

Autor (příjmení, jméno) / Author (surname, first name) (zvýrazněn první, nebo korespondenční autor / highlighted first or corresponding author)	Pracoviště / Organisation	Ročník / Year	Číslo / Number	Strana	Nadpis česky / Title in Czech or Slovak	Nadpis anglicky / Title in English
MAREAI Basim M.	Al-Qalam University College, Civil Engineering Department, Kirkuk, Iraq	2023	1	58	Nakládání s biomedicínským odpadem a analýza pro vybrané nemocnice v jižní a střední části Iráku	Bio-Medical Waste Management and Analysis for Selected Hospitals in Southern and middle parts of Iraq
KRINGBERG Hanne B.	ALS Laboratory Group Norway AS, Oslo, Norway	2017	1	5	a jejich využití pro monitoring	sampling
RØDSAND Torgeir	ALS Laboratory Group Norway AS, Oslo, Norway	2017	1	5	a jejich využití pro monitoring	sampling
TELSTAD Randi S.	ALS Laboratory Group Norway AS, Oslo, Norway	2017	1	5	a jejich využití pro monitoring	sampling
Al Asmar Josef	Antonine University, Faculty of Engineering, TICKET Lab., Hadat-Baabda, Lebanon	2022	3	205	přínosy spaloven odpadu ve	Environmenta
PAVLÍK Jan	ASIO TECH, spol. s r.o.,	2025	1	74	výsledky pilotního testování zabudování kalu	Results of pilot testing of
BŘEČKA Patrik	Asseco Central Europe, a.s., Bratislava	2025	3	238	navrh přístroje k	Proposal of
Sojka Štefan	BIONERGY, a.s., Bratislava	2022	2	133	technická univerzita k kuchynských odpadov na	fermentation of
RAMAKRISHNAIAH C. R.	BMS College of Engineering, Bengaluru, India	2025	1	94	Slovenská technická univerzitadie o disperzivitě těžkých kovů v nenarušených půdních sloupcích v průmyslové oblasti Peenya a kolem ní, Bengaluru, Indie	Slovenská technická univerzitady on Dispersivity of Heavy Metals in UndiSlovensk á technická univerzitarbed Soil Columns In and Around Peenya Industrial Area, Bengaluru, India

BAŽIL Petr	CENIA, česká informační agentura životního prostředí, Praha, Česká republika	2023	2	98	Kvantifikace úrovně domácího kompostování v ČR v kontextu národní inventarizace skleníkových plynů a plnění recyklačních cílů pro komunální odpad	Quantification of the level of domestic composting in the Czech Republic in the context of the National Inventory of Greenhouse Gases and the fulfillment of recycling targets for municipal waste
BAŽIL Petr	CENIA, česká informační agentura životního prostředí, Praha, Česká republika	2023	2	108	Nový přístup Slovenská technická univerzita v kvantifikaci emisí skleníkových plynů z procesu anaerobní digesce v České republice	A new approach in quantification of greenhouse gas emissions from anaerobic digestion in the Czech Republic
BORÁROS Márton	CENIA, česká informační agentura životního prostředí, Praha, Česká republika	2023	2	98	Kvantifikace úrovně domácího kompostování v ČR v kontextu národní inventarizace skleníkových plynů a plnění recyklačních cílů pro komunální odpad	Quantification of the level of domestic composting in the Czech Republic in the context of the National Inventory of Greenhouse Gases and the fulfillment of recycling targets for municipal waste

BORÁROS Márton	CENIA, česká informační agentura životního prostředí, Praha, Česká republika	2023	2	108	Nový příSlovenská technická univerzita v kvantifikaci emisí skleníkových plynů z procesu anaerobní digesce v České republice	A new approach in quantification of greenhouse gas emissions from anaerobic digestion in the Czech Republic
HAVRÁNEK Miroslav	CENIA, česká informační agentura životního prostředí, Praha, Česká republika	2023	2	98	Kvantifikace úrovně domácího kompostování v ČR v kontextu národní inventarizace skleníkových plynů a plnění recyklačních cílů pro komunální odpad	Quantification of the level of domestic composting in the Czech Republic in the context of the National Inventory of Greenhouse Gases and the fulfillment of recycling targets for municipal waste
HAVRÁNEK Miroslav	CENIA, česká informační agentura životního prostředí, Praha, Česká republika	2023	2	108	Nový příSlovenská technická univerzita v kvantifikaci emisí skleníkových plynů z procesu anaerobní digesce v České republice	A new approach in quantification of greenhouse gas emissions from anaerobic digestion in the Czech Republic

KOPECKÁ Ivana	CENIA, česká informační agentura životního prostředí, Praha, Česká republika	2023	2	98	Kvantifikace úrovně domácího kompostování v ČR v kontextu národní inventarizace skleníkových plynů a plnění recyklačních cílů pro komunální odpad	Quantification of the level of domestic composting in the Czech Republic in the context of the National Inventory of Greenhouse Gases and the fulfillment of recycling targets for municipal waste
KOPECKÁ Ivana	CENIA, česká informační agentura životního prostředí, Praha, Česká republika	2023	2	108	Nový příSlovenská technická univerzita přístup v kvantifikaci emisí skleníkových plynů z procesu anaerobní digesce v České republice	A new approach in quantification of greenhouse gas emissions from anaerobic digestion in the Czech Republic
KRHOVSKÝ Jan	CENIA, česká informační agentura životního prostředí, Praha, Česká republika	2020	1	45	Identifikace nelegálních skládek metodami dálkového průzkumu Země	Identification of illegal dumps by remote sensing methods
Řeřicha Jaroslav	CENIA, česká informační agentura životního prostředí, Praha, Česká republika	2022	2	64	Staré skládky komunálního odpadu inventarizované v Systému evidence kontaminovaných míst	Old municipal waste landfills inventoried in the Contaminated Sites Registration System
ŘEŘICHA Jaroslav	CENIA, česká informační agentura životního prostředí, Praha, Česká republika	2020	1	45	Identifikace nelegálních skládek metodami dálkového průzkumu Země	Identification of illegal dumps by remote sensing methods

Suchánek Zdeněk					Staré sklárky komunálního odpadu inventarizované v Systému evidence kontaminovaných míst	Old municipal waste landfills inventoried in the Contaminated Sites Registration System
	CENIA, česká informační agentura životního prostředí, Praha, Česká republika	2022	2	64		
Suchánek Zdeněk					Problematika vSlovenská technická univerzitaPů na pozemky a do objektů v rámci terénních prací environmentálních projektů realizovaných ve veřejném zájmu	The issue of access to land and buildings within field works of environmental projects implemented in the public interest
	CENIA, česká informační agentura životního prostředí, Praha, Česká republika	2022	3	222		
SUCHÁNEK Zdeněk		2020	1	45	Identifikace nelegálních skládek metodami dálkového průzkumu Země	Identification of illegal dumps by remote sensing methods
	CENIA, česká informační agentura životního prostředí, Praha, Česká republika					
SUCHÁNEK Zdeněk	CENIA, česká informační agentura životního prostředí, Praha, Česká republika	2023	2	98	Kvantifikace úrovně domácího kompostování v ČR v kontextu národní inventarizace skleníkových plynů a plnění recyklačních cílů pro komunální odpad	Quantification of the level of domestic composting in the Czech Republic in the context of the National Inventory of Greenhouse Gases and the fulfillment of recycling targets for municipal waste

SUCHÁNEK Zdeněk	CENIA, česká informační agentura životního prostředí, Praha, Česká republika	2023	2	108	Nový příSlovenská technická univerzita v kvantifikaci emisí skleníkových plynů z procesu anaerobní digesce v České republice	A new approach in quantification of greenhouse gas emissions from anaerobic digestion in the Czech Republic
SUCHÁNEK Zdeněk	CENIA, česká informační agentura životního prostředí, Praha, Česká republika	2023	2	120	Zakázky supervizí sanačních a rekultivačních projektů	Contracts for the supervision of remediation and recultivation projects
VALTA Jiří	CENIA, česká informační agentura životního prostředí, Praha, Česká republika	2020	1	45	Identifikace nelegálních skládek metodami dálkového průzkumu Země	Identification of illegal dumps by remote sensing methods
VALTA Jiří	CENIA, česká informační agentura životního prostředí, Praha, Česká republika	2023	2	108	Nový příSlovenská technická univerzita	A new approach in
Purwono Purwono	Center for Science and Technology, UIN Raden Mas Said Surakarta, Jl. Pandawa, Pucangan, Kartasura, Indonesia 57168	2022	1	37	Využití pevného odpadu z pasivní zóny skládky do upraveného výluhu kombinací recirkulace výluhu a objemového činidla	Utilization of Solid Waste from Landfill Passive Zone to Treat Leachate Through A Combination of Leachate Recirculation and Bulking Agent
BUCKOVA Martina	Centrum dopravního výzkumu, v. v. i., Brno	2018	3	326	Vyluhování kovů z úložiště	Leaching of
HUZLIK Jiří	Centrum dopravního výzkumu, v. v. i., Brno	2018	3	326	Vyluhování kovů z úložiště	Leaching of
JANDOVA Vilma	Centrum dopravního výzkumu, v. v. i., Brno	2018	3	326	Vyluhování kovů z úložiště	Leaching of
LICBINSKY Roman	Centrum dopravního výzkumu, v. v. i., Brno	2018	3	326	Vyluhování kovů z úložiště	Leaching of
KARÁSKOVÁ NENADÁLOVÁ Lucie	Centrum výzkumu Řež s.r.o.	2025	4	291	Volitramový prách jako důležitý odpad z jaderného	tungsten dust as a
ROZUMOVÁ Lucia	Centrum výzkumu Řež s.r.o.	2020	2	65	Stabilizace a solidifikace	Stabilization
STOKLASA Jaroslav	Centrum výzkumu Řež s.r.o.	2025	4	291	Volitramový prách jako důležitý odpad z jaderného	tungsten dust as a

ČERNOUŠEK Tomáš	Centrum výzkumu Řež, s.r.o.	2018	2	140	Vliv cesných iontů na	The effect of
KOKINDA Jakub	Centrum výzkumu Řež, s.r.o.	2018	2	140	Vliv cesných iontů na	The effect of
KOVÁŘOVÁ Hana	Centrum výzkumu Řež, s.r.o.	2018	2	140	Vliv cesných iontů na přirozené společenstvo anaerobních bakterií	The effect of caesium ions on a natural anaerobic microbial community
KÁČER Marek	Credit Management Research Centre, Leeds University Business School, University of Leeds, United Kingdom	2017	5	452	Udržitelnost systému spracovania vozidiel po dobe životnosti v Slovenskej republike a odhad prúdov odpadov z prevádzky osobných motorových vozidiel	Sustainability of the ELV processing system in the Slovak Republic and forecasting of waste streams from the operation of passenger motor vehicles
PROCHÁZKOVÁ Petra	Česká zemědělská univerzita v Praze	2021	3	199	Overení závislosti koncentrace CO, CO ₂ a NO _x	Verification of the
TRAKAL Lukáš	Česká zemědělská univerzita v Praze, Fakulta životního prostředí, Katedra	2017	2	83	využití suchého	Energy
ZHAO Shuran	Česká zemědělská univerzita v Praze, Technická fakulta,	2025	3	247	Tajemství černých popepic. Výsledky fyzikálních analýz	The Secret of the Black
HANČ Aleš	Česká zemědělská univerzita v Praze, Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, Katedra agroenvironmentální chemie a výživy rostlin	2019	2	144	Inhibiční vliv amoniakálního dusíku při vermikompostování čistírenského kalu a možnosti jeho potlačení	Inhibiting Effect of Ammonia during Vermicomposting of Sewage Sludge and the Possibilities of its Elimination

HANČ Aleš	Česká zemědělská univerzita v Praze, Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, Katedra agroenvironmentální chemie a výživy rostlin	2019	3		Změny chemických a biologických parametrů během vermikompostování kuchyňského bioodpadu, s důrazem na patogeny	Changes of chemical and biological parameters during vermicomposting of kitchen biowaste with an emphasis on pathogens
KOŠNÁŘ Zdeněk	Česká zemědělská univerzita v Praze, Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, Katedra agroenvironmentální chemie a výživy rostlin	2018	1	187 78	Hodnocení obsahu minerálních živin a rizikových prvků v anaerobně stabilizovaných kalech z ČOV	Evaluation of mineral nutrient and trace element concentrations in anaerobically stabilized sewage sludge
MERCL Filip	Česká zemědělská univerzita v Praze, Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, Katedra agroenvironmentální chemie a výživy rostlin	2018	1	78	Hodnocení obsahu minerálních živin a rizikových prvků v anaerobně stabilizovaných kalech z ČOV	Evaluation of mineral nutrient and trace element concentrations in anaerobically stabilized sewage sludge
MÍCHAL Pavel	Česká zemědělská univerzita v Praze, Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, Katedra agroenvironmentální chemie a výživy rostlin	2017	4	299	Zpracování kapalné frakce fermentačního zbytku biologickou nitrifikací a tepelným zahuštěním	Treatment of the Liquid Phase of Digestate Using Biological Nitrification and Subsequent Thermal Thickening
MÍCHAL Pavel	Česká zemědělská univerzita v Praze, Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, Katedra agroenvironmentální chemie a výživy rostlin	2019	2	144	Inhibiční vliv	Inhibiting
NAJMANOVÁ Jana	Česká zemědělská univerzita v Praze, Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, Katedra agroenvironmentální chemie a výživy rostlin	2018	1	78	Hodnocení obsahu	Evaluation of

PACEK Lukáš	Česká zemědělská univerzita v Praze, Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, Katedra agroenvironmentální chemie a výživy rostlin	2017	4	299	fermentačního zbytku	the Liquid
SZÁKOVÁ Jiřina	Česká zemědělská univerzita v Praze, Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, Katedra agroenvironmentální chemie a výživy rostlin	2018	1	78	Hodnocení obsahů minerálních živin a rizikových prvků v anaerobně stabilizovaných kalech z ČOV	Evaluation of mineral nutrient and trace elements in anaerobically stabilized sewage sludge
ŠVEHLA Pavel	Česká zemědělská univerzita v Praze, Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, Katedra agroenvironmentální chemie a výživy rostlin	2017	4	299	Zpracování kapalné frakce fermentačního zbytku biologickou nitrifikací a tepelným zahuštěním	Treatment of the Liquid Phase of Digestate Using Biological Nitrification and Subsequent Thermal Thickening
ŠVEHLA Pavel	Česká zemědělská univerzita v Praze, Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, Katedra agroenvironmentální chemie a výživy rostlin	2019	2	144 299	Inhibiční vliv amoniakálního dusíku při vermikompostování čistírenského kalu a možnosti jeho potlačení	Inhibiting Effect of Ammonia during Vermicomposting of Sewage Sludge and the Possibilities of its Elimination
TLUSTOŠ Pavel	Česká zemědělská univerzita v Praze, Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, Katedra agroenvironmentální chemie a výživy rostlin	2017	4	299	Zpracování kapalné frakce fermentačního zbytku biologickou nitrifikací a tepelným zahuštěním	Treatment of the Liquid Phase of Digestate Using Biological Nitrification and Subsequent Thermal Thickening

TLUSTOŠ Pavel	Česká zemědělská univerzita v Praze, Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, Katedra agroenvironmentální chemie a výživy rostlin	2018	1	78	Hodnocení obsahů minerálních živin a rizikových prvků v anaerobně stabilizovaných kalcích z ČOV	Evaluation of mineral nutrient and trace element concentrations in anaerobically stabilized sewage sludge
HŘEBEČKOVÁ Tereza	Česká zemědělská univerzita v Praze, Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, Katedra agroenvironmentální chemie a výživy rostlin	2019	3	187	Změny chemických a biologických parametrů během vermikompostování kuchyňského bioodpadu, s důrazem na patogeny	Changes of chemical and biological parameters during vermicomposting of kitchen biowaste with an emphasis on pathogens
TRAKAL Lukáš	Česká zemědělská univerzita v Praze, Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, Katedra geoenvironmentálních věd	2019	3	197	Biochar – výroba vlastností certifikace pro užití	Biochar – production properties certification and utilization
KOUBKOVÁ Barbora	Česká zemědělská univerzita v Praze, Katedra agroenvironmentální chemie a výživy rostlin	2025	4	427	Racionální přístup k nakládání s digestátem	Reasonable Approaches to Digestate Handling
MÍCHAL Pavel	Česká zemědělská univerzita v Praze, Katedra agroenvironmentální chemie a výživy rostlin	2025	4	427	Racionální přístup k nakládání s digestátem	Reasonable Approaches to Digestate Handling
ŠVEHLA Pavel	Česká zemědělská univerzita v Praze, Katedra agroenvironmentální chemie a výživy rostlin	2025	4	427	Racionální přístup k nakládání s digestátem	Reasonable Approaches to Digestate Handling
TEGEL Jakub	Česká zemědělská univerzita v Praze, Katedra agroenvironmentální chemie a výživy rostlin	2025	4	427	Racionální přístup k nakládání s digestátem	Reasonable Approaches to Digestate Handling
TLUSTOŠ Pavel	Česká zemědělská univerzita v Praze, Katedra agroenvironmentální chemie a výživy rostlin	2025	4	427	Racionální přístup k nakládání s digestátem	Reasonable Approaches to Digestate Handling

Hrdlička Pavel					Časová diference lokální produkce tiskových kazet cirkulárního a lineárního hospodářství v kontextu klimatických změn a politiky zaměstnanosti	The time difference of printer cartridge production in the circular and linear economy in the context of climate change and employment policy
	Česká zemědělská univerzita v Praze, Provozně ekonomická fakulta	2022	3	179		
Severová Lucie					Časová diference lokální produkce tiskových kazet cirkulárního a lineárního hospodářství v kontextu klimatických změn a politiky zaměstnanosti	The time difference of printer cartridge production in the circular and linear economy in the context of climate change and employment policy
	Česká zemědělská univerzita v Praze, Provozně ekonomická fakulta	2022	3	179		
HRDLIČKA Pavel	Česká zemědělská univerzita v Praze, Provozně ekonomická fakulta, Katedra ekonomických teorií	2019	2		Určení nákladů negativní externality tvorby odpadů a emisí CO₂ nově vyrobené tonerové kazety a jejich transformace na poměr hodnotících vah veřejné zakázky	The determination of weights derived from the value of negative externalities generated during the production of new toners and their use in the evaluation of public procurement bids
				153		

HRDLIČKA Pavel	Česká zemědělská univerzita v Praze, Provozně ekonomická fakulta, Katedra ekonomických teorií	2020	2	99	Polybromované zpomalovače hoření v diferentních skupinách tonerových kazet v kontextu klimatických změn	Polybrominated flame retardants in different groups of toner cartridges
SEVEROVÁ Lucie	Česká zemědělská univerzita v Praze, Provozně ekonomická fakulta, Katedra ekonomických teorií	2020	2	99	Polybromované zpomalovače hoření v diferentních skupinách tonerových kazet v kontextu klimatických změn	Polybrominated flame retardants in different groups of toner cartridges
SUCHÁNEK Zdeněk	CENIA Česká informační agentura životního prostředí	2024	2	151	Analýza používání sanačních technik jako nápravných opatření na kontaminovaných místech v České republice	Analysis of the use of remediation techniques as remedial measures at contaminated sites in the Czech Republic
Kovář Roman	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta architektury	2022	3	213	Výzvy pro nastavení odpadního toku bioplastů	Challenges for setting the waste flow of bioplastics
URBAN Tomáš	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská, Katedra dozimetrie a aplikace ionizujícího záření	2020	4	273	Využití odpadních termoplastů pro účely stínění ionizujícího záření	Utilization of waste thermoplastics for ionizing radiation shielding purposes
FRYBORTOVÁ Lenka	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská, Katedra jaderných reaktorů	2020	4	273	Využití odpadních termoplastů pro účely stínění ionizujícího záření	Utilization of waste thermoplastics for ionizing radiation shielding purposes
FORMÁČEK Petr	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební	2025	4	354	Popílek z biomasy jako potenciální materiál pro stavebnictví	Biomass ash as a potential material for civil engineering

KONVALINKA Jan	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební	2025	4	354	Popílek z biomasy jako potenciální materiál pro stavebnictví	Biomass ash as a potential material for civil engineering
PROŠEK Zdeněk	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební	2024	1	29	Optimalizace vlastností sádrových směsí prostřednictvím úprav stavebního sádrokartonového odpadu	Optimizing properties of gypsum mixtures through modifications of construction gypsum board waste
SEKAVOVÁ Hana	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební	2024	1	29	Optimalizace vlastností sádrových směsí prostřednictvím úprav stavebního sádrokartonového odpadu	Optimizing properties of gypsum mixtures through modifications of construction gypsum board waste
ŠULC Rostislav	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební	2025	4	354	Popílek z biomasy jako potenciální materiál pro stavebnictví	Biomass ash as a potential material for civil engineering
TESÁREK Pavel	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební	2024	1	29	Optimalizace vlastností sádrových směsí prostřednictvím úprav stavebního sádrokartonového odpadu	Optimizing properties of gypsum mixtures through modifications of construction gypsum board waste

FLÁDR Josef	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra betonových a zděných konstrukcí	2018	2	268	Vliv jemnosti recyklované betonové moučky na vývin hydratačního tepla a vliv jejího množství na mechanicko-fyzikální vlastnosti cementové pasty	Influence of fineness of recycled concrete powder on the heat evolution and influence of its amount on mechanical-physical properties of cement paste
HANZLOVÁ Hana	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra betonových a zděných konstrukcí	2017	5	531	Možnosti využití betonového recyklátu ve stavební praxi	The possibilities of practical use for recycled concrete in structures
HLAVÁČOVÁ Tereza	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra betonových a zděných konstrukcí	2017	5	531	Možnosti využití betonového recyklátu ve stavební praxi	The possibilities of practical use for recycled concrete in structures
KOHOUTKOVÁ Alena	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra betonových a zděných konstrukcí	2017	5	531	Možnosti využití betonového recyklátu ve stavební praxi	The possibilities of practical use for recycled concrete in structures
VODIČKA Jan	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra betonových a zděných konstrukcí	2017	5	531	Možnosti využití betonového recyklátu ve stavební praxi	The possibilities of practical use for recycled concrete in structures

NEŽERKA Václav	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra fyziky	2019	2		Vliv příměsí na smrštění a vývoj mikrotrhlin v cementových pastách s betonovým recyklátem	Effect of additives on shrinkage and cracking of cementitious pastes containing recycled concrete
TREJBAL Jan	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra fyziky	2018	2	96 262	Srovnání vlivu mikromletého betonu a mramorové moučky na mechanické vlastnosti cementových past	Comparison between the impact of micronized waste concrete and marble additions on mechanical properties of cementitious pastes
TREJBAL Jan	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra fyziky	2019	4	391	Stavební systém s vysokým obsahem recyklovaných surovin na bázi mikromletého betonu	Building system with a high content of recycled materials based on micronized concrete
TREJBAL Jan	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra fyziky	2021	2	97	Využití minerální izolace v obvodovém plášti budovy s ohledem na jeho následnou recyklaci	Use of mineral wool in building envelopes with regards to their future recycling
KOLOUCH David	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra konstrukcí pozemních staveb	2018	1	73	Hodnocení energetické efektivity tepelné izolace z celulózových vláken ve dvouplášťových střechách	Energy efficiency evaluation of cellulose fibers thermal insulation in double-skinned roofs

RYPAROVÁ Pavla	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra konstrukcí pozemních staveb	2020	3	177	Využití odpadního mramorového kalu jako zdroje vápníku pro samohojivé betony s využitím bioremediace	Use of waste marble sludge as a source of calcium for self-healing concrete with the use of bioremediation
BŮHM Martin	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra materiálového inženýrství a chemie	2020	2	73	Ověření ekologické nezávadnosti odpadních pneumatik	Verification of ecological safety of waste tires
ČERNÝ Robert	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra materiálového inženýrství a chemie	2020	2	73	Ověření ekologické nezávadnosti odpadních pneumatik	Verification of ecological safety of waste tires
FŮRT Jan	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra materiálového inženýrství a chemie	2020	2	73	Ověření ekologické nezávadnosti odpadních pneumatik	Verification of ecological safety of waste tires
KOBETIČOVÁ Klára	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra materiálového inženýrství a chemie	2020	2	73	Ověření ekologické nezávadnosti odpadních pneumatik	Verification of ecological safety of waste tires
PAVLÍK Zbyšek	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra materiálového inženýrství a chemie	2019	2	162	Využití popela z energetické plodiny <i>Miscanthus Giganteus</i> jako aktivní minerální příměs do kompozitních materiálů pro konstrukční využití	Possible Use of Miscanthus Ash as an Active Mineral Admixture in Composite Materials for Construction Use
PAVLÍKOVÁ Milena	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra materiálového inženýrství a chemie	2019	2	162	Využití popela z energetické plodiny <i>Miscanthus Giganteus</i> jako aktivní minerální příměs do kompozitních materiálů pro konstrukční využití	Possible Use of Miscanthus Ash as an Active Mineral Admixture in Composite Materials for Construction Use

ZÁLESKÁ Martina	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra materiálového inženýrství a chemie	2019	2		Využití popela z energetické plodiny <i>Miscanthus Giganteus</i> jako aktivní minerální příměs do kompozitních materiálů pro konstrukční využití	Possible Use of <i>Miscanthus</i> Ash as an Active Mineral Admixture in Composite Materials for Construction Use
ĎUREJE Jakub	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra mechaniky	2018	2	162 262	Srovnání vlivu mikromletého betonu a mramorové moučky na mechanické vlastnosti cementových past	Comparison between the impact of micronized waste concrete and marble additions on mechanical properties of cementitious pastes
HLÚŽEK Radim	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra mechaniky	2019	2	96	Vliv příměsí na smrštění a vývoj mikrotrhlin v cementových pastách s betonovým recyklátem	Effect of additives on shrinkage and cracking of cementitious pastes containing recycled concrete
PROŠEK Zdeněk	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra mechaniky	2020	3	177	Využití odpadního mramorového kalu jako zdroje vápníku pro samohojivé betony s využitím bioremediace	Use of waste marble sludge as a source of calcium for self-healing concrete with the use of bioremediation

PROŠEK Zdeněk		2018	2	262	Srovnání vlivu mikromletého betonu a mramorové moučky na mechanické vlastnosti cementových past	Comparison between the impact of micronized waste concrete and marble additions on mechanical properties of cementitious pastes
	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra mechaniky					
PROŠEK Zdeněk		2018	2	268	Vliv jemnosti recyklované betonové moučky na vývin hydratačního tepla a vliv jejího množství na mechanicko-fyzikální vlastnosti cementové pasty	Influence of fineness of recycled concrete powder on the heat evolution and influence of its amount on mechanical-physical properties of cement paste
	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra mechaniky					
PROŠEK Zdeněk	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra mechaniky	2019	4		Stavební systém s vysokým obsahem recyklovaných surovin na bázi mikromletého betonu	Building system with a high content of recycled materials based on micronized concrete
				391		
PROŠEK Zdeněk	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra mechaniky				Využití minerální izolace v obvodovém plášti budovy s ohledem na jeho následnou recyklaci	Use of mineral wool in building envelopes with regards to their future recycling
		2021	2	97		
PROŠEK Zdeněk					Současné možnosti zvyšování využití stavebního a demoličního odpadu ve stavebnictví	Current possibilities of increasing the use of construction and demolition waste in construction
	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra mechaniky	2021	3	176		

SOKOLOVÁ Kristýna	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra mechaniky	2019	3	268	Vlastnosti českých deponovaných vysokoteplotních popílků	Properties of Czech deposited high temperature fly ash
TESÁREK Pavel	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra mechaniky	2018	2	268	Vliv jemnosti recyklované betonové moučky na vývin hydratačního tepla a vliv jejího množství na mechanicko-fyzikální vlastnosti cementové pasty	Influence of fineness of recycled concrete powder on the heat evolution and influence of its amount on mechanical-physical properties of cement paste
TESÁREK Pavel	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra mechaniky	2019	4	391	Stavební systém s vysokým obsahem recyklovaných surovin na bázi mikromletého betonu	Building system with a high content of recycled materials based on micronized concrete
TESÁREK Pavel	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra mechaniky	2020	3	177	Využití odpadního mramorového kalu jako zdroje vápníku pro samohojivé betony s využitím bioremediace	Use of waste marble sludge as a source of calcium for self-healing concrete with the use of bioremediation
TESÁREK Pavel	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra mechaniky	2021	2	97	obvodovém plášti budovy	wool in
TESÁREK Pavel	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra mechaniky	2021	3	176	Současné možnosti zvyšování využití stavebního a demoličního odpadu ve stavebnictví	Current possibilities of increasing the use of construction and demolition waste in construction

TOPIČ Jaroslav		2018	2	262	Srovnání vlivu mikromletého betonu a mramorové moučky na mechanické vlastnosti cementových past	Comparison between the impact of micronized waste concrete and marble additions on mechanical properties of cementitious pastes
	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra mechaniky					
TOPIČ Jaroslav		2018	2	268	Vliv jemnosti recyklované betonové moučky na vývin hydratačního tepla a vliv jejího množství na mechanicko-fyzikální vlastnosti cementové pasty	Influence of fineness of recycled concrete powder on the heat evolution and influence of its amount on mechanical-physical properties of cement paste
	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra mechaniky					
KOTOUŠOVÁ Adriana	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra silničních staveb	2018	1	60	Využití umělého kameniva z vysokopecní strusky při výrobě asfaltových směsí	Use of recycled aggregate from blast furnace slag in the design of asphalt mixtures
VACKOVÁ Pavla	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra silničních staveb	2018	1	60	Využití umělého kameniva z vysokopecní strusky při výrobě asfaltových směsí	Use of recycled aggregate from blast furnace slag in the design of asphalt mixtures
VALENTIN Jan	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra silničních staveb	2018	1	60	Využití umělého kameniva z vysokopecní strusky při výrobě asfaltových směsí	Use of recycled aggregate from blast furnace slag in the design of asphalt mixtures

VALENTIN Jan	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra silničních staveb	2021	3	176	Současné možnosti zvyšování využití stavebního a demoličního odpadu ve stavebnictví	Current possibilities of increasing the use of construction and demolition waste in construction
KOHOUTKOVÁ Alžběta	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra technických zařízení budov	2018	1	35	Efektivní větrací strategie pro vnitřní ovzduší znečištěné provozem plynových spotřebičů	Effective ventilation strategy for indoor air polluted by gas appliances operation
KABELE Karel	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra technických zařízení budov	2018	1	35	Efektivní větrací strategie pro vnitřní ovzduší znečištěné provozem plynových spotřebičů	Effective ventilation strategy for indoor air polluted by gas appliances operation
ŠULC Rostislav	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra technologie staveb	2019	3	268	Vlastnosti českých deponovaných vysokoteplotních popílků	Properties of Czech deposited high temperature fly ash
NÁBĚLKOVÁ Jana	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra zdravotního a ekologického inženýrství	2020	2	73	Ověření ekologické nezávadnosti odpadních pneumatik	Verification of ecological safety of waste tires
BRET Ondřej	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra železničních staveb	2017	3	199	Aplikace recyklovaného asfaltového betonu v konstrukci pražcového podloží	Utilization of Recycled Asphalt Concrete in Railway Substructure
LIDMILA Martin	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra železničních staveb	2017	3	199	Aplikace recyklovaného asfaltového betonu v konstrukci pražcového podloží	Utilization of Recycled Asphalt Concrete in Railway Substructure

LIDMILA Martin	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra železničních staveb	2021	3	176	Současné možnosti zvyšování využití stavebního a demoličního odpadu ve stavebnictví	Current possibilities of increasing the use of construction and demolition waste in construction
LOJDA Vít	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra železničních staveb	2017	3	199	Aplikace recyklovaného asfaltového betonu v konstrukci pražcového podloží	Utilization of Recycled Asphalt Concrete in Railway Substructure
HRDLIČKA František	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta strojní, Ústav energetiky	2018	1	26	Spoluspalování uhlí s tuhým alternativním palivem jako způsob snižování emisí oxidu siřičitého	Co-firing of coal with a solid recovered fuel as a route for reduction of sulphur dioxide emissions
JENÍKOVÁ Jitka	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta strojní, Ústav energetiky	2018	1	26	Spoluspalování uhlí s tuhým alternativním palivem jako způsob snižování emisí oxidu siřičitého	Co-firing of coal with a solid recovered fuel as a route for reduction of sulphur dioxide emissions
SKOPEC Pavel	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta strojní, Ústav energetiky	2018	1	26	Spoluspalování uhlí s tuhým alternativním palivem jako způsob snižování emisí oxidu siřičitého	Co-firing of coal with a solid recovered fuel as a route for reduction of sulphur dioxide emissions

AZIZOV Salman	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta strojní, Ústav procesní a zpracovatelské techniky	2018	3	383	Ekonomicky rentabilní zpracování odpadů v konceptu biorafinerie: fikce nebo skutečnost?	Economically profitable waste treatment within the concept biorefinery: fiction or reality?
FORMANEK Roman	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta strojní, Ústav procesní a zpracovatelské techniky	2018	3	383	Ekonomicky rentabilní zpracování odpadů v konceptu biorafinerie: fikce nebo skutečnost?	Economically profitable waste treatment within the concept biorefinery: fiction or reality?
JIROUT Tomas	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta strojní, Ústav procesní a zpracovatelské techniky	2018	3	383	Ekonomicky rentabilní zpracování odpadů v konceptu biorafinerie: fikce nebo skutečnost?	Economically profitable waste treatment within the concept biorefinery: fiction or reality?
KRATKY Lukas	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta strojní, Ústav procesní a zpracovatelské techniky	2018	3	383	Ekonomicky rentabilní zpracování odpadů v konceptu biorafinerie: fikce nebo skutečnost?	Economically profitable waste treatment within the concept biorefinery: fiction or reality?
SEGHMAN Petr	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta strojní, Ústav procesní a zpracovatelské techniky	2018	3	383	Ekonomicky rentabilní zpracování odpadů v konceptu biorafinerie: fikce nebo skutečnost?	Economically profitable waste treatment within the concept biorefinery: fiction or reality?

RYDVAL Milan	České vysoké učení technické v Praze, Kloknerův ústav, Praha, Česká republika	2021	3	176	Současné možnosti zvyšování využití stavebního a demoličního odpadu ve stavebnictví	Current possibilities of increasing the use of construction and demolition waste in construction
PAVLŮ Tereza	České vysoké učení technické v Praze, Univerzitní centrum energeticky efektivních budov, Buštěhrad, Česká republika	2021	3	176	Současné možnosti zvyšování využití stavebního a demoličního odpadu ve stavebnictví	Current possibilities of increasing the use of construction and demolition waste in construction
RICHTER Jan	České vysoké učení technické v Praze, Univerzitní centrum energeticky efektivních budov, Buštěhrad, Česká republika	2021	2	97	Využití minerální izolace v obvodovém plášti budovy s ohledem na jeho následnou recyklaci	Use of mineral wool in building envelopes with regards to their future recycling
BARÁNEK Šimon	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební	2025	4	395	Vliv odpadní celulózy na vlastnosti autoklávovaného pórobetonu	The influence of waste cellulose on the properties of autoclaved aerated concrete
KONVALINKA Jan	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební	2025	4	383	Slovenská technická univerzitádium metod měření hydratačního tepla popílků ze spalování biomasy a alternativních sulfáto-vápenatých pojiv	Slovenská technická univerzitady of methods for measuring the hydration heat of fly ash from biomass co-combustion and alternative sulfocalcic binders

MÉSZÁROSOVÁ Lenka	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební	2025	4	395	Vliv odpadní celulózy na vlastnosti autoklávovaného pórobetonu	The influence of waste cellulose on the properties of autoclaved aerated concrete
NOVOTNÝ Matěj	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební	2025	4	403	Možnosti využití plazmatické úpravy odpadního skla pro cementové kompozity s betonovým recyklátem	Incorporation of Waste Glass into Cement-Based Composites
PROŠEK Zdeněk	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební	2025	4	403	Možnosti využití plazmatické úpravy odpadního skla pro cementové kompozity s betonovým recyklátem	Incorporation of Waste Glass into Cement-Based Composites
ŠULC Rostislav	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební	2025	4	383	Slovenská technická univerzitadum metod měření hydratačního tepla popílků ze spoluspalování biomasy a alternativních sulfáto-vápenatých pojiv	Slovenská technická univerzitady of methods for measuring the hydration heat of fly ash from biomass co-combustion and alternative sulfocalcic binders
TESÁREK Pavel	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební	2025	4	403	Možnosti využití plazmatické úpravy odpadního skla pro cementové kompozity s betonovým recyklátem	Incorporation of Waste Glass into Cement-Based Composites
KOVÁŘÍK Michal	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra technologie staveb, Praha, Česká republika	2023	4	244	Vlastnosti čerstvých malt obsahujících fluidní popílek pro 3D tisk	Properties of fresh mortars containing FBC ash for 3D printing
ŠULC Rostislav	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra technologie staveb, Praha, Česká republika	2023	4	244	Vlastnosti čerstvých malt obsahujících fluidní popílek pro 3D tisk	Properties of fresh mortars containing FBC ash for 3D printing

ŠULC Rostislav	České vysoké učení technické v Praze, Fakulta stavební, Katedra technologie staveb, Praha, Česká republika	2025	4	373	Vývoj alkalicky aktivovaného směsného pojiva s cílem minimalizace objemových deformací	Development of an alkaline activated mixed binder with the aim of minimizing volumetric deformations
HNÁTKOVÁ Tereza	DEKONTA, a.s., Dřetovice	2017	4	288	Metoda biologické úpravy horkého odpadního vzduchu – optimalizace inokulace a provozu probublávaného reaktoru	Method of biological treatment of hot air – inoculum optimization and operation of a bubble column reactor
HNÁTKOVÁ Tereza	DEKONTA, a.s., Dřetovice	2018	2	132	Ekonomická efektivita biologické dechlorace zemin kontaminovaných hexachlorocyklohexanem	Economical Efficiency of Biological Reductive Dechlorination for Decontamination of Hexachlorocyclohexane-Contaminated Soil
HNÁTKOVÁ Tereza	DEKONTA, a.s., Dřetovice	2020	4	201	Posouzení „Reed Bed“ jednotek k odvodnění a zlepšení kvality kalu malých ČOV	Sludge dewatering reed beds and their performance in terms of sludge quality improvement at small wastewater treatment plants

KRAKOROVA Eva	DEKONTA, a.s., Dřetovice	2017	1	5	Metody pasivního vzorkování a jejich využití pro monitoring kontaminovaných lokalit	Passive sampling approaches and their applicability for contaminated sites monitoring
LHOTSKY Ondrej	DEKONTA, a.s., Dřetovice	2017	1	5	Metody pasivního vzorkování a jejich využití pro monitoring kontaminovaných lokalit	Passive sampling approaches and their applicability for contaminated sites monitoring
ŠERES Michal	DEKONTA, a.s., Dřetovice	2017	4	288	Metoda biologické úpravy horkého odpadního vzduchu – optimalizace inkulace a provozu probublávaného reaktoru	Method of biological treatment of hot air – inoculum optimization and operation of a bubble column reactor
Priyambada Ika Bagus	Department of Environmental Engineering, Faculty of Engineering, Diponegoro University, Jl. Prof. Soedarto, SH, Tembalang, Semarang Indonesia, 50275	2022	1	37	Využití pevného odpadu z pasivní zóny skládky do upraveného výluhu kombinací recirkulace výluhu a objemového činidla	Utilization of Solid Waste from Landfill Passive Zone to Treat Leachate Through A Combination of Leachate Recirculation and Bulking Agent

Oktiawan Wiharyanto	<i>Diponegoro University, Faculty of Engineering, Department of Environmental Engineering, Tembalang, Semarang, Indonesia</i>	2022	1	<u>37</u>	Využití pevného odpadu z pasivní zóny skládky do upraveného výluhu kombinací recirkulace výluhu a objemového činidla	Utilization of Solid Waste from Landfill Passive Zone to Treat Leachate Through A Combination of Leachate Recirculation and Bulking Agent
MATĚJKA Jan	<i>ECO trend Research centre, s.r.o.</i>	2017	1	<u>24</u>	Přehled technologií kalového hospodářství komunálních ČOV	The overview of sewage sludge management in municipal waste-water treatment plants
MATĚJKA Jan	<i>ECO trend Research centre, s.r.o.</i>	2017	1	<u>24</u>	Přehled technologií kalového hospodářství komunálních ČOV	The overview of sewage sludge management in municipal waste-water treatment plants
NOBILIS Luboš	<i>ECO trend Research centre, s.r.o.</i>	2017	1	<u>24</u>	Přehled technologií kalového hospodářství komunálních ČOV	The overview of sewage sludge management in municipal waste-water treatment plants
UNUCKA Petr	<i>ECOCOAL s. r. o, Ostrava</i>	2025	4	<u>327</u>	Sanační a výplňové malty na bázi metalurgických odpadů	Repair and filling mortars based on metallurgical waste

UNUCKA Petr	ECOCOAL s.r.o, Ostrava	2025	4	282	Využití reaktoru s nízkoteplotním plazmatem k redukci těkavých organických látek	Use of a low-temperature plasma reactor to reduce volatile organic compounds
VIDOVÁ Jarmila	Ekonomická univerzita v Bratislave	2024	1	48	Poľnohospodárska výroba udržateľný potravinový systém a (ne)plytvanie potravinami	Agricultural production sustainable food system and food (non)waste
ALEXY Martin	Ekonomická univerzita v Bratislave, Národohospodárska fakulta, Katedra financií	2017	5	452	Udržateľnosť systému spracovania vozidiel po dobe životnosti v Slovenskej republike a odhad prúdov odpadov z prevádzky osobných motorových vozidiel	Sustainability of the ELV processing system in the Slovak Republic and forecasting of waste streams from the operation of passenger motor vehicles
KÁCER Marek	Ekonomická univerzita v Bratislave, Národohospodárska fakulta, Katedra financií	2017	5	452	Udržateľnosť systému spracovania vozidiel po dobe životnosti v Slovenskej republike a odhad prúdov odpadov z prevádzky osobných motorových vozidiel	Sustainability of the ELV processing system in the Slovak Republic and forecasting of waste streams from the operation of passenger motor vehicles

OCHOTNICKÝ Pavol	<i>Ekonomická univerzita v Bratislave, Národohospodárska fakulta, Katedra financií</i>	2017	5	452	Udržateľnosť systému spracovania vozidiel po dobe životnosti v Slovenskej republike a odhad prúdov odpadov z prevádzky osobných motorových vozidiel	Sustainability of the ELV processing system in the Slovak Republic and forecasting of waste streams from the operation of passenger motor vehicles
VIDOVÁ Jarmila	<i>Ekonomická univerzita v Bratislave, Národohospodárska fakulta, Katedra hospodárskej politiky</i>	2018	4	503	Environmentálna politika Európskej únie a elektromobilita	Environmenta l policy and electromobilit y in European Union
VIDOVÁ Jarmila	<i>politiky</i>	2019	3	178	Domácnosti ako dôležitá	Households
BÁČOVÁ Monika	<i>Ekonomická univerzita v Bratislave, Podnikovohospodárska fakulta v Košiciach,</i>	2018	4	544	Pohľad samospráv na	View of
BÁČOVÁ Monika	<i>Ekonomická univerzita v Bratislave, Podnikovohospodárska fakulta v Košiciach, Dekanát fakulty</i>	2019	4	399	Motivácia občanov Slovenska k triedeniu komunálneho odpadu	Motivation of citizens of the Slovak Republic to separate municipal waste
ČONKOVÁ Monika	<i>Ekonomická univerzita v Bratislave, Podnikovohospodárska fakulta v Košiciach, Dekanát fakulty</i>	2019	4	399	Motivácia občanov Slovenska k triedeniu komunálneho odpadu	Motivation of citizens of the Slovak Republic to separate municipal waste
STRÍČÍK Michal	<i>Ekonomická univerzita v Bratislave, Podnikovohospodárska fakulta v Košiciach, Katedra ekonómie</i>	2019	4	399	Motivácia občanov Slovenska k triedeniu komunálneho odpadu	Motivation of citizens of the Slovak Republic to separate municipal waste

STRÍČIK Michal	Ekonomická univerzita v Bratislave, Podnikovohospodárska fakulta v Košiciach , Katedra ekonómie	2018	4	544	Pohľad samospráv na vybrané otázky nakladania s komunálnym odpadom	View of municipalities on selected municipal waste management issues
ČONKOVÁ Monika	Ekonomická univerzita v Bratislave, Podnikovohospodárska fakulta v Košiciach, Katedra ekonómie	2018	4	544	Pohľad samospráv na vybrané otázky nakladania s komunálnym odpadom	View of municipalities on selected municipal waste management issues
RÁDI József	ELGOSCAR-2000 Llc., Budapest, Hungary	2020	1	5	Následky aplikace městských odpadních kalů obsahujících těžké kovy v zemědělství	Consequence s of application of municipal sewage sludge with risk elements content on the agricultural utilization
Nekyová Jana	Enví-CARE GR s.r.o., Bratislava	2022	2	103	Rozbor produkcie zmesového komunálneho odpadu vo vybraných obciach Slovenska	Communal waste production assessment in selected municipalities of Slovakia
Ondrejčková Petra	ENVIRAL, a. s., Leopoldov	2022	1	45	Posúdenie možnosti valorizácie kávového oleja prítomného v kávovom odpade na produkciu bionafty	Assessment of the extracted coffee oil valorisation to biodiesel
HRONCOVÁ Emília	European Science and Research Institute, Zvolen, Slovakia	2019	3	287	Prieskum a riešenie brownfields veľkého priemyselného areálu v Žiari nad Hronom	Research and investigation of brownfields of a large industrial area in Žiar nad Hronom

LADOMERSKÝ Juraj	European Science and Research Institute, Zvolen, Slovakia	2019	3	287	Prieskum a riešenie brownfields veľkého priemyselného areálu v Žiari nad Hronom	Research and investigation of brownfields of a large industrial area in Žiar nad Hronom
BARTÁK Jaroslav	EVECO Brno, s.r.o., Česká republika	2023	1	13	Hydrolýza močoviny jako účinná technologie pro denitrifikaci spalin ve spalovně odpadu – experimentální Slovenská technická univerzita die	Urea hydrolysis as an efficient method for flue gas denitrification in waste-to-energy plant – Experimental Slovenská technická univerzity
FÁYKÖD Csaba	Felso-Bacska Storage Windpark Ltd.	2023	1	5	Pyrolýza čistírenských kalů k získání cenných produktů	Pyrolysis of sewage sludge to obtain valuable products
BABČENKO Oleg	Fyzikální ústav Akademie věd České republiky, v. v. i.	2025	4	403	Možnosti využití plazmatické úpravy odpadního skla pro cementové kompozity s betonovým recyklátem	Incorporation of Waste Glass into Cement-Based Composites
BURYJAN Roman	GASCONTROL, s.r.o., Havířov-Prostřední Suchá, Czech Republic	2023	1	21	Potenciál výroby bioplynu u biologicky rozložitelných plastů na bázi škrobu a polylaktidu	Biogas generation potential of starch- and polylactide-based biodegradable plastics

BURYJAN Roman	GASCONTROL, s.r.o., Havířov-Prostřední Suchá, Česká republika	2020	4	228	Příklad zvýšení produkce bioplynu a methanu aplikací biouhlu připraveného z digestátu do anaerobního fermentoru	An example of increasing biogas and methane production by supplying anaerobic digester with biochar prepared from solid digestate
LACINA Petr	GEOtest, a.s., Brno	2019	2	64	Využití hydrodechlorace pro reduktivní rozklad polychlorovaných benzenů a bifenyků (PCBs) za laboratorní teploty a atmosférického tlaku	Degradation of hazardous waste containing polychlorinated benzenes and biphenyls (PCBs) using hydrodechlorination at room temperature and ambient pressure
HERINK Petr	Glanzstoff Bohemia s.r.o., Lovosice	2018	2	98	Snižování CHSK v promývací odpadní vodě z regenerace pískových filtrů	The reduction of COD in wash wastewater from regeneration of sand filters
KOVÁČ Dušan	Glanzstoff Bohemia s.r.o., Lovosice	2018	2	98	Snižování CHSK v promývací odpadní vodě z regenerace pískových filtrů	The reduction of COD in wash wastewater from regeneration of sand filters

DOLEŽEL Marek	Chemoprojekt, a.s., Praha	2025	4	307	Membránová destilace při nízkém teplotním gradientu a testování komerčně dostupných membrán	Low-temperature-gradient membrane distillation and testing of commercially available membranes
VILAS DavidPatino	Industrial School, Vigo University, Spain	2018	4	452	Analýza biomasy využitelné pro energetické účely	Biomass analysis applicable to energy purposes
MUSIL Juraj	INECO, s.r.o., Banská Bystrica	2018	2	158	Prehľad problematických požiadaviek na kvalitu druhotného paliva z pyrolyznych technológií	
MONTANES Maria Teresa	Ingeniería Electroquímica y Corrosión. Departamento de Ingeniería Química y Nuclear. Universitat Politècnica de Valencia	2017	4	254	Stabilizace/solidifikace odpadního zinkového kalu pomocí cementu	Stabilization/solidification of zinc containing sludge using Portland cement
GRUSMAN Petr	INISOFT Consulting, s.r.o., Liberec	2023	4	252	Odpad ze zdravotní péče v České republice: Současné trendy a budoucí výzvy	Medical Waste in the Czech Republic: Current Trends and Future Challenges
VESELÁ Andrea	Institut cirkulární ekonomiky (INCIEN)	2024	3	223	Překlenutí mezer: Komplexní analýza nesrovnalostí v datech o textilním odpadu v České republice	Bridging the gaps: recommendations for improving the status quo pertaining to textile waste data discrepancies in the Czech Republic

Zoumpalová Tereza						
	<i>Institut Cirkulární Ekonomiky, Brno</i>	2022	4	271	Analýza množství textilního odpadu ve směsném komunálním odpadu v České republice mezi lety 2016 – 2021	Analysis of the amount of textile waste in mixed municipal waste in the Czech Republic between 2016 and 2021
ZOUMPALOVA Tereza	<i>Institut Cirkulární Ekonomiky, Brno, Česká republika</i>	2023	3	206	Bariéry cirkulární ekonomiky v textilním průmyslu: případová Slovenská technická univerzita die České republiky	Barriers to the circular economy in textile industry: a case Slovenská technická univerzity of the Czech Republic
NOVOTNÝ Petr	<i>Institut cirkulární ekonomiky, z.ú., Brno</i>	2025	3	247	Tajemství černých popelnic. Výsledky fyzických analýz směsného komunálního odpadu v letech 2018 – 2022	The Secret of the Black Bins: Results of Physical Analyses of Mixed Municipal Solid Waste in the Czech Republic in 2018 – 2022
SUDARMAN Fatmawada	<i>Institute of Political and Social Science (IISIP) of Yapis Biak, Department of Public Administration, Samofa, Biak Numfor, Papua; Universitas Negeri Makassar, Department of Public Administration, Jalan A.P. Pettarani, Tidung, Kec. Rappocini, Makassar, South Sulawesi, Indonesia</i>	2023	2	74	Nakládání s nebezpečným a toxickým zdravotnickým odpadem ve Všeobecné krajské nemocnici	Hazardous and Toxic Medical Waste Management at General Regional Hospital
OLSZOWKA Joanna E.	<i>Jerzy Haber Institute of Catalysis and Surface Chemistry, Polish Academy of Sciences, Kraków, Poland</i>	2021	2	86	Magnetický hydrofóbní sorbent pro odstraňování ropných produktů z vodní hladiny	A magnetic hydrophobic sorbent for removal of oil products from water surface

Doležalová Hana	<i>Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Ekonomická fakulta</i>	2022	4	284	Udržitelnost a cirkularita módní produkce z pohledu českého spotřebitele a výrobce (průzkumy 2021)	Sustainability and circularity of fashion production from the perspective of the Czech consumer and producer (surveys 2021)
Doležalová Hana	<i>Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Ekonomická fakulta</i>	2022	4	297	Cirkulární gastronomie v podmínkách ČR (spotřebitelská a firemní analýza)	Circular gastronomy in the Czech Republic (consumer and corporate analysis)
Pechová Barbora	<i>Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Ekonomická fakulta</i>	2022	4	297	Cirkulární gastronomie v podmínkách ČR (spotřebitelská a firemní analýza)	Circular gastronomy in the Czech Republic (consumer and corporate analysis)
Pudivítrová Jitka	<i>Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Ekonomická fakulta</i>	2022	4	284	Udržitelnost a cirkularita módní produkce z pohledu českého spotřebitele a výrobce (průzkumy 2021)	Sustainability and circularity of fashion production from the perspective of the Czech consumer and producer (surveys 2021)
DOLEŽALOVÁ Hana	<i>Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Ekonomická fakulta</i>	2024	1	61	Udržitelné školní stravování: aplikace cirkulárních principů v českých školních jídelnách (průzkum 2023)	Sustainable school meals: application of circular principles in Czech school canteens (survey 2023)

LUKSCH Matěj	<i>Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Ekonomická fakulta</i>	2024	1	61	Udržitelné školní stravování: aplikace cirkulárních principů v českých školních jídelnách (průzkum 2023)	Sustainable school meals: application of circular principles in Czech school canteens (survey 2023)
BARTA Jiří	<i>Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, katedra Biologie ekosystémů</i>	2017	4	288	Metoda biologické úpravy horkého odpadního vzduchu – optimalizace inokulace a provozu probublávaného reaktoru	Method of biological treatment of hot air – inoculum optimization and operation of a bubble column reactor
KARRA`A George	<i>Lavaris, s.r.o., Libčice nad Vltavou</i>	2019	4	391	Stavební systém s vysokým obsahem recyklovaných surovin na bázi mikromletého betonu	Building system with a high content of recycled materials based on micronized concrete
KARRA`A George	<i>Lavaris, s.r.o., Libčice nad Vltavou, Česká republika</i>	2021	3	176	Současné možnosti zvyšování využití stavebního a demoličního odpadu ve stavebnictví	Current possibilities of increasing the use of construction and demolition waste in construction
Al-HUSSEINAWI Fatimah	<i>Liverpool John Moores University, Department of Civil Engineering, Liverpool, UK; Al-Turath University College, Baghdad, Iraq</i>	2023	1	58	Nakládání s biomedicínským odpadem a analýza pro vybrané nemocnice v jižní a střední části Iráku	Bio-Medical Waste Management and Analysis for Selected Hospitals in Southern and middle parts of Iraq

VANĚČEK Martin	Magistrát města Brna, odbor životního prostředí,	2017	4	223	Model separace bioodpadu z domovního odpadu. Případová Slovenská technická univerzita die města Brna	Model of biowaste separation of household waste. Case Slovenská technická univerzity of the city of Brno
VÁLKOVÁ Tereza	Masarykova univerzita, Brno, Fakulta sociálních studií	2025	3	247	Tajemství černých popelnic. Výsledky fyzických analýz směsného komunálního odpadu v letech 2018 – 2022	The Secret of the Black Bins: Results of Physical Analyses of Mixed Municipal Solid Waste in the Czech Republic in 2018 – 2022
Soukopová Jana	Masarykova univerzita, Ekonomicko-správní fakulta, Institut pro udržitelnost a cirkularitu	2022	3	238	Potenciál a ekonomické aspekty přechodu na oběhové hospodářství obcí ČR – případová Slovenská technická univerzita die čtyř měst Jihomoravského kraje	Potential and economic aspects of the transition to the circular economy of Czech municipalities - a case Slovenská technická univerzity of four municipalities in the South Moravian Region
SLÁDEČEK Tomáš	Masarykova univerzita, Ekonomicko-správní fakulta, Institut pro udržitelnost a cirkularitu, Brno	2018	1	17	Meziobecní spolupráce obcí v odpadovém hospodářství a její efekty na nákladovou efektivnost	Intermunicipal Cooperation in Municipal Waste Management and Its Effects on Cost-Effectiveness

SOUKOPOVÁ Jana	Masarykova univerzita, Ekonomicko-správní fakulta, Institut pro udržitelnost a cirkularitu, Brno	2018	1	17	Meziobecní spolupráce obcí v odpadovém hospodářství a její efekty na nákladovou efektivnost	Intermunicipal Cooperation in Municipal Waste Management and Its Effects on Cost-Effectiveness
SOUKOPOVÁ Jana	Masarykova univerzita, Ekonomicko-správní fakulta, Institut pro udržitelnost a cirkularitu, Brno	2018	4	514	Jak mohou metody výpočtu ovlivnit společný cíl EU pro recyklaci komunálního odpadu?	How can calculation methods affect a common EU target for municipal waste recycling?
SOUKOPOVÁ Jana	Masarykova univerzita, Ekonomicko-správní fakulta, Institut pro udržitelnost a cirkularitu, Brno	2019	4	300	Teoretické a metodologické aspekty přechodu na oběhové hospodářství	Theoretical and Methodological Aspects of Transition to a Circular Economy
Tóthová Dominika	Masarykova univerzita, Ekonomicko-správní fakulta, Katedra regionální ekonomie a správy	2022	3	238	Potenciál a ekonomické aspekty přechodu na oběhové hospodářství obcí ČR – případová Slovenská technická univerzita die čtyř měst Jihomoravského kraje	Potential and economic aspects of the transition to the circular economy of Czech municipalities - a case Slovenská technická univerzity of four municipalities in the South Moravian Region

HŘEBÍČEK[†] Jiří		2017	4	<u>223</u>	Model separace bioodpadu z domovního odpadu. Případová Slovenská technická univerzita die mesta Brna	Model of biowaste separation of household waste. Case Slovenská technická univerzity of the city of Brno
	Masarykova univerzita, Lékařská fakulta, Institut biostatistiky a analýz					
HŘEBÍČEK[†] Jiří		2018	4	<u>514</u>	Jak mohou metody výpočtu ovlivnit společný cíl EU pro recyklaci komunálního odpadu?	How can calculation methods affect a common EU target for municipal waste recycling?
	Masarykova univerzita, Lékařská fakulta, Institut biostatistiky a analýz					
JAKL Štěpán		2018	3	<u>395</u>	Působnost zákona o odpadech ve vztahu k odpadním vodám	Scope of the Act on Waste in Relation to Waste Water
	Masarykova univerzita, Právnická fakulta, Katedra práva životního prostředí a pozemkového práva, Brno					
KALINA Jiří		2017	4	<u>223</u>	Model separace bioodpadu z domovního odpadu. Případová Slovenská technická univerzita die mesta Brna	Model of biowaste separation of household waste. Case Slovenská technická univerzity of the city of Brno
	Masarykova univerzita, Přírodovědecká fakulta, Centrum pro výzkum toxických látek v prostředí					
Dobiáš Marek						
	MATERIÁLOVÝ A METALURGICKÝ VÝZKUM, s.r.o., Ostrava-Vítkovice	2022	1	<u>6</u>	Slovenská technická univerzita die termické redukce chromu ze strusky pomocí redukčních činidel v atmosféře vzduchu	Slovenská technická univerzity of the influence of temperature and reducing agents on the chromium content in slag in the air atmosphere

JONŠTA Petr	MATERIÁLOVÝ A METALURGICKÝ VÝZKUM, s.r.o., Ostrava-Vítkovice	2021	2	78	Možnosti snížení obsahu zinku v metalurgických odpadech v rotační peci	Reducing the content of zinc in metallurgical waste in a rotary kiln
Jonšta Petr	MATERIÁLOVÝ A METALURGICKÝ VÝZKUM, s.r.o., Ostrava-Vítkovice	2022	1	6	Slovenská technická univerzitadum termické redukce chromu ze strusky pomocí redukčních činidel v atmosféře vzduchu	Slovenská technická univerzitady of the influence of temperature and reducing agents on the chromium content in slag in the air atmosphere
Kolásek Ondřej	MATERIÁLOVÝ A METALURGICKÝ VÝZKUM, s.r.o., Ostrava-Vítkovice	2022	1	6	Slovenská technická univerzitadum termické redukce chromu ze strusky pomocí redukčních činidel v atmosféře vzduchu	Slovenská technická univerzitady of the influence of temperature and reducing agents on the chromium content in slag in the air atmosphere
KOTÁSEK Ondřej	MATERIÁLOVÝ A METALURGICKÝ VÝZKUM, s.r.o., Ostrava-Vítkovice	2021	2	78	Možnosti snížení obsahu zinku v metalurgických odpadech v rotační peci	Reducing the content of zinc in metallurgical waste in a rotary kiln
KURKA Vladislav	MATERIÁLOVÝ A METALURGICKÝ VÝZKUM, s.r.o., Ostrava-Vítkovice	2021	2	78	Možnosti snížení obsahu zinku v metalurgických odpadech v rotační peci	Reducing the content of zinc in metallurgical waste in a rotary kiln

Kurka Vladislav					Slovenská technická univerzitadum termické redukce chromu ze strusky pomocí redukčních činidel v atmosféře vzduchu	Slovenská technická univerzitady of the influence of temperature and reducing agents on the chromium content in slag in the air atmosphere
	MATERIÁLOVÝ A METALURGICKÝ VÝZKUM, s.r.o., Ostrava-Vítkovice	2022	1	6		
Noga Roman					Slovenská technická univerzitadum termické redukce chromu ze strusky pomocí redukčních činidel v atmosféře vzduchu	Slovenská technická univerzitady of the influence of temperature and reducing agents on the chromium content in slag in the air atmosphere
	MATERIÁLOVÝ A METALURGICKÝ VÝZKUM, s.r.o., Ostrava-Vítkovice	2022	1	6		
Vindyš Marek					Slovenská technická univerzitadum termické redukce chromu ze strusky pomocí redukčních činidel v atmosféře vzduchu	Slovenská technická univerzitady of the influence of temperature and reducing agents on the chromium content in slag in the air atmosphere
	MATERIÁLOVÝ A METALURGICKÝ VÝZKUM, s.r.o., Ostrava-Vítkovice	2022	1	6		

EČER Jiří	MemBrain, s.r.o., Stráž pod Ralskem	2017	3	159	Úprava pH kyselé syrovátky pomocí elektrodialýzy s bipolárními membránami	pH Adjustment of Acid Whey by Electrodialysis with Bipolar Membranes
JIRÍČEK Tomáš	MemBrain, s.r.o., Stráž pod Ralskem	2017	3	170	Bipolární membrány v pilotním provozu zpracování síranu sodného	Bipolar Membranes at Pilot Operation of Sodium Sulphate Processing
KINČL Jan	MemBrain, s.r.o., Stráž pod Ralskem	2017	3	170	v pilotním provozu	Membranes at
KOTALA Tomáš	MemBrain, s.r.o., Stráž pod Ralskem	2017	3	159	syrovátky pomocí	of Acid Whey
KŘIVČÍK Jan	MemBrain, s.r.o., Stráž pod Ralskem	2017	3	145	textilie pro anionvýměnné	reinforcing
KŘIVČÍK Jan	MemBrain, s.r.o., Stráž pod Ralskem	2017	4	328	kompozitů na bázi	conductive
MARŠÁLEK Jiří	MemBrain, s.r.o., Stráž pod Ralskem	2018	2	214	Problematika zanášení membrán a scalingu při zpracování skládkových výluhů membránovými technologiemi	Membrane fouling and scaling in the treatment of landfill leachates by membrane technology
MERKEL Arthur	MemBrain, s.r.o., Stráž pod Ralskem	2017	3	159	Úprava pH kyselé syrovátky pomocí elektrodialýzy s bipolárními membránami	pH Adjustment of Acid Whey by Electrodialysis with Bipolar Membranes
NEDELA David	MemBrain, s.r.o., Stráž pod Ralskem	2017	3	145	Optimalizace armující textilie pro anionvýměnné membrány do kataforetických tubulárních boxů	Optimization of reinforcing fabric for anion exchange membrane into cataphoretic tubular boxes
NEDELA David	MemBrain, s.r.o., Stráž pod Ralskem	2017	3	170	Bipolární membrány v pilotním provozu zpracování síranu sodného	Bipolar Membranes at Pilot Operation of Sodium Sulphate Processing

STRÁNSKÁ Eliška	MemBrain, s.r.o., Stráž pod Ralskem	2017	3	141	Příprava anion-výměnné membrány	The preparation of anion-exchange membrane
STRÁNSKÁ Eliška	MemBrain, s.r.o., Stráž pod Ralskem	2017	3	145	Optimalizace armující textilie pro anionvýměnné membrány do kataforetických tubulárních boxů	Optimization of reinforcing fabric for anion exchange membrane into cataphoretic tubular boxes
STRÁNSKÁ Eliška	MemBrain, s.r.o., Stráž pod Ralskem	2017	3	152	Kationvýměnné heterogenní membrány a vliv armování PES textilií na jejich separační a elektrochemické vlastnosti	Cation exchange membrane and influence of reinforcing fabric on their separation and electrochemical properties
VÁCLAVÍK Lukáš	MemBrain, s.r.o., Stráž pod Ralskem	2018	2	214	Problematika zanášení membrán a scalingu při zpracování skládkových výluhů membránovými technologiemi	Membrane fouling and scaling in the treatment of landfill leachates by membrane technology
WEINERTOVÁ Kristýna	MemBrain, s.r.o., Stráž pod Ralskem	2017	3	145	Optimalizace armující textilie pro anionvýměnné membrány do kataforetických tubulárních boxů	Optimization of reinforcing fabric for anion exchange membrane into cataphoretic tubular boxes
Dymchenko Alan	Mendelova univerzita v Brně, Agronomická fakulta	2022	4	254	Využití pekárenských vratků při přípravě svrchně kvašeného piva	Using unconsumed bakery products to produce top-fermented beer

Gregor Tomáš	Mendelova univerzita v Brně, Agronomická fakulta	2022	4	254	Využití pekárenských vratků při přípravě svrchně kvašeného piva	Using unconsumed bakery products to produce top-fermented beer
Grešl Milan	Mendelova univerzita v Brně, Agronomická fakulta	2022	4	254	Využití pekárenských vratků při přípravě svrchně kvašeného piva	Using unconsumed bakery products to produce top-fermented beer
Los Josef	Mendelova univerzita v Brně, Agronomická fakulta	2022	4	254	Využití pekárenských vratků při přípravě svrchně kvašeného piva	Using unconsumed bakery products to produce top-fermented beer
ANTOŠOVÁ Irena	Mendelova univerzita v Brně, Brno, Česká republika	2023	3	183	Za hranicí koše: Rozbor faktorů a bariér třídění potravinového odpadu v českých domácnostech	Beyond the Bin: Dissecting Factors and Barriers in Food Waste Sorting Among Czech Households
KOVAŘÍKOVÁ Ester	Mendelova univerzita v Brně, Brno, Česká republika	2023	3	183	Za hranicí koše: Rozbor faktorů a bariér třídění potravinového odpadu v českých domácnostech	Beyond the Bin: Dissecting Factors and Barriers in Food Waste Sorting Among Czech Households

KUBÍČKOVÁ Lea	Mendelova univerzita v Brně, Brno, Česká republika	2023	3	183	Za hranicí koše: Rozbor faktorů a bariér třídění potravinového odpadu v českých domácnostech	Beyond the Bin: Dissecting Factors and Barriers in Food Waste Sorting Among Czech Households
MARTÍNEZ BARROSO Petra	Mendelova univerzita v Brně, Brno, Česká republika	2023	3	183	Za hranicí koše: Rozbor faktorů a bariér třídění potravinového odpadu v českých domácnostech	Beyond the Bin: Dissecting Factors and Barriers in Food Waste Sorting Among Czech Households
MARTÍNEZ BARROSO Petra	Mendelova univerzita v Brně, Brno, Česká republika	2025	1	31	Motivace a bariéry spotřebitelů k třídění potravinového odpadu: Role segmentace v komunikaci municipalit	Consumer Motivations and Barriers to Food Waste Sorting: The Role of Segmentation in municipal communication
URBANOVÁ Martina	Mendelova univerzita v Brně, Brno, Česká republika	2023	3	183	Za hranicí koše: Rozbor faktorů a bariér třídění potravinového odpadu v českých domácnostech	Beyond the Bin: Dissecting Factors and Barriers in Food Waste Sorting Among Czech Households

VAVERKOVÁ Magdalena Daria	Mendelova univerzita v Brně, Brno, Česká republika	2023	3	183	Za hranicí koše: Rozbor faktorů a bariér třídění potravinového odpadu v českých domácnostech	Beyond the Bin: Dissecting Factors and Barriers in Food Waste Sorting Among Czech Households
VESELÁ Lucie	Mendelova univerzita v Brně, Brno, Česká republika	2023	3	183	Za hranicí koše: Rozbor faktorů a bariér třídění potravinového odpadu v českých domácnostech	Beyond the Bin: Dissecting Factors and Barriers in Food Waste Sorting Among Czech Households
VOBĚRKOVÁ Stanislava	Mendelova univerzita v Brně, Brno, Česká republika	2023	3	183	Za hranicí koše: Rozbor faktorů a bariér třídění potravinového odpadu v českých domácnostech	Beyond the Bin: Dissecting Factors and Barriers in Food Waste Sorting Among Czech Households
VRŠANSKÁ Martina	Mendelova univerzita v Brně, Brno, Česká republika	2023	3	183	Za hranicí koše: Rozbor faktorů a bariér třídění potravinového odpadu v českých domácnostech	Beyond the Bin: Dissecting Factors and Barriers in Food Waste Sorting Among Czech Households
ANTOŠOVÁ Veronika	Mendelova univerzita v Brně, Provozně ekonomická fakulta	2024	4	274	Plýtvání potravinami u generace Z: Vliv sociálních sítí a neúčinnost současné propagace	Food waste in Generation Z: The influence of the social media and the ineffectiveness of current promotion

BARTLOVÁ Veronika	Mendelova univerzita v Brně, Provozně ekonomická fakulta	2025	4	415	Plýtvání potravinami v ubytovacích a gastronomických zařízeních v Česku: poSlovenská technická univerzita monitorování v ubytovacích zařízeních a preference zákazníků restaurací ve vztahu k plýtvání potravinami	Food Waste Across Accommodation and Gastronomy in Czechia: Monitoring Practices in Accommodation Facilities and Waste-Related Customer Preferences in Restaurants
KRÁLIKOVÁ Andrea	Mendelova univerzita v Brně, Provozně ekonomická fakulta	2024	4	274	Plýtvání potravinami u generace Z: Vliv sociálních sítí a neúčinnost současné propagace	Food waste in Generation Z: The influence of the social media and the ineffectiveness of current promotion
KRÁLIKOVÁ Andrea	Mendelova univerzita v Brně, Provozně ekonomická fakulta	2025	4	415	Plýtvání potravinami v ubytovacích a gastronomických zařízeních v Česku: poSlovenská technická univerzita monitorování v ubytovacích zařízeních a preference zákazníků restaurací ve vztahu k plýtvání potravinami	Food Waste Across Accommodation and Gastronomy in Czechia: Monitoring Practices in Accommodation Facilities and Waste-Related Customer Preferences in Restaurants

MÁJKOVÁ Nikola	Mendelova univerzita v Brně, Provozně ekonomická fakulta	2025	4	415	Plýtvání potravinami v ubytovacích a gastronomických zařízeních v Česku: poSlovenská technická univerzity monitorování v ubytovacích zařízeních a preference zákazníků restaurací ve vztahu k plýtvání potravinami	Food Waste Across Accommodation and Gastronomy in Czechia: Monitoring Practices in Accommodation Facilities and Waste-Related Customer Preferences in Restaurants
PROCHÁZKOVÁ Lenka	Mendelova univerzita v Brně, Provozně ekonomická fakulta	2024	4	274	Plýtvání potravinami u generace Z: Vliv sociálních sítí a neúčinnost současné propagace	Food waste in Generation Z: The influence of the social media and the ineffectiveness of current promotion
PROVAZNÍK RYGLOVÁ Kateřina	Mendelova univerzita v Brně, Provozně ekonomická fakulta	2025	4	415	Plýtvání potravinami v ubytovacích a gastronomických zařízeních v Česku: poSlovenská technická univerzity monitorování v ubytovacích zařízeních a preference zákazníků restaurací ve vztahu k plýtvání potravinami	Food Waste Across Accommodation and Gastronomy in Czechia: Monitoring Practices in Accommodation Facilities and Waste-Related Customer Preferences in Restaurants

VEČEŘOVÁ Marie	Mendelova univerzita v Brně, Provozně ekonomická fakulta	2025	4	415	Plýtvání potravinami v ubytovacích a gastronomických zařízeních v Česku: poSlovenská technická univerzita monitorování v ubytovacích zařízeních a preference zákazníků restaurací ve vztahu k plýtvání potravinami	Food Waste Across Accommodation and Gastronomy in Czechia: Monitoring Practices in Accommodation Facilities and Waste-Related Customer Preferences in Restaurants
VESELÁ Lucie	Mendelova univerzita v Brně, Provozně ekonomická fakulta	2024	4	274	Plýtvání potravinami u generace Z: Vliv sociálních sítí a neúčinnost současné propagace	Food waste in Generation Z: The influence of the social media and the ineffectiveness of current promotion
Kubíčková Lea	Mendelova univerzita v Brně, Provozně ekonomická fakulta, Ústav marketingu a obchodu	2022	3	161	Změny v postojích domácností k plýtvání potravinami během pandemie Covid-19	Changes in households' stances on wasting food during the COVID-19 pandemic
Morávková Martina	Mendelova univerzita v Brně, Provozně ekonomická fakulta, Ústav marketingu a obchodu	2022	3	161	Změny v postojích domácností k plýtvání potravinami během pandemie Covid-19	Changes in households' stances on wasting food during the COVID-19 pandemic
Veselá Lucie	Mendelova univerzita v Brně, Provozně ekonomická fakulta, Ústav marketingu a obchodu	2022	3	161	Změny v postojích domácností k plýtvání potravinami během pandemie Covid-19	Changes in households' stances on wasting food during the COVID-19 pandemic

BALÁKOVÁ Irena	Mendelova univerzita v Brně	2025	1	31	Motivace a bariéry spotřebitelů k třídění potravinového odpadu: Role segmentace v komunikaci municipalit	Consumer Motivations and Barriers to Food Waste Sorting: The Role of Segmentation in municipal communication
KUBÍČKOVÁ Lea	Mendelova univerzita v Brně	2025	1	31	Motivace a bariéry spotřebitelů k třídění potravinového odpadu: Role segmentace v komunikaci municipalit	Consumer Motivations and Barriers to Food Waste Sorting: The Role of Segmentation in municipal communication
URBANOVÁ Martina	Mendelova univerzita v Brně	2025	1	31	Motivace a bariéry spotřebitelů k třídění potravinového odpadu: Role segmentace v komunikaci municipalit	Consumer Motivations and Barriers to Food Waste Sorting: The Role of Segmentation in municipal communication
VAVERKOVÁ Magdalena Daria	Mendelova univerzita v Brně	2025	1	31	Motivace a bariéry spotřebitelů k třídění potravinového odpadu: Role segmentace v komunikaci municipalit	Consumer Motivations and Barriers to Food Waste Sorting: The Role of Segmentation in municipal communication

VESELÁ Lucie	Mendelova univerzita v Brně	2025	1	31	Motivace a bariéry spotřebitelů k třídění potravinového odpadu: Role segmentace v komunikaci municipalit	Consumer Motivations and Barriers to Food Waste Sorting: The Role of Segmentation in municipal communication
VOBĚRKOVÁ Stanislava	Mendelova univerzita v Brně	2025	1	31	Motivace a bariéry spotřebitelů k třídění potravinového odpadu: Role segmentace v komunikaci municipalit	Consumer Motivations and Barriers to Food Waste Sorting: The Role of Segmentation in municipal communication
VRŠANSKÁ Martina	Mendelova univerzita v Brně	2025	1	31	Motivace a bariéry spotřebitelů k třídění potravinového odpadu: Role segmentace v komunikaci municipalit	Consumer Motivations and Barriers to Food Waste Sorting: The Role of Segmentation in municipal communication
MALSOVÁ Anna	Mendelova univerzita v Brně, Agronomická fakulta, Ústav aplikované a krajinné ekologie	2017	4	237	Porovnání složení a produkce domovního bioodpadu z rodinných domů a bytových jednotek	Comparison of family house and apartment households bio-waste production and composition

MAREČEK Jan		2018	4	534	Experimentální ověření množství tepla uvolňovaného při aerobní fermentaci biologicky rozložitelných odpadů	Experimental research of the amount of usable heat of biodegradable waste aerobic fermentation processes
	Mendelova univerzita v Brně, Agronomická fakulta, Ústav aplikované a krajinné ekologie					
STEJSKAL Bohdan	Mendelova univerzita v Brně, Agronomická fakulta, Ústav aplikované a krajinné ekologie	2017	4	237	Porovnání složení a produkce domovního bioodpadu z rodinných domů a bytových jednotek	Comparison of family house and apartment households bio-waste production and composition
STEJSKAL Bohdan		2018	4	534	Experimentální ověření množství tepla uvolňovaného při aerobní fermentaci biologicky rozložitelných odpadů	Experimental research of the amount of usable heat of biodegradable waste aerobic fermentation processes
	Mendelova univerzita v Brně, Agronomická fakulta, Ústav aplikované a krajinné ekologie					
ŠOTNAR Martin	Mendelova univerzita v Brně, Agronomická fakulta, Ústav zemědělské, potravinářské a environmentální techniky	2019	4	343	Vliv teploty na produkci bioplynu fermentačních zbytků	Influence of temperature on biogas production from fermentation residues
Čurda Stanislav						
	Město Znojmo, Odbor životního prostředí	2022	3	238	Potenciál a ekonomické aspekty přechodu na oběhové hospodářství obcí ČR – případová Slovenská technická univerzita die čtyř měst Jihomoravského kraje	Potential and economic aspects of the transition to the circular economy of Czech municipalities - a case Slovenská technická univerzity of four municipalities in the South Moravian Region

CAJTHAML Tomas	Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i.	2017	1	5	Metody pasivního vzorkování a jejich využití pro monitoring kontaminovaných lokalit	Passive sampling approaches and their applicability for contaminated sites monitoring
KRAKOROVA Eva	Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i.	2017	1	5	Metody pasivního vzorkování a jejich využití pro monitoring kontaminovaných lokalit	Passive sampling approaches and their applicability for contaminated sites monitoring
PODOLSKÝ Jiří	Moravostav Brno, a.s., Brno, Česká republika	2021	3	176	Současné možnosti zvyšování využití stavebního a demoličního odpadu ve stavebnictví	Current possibilities of increasing the use of construction and demolition waste in construction
ADAMEKOVÁ Zuzana	Okresný úřad Banská Bystrica	2017	5	478	Environmentálna charakteristika recyklovaných zlievarenských samotuhnúcich zmesí	Environmental characteristics of the reclaimed foundry self-hardening mould sands
HÁJKOVÁ Pavlína	ORLEN UniCRE, Ústí nad Labem, Česká republika	2021	4	238	Reologické vlastnosti geopolymerních pojiv a nová metoda měření	Rheological properties of geopolymer binders and new method of measurements

KOHOUT Jan	ORLEN UniCRE, Ústí nad Labem, Česká republika	2021	4	238	Reologické vlastnosti geopolymerních pojiv a nová metoda měření	Rheological properties of geopolymer binders and new method of measurements
KOUTNÍK Petr	ORLEN UniCRE, Ústí nad Labem, Česká republika	2021	4	238	Reologické vlastnosti geopolymerních pojiv a nová metoda měření	Rheological properties of geopolymer binders and new method of measurements
KOHOUTOVÁ Eliška	ORLEN UniCRE, Ústí nad Labem, Česká republika; Technická univerzita v Liberci, Fakulta strojní, Katedra materiálu, Liberec, Česká republika	2021	4	238	Reologické vlastnosti geopolymerních pojiv a nová metoda měření	Rheological properties of geopolymer binders and new method of measurements
SOUKUP Aleš	ORLEN UniCRE, Ústí nad Labem, Česká republika; Technická univerzita v Liberci, Fakulta strojní, Katedra materiálu, Liberec, Česká republika;	2021	4	238	Reologické vlastnosti geopolymerních pojiv a nová metoda měření	Rheological properties of geopolymer binders and new method of measurements
FRYDRYCH Jan	OSEVA vývoj a výzkum, s.r.o., Zubří	2018	4	452	Analýza biomasy využitelné pro energetické účely	Biomass analysis applicable to energy purposes
BRADÁČOVÁ Lenka	OSEVA vývoj a výzkum, s.r.o., Zubří, Česká republika	2020	2	90	Výzkum trav pro energetické účely v oblasti Beskyd v souvislosti s nepotravinářským využitím půdy	Energy grass research in the Beskydy region in connection with non-food land use

BRADÁČOVÁ Lenka	OSEVA vývoj a výzkum, s.r.o., Zubří, Česká republika	2021	2	126	Travní biomasa jako obnovitelný zdroj energie v podmínkách České republiky	Phytomass as a renewable energy source in conditions of the Czech Republic
FRYDRYCH Jan	OSEVA vývoj a výzkum, s.r.o., Zubří, Česká republika	2020	2	90	Výzkum trav pro energetické účely v oblasti Beskyd v souvislosti s nepotravinářským využitím půdy	Energy grass research in the Beskydy region in connection with non-food land use
FRYDRYCH Jan	OSEVA vývoj a výzkum, s.r.o., Zubří, Česká republika	2021	2	126	Travní biomasa jako obnovitelný zdroj energie v podmínkách České republiky	Phytomass as a renewable energy source in conditions of the Czech Republic
MALACHOVÁ Kateřina	Ostravská univerzita, Přírodovědecká fakulta, Institut environmentálních technologií	2018	3	291	Biodegradace syntetického barviva Remazol Brilliant Blue R (RBBR) v rotačním biologickém kontaktoru využívajícím ligninolytické houby	Biodegradation of the synthetic Remazol Brilliant Blue R (RBBR) dye in fungal rotating biological contactor
MARŠÁLEK Roman	Ostravská univerzita, Přírodovědecká fakulta, Institut environmentálních technologií	2018	3	299	Adsorpce olovnatých iontů a tenzidů na ovčí vlně a jejím pyrolyzátu	Adsorption of lead ions and surfactants on sheep wool and pyrolysis material prepared from wool
MUCHA Martin	Ostravská univerzita, Přírodovědecká fakulta, Institut environmentálních technologií	2018	4	484	Stabilita vysokopecní strusky v demineralizované vodě	Stability of blast furnace slag in the demineralized water

PLÁŠEK Vítězslav	Ostravská univerzita, Přírodovědecká fakulta, Institut environmentálních technologií	2018	4	413	Shluková analýza dat o atmosférické depozici zjištěné pomocí biomonitoringu	Multivariate analysis of biomonitoring data on atmospheric deposition: first results
RYBKOVÁ Zuzana	Ostravská univerzita, Přírodovědecká fakulta, Institut environmentálních technologií	2018	3	291	Biodegradace syntetického barviva Remazol Brilliant Blue R (RBBR) v rotačním biologickém kontektoru využívajícím ligninolytické houby	Biodegradation of the synthetic Remazol Brilliant Blue R (RBBR) dye in fungal rotating biological contactor
STRIGÁČ Július	Považská cementárň, a.s., Ladce, Slovenská republika	2021	1	36	Alternatívne hydraulické spojivo pre vozovky	Alternative hydraulic road binder
SEDLÁK Jindřich	Prefa Brno a.s.	2019	2	83	Použitelnost teplárenské strusky jako náhrady drobného kameniva do betonu	Applicability of the heating plant slag as a substitution for fine aggregate in concrete
ŠEVČÍK Michal	Prefa Brno, a.s.	2019	2	83	Použitelnost teplárenské strusky jako náhrady drobného kameniva do betonu	Applicability of the heating plant slag as a substitution for fine aggregate in concrete
HANZLÍČEK Tomáš	Real ECO Technik, s.r.o., Kladno	2018	1	78	Hodnocení obsahů minerálních živin a rizikových prvků v anaerobně stabilizovaných kalech z ČOV	Evaluation of mineral nutrient and trace element concentrations in anaerobically stabilized sewage sludge

CIECINSKA Barbara	<i>Rzeszow University of Technology, Poland</i>	2024	2	120	Identifikácia problémov s odpadom s použitím nástrojov kvality	Identifying waste problems using quality tools
<i>MAJKA Aleksandra</i>	<i>Rzeszow University of Technology, Poland</i>	2024	2	120	Identifikácia problémov s odpadom s použitím nástrojov kvality	Identifying waste problems using quality tools
PACANA Andrzej	<i>Rzeszow University of Technology, The Faculty of Mechanics and Technology, Rzeszow, Poland</i>	2020	3	151	Analýza príSlovenská technická univerzita ku koncepcii udržateľného rozvoja vo výrobe v automobilovom sektore	Analysis of a practical approach to the concept of sustainable development in a manufacturing company in the automotive sector
<i>CZERWIŃSKA Karolina</i>	<i>Rzeszow University of Technology, The Faculty of Mechanics and Technology, Rzeszow, Poland</i> 8	2020	3	151	Analýza príSlovenská technická univerzita ku koncepcii udržateľného rozvoja vo výrobe v automobilovom sektore	Analysis of a practical approach to the concept of sustainable development in a manufacturing company in the automotive sector
EPIFANTSEV Kirill	<i>Saint-Petersburg State University of Aerospace Instrumentation, Petrohrad, Ruská Federace</i>	2019	1	5	Vývoj software na bázi LabVIEW pro zajištění životního cyklu zpracování odpadů	Development of software based on LabVIEW to ensure the life cycle of waste processing

PETRLOVÁ Katarína	Slezská univerzita v Opavě	2024	4	261	Stanovenie sorpčnej kapacity textilných sorbentov používaných na znižovanie negatívneho dopadu havárií spojených s únikom nebezpečnej látky v podniku	Determination of the sorption capacity of textile sorbents used to reduce the negative impact of an accident associated with the release of hazardous substances in an enterprise
ČERYOVÁ Natália	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, Fakulta biotechnológie a potravinárstva	2025	1	16	Vplyv prídavku hroznových výliskov na minerálny profil trvanlivých pekárenských výrobkov	Impact of Grape Pomace Addition on the Mineral Profile of Long-Life Bakery Products Utilizing
HARANGOZO Ľuboš	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, Fakulta biotechnológie a potravinárstva	2025	1	23	Využitie hroznových výliskov ako funkčnej zložky: Prípadová štúdia pri výrobe sušienok	Grape Pomace as a Functional Ingredient: A Case Study in Biscuit Production Utilizing
IVANIŠOVÁ Eva	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, Fakulta biotechnológie a potravinárstva	2025	1	23	Využitie hroznových výliskov ako funkčnej zložky: Prípadová štúdia pri výrobe sušienok	Grape Pomace as a Functional Ingredient: A Case Study in Biscuit Production Utilizing

LIDIKOVÁ Judita	<i>Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, Fakulta biotechnológie a potravinárstva</i>	2025	1	<u>16</u>	Vplyv prídavku hroznových výliskov na minerálny profil trvanlivých pekárenských výrobkov	Impact of Grape Pomace Addition on the Mineral Profile of Long-Life Bakery Products
MUSILOVÁ Janette	<i>Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, Fakulta biotechnológie a potravinárstva</i>	2025	1	<u>16</u>	Vplyv prídavku hroznových výliskov na minerálny profil trvanlivých pekárenských výrobkov	Impact of Grape Pomace Addition on the Mineral Profile of Long-Life Bakery Products
PAULEN Oleg	<i>Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, Fakulta biotechnológie a potravinárstva</i>	2025	1	<u>23</u>	Využitie hroznových výliskov ako funkčnej zložky: Prípadová štúdia pri výrobe sušienok	Utilizing Grape Pomace as a Functional Ingredient: A Case Study in Biscuit Production
TREBICHALSKÝ Pavol	<i>Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, Fakulta biotechnológie a potravinárstva</i>	2025	1	<u>16</u>	Vplyv prídavku hroznových výliskov na minerálny profil trvanlivých pekárenských výrobkov	Impact of Grape Pomace Addition on the Mineral Profile of Long-Life Bakery Products
TREBICHALSKÝ Pavol	<i>Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, Fakulta biotechnológie a potravinárstva</i>	2025	1	<u>23</u>	Využitie hroznových výliskov ako funkčnej zložky: Prípadová štúdia pri výrobe sušienok	Utilizing Grape Pomace as a Functional Ingredient: A Case Study in Biscuit Production

VOLLMANNOVÁ Alena	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, Fakulta biotechnológie a potravinárstva	2025	1	16	Vplyv prídavku hroznových výliskov na minerálny profil trvanlivých pekárenských výrobkov	Impact of Grape Pomace Addition on the Mineral Profile of Long-Life Bakery Products
BÁREKOVÁ Anna	Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, Fakulta zahradníctva a krajinného inžinierstva, Katedra krajinného plánovania a pozemkových úprav	2017	4	237	Porovnaní složení a produkce domovního bioodpadu z rodinných domů a bytových jednotek	Comparison of family house and apartment households bio-waste production and composition
ŠIMURKA Peter	Slovenská sklárska spoločnosť, Lednické Rovne	2017	5	499	Duté sklené mikroguličky pripravené z odpadového automobilového skla	Hollow Glass Microspheres Produced from the Automotive Waste Glass
ŠKULTÉTY Štefan	Slovenská sklárska spoločnosť, Lednické Rovne	2017	5	499	Duté sklené mikroguličky pripravené z odpadového automobilového skla	Hollow Glass Microspheres Produced from the Automotive Waste Glass
JANIČEK František	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta elektrotechniky a informatiky, Ústav elektroenergetiky a aplikovanej elektrotechniky	2017	5	418	Aktuálny stav a potenciál využívania biomasy v Slovenskej republike	Current status and potential of biomass utilization in the Slovak Republic
PERNÝ Milan	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta elektrotechniky a informatiky, Ústav elektroenergetiky a aplikovanej elektrotechniky	2017	5	418	Aktuálny stav a potenciál využívania biomasy v Slovenskej republike	Current status and potential of biomass utilization in the Slovak Republic

ŠÁLY Vladimír	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta elektrotechniky a informatiky, Ústav elektroenergetiky a aplikovanej elektrotechniky	2017	5	418	Aktuálny stav a potenciál využívania biomasy v Slovenskej republike	Current status and potential of biomass utilization in the Slovak Republic
Bodík Igor	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Oddelenie environmentálneho inžinierstva	2022	2	133	Kofermentácia kuchynských odpadov na komunálnych ČOV – dobrý nápad (?)	Co-fermentation of food waste on municipal WWTP - a good idea (?)
Čegiňová Katarína	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Oddelenie environmentálneho inžinierstva	2022	2	133	Kofermentácia kuchynských odpadov na komunálnych ČOV – dobrý nápad (?)	Co-fermentation of food waste on municipal WWTP - a good idea (?)
Drtíl Miloslav	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Oddelenie environmentálneho inžinierstva	2022	2	133	Kofermentácia kuchynských odpadov na komunálnych ČOV – dobrý nápad (?)	Co-fermentation of food waste on municipal WWTP - a good idea (?)
Varjúová Dóra	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Oddelenie environmentálneho inžinierstva	2022	2	133	Kofermentácia kuchynských odpadov na komunálnych ČOV – dobrý nápad (?)	Co-fermentation of food waste on municipal WWTP - a good idea (?)
HRUŠKA Michal	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Oddelenie chemického a biochemického inžinierstva	2018	2	174	Splyňovanie čierneho líhu ako efektívna kogeneračná technológia – modelová štúdia	Black liquor gasification as means of efficient cogeneration technology – a model Slovenská technická univerzita

MIERKA Otto	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Oddelenie chemického a biochemického inžinierstva	2018	2	174	Splyňovanie čierneho líhu ako efektívna kogeneračná technológia – modelová štúdia	Black liquor gasification as means of efficient cogeneration technology – a model Slovenská technická univerzita
MIERKA Otto	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Oddelenie chemického a biochemického inžinierstva	2018	3	346	Zefektívnenie monitoringu účinnosti priemyselného kotla na biomasu a kvality v ňom spaľovanej biomasy	Boiler performance and combusted biomass quality control improvement in an industrial biomass boiler
VARINY Miroslav	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Oddelenie chemického a biochemického inžinierstva	2018	2	174	Splyňovanie čierneho líhu ako efektívna kogeneračná technológia – modelová štúdia	Black liquor gasification as means of efficient cogeneration technology – a model Slovenská technická univerzita
VARINY Miroslav	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Oddelenie chemického a biochemického inžinierstva	2018	3	346	Zefektívnenie monitoringu účinnosti priemyselného kotla na biomasu a kvality v ňom spaľovanej biomasy	Boiler performance and combusted biomass quality control improvement in an industrial biomass boiler

BODÍK Igor	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Oddelenie environmentálneho inžinierstva	2019	1	50	Anaérobna fermentácia ťažko rozložiteľných odpadov – papierenský kal	Anaerobic fermentation of slowly degradable waste – paper sludge
BODÍK Igor	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Oddelenie environmentálneho inžinierstva	2019	4	333	Paulownia Wallachia a jej bioplynový potenciál	Paulownia Wallachia and its biogas potential
IVANOVÁ Lucia	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Oddelenie environmentálneho inžinierstva	2019	1	50	Anaérobna fermentácia ťažko rozložiteľných odpadov – papierenský kal	Anaerobic fermentation of slowly degradable waste – paper sludge
LAZOR Michal	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Oddelenie environmentálneho inžinierstva	2019	1	50	Anaérobna fermentácia ťažko rozložiteľných odpadov – papierenský kal	Anaerobic fermentation of slowly degradable waste – paper sludge
PLEKANCOVÁ Michaela	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Oddelenie environmentálneho inžinierstva	2019	1	50	Anaérobna fermentácia ťažko rozložiteľných odpadov – papierenský kal	Anaerobic fermentation of slowly degradable waste – paper sludge
RUTZKÁ Hela	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Oddelenie environmentálneho inžinierstva	2019	4	333	Paulownia Wallachia a jej bioplynový potenciál	Paulownia Wallachia and its biogas potential
ŘÍČICA Zdeněk	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Oddelenie environmentálneho inžinierstva	2019	1	50	Anaérobna fermentácia ťažko rozložiteľných odpadov – papierenský kal	Anaerobic fermentation of slowly degradable waste – paper sludge
SZABOVÁ Petra	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Oddelenie environmentálneho inžinierstva	2019	1	50	Anaérobna fermentácia ťažko rozložiteľných odpadov – papierenský kal	Anaerobic fermentation of slowly degradable waste – paper sludge

ŠURINA Igor	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Oddelenie environmentálneho inžinierstva	2019	1	50	Anaerobná fermentácia ťažko rozložiteľných odpadov – papierenský kal	Anaerobic fermentation of slowly degradable waste – paper sludge
PLEKANCOVÁ Michaela	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Oddelenie environmentálneho inžinierstva	2019	4	333	Paulownia Wallachia a jej bioplynový potenciál	Paulownia Wallachia and its biogas potential
IVANOVÁ Lucia	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Oddelenie environmentálneho inžinierstva	2019	4	333	Paulownia Wallachia a jej bioplynový potenciál	Paulownia Wallachia and its biogas potential
SZABOVÁ Petra	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Oddelenie environmentálneho inžinierstva	2019	4	333	Paulownia Wallachia a jej bioplynový potenciál	Paulownia Wallachia and its biogas potential
ANTOŠOVÁ Nad'a	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Stavebná fakulta	2024	1	39	Znižovanie uhlíkovej stopy dočasných objektov staveniska	Reducing the carbon footprint of temporary site structures
KRIŠTOFIČ Štefan	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Stavebná fakulta	2024	1	39	Znižovanie uhlíkovej stopy dočasných objektov staveniska	Reducing the carbon footprint of temporary site structures
MAKÝŠ Peter	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Stavebná fakulta	2024	1	39	Znižovanie uhlíkovej stopy dočasných objektov staveniska	Reducing the carbon footprint of temporary site structures
CSICSAIOVÁ Réka	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Stavebná fakulta, Katedra zdravotného a environmentálneho inžinierstva	2017	5	388	Energetické zhodnotenie kalu z čistiarne odpadových vôd a jeho dopad na životné prostredie	Energy recovery of the Sludge from Wastewater Treatment Plant and its impact on the Environment

CSICSAIOVÁ Réka	<i>Slovenská technická univerzita v Bratislave, Stavebná fakulta, Katedra zdravotného a environmentálneho inžinierstva</i>	2019	3		Vyčíslenie množstva emisií pri prevádzke čistiarnie odpadových vôd	Estimation of Emissions in the Wastewater Treatment Plant Operation
DUBCOVÁ Mária	<i>Slovenská technická univerzita v Bratislave, Stavebná fakulta, Katedra zdravotného a environmentálneho inžinierstva</i>	2017	5	226 388	Energetické zhodnotenie kalu z čistiarnie odpadových vôd a jeho dopad na životné prostredie	Energy recovery of the Sludge from Wastewater Treatment Plant and its impact on the Environment
DUBCOVÁ Mária	<i>Slovenská technická univerzita v Bratislave, Stavebná fakulta, Katedra zdravotného a environmentálneho inžinierstva</i>	2019	3		Vyčíslenie množstva emisií pri prevádzke čistiarnie odpadových vôd	Estimation of Emissions in the Wastewater Treatment Plant Operation
GREGUŠOVÁ Veronika	<i>Slovenská technická univerzita v Bratislave, Stavebná fakulta, Katedra zdravotného a environmentálneho inžinierstva</i>	2017	5	226 394	Applikácia in-situ meraných údajov na simuláciu prúdenia v sedimentačných nádržiach	Applying the in-situ measured data on the flow simulation in the sedimentation tanks
LUKÁČOVÁ Kristína	<i>Slovenská technická univerzita v Bratislave, Stavebná fakulta, Katedra zdravotného a environmentálneho inžinierstva</i>	2019	3		Vyčíslenie množstva emisií pri prevádzke čistiarnie odpadových vôd	Estimation of Emissions in the Wastewater Treatment Plant Operation
STANKO Štefan	<i>Slovenská technická univerzita v Bratislave, Stavebná fakulta, Katedra zdravotného a environmentálneho inžinierstva</i>	2019	3		Vyčíslenie množstva emisií pri prevádzke čistiarnie odpadových vôd	Estimation of Emissions in the Wastewater Treatment Plant Operation

ŠKULTÉTYOVÁ Ivona	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Stavebná fakulta, Katedra zdravotného a environmentálneho inžinierstva	2017	5	388	Energetické zhodnotenie kalu z čistiarnie odpadových vôd a jeho dopad na životné prostredie	Energy recovery of the Sludge from Wastewater Treatment Plant and its impact on the Environment
ŠKULTÉTYOVÁ Ivona	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Stavebná fakulta, Katedra zdravotného a environmentálneho inžinierstva	2019	3	226 388	Vyčíslenie množstva emisií pri prevádzke čistiarnie odpadových vôd	Estimation of Emissions in the Wastewater Treatment Plant Operation
TROŠANOVÁ Mária	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Stavebná fakulta, Katedra zdravotného a environmentálneho inžinierstva	2017	5	388	Energetické zhodnotenie kalu z čistiarnie odpadových vôd a jeho dopad na životné prostredie	Energy recovery of the Sludge from Wastewater Treatment Plant and its impact on the Environment
BABICS Jozef	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2017	5	511	Prototyp tlakového uzáveru výstupu suchých kalov proti úniku pary	Prototype of a continuous pressure closure in a steam drying process
BÁBICS Jozef	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2017	5	441	Mechanická recyklácia odpadovej polyuretánovej peny formovaním pod tlakom	Mechanical recycling of waste polyurethane foam by compression moulding

BÁBICS Jozef	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2019	2		Metodológia výskumu pre získanie úplného matematického modelu lisovania biomasy závislého od geometrie lisovacej komory	Research methodology to obtain the complete mathematical model of biomass densification dependent on the geometry of the pressing chamber
BENIAK Juraj	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2017	5	136 379	Experimentálne zisťovanie efektivity spracovania drevného materiálu pre výrobu peliet	Experimental determination of wood material preparation effectiveness for pellets production
BENIAK Juraj	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2017	5	427	Vplyv úpravy pilín na vlastnosti a spaľovanie peliet	Influence of Raw Sawdust Treatment on Pellets Properties and Combustion of Pellets
BENIAK Juraj	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2017	5	441	Mechanická recyklácia odpadovej polyuretánovej peny formovaním pod tlakom	Mechanical recycling of waste polyurethane foam by compression moulding

BENIAK Juraj	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2019	2		Metodológia výskumu pre získanie úplného matematického modelu lisovania biomasy závislého od geometrie lisovacej komory	Research methodology to obtain the complete mathematical model of biomass densification dependent on the geometry of the pressing chamber
ČAČKO Viliam	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2017	5	123 468	Metóda stanovenia medznej pevnosti lisovaných plechov karosérií pre kategórie od 1300 cm ³ do 1900 cm ³	Method of determination of the boundary strength of pressed sheets of car bodies for categories from 1300 cm ³ to 1900 cm ³
GONDÁR Ernest	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2017	5	493	Štúdium možností spracovania prašného podielu z polypropylénového odpadu	Slovenská technická univerzitady of the possibilities of processing dust from polypropylene waste
KOLLÁTH Ľudovít	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2017	5	493	Štúdium možností spracovania prašného podielu z polypropylénového odpadu	Slovenská technická univerzitady of the possibilities of processing dust from polypropylene waste

KRIŽAN Peter	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2017	5	379	Experimentálne zisťovanie efektivity spracovania drevného materiálu pre výrobu peliet	Experimental determination of wood material preparation effectiveness for pellets production
KRIŽAN Peter	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2017	5	427	Vplyv úpravy pilín na vlastnosti a spaľovanie peliet	Influence of Raw Sawdust Treatment on Pellets Properties and Combustion of Pellets
KRIŽAN Peter	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2017	5	441	Mechanická recyklácia odpadovej polyuretánovej peny formovaním pod tlakom	Mechanical recycling of waste polyurethane foam by compression moulding
KRIŽAN Peter	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2019	2	123	Metodológia výskumu pre získanie úplného matematického modelu lisovania biomasy závislého od geometrie lisovacej komory	Research methodology to obtain the complete mathematical model of biomass densification dependent on the geometry of the pressing chamber

KRIŽAN Peter	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2019	2		Metodológia výskumu pre získanie úplného matematického modelu lisovania biomasy závislého od geometrie lisovacej komory	Research methodology to obtain the complete mathematical model of biomass densification dependent on the geometry of the pressing chamber
MATÚŠ Miloš	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2017	5	136 519	Nová technológia dekompozície lepených skiel	New technology decomposition of bonded glasses
MATÚŠ Miloš	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2017	5	379	Experimentálne zisťovanie efektivity spracovania drevného materiálu pre výrobu peliet	Experimental determination of wood material preparation effectiveness for pellets production
MATÚŠ Miloš	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2017	5	427	Vplyv úpravy pilín na vlastnosti a spaľovanie peliet	Influence of Raw Sawdust Treatment on Pellets Properties and Combustion of Pellets
MATÚŠ Miloš	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2017	5	441	Mechanická recyklácia odpadovej polyuretánovej peny formovaním pod tlakom	Mechanical recycling of waste polyurethane foam by compression moulding

MATÚŠ Miloš	<i>Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality</i>	2019	2	123	Metodológia výskumu pre získanie úplného matematického modelu lisovania biomasy závislého od geometrie lisovacej komory	Research methodology to obtain the complete mathematical model of biomass densification dependent on the geometry of the pressing chamber
MATÚŠ Miloš	<i>Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality</i>	2019	2	136	Výskum vlastností kompozitných peliet zo slnečnicových šupiek pre energetické využitie	Research of properties of composite pellets from sunflower husks for energy utilization
MURGAŠOVÁ Marta	<i>Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality</i>	2017	5	478	Environmentálna charakteristika recyklovaných zlievarenských samotuhnúcich zmesí	Environmental characteristics of the reclaimed foundry self-hardening mould sands
ONDEROVÁ Iveta	<i>Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality</i>	2017	5	468	Metóda stanovenia medznej pevnosti lisovaných plechov karosérií pre kategórie od 1300 cm ³ do 1900 cm ³	Method of determination of the boundary strength of pressed sheets of car bodies for categories from 1300 cm³ to 1900 cm³
ONDEROVÁ Iveta	<i>Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality</i>	2017	5	511	Prototyp tlakového uzáveru výSlovenská technická univerzita proti úniku pary	Prototype of a continuous pressure closure in a steam drying process

ONDRUŠKA Juraj	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2017	5	468	Metóda stanovenia medznej pevnosti lisovaných plechov karosérií pre kategórie od 1300 cm ³ do 1900 cm ³	Method of determination of the boundary strength of pressed sheets of car bodies for categories from 1300 cm ³ to 1900 cm ³
ONDRUŠKA Juraj	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2017	5	511	Prototyp tlakového uzáveru výSlovenská technická univerzitatapu suchých kalov proti úniku pary	Prototype of a continuous pressure closure in a steam drying process
POKUSOVÁ Marcela	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2017	5	478	Environmentálna charakteristika recyklovaných zlievarenských samotuhňúcich zmesí	Environmental characteristics of the reclaimed foundry self-hardening mould sands
POKUSOVÁ Marcela	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2017	5	519	Nová technológia dekompozície lepených skiel	New technology decomposition of bonded glasses
REPKOVÁ Jana	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2017	5	493	Štúdium možností spracovania prašného podielu z polypropylénového odpadu	Slovenská technická univerzitady of the possibilities of processing dust from polypropylene waste
ŠOOŠ Ľubomír	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2017	5	379	Experimentálne zisťovanie efektivity spracovania drevného materiálu pre výrobu peliet	Experimental determination of wood material preparation effectiveness for pellets production

ŠOOŠ Lubomír	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2017	5	468	Metóda stanovenia medznej pevnosti lisovaných plechov karosérií pre kategórie od 1300 cm ³ do 1900 cm ³	Method of determination of the boundary strength of pressed sheets of car bodies for categories from 1300 cm ³ to 1900 cm ³
ŠOOŠ Lubomír	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2017	5	511	Prototyp tlakového uzáveru výSlovenská technická univerzítapu suchých kalov proti úniku pary	Prototype of a continuous pressure closure in a steam drying process
ŠOOŠ Lubomír	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných	2017	5	519	dekompozície lepených	technology
ŠOOŠ Lubomír	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných	2019	2	123	Metodológia výskumu pre	Research methodology
BARTOŇ Martin	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Materiálovotechnologická fakulta so sídlom v Trnave	2025	3	238	Návrh priSlovenská technická univerzítapu k monitorovaniu kvality odpadu a detekcii kontaminácie v kontexte moderných štandardov a technológií	Proposal of waste quality monitoring and contamination detection approach in the context of modern standards and technologies
BORKIN Dmitrii	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Materiálovotechnologická fakulta so sídlom v Trnave	2025	3	238	Návrh priSlovenská technická univerzítapu k monitorovaniu kvality odpadu a detekcii kontaminácie v kontexte moderných štandardov a technológií	Proposal of waste quality monitoring and contamination detection approach in the context of modern standards and technologies

KEBÍSEK Michal	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Materiálovotechnologická fakulta so sídlom v Trnave	2025	3	238	Návrh pri Slovenskej technickej univerzite k monitorovaniu kvality odpadu a detekcii kontaminácie v kontexte moderných štandardov a technológií	Proposal of waste quality monitoring and contamination detection approach in the context of modern standards and technologies
ŠPENDLA Lukáš	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Materiálovotechnologická fakulta so sídlom v Trnave	2025	3	238	Návrh pri Slovenskej technickej univerzite k monitorovaniu kvality odpadu a detekcii kontaminácie v kontexte moderných štandardov a technológií	Proposal of waste quality monitoring and contamination detection approach in the context of modern standards and technologies
TANUŠKA Pavol	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Materiálovotechnologická fakulta so sídlom v Trnave	2025	3	238	Návrh pri Slovenskej technickej univerzite k monitorovaniu kvality odpadu a detekcii kontaminácie v kontexte moderných štandardov a technológií	Proposal of waste quality monitoring and contamination detection approach in the context of modern standards and technologies
BÁBICS Jozef	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta	2024	2	80	Vývoj novej technológie zhodnocovania odpadovej PUR peny do nových výrobkov	Development of a new technology for the recovery of waste slurry into new products
CHLEBO Ondrej	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta	2024	2	105	Kmitanie a hluk komponentov strojních zariadení v čase konca ich životnosti	Vibration and noise of machinery components at the end of their lifetime

CHLEBO Ondrej	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta	2024	2	80	Vývoj novej technológie zhodnocovania odpadovej PUR peny do nových výrobkov	Development of a new technology for the recovery of waste slurry into new products
MATÚŠ Miloš	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta	2024	2	80	Vývoj novej technológie zhodnocovania odpadovej PUR peny do nových výrobkov	Development of a new technology for the recovery of waste slurry into new products
POKUSOVÁ Marcela	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta	2024	2	80	Vývoj novej technológie zhodnocovania odpadovej PUR peny do nových výrobkov	Development of a new technology for the recovery of waste slurry into new products
ŠOOŠ Ľubomír	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta	2024	2	105	Kmitanie a hluk komponentov strojných zariadení v čase konca ich životnosti	Vibration and noise of machinery components at the end of their lifetime
ŠOOŠ Ľubomír	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta	2024	2	80	Vývoj novej technológie zhodnocovania odpadovej PUR peny do nových výrobkov	Development of a new technology for the recovery of waste slurry into new products
ŽIARAN Stanislav	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta	2024	2	105	Kmitanie a hluk komponentov strojných zariadení v čase konca ich životnosti	Vibration and noise of machinery components at the end of their lifetime
ŽIARAN Stanislav	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta	2024	2	80	Vývoj novej technológie zhodnocovania odpadovej PUR peny do nových výrobkov	Development of a new technology for the recovery of waste slurry into new products

BENIAK Juraj	<i>Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Bratislava, Slovenská republika</i>	2023	3	<u>156</u>	Skúmanie materiálových vlastností kompozitných materiálov na báze drevného odpadu pre FDM Aditívnu výrobu	Investigation of material properties of composite materials based on wood waste for FDM Additive manufacturing
HOLDY Michal	<i>Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Bratislava, Slovenská republika</i>	2023	3	<u>156</u>	Skúmanie materiálových vlastností kompozitných materiálov na báze drevného odpadu pre FDM Aditívnu výrobu	Investigation of material properties of composite materials based on wood waste for FDM Additive manufacturing
KLEPOCHOVÁ Klaudia	<i>Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Bratislava, Slovenská republika</i>	2023	3	<u>156</u>	Skúmanie materiálových vlastností kompozitných materiálov na báze drevného odpadu pre FDM Aditívnu výrobu	Investigation of material properties of composite materials based on wood waste for FDM Additive manufacturing
LACH Ján	<i>Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Centrum inovácií</i>	2017	5	<u>485</u>	Spaľovací motor a energetické zhodnocovanie komunálneho odpadu	Combustion Engine and Energy Recovery of Municipal Waste
CHRÍBIK Andrej	<i>Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav dopravnej techniky a konštruovania</i>	2017	5	<u>485</u>	Spaľovací motor a energetické zhodnocovanie komunálneho odpadu	Combustion Engine and Energy Recovery of Municipal Waste
POLÓNI Marián	<i>Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav dopravnej techniky a konštruovania</i>	2017	5	<u>485</u>	Spaľovací motor a energetické zhodnocovanie komunálneho odpadu	Combustion Engine and Energy Recovery of Municipal Waste

Kollath Ľudovít	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2022	2	116	Výskum materiálového zhodnocovania komunálneho odpadu technológiou briketovania	Research of Municipal Waste Material Recovery by Briquetting Technology
Križan Peter	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2022	2	116	Výskum materiálového zhodnocovania komunálneho odpadu technológiou briketovania	Research of Municipal Waste Material Recovery by Briquetting Technology
Šooš Lubomír	Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka fakulta, Ústav výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality	2022	2	116	Výskum materiálového zhodnocovania komunálneho odpadu technológiou briketovania	Research of Municipal Waste Material Recovery by Briquetting Technology
HANZLOVÁ Radka	Sociologický ústav AV ČR, v. v. i., Praha, Česká republika	2023	3	195	Množství a příčiny potravinového odpadu v domácnostech z pohledu spotřebitelů – případová Slovenská technická univerzita České republiky	Amount and Causes of Food Waste in Households from Perspective of Consumers – the Case Slovenská technická univerzity of the Czech Republic
SOMOGYI Andrea	Solver Unio Ltd.	2023	1	5	Pyrolýza čistírenských kalů k získání cenných produktů	Pyrolysis of sewage sludge to obtain valuable products

BOŠŤÍKOVÁ Zdislava	<i>Státní zdravotní ústav, Praha</i>	2017	5	435	Perspektiva využití kalů z ČOV z hlediska současných zdravotních a ekologických rizik	The Perspectives of the Use of Sewage Sludge Utilization from the Point of View of Health and Ecological Risks
MATEJŮ Ladislava	<i>Státní zdravotní ústav, Praha</i>	2017	5	435	Perspektiva využití kalů z ČOV z hlediska současných zdravotních a ekologických rizik	The Perspectives of the Use of Sewage Sludge Utilization from the Point of View of Health and Ecological Risks
ZIMOVÁ Magdalena	<i>Státní zdravotní ústav, Praha</i>	2017	5	435	Perspektiva využití kalů z ČOV z hlediska současných zdravotních a ekologických rizik	The Perspectives of the Use of Sewage Sludge Utilization from the Point of View of Health and Ecological Risks
HORSÁK Zdeněk	<i>SUEZ Využití zdrojů, a.s., Praha</i>	2018	4	514	Jak mohou metody výpočtu ovlivnit společný cíl EU pro recyklaci komunálního odpadu?	How can calculation methods affect a common EU target for municipal waste recycling?

<i>GAPIROV Abdusamin</i>	<i>Tashkent Institute of Design, Construction & Maintenance of Automotive Roads, Uzbekistan</i>	2020	1	<u>16</u>	Posouzení některých ukazatelů environmentální udržitelnosti dopravy v Taškentu	Assessment of some indices of environmental sustainability of transport in Tashkent
<i>ABDUKODIROVA Malokhat</i>	<i>Tashkent Institute of Irrigation and Agricultural Mechanization Engineers, Tashkent, Uzbekistan</i>	2020	1	<u>16</u>	Posouzení některých ukazatelů environmentální udržitelnosti dopravy v Taškentu	Assessment of some indices of environmental sustainability of transport in Tashkent
<i>MYAGKOVA Natalia</i>	<i>Tashkent Institute of Irrigation and Agricultural Mechanization Engineers, Tashkent, Uzbekistan</i>	2020	1	<u>16</u>	Posouzení některých ukazatelů environmentální udržitelnosti dopravy v Taškentu	Assessment of some indices of environmental sustainability of transport in Tashkent
RADKEVICH Maria	<i>Tashkent Institute of Irrigation and Agricultural Mechanization Engineers, Tashkent, Uzbekistan</i>	2019	3	<u>211</u>	Proces akumulace a pohybu odpadních vozidel ve městě Taškent	The processes of accumulation and transport of automobile waste in the city of Tashkent
RADKEVICH Maria	<i>Tashkent Institute of Irrigation and Agricultural Mechanization Engineers, Tashkent, Uzbekistan</i>	2020	1	<u>16</u>	Posouzení některých ukazatelů environmentální udržitelnosti dopravy v Taškentu	Assessment of some indices of environmental sustainability of transport in Tashkent

SHIPILOVA Kamila	Tashkent Institute of Irrigation and Agricultural Mechanization Engineers, Tashkent, Uzbekistan	2019	3	211	Proces akumulace a pohybu odpadních vozidel ve městě Taškent	The processes of accumulation and transport of automobile waste in the city of Tashkent
SHIPILOVA Kamila	Tashkent Institute of Irrigation and Agricultural Mechanization Engineers, Tashkent, Uzbekistan	2020	1	16	Posouzení některých ukazatelů environmentální udržitelnosti dopravy v Taškentu	Assessment of some indices of environmental sustainability of transport in Tashkent
SHRESTHA Rojina	Technická univerzita Liberec, Oddělení nanomateriálů v přírodních vědách	2018	2	140	Vliv cesných iontů na přirozené společenstvo anaerobních bakterií	The effect of caesium ions on a natural anaerobic microbial community
STEINOVÁ Jana	Technická univerzita Liberec, Oddělení nanomateriálů v přírodních vědách	2018	2	140	Vliv cesných iontů na přirozené společenstvo anaerobních bakterií	The effect of caesium ions on a natural anaerobic microbial community
ŠEVCŮ Alena	Technická univerzita Liberec, Oddělení nanomateriálů v přírodních vědách	2018	2	140	Vliv cesných iontů na	The effect of
BEDNÁROVÁ Lucia	Technická univerzita v Košiciach, Fakulta BERG, Dekanát FBERG, Slovenská republika	2020	3	151	Analýza príSlovenská technická univerzita ku koncepcii udržateľného rozvoja vo výrobe v automobilovom sektore	Analysis of a practical approach to the concept of sustainable development in a manufacturing company in the automotive sector

DŽUKOVÁ Jana	Technická univerzita v Košiciach, Fakulta BERG, Dekanát FBERG, Slovenská republika	2020	3	151	Analýza príSlovenská technická univerzita tapu ku konceptii udržateľného rozvoja vo výrobe v automobilovom sektore	Analysis of a practical approach to the concept of sustainable development in a manufacturi ng company in the automotive sector
DOMARACKÁ Lucia	Technická univerzita v Košiciach, Fakulta BERG, Košice, Slovenská republika	2021	3	187	Štúdium zmien povrchových vlastností zeolitu v dôsledku jeho úprav	Slovenská technická univerzity of changes in surface properties of zeolite due to modifications
DREVKOVÁ Mária	Technická univerzita v Košiciach, Fakulta BERG, Košice, Slovenská republika	2021	3	187	Štúdium zmien povrchových vlastností zeolitu v dôsledku jeho úprav	Slovenská technická univerzity of changes in surface properties of zeolite due to modifications
HVIZDÁK Ladislav	Technická univerzita v Košiciach, Fakulta BERG, Košice, Slovenská republika	2021	3	187	Štúdium zmien povrchových vlastností zeolitu v dôsledku jeho úprav	Slovenská technická univerzity of changes in surface properties of zeolite due to modifications

RYBÁR Pavol	Technická univerzita v Košiciach, Fakulta BERG, Košice, Slovenská republika	2021	3	187	Štúdium zmien povrchových vlastností zeolitu v dôsledku jeho úprav	Slovenská technická univerzity of changes in surface properties of zeolite due to modifications
TAUŠOVÁ Marcela	Technická univerzita v Košiciach, Fakulta BERG, Košice, Slovenská republika	2021	3	187	Štúdium zmien povrchových vlastností zeolitu v dôsledku jeho úprav	Slovenská technická univerzity of changes in surface properties of zeolite due to modifications
DUDÁŠ Juraj	Technická univerzita v Košiciach, Fakulta materiálov, metalurgie a recyklácie, Ústav recyklačných technológií	2017	5	401	Presné meranie objemov skládok stavebného odpadu pomocou bezpilotných prostriedkov	An accurate measurement of the volume of construction waste dumps by unmanned means
HAVLIK Tomáš	Technická univerzita v Košiciach, Fakulta materiálov, metalurgie a recyklácie, Ústav recyklačných technológií	2017	5	408	Recyklácia použitých automobilových katalyzátorov	Recycling of used automotive catalysts
KLIMKO Jakub	Technická univerzita v Košiciach, Fakulta materiálov, metalurgie a recyklácie, Ústav recyklačných technológií	2017	5	408	Recyklácia použitých automobilových katalyzátorov	Recycling of used automotive catalysts
MÁRIÁSSY Ján	Technická univerzita v Košiciach, Fakulta materiálov, metalurgie a recyklácie, Ústav recyklačných technológií	2017	5	408	Recyklácia použitých automobilových katalyzátorov	Recycling of used automotive catalysts
MIŠKUFOVÁ Andrea	Technická univerzita v Košiciach, Fakulta materiálov, metalurgie a recyklácie, Ústav recyklačných technológií	2017	5	408	Recyklácia použitých automobilových katalyzátorov	Recycling of used automotive catalysts

TUREK Peter	Technická univerzita v Košiciach, Fakulta materiálov, metalurgie a recyklácie, Ústav recyklačných technológií	2017	5	408	Recyklácia použitých automobilových katalyzátorov	Recycling of used automotive catalysts
EŠTOKOVÁ Adriana	Technická univerzita v Košiciach, Stavebná fakulta, Oddelenie materiálového inžinierstva	2019	3	246	Environmentálne dopady dreveného prístrešku: Porovnanie troch scenárov nakladania s odpadom po skončení životnosti	Environmenta l Properties of Wooden Shelter: A Comparison of Three Waste Management Scenarios
ONDOVÁ Marcela	Technická univerzita v Košiciach, Stavebná fakulta, Oddelenie materiálového inžinierstva	2019	3	246	Environmentálne dopady dreveného prístrešku: Porovnanie troch scenárov nakladania s odpadom po skončení životnosti	Environmenta l Properties of Wooden Shelter: A Comparison of Three Waste Management Scenarios
WOLFOVÁ Martina	Technická univerzita v Košiciach, Stavebná fakulta, Oddelenie materiálového inžinierstva	2019	3	246	Environmentálne dopady dreveného prístrešku: Porovnanie troch scenárov nakladania s odpadom po skončení životnosti	Environmenta l Properties of Wooden Shelter: A Comparison of Three Waste Management Scenarios
KLOSOVA Daria	Technická univerzita v Košiciach, Stavebná fakulta, Ústav technológie, ekonomiky a manažmentu v stavebníctve	2020	4	265	Vnímanie odpadov v životnom cykle stavebných projektov	Wastes perception in construction projects life cycle
KOZLOVSKÁ Mária	Technická univerzita v Košiciach, Stavebná fakulta, Ústav technológie, ekonomiky a manažmentu v stavebníctve	2019	4	361	Znižovanie množstva odpadov pomocou moderných metód výstavby	Waste reduction through using modern methods of construction

KOZLOVSKÁ Mária	<i>Technická univerzita v Košiciach, Stavebná fakulta, Ústav technológie, ekonomiky a manažmentu v stavebníctve</i>	2020	4	<u>265</u>	Vnímanie odpadov v životnom cykle stavebných projektov	Wastes perception in construction projects life cycle
SPIŠÁKOVÁ Marcela	<i>Technická univerzita v Košiciach, Stavebná fakulta, Ústav technológie, ekonomiky a manažmentu v stavebníctve</i>	2019	4		Znižovanie množstva odpadov pomocou moderných metód výstavby	Waste reduction through using modern methods of construction
BADIDA Miroslav	<i>Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta, Katedra procesného a environmentálneho inžinierstva</i>	2017	5	<u>361</u> <u>362</u>	Analýza možností zhodnotenia reflektorov z automobilov po dobe ich životnosti v podmienkach Slovenskej republiky	The analysis of reflector options evaluation from cars after their lifetime under the conditions of the Slovak Republic
BADIDA Miroslav	<i>Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta, Katedra procesného a environmentálneho inžinierstva</i>	2019	1	<u>12</u>	Využitie recyklovaných materiálov z automobilov v konštrukciách protihlukových stien	The Utilization of Recycled Materials from Automobiles in Noise Barrier Structures
BADIDOVÁ Anna	<i>Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta, Katedra procesného a environmentálneho inžinierstva</i>	2017	5	<u>362</u>	Analýza možností zhodnotenia reflektorov z automobilov po dobe ich životnosti v podmienkach Slovenskej republiky	The analysis of reflector options evaluation from cars after their lifetime under the conditions of the Slovak Republic

BADIDOVÁ Anna	Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta, Katedra procesného a environmentálneho inžinierstva	2019	1	12	Využitie recyklovaných materiálov z automobilov v konštrukciách protihlukových stien	The Utilization of Recycled Materials from Automobiles in Noise Barrier Structures
DZURO Tibor	Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta, Katedra procesného a environmentálneho inžinierstva	2017	5	362	Analýza možností zhodnotenia reflektorov z automobilov po dobe ich životnosti v podmienkach Slovenskej republiky	The analysis of reflector options evaluation from cars after their lifetime under the conditions of the Slovak Republic
DZURO Tibor	Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta, Katedra procesného a environmentálneho inžinierstva	2019	1	12	Využitie recyklovaných materiálov z automobilov v konštrukciách protihlukových stien	The Utilization of Recycled Materials from Automobiles in Noise Barrier Structures
LIPTAI Pavol	Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta, Katedra procesného a environmentálneho inžinierstva	2017	5	362	Analýza možností zhodnotenia reflektorov z automobilov po dobe ich životnosti v podmienkach Slovenskej republiky	The analysis of reflector options evaluation from cars after their lifetime under the conditions of the Slovak Republic

MORAVEC Marek	Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta, Katedra procesného a environmentálneho inžinierstva	2017	5	362	Analýza možností zhodnotenia reflektorov z automobilov po dobe ich životnosti v podmienkach Slovenskej republiky	The analysis of reflector options evaluation from cars after their lifetime under the conditions of the Slovak Republic
MORAVEC Marek	Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta, Katedra procesného a environmentálneho inžinierstva	2019	1	12	Využitie recyklovaných materiálov z automobilov v konštrukciách protihlukových stien	The Utilization of Recycled Materials from Automobiles in Noise Barrier Structures
SOBOTOVÁ Lýdia	Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta, Katedra procesného a environmentálneho inžinierstva	2017	5	362	Analýza možností zhodnotenia reflektorov z automobilov po dobe ich životnosti v podmienkach Slovenskej republiky	The analysis of reflector options evaluation from cars after their lifetime under the conditions of the Slovak Republic
SOBOTOVÁ Lýdia	Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta, Katedra procesného a environmentálneho inžinierstva	2019	1	12	Využitie recyklovaných materiálov z automobilov v konštrukciách protihlukových stien	The Utilization of Recycled Materials from Automobiles in Noise Barrier Structures
SUKOPOVÁ Dominika	Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta	2025	3	178	Porovnání lineární a cirkulární ekonomiky a jejich vlivu na životní cyklus produktu	Comparison of Linear and Circular Economy and Their Impact on the Product Life Cycle

VYROSTKOVÁ Lenka	Technická univerzita v Košicích, Strojnická fakulta	2025	3	178	Porovnání lineární a cirkulární ekonomiky a jejich vlivu na životní cyklus produktu	Comparison of Linear and Circular Economy and Their Impact on the Product Life Cycle
VRABCOVÁ Pavla	Technická univerzita v Liberci, Ekonomická fakulta	2024	3	207	Uplatňování opatření environmentálního managementu v bytovacích zařízeních: Důkaz z Česka	Application of Environmental Management Measures in Accommodation Facilities: Evidence From Czechia
ZEDEK Lukáš	Technická univerzita v Liberci, Fakulta mechatroniky, informatiky a mezioborových Slovenská technická univerzitaí,	2025	3	247	Tajemství černých popelnic. Výsledky fyzických analýz směsného komunálního odpadu v letech 2018 – 2022	The Secret of the Black Bins: Results of Physical Analyses of Mixed Municipal Solid Waste in the Czech Republic in 2018 – 2022
ŽABKA Vratislav	Technická univerzita v Liberci, Fakulta mechatroniky, informatiky a mezioborových Slovenská technická univerzitaí,	2025	3	247	Tajemství černých popelnic. Výsledky fyzických analýz směsného komunálního odpadu v letech 2018 – 2022	The Secret of the Black Bins: Results of Physical Analyses of Mixed Municipal Solid Waste in the Czech Republic in 2018 – 2022
CAMBAL HOLOSOVA Miriama	Technická univerzita v Košiciach, Stavebná fakulta	2024	1	18	Využitie odpadov pre zvýšenie trvanlivosti cementových kompozitov	Waste utilization and durability of cementitious composites

ESTOKOVA Adriana	<i>Technická univerzita v Košiciach, Stavebná fakulta</i>	2024	1	18	Využitie odpadov pre zvýšenie trvanlivosti cementových kompozitov	Waste utilization and durability of cementitious composites
JAS Martin	<i>Technická univerzita v Košiciach, Stavebná fakulta</i>	2024	1	18	Využitie odpadov pre zvýšenie trvanlivosti cementových kompozitov	Waste utilization and durability of cementitious composites
SICAKOVA Alena	<i>Technická univerzita v Košiciach, Stavebná fakulta</i>	2024	1	18	Využitie odpadov pre zvýšenie trvanlivosti cementových kompozitov	Waste utilization and durability of cementitious composites
EŠTOKOVÁ Adriana	<i>Technická univerzita v Košiciach, Stavebná fakulta, Ústav environmentálneho inžinierstva</i>	2019	2	109	Hodnotenie rádioaktivity cementových kompozitov s vysokopecnou troskou	Evaluation of Radioactivity of Cement Composites with blast furnace slag
SINGOVSKÁ Eva	<i>Technická univerzita v Košiciach, Stavebná fakulta, Ústav environmentálneho inžinierstva</i>	2019	2	109	Hodnotenie rádioaktivity cementových kompozitov s vysokopecnou troskou	Evaluation of Radioactivity of Cement Composites with blast furnace slag
HOLUB Marián	<i>Technická univerzita v Košiciach, Stavebná fakulta, Ústav environmentálneho inžinierstva, Vysokoškolská 4, 042 00 Košice, Slovenská republika</i>	2021	1	36	Alternatívne hydraulické spojivo pre vozovky	Alternative hydraulic road binder
JUNÁK Jozef	<i>Technická univerzita v Košiciach, Stavebná fakulta, Ústav environmentálneho inžinierstva, Vysokoškolská 4, 042 00 Košice, Slovenská republika</i>	2021	1	36	Alternatívne hydraulické spojivo pre vozovky	Alternative hydraulic road binder
ŠTEVULOVÁ Nadežda	<i>Technická univerzita v Košiciach, Stavebná fakulta, Ústav environmentálneho inžinierstva, Vysokoškolská 4, 042 00 Košice, Slovenská republika</i>	2021	1	36	Alternatívne hydraulické spojivo pre vozovky	Alternative hydraulic road binder
TERPÁKOVÁ Eva	<i>Technická univerzita v Košiciach, Stavebná fakulta, Ústav environmentálneho inžinierstva, Vysokoškolská 4, 042 00 Košice, Slovenská republika</i>	2021	1	36	Alternatívne hydraulické spojivo pre vozovky	Alternative hydraulic road binder
BADIDA Miroslav	<i>Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta</i>	2024	2	91	Textilný odpad z automobilového priemyslu ako východzí materiál pre výrobu zvukovo izolačných produktov	Textile waste from the automotive industry as a starting material for the production of sound insulation products

BADIDA Miroslav	Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta	2025	3	224	Recyklácia textilu z automobilov po dobe ich životnosti a jeho možnosť využitia v praxi	Recycling of textiles from cars after their service life and its possible use in practice
BADIDOVÁ Miroslava	Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta	2025	3	224	Recyklácia textilu z automobilov po dobe ich životnosti a jeho možnosť využitia v praxi	Recycling of textiles from cars after their service life and its possible use in practice
DZURO Tibor	Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta	2024	2	91	Textilný odpad z automobilového priemyslu ako východzí materiál pre výrobu zvukovo izolačných produktov	Textile waste from the automotive industry as a starting material for the production of sound insulation products
DZURO Tibor	Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta	2025	3	224	Recyklácia textilu z automobilov po dobe ich životnosti a jeho možnosť využitia v praxi	Recycling of textiles from cars after their service life and its possible use in practice
MORAVEC Marek	Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta	2024	2	91	Textilný odpad z automobilového priemyslu ako východzí materiál pre výrobu zvukovo izolačných produktov	Textile waste from the automotive industry as a starting material for the production of sound insulation products
MORAVEC Marek	Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta	2025	3	224	Recyklácia textilu z automobilov po dobe ich životnosti a jeho možnosť využitia v praxi	Recycling of textiles from cars after their service life and its possible use in practice

PÁSTOR Kristián	Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta	2024	2	91	Textilný odpad z automobilového priemyslu ako východzí materiál pre výrobu zvukovo izolačných produktov	Textile waste from the automotive industry as a starting material for the production of sound insulation products
PIŇOSOVÁ Miriama	Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta	2024	2	91	Textilný odpad z automobilového priemyslu ako východzí materiál pre výrobu zvukovo izolačných produktov	Textile waste from the automotive industry as a starting material for the production of sound insulation products
SOBOTOVÁ Lýdia	Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta	2024	2	91	Textilný odpad z automobilového priemyslu ako východzí materiál pre výrobu zvukovo izolačných produktov	Textile waste from the automotive industry as a starting material for the production of sound insulation products
SOBOTOVÁ Lýdia	Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta	2024	2	120	Identifikácia problémov s odpadom s použitím nástrojov kvality	Identifying waste problems using quality tools
SOBOTOVÁ Lýdia	Technická univerzita v Košiciach, Strojnícka fakulta	2025	3	224	Recyklácia textilu z automobilov po dobe ich životnosti a jeho možnosť využitia v praxi	Recycling of textiles from cars after their service life and its possible use in practice

BRESTOVIČ Tomáš	Technická univerzita v Košiciach, Strojnícká fakulta, Katedra energetickej techniky	2018	2	255	Vysokoteplotné spracovanie a zhodnocovanie vyradených elektrochemických článkov a batérií plazmovým tavením	High-temperature processing and recovery of rejected electrochemical cells and batteries
ČARNOGURSKÁ Mária	Technická univerzita v Košiciach, Strojnícká fakulta, Katedra energetickej techniky	2018	2	255	Vysokoteplotné spracovanie a zhodnocovanie vyradených elektrochemických článkov a batérií plazmovým tavením	High-temperature processing and recovery of rejected electrochemical cells and batteries
DOBÁKOVÁ Romana	Technická univerzita v Košiciach, Strojnícká fakulta, Katedra energetickej techniky	2018	2	255	Vysokoteplotné spracovanie a zhodnocovanie vyradených elektrochemických článkov a batérií plazmovým tavením	High-temperature processing and recovery of rejected electrochemical cells and batteries
JASMINSKÁ Natália	Technická univerzita v Košiciach, Strojnícká fakulta, Katedra energetickej techniky	2018	2	255	Vysokoteplotné spracovanie a zhodnocovanie vyradených elektrochemických článkov a batérií plazmovým tavením	High-temperature processing and recovery of rejected electrochemical cells and batteries
KURILLA Peter	Technická univerzita v Košiciach, Strojnícká fakulta, Katedra energetickej techniky	2018	2	255	Vysokoteplotné spracovanie a zhodnocovanie vyradených elektrochemických článkov a batérií plazmovým tavením	High-temperature processing and recovery of rejected electrochemical cells and batteries
LÁZÁR Marián	Technická univerzita v Košiciach, Strojnícká fakulta, Katedra energetickej techniky	2018	2	255	Vysokoteplotné spracovanie a zhodnocovanie vyradených elektrochemických článkov a batérií plazmovým tavením	High-temperature processing and recovery of rejected electrochemical cells and batteries

LUKÁČ Peter	Technická univerzita v Košiciach, Strojnícká fakulta, Katedra energetickej techniky	2018	2	255	Vysokoteplotné spracovanie a zhodnocovanie vyradených elektrochemických článkov a batérií plazmovým tavením	High-temperature processing and recovery of rejected electrochemical cells and batteries
LOOSOVA Jana	Technická univerzita v Liberci, Liberec ; Krajská hygienická stanice Libereckého kraje se sídlem v Liberci, Liberec, Česká republika	2023	4	252	Odpad ze zdravotní péče v České republice: Současné trendy a budoucí výzvy	Medical Waste in the Czech Republic: Current Trends and Future Challenges
MOKRA Julie	Technická univerzita v Liberci, Liberec, Česká republika	2023	4	252	Odpad ze zdravotní péče v České republice: Současné trendy a budoucí výzvy	Medical Waste in the Czech Republic: Current Trends and Future Challenges
ČABALOVÁ Iveta	Technická univerzita vo Zvolene, Drevárska fakulta	2024	2	99	Požiarné vlastnosti nových drevných kompozitov obsahujúcich odpadové plasty z automobilov	Fire properties of new wooden composites containing waste plastics from automobiles
DARABOŠOVÁ Anna	Technická univerzita vo Zvolene, Drevárska fakulta	2024	2	99	Požiarné vlastnosti nových drevných kompozitov obsahujúcich odpadové plasty z automobilov	Fire properties of new wooden composites containing waste plastics from automobiles
KRILEK Jozef	Technická univerzita vo Zvolene, Drevárska fakulta	2024	2	99	Požiarné vlastnosti nových drevných kompozitov obsahujúcich odpadové plasty z automobilov	Fire properties of new wooden composites containing waste plastics from automobiles

MANCEL Vladimír	Technická univerzita vo Zvolene, Drevárska fakulta	2024	2	99	Požiarne vlastnosti nových drevných kompozitov obsahujúcich odpadové plasty z automobilov	Fire properties of new wooden composites containing waste plastics from automobiles
OSVALDOVÁ Mária	Technická univerzita vo Zvolene, Drevárska fakulta	2024	2	99	Požiarne vlastnosti nových drevných kompozitov obsahujúcich odpadové plasty z automobilov	Fire properties of new wooden composites containing waste plastics from automobiles
RÉH Roman	Technická univerzita vo Zvolene, Drevárska fakulta	2024	2	99	Požiarne vlastnosti nových drevných kompozitov obsahujúcich odpadové plasty z automobilov	Fire properties of new wooden composites containing waste plastics from automobiles
ZACHAR Martin	Technická univerzita vo Zvolene, Drevárska fakulta	2024	2	99	Požiarne vlastnosti nových drevných kompozitov obsahujúcich odpadové plasty z automobilov	Fire properties of new wooden composites containing waste plastics from automobiles
HYBSKÁ Helena	Technická univerzita vo Zvolene, Drevárska fakulta, Katedra protipožiarnej ochrany	2019	3	235	Stanovenie toxicity odpadovej vody z hasenia prírodných požiarov	Toxicity of the waste water from wildland fires suppression
LOBOTKOVÁ Martina	Technická univerzita vo Zvolene, Drevárska fakulta, Katedra protipožiarnej ochrany	2019	3	235	Stanovenie toxicity odpadovej vody z hasenia prírodných požiarov	Toxicity of the waste water from wildland fires suppression

PALUGOVÁ Marianna	Technická univerzita vo Zvolene, Drevárska fakulta, Katedra protipožiarnej ochrany	2019	3	235	Stanovenie toxicity odpadovej vody z hasenia prírodných požiarov	Toxicity of the waste water from wildland fires suppression
VELKOVÁ Veronika	Technická univerzita vo Zvolene, Drevárska fakulta, Katedra protipožiarnej ochrany	2019	3	235	Stanovenie toxicity odpadovej vody z hasenia prírodných požiarov	Toxicity of the waste water from wildland fires suppression
VELKOVÁ Veronika	Technická univerzita vo Zvolene, Drevárska fakulta, Katedra protipožiarnej ochrany	2020	4	246	Hodnotenie vplyvu odpadu z hasiacich médií na pôdu prostredníctvom testov fytotoxicity	The assessment of the firefighting agents residues impact on the soil through the phytotoxicity tests
LOBOTKOVÁ Martina	Technická univerzita vo Zvolene, Fakulta ekológie a enviromentalistiky, Katedra environmentálneho inžinierstva, Slovenská republika	2020	4	246	Hodnotenie vplyvu odpadu z hasiacich médií na pôdu prostredníctvom testov fytotoxicity	The assessment of the firefighting agents residues impact on the soil through the phytotoxicity tests
KÁČIKOVÁ Danica	Technická univerzita vo Zvolene, Fakulta ekológie a enviromentalistiky, Katedra protipožiarnej ochrany, Slovenská republika	2020	4	246	Hodnotenie vplyvu odpadu z hasiacich médií na pôdu prostredníctvom testov fytotoxicity	The assessment of the firefighting agents residues impact on the soil through the phytotoxicity tests

HYBSKÁ Helena	<i>Technická univerzita vo Zvolene, Fakulta ekológie a environmentalistiky, Katedra environmentálneho inžinierstva, Slovenská republika</i>	2020	4	<u>246</u>	Hodnotenie vplyvu odpadu z hasiacich médií na pôdu prostredníctvom testov fytotoxicity	The assessment of the firefighting agents residues impact on the soil through the phytotoxicity tests
HYBSKÁ Helena	<i>Technická univerzita vo Zvolene, Fakulta ekológie a environmentalistiky, Katedra Environmentálneho inžinierstva, Zvolen, Slovenská republika</i>	2018	2	<u>190</u>	Testovanie toxicity vody kontaminovanej olejmi	Testing Toxicity of Water Contaminated by Oils
HYBSKÁ Helena	<i>Technická univerzita vo Zvolene, Fakulta ekológie a environmentalistiky, Katedra Environmentálneho inžinierstva, Zvolen, Slovenská republika</i>	2018	3	<u>307</u>	Účinok vybraných sorbentov pri odstraňovaní ropných látok	The Effect of Some Sorbents Used to the Oil Leaks Disposal
HYBSKÁ Helena	<i>Technická univerzita vo Zvolene, Fakulta ekológie a environmentalistiky, Katedra Environmentálneho inžinierstva, Zvolen, Slovenská republika</i>	2021	3	<u>166</u>	Ekotoxikologické účinky výluhu z použitých pneumatík na životné prostredie	Ecotoxicological effects of the leachate from the waste tires on the environment
LOBOTKOVÁ Martina	<i>Technická univerzita vo Zvolene, Fakulta ekológie a environmentalistiky, Katedra Environmentálneho inžinierstva, Zvolen, Slovenská republika</i>	2021	3	<u>166</u>	Ekotoxikologické účinky výluhu z použitých pneumatík na životné prostredie	Ecotoxicological effects of the leachate from the waste tires on the environment
SAMEŠOVÁ Dagmar	<i>Technická univerzita vo Zvolene, Fakulta ekológie a environmentalistiky, Katedra Environmentálneho inžinierstva, Zvolen, Slovenská republika</i>	2020	4	<u>238</u>	Zvýšenie biodegradability kyslých priemyselných organických odpadov prídavkom popola z komunálnej spalovne	Increase of Biodegradability of Acid Industrial Organic Waste by the Addition of Ash from Municipal Incineration Plant

SAMEŠOVÁ Dagmar	Technická univerzita vo Zvolene, Fakulta ekológie a environmentalistiky, Katedra Environmentálneho inžinierstva, Zvolen, Slovenská republika	2021	3	166	Ekotoxikologické účinky výluhu z použitých pneumatík na životné prostredie	Ecotoxicological effects of the leachate from the waste tires on the environment
PONIŠŤ Juraj	Technická univerzita vo Zvolene, Fakulta ekológie a environmentalistiky, Slovenská republika	2020	4	238	Zvýšenie biodegradability kyslých priemyselných organických odpadov prídavkom popola z komunálnej spalovne	Increase of Biodegradability of Acid Industrial Organic Waste by the Addition of Ash from Municipal Incineration Plant
BUBENÍKOVÁ Tatiana	Technická univerzita vo Zvolene, Fakulta ekologie a environmentálnych vied, Katedra environmentálneho inžinierstva	2018	3	307	Účinnok vybraných sorbentov pri odstraňovaní ropných látok	The Effect of Some Sorbents Used to the Oil Leaks Disposal
KNAPCOVÁ Ivana	Technická univerzita vo Zvolene, Fakulta ekologie a environmentálnych vied, Katedra environmentálneho inžinierstva	2018	3	307	Účinnok vybraných sorbentov pri odstraňovaní ropných látok	The Effect of Some Sorbents Used to the Oil Leaks Disposal
VELKOVÁ Veronika	Technická univerzita vo Zvolene, Fakulta ekologie a environmentálnych vied, Katedra environmentálneho inžinierstva	2018	3	307	Účinnok vybraných sorbentov pri odstraňovaní ropných látok	The Effect of Some Sorbents Used to the Oil Leaks Disposal
FIALOVÁ Jarmila	Technická univerzita vo Zvolene, Fakulta ekologie a environmentálnych vied, Katedra environmentálneho inžinierstva	2018	2	190	Testovanie toxicity vody kontaminovanej olejmi	Testing Toxicity of Water Contaminated by Oils
KNAPCOVÁ Ivana	Technická univerzita vo Zvolene, Fakulta ekologie a environmentálnych vied, Katedra environmentálneho inžinierstva	2018	2	190	Testovanie toxicity vody kontaminovanej olejmi	Testing Toxicity of Water Contaminated by Oils

VEVERKOVÁ Darina	Technická univerzita vo Zvolene, Fakulta ekologie a environmentálnych vied, Katedra environmetálneho inženýrstva	2018	2	190	Testovanie toxicity vody kontaminovanej olejmi	Testing Toxicity of Water Contaminated by Oils
VEVERKOVÁ Darina	Technická univerzita vo Zvolene, Fakulta ekologie a environmentálnych vied, Katedra environmetálneho inženýrstva	2020	4	238	Zvýšenie biodegradability kyslých priemyselných organických odpadov prídavkom popola z komunálnej spalovne	Increase of Biodegradability of Acid Industrial Organic Waste by the Addition of Ash from Municipal Incineration Plant
KLIMENTOVÁ Alžbeta	Technická univerzita vo Zvolene, Fakulta techniky	2025	2	144	Využitie poSlovenská technická univerzita pre zvýšenie efektívnosti spracovania hliníkového odpadu	Use of smart industry practices to increase the efficiency of aluminum waste processing
KRILEK Jozef	Technická univerzita vo Zvolene, Fakulta techniky	2025	2	144	Využitie poSlovenská technická univerzita pre zvýšenie efektívnosti spracovania hliníkového odpadu	Use of smart industry practices to increase the efficiency of aluminum waste processing
SUJOVÁ Erika	Technická univerzita vo Zvolene, Fakulta techniky	2025	2	144	Využitie poSlovenská technická univerzita pre zvýšenie efektívnosti spracovania hliníkového odpadu	Use of smart industry practices to increase the efficiency of aluminum waste processing
GREGUŠOVÁ Mária	Technická univerzita vo Zvoleve, Fakulta ekológie a environmentalistiky	2024	2	132	Hodnotenie vplyvov drevoplastových kompozitov na životné prostredie	Assessment of the environmental impacts of wood plastic composites

HYBSKÁ Helena	<i>Technická univerzita vo Zvoleve, Fakulta ekológie a environmentalistiky</i>	2024	2	132	Hodnotenie vplyvov drevoplastových kompozitov na životné prostredie	Assessment of the environmental impacts of wood plastic composites
MAŠKOVIČOVÁ Paulína	<i>Technická univerzita vo Zvoleve, Fakulta ekológie a environmentalistiky</i>	2024	2	132	Hodnotenie vplyvov drevoplastových kompozitov na životné prostredie	Assessment of the environmental impacts of wood plastic composites
MORDÁČOVÁ Martina	<i>Technická univerzita vo Zvoleve, Fakulta ekológie a environmentalistiky</i>	2024	2	132	Hodnotenie vplyvov drevoplastových kompozitov na životné prostredie	Assessment of the environmental impacts of wood plastic composites
SAMEŠOVÁ Dagmar	<i>Technická univerzita vo Zvoleve, Fakulta ekológie a environmentalistiky</i>	2024	2	132	Hodnotenie vplyvov drevoplastových kompozitov na životné prostredie	Assessment of the environmental impacts of wood plastic composites
ČERNÁ Zdeňka	<i>TIU-PLAST a.s., Neratovice</i>	2017	4	328	Příprava vodivých kompozitů na bázi termoplastického pojiva, grafitu a sazí	Preparation of conductive composites based on thermoplastic binder, graphite and carbon black
FOLTÝN Jan	<i>Tomáš STRAUB, s.r.o., Hlučín, Česká republika</i>	2021	3	176	Současné možnosti zvyšování využití stavebního a demoličního odpadu ve stavebnictví	Current possibilities of increasing the use of construction and demolition waste in construction

ILKO Ivan	<i>Trnavská univerzita v Trnave, Pedagogická fakulta</i>	2025	1	45	Vplyv systémov distribúcie a zberu na čistotu kuchynského bioodpadu: Porovnávacia analýza príSlovenská technická univerzitapov na Slovensku	The impact of distribution and collection systems on the purity of kitchen waste: A comparative analysis of approaches in Slovakia
PETERKOVÁ Viera	<i>Trnavská univerzita v Trnave, Pedagogická fakulta</i>	2025	1	45	Vplyv systémov distribúcie a zberu na čistotu kuchynského bioodpadu: Porovnávacia analýza príSlovenská technická univerzitapov na Slovensku	The impact of distribution and collection systems on the purity of kitchen waste: A comparative analysis of approaches in Slovakia
ILKO Ivan	<i>Trnavská univerzita v Trnave, Pedagogická fakulta, Katedra biológie, Trnava, Slovenská republika</i>	2023	4	264	Analýza zmesového komunálneho odpadu vo vybraných obciach a mestách na Slovensku	Analysis of mixed municipal waste in selected municipalities and towns in Slovakia
PETERKOVÁ Viera	<i>Trnavská univerzita v Trnave, Pedagogická fakulta, Katedra biológie, Trnava, Slovenská republika</i>	2023	4	264	Analýza zmesového komunálneho odpadu vo vybraných obciach a mestách na Slovensku	Analysis of mixed municipal waste in selected municipalities and towns in Slovakia
MLČOCH Petr	<i>Třinecké železářny, a.s., Třinec. Česká republika</i>	2021	2	78	Možnosti snížení obsahu zinku v metalurgických odpadech v rotační peci	Reducing the content of zinc in metallurgical waste in a rotary kiln

GRÜNNER Karol	UAVONIC spol. s r. o., Bratislava	2017	5	401	Presné meranie objemov skládok stavebného odpadu pomocou bezpilotných prostriedkov	An accurate measurement of the volume of construction waste dumps by unmanned means
BĚLECKÝ Pavel	Unipetrol výzkumně vzdělávací centrum, a.s., Ústí nad Labem	2021	2	86	Magnetický hydrofóbní sorbent pro odstraňování ropných produktů z vodní hladiny	A magnetic hydrophobic sorbent for removal of oil products from water surface
HOROVÁ Dorota	Unipetrol výzkumně vzdělávací centrum, a.s., Ústí nad Labem	2018	1	85	Denitrifikace odpadních vod s vysokou koncentrací dusičnanů pomocí imobilizovaného kalu	Denitrification of high nitrate waste water using immobilized sludge
KAŠPÁREK Aleš	Unipetrol výzkumně vzdělávací centrum, a.s., Ústí nad Labem	2021	2	86	sorbent pro odstraňování	hydrophobic
KUDRLIČKA Ladislav	Unipetrol výzkumně vzdělávací centrum, a.s., Ústí nad Labem	2019	1	37	Separace thallia a kadmia z odpadních vod redukčně-sorpčním poSlovenská technická univerzitapem v dynamickém uspořádání	Separation of thallium and cadmium from wastewater by reduction-sorption process in a dynamic arrangement
STIBOROVÁ Stanislava	Unipetrol výzkumně vzdělávací centrum, a.s., Ústí nad Labem	2021	2	86	Magnetický hydrofóbní sorbent pro odstraňování ropných produktů z vodní hladiny	A magnetic hydrophobic sorbent for removal of oil products from water surface
ŠULTOVÁ Vladimíra	Unipetrol výzkumně vzdělávací centrum, a.s., Ústí nad Labem	2018	1	85	Denitrifikace odpadních vod s vysokou koncentrací dusičnanů pomocí imobilizovaného kalu	Denitrification of high nitrate waste water using immobilized sludge

TOKAROVÁ Věnceslava					Magnetický hydrofóbní sorbent pro odstraňování ropných produktů z vodní hladiny	A magnetic hydrophobic sorbent for removal of oil products from water surface
	Unipetrol výzkumně vzdělávací centrum, a.s., Ústí nad Labem	2021	2	86		
COSTA Mário	Department, Lisboa, Portugal	2017	5	427	vlastnosti a spaľovanie peliet	Raw Sawdust
Alves de Castro Marcus César	Universidade Estadual Paulista, Rio Claro, São Paulo, Brazil	2021	2	61	nakládání s komunálním	of municipal
Luz Fernanda Giffoni Fernandes	Universidade Estadual Paulista, Rio Claro, São Paulo, Brazil	2021	2	61	nakládání s komunálním	of municipal
KODIR Abdul	Universitas Negeri Malang, Indonesia	2021	2	52	odpadem Covid-19 v	Covid-19
ROSYENDRA Metha	Universitas Negeri Malang, Indonesia	2021	2	52	odpadem Covid-19 v	Covid-19
SAPUTRA Mochamad	Universitas Negeri Malang, Indonesia	2021	2	52	odpadem Covid-19 v	Covid-19
TANJUNG Ardyanto	Universitas Negeri Malang, Indonesia	2021	2	52	odpadem Covid-19 v	Covid-19
Al-KHAFAJI Zainab S.	Universiti Kebangsaan Malaysia, Department of Civil Engineering, Bangi, Selangor,	2023	1	58	Nakládání s biomedicínským	Bio-Medical
SAEED Tooba	University Charsadda, Department of Chemistry, Bacha Khan Pakistan	2023	1	45	Současný stav a kroky k	The Current
BELATRACHE Djamel	University Kasdi Merbah, Ouargla, Algeria	2025	3	205	Skumanié vzduchovného výmenníka tepla ako	Exploring Earth Air Heat
ILYAS Muhammad	University Murree, Department of Botany, Kohsar Pakistan	2023	1	45	Současný stav a kroky k	The Current
HANSEN Hans Christian Bruun	University of Copenhagen, Department of Plant and Environmental Sciences, Denmark	2017	3	116	elektro-Fentonovského	degradation
Ahmad Farooq	University of Malakand, Department of statistics, Swat, Pakistan	2022	1	14	(koagulantů) na nutriční	chemical
BORG Ruben Paul	University of Malta, Faculty for thr Built Enironment, Malta	2019	3	254	Správková malta využívající	Repair
KOVAČ Pavel	University of Novi Sad, Faculty of Technical Sciences, Institute for Production	2017	5	478	charakteristika	characteristics
KOVAČ Pavel	University of Novi Sad, Faculty of Technical Sciences, Institute for Production	2017	5	519	dekompozície lepených	technology
Hansen Justin Michael	University of Oregon, College of Arts and Sciences, Eugene, USA	2021	2	61	nakládání s komunálním	of municipal
MISKOLCZI Norbert	University of Pannonia, Faculty of Engineering, Research Centre of Biochemical,	2023	1	5	Pyrolýza čistírenských kalů k	Pyrolysis of
TOMASEK Szabina	University of Pannonia, Faculty of Engineering, Research Centre of Biochemical, Environmental and Chemical Engineering, Department of MOL Hydrocarbon and Coal Processing, Veszprém, Hungary	2023	1	5	Pyrolýza čistírenských kalů k získání cenných produktů	Pyrolysis of sewage sludge to obtain valuable products
DOMOKOS Endre	University of Pannonia, Institute of Environmental Engineering, Hungary	2020	1	5	Následky aplikace městských odpadních kalů obsahujících těžké kovy v zemědělství	Consequences of application of municipal sewage sludge with risk elements content on the agricultural utilization

GULYÁS Gábor	<i>University of Pannonia, Institute of Environmental Engineering, Hungary</i>	2020	1	<u>5</u>	Následky aplikace městských odpadních kalů obsahujících těžké kovy v zemědělství	Consequences of application of municipal sewage sludge with risk elements content on the agricultural utilization
KÁRPÁTI Árpád	<i>University of Pannonia, Institute of Environmental Engineering, Hungary</i>	2020	1	<u>5</u>	Následky aplikace městských odpadních kalů obsahujících těžké kovy v zemědělství	Consequences of application of municipal sewage sludge with risk elements content on the agricultural utilization
PITÁS Viktória	<i>University of Pannonia, Institute of Environmental Engineering, Hungary</i>	2020	1	<u>5</u>	Následky aplikace městských odpadních kalů obsahujících těžké kovy v zemědělství	Consequences of application of municipal sewage sludge with risk elements content on the agricultural utilization

BASHIR Adila	University of Peshawar, Department of Environmental Sciences, Pakistan	2023	1	45	Současný stav a kroky k nakládání s nemocničním odpadem v nemocnicích veřejného a soukromého sektoru v okrese Swabi, KP, Pákistán	The Current Status and Steps Towards Hospital Waste Management in the Public and Private Sector Hospitals of District Swabi, KP, Pakistan
Bashir Adila	University of Peshawar, Department of Environmental Sciences, Peshawar, Pakistan	2022	1	14	Vliv chemických přísad (koagulantů) na nutriční kvalitu kompostuSlovenská technická univerzita připraveného z drůbežího steliva	Effect of chemical additives (coagulants) on the nutritional quality of compost prepared from poultry litter
Bashir Adila	University of Peshawar, Department of Environmental Sciences, Peshawar, Pakistan	2022	3	197	Posouzení drůbežáren na produkci, likvidaci drůbežího steliva a jeho využití jako hnojiva	An assessment of Poultry Farms for Poultry Litter Production, Disposal and Its Use as a Fertilizer
Nafees Mohammad	University of Peshawar, Department of Environmental Sciences, Peshawar, Pakistan	2022	1	14	Vliv chemických přísad (koagulantů) na nutriční kvalitu kompostuSlovenská technická univerzita připraveného z drůbežího steliva	Effect of chemical additives (coagulants) on the nutritional quality of compost prepared from poultry litter

Nafees Mohammad	University of Peshawar, Department of Environmental Sciences, Peshawar, Pakistan	2022	3	197	Posouzení drůbežáren na produkci, likvidaci drůbežního steliva a jeho využití jako hnojiva	An assessment of Poultry Farms for Poultry Litter Production, Disposal and Its Use as a Fertilizer
Grdič Zvonimira Šverko	University of Rijeka, Faculty of Tourism and Hospitality Management, Opatija, Croatia	2022	2	87	Komunální odpady: výzvy a příležitosti v cestovních destinacích	Urban Waste: Challenges and Opportunities in Tourism Destinations
Nižić Marinela Krstinić	University of Rijeka, Faculty of Tourism and Hospitality Management, Opatija, Croatia	2022	2	87	Komunální odpady: výzvy a příležitosti v cestovních destinacích	Urban Waste: Challenges and Opportunities in Tourism Destinations
Zamlić Stefani-Katarina Dilenardo	University of Rijeka, Faculty of Tourism and Hospitality Management, Opatija, Croatia	2022	2	87	Komunální odpady: výzvy a příležitosti v cestovních destinacích	Urban Waste: Challenges and Opportunities in Tourism Destinations
BIDLÓ András	University of Sopron, Faculty of Forestry, Hungary	2025	3	196	Analýza časových řad dopadů velkoplošných	Time series analysis of
FARAGÓ Sándor	University of Sopron, Faculty of Forestry, Hungary	2025	3	196	Analýza časových řad dopadů velkoplošných zemědělských poSlovenská technická univerzita na změny klimatu	Time series analysis of the climate change impacts of conventional agricultural practices
HORVÁTH Attila László	University of Sopron, Faculty of Forestry, Hungary	2025	3	196	Analýza časových řad dopadů velkoplošných	Time series analysis of
POLGÁR András	University of Sopron, Faculty of Forestry, Hungary	2025	3	196	Analýza časových řad dopadů velkoplošných	Time series analysis of
RÉTFALVI Tamás	University of Sopron, Faculty of Forestry, Hungary	2025	3	196	Analýza časových řad dopadů velkoplošných	Time series analysis of
BALÁZS Pál	University of Sopron, Faculty of Forestry, Hungary	2025	3	196	Analýza časových řad dopadů velkoplošných	Time series analysis of
ELEKNÉ FODOR Veronika	University of Sopron, Faculty of Forestry, Hungary	2025	3	196	Analýza časových řad dopadů velkoplošných	Time series analysis of
HORVÁTH Karolina	University of Sopron, Faculty of Forestry, Hungary	2025	3	196	Analýza časových řad dopadů velkoplošných	Time series analysis of
JAGODIC Nóra	University of Sopron, Faculty of Forestry, Hungary	2025	3	196	Analýza časových řad dopadů velkoplošných	Time series analysis of

KOUKI Nadjat	University of Sopron, Faculty of Forestry, Hungary	2025	3	205	Skúmanie vzduchového výmenníka tepla ako	Exploring
MÉSZÁROS Imre	University of Sopron, Faculty of Forestry, Hungary	2025	3	196	Analýza časových rad	Time series
SZAKÁLOS NÉ MÁTYÁS Katalin	University of Sopron, Faculty of Forestry, Hungary	2025	3	196	Analýza časových rad	Time series
TEMESI Tamara	University of Sopron, Faculty of Forestry, Hungary	2025	3	196	Analýza časových rad	Time series
VITYI Andrea	University of Sopron, Faculty of Forestry, Hungary	2025	3	205	Analýza časových rad	Time series
WACHTER Kinga	University of Sopron, Faculty of Forestry, Hungary	2025	3	196	Analýza časových rad	Time series
KOVÁCS Zoltán	University of Sopron, Forest Research Institute	2025	3	196	Analýza časových rad	Time series
AZIZ Abdul	University of Swabi, Department of Environmental Sciences, Pakistan	2023	1	45	Současný stav a kroky k	The Current
KHAN Muneer	University of Swabi, Department of Environmental Sciences, Pakistan	2023	1	45	Současný stav a kroky k	The Current
KHAN Nazish Huma	University of Swabi, Department of Environmental Sciences, Pakistan	2023	1	45	Současný stav a kroky k	The Current
Khan Nazish Huma	University of Swabi, Department of Environmental Sciences, Peshawar, Pakistan	2022	1	14	(koagulantů) na nutriční	chemical
	University of Swabi, Department of Environmental Sciences, Peshawar, Pakistan	2022	3	197	Posouzení drůbežárna na produkci, likvidaci drůbežního steliva a jeho využití jako hnojiva	an assessment of Poultry Farms for Poultry Litter Production, Disposal and Its Use as a Fertilizer
MACHÁČ Jan	Univerzita J. E. Purkyně v Ústí nad Labem, Fakulta sociálně ekonomická, Ústí nad Labem, Česká republika	2021	4	217	Evropská taxonomie a princip přiměřenosti: Povedou vyšší náklady na úvěr k většímu množství výjimek z plnění emisních limitů?	EU taxonomy and the principle of proportionality: Will increased costs of borrowing lead to more derogations from emission limits?
KUBAL Martin	Univerzita J. E. Purkyně v Ústí nad Labem	2025	2	132	Analýza recyklačního potenciálu hliníkových	Analysis of the recycling
KURÁŇ Pavel	Univerzita J. E. Purkyně v Ústí nad Labem	2025	2	132	Analýza recyklačního potenciálu hliníkových	Analysis of the recycling
LANK Tomáš	Univerzita J. E. Purkyně v Ústí nad Labem	2025	2	132	Analýza recyklačního potenciálu hliníkových	Analysis of the recycling
KUBAL Martin	Univerzita J. E. Purkyně, Fakulta životního prostředí, Ústí nad Labem	2025	4	316	Laboratorní respirační testy a jejich význam	Laboratory-scale

LANK Tomáš	Univerzita J. E. Purkyně, Fakulta životního prostředí, Ústí nad Labem	2025	4	316	Laboratorní respirační testy a jejich význam v rámci nápravy ekologických zátěží	Laboratory-scale respiratory tests and their importance in reducing the environmental burden
ORAVOVÁ Lucie	Univerzita J. E. Purkyně, Fakulta životního prostředí, Ústí nad Labem	2025	4	316	Laboratorní respirační testy a jejich význam v rámci nápravy ekologických zátěží	Laboratory-scale respiratory tests and their importance in reducing the environmental burden
KLEPEK JONÁŠOVÁ Soňa	Univerzita Karlova, Fakulta humanitních Slovenská technická univerzitadii,	2025	3	247	Tajemství černých popelnic. Výsledky fyzických analýz směsného komunálního odpadu v letech 2018 – 2022	The Secret of the Black Bins: Results of Physical Analyses of Mixed Municipal Solid Waste in the Czech Republic in 2018 – 2022
MOLDAN Bedřich	Univerzita Karlova, Fakulta humanitních Slovenská technická univerzitadii,	2025	3	247	Tajemství černých popelnic. Výsledky fyzických analýz směsného komunálního odpadu v letech 2018 – 2022	The Secret of the Black Bins: Results of Physical Analyses of Mixed Municipal Solid Waste in the Czech Republic in 2018 – 2022

Dolista Josef	Univerzita Karlova, 1. lékařská fakulta, Ústav humanitních Slovenská technická univerzitadii v lékařství, Praha, Česká republika	2021	2	61	Hodnocení systémů nakládání s komunálním odpadem pomocí indikátorů výkonnosti k analýze recyklační kapacity. (Případová Slovenská technická univerzitadie povodí Corumbataí ve státě São Paulo v Brazílii)	Assessment of municipal waste management systems using performance indicators to analyze recycling capacity. The case Slovenská technická univerzitady of Corumbataí basin, São Paulo state, Brazil
Lípa Jan	Univerzita Karlova, 1. lékařská fakulta, Ústav humanitních Slovenská technická univerzitadii v lékařství, Praha, Česká republika	2021	2	61	Hodnocení systémů nakládání s komunálním odpadem pomocí indikátorů výkonnosti k analýze recyklační kapacity. (Případová Slovenská technická univerzitadie povodí Corumbataí ve státě São Paulo v Brazílii)	Assessment of municipal waste management systems using performance indicators to analyze recycling capacity. The case Slovenská technická univerzitady of Corumbataí basin, São Paulo state, Brazil

Rozenský Ladislav	Univerzita Karlova, 1. lékařská fakulta, Ústav humanitních Slovenská technická univerzitadii v lékařství, Praha, Česká republika	2021	2	61	Hodnocení systémů nakládání s komunálním odpadem pomocí indikátorů výkonnosti k analýze recyklační kapacity. (Případová Slovenská technická univerzitadie povodí Corumbataí ve státě São Paulo v Brazílii)	Assessment of municipal waste management systems using performance indicators to analyze recycling capacity. The case Slovenská technická univerzitady of Corumbataí basin, São Paulo state, Brazil
Vítek Martin	Univerzita Karlova, 1. lékařská fakulta, Ústav humanitních Slovenská technická univerzitadii v lékařství, Praha, Česká republika	2021	2	61	Hodnocení systémů nakládání s komunálním odpadem pomocí indikátorů výkonnosti k analýze recyklační kapacity. (Případová Slovenská technická univerzitadie povodí Corumbataí ve státě São Paulo v Brazílii)	Assessment of municipal waste management systems using performance indicators to analyze recycling capacity. The case Slovenská technická univerzitady of Corumbataí basin, São Paulo state, Brazil

Vrba Zdeněk	Univerzita Karlova, 1. lékařská fakulta, Ústav humanitních Slovenská technická univerzitadii v lékařství, Praha, Česká republika	2021	2	61	Hodnocení systémů nakládání s komunálním odpadem pomocí indikátorů výkonnosti k analýze recyklační kapacity. (Případová Slovenská technická univerzitadie povodí Corumbataí ve státě São Paulo v Brazílii)	Assessment of municipal waste management systems using performance indicators to analyze recycling capacity. The case Slovenská technická univerzitady of Corumbataí basin, São Paulo state, Brazil
Klepek Jonášová Soňa	Univerzita Karlova, Fakulta humanitních Slovenská technická univerzitadii	2022	4	271	Analýza množství textilního odpadu ve směsném komunálním odpadu v České republice mezi lety 2016 – 2021	Analysis of the amount of textile waste in mixed municipal waste in the Czech Republic between 2016 and 2021
KLEPEK JONÁŠOVÁ Soňa	Univerzita Karlova, Fakulta humanitních Slovenská technická univerzitadii	2024	3	223	Překlenutí mezer: Komplexní analýza nesrovnalostí v datech o textilním odpadu v České republice	Bridging the gaps: recommendations for improving the status quo pertaining to textile waste data discrepancies in the Czech Republic

Moldan Bedřich	Univerzita Karlova, Fakulta humanitních Slovenská technická univerzitadii	2022	4	271	Analýza množství textilního odpadu ve směsném komunálním odpadu v České republice mezi lety 2016 – 2021	Analysis of the amount of textile waste in mixed municipal waste in the Czech Republic between 2016 and 2021
MOLDAN Bedřich	Univerzita Karlova, Fakulta humanitních Slovenská technická univerzitadii	2024	3	223	Překlenutí mezer: Komplexní analýza nesrovnalostí v datech o textilním odpadu v České republice	Bridging the gaps: recommendations for improving the status quo pertaining to textile waste data discrepancies in the Czech Republic
KLEPEK Soňa	Univerzita Karlova, Fakulta humanitních Slovenská technická univerzitadii, Praha, Česká republika	2023	3	206	Bariéry cirkulární ekonomiky v textilním průmyslu: případová Slovenská technická univerzitadie České republiky	Barriers to the circular economy in textile industry: a case Slovenská technická univerzitady of the Czech Republic
MOLDAN Bedřich	Univerzita Karlova, Fakulta humanitních Slovenská technická univerzitadii, Praha, Česká republika	2023	3	206	Bariéry cirkulární ekonomiky v textilním průmyslu: případová Slovenská technická univerzitadie České republiky	Barriers to the circular economy in textile industry: a case Slovenská technická univerzitady of the Czech Republic

BRAPEC Jan	<i>Univerzita Karlova, Fakulta humanitních Slovenská technická univerzitií, Praha, Česká republika; Univerzita J. E. Purkyně v Ústí nad Labem, Fakulta sociálně ekonomická, Ústí nad Labem, Česká republika</i>	2021	4	217	Evropská taxonomie a princip přiměřenosti: Povedou vyšší náklady na úvěr k většímu množství výjimek z plnění emisních limitů?	EU taxonomy and the principle of proportionality: Will increased costs of borrowing lead to more derogations from emission limits?
PLAČEK Michal	<i>Univerzita Karlova, Fakulta sociálních věd, Katedra veřejné a sociální politiky, Praha</i>	2019	4	300	Teoretické a metodologické aspekty přechodu na oběhové hospodářství	Theoretical and Methodological Aspects of Transition to a Circular Economy
VACEKOVÁ Gabriela	<i>Univerzita Karlova, Fakulta sociálních věd, Katedra veřejné a sociální politiky, Praha</i>	2019	4	300	Teoretické a metodologické aspekty přechodu na oběhové hospodářství	Theoretical and Methodological Aspects of Transition to a Circular Economy
JENČO Ján	<i>Univerzita Karlova, Právnická fakulta</i>	2025	3	170	Hierarchia odpadového hospodářstva ako prekážka prechodu na obehové hospodárstvo	Waste hierarchy as an obstacle for transition to circular economy
CAJTHAML Tomáš	<i>Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta</i>	2024	2	151	Analýza používání sanačních technik jako nápravných opatření na kontaminovaných místech v České republice	Analysis of the use of remediation techniques as remedial measures at contaminated sites in the Czech Republic

KOPECKÁ Ivana	Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta	2024	2	151	Analýza používání sanačních technik jako nápravných opatření na kontaminovaných místech v České republice	Analysis of the use of remediation techniques as remedial measures at contaminated sites in the Czech Republic
RYBOVÁ Kristýna	Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta, Katedra demografie a geodemografie	2017	2	102	Jak ovlivňují socio-demografické proměnné produkci tříděného sběru komunálního odpadu? Případová Slovenská technická univerzita die České republiky	How do socio-demographic characteristics influence separate collection of municipal waste? Case Slovenská technická univerzity of the Czech Republic
CAJTHAML Tomas	Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta, Ústav pro životní prostředí	2017	1	5	a jejich využití pro monitoring	sampling
INNEMANOVÁ Petra	Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta, Ústav pro životní prostředí; DEKONTA, a.s., Dřetovice	2017	2	83	využití suchého	Energy
INNEMANOVÁ Petra	Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta, Ústav pro životní prostředí; DEKONTA, a.s., Dřetovice	2019	4	350	Opětovné využití odpadních	The
ŠALANDA Pavel	Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta, Ústav pro životní prostředí; DEKONTA, a.s., Dřetovice	2019	4	350	Opětovné využití odpadních vod při závlaze plantáží rychle rostoucích dřevin – Poloprovozní zkoušky na kořenové čistírně	The application of treated wastewater for the irrigation of fast-growing trees - field experiments on constructed wetland
ŠERES Michal	Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta, Ústav pro životní prostředí; DEKONTA, a.s., Dřetovice	2019	4	350	Opětovné využití odpadních vod při závlaze plantáží	The

ŠEREŠ Michal	Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta, Ústav pro životní prostředí; DEKONTA, a.s., Dřetovice	2020	4	201	Posouzení „Reed Bed“ jednotek k odvodnění a zlepšení kvality kalu malých ČOV	Sludge dewatering reed beds and their performance in terms of sludge quality improvement at small wastewater treatment plants
VRBA Zdeněk	Univerzita Karlova; 1. lékařská fakulta, UHSL, Praha; MIDDLE WEST UNIVERSITY, Praha, Česká republika	2023	3	152	Výroba bioplastů z cukrové řepy a systémové důsledky s tím spojené	The production of bioplastics from sugar beet and the systemic consequences associated with it
NÉMETHOVÁ Jana	Univerzita Konštantína filozofa v Nitre, Fakulta prírodných vied, Katedra geografie a regionálneho rozvoja	2017	5	418	Aktuálny stav a potenciál využívania biomasy v Slovenskej republike	Current status and potential of biomass utilization in the Slovak Republic
FRIDRICH Vladimír	Univerzita Konštantína filozofa v Nitre, Pedagogická fakulta, Katedra techniky a informačných technológií	2018	3	336	Návrh spôsobu spaľovania kvapalných rádioaktívnych ionexov. Prípadová Slovenská technická univerzita dia	Proposal for the combustion method of liquid radioactive ion exchange resins. Case Slovenská technická univerzity

TUREKOVÁ Ivana	<i>Univerzita Konštantína filozofa v Nitre, Pedagogická fakulta, Katedra techniky a informačných technológií</i>	2018	3	336	Návrh spôsobu spaľovania kvapalných rádioaktívnych ionexov. Prípadová Slovenská technická univerzita	Proposal for the combustion method of liquid radioactive ion exchange resins. Case Slovenská technická univerzity
BÁTORY Dominika	<i>Univerzita Koštantína Filozofa v Nitre, Fakulta prírodných vied, Katedra ekológie a environmentalistiky, Slovenská republika</i>	2021	2	108	Preverenie efektívnosti predchádzania vzniku komunálneho odpadu (prípadová štúdia)	Verification of the effectiveness of municipal waste prevention (case Slovenská technická univerzity)
PUCHEROVÁ Zuzana	<i>Univerzita Koštantína Filozofa v Nitre, Fakulta prírodných vied, Katedra ekológie a environmentalistiky, Slovenská republika</i>	2021	2	108	Preverenie efektívnosti predchádzania vzniku komunálneho odpadu (prípadová štúdia)	Verification of the effectiveness of municipal waste prevention (case Slovenská technická univerzity)
Benková Nikola	<i>Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, Fakulta prírodných vied, Katedra životného prostredia</i>	2022	2	103	Rozbor produkcie zmesového komunálneho odpadu vo vybraných obciach Slovenska	Communal waste production assessment in selected municipalities of Slovakia
Drímal Marek	<i>Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, Fakulta prírodných vied, Katedra životného prostredia</i>	2022	2	103	Rozbor produkcie zmesového komunálneho odpadu vo vybraných obciach Slovenska	Communal waste production assessment in selected municipalities of Slovakia

HRONCOVÁ Emília	<i>Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, Fakulta prírodných vied, Katedra životného prostredia</i>	2018	4	<u>494</u>	Skládkovanie a spaľovanie ako posledná etapa životného cyklu LDPE bublinovej fólie	Landfilling and incineration as LDPE bubble foil life-cycle laste stage
Ševčíková Janka	<i>Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, Fakulta prírodných vied, Katedra životného prostredia</i>	2022	2	<u>103</u>	Rozbor produkcie zmesového komunálneho odpadu vo vybraných obciach Slovenska	Communal waste production assessment in selected municipalities of Slovakia
BOHERS Anna	<i>Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, Fakulta prírodných vied, Katedra životného prostredia</i>	2018	2	<u>158</u>	Prehľad problematických požiadaviek na kvalitu druhotného paliva z pyrolýzných technológií	Problematic quality requirements for secondary fuels from pyrolysis technologies
BOHERS Anna	<i>prostredia</i>	2018	2	<u>198</u>	Termická desorpcia	Thermal
BOHERS Anna	<i>Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, Fakulta prírodných vied, Katedra životného prostredia</i>	2018	4	<u>494</u>	Skládkovanie a spaľovanie ako posledná etapa životného cyklu LDPE bublinovej fólie	Landfilling and incineration as LDPE bubble foil life-cycle laste stage
HRONCOVÁ Emília	<i>Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, Fakulta prírodných vied, Katedra životného prostredia</i>	2018	2	<u>158</u>	Prehľad problematických požiadaviek na kvalitu druhotného paliva z pyrolýzných technológií	Problematic quality requirements for secondary fuels from pyrolysis technologies
HRONCOVÁ Emília	<i>Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, Fakulta prírodných vied, Katedra životného prostredia</i>	2018	2	<u>198</u>	Termická desorpcia predupravených kyslých ropných kalov	Thermal Desorption of Pretreated Acid Tar
JADUŠOVÁ Jana	<i>Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, Fakulta prírodných vied, Katedra životného prostredia</i>	2018	4	<u>494</u>	Skládkovanie a spaľovanie ako posledná etapa životného cyklu LDPE bublinovej fólie	Landfilling and incineration as LDPE bubble foil life-cycle laste stage

LADOMERSKÝ Juraj	Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, Fakulta prírodných vied, Katedra životného prostredia	2018	2	158	Prehľad problematických požiadaviek na kvalitu druhotného paliva z pyrolýznych technológií	Problematic quality requirements for secondary fuels from pyrolysis technologies
LADOMERSKÝ Juraj	Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, Fakulta prírodných vied, Katedra životného prostredia	2018	2	198	Termická desorpcia predupravených kyslých ropných kalov	Thermal Desorption of Pretreated Acid Tar
MARKOVÁ Iveta	Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, Fakulta prírodných vied, Katedra životného prostredia	2018	3	336	Návrh spôsobu spaľovania kvapalných rádioaktívnych ionexov. Prípadová Slovenská technická univerzitadia	Proposal for the combustion method of liquid radioactive ion exchange resins. Case Slovenská technická univerzitady
MUSIL Juraj	Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, Fakulta prírodných vied, Katedra životného prostredia	2018	2	158	Prehľad problematických požiadaviek na kvalitu druhotného paliva z pyrolýznych technológií	Problematic quality requirements for secondary fuels from pyrolysis technologies
TAHÚNOVÁ Miriam	Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, Fakulta prírodných vied, Katedra životného prostredia; Enviroservis, s.r.o., Žiar nad Hronom	2019	3	287	Prieskum a riešenie brownfields veľkého priemyselného areálu v Žiari nad Hronom	Research and investigation of brownfields of a large industrial area in Žiar nad Hronom
Midula Pavol	Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici, Fakulta prírodných vied, Katedra životného prostredia; Univerzita Jana Evangelisti Slovenská technická univerzita Purkyně, Centrum pokročilých separačných technik	2022	2	103	Rozbor produkcie zmesového komunálneho odpadu vo vybraných obciach Slovenska	Communal waste production assessment in selected municipalities of Slovakia

HEGEDŮS Michal	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická	2024	2	144	Recyklace hydrodehalogenačního katalyzátoru použitého v procesu přeměny toxických halogenovaných aromatických kontaminantů vod na biologicky odbouratelné produkty s využitím principů oběhového hospodářství	Recycling of hydrodehalogenation catalyst used for detoxification of halogenated aromatic contaminants based on circular economy principles
KAMENICKÁ Barbora	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická	2024	2	144	Recyklace hydrodehalogenačního katalyzátoru použitého v procesu přeměny toxických halogenovaných aromatických kontaminantů vod na biologicky odbouratelné produkty s využitím principů oběhového hospodářství	Recycling of hydrodehalogenation catalyst used for detoxification of halogenated aromatic contaminants based on circular economy principles
WEIDLICH Tomáš	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická	2024	2	144	Recyklace hydrodehalogenačního katalyzátoru použitého v procesu přeměny toxických halogenovaných aromatických kontaminantů vod na biologicky odbouratelné produkty s využitím principů oběhového hospodářství	Recycling of hydrodehalogenation catalyst used for detoxification of halogenated aromatic contaminants based on circular economy principles

ČERVENKA Libor	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická,	2025	1	5	Využití zbytků po odstraňování masa z kuřat: Extrakce želatiny a její aplikace pro želé a fólie	Valorization of Chicken Deboner Residues: Gelatin Extraction and its Application for Jellies and Films
PODZEMNÁ Veronika	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Centrum materiálů a nanotechnologií - CEMNAT,	2017	4	341	Multicyklické testování hydrotalcitových sloučenin z hlediska sorpce CO₂	Multicyclic testing of hydrotalcite compounds for capture CO ₂
FILIPI Michaela	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Oddělení dřeva, celulózy a papíru	2018	3	283	Mechanismus separace těžkých kovů z vody pomocí derivátů karboxy-celulózy	The mechanism of separation of heavy metals from waters by means of cellulose carboxyl derivatives
MILICHOVSKÝ Miloslav	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Oddělení dřeva, celulózy a papíru	2018	3	283	Mechanismus separace těžkých kovů z vody pomocí derivátů karboxy-celulózy	The mechanism of separation of heavy metals from waters by means of cellulose carboxyl derivatives
ČAČAL Jiří	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství	2018	2	214	Problematika zanášení membrán a scalingu při zpracování skládkových výluhů membránovými technologiemi	Membrane fouling and scaling in the treatment of landfill leachates by membrane technology

CAKL Jiří	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství	2018	4	430	Využití heterogenní fotokatalýzy pro úpravu odpadních vod obsahujících azo barviva – vliv pH a obsahu solí na zeta potenciál oxidu titaničitého a fotokatalytickou aktivitu	The use of heterogeneous photocatalysis for treatment of wastewaters containing azo dyes – effects of pH and salinity on TiO ₂ zeta potential and photocatalytic activity
CUHORKA Jiří	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství	2018	2	225	Odstraňování reziduí léčiv z vodných roztoků pomocí nanofiltrace	Removal of Drug Residues from Aqueous Solutions by Nanofiltration
CUHORKA Jiří	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství	2018	3	314	Charakterizace nanofiltrační membrány a její praktické využití pro separaci zinku z odpadní vody	Characterization of nanofiltration membrane and its practical use for separation of zinc from wastewater
DUŠEK Libor	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství	2018	2	98	Snižování CHSK v promývací odpadní vodě z regenerace pískových filtrů	The reduction of COD in wash wastewater from regeneration of sand filters

<i>DUŠEK Libor</i>	<i>Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství</i>	2018	2	<u>117</u>	Potenciometrický signál zinkové amalgamové elektrody pro detekci koncentračních změn síranu zinečnatého vyvolané jeho nanofiltrací	Potentiometric signal of the zinc amalgam electrode for the detection of concentration changes of zinc sulphate due to its nanofiltration
<i>FULÍNOVÁ Tereza</i>	<i>Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství</i>	2018	2	<u>108</u>	Čištění odpadních vod kontaminovaných reaktivními barvivy pomocí iontových kapalin	Treatment of model wastewater contaminated with reactive acid dyes using ionic liquids
<i>HRDÁ Kateřina</i>	<i>Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství</i>	2018	2	<u>124</u>	Pokusný odhad aglomerace odpadních nanočástic založený na částečné podobnosti s elektrosorpčními procesy	Tentative assessment of the agglomeration kinetics of waste nanoparticles based on its partial similarity to the electrosorption
<i>CHYLKOVÁ Jaromíra</i>	<i>Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství</i>	2018	2	<u>235</u>	Sledování pesticidů ve vodách s využitím voltametrických metod	Monitoring of pesticides in water using voltammetric methods
<i>CHYLKOVÁ Jaromíra</i>	<i>Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství</i>	2018	2	<u>245</u>	Průběžná kontrola oxidační stability průmyslových paliv a maziv – cesta vedoucí ke snižování produkce odpadů	Continuous control of fuels and oils oxidation stability – way of waste reduction

JANÍKOVÁ Lenka	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství	2018	2	235	Sledování pesticidů ve vodách s využitím voltametrických metod	Monitoring of pesticides in water using voltammetric methods
JANÍKOVÁ Lenka	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství	2018	2	245	Průběžná kontrola oxidační stability průmyslových paliv a maziv – cesta vedoucí ke snižování produkce odpadů	Continuous control of fuels and oils oxidation stability – way of waste reduction
KABUTEY Abraham	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství	2018	2	117	Potenciometrický signál zinkové amalgamové elektrody pro detekci koncentračních změn síranu zinečnatého vyvolané jeho nanofiltrací	Potentiometric signal of the zinc amalgam electrode for the detection of concentration changes of zinc sulphate due to its nanofiltration
KABUTEY Abraham	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství	2018	2	124	Pokusný odhad aglomerace odpadních nanočástic založený na částečné podobnosti s elektrosorpčními procesy	Tentative assessment of the agglomeration kinetics of waste nanoparticles based on its partial similarity to the electrosorption

KABUTEY Abraham	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství	2018	2	209	Změny nernstovského potenciometrického chování stříbrné a stříbrné amalgámové elektrody během iontoměničových úprav vody	Changes in Nernstian potentiometric behavior of the silver and silver amalgam electrode within the ion-exchanged treatment of water
KABUTEY Abraham	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství	2019	3	219	Vliv vybraných podmínek na opakovatelnost potenciálové odezvy stříbrné amalgámové elektrody v průmyslových vodách	Influence of selected conditions on repeatability of potential response of the silver amalgam electrode in industrial waters
KARÁSKOVÁ Aneta	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství	2018	2	117	Potenciometrický signál zinkové amalgamové elektrody pro detekci koncentračních změn síranu zinečnatého vyvolané jeho nanofiltrací	Potentiometric signal of the zinc amalgam electrode for the detection of concentration changes of zinc sulphate due to its nanofiltration
Karásková Aneta	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství	2019	3	219	Vliv vybraných podmínek na opakovatelnost potenciálové odezvy stříbrné amalgámové elektrody v průmyslových vodách	Influence of selected conditions on repeatability of potential response of the silver amalgam electrode in industrial waters

KAŠPAROVÁ Markéta	<i>Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství</i>	2018	2	<u>225</u>	Odstraňování reziduí léčiv z vodných roztoků pomocí nanofiltrace	Removal of Drug Residues from Aqueous Solutions by Nanofiltration
KOČANOVÁ Veronika	<i>Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství</i>	2018	2	<u>117</u>	Potenciometrický signál zinkové amalgamové elektrody pro detekci koncentračních změn síranu zinečnatého vyvolané jeho nanofiltrací	Potentiometric signal of the zinc amalgam electrode for the detection of concentration changes of zinc sulphate due to its nanofiltration
KOVÁŘOVÁ Dagmar	<i>Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství</i>	2018	2	<u>108</u>	Čištění odpadních vod kontaminovaných reaktivními barvivy pomocí iontových kapalin	Treatment of model wastewater contaminated with reactive acid dyes using ionic liquids
KREJČOVÁ Anna	<i>Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství</i>	2018	2	<u>98</u>	Snižování CHSK v promývací odpadní vodě z regenerace pískových filtrů	The reduction of COD in wash wastewater from regeneration of sand filters
KULHAVÝ Michal	<i>Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství</i>	2018	2	<u>214</u>	Problematika zanášení membrán a scalingu při zpracování skládkových výluhů membránovými technologiemi	Membrane fouling and scaling in the treatment of landfill leachates by membrane technology

LANGÁŠEK Petr	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství	2018	2	209	Změny nernstovského potenciometrického chování stříbrné a stříbrné amalgámové elektrody během iontoměničových úprav vody	Changes in Nernstian potentiometric behavior of the silver and silver amalgam electrode within the ion-exchanged treatment of water
MIKULÁŠEK Petr	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství	2018	2	117	Potenciometrický signál zinkové amalgamové elektrody pro detekci koncentračních změn síranu zinečnatého vyvolané jeho nanofiltrací	Potentiometric signal of the zinc amalgam electrode for the detection of concentration changes of zinc sulphate due to its nanofiltration
MIKULÁŠEK Petr	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství	2018	2	225	Odstraňování reziduí léčiv z vodných roztoků pomocí nanofiltrace	Removal of Drug Residues from Aqueous Solutions by Nanofiltration
MIKULÁŠEK Petr	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství	2018	3	314	Charakterizace nanofiltrační membrány a její praktické využití pro separaci zinku z odpadní vody	Characterization of nanofiltration membrane and its practical use for separation of zinc from wastewater

NOVOTNÝ Ladislav	<i>Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství</i>	2018	2	<u>117</u>	Potenciometrický signál zinkové amalgamové elektrody pro detekci koncentračních změn síranu zinečnatého vyvolané jeho nanofiltrací	Potentiometric signal of the zinc amalgam electrode for the detection of concentration changes of zinc sulphate due to its nanofiltration
NOVOTNÝ Ladislav	<i>Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství</i>	2018	2	<u>124</u>	Pokusný odhad aglomerace odpadních nanočástic založený na částečné podobnosti s elektrosorpčními procesy	Tentative assessment of the agglomeration kinetics of waste nanoparticles based on its partial similarity to the electrosorption
NOVOTNÝ Ladislav	<i>Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství</i>	2018	2	<u>209</u>	Změny nernstovského potenciometrického chování stříbrné a stříbrné amalgamové elektrody během iontoměničových úprav vody	Changes in Nernstian potentiometric behavior of the silver and silver amalgam electrode within the ion-exchanged treatment of water

NOVOTNÝ Ladislav	<i>Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství</i>	2019	3	219	Vliv vybraných podmínek na opakovatelnost potenciálové odezvy stříbrné amalgámové elektrody v průmyslových vodách	Influence of selected conditions on repeatability of potential response of the silver amalgam electrode in industrial waters
PALARČÍK Jiří	<i>Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství</i>	2018	4	430	Využití heterogenní fotokatalýzy pro úpravu odpadních vod obsahujících azo barviva – vliv pH a obsahu solí na zeta potenciál oxidu titaničitého a fotokatalytickou aktivitu	The use of heterogeneous photocatalysis for treatment of wastewaters containing azo dyes – effects of pH and salinity on TiO₂ zeta potential and photocatalytic activity
PÉRKO Jan	<i>Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství</i>	2017	3	116	Degradace triclosanu pomocí elektro-Fentonovského procesu za použití titanových elektrod s vrstvou směsných oxidů IrO ₂ /RuO ₂	Triclosan degradation by electro-Fenton process using electrolytic unit with titanium electrodes coated with mixed IrO₂/RuO₂

PETRÁŇKOVÁ Renáta	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství	2018	2	209	Změny nernstovského potenciometrického chování stříbrné a stříbrné amalgámové elektrody během iontoměničových úprav vody	Changes in Nernstian potentiometric behavior of the silver and silver amalgam electrode within the ion-exchanged treatment of water
PETRÁŇKOVÁ Renáta	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství	2019	3	219	Vliv vybraných podmínek na opakovatelnost potenciálové odezvy stříbrné amalgámové elektrody v průmyslových vodách	Influence of selected conditions on repeatability of potential response of the silver amalgam electrode in industrial waters
PETRÁŇKOVÁ Renáta	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství	2018	2	117	Potenciometrický signál zinkové amalgamové elektrody pro detekci koncentračních změn síranu zinečnatého vyvolané jeho nanofiltrací	Potentiometric signal of the zinc amalgam electrode for the detection of concentration changes of zinc sulphate due to its nanofiltration

SMOLNÝ Marek	<i>Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství</i>	2018	4	<u>430</u>	Využití heterogenní fotokatalýzy pro úpravu odpadních vod obsahujících azo barviva – vliv pH a obsahu solí na zeta potenciál oxidu titaničitého a fotokatalytickou aktivitu	The use of heterogeneous photocatalysis for treatment of wastewaters containing azo dyes – effects of pH and salinity on TiO2 zeta potential and photocatalytic activity
ŠELEŠOVSKÁ Renáta	<i>Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství</i>	2018	2	<u>235</u>	Sledování pesticidů ve vodách s využitím voltametrických metod	Monitoring of pesticides in water using voltammetric methods
ŠELEŠOVSKÁ Renáta	<i>Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství</i>	2018	2	<u>245</u>	Průběžná kontrola oxidační stability průmyslových paliv a maziv – cesta vedoucí ke snížování produkce odpadů	Continuous control of fuels and oils oxidation stability – way of waste reduction
TROUSIL Vojtěch	<i>Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství</i>	2018	4	<u>430</u>	Využití heterogenní fotokatalýzy pro úpravu odpadních vod obsahujících azo barviva – vliv pH a obsahu solí na zeta potenciál oxidu titaničitého a fotokatalytickou aktivitu	The use of heterogeneous photocatalysis for treatment of wastewaters containing azo dyes – effects of pH and salinity on TiO2 zeta potential and photocatalytic activity

VÁCLAVÍKOVÁ Jana	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství	2018	2	108	Čištění odpadních vod kontaminovaných reaktivními barvivy pomocí iontových kapalin	Treatment of model wastewater contaminated with reactive acid dyes using ionic liquids
WALLACE Edwin	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství	2018	3	314	Charakterizace nanofiltrační membrány a její praktické využití pro separaci zinku z odpadní vody	Characterization of nanofiltration membrane and its practical use for separation of zinc from wastewater
WEIDLICH Tomáš	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství	2017	3	116	Degradace triclosanu pomocí elektro-Fentonovského procesu za použití titanových elektrod s vrstvou směsných oxidů IrO ₂ /RuO ₂	Triclosan degradation by electro-Fenton process using electrolytic unit with titanium electrodes coated with mixed IrO ₂ /RuO ₂
WEIDLICH Tomáš	Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství	2018	2	108	Čištění odpadních vod kontaminovaných reaktivními barvivy pomocí iontových kapalin	Treatment of model wastewater contaminated with reactive acid dyes using ionic liquids

WEIDLICH Tomáš	<i>Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav environmentálního a chemického inženýrství</i>	2019	2	64	Využití hydrodechlorace pro redukční rozklad polychlorovaných benzenů a bifenylov (PCBs) za laboratorní teploty a atmosférického tlaku	Degradation of hazardous waste containing polychlorinated benzenes and biphenyls (PCBs) using hydrodechlorination at room temperature and ambient pressure
MACHOTOVÁ Jana	<i>Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav chemie a technologie makromolekulárních látek</i>	2017	3	141	Příprava anion-výmenné membrány	The preparation of anion-exchange membrane
MACHOTOVÁ Jana	<i>Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav chemie a technologie makromolekulárních látek</i>	2017	3	152	Kationvýmenné heterogenní membrány a vliv armování PES textilií na jejich separační a elektrochemické vlastnosti	Cation exchange membrane and influence of reinforcing fabric on their separation and electrochemical properties
ŠKORŇOK Jiří	<i>Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav chemie a technologie makromolekulárních látek</i>	2017	3	152	Kationvýmenné heterogenní membrány a vliv armování PES textilií na jejich separační a elektrochemické vlastnosti	Cation exchange membrane and influence of reinforcing fabric on their separation and electrochemical properties

JAKUBČÍK Martin	<i>Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta logistiky a krizového řízení, Ústav ochrany obyvatelstva, Uherské Hradiště, Česká republika</i>	2020	1	<u>33</u>	Zkvalitnění ochrany zaměstnanců před ionizujícím zářením z opuštěných zdrojů v zařízeních určených pro shromažďování kovového šrotu	System improvement of protection of employees against ionizing radiation from orphan sources in scrap metal collection facilities
TOMEK Miroslav	<i>Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta logistiky a krizového řízení, Ústav ochrany obyvatelstva, Uherské Hradiště, Česká republika</i>	2020	1	<u>33</u>	Zkvalitnění ochrany zaměstnanců před ionizujícím zářením z opuštěných zdrojů v zařízeních určených pro shromažďování kovového šrotu	System improvement of protection of employees against ionizing radiation from orphan sources in scrap metal collection facilities
BYSTRICKY-BEREZVAI Orsolya	<i>Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická</i>	2025	1	<u>5</u>	Využití zbytků po odstraňování masa z kuřat: Extrakce želatiny a její aplikace pro želé a fólie	Valorization of Chicken Deboner Residues: Gelatin Extraction and its Application for Jellies and Films
MOKREJŠ Pavel	<i>Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická</i>	2025	1	<u>5</u>	Využití zbytků po odstraňování masa z kuřat: Extrakce želatiny a její aplikace pro želé a fólie	Valorization of Chicken Deboner Residues: Gelatin Extraction and its Application for Jellies and Films

GÁL Robert	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická,	2025	1	5	Využití zbytků po odstraňování masa z kuřat: Extrakce želatiny a její aplikace pro želé a fólie	Valorization of Chicken Deboner Residues: Gelatin Extraction and its Application for Jellies and Films
NOVOTNÁ Tereza	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická,	2025	1	5	Využití zbytků po odstraňování masa z kuřat: Extrakce želatiny a její aplikace pro želé a fólie	Valorization of Chicken Deboner Residues: Gelatin Extraction and its Application for Jellies and Films
PAVLAČKOVÁ Jana	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická,	2025	1	5	Využití zbytků po odstraňování masa z kuřat: Extrakce želatiny a její aplikace pro želé a fólie	Valorization of Chicken Deboner Residues: Gelatin Extraction and its Application for Jellies and Films
Bednařík Vratislav	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická, Ústav inženýrství ochrany životního prostředí	2022	3	153	Recyklace a solidifikace cínu z odpadního kalu z výroby zrcadel	Tin recovery and solidification of sludge from mirror grinding
Kopová Martina	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická, Ústav inženýrství ochrany životního prostředí	2022	3	153	Recyklace a solidifikace cínu z odpadního kalu z výroby zrcadel	Tin recovery and solidification of sludge from mirror grinding
Váchová Barbora	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická, Ústav inženýrství ochrany životního prostředí	2022	3	153	Recyklace a solidifikace cínu z odpadního kalu z výroby zrcadel	Tin recovery and solidification of sludge from mirror grinding

Vinter Štěpán	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická, Ústav inženýrství ochrany životního prostředí	2022	3	153	Recyklace a solidifikace cínů z odpadního kalu z výroby zrcadel	Tin recovery and solidification of sludge from mirror grinding
BARTUŇKOVÁ Michaela	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická, Ústav inženýrství ochrany životního prostředí	2017	3	209	Biodegradace směsí PLA/PHB ve vodném termofilním anaerobním prostředí	Biodegradation of blend PLA/PHB in thermophilic anaerobic aqueous conditions
BEDNÁŘÍK Vratislav	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická, Ústav inženýrství ochrany životního prostředí	2017	4	254	Stabilizace/solidifikace odpadního zinkového kalu pomocí cementu	Stabilization/solidification of zinc containing sludge using Portland cement
DVOŘÁČKOVÁ Marie	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická, Ústav inženýrství ochrany životního prostředí	2017	3	209	Biodegradace směsí PLA/PHB ve vodném termofilním anaerobním prostředí	Biodegradation of blend PLA/PHB in thermophilic anaerobic aqueous conditions
GÁL Robert	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická, Ústav inženýrství ochrany životního prostředí	2018	4	444	Příprava kolagenního koncentrátu z kuřecích běháků	Preparation of collagen concentrate from chicken feet
JULINOVÁ Markéta	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická, Ústav inženýrství ochrany životního prostředí	2017	4	321	Využití jílových minerálů na výrobu biodegradabilních směsí na bázi polyvinylalkoholu a keratinového hydrolyzátu	Use of clay minerals to produce biodegradable mixtures based on polyvinyl alcohol and keratin hydrolyzate

JURČA Martin	<i>Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická, Ústav inženýrství ochrany životního prostředí</i>	2017	4	<u>321</u>	Využití jílových minerálů na výrobu biodegradabilních směsí na bázi polyvinylalkoholu a keratinového hydrolyzátu	Use of clay minerals to produce biodegradable mixtures based on polyvinyl alcohol and keratin hydrolyzate
KOUTNÝ Marek	<i>Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická, Ústav inženýrství ochrany životního prostředí</i>	2017	3	<u>209</u>	Biodegradace směsí PLA/PHB ve vodném termofilním anaerobním prostředí	Biodegradation of blend PLA/PHB in thermophilic anaerobic aqueous conditions
KREJČÍ Ondřej	<i>Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická, Ústav inženýrství ochrany životního prostředí</i>	2018	4	<u>444</u>	Příprava kolagenního koncentrátu z kuřecích běháků	Preparation of collagen concentrate from chicken feet
MOKREJŠ Pavel	<i>Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická, Ústav inženýrství ochrany životního prostředí</i>	2017	4	<u>321</u>	Využití jílových minerálů na výrobu biodegradabilních směsí na bázi polyvinylalkoholu a keratinového hydrolyzátu	Use of clay minerals to produce biodegradable mixtures based on polyvinyl alcohol and keratin hydrolyzate
MOKREJŠ Pavel	<i>Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická, Ústav inženýrství ochrany životního prostředí</i>	2018	4	<u>444</u>	Příprava kolagenního	Preparation of
MOKREJŠ, Pavel	<i>Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická, Ústav inženýrství ochrany životního prostředí</i>	2020	4	<u>217</u>	Návrh zpracování vedlejších kuřecích produktů na potravinářský kolagen	Proposal of processing chicken by-products tissues into food-grade collagen
MRÁZEK Petr	<i>Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická, Ústav inženýrství ochrany životního prostředí</i>	2018	4	<u>444</u>	Příprava kolagenního koncentrátu z kuřecích běháků	Preparation of collagen concentrate from chicken feet

SLAVÍK Roman	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická, Ústav inženýrství ochrany životního prostředí	2017	4	321	Využití jílových minerálů na výrobu biodegradabilních směsí na bázi polyvinylalkoholu a keratinového hydrolyzátu	Use of clay minerals to produce biodegradable mixtures based on polyvinyl alcohol and keratin hydrolyzate
VANHAROVÁ Ludmila	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická, Ústav inženýrství ochrany životního prostředí	2017	3	209	Biodegradace směsí PLA/PHB ve vodném termofilním anaerobním prostředí	Biodegradation of blend PLA/PHB in thermophilic anaerobic aqueous conditions
VINTER Štěpán	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická, Ústav inženýrství ochrany životního prostředí	2017	4	254	Stabilizace/solidifikace odpadního zinkového kalu pomocí cementu	Stabilization/solidification of zinc containing sludge using Portland cement
MRÁZEK Petr	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická, Ústav inženýrství polymerů, Česká republika	2020	4	217	Návrh zpracování vedlejších kuřecích produktů na potravinářský kolagen	Proposal of processing chicken by-products tissues into food-grade collagen
JANÁČOVÁ Dagmar	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická, Ústav komunikačních a počítačových systémů, Česká republika	2020	4	217	Návrh zpracování vedlejších kuřecích produktů na potravinářský kolagen	Proposal of processing chicken by-products tissues into food-grade collagen
GÁL Robert	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická, Ústav technologie potravin, Česká republika	2020	4	217	Návrh zpracování vedlejších kuřecích produktů na potravinářský kolagen	Proposal of processing chicken by-products tissues into food-grade collagen

PAVLAČKOVÁ Jana	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická, Ústav tuků, detergentů a kosmetiky, Česká republika	2020	4	217	Návrh zpracování vedlejších kuřecích produktů na potravinářský kolagen	Proposal of processing chicken by-products tissues into food-grade collagen
JEREMIÁŠ Michal	Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i	2017	2	83	Materiálové a energetické využití suchého stabilizovaného čistírenského kalu – výroba biocharu středně-teplotní pomalou pyrolýzou	Material and Energy Utilization of Dry Stabilized Sewage Sludge – Production of Biochar by Medium-Temperature Slow Pyrolysis
ŠVOBODA Karel	Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i	2017	2	83	Materiálové a energetické využití suchého stabilizovaného čistírenského kalu – výroba biocharu středně-teplotní pomalou pyrolýzou	Material and Energy Utilization of Dry Stabilized Sewage Sludge – Production of Biochar by Medium-Temperature Slow Pyrolysis
ŠYC Michal	Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i	2017	2	83	Materiálové a energetické využití suchého stabilizovaného čistírenského kalu – výroba biocharu středně-teplotní pomalou pyrolýzou	Material and Energy Utilization of Dry Stabilized Sewage Sludge – Production of Biochar by Medium-Temperature Slow Pyrolysis

VÁCLAVKOVÁ, Šárka	Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i.	2017	2	83	Materiálové a energetické využití suchého stabilizovaného čistírenského kalu – výroba biocharu středně-teplotní pomalou pyrolýzou	Material and Energy Utilization of Dry Stabilized Sewage Sludge – Production of Biochar by Medium-Temperature Slow Pyrolysis
POHOŘELÝ Michael	Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i.	2017	2	83	Materiálové a energetické využití suchého stabilizovaného čistírenského kalu – výroba biocharu středně-teplotní pomalou pyrolýzou	Material and Energy Utilization of Dry Stabilized Sewage Sludge – Production of Biochar by Medium-Temperature Slow Pyrolysis
ZACH Boleslav	Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i.	2017	2	83	Materiálové a energetické využití suchého stabilizovaného čistírenského kalu – výroba biocharu středně-teplotní pomalou pyrolýzou	Material and Energy Utilization of Dry Stabilized Sewage Sludge – Production of Biochar by Medium-Temperature Slow Pyrolysis
MOŠKO Jaroslav	Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i.	2017	2	83	Materiálové a energetické využití suchého stabilizovaného čistírenského kalu – výroba biocharu středně-teplotní pomalou pyrolýzou	Material and Energy Utilization of Dry Stabilized Sewage Sludge – Production of Biochar by Medium-Temperature Slow Pyrolysis

HADRAVOVÁ Romana	<i>Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v.v.i.</i>	2018	2	140	Vliv cesných iontů na přirozené společenstvo anaerobních bakterií	The effect of caesium ions on a natural anaerobic microbial community
ŠUPOVÁ Monika	<i>Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v.v.i., Oddělení kompozitních a uhlíkových materiálů</i>	2019	1	28	Slovenská technická univerzitadum kladenské vysokopeční strusky: Historiecharakterizace a možné použití	A Slovenská technická univerzitady of the Kladno blast-furnace slag: Historycharac terization and possible utilization
BIČÁKOVÁ Olga	<i>Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v.v.i., Oddělení struktury a vlastností materiálů</i>	2017	2	83	Materiálové a energetické využití suchého stabilizovaného čistírenského kalu – výroba biocharu středně-teplotní pomalou pyrolýzou	Material and Energy Utilization of Dry Stabilized Sewage Sludge – Production of Biochar by Medium-Temperature Slow Pyrolysis
HANZLÍČEK Tomáš	<i>Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v.v.i., Oddělení struktury a vlastností materiálů</i>	2020	2	78	Přehled možných plniv a aditiv pro geopolymerní materiály	Review of Possible Fillers and Additives for Geopolymer Materials
NOVOTNÁ Martina	<i>Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v.v.i., Oddělení struktury a vlastností materiálů</i>	2020	2	78	Přehled možných plniv a aditiv pro geopolymerní materiály	Review of Possible Fillers and Additives for Geopolymer Materials

PERNÁ Ivana	Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v.v.i., Oddělení struktury a vlastností materiálů	2019	1	28	Slovenská technická univerzitadum kladenské vysokopeční strusky: Historiecharakterizace a možné použití	A Slovenská technická univerzitady of the Kladno blast-furnace slag: Historycharac terization and possible utilization
PERNÁ Ivana	Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v.v.i., Oddělení struktury a vlastností materiálů	2020	2	78	Přehled možných plniv a aditiv pro geopolymerní materiály	Review of Possible Fillers and Additives for Geopolymer Materials
STRAKA Pavel	Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v.v.i., Oddělení struktury a vlastností materiálů	2017	2	83	Materiálové a energetické využití suchého stabilizovaného čistírenského kalu – výroba biocharu středně-teplotní pomalou pyrolýzou	Material and Energy Utilization of Dry Stabilized Sewage Sludge – Production of Biochar by Medium-Temperature Slow Pyrolysis
HANZLÍČEK Tomáš	Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v.v.i.; Scientific and Engineering Park, Buštěhrad	2019	1	28	Slovenská technická univerzitadum kladenské vysokopeční strusky: Historiecharakterizace a možné použití	A Slovenská technická univerzitady of the Kladno blast-furnace slag: Historycharac terization and possible utilization
Bošková Iveta	Ústav zemědělské ekonomiky a informací	2022	1	26	Maloobchodní řetězce ve světle plýtvání potravinami: Případová Slovenská technická univerzitadie České republiky	Retail Chains Under the Food Waste Spotlight: the Case Slovenská technická univerzitady Of the Czech Republic

Kormaňáková Marcela						
	Ústav zemědělské ekonomiky a informací	2022	1	26	Maloobchodní řetězce ve světle plýtvání potravinami: Případová Slovenská technická univerzita die České republiky	Retail Chains Under the Food Waste Spotlight: the Case Slovenská technická univerzity Of the Czech Republic
BENČÍKOVÁ Eleonóra	Ústředná vojenská nemocnice SNP, Ružomberok, Slovenská republika	2020	1	33	Zkvalitnění ochrany zaměstnanců před ionizujícím zářením z opuštěných zdrojů v zařízeních určených pro shromažďování kovového šrotu	System improvement of protection of employees against ionizing radiation from orphan sources in scrap metal collection facilities
JOHN Jakub	VIA ALTA, a.s., Okříšky, Česká republika	2018	4	526	Vliv znečištění PET na teplotní okrajové podmínky při výrobě polymerbetonu	The influence of PET pollution on thermal boundary conditions in polymer concrete production
JOHN Jakub		2018	4	534	Experimentální ověření množství tepla uvolňovaného při aerobní fermentaci biologicky rozložitelných odpadů	Experimental research of the amount of usable heat of biodegradable waste aerobic fermentation processes
JOHN Jakub	VIA ALTA, a.s., Okříšky, Česká republika					
JOHN Jakub	VIA ALTA, a.s., Okříšky, Česká republika	2019	2	116	Využití výmětu pro přípravu polymerbetonu	The utilization of plastic residues from separation for polymer concrete preparation

JOHN Jakub	VIA ALTA, a.s., Okříšky, Česká republika	2020	4	273	Využití odpadních termoplastů pro účely stínění ionizujícího záření	Utilization of waste thermoplastics for ionizing radiation shielding purposes
KOIŠ Jiří	VIA ALTA, a.s., Okříšky, Česká republika	2018	4	526	Vliv znečištění PET na teplotní okrajové podmínky při výrobě polymerbetonu	The influence of PET pollution on thermal boundary conditions in polymer concrete production
KOIŠ Jiří	VIA ALTA, a.s., Okříšky, Česká republika	2019	2	116	Využití výmětu pro přípravu polymerbetonu	The utilization of plastic residues from separation for polymer concrete preparation
KOIŠ Jiří	VIA ALTA, a.s., Okříšky, Česká republika	2020	4	273	Využití odpadních termoplastů pro účely stínění ionizujícího záření	Utilization of waste thermoplastics for ionizing radiation shielding purposes
KRESA Jakub	VIA ALTA, a.s., Okříšky, Česká republika	2018	4	526	Vliv znečištění PET na teplotní okrajové podmínky při výrobě polymerbetonu	The influence of PET pollution on thermal boundary conditions in polymer concrete production
KRESA Jakub	VIA ALTA, a.s., Okříšky, Česká republika	2019	2	116	Využití výmětu pro přípravu polymerbetonu	The utilization of plastic residues from separation for polymer concrete preparation

KULOVANÁ Eva	VIA ALTA, a.s., Okříšky, Česká republika	2020	4	273	Využití odpadních termoplastů pro účely stínění ionizujícího záření	Utilization of waste thermoplastics for ionizing radiation shielding purposes
NOVÁČEK Milan	VIA ALTA, a.s., Okříšky, Česká republika	2020	4	273	Využití odpadních termoplastů pro účely stínění ionizujícího záření	Utilization of waste thermoplastics for ionizing radiation shielding purposes
ONDRAČKA Tomáš	VIA ALTA, a.s., Okříšky, Česká republika	2020	4	273	Využití odpadních termoplastů pro účely stínění ionizujícího záření	Utilization of waste thermoplastics for ionizing radiation shielding purposes
PAVITHRA N.	Visvesvaraya Technological University, Kushalnagara, India	2025	1	94	Slovenská technická univerzita o disperzivitě těžkých kovů v nenarušených půdních sloupcích v průmyslové oblasti Peenya a kolem ní, Bengaluru, Indie	Slovenská technická univerzita on Dispersivity of Heavy Metals in UndiSlovenská technická univerzita Soil Columns In and Around Peenya Industrial Area, Bengaluru, India
FRANKOVÁ Hana	Vítkovská Energy, s.r.o., Vítkov, Czech Republic	2023	1	21	Potenciál výroby bioplynu u biologicky rozložitelných plastů na bázi škrobu a polylaktidu	Biogas generation potential of starch- and polylactide-based biodegradable plastics

KRAXNER Jozef	VITRUM LAUGARICIO, Spoločné pracovisko UACH SAV, TnU AD a FCHPT Slovenská technická univerzita	2017	5	499	Duté sklené mikroguličky pripravené z odpadového automobilového skla	Hollow Glass Microspheres Produced from the Automotive Waste Glass
RUSIN Jiri	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET	2025	1	57	Korelace koncentrace rozpuštěného vodíku s parametrem VFA/TIC při psychrofilní anaerobní digesti	Correlation of dissolved hydrogen concentration with VFA/TIC parameter in psychrophilic anaerobic digestion
BĚČÁK Petr	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET	2025	4	327	Sanační a výplňové malty na bázi metalurgických odpadů	Repair and filling mortars based on metallurgical waste
BĚČÁK Petr	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET	2025	4	282	Využití reaktoru s nízkoteplotním plazmatem k redukci těkavých organických látek	Use of a low-temperature plasma reactor to reduce volatile organic compounds
GABOR Roman	VŠB-Technická Univerzita Ostrava, CEET	2025	4	282	Využití reaktoru s nízkoteplotním plazmatem k redukci těkavých organických látek	Use of a low-temperature plasma reactor to reduce volatile organic compounds
SEIDLEROVÁ Jana	VŠB-Technická Univerzita Ostrava, CEET	2025	4	282	Využití reaktoru s nízkoteplotním plazmatem k redukci těkavých organických látek	Use of a low-temperature plasma reactor to reduce volatile organic compounds

TOKARČÍKOVÁ Michaela	VŠB-Technická Univerzita Ostrava, CEET	2025	4	282	Využití reaktoru s nízkoteplotním plazmatem k redukci těkavých organických látek	Use of a low-temperature plasma reactor to reduce volatile organic compounds
PLATOSOVA Daniela	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET,	2025	1	57	Korelace koncentrace rozpuštěného vodíku s parametrem VFA/TIC při psychrofilní anaerobní digesci	Correlation of dissolved hydrogen concentration with VFA/TIC parameter in psychrophilic anaerobic digestion
BASINAS Panagiotis	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2023	1	21	Potenciál výroby bioplynu u biologicky rozložitelných plastů na bázi škrobu a polylaktidu	Biogas generation potential of starch- and polylactide-based biodegradable plastics
BASINAS Panagiotis	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2020	4	228	Příklad zvýšení produkce bioplynu a methanu aplikací biouhlu připraveného z digestátu do anaerobního fermentoru	An example of increasing biogas and methane production by supplying anaerobic digester with biochar prepared from solid digestate
Basinas Panagiotis	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2022	4	263	Čištění bioplynu pomocí vodou nabobtnalé kompozitní polyamidové membrány	Biogas upgrading using a water-swollen composite polyamide membrane

<i>BITTA Jan</i>	<i>VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika</i>	2018	4	413	Shluková analýza dat o atmosférické depozici zjištěné pomocí biomonitoringu	Multivariate analysis of biomonitoring data on atmospheric deposition: first results
BLAHUŠKOVÁ Veronika	<i>VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika</i>	2017	3	127	Chemické čištění teplosměnných ploch	Chemical cleaning of the heating surfaces
BOUCHALOVÁ Markéta	<i>VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika</i>	2023	1	21	Potenciál výroby bioplynu u biologicky rozložitelných plastů na bázi škrobu a polylaktidu	Biogas generation potential of starch- and polylactide-based biodegradable plastics
BOUCHALOVÁ Markéta	<i>VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika</i>	2020	4	228	Příklad zvýšení produkce bioplynu a methanu aplikací biouhlu připraveného z digestátu do anaerobního fermentoru	An example of increasing biogas and methane production by supplying anaerobic digester with biochar prepared from solid digestate
<i>BURDA Jiří</i>	<i>VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika</i>	2018	3	359	Vývoj parametrů strusek z pánvové metalurgie v průběhu jejich primárního zpracování	Development of parameters of slags from ladle metallurgy during their primary treatment
<i>Buryjan Roman</i>	<i>VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika</i>	2022	4	263	Čištění bioplynu pomocí vodou nabobtnalé kompozitní polyamidové membrány	Biogas upgrading using a water-swollen composite polyamide membrane

FIEDOR Jiří	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2018	4	560	Výzkum možností zpracování komunálních odpadů s ohledem na platnou a nově plánovanou legislativu na území statutárního města Opavy	Research of New System of Municipal Waste Management with Regard to Valid and New Planned Legislation in European Union Countries
GÓRECKI Kamil Maciej	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2023	1	21	Potenciál výroby bioplynu u biologicky rozložitelných plastů na bázi škrobu a polylaktidu	Biogas generation potential of starch- and polylactide-based biodegradable plastics
GRYCOVA Barbora	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2017	2	77	Zplyňování dehtových úsad	Gasification of the Tar Deposits
GRYCOVÁ Barbora	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2017	3	127	Chemické čištění teplosměnných ploch	Chemical cleaning of the heating surfaces
GRYCOVÁ Barbora	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2018	2	183	Rozklad toluenu za pomoci nízkoteplotního plazmového výboje	Decomposition of toluene by using low-temperature plasma discharge
CHAMRÁDOVÁ Kateřina	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2017	4	244	Organická frakce tuhého komunálního odpadu a její vysokосуšínová anaerobní digesce	Organic fraction of municipal solid waste and its high-solids anaerobic digestion

CHAMRÁDOVÁ Kateřina	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2020	4	228	Příklad zvýšení produkce bioplynu a methanu aplikací biouhlu připraveného z digestátu do anaerobního fermentoru	An example of increasing biogas and methane production by supplying anaerobic digester with biochar prepared from solid
CHROMČÁKOVÁ Žaneta	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2017	2	55	DeN ₂ O katalyzátor na bázi kobaltu promotovaný cesiem – výsledky poloprovozních měření	Cs-promoted cobalt based deN₂O catalyst – Pilot plant results
JANČAR Dalibor	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2018	3	359	Vývoj parametrů strusek z pánvové metalurgie v průběhu jejich primárního zpracování	Development of parameters of slags from ladle metallurgy during their primary treatment
JANČÍK Petr	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2018	4	413	Shluková analýza dat o atmosférické depozici zjištěné pomocí biomonitoringu	Multivariate analysis of biomonitoring data on atmospheric deposition: first results
JANČÍK Petr	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2018	4	560	Výzkum možností zpracování komunálních odpadů s ohledem na platnou a nově plánovanou legislativu na území statutárního města Opavy	Research of New System of Municipal Waste Management with Regard to Valid and New Planned Legislation in European Union Countries

KARÁSKOVÁ Kateřina	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2018	4	421	Selektivní nekatalytická redukce NOX amoniakem – vliv aditiv na bázi železa	Selective non catalytic reduction of NOX by ammonia – Effect of iron additives
KLÁROVÁ Miroslava	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2018	3	359	Vývoj parametrů strusek z pánvové metalurgie v průběhu jejich primárního zpracování	Development of parameters of slags from ladle metallurgy during their primary treatment
KLEGOVÁ Anna	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2018	4	421	Selektivní nekatalytická redukce NOX amoniakem – vliv aditiv na bázi železa	Selective non catalytic reduction of NOX by ammonia – Effect of iron additives
KOČÍ Kamila	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2017	2	46	Fotokatalytická degradace oxidu dusnatého na tenkých filmech s různým obsahem ceru dopovaného TiO ₂	Photocatalytic degradation of nitric oxide on various cerium doped TiO ₂ thin layers
KORPAS Jakub	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2018	3	378	Emise rtuti z hnědouhelných elektráren	Mercury emissions from brown coal-fired power plants
KOUTNÍK Ivan	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2017	3	133	Metody odstraňování kyanidů z odpadních vod	Methods for cyanide removal from wastewater

LANG Jaroslav	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2017	2	64	Optimalizace podmínek přípravy $Zr_{0.1}Ti_{0.9}O_n$ přetlakovou vodou a přetlakovým/superkritickým methanolem pro čištění vody znečištěné modelovým barvivem Acid oranž 7	Optimization of pressurized water and pressurized/supercritical methanol processing of $Zr_{0.1}Ti_{0.9}O_n$ mixed oxide designed for mitigation of model dye Acid orange 7-polluted water
LESTINSKY Pavel	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2017	2	77	Zplyňování dehtových úsad	Gasification of the Tar Deposits
LEŠTINSKÝ Pavel	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2017	3	188	Matematický model poloprovozního reaktoru pro odstranění VOC	Mathematical model of a pilot plant for VOC removal
LEŠTINSKÝ Pavel	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2018	2	183	Rozklad toluenu za pomoci nízkoteplotního plazmového výboje	Decomposition of toluene by using low-temperature plasma discharge
MARTAUS Alexandr	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2018	4	421	Selektivní nekatalytická redukce NOX amoniakem – vliv aditiv na bázi železa	Selective non catalytic reduction of NOX by ammonia – Effect of iron additives
MATEJOVÁ Lenka	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2017	2	46	Fotokatalytická degradace oxidu dusnatého na tenkých filmech s různým obsahem ceru dopovaného TiO_2	Photocatalytic degradation of nitric oxide on various cerium doped TiO_2 thin layers

MATĚJOVÁ Lenka	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2017	2	64	Optimalizace podmínek přípravy $Zr_{0.1}Ti_{0.9}O_n$ přetlakovou vodou a přetlakovým/superkritickým methanolem pro čištění vody znečištěné modelovým barvivem Acid oranž 7	Optimization of pressurized water and pressurized/supercritical methanol processing of $Zr_{0.1}Ti_{0.9}O_n$ mixed oxide designed for mitigation of model dye Acid orange 7-polluted water
OBALOVÁ Lucie	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2017	2	46	Fotokatalytická degradace oxidu dusnatého na tenkých filmech s různým obsahem ceru dopovaného TiO_2	Photocatalytic degradation of nitric oxide on various cerium doped TiO_2 thin layers
OBALOVÁ Lucie	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2017	2	55	De N_2 O katalyzátor na bázi kobaltu promotovaný cesiem – výsledky poloprovozních měření	Cs doped cobalt based de N_2 O catalyst – Pilot plant results
OBALOVÁ Lucie	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2018	4	421	Selektivní nekatalytická redukce NOX amoniakem – vliv aditiv na bázi železa	Selective non catalytic reduction of NOX by ammonia – Effect of iron additives
OVČAČÍKOVÁ Hana	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2018	3	359	Vývoj parametrů strusek z pánvové metalurgie v průběhu jejich primárního zpracování	Development of parameters of slags from ladle metallurgy during their primary treatment

PACULTOVÁ Kateřina	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2017	2	<u>55</u>	DeN ₂ O katalyzátor na bázi kobaltu promotovaný cesiem – výsledky poloprovozních měření	Cs doped cobalt based deN₂O catalyst – Pilot plant results
PACULTOVÁ Kateřina	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2018	4	<u>421</u>	Selektivní nekatalytická redukce NOX amoniakem – vliv aditiv na bázi železa	Selective non catalytic reduction of NOX by ammonia – Effect of iron additives
PAVLÍKOVÁ Irena	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2018	4	<u>413</u>	Shluková analýza dat o atmosférické depozici zjištěné pomocí biomonitoringu	Multivariate analysis of biomonitoring data on atmospheric deposition: first results
PRYSZCZ Adrian	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2017	2	<u>77</u>	Zplyňování dehtových úsad	Gasification of the Tar Deposits
PRYSZCZ Adrian	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2017	3	<u>127</u>	Chemické čištění teplosměnných ploch	Chemical cleaning of the heating surfaces
PRYSZCZ Adrian	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2018	2	<u>183</u>	Rozklad toluenu za pomoci nízkoteplotního plazmového výboje	Decomposition of toluene by using low-temperature plasma discharge
RELI Martin	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2017	2	<u>46</u>	Fotokatalytická degradace oxidu dusnatého na tenkých filmech s různým obsahem ceru dopovaného TiO ₂	Photocatalytic degradation of nitric oxide on various cerium doped TiO₂ thin layers

RUSÍN Jiří	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2023	1	21	Potenciál výroby bioplynu u biologicky rozložitelných plastů na bázi škrobu a polylaktidu	Biogas generation potential of starch- and polylactide-based biodegradable
RUSÍN Jiří	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2017	4	244	Organická frakce tuhého komunálního odpadu a její vysokосуšínová anaerobní digesce	Organic fraction of municipal solid waste and its high-solids anaerobic digestion
RUSÍN Jiří	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2020	3	121	Tenebrio molitor jako substrát pro anaerobní digesce	Tenebrio molitor as substrate for anaerobic digestion
RUSÍN Jiří	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2020	4	228	Příklad zvýšení produkce bioplynu a methanu aplikací biouhlu připraveného z digestátu do anaerobního fermentoru	An example of increasing biogas and methane production by supplying anaerobic digester with biochar prepared from solid digestate
Rusín Jiří	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2022	4	263	Čištění bioplynu pomocí vodou nabobtnalé kompozitní polyamidové membrány	Biogas upgrading using a water-swollen composite polyamide membrane

ŠIHOR Marcel	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2017	2	46	Fotokatalytická degradace oxidu dusnatého na tenkých filmech s různým obsahem ceru dopovaného TiO ₂	Photocatalytic degradation of nitric oxide on various cerium doped TiO ₂ thin layers
ŠIHOR Marcel	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2017	3	133	Metody odstraňování kyanidů z odpadních vod	Methods for cyanide removal from wastewater
ŠUTAROVÁ Petra	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2018	4	560	Výzkum možností zpracování komunálních odpadů s ohledem na platnou a nově plánovanou legislativu na území statutárního města Opavy	Research of New System of Municipal Waste Management with Regard to Valid and New Planned Legislation in European Union Countries
TOPINKOVÁ Michaela	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2018	3	359	Vývoj parametrů strusek z pánvové metalurgie v průběhu jejich primárního zpracování	Development of parameters of slags from ladle metallurgy during their primary treatment
TROPPOVÁ Ivana	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2017	2	46	Fotokatalytická degradace oxidu dusnatého na tenkých filmech s různým obsahem ceru dopovaného TiO ₂	Photocatalytic degradation of nitric oxide on various cerium doped TiO ₂ thin layers

TROPPOVÁ Ivana	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2017	2	64	Optimalizace podmínek přípravy $Zr_{0.1}Ti_{0.9}O_n$ přetlakovou vodou a přetlakovým/superkritickým methanolem pro čištění vody znečištěné modelovým barvivem Acid oranž 7	Optimization of pressurized water and pressurized/supercritical methanol processing of $Zr_{0.1}Ti_{0.9}O_n$ mixed oxide designed for mitigation of model dye Acid orange 7-polluted water
VELÍČKA Marek	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2018	3	359	Vývoj parametrů strusek z pánvové metalurgie v průběhu jejich primárního zpracování	Development of parameters of slags from ladle metallurgy during their primary treatment
VLČEK Jozef	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2017	3	127	Chemické čištění teplosměnných ploch	Chemical cleaning of the heating surfaces
VLČEK Jozef	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2018	3	359	Vývoj parametrů strusek z pánvové metalurgie v průběhu jejich primárního zpracování	Development of parameters of slags from ladle metallurgy during their primary treatment
VLČEK Jozef	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2018	4	421	Selektivní nekatalytická redukce NOX amoniakem – vliv aditiv na bázi železa	Selective non catalytic reduction of NOX by ammonia – Effect of iron additives

VRÁBLOVÁ Martina	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2017	3	133	Metody odstraňování kyanidů z odpadních vod	Methods for cyanide removal from wastewater
WOJNAROVÁ Petra	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2020	3	121	Tenebrio molitor jako substrát pro anaerobní digesci	Tenebrio molitor as substrate for anaerobic digestion
Wojnarová Petra	VŠB-Technická univerzita Ostrava, CEET, Institut environmentálních technologií, Česká republika	2022	4	263	Čištění bioplynu pomocí vodou nabobtnalé kompozitní polyamidové membrány	Biogas upgrading using a water-swollen composite polyamide membrane
JEZERSKÁ Lucie	VŠB-Technická univerzita Ostrava, Centrum ENET	2018	4	452	Analýza biomasy využitelné pro energetické účely	Biomass analysis applicable to energy purposes
JEZERSKÁ Lucie	VŠB-Technická univerzita Ostrava, Centrum ENET	2020	2	90	Výzkum trav pro energetické účely v oblasti Beskyd v souvislosti s nepotravinářským využitím půdy	Energy grass research in the Beskydy region in connection with non-food land use
JEZERSKÁ Lucie	VŠB-Technická univerzita Ostrava, Centrum ENET	2021	2	126	Travní biomasa jako obnovitelný zdroj energie v podmínkách České republiky	Phytomass as a renewable energy source in conditions of the Czech Republic
ZEGZULKA Jiří	VŠB-Technická univerzita Ostrava, Centrum ENET	2018	4	452	Analýza biomasy využitelné pro energetické účely	Biomass analysis applicable to energy purposes

ZEGZULKA Jiří	VŠB-Technická univerzita Ostrava, Centrum ENET	2020	2	90	Výzkum trav pro energetické účely v oblasti Beskyd v souvislosti s nepotravinářským využitím půdy	Energy grass research in the Beskydy region in connection with non-food land use
BLAŽKOVÁ Kateřina	VŠB-Technická univerzita Ostrava, Fakulta bezpečnostního inženýrství	2024	4	261	Stanovenie sorpčnej kapacity textilných sorbentov používaných na znižovanie negatívneho dopadu havárií spojených s únikom nebezpečnej látky v podniku	Determination of the sorption capacity of textile sorbents used to reduce the negative impact of an accident associated with the release of hazardous substances in an enterprise
SVOBODA Radek	VŠB-Technická univerzita Ostrava, Fakulta elektrotechniky a informatiky	2025	1	57	Korelace koncentrace rozpuštěného vodíku s parametrem VFA/TIC při psychrofilní anaerobní digesti	Correlation of dissolved hydrogen concentration with VFA/TIC parameter in psychrophilic anaerobic digestion
BARTOŇOVÁ Lucie	VŠB-Technická univerzita Ostrava, Fakulta materiálových věd a technologií,	2025	4	347	Použití magnetické separace k získávání železa z ocelové strusky	Using magnetic separation to recover iron from steel slag
KOVÁR Filip	VŠB-Technická univerzita Ostrava, Fakulta materiálových věd a technologií,	2025	4	337	Sanační a výplňové malty na bázi metalurgických odpadů	Repair and filling mortars based on metallurgical waste

KOVÁR Filip	<i>VŠB-Technická univerzita Ostrava, Fakulta materiálových věd a technologií,</i>	2025	4	347	Použití magnetické separace k získávání železa z ocelové strusky	Using magnetic separation to recover iron from steel slag
<i>MATĚJKA Vlastimil</i>	<i>VŠB-Technická univerzita Ostrava, Fakulta materiálových věd a technologií,</i>	2025	4	347	Použití magnetické separace k získávání železa z ocelové strusky	Using magnetic separation to recover iron from steel slag
<i>OVČAČÍKOVÁ Hana</i>	<i>VŠB-Technická univerzita Ostrava, Fakulta materiálových věd a technologií,</i>	2025	4	337	Sanační a výplňové malty na bázi metalurgických odpadů	Repair and filling mortars based on metallurgical waste
TOPINKOVÁ Michaela	<i>VŠB-Technická univerzita Ostrava, Fakulta materiálových věd a technologií,</i>	2025	4	337	Sanační a výplňové malty na bázi metalurgických odpadů	Repair and filling mortars based on metallurgical waste
DAŇKOVÁ Jana	<i>VŠB-Technická univerzita Ostrava, Fakulta stavební</i>	2025	4	327	Sanační a výplňové malty na bázi metalurgických odpadů	Repair and filling mortars based on metallurgical waste
<i>SEIDLEROVÁ Jana</i>	<i>VŠB-Technická univerzita Ostrava, Fakulta stavební</i>	2025	4	327	Sanační a výplňové malty na bázi metalurgických odpadů	Repair and filling mortars based on metallurgical waste
<i>VALENTOVÁ Adéla</i>	<i>VŠB-Technická univerzita Ostrava, Fakulta stavební</i>	2025	4	327	Sanační a výplňové malty na bázi metalurgických odpadů	Repair and filling mortars based on metallurgical waste

BOHÁČOVÁ Jana	VŠB-Technická univerzita Ostrava, Fakulta stavební, Katedra stavebních hmot a diagnostiky staveb	2018	3	369	Vlastnosti alkalicky aktivovaných systémů a možnosti jejich použití jako fasádních prvků	Properties of alkali-activated systems and the possibilities of their application in the decorating elements of the facades
KHESTL Filip	VŠB-Technická univerzita Ostrava, Fakulta stavební, Katedra stavebních hmot a diagnostiky staveb	2018	3	369	Vlastnosti alkalicky aktivovaných systémů a možnosti jejich použití jako fasádních prvků	Properties of alkali-activated systems and the possibilities of their application in the decorating elements of the facades
KOŇÁŘÍK Josef	VŠB-Technická univerzita Ostrava, Fakulta stavební, Katedra stavebních hmot a diagnostiky staveb	2018	3	369	Vlastnosti alkalicky aktivovaných systémů a možnosti jejich použití jako fasádních prvků	Properties of alkali-activated systems and the possibilities of their application in the decorating elements of the facades
SASSMANOVÁ Veronika	VŠB-Technická univerzita Ostrava, Fakulta strojní, Ostrava, Česká republika	2021	2	126	Travní biomasa jako obnovitelný zdroj energie v podmínkách České republiky	Phytomass as a renewable energy source in conditions of the Czech Republic

SMUTNA Katerina	VŠB-Technická univerzita Ostrava, Ústav jazyků	2025	1	57	Korelace koncentrace rozpuštěného vodíku s parametrem VFA/TIC při psychrofilní anaerobní digesci	Correlation of dissolved hydrogen concentration with VFA/TIC parameter in psychrophilic anaerobic digestion
ZÁRYBNICKÁ Lucie	VŠPJ Jihlava, Katedra technických Slovenská technická univerzitadií; Univerzita Pardubice, Fakulta chemicko-technologická, Ústav chemie a technologie makromolekulárních látek	2017	3	141	Příprava anion-výměnné membrány	The preparation of anion-exchange membrane
SCHOLZ Petr	Vysoká škola ekonomická v Praze	2024	3	207	Uplatňování opatření environmentálního managementu v ubytovacích zařízeních: Důkaz z Česka	Application of Environmental Management Measures in Accommodation Facilities: Evidence From Czechia
BURYAN Šimon	Vysoká škola ekonomická v Praze, Česká republika	2020	3	142	Řezané květiny a produkce skleníkových plynů při skládování biologicky rozložitelného komunálního odpadu	Cut Flowers and Greenhouse-Gas Production during the Landfilling of Biodegradable Municipal Waste
KADĚŘÁBKOVÁ Dominika	Vysoká škola ekonomie a managementu, a.s., Katedra lidských zdrojů, Praha, Česká republika	2021	3	153	Bioekonomika v kontextu rozvoje globální koncepce udržitelnosti	Bioeconomy in the Development Context of the Sustainability Global Concept

URBANCOVÁ Hana	Vysoká škola ekonomie a managementu, a.s., Katedra lidských zdrojů, Praha, Česká republika	2021	3	153	Bioekonomika v kontextu rozvoje globální koncepce udržitelnosti	Bioeconomy in the Development Context of the Sustainability Global Concept
ŘEHOR Martin	Vysoká škola ekonomie a managementu, a.s., Katedra managementu, Praha, Česká republika	2021	3	153	Bioekonomika v kontextu rozvoje globální koncepce udržitelnosti	Bioeconomy in the Development Context of the Sustainability Global Concept
VRABCOVÁ Pavla	Vysoká škola ekonomie a managementu, a.s., Katedra managementu, Praha, Česká republika	2021	3	153	Bioekonomika v kontextu rozvoje globální koncepce udržitelnosti	Bioeconomy in the Development Context of the Sustainability Global Concept
HONZAJKOVÁ Zuzana	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí	2025	4	307	Membránová destilace při nízkém teplotním gradientu a testování komerčně dostupných membrán	Low-temperature-gradient membrane distillation and testing of commercially available membranes
CHUMCHALOVÁ Jana	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí	2025	4	316	Laboratorní respirační testy a jejich význam v rámci nápravy ekologických zátěží	Laboratory-scale respiratory tests and their importance in reducing the environmental burden
JUSTOVÁ Natálie	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí	2025	4	316	Laboratorní respirační testy a jejich význam v rámci nápravy ekologických zátěží	Laboratory-scale respiratory tests and their importance in reducing the environmental burden

MALÁ Patricie	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí	2025	4	316	Laboratorní respirační testy a jejich význam v rámci nápravy ekologických zátěží	Laboratory-scale respiratory tests and their importance in reducing the environmental burden
ŠÍR Marek	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí	2025	4	307	Membránová destilace při nízkém teplotním gradientu a testování komerčně dostupných membrán	Low-temperature-gradient membrane distillation and testing of commercially available membranes
TOMÁŠOVÁ Pavla	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí	2025	4	307	Membránová destilace při nízkém teplotním gradientu a testování komerčně dostupných membrán	Low-temperature-gradient membrane distillation and testing of commercially available membranes
CIBULKOVÁ Jana	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Centrální laboratoře	2019	3	276	Charakterizace českých hnědouhelných popílků a jejich hydratačních produktů	Characterization of Czech coal combustion ashes and their hydrated products
KOHOUTKOVÁ Martina	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Centrální laboratoře	2019	3	276	Charakterizace českých hnědouhelných popílků a jejich hydratačních produktů	Characterization of Czech coal combustion ashes and their hydrated products

MAIXNER Jaroslav	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Centrální laboratoře	2019	3	276	Charakterizace českých hnědouhelných popílků a jejich hydratačních produktů	Characterization of Czech coal combustion ashes and their hydrated products
BETÁKOVÁ Klára	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta chemické technologie	2025	4	354	Popílek z biomasy jako potenciální materiál pro stavebnictví	Biomass ash as a potential material for civil engineering
BETÁKOVÁ Klára	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta chemické technologie	2025	4	383	Slovenská technická univerzitadum metod měření hydratačního tepla popílků ze spoluspalování biomasy a alternativních sulfáto-vápenatých pojiv	Slovenská technická univerzitady of methods for measuring the hydration heat of fly ash from biomass co-combustion and alternative sulfocalcic binders
KRÁLOVÁ Karolína	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta chemické technologie	2025	4	354	Popílek z biomasy jako potenciální materiál pro stavebnictví	Biomass ash as a potential material for civil engineering
ŠÍDLOVÁ Martina	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta chemické technologie	2025	4	354	Popílek z biomasy jako potenciální materiál pro stavebnictví	Biomass ash as a potential material for civil engineering
BARTŮNĚK Vilém	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta chemické technologie, Ústav anorganické chemie	2019	2	162	Využití popela z energetické plodiny <i>Miscanthus Giganteus</i> jako aktivní minerální příměs do kompozitních materiálů pro konstrukční využití	Possible Use of <i>Miscanthus</i> Ash as an Active Mineral Admixture in Composite Materials for Construction Use

LAUERMANNOVÁ Anna-Marie	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta chemické technologie, Ústav anorganické chemie	2019	2	162	Využití popela z energetické plodiny <i>Miscanthus Giganteus</i> jako aktivní minerální příměs do kompozitních materiálů pro konstrukční využití	Possible Use of <i>Miscanthus</i> Ash as an Active Mineral Admixture in Composite Materials for Construction Use
LOJKA Michal	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta chemické technologie, Ústav anorganické chemie	2019	2	162	Využití popela z energetické plodiny <i>Miscanthus Giganteus</i> jako aktivní minerální příměs do kompozitních materiálů pro konstrukční využití	Possible Use of <i>Miscanthus</i> Ash as an Active Mineral Admixture in Composite Materials for Construction Use
JANKOVSKÝ Ondřej	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta chemické technologie, Ústav anorganické chemie	2019	2	162	Využití popela z energetické plodiny <i>Miscanthus Giganteus</i> jako aktivní minerální příměs do kompozitních materiálů pro konstrukční využití	Possible Use of <i>Miscanthus</i> Ash as an Active Mineral Admixture in Composite Materials for Construction Use
POLONSKÁ Adéla	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta chemické technologie, Ústav skla a keramiky	2019	3	268	Vlastnosti českých deponovaných vysokoteplotních popílků	Properties of Czech deposited high temperature fly ash
POLONSKÁ Adéla	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta chemické technologie, Ústav skla a keramiky	2019	3	276	Charakterizace českých hnědouhelných popílků a jejich hydratačních produktů	Characterization of Czech coal combustion ashes and their hydrated products

ŠÍDLOVÁ Martina	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta chemické technologie, Ústav skla a keramiky	2019	3	268	Vlastnosti českých deponovaných vysokoteplotních popílků	Properties of Czech deposited high temperature fly ash
ŠÍDLOVÁ Martina	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta chemické technologie, Ústav skla a keramiky	2019	3	276	Charakterizace českých hnědouhelných popílků a jejich hydratačních produktů	Characterization of Czech coal combustion ashes and their hydrated products
ŠKVÁRA František	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta chemické technologie, Ústav skla a keramiky	2019	3	268	Vlastnosti českých deponovaných vysokoteplotních popílků	Properties of Czech deposited high temperature fly ash
ŠKVÁRA František	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta chemické technologie, Ústav skla a keramiky	2019	3	276	Charakterizace českých hnědouhelných popílků a jejich hydratačních produktů	Characterization of Czech coal combustion ashes and their hydrated products
PULCOVÁ Klára	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta chemické technologie, Ústav skla a keramiky, Praha, Česká republika	2023	4	244	Vlastnosti čerstvých malt obsahujících fluidní popílek pro 3D tisk	Properties of fresh mortars containing FBC ash for 3D printing
ŠÍDLOVÁ Martina	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta chemické technologie, Ústav skla a keramiky, Praha, Česká republika	2023	4	244	Vlastnosti čerstvých malt obsahujících fluidní popílek pro 3D tisk	Properties of fresh mortars containing FBC ash for 3D printing
HALECKÝ Martin	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta potravinářské a biochemické technologie, Ústav biotechnologie	2017	4	288	Metoda biologické úpravy horkého odpadního vzduchu – optimalizace inkulace a provozu probublávaného reaktoru	Method of biological treatment of hot air – inoculum optimization and operation of a bubble column reactor

CHALUPA Jan	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta potravinářské a biochemické technologie, Ústav biotechnologie	2017	4	288	Metoda biologické úpravy horkého odpadního vzduchu – optimalizace inokulace a provozu probublávaného reaktoru	Method of biological treatment of hot air – inoculum optimization and operation of a bubble column reactor
ŠEREŠ Michal	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta potravinářské a biochemické technologie, Ústav biotechnologie	2017	4	288	Metoda biologické úpravy horkého odpadního vzduchu – optimalizace inokulace a provozu probublávaného reaktoru	Method of biological treatment of hot air – inoculum optimization and operation of a bubble column reactor
BULKIN Andrey	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí	2025	4	316	Laboratorní respirační testy a jejich význam v rámci nápravy ekologických zátěží	Laboratory-scale respiratory tests and their importance in reducing the environmental burden
HENDRYCH Jiří	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí	2025	4	307	Membránová destilace při nízkém teplotním gradientu a testování komerčně dostupných membrán	Low-temperature-gradient membrane distillation and testing of commercially available membranes
HENDRYCH Jiří	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí	2025	4	316	Laboratorní respirační testy a jejich význam v rámci nápravy ekologických zátěží	Laboratory-scale respiratory tests and their importance in reducing the environmental burden

KUBAL Martin	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí	2024	2	151	Analýza používání sanačních technik jako nápravných opatření na kontaminovaných místech v České republice	Analysis of the use of remediation techniques as remedial measures at contaminated sites in the Czech Republic
BURYAN Petr	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav energetiky	2021	1	6	Spoluzplynění uhlí a sanovaných olejových kalů	Co-gasification of coal and soil from oily sludge pit remediation
Jelínek Luděk	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav energetiky	2021	1	24	Predikce možnosti opakovaného použití aluminy pro odstraňování fosforečnanů z roztoků v dynamickém kolonovém uspořádání	Predicting the possibility of reusing alumina to remove phosphates from solutions by dynamic column sorption
MIŠTOVÁ Eva	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav energetiky	2021	1	24	Predikce možnosti opakovaného použití aluminy pro odstraňování fosforečnanů z roztoků v dynamickém kolonovém uspořádání	Predicting the possibility of reusing alumina to remove phosphates from solutions by dynamic column sorption
NGUYENOVÁ Quynh Trang	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav energetiky	2021	1	24	Predikce možnosti opakovaného použití aluminy pro odstraňování fosforečnanů z roztoků v dynamickém kolonovém uspořádání	Predicting the possibility of reusing alumina to remove phosphates from solutions by dynamic column sorption

Parschová Helena	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav energetiky	2021	1	24	Predikce možnosti opakovaného použití aluminu pro odstraňování fosforečnanů z roztoků v dynamickém kolonovém uspořádání	Predicting the possibility of reusing alumina to remove phosphates from solutions by dynamic column sorption
ŠTEFANOV Miroslav	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav energetiky	2021	1	24	Predikce možnosti opakovaného použití aluminu pro odstraňování fosforečnanů z roztoků v dynamickém kolonovém uspořádání	Predicting the possibility of reusing alumina to remove phosphates from solutions by dynamic column sorption
BĚNO Zdeněk	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav energetiky & Ústav plynných a pevných paliv a ochrany ovzduší	2017	2	83	Materiálové a energetické využití suchého stabilizovaného čistírenského kalu – výroba biocharu středně-teplotní pomalou pyrolýzou	Material and Energy Utilization of Dry Stabilized Sewage Sludge – Production of Biochar by Medium-Temperature Slow Pyrolysis
BRYNDA Jiří	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav energetiky & Ústav plynných a pevných paliv a ochrany ovzduší	2017	2	83	Materiálové a energetické využití suchého stabilizovaného čistírenského kalu – výroba biocharu středně-teplotní pomalou pyrolýzou	Material and Energy Utilization of Dry Stabilized Sewage Sludge – Production of Biochar by Medium-Temperature Slow Pyrolysis

MOŠKO Jaroslav	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav energetiky & Ústav plynných a pevných paliv a ochrany ovzduší	2017	2	83	Materiálové a energetické využití suchého stabilizovaného čistírenského kalu – výroba biocharu středně-teplotní pomalou pyrolýzou	Material and Energy Utilization of Dry Stabilized Sewage Sludge – Production of Biochar by Medium-Temperature Slow Pyrolysis
POHOŘELÝ Michael	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav energetiky & Ústav plynných a pevných paliv a ochrany ovzduší	2017	2	83	Materiálové a energetické využití suchého stabilizovaného čistírenského kalu – výroba biocharu středně-teplotní pomalou pyrolýzou	Material and Energy Utilization of Dry Stabilized Sewage Sludge – Production of Biochar by Medium-Temperature Slow Pyrolysis
SKOBLIA Siarhei	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav energetiky & Ústav plynných a pevných paliv a ochrany ovzduší	2017	2	83	Materiálové a energetické využití suchého stabilizovaného čistírenského kalu – výroba biocharu středně-teplotní pomalou pyrolýzou	Material and Energy Utilization of Dry Stabilized Sewage Sludge – Production of Biochar by Medium-Temperature Slow Pyrolysis
ZACH Boleslav	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav energetiky & Ústav plynných a pevných paliv a ochrany ovzduší	2017	2	83	Materiálové a energetické využití suchého stabilizovaného čistírenského kalu – výroba biocharu středně-teplotní pomalou pyrolýzou	Material and Energy Utilization of Dry Stabilized Sewage Sludge – Production of Biochar by Medium-Temperature Slow Pyrolysis

POHOŘELÝ Michael	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav energetiky & Ústav plynných a pevných paliv a ochrany ovzduší; Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i.;	2019	3	197	Biochar – výroba vlastností certifikace pro užití	Biochar – production properties certification and utilization
SEDMIHRADSKÁ Anežka	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav energetiky & Ústav plynných a pevných paliv a ochrany ovzduší; Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i.;	2019	3	197	Biochar – výroba vlastností certifikace pro užití	Biochar – production properties certification and utilization
BENDOVIÁ Andrea	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav chemie ochrany prostředí	2017	4	310	Sledování mobility kovů v zemině během klasického a mikrovlnného ohřevu	Influence of thermal desorption on mobility of heavy metals in soils
DURDÁK Václav	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav chemie ochrany prostředí	2017	3	181	Využití membránových kontaktorů k absorpci těkavých organických látek z odpadního plynu	Membrane contactors for absorption of volatile organic compounds from a waste gas
HENDRYCH Jiří	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav chemie ochrany prostředí	2017	3	181	Využití membránových kontaktorů k absorpci těkavých organických látek z odpadního plynu	Membrane contactors for absorption of volatile organic compounds from a waste gas
HENDRYCH Jiří	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav chemie ochrany prostředí	2018	1	48	Čištění skládkových výluhů pomocí reverzní osmózy: souhrn laboratorních zkušeností	Landfill leachate treatment using membrane separation: summary of laboratory testing experiences

HENDRYCH Jiří	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav chemie ochrany prostředí	2019	4	308	Vývoj provozního funkčního vzorku biotrickling filtru s integrovaným ohřevem cirkulační kapalně fáze	Development of operational functional sample of biotrickling filter with integrated heating of circulating liquid phase
HONZAJKOVÁ Zuzana	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav chemie ochrany prostředí	2017	4	315	Mikrobiální oživení zeminy po procesu termické desorpce	Effect on soil microbial activity after thermal desorption process
HONZAJKOVÁ Zuzana	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav chemie ochrany prostředí	2018	1	48	Čištění skládkových výluhů pomocí reverzní osmózy: souhrn laboratorních zkušeností	Landfill leachate treatment using membrane separation: summary of laboratory testing experiences
KEPRTOVÁ Karolína	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav chemie ochrany prostředí	2017	4	310	Sledování mobility kovů v zemině během klasického a mikrovlnného ohřevu	Influence of thermal desorption on mobility of heavy metals in soils
KOCUREK Pavel	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav chemie ochrany prostředí	2018	1	48	Čištění skládkových výluhů pomocí reverzní osmózy: souhrn laboratorních zkušeností	Landfill leachate treatment using membrane separation: summary of laboratory testing experiences

KOČÍ Vladimír	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav chemie ochrany prostředí	2018	1	5	Návrh seskupování procesů při posuzování životního cyklu dopravních systémů	Process grouping of transport systems within LCA system boundary
KROUŽEK Jiří	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav chemie ochrany prostředí	2017	3	181	Využití membránových kontaktorů k absorpci těkavých organických látek z odpadního plynu	Membrane contactors for absorption of volatile organic compounds from a waste gas
KROUŽEK Jiří	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav chemie ochrany prostředí	2017	4	315	Mikrobiální oživení zeminy po procesu termické desorpce	Effect on soil microbial activity after thermal desorption process
KROUŽEK Jiří	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav chemie ochrany prostředí	2019	4	308	Vývoj provozního funkčního vzorku biotrickling filtru s integrovaným ohřevem cirkulační kapalné fáze	Development of operational functional sample of biotrickling filter with integrated heating of circulating liquid phase
KROUŽEK Jiří	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav chemie ochrany prostředí	2020	4	192	Mikrovlnná katalytická oxidace toluenu na katalyzátoru na bázi směsného oxidu kobaltu a manganu na alumině	Toluene oxidation by microwave assisted catalysis over alumina supported mixed cobalt-manganese oxide catalyst

KUBÍNOVÁ Petra	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav chemie ochrany prostředí	2017	3	181	Využití membránových kontaktorů k absorpci těkavých organických látek z odpadního plynu	Membrane contactors for absorption of volatile organic compounds from a waste gas
KUBÍNOVÁ Petra	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav chemie ochrany prostředí	2017	4	315	Mikrobiální oživení zeminy po procesu termické desorpce	Effect on soil microbial activity after thermal desorption process
KUČERA Tomáš	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav chemie ochrany prostředí	2020	4	192	Mikrovlnná katalytická oxidace toluenu na katalyzátoru na bázi směsného oxidu kobaltu a manganu na alumině	Toluene oxidation by microwave assisted catalysis over alumina supported mixed cobalt-manganese oxide catalyst
LĀSAC Vladimír	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav chemie ochrany prostředí	2020	4	192	Mikrovlnná katalytická oxidace toluenu na katalyzátoru na bázi směsného oxidu kobaltu a manganu na alumině	Toluene oxidation by microwave assisted catalysis over alumina supported mixed cobalt-manganese oxide catalyst

RIPPELOVÁ Veronika	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav chemie ochrany prostředí	2020	4	192	Mikrovlnná katalytická oxidace toluenu na katalyzátoru na bázi směsného oxidu kobaltu a manganu na alumině	Toluene oxidation by microwave assisted catalysis over alumina supported mixed cobalt-manganese oxide catalyst
ŠÍR Marek	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav chemie ochrany prostředí	2018	1	48	Čištění skládkových výluhů pomocí reverzní osmózy: souhrn laboratorních zkušeností	Landfill leachate treatment using membrane separation: summary of laboratory testing experiences
TOMÁŠOVÁ Pavla	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav chemie ochrany prostředí	2018	1	48	Čištění skládkových výluhů pomocí reverzní osmózy: souhrn laboratorních zkušeností	Landfill leachate treatment using membrane separation: summary of laboratory testing experiences
Kočí Vladimír	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Ústav udržitelnosti a produktové ekologie	2022	3	213	Výzvy pro nastavení odpadního toku bioplastů	Challenges for setting the waste flow of bioplastics
HENDRYCH Jiří	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí	2024	3	197	Podpora produkce zelených řas v provozu bioplynové stanice	Supporting green algae production in biogas plant operation
HONZAJKOVÁ Zuzana	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí	2024	3	197	Podpora produkce zelených řas v provozu bioplynové stanice	Supporting green algae production in biogas plant operation

HOUŠŤAVA Miloslav	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí	2024	3	183	Snižování obsahu iontů cesia a stroncia ve vodách pomocí přírodního zeolitu	Remove of cesium and strontium ions in water using natural zeolite
CHUMCHALOVÁ Jana	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí	2024	3	197	Podpora produkce zelených řas v provozu bioplynové stanice	Supporting green algae production in biogas plant operation
JELÍNEK Luděk	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí	2024	3	183	Snižování obsahu iontů cesia a stroncia ve vodách pomocí přírodního zeolitu	Remove of cesium and strontium ions in water using natural zeolite
KUBAL Martin	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí	2024	3	197	Podpora produkce zelených řas v provozu bioplynové stanice	Supporting green algae production in biogas plant operation
MARCÍNKOVÁ Eva	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí	2024	3	197	Podpora produkce zelených řas v provozu bioplynové stanice	Supporting green algae production in biogas plant operation
MATOUŠKOVÁ Lenka	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí	2024	3	183	Snižování obsahu iontů cesia a stroncia ve vodách pomocí přírodního zeolitu	Remove of cesium and strontium ions in water using natural zeolite
MIŠTOVÁ Eva	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí	2024	3	183	Snižování obsahu iontů cesia a stroncia ve vodách pomocí přírodního zeolitu	Remove of cesium and strontium ions in water using natural zeolite
PARSCHOVÁ Helena	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí	2024	3	183	Snižování obsahu iontů cesia a stroncia ve vodách pomocí přírodního zeolitu	Remove of cesium and strontium ions in water using natural zeolite
ŠÍR Marek	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí	2024	3	197	Podpora produkce zelených řas v provozu bioplynové stanice	Supporting green algae production in biogas plant operation

TOMÁŠOVÁ Pavla	<i>Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí</i>	2024	3	197	Podpora produkce zelených řas v provozu bioplynové stanice	Supporting green algae production in biogas plant operation
TOROPITSYNA Jelena	<i>Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí</i>	2024	3	183	Snižování obsahu iontů cesia a stroncia ve vodách pomocí přírodního zeolitu	Remove of cesium and strontium ions in water using natural zeolite
BURYAN Petr	<i>Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav plynných a pevných paliv a ochrany ovzduší</i>	2020	3	142	Řezané květiny a produkce skleníkových plynů při skládování biologicky rozložitelného komunálního odpadu	Cut Flowers and Greenhouse-Gas Production during the Landfilling of Biodegradable Municipal Waste
CIAHOTNÝ Karel	<i>Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav plynných a pevných paliv a ochrany ovzduší</i>	2017	2	90	Testování vysokoteplotní sorpce CO₂ v laboratorní fluidní aparatuře	Testing of high temperature CO ₂ sorption in the laboratory fluidised bed apparatus
CIAHOTNÝ Karel	<i>Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav plynných a pevných paliv a ochrany ovzduší</i>	2017	4	335	Adsorpce vzácných plynů z helia	Adsorption of noble gasses from helium
JANÁK Martin	<i>Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav plynných a pevných paliv a ochrany ovzduší</i>	2017	4	335	Adsorpce vzácných plynů z helia	Adsorption of noble gasses from helium
MIKLOVÁ Barbora	<i>Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav plynných a pevných paliv a ochrany ovzduší</i>	2017	4	341	Multicyklické testování hydrotalcitových sloučenin z hlediska sorpce CO₂	Multicyclic testing of hydrotalcite compounds for capture CO ₂
MIKLOVÁ Barbora	<i>Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav plynných a pevných paliv a ochrany ovzduší</i>	2018	2	146	Úletový popel jako nový sorbent pro snižování emisí CO ₂	Fly ash as a new sorbent for CO₂ emissions reduction

STAF Marek	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav plynných a pevných paliv a ochrany ovzduší	2017	2	90	Testování vysokoteplotní sorpce CO ₂ v laboratorní fluidní aparatuře	Testing of high temperature CO ₂ sorption in the laboratory fluidised bed apparatus
STAF Marek	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav plynných a pevných paliv a ochrany ovzduší	2017	4	341	Multicyklické testování hydrotalcitových sloučenin z hlediska sorpce CO ₂	Multicyclic testing of hydrotalcite compounds for capture CO ₂
STAF Marek	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav plynných a pevných paliv a ochrany ovzduší	2018	2	146	Úletový popel jako nový sorbent pro snižování emisí CO ₂	Fly ash as a new sorbent for CO ₂ emissions reduction
VRBOVÁ Veronika	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta technologie ochrany prostředí, Ústav plynných a pevných paliv a ochrany ovzduší	2017	4	341	Multicyklické testování hydrotalcitových sloučenin z hlediska sorpce CO ₂	Multicyclic testing of hydrotalcite compounds for capture CO ₂
DYNTAR Jakub	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Ústav ekonomiky a managementu	2018	2	132	Ekonomická efektivita biologické dechlorace zemin kontaminovaných hexachlorocyklohexanem	Economical Efficiency of Biological Reductive Dechlorination for Decontamination of Hexachlorocyclohexane-Contaminated Soil
DYNTAR Jakub	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Ústav ekonomiky a managementu	2019	2	71	Rizika investic do výroby alternativních motorových biopaliv	Risks of investing in alternative diesel biofuel production

<i>SOUČEK Ivan</i>	<i>Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Ústav ekonomiky a managementu</i>	2019	2	71	Rizika investic do výroby alternativních motorových biopaliv	Risks of investing in alternative diesel biofuel production
<i>STRACHOTOVA Dana</i>	<i>Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Ústav ekonomiky a managementu</i>	2019	2	71	Rizika investic do výroby alternativních motorových biopaliv	Risks of investing in alternative diesel biofuel production
<i>STRACHOTOVÁ Dana</i>	<i>Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Ústav ekonomiky a managementu</i>	2018	2	132	Ekonomická efektivita biologické dechlorace zemin kontaminovaných hexachlorocyklohexanem	Economical Efficiency of Biological Reductive Dechlorination for Decontamination of Hexachlorocyclohexane-Contaminated Soil
<i>MAUERMANN Lukáš</i>	<i>Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta chemické technologie</i>	2025	4	383	Slovenská technická univerzitadum metod měření hydratačního tepla popílků ze spoluspalování biomasy a alternativních sulfáto-vápenatých pojiv	Slovenská technická univerzitady of methods for measuring the hydration heat of fly ash from biomass co-combustion and alternative sulfocalcic binders
<i>ŠÍDLOVÁ Martina</i>	<i>Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta chemické technologie</i>	2025	4	383	Slovenská technická univerzitadum metod měření hydratačního tepla popílků ze spoluspalování biomasy a alternativních sulfáto-vápenatých pojiv	Slovenská technická univerzitady of methods for measuring the hydration heat of fly ash from biomass co-combustion and alternative sulfocalcic binders

LINDEROVÁ Ivica	Vysoká škola polytechnická Jihlava	2024	3	207	Uplatňování opatření environmentálního managementu v ubytovacích zařízeních: Důkaz z Česka	Application of Environmental Management Measures in Accommodation Facilities: Evidence From Czechia
ČERNÝ Miroslav	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta chemická, Ústav chemie materiálů	2018	4	526	Vliv znečištění PET na teplotní okrajové podmínky při výrobě polymerbetonu	The influence of PET pollution on thermal boundary conditions in polymer concrete production
KULOVANÁ Eva	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta chemická, Ústav chemie materiálů	2018	4	526	Vliv znečištění PET na teplotní okrajové podmínky při výrobě polymerbetonu	The influence of PET pollution on thermal boundary conditions in polymer concrete production
ČERNÝ Miroslav	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta chemická, Ústav chemie materiálů; VIA ALTA, a.s., Třebíč	2019	2	116	Využití výmětu pro přípravu polymerbetonu	The utilization of plastic residues from separation for polymer concrete preparation
KULOVANÁ Eva	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta chemická, Ústav chemie materiálů; VIA ALTA, a.s., Třebíč	2019	2	116	Využití výmětu pro přípravu polymerbetonu	The utilization of plastic residues from separation for polymer concrete preparation

ONDRAČKA Tomáš	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta chemická, Ústav chemie materiálů; VIA ALTA, a.s., Třebíč	2019	2	116	Využití výmětu pro přípravu polymerbetonu	The utilization of plastic residues from separation for polymer concrete preparation
JANČÁŘ Josef	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta chemická, Ústav chemie materiálů; Vysoké učení technické v Brně, CEITEC	2018	4	526	Vliv znečištění PET na teplotní okrajové podmínky při výrobě polymerbetonu	The influence of PET pollution on thermal boundary conditions in polymer concrete production
JANČÁŘ Josef	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta chemická, Ústav chemie materiálů; Vysoké učení technické v Brně, CEITEC	2018	4	526	Vliv znečištění PET na teplotní okrajové podmínky při výrobě polymerbetonu	The influence of PET pollution on thermal boundary conditions in polymer concrete production
JANČÁŘ Josef	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta chemická, Ústav chemie materiálů; Vysoké učení technické v Brně, CEITEC	2019	2	116	Využití výmětu pro přípravu polymerbetonu	The utilization of plastic residues from separation for polymer concrete preparation
BARTOŠEK Vladimír	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta podnikatelská, Ústav managementu, Brno, Česká republika	2023	3	166	Analýza transformace hodnocení životního cyklu produktu z pohledu oběhové ekonomiky: případová Slovenská technická univerzita die	Analyzing Transformation of Product Life Cycle Assessment in Terms of Circular Economy: Case Slovenská technická univerzity

JUROVA Marie	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta podnikatelská, Ústav managementu, Brno, Česká republika	2023	3	166	Analýza transformace hodnocení životního cyklu produktu z pohledu oběhové ekonomiky: případová Slovenská technická univerzita die	Analyzing Transformation of Product Life Cycle Assessment in Terms of Circular Economy: Case Slovenská technická univerzity
FIGALA Petr	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Brno, Česká republika	2021	4	227	Možnosti využití popílku v cementové matrici se superabsorpčními polymery	Possibilities of fly ash utilization in the cement matrix by superabsorbent polymers
HOLUBOVÁ Petra	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Brno, Česká republika	2021	4	227	Možnosti využití popílku v cementové matrici se superabsorpčními polymery	Possibilities of fly ash utilization in the cement matrix by superabsorbent polymers
MĚSZÁROSOVÁ Lenka	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Brno, Česká republika	2021	4	227	Možnosti využití popílku v cementové matrici se superabsorpčními polymery	Possibilities of fly ash utilization in the cement matrix by superabsorbent polymers
Baláš Marek	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta strojního inženýrství, Energetický ústav	2017	5	372	Vliv teploty přidávané páry na zplyňovací proces	Influence of steam temperature on biomass gasification process
LISÝ Martin	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta strojního inženýrství, Energetický ústav	2017	5	372	Vliv teploty přidávané páry na zplyňovací proces	Influence of steam temperature on biomass gasification process

MILČÁK Pavel	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta strojního inženýrství, Energetický ústav	2017	5	372	Vliv teploty přidávané páry na zplyňovací proces	Influence of steam temperature on biomass gasification process
POSPÍŠIL Jiří	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta strojního inženýrství, Energetický ústav	2017	5	372	Vliv teploty přidávané páry na zplyňovací proces	Influence of steam temperature on biomass gasification process
ŠKOPÁN Miroslav	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta strojního inženýrství, Ústav automobilního a dopravního inženýrství	2017	5	505	Recyklace stavebních a demoličních odpadů v ČR v podmínkách novelizované legislativy	Recycling of construction and demolition waste in the Czech Republic under the current low conditions
JECHA David	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta strojního inženýrství, Ústav procesního inženýrství	2017	3	188	Matematický model poloprovozního reaktoru pro odstranění VOC	Mathematical model of a pilot plant for VOC removal
BRUMMER Vladimír	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta strojního inženýrství, Ústav procesního inženýrství	2017	3	188	Matematický model poloprovozního reaktoru pro odstranění VOC	Mathematical model of a pilot plant for VOC removal
FREISLEBEN Vít	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta strojního inženýrství, Ústav procesního inženýrství	2023	1	13	Hydrolýza močoviny jako účinná technologie pro denitrifikaci spalin ve spalovně odpadu – experimentální Slovenská technická univerzita die	Urea hydrolysis as an efficient method for flue gas denitrification in waste-to- energy plant – Experimental Slovenská technická univerzity

JEGLA Zdeněk	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta strojního inženýrství, Ústav procesního inženýrství	2023	1	13	Hydrolýza močoviny jako účinná technologie pro denitrifikaci spalin ve spalovně odpadu – experimentální Slovenská technická univerzita die	Urea hydrolysis as an efficient method for flue gas denitrification in waste-to-energy plant – Experimental Slovenská technická univerzity
ZABLOUDIL Jan	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta strojního inženýrství, Ústav procesního inženýrství	2023	1	13	Hydrolýza močoviny jako účinná technologie pro denitrifikaci spalin ve spalovně odpadu – experimentální Slovenská technická univerzita die	Urea hydrolysis as an efficient method for flue gas denitrification in waste-to-energy plant – Experimental Slovenská technická univerzity
BYDŽOVSKÝ Jiří	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební	2024	1	5	Stabilizovaný odpadní prach jako složka modifikující vlastnosti dřevo-cementových kompozitů	The stabilized waste dust as a constituent modifying properties of wood-cement composites
ČERNÝ Vít	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební	2025	4	395	Vliv odpadní celulózy na vlastnosti autoklávovaného pórobetonu	The influence of waste cellulose on the properties of autoclaved aerated concrete

ČERNÝ Vít	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební	2025	4	364	Ověření využitelnosti odpadů jako náhrady elektricky vodivých plniv v cementových pastách	Verification of the usability of waste as a substitute for electrically conductive fillers in cement pastes
HÁJKOVÁ Iveta	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební	2024	1	5	Stabilizovaný odpadní prach jako složka modifikující vlastnosti dřevo-cementových kompozitů	The stabilized waste dust as a constituent modifying properties of wood-cement composites
HIMMEL Michal	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební	2025	4	373	Vývoj alkalicky aktivovaného směsného pojiva s cílem minimalizace objemových deformací	Development of an alkaline activated mixed binder with the aim of minimizing volumetric deformations
HODUL Jakub	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební	2025	4	395	Vliv odpadní celulózy na vlastnosti autoklávaného pórobetonu	The influence of waste cellulose on the properties of autoclaved aerated concrete
KEPRDOVÁ Šárka	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební	2024	1	5	Stabilizovaný odpadní prach jako složka modifikující vlastnosti dřevo-cementových kompozitů	The stabilized waste dust as a constituent modifying properties of wood-cement composites

MELICHAR Jindřich	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební	2025	4	395	Vliv odpadní celulózy na vlastnosti autoklávovaného pórobetonu	The influence of waste cellulose on the properties of autoclaved aerated concrete
MELICHAR Jindřich	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební	2025	4	364	Ověření využitelnosti odpadů jako náhrady elektricky vodivých plniv v cementových pastách	Verification of the usability of waste as a substitute for electrically conductive fillers in cement pastes
MELICHAR Tomáš	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební	2024	1	5	Stabilizovaný odpadní prach jako složka modifikující vlastnosti dřevo-cementových kompozitů	The stabilized waste dust as a constituent modifying properties of wood-cement composites
MÉSZÁROSOVÁ Lenka	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební	2025	4	364	Ověření využitelnosti odpadů jako náhrady elektricky vodivých plniv v cementových pastách	Verification of the usability of waste as a substitute for electrically conductive fillers in cement pastes
SCHMID Pavel	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební	2024	1	5	Stabilizovaný odpadní prach jako složka modifikující vlastnosti dřevo-cementových kompozitů	The stabilized waste dust as a constituent modifying properties of wood-cement composites

VASAS Silvestr	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební	2024	1	5	Stabilizovaný odpadní prach jako složka modifikující vlastnosti dřevo-cementových kompozitů	The stabilized waste dust as a constituent modifying properties of wood-cement composites
KEPRDOVÁ Šárka	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Brno, Česká republika	2021	4	262	Cementotřískové desky s vyšším obsahem netradičních alternativních surovin substituujících pojivo a třísky	Cement-bonded particleboards with higher content of non-traditional alternative raw materials substituting binder and chips
BYDZOVSKY Jiri	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2019	4	368	Vedlejší produkt s potenciálem pro modifikaci složení cementotřískových desek	Seldom Used By-product from Trimming Cement-bonded Particleboard Shows Potential for Modifying Building Materials
BYDZOVSKY Jiri	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2019	4	378	Vliv prachového odpadu s obsahem silikátové matrice a organického plniva na vlastnosti cementových kompozitů	Influence of Dust Waste Containing a Silicate Matrix and Organic Filler on Properties of Cement Composites

BYDZOVSKE Jiri	Vysoké uení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2020	3	131	Termická úprava vedlejšího produktu z výroby cementotřískových desek pro jeho další využití	Thermal treatment of by-product from cement-bonded particleboard s production for further use
BYDZOVSKE Jiri	Vysoké uení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2020	4	254	Vliv netradičních surovin na vlastnosti a mikrostrukturu cementotřískových desek	Effect of use of non-traditional raw materials on properties and microstructure of cement-bonded particleboard s
BYDZOVSKE Jiri	Vysoké uení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2021	4	262	Cementotřískové desky s vyšším obsahem netradičních alternativních surovin substituujících pojivo a třísky	Cement-bonded particleboards with higher content of non-traditional alternative raw materials substituting binder and chips
BYDZOVSKE Jiri	Vysoké uení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2021	4	250	Dlouhodobá trvanlivost cementotřískových desek modifikovaného složení odpadním prachem	Long-term durability of cement-bonded particleboard s with modified composition by waste dust

BYDŽOVSKÝ Jiří	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2017	4	276	Vysokoteplotním popílčkem modifikovaná malta s obsahem agloporitu exponovaná v CO ₂ a při vysokých teplotách	Fly ash modified mortar with content of agloporite exposed to CO ₂ and high temperature
ČERNÝ Vít	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2017	4	267	Slovenská technická univerzitadum vývoje struktury pórobetonu s příměsí fluidního popílku	Structure development Slovenská technická univerzitady of porous concrete with fluidized-bed combustion ash admixture
ČERNÝ Vít	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2018	4	467	Vliv druhotných surovin na tvorbu tobermoritu vápenosilikátového kompozitu	The Influence of Secondary Raw Materials on Tobermorite Formation in Calcium-Silicate Composites
ČERNÝ Vít	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2018	4	476	Vliv druhotných surovin na mikrostrukturu a fyzikálně mechanické vlastnosti autoklávovaného pórobetonu	The Influence of Secondary Raw Materials on the Microstructure and Physical-Mechanical Properties of Autoclaved Aerated Concrete

ČERNÝ Vít	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2019	3	254	Správková malta využívající vedlejší produkt a krystalizační přísadu	Repair Mortars Containing Fly Ash and Crystalline Admixture
ČERNÝ Vít	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2021	4	227	Možnosti využití popílku v cementové matrici se superabsorpčními polymery	Possibilities of fly ash utilization in the cement matrix by superabsorbent polymers
DROCHYTKA Rostislav	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2025	4	395	Vliv odpadní celulózy na vlastnosti autoklávovaného pórobetonu	The influence of waste cellulose on the properties of autoclaved aerated concrete
DROCHYTKA Rostislav	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2017	4	267	Slovenská technická univerzitadum vývoje struktury pórobetonu s příměsí fluidního popílku	Structure development Slovenská technická univerzitady of porous concrete with fluidized-bed combustion ash admixture
DROCHYTKA Rostislav	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2018	4	467	Vliv druhotných surovin na tvorbu tobermoritu vápenosilikátového kompozitu	The Influence of Secondary Raw Materials on Tobermorite Formation in Calcium-Silicate Composites

DROCHYTKA Rostislav	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2018	4	476	Vliv druhotných surovin na mikrostrukturu a fyzikálně mechanické vlastnosti autoklávovaného pórobetonu	The Influence of Secondary Raw Materials on the Microstructure and Physical-Mechanical Properties of Autoclaved Aerated Concrete
DROCHYTKA Rostislav	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2021	4	227	Možnosti využití popílku v cementové matrici se superabsorpčními polymery	Possibilities of fly ash utilization in the cement matrix by superabsorbent polymers
DUFKA Amos	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2019	4	368	Vedlejší produkt s potenciálem pro modifikaci složení cementotřískových desek	Seldom Used By-product from Trimming Cement-bonded Particleboard Shows Potential for Modifying Building Materials
DUFKA Amos	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2020	3	131	Termická úprava vedlejšího produktu z výroby cementotřískových desek pro jeho další využití	Thermal treatment of by-product from cement-bonded particleboard s production for further use

DUFKA Amos	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2020	4	254	Vliv netradičních surovin na vlastnosti a mikrostrukturu cementotřískových desek	Effect of use of non-traditional raw materials on properties and microstructure of cement-bonded particleboards
DUFKA Amos	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2021	4	250	Dlouhodobá trvanlivost cementotřískových desek modifikovaného složení odpadním prachem	Long-term durability of cement-bonded particleboards with modified composition by waste dust
DUFKA Amos	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2021	4	262	Cementotřískové desky s vyšším obsahem netradičních alternativních surovin substituujících pojivo a třísky	Cement-bonded particleboards with higher content of non-traditional alternative raw materials substituting binder and chips
DUFKA Amos	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2017	4	276	Vysokoteplotním popínkem modifikovaná malta s obsahem agloporitu exponovaná v CO ₂ a při vysokých teplotách	Fly ash modified mortar with content of agloporite exposed to CO₂ and high temperature
DUFKA Amos	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2021	4	227	Možnosti využití popílku v cementové matici se superabsorpčními polymery	Possibilities of fly ash utilization in the cement matrix by superabsorbent polymers

FLEISCHHACKER Jan	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2017	4	267	Slovenská technická univerzitadum vývoje struktury pórobetonu s příměsí fluidního popílku	Structure development Slovenská technická univerzitady of porous concrete with fluidized-bed combustion ash admixture
HODUL Jakub	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2019	3	254	Správková malta využívající vedlejší produkt a krystalizační přísadu	Repair Mortars Containing Fly Ash and Crystalline Admixture
HÚŠTAVOVÁ Jana	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2018	4	467	Vliv druhotných surovin na tvorbu tobermoritu vápenosilikátového kompozitu	The Influence of Secondary Raw Materials on Tobermorite Formation in Calcium-Silicate Composites
LEDL Matej	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2020	3	131	Termická úprava vedlejšího produktu z výroby cementotřískových desek pro jeho další využití	Thermal treatment of by-product from cement-bonded particleboard s production for further use

LEDL Matej	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2020	4	254	Vliv netradičních surovin na vlastnosti a mikrostrukturu cementotřískových desek	Effect of use of non-traditional raw materials on properties and microstructure of cement-bonded particleboards
MELICHAR Jindřich	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2017	4	267	Slovenská technická univerzita vývoje struktury pórobetonu s příměsí fluidního popílku	Structure development Slovenská technická univerzity of porous concrete with fluidized-bed combustion ash admixture
MELICHAR Jindřich	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2021	4	227	Možnosti využití popílku v cementové matrici se superabsorpčními polymery	Possibilities of fly ash utilization in the cement matrix by superabsorbent polymers
MELICHAR Tomas	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2019	4	368	Vedlejší produkt s potenciálem pro modifikaci složení cementotřískových desek	Seldom Used By-product from Trimming Cement-bonded Particleboard Shows Potential for Modifying Building Materials

MELICHAR Tomas	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2019	4	378	Vliv prachového odpadu s obsahem silikátové matrice a organického plniva na vlastnosti cementových kompozitů	Influence of Dust Waste Containing a Silicate Matrix and Organic Filler on Properties of Cement Composites
MELICHAR Tomas	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2020	3	131	Termická úprava vedlejšího produktu z výroby cementotřískových desek pro jeho další využití	Thermal treatment of by-product from cement-bonded particleboards production for further use
MELICHAR Tomas	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2020	4	254	Vliv netradičních surovin na vlastnosti a mikrostrukturu cementotřískových desek	Effect of use of non-traditional raw materials on properties and microstructure of cement-bonded particleboards
MELICHAR Tomas	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2021	4	250	Dlouhodobá trvanlivost cementotřískových desek modifikovaného složení odpadním prachem	Long-term durability of cement-bonded particleboards with modified composition by waste dust

MELICHAR Tomas	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2021	4	262	Cementotřískové desky s vyšším obsahem netradičních alternativních surovin substituujících pojivo a třísky	Cement-bonded particleboards with higher content of non-traditional alternative raw materials substituting binder and chips
MELICHAR Tomáš	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2017	4	276	Vysokoteplotním popílkem modifikovaná malta s obsahem agloporitu exponovaná v CO ₂ a při vysokých teplotách	Fly ash modified mortar with content of agloporite exposed to CO₂ and high temperature
NOVÁK Vítězslav	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2017	1	17	Chování tepelně izolačních materiálů vyrobených ze surových a odpadních lýkových vláken ze zemědělství	Behavior of thermal insulation materials made from raw and waste bast fibers from agriculture
ŠEBESTOVÁ Pavlína	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2018	4	476	Vliv druhotných surovin na mikrostrukturu a fyzikálně mechanické vlastnosti autoklávovaného pórobetonu	The Influence of Secondary Raw Materials on the Microstructure and Physical-Mechanical Properties of Autoclaved Aerated Concrete

ZACH Jiří	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2017	1	17	Chování tepelně izolačních materiálů vyrobených ze surových a odpadních lýkových vláken ze zemědělství	Behavior of thermal insulation materials made from row and waste bast fibers from agriculture
ŽIŽKOVÁ Nikol	Vysoké učení technické v Brně, Fakulta stavební, Ústav technologie stavebních hmot a dílců	2019	3	254	Správková malta využívající vedlejší produkt a krystalizační přísadu	Repair Mortars Containing Fly Ash and Crystalline Admixture
ČECHMÁNKOVÁ Jarmila	Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.	2017	1	24	Přehled technologií kalového hospodářství komunálních ČOV	The overview of sewage sludge management in municipal waste-water treatment plants
HORVÁTHOVÁ Viera	Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.	2017	1	24	Přehled technologií kalového hospodářství komunálních ČOV	The overview of sewage sludge management in municipal waste-water treatment plants
SKÁLA Jan	Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.	2017	1	24	Přehled technologií kalového hospodářství komunálních ČOV	The overview of sewage sludge management in municipal waste-water treatment plants
MUÑOZ Jakub	Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i., Praha 6-Ruzyně	2018	4	460	Vliv hydrotermální předúpravy různých komunálních biologických odpadů na produkci bioplynu	Effect of hydrothermal pretreatment of different municipal biological wastes for biogas production

ŠINKO Jan	Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i., Praha 6-Ruzyně	2018	4	460	Vliv hydrotermální předúpravy různých komunálních biologických odpadů na produkci bioplynu	Effect of hydrothermal pretreatment of different municipal biological wastes for biogas production
UŠŤÁK Sergej	Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i., Praha 6-Ruzyně	2018	4	460	Vliv hydrotermální předúpravy různých komunálních biologických odpadů na produkci bioplynu	Effect of hydrothermal pretreatment of different municipal biological wastes for biogas production
ČECHMÁNEK René	Výzkumný ústav stavebních hmot, a.s., Brno	2019	2	83	Použitelnost teplárenské strusky jako náhrady drobného kameniva do betonu	Applicability of the heating plant slag as a substitution for fine aggregate in concrete
ČECHMÁNEK René	Výzkumný ústav stavebních hmot, a.s., Brno	2025	1	114	Přehledová Slovenská technická univerzita die využití odpadních minerálních vláken ve stavebnictví	Review Slovenská technická univerzity on the use of waste mineral fibres in the construction industry
CHROMKOVÁ Ivana	Výzkumný ústav stavebních hmot, a.s., Brno	2019	2	83	Použitelnost teplárenské strusky jako náhrady drobného kameniva do betonu	Applicability of the heating plant slag as a substitution for fine aggregate in concrete

CHROMKOVÁ Ivana	Výzkumný ústav stavebních hmot, a.s., Brno	2025	1	114	Přehledová Slovenská technická univerzitie využití odpadních minerálních vláken ve stavebnictví	Review Slovenská technická univerzity on the use of waste mineral fibres in the construction industry
VAVRUŠKOVÁ Lenka	Výzkumný ústav stavebních hmot, a.s., Brno	2025	1	114	Přehledová Slovenská technická univerzitie využití odpadních minerálních vláken ve stavebnictví	Review Slovenská technická univerzity on the use of waste mineral fibres in the construction industry
ZAVŘEL Lubomír	Výzkumný ústav stavebních hmot, a.s., Brno	2019	2	83	Použitelnost teplečenské strusky jako náhrady drobného kameniva do betonu	Applicability of the heating plant slag as a substitution for fine aggregate in concrete
HUDCOVÁ Hana	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, Brno	2019	4	350	Opětovné využití odpadních vod při závlaze plantáží rychle rostoucích dřevin – Poloprovozní zkoušky na kořenové čistírně	The application of treated wastewater for the irrigation of fast-growing trees - field experiments on constructed wetland

HUDCOVÁ Hana	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, Brno	2020	4	201	Posouzení „Reed Bed“ jednotek k odvodnění a zlepšení kvality kalu malých ČOV	Sludge dewatering reed beds and their performance in terms of sludge quality improvement at small wastewater treatment plants
MRVOVÁ Michaela	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, Brno	2020	4	201	Posouzení „Reed Bed“ jednotek k odvodnění a zlepšení kvality kalu malých ČOV	Sludge dewatering reed beds and their performance in terms of sludge quality improvement at small wastewater treatment plants
ROZKOŠNÝ Miloš	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, Brno	2019	4	350	Opětovné využití odpadních vod při závlaze plantáží rychle rostoucích dřevin – Poloprovozní zkoušky na kořenové čistírně	The application of treated wastewater for the irrigation of fast-growing trees - field experiments on constructed wetland

ROZKOŠNÝ Miloš	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, Brno	2020	4	201	Posouzení „Reed Bed“ jednotek k odvodnění a zlepšení kvality kalu malých ČOV	Sludge dewatering reed beds and their performance in terms of sludge quality improvement at small wastewater treatment plants
SEDLÁČEK Pavel	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, Brno	2019	4		Opětovné využití odpadních vod při závlaze plantáží rychle rostoucích dřevin – Poloprovozní zkoušky na kořenové čistírně	The application of treated wastewater for the irrigation of fast-growing trees - field experiments on constructed wetland
KOŘÍNEK Robert	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, Ostrava	2018	1	350 5	Návrh seskupování procesů při posuzování životního cyklu dopravních systémů	Process grouping of transport systems within LCA system boundary
KOŘÍNEK Robert	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, Ostrava	2021	2	137	Hodnocení nakládání s odpady hl. m. Prahy na základě sledování tříděných složek komunálního odpadu a analýzy složení směsného komunálního odpadu	Assessment of waste management of the City of Prague based on monitoring of sorted components of municipal waste and analysis of the composition of mixed municipal waste

VOLOŠINOVÁ Dagmar					Hodnocení nakládání s odpady hl. m. Prahy na základě sledování tříděných složek komunálního odpadu a analýzy složení směsného komunálního odpadu	Assessment of waste management of the City of Prague based on monitoring of sorted components of municipal waste and analysis of the composition of mixed municipal waste
	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, v. v. i., Praha, Česká republika	2021	2	137		
ECKHARDT Pavel		2023	4	234	Příklad využití látek PPCPs jako stopovačů na lokalitě skládek komunálního odpadu různého stáří	An example of the use of PPCPs as tracers at the site of municipal waste landfills of various ages
	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, v. v. i., Praha, Česká republika					
SMETANOVÁ Lenka		2023	4	234	Příklad využití látek PPCPs jako stopovačů na lokalitě skládek komunálního odpadu různého stáří	An example of the use of PPCPs as tracers at the site of municipal waste landfills of various ages
	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, v. v. i., Praha, Česká republika					
VOLOŠINOVÁ Dagmar		2023	4	234	Příklad využití látek PPCPs jako stopovačů na lokalitě skládek komunálního odpadu různého stáří	An example of the use of PPCPs as tracers at the site of municipal waste landfills of various ages
	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, v. v. i., Praha, Česká republika					
JEVIČ Petr	Výzkumný ústav zemědělské techniky, v.v.i., Praha	2019	3	197	Biochar – výroba vlastnosticertifikacepo užití	Biochar – production properties certification and utilization

ROY Amitava	Výzkumný ústav zemědělské techniky, v.v.i., Praha	2019	3		Změny chemických a biologických parametrů během vermikompostování kuchyňského bioodpadu, s důrazem na patogeny	Changes of chemical and biological parameters during vermicomposting of kitchen biowaste with an emphasis on pathogens
				187		
ANDERT David	Výzkumný ústav zemědělské techniky, v.v.i., Praha-Ruzyně, Česká republika	2021	2	126	Travní biomasa jako obnovitelný zdroj energie v podmínkách České republiky	Phytomass as a renewable energy source in conditions of the Czech Republic
GERNDTOVÁ Ilona	Výzkumný ústav zemědělské techniky, v.v.i., Praha-Ruzyně, Česká republika	2021	2	126	Travní biomasa jako obnovitelný zdroj energie v podmínkách České republiky	Phytomass as a renewable energy source in conditions of the Czech Republic
BAFGHI Sadegh Heidari	Yazd University, Faculty of Civil Engineering, Yazd, Iran	2020	3	162	Numerické a experimentální zkoumání vlivu minerálních odpadních vod a zdokonaleného podloží vozovek z dunového písku	Numerical and Experimental Investigation of the Effect of the Mineral Wastewater and Improved Dune Sand Subgrade and Pavement Rutting

<i>EBRAHIMALAVIJEH Bahareh</i>	<i>Yazd University, Faculty of Civil Engineering, Yazd, Iran</i>	2020	3	<u>162</u>	Numerické a experimentální zkoumání vlivu minerálních odpadních vod a zdokonaleného podloží vozovek z dunového písku	Numerical and Experimental Investigation of the Effect of the Mineral Wastewater and Improved Dune Sand Subgrade and Pavement Rutting
<i>KHABIRI Mohammad Mehdi</i>	<i>Yazd University, Faculty of Civil Engineering, Yazd, Iran</i>	2020	3	<u>162</u>	Numerické a experimentální zkoumání vlivu minerálních odpadních vod a zdokonaleného podloží vozovek z dunového písku	Numerical and Experimental Investigation of the Effect of the Mineral Wastewater and Improved Dune Sand Subgrade and Pavement Rutting
HOSSEINI MANESH Seyed Mohammad Hossein	<i>Yazd University, Iran</i>	2025	1	<u>79</u>	Vyšetřování účinků recyklovaného betonového kameniva a emulgované asfaltu na zlepšení vlastností písčitých půd	Investigation of the effects of recycled concrete aggregates and emulsified asphalt on the improvement of sandy soil performance

KHABIRI Mohammad Mehdi	Yazd University, Iran	2025	1	79	Vyšetřování účinků recyklovaného betonového kameniva a emulgované asfaltu na zlepšení vlastností písčitých půd	Investigation of the effects of recycled concrete aggregates and emulsified asphalt on the improvement of sandy soil performance
RAFIEI Amir Ali	Yazd University, Iran	2025	1	79	Vyšetřování účinků recyklovaného betonového kameniva a emulgované asfaltu na zlepšení vlastností písčitých půd	Investigation of the effects of recycled concrete aggregates and emulsified asphalt on the improvement of sandy soil performance
HADI Aireza	Yazd University, Faculty of Civil Engineering, Department of Geotechnics and Highway, Yazd, Iran	2023	1	32	Drcený keramický odpad a jeho vliv na pevnostní a obrusné vlastnosti válečkově válcovaných betonových vozovek	Crushed ceramic wastes and its effect on strength and abrasion characteristics of roller compacted concrete pavement
KHABIRI Mohammad Mehdi	Yazd University, Faculty of Civil Engineering, Department of Geotechnics and Highway, Yazd, Iran	2023	1	32	Drcený keramický odpad a jeho vliv na pevnostní a obrusné vlastnosti válečkově válcovaných betonových vozovek	Crushed ceramic wastes and its effect on strength and abrasion characteristics of roller compacted concrete pavement

MAJIDI SHAD Mohammad Mehdi	Yazd University, Faculty of Civil Engineering, Department of Geotechnics and Highway, Yazd, Iran	2023	1	32	Drcený keramický odpad a jeho vliv na pevnostní a obrusné vlastnosti válečkově válcovaných betonových vozovek	Crushed ceramic wastes and its effect on strength and abrasion characteristics of roller compacted concrete pavement
MAZÚR Petr	Západočeská univerzita Plzeň, Nové technologie – výzkumné centrum	2017	4	328	Příprava vodivých kompozitů na bázi termoplastického pojiva, grafitu a sazí	Preparation of conductive composites based on thermoplastic binder, graphite and carbon black
Kafková Valentina	Združenie Energy 21, Leopoldov	2022	1	45	Posúdenie možnosti valorizácie kávového oleja prítomného v kávovom odpade na produkciu bionafty	Assessment of the extracted coffee oil valorisation to biodiesel
HOLÍČKOVÁ Mária	Združenie Energy 21, Leopoldov, Slovenská republika	2021	1	17	Úprava lignínu rozpúšťaním v organických rozpúšťadlách a charakterizácia lignínového popola	Lignin pretreatment by dissolving in organic solvents and lignin ash characterization
KAFKOVÁ Valentína	Združenie Energy 21, Leopoldov, Slovenská republika	2021	1	17	Úprava lignínu rozpúšťaním v organických rozpúšťadlách a charakterizácia lignínového popola	Lignin pretreatment by dissolving in organic solvents and lignin ash characterization
ONDREJÍČKOVÁ Petra	Združenie Energy 21, Leopoldov, Slovenská republika	2021	1	17	Úprava lignínu rozpúšťaním v organických rozpúšťadlách a charakterizácia lignínového popola	Lignin pretreatment by dissolving in organic solvents and lignin ash characterization

<i>HLETKOVÁ PLOSZEKOVÁ Michaela</i>	<i>Zväz automobilového priemyslu Slovenskej republiky</i>	2025	3	<u>170</u>	Hierarchia odpadového hospodárstva ako prekážka prechodu na obehové hospodárstvo	Waste hierarchy as an obstacle for transition to circular economy
<i>BUGANOVÁ Katarína</i>	<i>Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta bezpečnostného inžinierstva, Katedra krízového manažmentu, Žilina, Slovensko</i>	2023	2	<u>84</u>	Hodnotenie sorpčnej kapacity sypkých sorbentov na zníženie negatívneho dopadu unikajúcich kvapalných nebezpečných látok do životného prostredia v dôsledku dopravných nehôd	Evaluation of the sorption capacity of bulk sorbents to reduces the adverse impact of leakage substances on the environment in traffic accidents
<i>KUBÁS Jozef</i>	<i>Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta bezpečnostného inžinierstva, Katedra krízového manažmentu, Žilina, Slovensko</i>	2023	2	<u>84</u>	Hodnotenie sorpčnej kapacity sypkých sorbentov na zníženie negatívneho dopadu unikajúcich kvapalných nebezpečných látok do životného prostredia v dôsledku dopravných nehôd	Evaluation of the sorption capacity of bulk sorbents to reduces the adverse impact of leakage substances on the environment in traffic accidents
<i>RISTVEJ Jozef</i>	<i>Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta bezpečnostného inžinierstva, Katedra krízového manažmentu, Žilina, Slovensko</i>	2023	2	<u>84</u>	Hodnotenie sorpčnej kapacity sypkých sorbentov na zníženie negatívneho dopadu unikajúcich kvapalných nebezpečných látok do životného prostredia v dôsledku dopravných nehôd	Evaluation of the sorption capacity of bulk sorbents to reduces the adverse impact of leakage substances on the environment in traffic accidents

MARKOVÁ Iveta	Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta bezpečnostného inžinierstva, Katedra požiarneho inžinierstva, Žilina, Slovensko	2023	2	84	Hodnotenie sorpčnej kapacity sypkých sorbentov na zníženie negatívneho dopadu unikajúcich kvapalných nebezpečných látok do životného prostredia v dôsledku dopravných nehôd	Evaluation of the sorption capacity of bulk sorbents to reduces the adverse impact of leakage substances on the environment in traffic accidents
BACKA Alexander	Žilinská univerzita v Žiline, Výskumné centrum	2024	2	138	Plastový medicínsky odpad: Energetické využitie a environmentálna záťaž	Plastic medical waste: Energy use and environmental burden
ČAJA Alexander	Žilinská univerzita v Žiline, Výskumné centrum	2024	2	138	Plastový medicínsky odpad: Energetické využitie a environmentálna záťaž	Plastic medical waste: Energy use and environmental burden
ČAJOVÁ KANTOVÁ Nikola	Žilinská univerzita v Žiline, Výskumné centrum	2024	2	138	Plastový medicínsky odpad: Energetické využitie a environmentálna záťaž	Plastic medical waste: Energy use and environmental burden
NOSEK Radovan	Žilinská univerzita v Žiline, Výskumné centrum	2024	2	138	Plastový medicínsky odpad: Energetické využitie a environmentálna záťaž	Plastic medical waste: Energy use and environmental burden
VANTÚCH Martin	Žilinská univerzita v Žiline, Výskumné centrum	2024	2	138	Plastový medicínsky odpad: Energetické využitie a environmentálna záťaž	Plastic medical waste: Energy use and environmental burden
MACÁKOVÁ Lucia	Žilinská univerzita v Žiline	2025	2	151	Pyrolýza odpadových kalov z automobilového priemyslu	Pyrolysis of waste sludge from the automotive industry

<i>PATSCH Marek</i>	<i>Žilinská univerzita v Žiline</i>	2024	4	253	Disposal of sludge from the automotive industry in power plants	Zneškodňovaníe kalov z automobilového priemyslu v energetických zariadeniach
<i>PATSCH Marek</i>	<i>Žilinská univerzita v Žiline</i>	2025	2	151	Pyrolýza odpadových kalov z automobilového priemyslu	Pyrolysis of waste sludge from the automotive industry
<i>PILÁT Peter</i>	<i>Žilinská univerzita v Žiline</i>	2024	4	253	Disposal of sludge from the automotive industry in power plants	Zneškodňovaníe kalov z automobilového priemyslu v energetických zariadeniach
<i>PILÁT Peter</i>	<i>Žilinská univerzita v Žiline</i>	2025	2	151	Pyrolýza odpadových kalov z automobilového priemyslu	Pyrolysis of waste sludge from the automotive industry
<i>ZÁBOJNÍK Stanislav</i>	<i>Žilinská univerzita v Žiline</i>	2024	2	112	Náklady na elektrickú energiu ako determinant udržateľnosti a investičnej atraktivity v automobilovom priemysle	Electricity costs as a determinant of sustainability and investment attractiveness in the automotive industry
<i>KUBÁS Jozef</i>	<i>Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta bezpečnostného inžinierstva</i>	2024	4	261	Stanovenie sorpčnej kapacity textilných sorbentov používaných na znižovanie negatívneho dopadu havárií spojených s únikom nebezpečnej látky v podniku	Determination of the sorption capacity of textile sorbents used to reduce the negative impact of an accident associated with the release of hazardous substances in an enterprise

MARKOVÁ Iveta	Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta bezpečnostného inžinierstva	2024	4	261	Stanovenie sorpčnej kapacity textilných sorbentov používaných na znižovanie negatívneho dopadu havárií spojených s únikom nebezpečnej látky v podniku	Determination of the sorption capacity of textile sorbents used to reduce the negative impact of an accident associated with the release of hazardous substances in an enterprise
GAŠPERCOVÁ Stanislava	Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta bezpečnostného inžinierstva, Slovenská republika	2021	4	273	Vplyv granulometrického zloženia prachu cumaru na riziko iniciácie	Effect of particle size distribution of cumar dust on risk of initiation
HOLLÁ Katarína	Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta bezpečnostného inžinierstva, Slovenská republika	2021	4	273	Vplyv granulometrického zloženia prachu cumaru na riziko iniciácie	Effect of particle size distribution of cumar dust on risk of initiation
MARKOVÁ Iveta	Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta bezpečnostného inžinierstva, Slovenská republika	2021	4	273	Vplyv granulometrického zloženia prachu cumaru na riziko iniciácie	Effect of particle size distribution of cumar dust on risk of initiation
MIHOKOVÁ JAKUBČEKOVÁ Júlia	Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta bezpečnostného inžinierstva, Slovenská republika	2020	1	33	Zkvalitnení ochrany zamestnanců před ionizujícím zářením	System improvement
VANDLÍČKOVÁ Miroslava	Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta bezpečnostného inžinierstva, Slovenská republika	2021	4	273	Vplyv granulometrického zloženia prachu cumaru na riziko iniciácie	Effect of particle size distribution of cumar dust on risk of initiation
DURCANSKA Daniela	Žilinská univerzita v Žiline, Stavebná fakulta, Katedra cestného staviteľstva	2019	4	325	Charakteristiky znečisťujúcich látok PM ₁₀ PM _{2,5} a NO _x v mestskom prostredí	Characteristic s of PM₁₀PM_{2,5} and NO_x pollutants in urban environment

JANDACKA Dušan	Žilinská univerzita v Žiline, Stavebná fakulta, Katedra cestného staviteľstva	2019	4	325	Charakteristiky znečisťujúcich látok PM ₁₀ PM _{2.5} a NO _x v mestskom prostredí	Characteristic s of PM ₁₀ PM _{2.5} and NO _x pollutants in urban environment
JANDAČKA Jozef	Žilinská univerzita v Žiline, Strojnícka fakulta	2025	4	273	Zvyšovanie účinnosti malých zdrojov tepla využitím ich odpadového tepla	Increasing the Efficiency of a Small Heat Source by Reusing its Waste Heat
MALCHO Milan	Žilinská univerzita v Žiline, Strojnícka fakulta	2025	4	273	Zvyšovanie účinnosti malých zdrojov tepla využitím ich odpadového tepla	Increasing the Efficiency of a Small Heat Source by Reusing its Waste Heat
NEMEC Patrik	Žilinská univerzita v Žiline, Strojnícka fakulta	2025	4	273	Zvyšovanie účinnosti malých zdrojov tepla využitím ich odpadového tepla	Increasing the Efficiency of a Small Heat Source by Reusing its Waste Heat
NOVÁ Ľudmila	Žilinská univerzita v Žiline, Strojnícka fakulta	2025	4	273	Zvyšovanie účinnosti malých zdrojov tepla využitím ich odpadového tepla	Increasing the Efficiency of a Small Heat Source by Reusing its Waste Heat
ČAJA Alexander	Žilinská univerzita v Žiline, Strojnícka fakulta, Katedra energetickej techniky	2019	4	319	Pozorovanie prúdenia emisií tuhých častíc počas spaľovania tuhého alternatívneho paliva	Observation of solid pollutants flowing during solid alternative fuel combustion

<i>HOLUBČÍK Michal</i>	<i>Žilinská univerzita v Žiline, Strojnícka fakulta, Katedra energetickej techniky</i>	2019	4	<u>319</u>	Pozorovanie prúdenia emisií tuhých častíc počas spaľovania tuhého alternatívneho paliva	Observation of solid pollutants flowing during solid alternative fuel combustion
<i>JANDAČKA Jozef</i>	<i>Žilinská univerzita v Žiline, Strojnícka fakulta, Katedra energetickej techniky</i>	2019	4	<u>319</u>	Pozorovanie prúdenia emisií tuhých častíc počas spaľovania tuhého alternatívneho paliva	Observation of solid pollutants flowing during solid alternative fuel combustion
<i>KANTOVÁ Nikola</i>	<i>Žilinská univerzita v Žiline, Strojnícka fakulta, Katedra energetickej techniky</i>	2019	4	<u>319</u>	Pozorovanie prúdenia emisií tuhých častíc počas spaľovania tuhého alternatívneho paliva	Observation of solid pollutants flowing during solid alternative fuel combustion