

Študijný program	Autor práce (študent)	Katedra	Vedúci práce / školliteľ	Názov práce (slovenský)	Work title (english)	Rok obhájenia
priemyselné inžinierstvo	Marianna Riljaková	KPI, SJF, UNIZA	doc. Ing. Peter Bubeník, PhD.	Počítačové rozpoznávanie obrazu	Computer image recognition	2024
priemyselné inžinierstvo	Kristián Legnavský	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Martin Gašo, PhD.	Identifikácia inovácií a trendov v oblasti systémov automatickej kontroly výrobkov	Identification of innovations and trends in the field of automatic product control systems	2024
priemyselné inžinierstvo	Simon Šprtlet	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Gabriela Gabajová, PhD.	Využitie pohybovej platformy pre virtuálnu realitu v priemyselnom inžinierstve	The use of motion platform for virtual reality in industrial engineering	2024
priemyselné inžinierstvo	Patrik Lišťvan	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Gabriela Gabajová, PhD.	Využitie 3D tlačiarne v laboratóriu digitálneho podniku	The use of 3D printers in the digital enterprise lab	2024
priemyselné inžinierstvo	Filip Baran	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Beáta Furmannová, PhD.	Riešenie úloh rozhodovania pomocou rozhodovacích stromov	Solving decision-making tasks using decision trees	2024
priemyselné inžinierstvo	Juraj Kubica	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Beáta Furmannová, PhD.	Analýza manažerskej funkcie vo vybranej organizácii	The analysis of the managerial function in the selected organization	2024
priemyselné inžinierstvo	Andrej Kristián Hušťava	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Marta Kasajová, PhD.	Malé a stredné podniky v podmienkach európskeho trhového priestoru	SMEs in the conditions of the European market area	2024
priemyselné inžinierstvo	Dominik Migra	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Marta Kasajová, PhD.	Majetok podniku	Company assets	2024
priemyselné inžinierstvo	Samuel Volf	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vladimíra Biňasová, PhD.	Trendy v robotizácii výrobných a montážnych procesov	Trends in robotization of production and assembly processes	2024
priemyselné inžinierstvo	Jakub Hajdúch	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vladimíra Biňasová, PhD.	Využitie 3D tlačiarne vo vybranom predmete	Utilization of 3D Printing in a Selected Subject	2024
priemyselné inžinierstvo	Maroš Kučera	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vladimíra Biňasová, PhD.	Možnosti využitia umelej inteligencie v logistike	Options of using artificial intelligence in logistics	2024
priemyselné inžinierstvo	Martin Bliska	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Katarína Štaffenová	Zlepšenie evidencie náhradných dielov	Improvement of spare parts inventory management	2024
priemyselné inžinierstvo	Ema Hrivňáková	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Katarína Štaffenová	Identifikácia potenciálov zlepšenia procesu pretypovania v priemyselnom podniku	Identification of potentials for improvement of the changeover process in an industrial enterprise	2024
priemyselné inžinierstvo	Peter Poliak	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Michaela Bodingerová	Kybernetická bezpečnosť vo vybranom podniku	Cyber security in a selected enterprise	2024
priemyselné inžinierstvo	Silvia Melicheriková	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Michaela Bodingerová	Využitie bezpilotných lietadiel v priemysle	Application of Unmanned Aircraft in Industry	2024
priemyselné inžinierstvo	Teodor Rychvalský	KPI, SJF, UNIZA	doc. Ing. Peter Bubeník, PhD.	Model výroby linky s robotmi	Model of production line with robots	2024
priemyselné inžinierstvo	Matej Hargáš	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vsevolod Bastiuchenko	Digitalizácia za účelom mapovania toku hodnoty	Digitalization to map the value stream	2023
priemyselné inžinierstvo	Matúš Vajda	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Katarína Štaffenová	Kategorizácia výrobných strojov, zariadení a náhradných dielov	Proposal for the categorization of production machines, equipment and spare parts	2023
priemyselné inžinierstvo	Juraj Vrábel	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Katarína Štaffenová	Nové trendy v prostredí technických prostriedkov s podporou internetu vecí	New trends in the environment of technical means with the support of the internet of Things	2023
priemyselné inžinierstvo	Peter Paľčo	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vladimíra Biňasová, PhD.	Priemysel 4.0 vo výrobných prevádzkach	Industry 4.0 in Manufacturing Plants	2023
priemyselné inžinierstvo	Patricia Slezáková	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Beáta Furmannová, PhD.	Riešenie úloh rozhodovania v podmienkach rizika	Solving decision-making tasks under conditions of risk	2023
priemyselné inžinierstvo	Samuel Šukala	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vsevolod Bastiuchenko	Spôsob merania priebežnej doby výroby v podniku pomocou pokročilých technológií	Method of measuring the continuous production time in the company using advanced technologies	2023
priemyselné inžinierstvo	Samuel Machovčák	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Martin Gašo, PhD.	Spracovanie prípadovej štúdie zberu a spracovania logistických údajov s využitím RFID technológie	Developing a Case Study of Logistics Data Collection and Processing Using RFID Technology	2023
priemyselné inžinierstvo	Martin Kyseľ	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Martin Gašo, PhD.	Spracovanie prípadovej štúdie zberu a spracovania výrobných údajov s využitím RFID technológie	Production data collection and processing case study	2023
priemyselné inžinierstvo	Jozef Zeman	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Marián Matys	Tvorba virtuálnych prototypov pre zmiešanú realitu	Creation of virtual prototypes for mixed reality	2023
priemyselné inžinierstvo	Michal Gulaša	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vladimíra Biňasová, PhD.	Využitie interaktívnej technológie v laboratóriu	Use of interactive technology in the laboratory	2023
priemyselné inžinierstvo	Pavol Dadaĵ	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Gabriela Gabajová, PhD.	Využitie metaverza pri vzdelávaní priemyselných inžinierov	The use of metaverse in the education of industrial engineers	2023
priemyselné inžinierstvo	Šimon Kostolányi	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Štefan Mozol, PhD.	Využitie počítačovej simulácie v metodológii Hoshin Kanri	Utilization of computer simulation in methodology Hoshin Kanri	2023
priemyselné inžinierstvo	Eleonóra Huciková	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Gabriela Gabajová, PhD.	Využitie rozšírenej reality pre prevádzku laboratória katedry priemyselného inžinierstva	The use of augmented reality for the operation of the laboratory of the Department of Industrial Engineering	2023
priemyselné inžinierstvo	Martin Gibas	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Marián Matys	Využitie zmiešanej reality pre vzdelávanie zamestnancov	The use of mixed reality for employee education	2023
priemyselné inžinierstvo	Lukáš Borák	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Beáta Furmannová, PhD.	Zlepšenie imidžu firmy vo vybranom podniku	Improving the image of the company in the selected company	2023
priemyselné inžinierstvo	Marek Kubáni	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Gabriela Gabajová, PhD.	Zlepšenie materiálových tokov vo vybranom podniku	Improvement of material flows in the selected enterprise	2023
priemyselné inžinierstvo	Jakub Kebísek	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Natália Burganová	Zlepšenie technologického postupu v podniku	Improvement of the technological process in the company	2023
priemyselné inžinierstvo	Filip Vagaský	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Natália Burganová	Zlepšenie výrobného procesu pomocou vybraných lean techník	Improving the manufacturing process using selected lean techniques	2023
priemyselné inžinierstvo	Dominik Divěky	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Štefan Mozol, PhD.	Zmeny technologických parametrov vo výrobnom procese	Change of technological parameters in the production process	2023
priemyselné inžinierstvo	Miroslav Kostka	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Olha Kolesnyk	Digitalizácia v oblasti riadenia výroby	Digitalization of manufacturing control	2022
priemyselné inžinierstvo	Lukáš Halama	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Olha Kolesnyk	Faktory ovplyvňujúce výrobný proces	Factors affecting manufacturing process	2022
priemyselné inžinierstvo	Tamara Yallová	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Marta Kasajová, PhD.	Financovanie malých a stredných podnikov	Financing of small and medium-sized enterprises	2022
priemyselné inžinierstvo	Henrich Pustaj	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Marta Kasajová, PhD.	Marketingová komunikácia malých a stredných podnikov	Marketing communication small and medium-sized enterprises	2022
priemyselné inžinierstvo	Marko Mikuš	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Martin Gašo, PhD.	Metódy dielenského riadenia výroby	Workshop production management methods	2022
priemyselné inžinierstvo	Daniel Iľko	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vladimír Vavřík, PhD.	Návrh vybraného pracoviska s využitím rozšírenej reality	Design of the selected workplace with the use of augmented reality	2022
priemyselné inžinierstvo	Petra Belančinová	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Natália Burganová	Návrh výrobného procesu vo vybranom podniku	Design of the production process in the selected company	2022
priemyselné inžinierstvo	Samo Maťovčík	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vladimíra Biňasová, PhD.	Nové trendy automatizovanej výroby	New trends of automated manufacture	2022
priemyselné inžinierstvo	Matej Beľeš	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Martin Gašo, PhD.	Nové trendy v oblasti kontroly rozmerov tvarových súčiastok	New trends in the field of measuring shaped parts	2022
priemyselné inžinierstvo	Vladimír Mečiar	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Marta Kasajová, PhD.	Podnikové náklady	Costs in the company	2022
priemyselné inžinierstvo	Matúš Krištín	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Olha Kolesnyk	Podpora metód riadenia výroby vo vybranom podniku	Support of production management methods in the selected company	2022
priemyselné inžinierstvo	Branislav Bohuš	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Miroslav Fusko, PhD.	Riadenie podniku počas mimoriadnej situácie	Business management in emergency situations	2022
priemyselné inžinierstvo	Marek Černica	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Beáta Furmannová, PhD.	Riešenie úloh rozhodovania v podmienkach neurčitosti	Solving decision-making tasks under conditions of uncertainty	2022
priemyselné inžinierstvo	Martin Brtko	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Beáta Furmannová, PhD.	Riešenie úloh sieťovej analýzy pomocou softvérových nástrojov	Solving network analysis tasks using software tools	2022
priemyselné inžinierstvo	Marcela Marčíšová	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Ivan Antoníuk	Softvérové riešenia pre krátkodobé plánovanie a rozvrhovanie výroby	Software solutions for short-term production planning and scheduling	2022
priemyselné inžinierstvo	Sabína Krajňáková	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Monika Bučková, PhD.	Softvérové riešenia v oblasti zlepšovania procesov v logistike	Softwarelösungen im Bereich Prozessverbesserung in der Logistik	2022
priemyselné inžinierstvo	Stanislav Belko	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Ivan Antoníuk	Spracovanie skenovaných údajov s využitím softvérových riešení pre potreby digitalizácie výrobných dispozícií	Processing of scanned data using software solutions for digitizing production layouts.	2022
priemyselné inžinierstvo	Andrej Prekop	KPI, SJF, UNIZA	doc. Ing. Miroslav Rakytka, PhD.	Systém zlepšovania výrobných procesov	System for improvement of production processes	2022
priemyselné inžinierstvo	Lukáš Bušík	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Martin Gašo, PhD.	Systémy operatívnej evidencie výroby	Systems of operational record of production	2022
priemyselné inžinierstvo	Adam Mitašík	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vladimíra Biňasová, PhD.	TPM v procese montáže	TPM in the production and assembly process	2022
priemyselné inžinierstvo	Tomáš Balala	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Marián Matys	Tvorba 3D modelov s využitím fotogrametrie	Creating 3D Models Using Photogrammetry	2022
priemyselné inžinierstvo	Martin Páňis	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Beáta Furmannová, PhD.	Úloha manažerskej funkcie v organizácii	The role of the managerial function in the organization	2022
priemyselné inžinierstvo	Jakub Kubica	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Miroslav Fusko, PhD.	Vplyv preventívnej a prediktívnej údržby na výkonnosť montážnej linky	Influence of preventive and predictive maintenance on the operation of the assembly line	2022
priemyselné inžinierstvo	Monika Barčíková	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vladimíra Biňasová, PhD.	Využitie 3D tlačie vo výrobnom priemysle	Využitie 3D tlačie vo výrobnom priemysle	2022
priemyselné inžinierstvo	Dominik Ploščica	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Marián Matys	Využitie virtuálnej a rozšírenej reality v modernom podniku	Use of virtual and augmented reality in modern enterprises	2022
priemyselné inžinierstvo	Adam Kozánek	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Monika Bučková, PhD.	Zlepšenie dispozičného riešenia skladu vo vybranej organizácii	Improving the layout of the warehouse in the production organization	2022
priemyselné inžinierstvo	Andrej Polka	KPI, SJF, UNIZA	doc. Ing. Peter Bubeník, PhD.	Zvýšenie efektívnosti plánovania výroby pomocou prognóz	Increase the efficiency of production planning through forecasting	2022
priemyselné inžinierstvo	Adam Kabát	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Miroslava Barbušová	Využitie nástrojov priemyselného inžinierstva pri založení podniku	Usage of industrial engineering tools for starting a company	2021
priemyselné inžinierstvo	Adam Karcol	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Štefan Mozol	Tvorba digitálnej knižnice dokumentov pre potreby e-vzdelávania v študijnom programe priemyselného inžinierstva	Creation of a digital library of documents for the needs of e-learning in the study program industrial engineering	2021
priemyselné inžinierstvo	Adam Zelezník	KPI, SJF, UNIZA	prof. Ing. Martin Krajčovič, PhD.	Zlepšenie systému skladovania hutného materiálu vo vybranom podniku	Improving the system of storage metallurgical material in a selected company	2021
priemyselné inžinierstvo	Andrej Beták	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vladimír Vavřík, PhD.	Návrh koncepcie robotického ramena pre rekonfigurovateľné výrobné systémy	Concept of the robotic arm design for reconfigurable production systems	2021
priemyselné inžinierstvo	Daniela Bakošová	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Beáta Furmannová, PhD.	Úloha manažerských funkcií v organizáciách	The role of managerial function in organizations	2021
priemyselné inžinierstvo	Dávid Komáčka	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Radovan Svittek	Návrh usporiadania výrobného systému v prostredí virtuálnej reality	A design proposal for a production system in a virtual reality environment	2021
priemyselné inžinierstvo	Enriko Fucek	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Miroslava Barbušová	Meranie výkonnosti podniku	Measuring business performance	2021
priemyselné inžinierstvo	Erik Čellár	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Ivan Antoníuk	Využitie softvérovej podpory pri projektovaní výrobných systémov	Utilization of software support in designing production systems	2021
priemyselné inžinierstvo	Erik Haller	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Martin Gašo, PhD.	Softvérová podpora výučby predmetu manažment výroby 1	Software support for teaching the subject of production management 1	2021

priemyselné inžinierstvo	Filip Šuhaj	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Marta Kasajová, PhD.	Podnikateľská príručka	The Business Guide	2021
priemyselné inžinierstvo	Gabriela Krokkerová	KPI, SJF, UNIZA	doc. Ing. Ľuboslav Dušina, PhD.	Analýza Baťovho systému riadenia a jeho aplikácia do súčasného podnikateľského prostredia	Analysis of Baťa's management system and its application to the current business enviroment	2021
priemyselné inžinierstvo	Jakub Tamáš	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Beáta Furmannová, PhD.	Odmeňovanie pracovníkov vo vybranom podniku	Remuneration of employees in the selected company	2021
priemyselné inžinierstvo	Ján Melich	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Beáta Furmannová, PhD.	Duálne vzdelávanie v spoločnosti Slavia Production Systems	Dual education in Slavia Production Systems	2021
priemyselné inžinierstvo	Jana Švitková	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Eleonóra Bigošová	Združovanie podnikov ako nástroj zvyšovania konkurencieschopnosti	Associating of enterprises as a tool for increasing competitiveness	2021
priemyselné inžinierstvo	Juraj Huba	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Miroslava Barbušová	Cenotvorba v podniku	Price-making in an organization	2021
priemyselné inžinierstvo	Karol Chovanculiak	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Olha Kolesnyk	Inteligentná výroba ako kľúč k transformácii a rozvoju priemyslu	Intelligent Manufacturing as a Key to Industry Transformation and Development	2021
priemyselné inžinierstvo	Klaudia Kupčová	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Milan Martinkovič	Využitie metódy 5S v administratívne vo vybranom podniku	Application of the 5S methodology in administration of the selected company	2021
priemyselné inžinierstvo	Klaudia Mikulová	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Miroslava Barbušová	Využívanie cirkulárnej ekonomiky na Slovensku	Use of circular economy in Slovakia	2021
priemyselné inžinierstvo	Kristína Paliuška	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vladimíra Biňasová, PhD.	Uplatnenie umelej inteligencie na úrovni prevádzky	Application of artificial intelligence at the operational level	2021
priemyselné inžinierstvo	Lenka Váleková	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Monika Bučková, PhD.	Návrh zlepšenia vybraného procesu obalovej logistiky v podniku	Proposal for improving the selected packaging logistics process in the company	2021
priemyselné inžinierstvo	Magdaléna Šeligová	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Ivan Antoníuk	Pokrokové metódy zberu dát a riadenia podnikovej logistiky	Advanced methods of data collection and enterprise logistics management	2021
priemyselné inžinierstvo	Marek Nákačka	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Eleonóra Bigošová	Komparácia metód pre analýzu rizík v priemyselných podnikoch	Comparison of methods for risk analysis in industrial enterprises	2021
priemyselné inžinierstvo	Mário Lorenc	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Radovan Švitek	Nové trendy v oblasti projektovania skladovej logistiky	New trends in the field of the warehouse logistics design	2021
priemyselné inžinierstvo	Maroš Horvát	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Radovan Švitek	Tvorba knižnic parametrických modelov v softvérovom prostredí Ceit Table	Creation parametric modelslibrariesin the production environment CEIT Table	2021
priemyselné inžinierstvo	Martin Buzalka	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Miroslav Fusko, PhD.	Tvorba lexikónu pre oblasť technického servisu	Creation of lexicon for the field of technical service	2021
priemyselné inžinierstvo	Martin Sokolík	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Olha Kolesnyk	Využitie cloudových systémov v riadení podnikov	Use of cloud systems in business management	2021
priemyselné inžinierstvo	Matěj Gašperek	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Štefan Mozol	Zber a spracovanie dát z výroby na účely ďalšieho zlepšovania výrobných procesov	Collection and processing of production data for further improvement of production processes	2021
priemyselné inžinierstvo	Matěj Gonda	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Marta Kasajová, PhD.	Spolupráca malých a stredných podnikov	Cooperation of small and medium enterprises	2021
priemyselné inžinierstvo	Matúš Holtan	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Eleonóra Bigošová	Možnosti investovania na finančnom trhu SR	Investment opportunities in the financial market of the Slovak Republic	2021
priemyselné inžinierstvo	Milan Marčan	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Milan Martinkovič	Systém pre kontinuálne zlepšovanie procesov vo vybranom podniku	A system for continuous process improvement in a selected company	2021
priemyselné inžinierstvo	Miriám Mahútová	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Beáta Furmannová, PhD.	Riešenie úloh rozhodovacej analýzy pomocou softvérovej podpory	Solving decision analysis tasks using software support	2021
priemyselné inžinierstvo	Patrik Chobot	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Milan Martinkovič	Súčasný trendy ERP systémov	Current trends in ERP systems	2021
priemyselné inžinierstvo	Patrik Laš	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vladimír Vavřík, PhD.	Návrh koncepcie modúlárnej nadstavby RMS systému pre usmernenie toku materiálu	Concept design of a modular superstructure of the RMS system to direct the flow of material	2021
priemyselné inžinierstvo	Pavol Daniel	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vladimír Vavřík, PhD.	Návrh koncepcie dopravníkového pásu pre modulárnu platformu RMS systému	Design for conception of modular conveyor belt	2021
priemyselné inžinierstvo	Peter Jarošíak	KPI, SJF, UNIZA	doc. Ing. Miroslav Rakyta, PhD.	Využitie metód a nástrojov pri zlepšovaní výrobného systému	Using methods and tools in improving production system.	2021
priemyselné inžinierstvo	Peter Malec	KPI, SJF, UNIZA	doc. Ing. Patrik Grznár, PhD	Možnosti využitia systému Oculus Rift v predmete Úvod do priemyslového inžinierstva	Possibilities of using Oculus Rift system in the subject Introduction to Industrial Engineering	2021
priemyselné inžinierstvo	Petra Komová	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Gabriela Gabajová, PhD.	Zlepšenie skladových priestorov s využitím 5S	The improvement of a warehouse space by using 5S	2021
priemyselné inžinierstvo	Petra Liptáková	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Miroslav Fusko, PhD.	Tvorba digitálnych štandardov pre technický servis	Making of digital standards for technical service	2021
priemyselné inžinierstvo	Rastislav Briš	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Monika Bučková, PhD.	Návrh implementácie metódy 5S v podniku	Proposal for the implementation of the 5S methodology in company	2021
priemyselné inžinierstvo	Roman Melo	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Štefan Mozol	Návrh využitia mobilných technológií vo výučbe vybraných predmetov v študijnom programe priemyselné inžinierstvo	Design of the use of mobile technologies in the teaching of selected subjects in the study programme industrial engineering	2021
priemyselné inžinierstvo	Sára Matfokárová	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Milan Martinkovič	Vybrané nástroje Lean manažmentu vo vybranom podniku	Selected tools of Lean management in a manufacturing company	2021
priemyselné inžinierstvo	Soňa Sálusová	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Olha Kolesnyk	Dopady na životné prostredie v podnikoch budúcnosti	Environmental impacts of future businesses	2021
priemyselné inžinierstvo	Stanislav Dopater	KPI, SJF, UNIZA	doc. Ing. Peter Bubeník, PhD.	Timová práca s využitím softvérových balíkov	Software packages used for teamwork	2021
priemyselné inžinierstvo	Šimon Huraj	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vladimíra Biňasová, PhD.	Emocionálna inteligencia ako aspekt v práci manažera	Emotional Intelligence as one of the aspects of manager's work	2021
priemyselné inžinierstvo	Šimon Lipka	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Gabriela Gabajová, PhD.	Softvérová podpora pre optimalizáciu materiálových tokov	Software support for material flow optimization	2021
priemyselné inžinierstvo	Tomáš Čanecký	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Marta Kasajová, PhD.	Podnikové investície	Business investment	2021
priemyselné inžinierstvo	Tomáš Kupčov	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Ivan Antoníuk	Využitie digitálneho dvojčata vo výrobe a logistike	Use of digital twins in production and logistics	2021
priemyselné inžinierstvo	Vanesa Florek	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Martin Gašo, PhD.	Softvérová podpora operatívneho plánovania a riadenia výroby	Software support for operational planning and production management	2021
priemyselné inžinierstvo	Veronika Chvalníková	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Eleonóra Bigošová	Podnikateľské riziká a spôsoby ich znižovania	Business risks and ways to reduce them	2021
priemyselné inžinierstvo	Denis Rusín	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Milan Martinkovič	Prvky štitbleho manažmentu v podniku	Elements of lean management in a manufacturing company	2020
priemyselné inžinierstvo	Dominik Stráský	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Štefan Mozol	Využitie platformy Simio v priemyselnom inžinierstve s podporou virtuálnej reality	Using the Simio Platform in Industrial Engineering with Virtual Reality Support	2020
priemyselné inžinierstvo	Dorota Furljelová	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Gabriela Gabajová, PhD.	Optimalizácia materiálových tokov v rámci vybraného podniku	Optimization of the material flow at a selected corporation	2020
priemyselné inžinierstvo	Dušan Michalec	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Róbert Hodoň	Progressívne technológie využívané pri navrhovaní logistických systémov	Progressive technologies used in the design of logistics systems	2020
priemyselné inžinierstvo	Gianluca Marino	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Róbert Hodoň	Logistika v Priemysle 4.0	Logistics in Industry 4.0	2020
priemyselné inžinierstvo	Ján Zuzik	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Iveta Rolinčinová, PhD.	Analýza finančných problémov v podnikoch	Analysis of financial problems in companies	2020
priemyselné inžinierstvo	Lenka Kolejáková	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Gabriela Gabajová, PhD.	Návrh zmeny dispozičného riešenia výrobné haly vo vybranom podniku	Proposal to change the layout of production hall in the selected company	2020
priemyselné inžinierstvo	Lukáš Sotoňák	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Miroslav Fusko, PhD.	Trendy v údržbe a technickom servise	Trends in maintenance and technical service	2020
priemyselné inžinierstvo	Marek Kocúr	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Iveta Rolinčinová, PhD.	Podpora inovatívneho a kreatívneho potenciálu na Slovensku	Support of innovative and creative potential in Slovakia	2020
priemyselné inžinierstvo	Mário Littva	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Miroslava Barbušová	Analýza využívania kľúčových ukazovateľov výkonnosti	Analysis of usability of Key Performance Indicators	2020
priemyselné inžinierstvo	Martin Ganobčík	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Beáta Furmannová, PhD.	Odmeňovanie pracovníkov v strojárskych podnikoch	Remuneration of workers in engineering companies	2020
priemyselné inžinierstvo	Martin Poldauf	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Iveta Rolinčinová, PhD.	Optimalizácia pracovného kapitálu v podniku	Optimization of working capital in the company	2020
priemyselné inžinierstvo	Matěj Gelčínský	KPI, SJF, UNIZA	doc. Ing. Patrik Grznár, PhD	Využitie vybraných princípov počítačovej simulácie pre projektovanie montážných systémov	Logistics in Industry 4.0	2020
priemyselné inžinierstvo	Matěj Halaša	KPI, SJF, UNIZA	doc. Ing. Patrik Grznár, PhD	Tvorba databázy 3D modelov pre počítačový simuláciu	Creation of 3D model database for computer simulation	2020
priemyselné inžinierstvo	Matúš Korčuška	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Marta Kasajová, PhD.	Tvorba cien v podnikateľskom prostredí	Pricing in the business environment	2020
priemyselné inžinierstvo	Matúš Porazík	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vladimíra Biňasová, PhD.	Zavádzanie koučovacieho prístupu do vzdelávania	Introduction of a coaching approach to education	2020
priemyselné inžinierstvo	Peter Franík	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vladimíra Biňasová, PhD.	Analýza programov pre operačnú a systémovú analýzu	The analysis of programs for operating and system analysis	2020
priemyselné inžinierstvo	Roman Šustek	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Beáta Furmannová, PhD.	Adaptatívny proces zamestnanca na pracovisku	Adaptation process of employee in the workplace	2020
priemyselné inžinierstvo	Viktória Stauderová	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Milan Martinkovič	Využitie metódy 5S vo vzdelávacom procese	Use of the 5S method in educational process	2020
priemyselné inžinierstvo	Adam Lukáčík	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Iveta Medvecká, PhD.	Možnosti podpory podnikania na Slovensku	Possibilities of Business Support in Slovakia	2019
priemyselné inžinierstvo	Dávid Šmítek	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Radovan Školan	Zber, spracovanie a vyhodnotenie dát v inteligentných výrobných systémoch	Data collection, processing and evaluation in intelligent manufacturing systems	2019
priemyselné inžinierstvo	Denys Ovcharenko	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Martin Marschall	Automatizovanie výpočtov v logistike	Automatizing logistics calculations	2019
priemyselné inžinierstvo	Ján Filip	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Patrik Grznár, PhD	Virtuálna jaskyňa a jej využitie vo výučbe	Virtual Cave and its use in education	2019
priemyselné inžinierstvo	Ján Maráček	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Eleonóra Bigošová	Analýza trendov v oblasti znakov kvality agregátov vo vybranej oblasti automobilového priemyslu	Trend analysis of aggregate quality characteristics in selected automotive industry	2019
priemyselné inžinierstvo	Jozef Ochodničan	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Miroslav Fusko, PhD.	Využitie technických prostriedkov pre realizáciu inteligentnej továrne	The use of technical means for implementing of smart factory	2019
priemyselné inžinierstvo	Katarína Belkočáková	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Ivana Čechová	Tvorba modelov zdravotníckych manipulačných pomôcok využitých v Tecnomatix Jack	Creation models of medical handling aids for Tecnomatix Jack	2019
priemyselné inžinierstvo	Katarína Staffenová	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Monika Bučková, PhD.	Projektovanie logistických systémov s využitím softvérových nástrojov	Design of logistical systems using software tools	2019
priemyselné inžinierstvo	Klaudia Hudcová	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Miroslava Barbušová	Využitie nástrojov kvality pre zlepšenie výrobných procesov vo vybranom podniku	Využitie nástrojov kvality pre zlepšenie výrobných procesov vo vybranom podniku	2019
priemyselné inžinierstvo	Ľubica Šariková	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Gabriela Gabajová, PhD.	Návrh systému manipulácie s materiálom na vybranej montážnej linke	Design of material handling system on selected assembly line	2019
priemyselné inžinierstvo	Ľubomír Goreľčík	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Martin Marschall	Užívateľské rozhranie pre automatizovanie výpočtov v priemyselnom inžinierstve	User interface for calculations automatization in industrial engineering	2019
priemyselné inžinierstvo	Lucia Štefániková	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Iveta Medvecká, PhD.	Kalkulácia výroby vertikálnej klinovej štiepačky na drevo	Calculation of vertical wedge wood splitting machine	2019
priemyselné inžinierstvo	Marek Medvecký	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Iveta Medvecká, PhD.	Finančné riadenie podniku	Company financial management	2019

priemyselné inžinierstvo	Martin Benka	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Blanka Horváthová	Požiadavky na pracovníkov v koncepte Priemysel 4.0	Workforce requirements in Industry 4.0	2019
priemyselné inžinierstvo	Martina Anušová	KPI, SJF, UNIZA	prof. Ing. Martin Krajčovič, PhD.	Analýza a návrh zlepšenia montážnych procesov vo vybranom podniku	Analysis and optimization assembling processes in the opted company	2019
priemyselné inžinierstvo	Matúš Huraj	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Iveta Medvecká, PhD.	Podnikateľský plán začínajúceho podnikateľa	Business plan of a start-up entrepreneur	2019
priemyselné inžinierstvo	Matúš Kaník	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Iveta Medvecká, PhD.	Zvyšovanie finančnej gramotnosti	Raising the level of financial literacy	2019
priemyselné inžinierstvo	Natália Vráblová	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vladimíra Biňasová, PhD.	Využitie moderných metód vzdelávania v univerzitnom prostredí	Usage of modern methods of education in university ambience	2019
priemyselné inžinierstvo	Nikolay Solovjev	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Marta Kasajová, PhD.	Finančné plánovanie	Financial planning	2019
priemyselné inžinierstvo	Oleh Bilyk	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Miroslav Fusko, PhD.	Inteligentné stroje v priemyselných podnikoch	Intelligent machines in industrial enterprises	2019
priemyselné inžinierstvo	Patrik Urda	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Beáta Furmannová, PhD.	Využitie systému motivácie pracovníkov pre dosahovanie cieľov v podniku	Utilizing employee motivation system to achieve business goals	2019
priemyselné inžinierstvo	Peter Demian	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Radovan Furmann, PhD.	Integrácia systému CEIT Table do procesu výučby	Integration CEIT Table into teaching process	2019
priemyselné inžinierstvo	Peter Páchnik	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Beáta Furmannová, PhD.	Hodnotenie pracovníkov v podniku	Evaluation of employees in company	2019
priemyselné inžinierstvo	Rastislav Karpiš	KPI, SJF, UNIZA	doc. Ing. Peter Bubeník, PhD.	Mapovanie a modelovanie procesov vo vybranej organizácii	Mapping and modeling of processes in chosen organisation	2019
priemyselné inžinierstvo	Rastislav Scherk	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Miroslav Fusko, PhD.	Návrh zlepšenia vybraného procesu vo výrobnej organizácii	Proposal of a selected process improvement in a production plant	2019
priemyselné inžinierstvo	Rastislav Šimák	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Beáta Furmannová, PhD.	Vzdelávanie zamestnancov v strojárskych podnikoch	Education in engineering companies	2019
priemyselné inžinierstvo	Roman Haladej	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vladimír Vavřík	Metódy zlepšovania spoľahlivosti automatických výrobných systémov	Methods of improving the reliability of automatic production systems	2019
priemyselné inžinierstvo	Slavomír Talík	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vladimíra Biňasová, PhD.	Vytvorenie databázy vedeckých časopisov so zameraním na priemyselné inžinierstvo	Creation of a database of scientific journals focusing on industrial engineering	2019
priemyselné inžinierstvo	Valéria Bochkarova	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Patrik Grznár, PhD	Imerzívne technológie a ich využitie v priemyselnom inžinierstve	Immersive Technologies and Their Application in Industrial Engineering	2019
priemyselné inžinierstvo	Vitalii Votliuk	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Radovan Furmann	Prípadová štúdia projektovania výrobných systémov v digitálnom prostredí	Case study of designing production systems in the digital environment	2019
priemyselné inžinierstvo	Vladimír Šeliga	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Miroslav Fusko, PhD.	Digitalizácia v manažérskom systéme technického servisu	Digitization in the technical service management system	2019
priemyselné inžinierstvo	Vsevolod Bastiuchenko	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Róbert Hodoš	Tvorba databázy 3D modelov v prostredí Tecnomatix Plant Simulation	Creating a database of 3D models in Tecnomatix Plant Simulation	2019
priemyselné inžinierstvo	Andrej Dubec	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Radovan Furmann, PhD.	Nové trendy v oblasti projektovania výrobných systémov	New Trends in Designing Production Systems	2018
priemyselné inžinierstvo	Dominika Šmitková	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Patrik Grznár, PhD	Softvérové riešenia pre počítačovú simuláciu	Software solutions for computer simulation	2018
priemyselné inžinierstvo	Filip Chmelár	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vladimír Vavřík	Navrhovanie výrobných a montážnych liniek	Production and assembly lines design	2018
priemyselné inžinierstvo	Filip Karas	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Beáta Furmannová, PhD.	Hodnotenie procesu vzdelávania v organizáciách	Evaluation of the educational process in organizations	2018
priemyselné inžinierstvo	František Funiak	KPI, SJF, UNIZA	doc. Ing. Peter Bubeník, PhD.	Internet vecí a jeho využitie vo výučbe	Internet of Things and its Use in Teaching	2018
priemyselné inžinierstvo	Ingrid Bukovinská	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Martin Gašo, PhD.	Technické zabezpečenie materiálového toku vo vybranej spoločnosti	Technical provision of the material flow in the selected company	2018
priemyselné inžinierstvo	Ivona Filipová	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Ivana Čechová	Manipulačné pomôcky v zdravotníctve a ich využívanie na Slovensku	Handling aids in healthcare facilities and their use in Slovakia	2018
priemyselné inžinierstvo	Jana Boorová	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vladimír Vavřík	Rekonfigurabilita výrobných a montážnych liniek	Reconfigurability of manufacturing and assembly line	2018
priemyselné inžinierstvo	Jaroslav Iliev	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Iveta Medvecká, PhD.	Moderné prístupy kalkulácie nákladov v podniku	Modern calculation approaches	2018
priemyselné inžinierstvo	Júlia Lokšíková	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Patrik Grznár, PhD	Softvérové riešenia pre analýzu produktivity a kvality	Software solutions for analysing productivity and quality	2018
priemyselné inžinierstvo	Klára Dudáková	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Monika Bučková, PhD.	Projektovanie logistických systémov s podporou softvérových nástrojov	Designing logistics systems with software tools support	2018
priemyselné inžinierstvo	Ľubomír Bučka	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Ivana Čechová	Hodnotenie univerzitných nemocníc na Slovensku z pohľadu manipulácie s pacientmi	Evaluation of the university hospitals in Slovakia from the point of view of the manipulation of the patients	2018
priemyselné inžinierstvo	Marék Murín	KPI, SJF, UNIZA	prof. Ing. Ľuboslav Dulina, PhD.	Využitie nástrojov kvality pre zlepšenie výrobných alebo montážnych procesov vo vybranom podniku	Utilization of quality tools for improvements of process of production and assembling in chosen company	2018
priemyselné inžinierstvo	Marián Matys	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Martin Marshall	Technológie umožňujúce vznik tovární budúcnosti	Technologies enabling the formation of the factory of future	2018
priemyselné inžinierstvo	Martin Nikel	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Iveta Medvecká, PhD.	Prístupy k meraniu a analýze produktivity	Approaches to measurement and productivity analysis	2018
priemyselné inžinierstvo	Martin Rosiar	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Tomáš Gregor	Vyhodnocovanie efektivity v intralogistike	Evaluation of efficiency in Intralogistics	2018
priemyselné inžinierstvo	Matej Cisárik	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Marta Kasajová, PhD.	Podnikanie v malých a stredných podnikoch	Entrepreneurship in small and medium-sized businesses	2018
priemyselné inžinierstvo	Matej Lipták	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Ladislav Krkoška	Nové prístupy v projektovaní zdravotníckych zariadení	New approaches in design medical facilities	2018
priemyselné inžinierstvo	Michal Miko	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Peter Studený	Štatistická regulácia vybraného procesu vo výrobnom závode Kofola	Statistical regulation of chosen process in the production plant Kofola	2018
priemyselné inžinierstvo	Milan Pilarčík	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Martin Gašo, PhD.	Nové trendy v oblasti technického zabezpečenia skladového hospodárstva	New trends in the field of technical assurance in warehousing	2018
priemyselné inžinierstvo	Miriám Chovanová	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vladimíra Biňasová, PhD.	Analýza používania agilnej projektovej metodológie v podmienkach spoločnosti Foxconn spol. s r.o.	The agile project methodology analysis of use in Foxconn, LLC	2018
priemyselné inžinierstvo	Natália Burganová	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Radovan Furmann, PhD.	Optické 3D skenery vo výrobe	Optical 3D scanners	2018
priemyselné inžinierstvo	Patrik Kočíš	KPI, SJF, UNIZA	doc. Ing. Miroslav Rakyta, PhD.	Návrh zlepšenia vybraného údržbového procesu	Improvement design of these lected maintenance process.	2018
priemyselné inžinierstvo	Peter Kováčik	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Botka Milan, Ing. PhD.	Spracovanie štandardov v oblasti vnútropodnikovej logistiky	Elaboration of the standards in the region of business logistics	2018
priemyselné inžinierstvo	Peter Popadič	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Miroslava Kramárová	Rozbor činnosti pracovníkov nevýrobných oblastí priemyselného podniku	Analysis of nonproduction workers at manufacturing company	2018
priemyselné inžinierstvo	Samuel Gavlák	KPI, SJF, UNIZA	doc. Ing. Peter Bubeník, PhD.	Priemyselný internet vecí a jeho využitie v podniku	Industrial Internet of things and its use in the enterprise.	2018
priemyselné inžinierstvo	Veronika Ďurinová	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Tomáš Gregor	Kvalita vo výrobe monokrýštálov zaifru	Production quality of single crystals of Sapphire	2018
priemyselné inžinierstvo	Adriána Buková	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Marta Kasajová, PhD.	Ceny v konkurenčnom prostredí	Prices in a competitive environment	2017
priemyselné inžinierstvo	Andrej Drobůl	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Beáta Furmannová, PhD.	Bionika – inteligentné riešenie v technike	Bionics – intelligent solution in engineering	2017
priemyselné inžinierstvo	Andrej Dubovský	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Michal Haluška, PhD.	Nové trendy vo vývoji mobilných robotických systémov - skladovanie a zásobovanie	New trends in the development of mobile robotic systems storage and supply	2017
priemyselné inžinierstvo	Ivan Antoniuk	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Tomáš Gregor	Digitálny model výrobné haly	Digital model of the production hall	2017
priemyselné inžinierstvo	Ivan Pleva	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vladimíra Biňasová, PhD.	Prvky adaptívneho montážneho systému	Components of adaptive assembly system	2017
priemyselné inžinierstvo	Ivana Palárcová	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Kristína Ivánková, PhD.	Zlepšenie procesov obalovej logistiky vo vybranom podniku	The Improvement of Packaging Logistics Processes in a selected Company	2017
priemyselné inžinierstvo	Juraj Chromek	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vladimíra Biňasová, PhD.	Špecifiká montážnych činností s využitím princípov bioniky	Specifics assembly operations using the principles of bionics	2017
priemyselné inžinierstvo	Kristína Kovaľová	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Marta Kasajová, PhD.	Cenové rozhodovanie v oblasti poskytovania služieb	Decision making of price in area service provider	2017
priemyselné inžinierstvo	Ľukáš Danihel	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Monika Bučková, PhD.	Využitie rozšírenej reality pre vychytávanie tovaru v skladoch	Use of augmented reality for picking up goods in warehouses	2017
priemyselné inžinierstvo	Martina Gogoláková	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Patrik Grznár, PhD	Využitie technických prostriedkov pre meranie a hodnotenie produktivity vo výrobných podnikoch	The use of technical means for measuring and evaluating of productivity in manufactural companies	2017
priemyselné inžinierstvo	Matej Končal	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Marko Peďan	Tvorba 3D knižnice pre simulačný softvér	Creation of a 3D library for a simulation softwar	2017
priemyselné inžinierstvo	Michal Jamníška	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Marko Peďan	Využitie nástrojov manažmentu kvality v zdravotníctve	Use of Quality Management Tools in Healthcare	2017
priemyselné inžinierstvo	Michal Juris	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Michal Haluška, PhD.	Nové trendy vo vývoji mobilných robotických systémov - medzioperačná a operačná manipulácia	New trends in the development of mobile robotic systems –interoperative and operational manipulation	2017
priemyselné inžinierstvo	Monika Nevedalová	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Radovan Furmann, PhD.	Digitalizácia výrobných dispozícií s využitím technológie 3D laserového skenovania	Digitizing production facilities using 3D laser scanning technology	2017
priemyselné inžinierstvo	Simona Koreňová	KPI, SJF, UNIZA	prof. Ing. Martin Krajčovič, PhD.	Evidencia záverečných prác s podporou technológie čiarových kódov	Evidence of final theses with the support of barcode technology	2017
priemyselné inžinierstvo	Soňa Hrubjaková	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Ľudmila Závodská	Zber, evidencia, uchovávanie a využitie dát v logistike	Collection, registry, storage and usage of data in a logistics	2017
priemyselné inžinierstvo	Soňa Pavlačková	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Matej Kovalský	Vizualizácia 3D objektov vo virtuálnej realite	Visualization of 3D objects in virtual reality	2017
priemyselné inžinierstvo	Tadeáš Lajtman	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Ján Rofár, PhD.	Počítačové aplikácie v riadení priemyselnej výroby	Computer applications in the management of industrial production	2017
priemyselné inžinierstvo	Tomáš Ondrejovič	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Miroslava Kramárová	Databáza pomôcok pre manipuláciu s materiálom v rámci logistiky v priemyselných podnikoch	Database of equipment for materials handling within logistic in industrial companies	2017
priemyselné inžinierstvo	Viktor Radačovský	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Marko Peďan	Využitie nemocničných informačných systémov v zdravotníckych zariadeniach	Use of hospital information systems in health care facilities	2017
priemyselné inžinierstvo	Vladimír Florek	KPI, SJF, UNIZA	doc. Ing. Peter Bubeník, PhD.	Využitie technických prostriedkov pre zber a prezentáciu údajov vo výrobnej prevádzke	The use of technical tools for the collection and presentation of the manufacturing plant data	2017
priemyselné inžinierstvo	Ambrózová Patricia	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Marta Kasajová, PhD.	Vybrané metódy a techniky strategického marketingu	Selected methods and techniques of strategic marketing	2016
priemyselné inžinierstvo	Andreaský Richard	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Viktor Hančínský	Využitie virtuálnej reality v oblastiach priemyselného inžinierstva	The use of virtual reality in areas of industrial engineering	2016
priemyselné inžinierstvo	Barbúšová Miroslava	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Ľuboslav Dulina, PhD.	Návrh opatrení pre zlepšenie kvality výroby vo vybranom podniku.	suggested measures to improve the quality of	2016
priemyselné inžinierstvo	Benčo Peter	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vladimíra Biňasová, PhD.	Kľúčové atribúty ovplyvňujúce energetickú efektívnosť v priemyselnej výrobe.	Key attributes influencing energy efficiency in manufacturing	2016
priemyselné inžinierstvo	Bigošová Eleonóra	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Viktor Hančínský	Evolučné algoritmy a ich využitie v oblastiach priemyselného inžinierstva	Evolutionary algorithms and their application in industrial engineering	2016

priemyselné inžinierstvo	Dobrotka Matúš	KPI, SJF, UNIZA	doc. Ing. Peter Bubeník, PhD.	Využitie technických prostriedkov pre monitorovanie výrobného procesu a výkonu.	Using of technological tools and equipment for operational monitoring and performance monitoring	2016
priemyselné inžinierstvo	Dopaterová Veronika	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Ľudmila Závodská	Systém podávania zlepšovateľských návrhov vo výrobnom podniku	Administration system of inovatory proposals in the manufacturing enterprise	2016
priemyselné inžinierstvo	Galík Ján	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Libor Kubinec	Hodnotenie výkonnosti zdravotníckeho zariadenia	Evaluation and performance indicators in the company	2016
priemyselné inžinierstvo	Hulínová Vanda	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Monika Bučková, PhD.	Nové trendy znižovania logistických nákladov	New trends of reducing logistics costs	2016
priemyselné inžinierstvo	Huljaková Daniela	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Jozef Hnát, PhD.	Vedecko-výskumné a konzultačné organizácie v EU zamerané na oblasť digitálneho podniku	Scientific-research and consulting organizations in the EU focus on the area of digital factory.	2016
priemyselné inžinierstvo	Choluj Stanislav	KPI, SJF, UNIZA	doc. Ing. Miroslav Rakýta, PhD.	Využitie technickej diagnostiky pri prevádzkovaní a opravách strojov.	Use of technical diagnostics in operation and repairs of machinery	2016
priemyselné inžinierstvo	Chupač Lukáš	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Peter Marčan	Analýza bezpečnosti a bezpečnostných systémov vo výrobných procesoch	Analysis of safety and security systems in production processes	2016
priemyselné inžinierstvo	Kolenič Róbert	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Monika Bučková, PhD.	Bezobslužné manipulačné systémy a automatizovaný zber dát v logistike	Unattended handling systems and automated data collection in logistics.	2016
priemyselné inžinierstvo	Kováčik Milan	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Marta Kasajová, PhD.	Identifikácia trhových segmentov	Identification of market segments	2016
priemyselné inžinierstvo	Kovalský Michal	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Jozef Hnát, PhD.	Tvorba vybraného pracoviska v prostredí Tecnomatix Process Designer	Creation of workplace within Technomatix Process Designer	2016
priemyselné inžinierstvo	Kubánková Monika	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Peter Marčan	Prehľad aktuálneho stavu problematiky internetu vecí	Overview of the current state of the internet of things	2016
priemyselné inžinierstvo	Marhefka Michal	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Mária Čudráková	Využitie a uplatnenie nástrojov a metód manažmentu kvality pri zlepšovaní procesov	Use and application of quality management tools to improve processes	2016
priemyselné inžinierstvo	Martinkovič Milan	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Ľudmila Závodská	Vybrané prvky lean managementu vo výrobnom podniku	Selected elements of lean management in a manufacturing company	2016
priemyselné inžinierstvo	Mozol Štefan	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vladimíra Biňasová, PhD.	Špecifiká systému energetického manažérstva.	Energy management system specification	2016
priemyselné inžinierstvo	Poustková Paula	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Lukáš Ďurica	Využitie biologicky inšpirovaných algoritmov v priemyselnom inžinierstve	The use of bio -inspired algorithms in industrial engineering	2016
priemyselné inžinierstvo	Prachár Martin	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Ján Rofár, PhD.	Návrh riadiaceho SCADA systému pre automatizovanú logistiku	Design of control SCADA system for automated logistics	2016
priemyselné inžinierstvo	Procházka Martin	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Lukáš Ďurica	Logistika riadená inteligentným výrobkom	Logistics managed of intelligent products	2016
priemyselné inžinierstvo	Romaňák Dominik	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Miroslav Fusko, PhD.	Súčasný trendy údržby v priemysle.	Recent trends in industrial maintenance	2016
priemyselné inžinierstvo	Slabejová Silvia	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Monika Bučková, PhD.	Dopravníkové systémy v logistike	Conveyor systems in logistics	2016
priemyselné inžinierstvo	Svítek Radovan	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Peter Marčan	Identifikácia produktov v priemyselnej výrobe s využitím rádlovej komunikácie	Identification of products in industrial production using radio communication	2016
priemyselné inžinierstvo	Turná Peter	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Patrik Grznár, PhD	Sumarizácia vybraných zdrojov v oblasti kvality	Summarisation of chosen sources in the area of quality	2016
priemyselné inžinierstvo	Varecha Daniel	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Miroslav Fusko, PhD.	Integrované riadenie údržby v podniku	Integrated maintenance management in the enterprise	2016
priemyselné inžinierstvo	Vývleková Lenka	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Ľudmila Závodská	Riadenie materiálových tokov pomocou systému kanban vo výrobnom podniku	Management of material flow through the Kanban system in the production company	2016
priemyselné inžinierstvo	Zaušková Katarína	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Martin Gašo, PhD.	Prvky medzioperačnej manipulácie.	Elements of in-process handling	2016