Študijný program	Autor práce (študent)	Katedra	Vedúci práce / školiteľ	Názov práce (slovenský)	Work title (english)	Rok obhájenia
priemyselné inžinierstvo	Dávid Komačka	KPI, SjF, UNIZA	Štefánik Andrej, Ing. PhD.	Digitálna transformácia logistických procesov vo vybranom podniku	Digital transformation of logistics processes in a selected company	2023
priemyselné inžinierstvo	Gabriel Kostura	KPI, SjF, UNIZA	Furmann Radovan, Ing. PhD.	Digitálna transformácia výrobných procesov vo vybranom podniku	Digital transformation of manufacturing processes in a selected company	2023
priemyselné inžinierstvo	Filip Šuhaj	KPI, SjF, UNIZA	Biňasová Vladimíra, Ing. PhD.	Implementácia 5S na vybranej výrobnej linke	Implementation of 5S Method on Selected Production Line	2023
priemyselné inžinierstvo	Petra Liptáková	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, doc. Ing. PhD.	Implementácia vybraných nástrojov priemyselného inžinierstva	Implementation of selected industrial engineering tools	2023
priemyselné inžinierstvo	Tomáš Kupčov	KPI, SjF, UNIZA	Mozol Štefan, Ing. PhD.	Mapovanie toku hodnoty vybraného výrobného systému	Mapping the value stream of the selected production system	2023
priemyselné inžinierstvo	Peter Jaroščiak	KPI, SjF, UNIZA	Kasajová Marta, Ing. PhD.	Marketingová stratégia v oblasti služieb	Marketing Strategy in the Field of Services	2023
priemyselné inžinierstvo	Lenka Váleková	KPI, SjF, UNIZA	Biňasová Vladimíra, Ing. PhD.	Návrh využitia FMEA pri návrhu novej linky v podniku	Proposal for the use of FMEA in the design of a new line in the company	2023
priemyselné inžinierstvo	Tomáš Rovnianek	KPI, SjF, UNIZA	Gabajová Gabriela, Ing. PhD.	Reorganizácia skladových priestorov vo vybranom podniku	Reorganization of warehouse space in the selected company	2023
priemyselné inžinierstvo	Juraj Huba	KPI, SjF, UNIZA	Bubeník Peter, doc. Ing. PhD.	Systém na zber údajov a hodnotenie výkonnosti výrobného procesu	A System for Collecting Data and Evaluating the Performance of the Production Process	2023
priemyselné inžinierstvo	Klaudia Kupčová	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, doc. Ing. PhD.	Systém zvyšovania produktivity na vybranej linke	Productivity improvement system on the selected line	2023
priemyselné inžinierstvo	Sára Maťokárová	KPI, SjF, UNIZA	Dulina Ľuboslav, prof. Ing. PhD.	Štandardizácia internej kontroly kvality	Standardization of internal quality control	2023
priemyselné inžinierstvo	Peter Franík	KPI, SjF, UNIZA	Náročný Vojtech, Ing.	Štandardizácia uplatnenia metódy SMED vo vybranom podniku	Standardization of the Application of the SMED Methodology in the Selected Company	2023
priemyselné inžinierstvo	Šimon Lipka	KPI, SjF, UNIZA	Gabajová Gabriela, Ing. PhD.	Transformácia výrobnej linky na výrobu senzorov	Transformation Of The Production Line For The Production Of Sensors	2023
priemyselné inžinierstvo	Peter Malec	KPI, SjF, UNIZA	Krajčovič Martin, prof. Ing. PhD.	Tvorba interaktívnych 3D modelov strojov a zariadení pre imerzívne virtuálne prostredie	Creation of interactive 3D models of machines and equipment for immersive virtual environments	2023
priemyselné inžinierstvo	Tomáš Čanecký	KPI, SjF, UNIZA	Rakyta Miroslav, doc. Ing. PhD.	Údajová základňa pre plánovanie a riadenie údržby	Database for maintenance planning and management	2023
priemyselné inžinierstvo	Petra Komová	KPI, SjF, UNIZA	Biňasová Vladimíra, Ing. PhD.	Využitie DMAIC cyklu pri zlepšení v podniku	The Use of the DMAIC Cycle in Improving the Company	2023
priemyselné inžinierstvo	Viktória Štauderová	KPI, SjF, UNIZA	Krajčovič Martin, prof. Ing. PhD.	Využitie dolovania dát z procesov pri ich analýze	The Use of Process Mining in the Analysis of Processes	2023
priemyselné inžinierstvo	Kristián Paluška	KPI, SjF, UNIZA	Biňasová Vladimíra, Ing. PhD.	Využitie nástrojov štíhlej výroby v podniku	Use of lean production tools in the company	2023
priemyselné inžinierstvo	Milan Marčan	KPI, SjF, UNIZA	Papánek Ladislav, Ing.	Využitie počítačovej simulácie pri návrhu automatizácie logistického procesu	The Use of Computer Simulation in the Design of Logistics Process Automation	2023
priemyselné inžinierstvo	Jaroslav Behrík	KPI, SjF, UNIZA	Gabajová Gabriela, Ing. PhD.	Využitie rozšírenej reality v údržbe	Use of augmented reality in maintenance	2023
priemyselné inžinierstvo	Matúš Holtan	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, doc. Ing. PhD.	Využitie simulácie pri návrhu vybraného logistického procesu	Use of simulation in the design of the selected logistics process	2023
priemyselné inžinierstvo	Maroš Horvát	KPI, SjF, UNIZA	Mozol Štefan, Ing. PhD.	Využitie simulácie pri určení spotreby energie	The use of simulation in determining energy consumption	2023
priemyselné inžinierstvo	Stanislav Dopater	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, doc. Ing. PhD.	Zefektívnenie logistického procesu vo vybranom podniku	Improvement of the logistic process in the selected company	2023
priemyselné inžinierstvo	Adam Zeleznik	KPI, SjF, UNIZA	Krajčovič Martin, prof. Ing. PhD.	Zlepšenie dispozičného riešenia skladu jednicového materiálu	Improvement of layout design in a unit material warehouse	2023
priemyselné inžinierstvo	Magdaléna Šeligová	KPI, SjF, UNIZA	Gašo Martin, Ing. PhD.	Zlepšenie internej logistiky vo výrobe	Improvement of internal logistics in production	2023
priemyselné inžinierstvo	Lukáš Bučkuliak	KPI, SjF, UNIZA	Bubeník Peter, doc. Ing. PhD.	Zlepšenie pracoviska na výrobu šablón	Improvement of the workplace for the production of templates	2023
priemyselné inžinierstvo	Roman Melo	KPI, SjF, UNIZA	Rakyta Miroslav, doc. Ing. PhD.	Zlepšenie procesov údržby vo vybranej organizácii	Improving maintenance processes in the selected organisation	2023
priemyselné inžinierstvo	Gabriela Krokkerová	KPI, SjF, UNIZA	Bubeník Peter, doc. Ing. PhD.	Zlepšenie procesu plánovania výroby	IMPROVEMENT OF PRODUCTION PLANNING PROCES	2023
priemyselné inžinierstvo	Jana Svitková	KPI, SjF, UNIZA	Gašo Martin, Ing. PhD.	Zlepšenie procesu zoraďovania technologického pracoviska	Improving the process of setting up the technological workplace	2023
priemyselné inžinierstvo	Enriko Fucek	KPI, SjF, UNIZA	Rakyta Miroslav, doc. Ing. PhD.	Zlepšenie skladového hospodárstva v spoločnosti KONDELA, s. r. o.	Improvement of warehouse management in KONDELA s.r.o.	2023
priemyselné inžinierstvo	Matej Gašperec	KPI, SjF, UNIZA	Dulina Ľuboslav, prof. Ing. PhD.	Zlepšenie vybraného procesu s využitím systému manažérstva kvality	Improvement of the selected process using a quality management system	2023
priemyselné inžinierstvo	Soňa Sálusová	KPI, SjF, UNIZA	Biňasová Vladimíra, Ing. PhD.	Zlepšenie vybraného procesu v podniku	Improving a selected process in the company	2023
priemyselné inžinierstvo	Miriam Mahútová	KPI, SjF, UNIZA	Furmannová Beáta, Ing. PhD.	Zlepšovanie procesov s cieľom zlepšiť kvalitu	Process Improvement Aimed at Enhancing Quality	2023
priemyselné inžinierstvo	Ján Melich	KPI, SjF, UNIZA	Furmannová Beáta, Ing. PhD.	Zlepšovanie výrobných procesov	Improving production processes	2023
priemyselné inžinierstvo	Martin Buzalka	KPI, SjF, UNIZA	Gašo Martin, Ing. PhD.	Zoraďovanie sústružníckej linky vo vybranom podniku	Changeover of the lathe production line in chosen organisation	2023
priemyselné inžinierstvo	Martin Sokolík	KPI, SjF, UNIZA	Mozol Štefan, Ing. PhD.	Zvyšovanie produktivity pre vybraný výrobný systém	Increasing of productivity for the selected production system	2023
priemyselné inžinierstvo	Klaudia Mikulová	KPI, SjF, UNIZA	Kasajová Marta, Ing. PhD.	Zvyšovanie výkonnosti podniku	Enhancement of business performance	2023
priemyselné inžinierstvo	Roman Šustek	KPI, SjF, UNIZA	Fusko Miroslav, Ing. PhD.	Efektívne zoraďovanie kovacieho stroja	An efficient sorting of forging machines	2022
priemyselné inžinierstvo	Matej Gelčinský	KPI, SjF, UNIZA	Bučková Monika, Ing. PhD.	Efektívnosť vybraných procesov v podniku s podporou simulácie	Efficiency of selected processes supported by simulation in the plant	2022
priemyselné inžinierstvo	Matúš Porazík	KPI, SjF, UNIZA	Biňasová Vladimíra, Ing. PhD.	Eliminácia technologických prestojov linky rotačnej pece	Elimination of rotary kiln line faults in the company	2022
priemyselné inžinierstvo	Denys Ovcharenko	KPI, SjF, UNIZA	Bubeník Peter, doc. Ing. PhD.	IIoT technológie používané v priemysle	IIoT technologies used in industry	2022
priemyselné inžinierstvo	Martin Poldauf	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, doc. Ing. PhD.	Kanban systém vo vybranom podniku	Kanban system in a selected company	2022
priemyselné inžinierstvo	Matúš Korčuška	KPI, SjF, UNIZA	Rakyta Miroslav, doc. Ing. PhD.	Logistický systém obstarávania a riadenia náhradných dielov	Logistics system for procurement and management of spare parts	2022
priemyselné inžinierstvo	Andrea Durinová	KPI, SjF, UNIZA	Kasajová Marta, Ing. PhD.	Marketingová komunikačná stratégia v malobchodnej prevádzke	Marketing communication strategy in a retail store	2022
priemyselné inžinierstvo	Dominika Gachová	KPI, SjF, UNIZA	Kasajová Marta, Ing. PhD.	Marketingová stratégia vybranej spoločnosti	Marketing strategy of selected company	2022
priemyselné inžinierstvo	Matej Halaša	KPI, SjF, UNIZA	Krajčovič Martin, prof. Ing. PhD.	Metodika pre návrh a vizualizáciu pracoviska pomocou zmiešanej reality	Methodology for workplace design and visualization using mixed reality	2022
priemyselné inžinierstvo	Denis Rusin	KPI, SjF, UNIZA	Bubeník Peter, doc. Ing. PhD.	Monitorovanie stavu rozpracovanosti výroby	Monitoring the status of work in progress manufacturing	2022
priemyselné inžinierstvo	Alan Rusnák	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, doc. Ing. PhD.	Prepojenie edukačného modelu so simulačnou platformou	Linking the educational model with the simulation platform	2022
priemyselné inžinierstvo	Dominik Straský	KPI, SjF, UNIZA	Gabajová Gabriela, Ing. PhD.	Rozšírená realita v oblasti vzdelávania priemyselných inžinierov	Augmented reality in education of industrial engineers	2022
priemyselné inžinierstvo	Marek Kocúr	KPI, SjF, UNIZA	Fusko Miroslav, Ing. PhD.	Systém údržby pre kovací stroj	Design a maintenance system on the forging line	2022
priemyselné inžinierstvo	Gianluca Marino	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, doc. Ing. PhD.	Tvorba parametrického modelu pre pilotné AGV projekty	Creation of a parametric model for pilot AGV projects	2022
priemyselné inžinierstvo	Vitalii Voitiuk	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, doc. Ing. PhD.	Využitie počítačovej simulácie pri návrhu flexibilného logistického systému	Use of computer simulation in the design of a flexible logistics system	2022
priemyselné inžinierstvo	Mário Littva	KPI, SjF, UNIZA	Furmann Radovan, Ing. PhD.	Využitie Quick Response Manufacturing v podniku	Utilization of Quick Response Manufacturing in Enterprise	2022
priemyselné inžinierstvo	Karolína Kováčiková	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, doc. Ing. PhD.	Zavedenie a udržateľnosť lean techník v montáži	Implementation and sustainability of lean techniques in assembly	2022
priemyselné inžinierstvo	Marek Fischer	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, doc. Ing. PhD.	Zefektívnenie vyskladňovania materiálu s využitím simulácie	Streamlining of material removal by using simulation	2022
priemyselné inžinierstvo	Ľubomír Gorelčík	KPI, SjF, UNIZA	Biňasová Vladimíra, Ing. PhD.	Zlepšenie layoutu prevádzky	Operation layout improvement	2022
priemyselné inžinierstvo	Ján Zuzik	KPI, SjF, UNIZA	Furmannová Beáta, Ing. PhD.	Zlepšenie systému projektového riadenia	Improving the project management system	2022
priemyselné inžinierstvo	Dorota Furjelová	KPI, SjF, UNIZA	Gabajová Gabriela, Ing. PhD.	Zlepšenie výrobného procesu	Improving the production process	2022
priemyselné inžinierstvo	Katarína Belkoťáková	KPI, SjF, UNIZA	Dulina Ľuboslav, doc. Ing. PhD.	Zlepšovanie procesu s využitím analýzy a merania práce	Process improvement with using analysis and measurement of work	2022
priemyselné inžinierstvo	Lenka Kolejáková	KPI, SjF, UNIZA	Furmannová Beáta, Ing. PhD.	Zlepšovanie výrobných procesov	Improving production processes	2022
priemyselné inžinierstvo	Adam Lukáčik	KPI, SjF, UNIZA	Kasajová Marta, Ing. PhD.	Marketingová stratégia pre internetový predaj	Marketing strategy for internet sales	2021
priemyselné inžinierstvo	Dávid Smitek	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, doc. Ing. PhD.	Verifikácia obslužnosti vybraných procesov pomocou počítačovej simulácie	Machine service realized by workers verification of selected processes using computer simulation	2021
priemyselné inžinierstvo	Dominika Smitková	KPI, SjF, UNIZA	Gašo Martin, Ing. PhD.	Zlepšenie logistického toku pri zmene medzioperačného zásobovania	Improvement of logistics flow by change of inter-operational supply	2021
priemyselné inžinierstvo	Ján Filip	KPI, SjF, UNIZA	Fusko Miroslav, Ing. PhD.	Racionalizácia procesu zavedenia nových produktov do výroby	Rationalization process of implementing new products into production	2021
priemyselné inžinierstvo	Ján Maráček	KPI, SjF, UNIZA	Bubeník Peter, doc. Ing. PhD.	Podpora blockchain technológie v oblasti podnikovej logistiky	Support of blockchain technology in the field of corporate logistics	2021
priemyselné inžinierstvo	Jaroslav Iliev	KPI, SjF, UNIZA	Pavláková Gabriela, Ing.	Zlepšovanie procesu povrchových úprav	Improving processes in manufacturing company	2021
priemyselné inžinierstvo	Jozef Ochodničan	KPI, SjF, UNIZA	Bubeník Peter, doc. Ing. PhD.	Návrh inovovaného pracoviska balenia	Suggestion from the innovative packaging workplace	2021
priemyselné inžinierstvo	Katarína Štaffenová	KPI, SjF, UNIZA	Bučková Monika, Ing. PhD.	Zlepšenie dispozičného riešenia výrobnej haly	Improvement of the layout solution of the production hall	2021
priemyselné inžinierstvo	Ľubica Šaríková	KPI, SjF, UNIZA	Gabajová Gabriela, Ing. PhD.	Optimalizácia procesu zásobovania vo vybranom podniku	Optimization of the supply process in the selected company	2021
priemyselné inžinierstvo	Lucia Mozolová	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, doc. Ing. PhD.	Počítačová simulácia pri zefektívnení montážneho procesu	Streamline of assembly process by computer simulation	2021
priemyselné inžinierstvo	Marek Medvecký	KPI, SjF, UNIZA	Gašo Martin, Ing. PhD.	Zvyšovanie efektívnosti vybraného výrobného procesu	Increasing the efficiency of the selected production process	2021
priemyselné inžinierstvo	Martina Angušová	KPI, SjF, UNIZA	Krajčovič Martin, prof. Ing. PhD.	Návrh dispozičného riešenia vybraného pracoviska a spôsobu jeho zásobovania	Layout design of defined workplace and its material supply	2021
priemyselné inžinierstvo	Matej Cisárik	KPI, SjF, UNIZA	Krajčovič Martin, prof. Ing. PhD.	Parametrický model kapacitného plánovania výrobného personálu	Parametric model of capacity planning of production personnel	2021
priemyselné inžinierstvo	Matúš Huraj	KPI, SjF, UNIZA	Gašo Martin, Ing. PhD.	Rozširovanie výrobných kapacít vo vybranej spoločnosti	Expanding production capacities in a selected company	2021
priemyselné inžinierstvo	Matúš Kaník	KPI, SjF, UNIZA	Furmannová Beáta, Ing. PhD.	Riadenie projektu zlepšovania procesu	Process improvement project management	2021

priemyselné inžinierstvo	Natália Vráblová	KPI, SjF, UNIZA	Gabajová Gabriela, Ing. PhD.	Rozšírená realita ako marketingový nástroj	Augmented reality as a marketing tool	2021
priemyselné inžinierstvo	Nikolay Solovyev	KPI, SjF, UNIZA	Kasajová Marta, Ing. PhD.	Tvorba podnikateľského plánu	Creating a business plan	2021
priemyselné inžinierstvo	Oleh Bilyk	KPI, SjF, UNIZA	Rakyta Miroslav, doc. Ing. PhD.	Zlepšenie výrobného procesu vo výrobnom podniku	Improving the production process in a manufacturing company	2021
priemyselné inžinierstvo	Ondrej Čmelo	KPI, SjF, UNIZA	Mičieta Branislav, prof. Ing. PhD.	Využitie 3D skenera pre zefektívnenie výrobného procesu	Use of a 3D scanner to streamline the production process	2021
priemyselné inžinierstvo	Patrik Urda	KPI, SjF, UNIZA	Furmannová Beáta, Ing. PhD.	Zlepšovanie výrobných procesov	Improving production processes in a selected company	2021
priemyselné inžinierstvo	Peter Demian	KPI, SjF, UNIZA	Furmannová Beáta, Ing. PhD.	Zlepšenie vizuálneho manažmentu v podniku	Improving visual management in the company	2021
priemyselné inžinierstvo	Peter Páchnik	KPI, SjF, UNIZA	Gašo Martin, Ing. PhD.	Využitie štandardu BPMN 2.0 pri zlepšovaní podnikových procesov	Usage of BPMN 2.0 standard to improve business processes	2021
priemyselné inžinierstvo	Rastislav Karpiš	KPI, SjF, UNIZA	Bubeník Peter, doc. Ing. PhD.	Procesy prepravy výrobkov vo vybranom podniku	Product transport processes in the selected company	2021
priemyselné inžinierstvo	Rastislav Scherk	KPI, SjF, UNIZA	Rakyta Miroslav, doc. Ing. PhD.	Vplyv kvality výkonu plánovanej preventívnej údržby na kvalitu procesu výroby	The impact of the quality of planned preventive maintenance on the quality of production process	2021
priemyselné inžinierstvo	Rastislav Šimák	KPI, SjF, UNIZA	Krajčovič Martin, prof. Ing. PhD.	Zvýšenie produktivity vybraných pracovísk prostredníctvom zefektívnenia logistických procesov	Increasing the productivity of selected workplaces through streamlining logistics processes	2021
priemyselné inžinierstvo	Roman Haladej	KPI, SjF, UNIZA	Vavrík Vladimír, Ing. PhD.	Využitie simulácie vo vybranej oblasti zásobovania	Use of simulation in a selected area of supply	2021
priemyselné inžinierstvo	Slavomír Ľalík	KPI, SjF, UNIZA	Biňasová Vladimíra, Ing. PhD.	Zvýšenie efektivity práce vo vybranom podniku	Increase of work efficiency in the company	2021
priemyselné inžinierstvo	Tomáš Sabo	KPI, SjF, UNIZA	Biňasová Vladimíra, Ing. PhD.	Projekt čiastkového riešenia expedície v podniku	Project of partial solution of expedition in the company	2021
priemyselné inžinierstvo	Valeriia Bochkarova	KPI, SjF, UNIZA	Vavrík Vladimír, Ing. PhD.	Návrh rekonfigurovateľného montážneho pracoviska vo virtuálnom prostredí	Design of a reconfigurable assembly workplace in a virtual environment	2021
priemyselné inžinierstvo	Vladimír Šeliga	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, doc. Ing. PhD.	Rýchla analýza pracoviska s využitím simulácie	Fast workplace analysis with using simulation	2021
priemyselné inžinierstvo	Vsevolod Bastiuchenko	KPI, SjF, UNIZA	Furmann Radovan, Ing. PhD.	Návrh automatizovaného logistického systému	Design of automated logistics system	2021
priemyselné inžinierstvo	Andrej Dubec	KPI, SjF, UNIZA	Fusko Miroslav, Ing. PhD.	Racionalizácia vybraného procesu metodikou SMED	Rationalization of selected process by SMED methodology	2020
priemyselné inžinierstvo	Filip Harezník	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, doc. Ing. PhD.	Využitie simulácie pre overenie efektívnosti navrhovaného opatrenia pre vybraný podnikový proces	Use of simulation to verify the effectiveness of the proposed measures for the selected manufacturing process	2020
priemyselné inžinierstvo	Filip Karas	KPI, SjF, UNIZA	Bučková Monika, Ing. PhD.	Zlepšenie plánovania výroby polotovarov vo vybranom podniku	Improvement of production planning of semifinished products in selected company	2020
priemyselné inžinierstvo	František Funiak	KPI, SjF, UNIZA	Rolinčinová Iveta, Ing. PhD.	Aplikácia metódy celkových nákladov vlastníctva v podniku	Application of the method of total cost of ownership in the company	2020
priemyselné inžinierstvo	Ingrid Bukovinská	KPI, SjF, UNIZA	Biňasová Vladimíra, Ing. PhD.	Štandardizácia pracoviska	Standardization of Workplace	2020
priemyselné inžinierstvo	Ivona Filipová	KPI, SjF, UNIZA	Dulina Ľuboslav, doc. Ing. PhD.	Uplatnenie ergonómie v práci sestier na vybranom oddelení zdravotníckeho zariadenia	Application of ergonomics in the work of nurses in selected department of medical facility	2020
priemyselné inžinierstvo	Jana Boorová	KPI, SjF, UNIZA	Gašo Martin, Ing. PhD.	Zlepšenie materiálového toku v podniku	Improvement of the flow of materials into the company	2020
priemyselné inžinierstvo	Júlia Lokšíková	KPI, SjF, UNIZA	Fusko Miroslav, Ing. PhD.	Racionalizácia pracovných činností na vybranom pracovisku	Optimisation of work activities on a selected workplace	2020
priemyselné inžinierstvo	Klára Čuďáková	KPI, SjF, UNIZA	Dulina Ľuboslav, doc. Ing. PhD.	Uplatnenie ergonómie vo vybranej oblasti vnútropodnikovej logistiky	Ergonomics utilization in selected area of internal logistics	2020
priemyselné inžinierstvo	Marek Murín	KPI, SjF, UNIZA	Fusko Miroslav, Ing. PhD.	Implementácia metodiky FMEA	Implementation of FMEA methodology	2020
priemyselné inžinierstvo	Marián Matys	KPI, SjF, UNIZA	Gabajová Gabriela, Ing. PhD.	Metodika tvorby 3D modelov pre virtuálnu realitu	Methodology of creating 3D models for virtual reality	2020
priemyselné inžinierstvo	Martin Baluch	KPI, SjF, UNIZA	Furmann Radovan, Ing. PhD.	Návrh integrácie systému CEIT Table vo vybranom podniku	Proposal of integration of the CEIT Table system in a selected company	2020
priemyselné inžinierstvo	Martin Nikel	KPI, SjF, UNIZA	Rolinčinová Iveta, Ing. PhD.	Ekonomický interný audit podniku	Economic internal audit of the company	2020
priemyselné inžinierstvo	Martin Rosiar	KPI, SjF, UNIZA	Bubeník Peter, doc. Ing. PhD.	Návrh riešenia materiálového toku na prevádzke výroby rúr	Design of material flow solution at the tube production plant	2020
priemyselné inžinierstvo	Matej Lipták	KPI, SjF, UNIZA	Biňasová Vladimíra, Ing. PhD.	Analýza chýb a návrh zlepšenia vybraného výrobného procesu v priemyselnom podniku	Analysis misstakes and proposal improvement of selected ,anufacturing process in industrial company	2020
priemyselné inžinierstvo	Michal Miko	KPI, SjF, UNIZA	Krajčovič Martin, doc. Ing. PhD.	Optimalizácia skladových zásob náhradných dielov	Optimization of spare parts inventory	2020
priemyselné inžinierstvo	Milan Pilarčík	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, doc. Ing. PhD.	Overenie vyťaženia vybraného výrobného procesu pomocou simulácie	Verification of the capacity utilization of the selected production process by using simulation	2020
priemyselné inžinierstvo	Miriam Chovanová	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, doc. Ing. PhD.	Vyhodnotenie efektivity vybraných procesov s využitím simulácie	Chosen processes efficiency evaluation by the simulation support	2020
priemyselné inžinierstvo	Natália Burganová	KPI, SjF, UNIZA	Krajčovič Martin, doc. Ing. PhD.	Návrh logistického systému vo výrobe	Design of logistic system in production	2020
priemyselné inžinierstvo	Peter Popadič	KPI, SjF, UNIZA	Bučková Monika, Ing. PhD.	Zlepšovanie plánovania výroby surových plášťov vo vybranom podniku	Improvement of the the planning of raw tire production in a chosen company	2020
priemyselné inžinierstvo	Roland Kotačka	KPI, SjF, UNIZA	Štefánik Andrej, Ing. PhD.	Návrh automatizovaného logistického systému	Design of an automated logistics system	2020
priemyselné inžinierstvo	Samuel Gavlák	KPI, SjF, UNIZA	Bubeník Peter, doc. Ing. PhD.	Automatizácia medzioperačnej manipulácie vo vybranej spoločnosti	Automation of inter-operational manipulation in the selected company	2020
priemyselné inžinierstvo	Tadeáš Lajtman	KPI, SjF, UNIZA	Furmannová Beáta, Ing. PhD.	Návrh tréningového centra vo vybranom podniku	Development of training centre for technical positions	2020
priemyselné inžinierstvo	Adriána Buková	KPI, SjF, UNIZA	Dulina Ľuboslav, doc. Ing. PhD.	Meranie práce na výrobnej linke pre mixovú montáž	Measurement of work on production line for mixed assembly	2019
priemyselné inžinierstvo	Dominik Romaňák	KPI, SjF, UNIZA	Kasajová Marta, Ing. PhD.	Kontroling nákladov	Controlling of costs	2019
priemyselné inžinierstvo	Ivan Antoniuk	KPI, SjF, UNIZA	Furmann Radovan, Ing. PhD.	Návrh automatizovaného logistického systému	Design of automated logistics system	2019
priemyselné inžinierstvo	Ivana Palárcová	KPI, SjF, UNIZA	Bubeník Peter, doc. Ing. PhD.	Implementácia elektronicky riadenej dokumentácie	Implementation of Electronically Controlled Documentation	2019
priemyselné inžinierstvo	Jakub Slafkovský	KPI, SjF, UNIZA	Bíleš Ivan, Ing.	Spracovanie údajov pre virtuálnu realitu	Data Processing for Virtual Reality	2019
priemyselné inžinierstvo	Juraj Chromek	KPI, SjF, UNIZA	Choluj Stanislav Ing.	Projektovanie pracovísk s využitím kinematickej simulácie	Workplace simulation with use of kinematic simulation	2019
priemyselné inžinierstvo	Kristína Kovaľová	KPI, SjF, UNIZA	Dulina Ľuboslav, doc. Ing. PhD.	Zvýšenie uplatnenia ergonómie vybraných pracovísk	Increasing the use of ergonomis of selected workplaces	2019
priemyselné inžinierstvo	Lukáš Danihel	KPI, SjF, UNIZA	Biňasová Vladimíra, Ing. PhD.	Tvorba podnikateľského modelu	Business model creation	2019
priemyselné inžinierstvo	Michal Jamriška	KPI, SjF, UNIZA	Medvecká Iveta, Ing. PhD.	Aplikácia metódy Activity Based Costing v podniku	Application method ABC (Akcitivity Based Costing) in company	2019
priemyselné inžinierstvo	Monika Nevedľalová	KPI, SjF, UNIZA	Furmann Radovan, Ing. PhD.	Tvorba digitálnych modelov pre účely virtuálnych tréningov	Creating digital models for virtual training purposes	2019
priemyselné inžinierstvo	Olha Kolesnyk	KPI, SjF, UNIZA	Krajčovič Martin, doc. Ing. PhD.	Návrh systému medzioperačnej logistiky	Application of a system intraoperative logistics	2019
priemyselné inžinierstvo	Soňa Pavlačková	KPI, SjF, UNIZA	Kubinec Libor, Ing.	Návrh zlepšenia ergonómie vybraného pracoviska	Proposal of ergonomic improvement of selected workplace	2019
priemyselné inžinierstvo	Viktor Radačovský	KPI, SjF, UNIZA	Dulina Ľuboslav, doc. Ing. PhD.	Korektívna ergonómia vybraných pracovísk	Correct ergonomics of selected workplaces	2019
priemyselné inžinierstvo	Vladimír Florek	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, Ing. PhD.	Využitie počítačovej simulácie vo výrobnom podniku	Use of the computer simulation in the production segment	2019
priemyselné inžinierstvo	Daniela Huljaková	KPI, SjF, UNIZA	Kubalová Zuzana, Ing.	Zníženie hlučnosti pri výrobe vybraného produktu	Reduction of the noise in the production of selected products	2018
priemyselné inžinierstvo	Eleonóra Bigošová	KPI, SjF, UNIZA	Furmannová Beáta, Ing. PhD.	Zvýšenie trvanlivosti náradia využitím metódy DoE	Tool durability increase using the DoE method	2018
priemyselné inžinierstvo	Katarína Zaušková	KPI, SjF, UNIZA	Gašo Martin, Ing. PhD.	Aplikácia ergonomických princípov na vybraných pracoviskách	Aplication of ergonomic principles at the selected workplaces	2018
priemyselné inžinierstvo	Lenka Vývleková	KPI, SjF, UNIZA	Fusko Miroslav, Ing. PhD.	Racionalizácia pracoviska prípravy vulkanizačnej formy	Preparation workplace rationalisation of vulcanisation mould	2018
priemyselné inžinierstvo	Lukáš Chupač	KPI, SjF, UNIZA	Bíleš Ivan, Ing.	Návrh systému parametrizovateľných 3D modelov	Design of a parameterisable 3D model system	2018
priemyselné inžinierstvo	Marek Rakovan	KPI, SjF, UNIZA	Schickerle Marek, Ing.	Počítačová simulácia logistického okruhu	Computer simulation of logistics circuit	2018
priemyselné inžinierstvo	Martin Prachár	KPI, SjF, UNIZA	Bubeník Peter, doc. Ing. PhD.	Návrh informačného systému pre riadenie výroby	Design of information system for production management	2018
priemyselné inžinierstvo	Martin Procházka	KPI, SjF, UNIZA	Benković Slavomír, Ing.	Zlepšenie celkovej efektívnosti vybraných technologických pracovísk	Improving the efficiency of selected technological workplaces	2018
priemyselné inžinierstvo	Matúš Dobrotka	KPI, SjF, UNIZA	Bubeník Peter, doc. Ing. PhD.	Zvyšovanie efektívnosti vybraného výrobného procesu v podniku pomocou metód PI	Increasing efficiency of selected manufacturing processes in company by using industrial engineering methods	2018
priemyselné inžinierstvo	Michal Kovalský	KPI, SjF, UNIZA	Kubinec Libor, Ing.	Koncept medzioperačnej logistiky v podniku	The concept of interoperational logistics in the company	2018
priemyselné inžinierstvo	Michal Marhefka	KPI, SjF, UNIZA	Rakyta Miroslav, doc. Ing. PhD.	Zvýšenie efektívnosti procesu riadenia zásob nevýrobných materiálov	Increasing the efficiency of inventory management of nonproduction materials	2018
priemyselné inžinierstvo	Milan Martinkovič	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, Ing. PhD.	Počítačová simulácia pri posudzovaní variantov novej výroby	Computer simulation in the assessment of new production variants	2018
priemyselné inžinierstvo	Miroslava Barbušová	KPI, SjF, UNIZA	Medvecká Iveta, Ing. PhD.	Systém merania produktivity v podniku	Enterprise productivity measurement system	2018
priemyselné inžinierstvo	Monika Kubánková	KPI, SjF, UNIZA	Furmannová Beáta, Ing. PhD.	Zlepšovanie procesov vo výrobe	Process improvement in production	2018
priemyselné inžinierstvo	Natália Jediná	KPI, SjF, UNIZA	Kováčik Ľubomír, Ing.	Návrh opatrení pre zníženie nezhôd vybraného produktu	Proposal of corrective actions for concrete product	2018
priemyselné inžinierstvo	Paula Poustková	KPI, SjF, UNIZA	Bubeník Peter, doc. Ing. PhD.	Zlepšenie využívania vstupných materiálov na základe spôsobu ich objednávania vo vybranom podniku	Improving the use of input materials based on the way they are ordered in selected company	2018
priemyselné inžinierstvo	Peter Turňa	KPI, SjF, UNIZA	Fusko Miroslav, Ing. PhD.	Optimalizácia zoradenia na oddelení prípravy polotovarov	Ordering Optimization in the Department of Intermediate Products Preparation	2018
priemyselné inžinierstvo	Radoslav Duška	KPI, SjF, UNIZA	Botka Milan, Ing. PhD.	IoT riešenie pre dielenské riadenie výroby v opakovanej strojárskej výrobe	IoT solution for factory production control in repeated engineering production	2018
priemyselné inžinierstvo	Radovan Svitek	KPI, SjF, UNIZA	Furmann Radovan, Ing. PhD.	Metodický postup implementácie bezobslužných logistických systémov	Methodological procedure for implementation of unmanned logistics systems	2018
priemyselné inžinierstvo	Róbert Kolenič	KPI, SjF, UNIZA	Botka Milan, Ing. PhD.	Metodika pre hodnotenie výrobných systémov podľa Industrie 4.0	The methodology for evaluating production systems according to Industry 4.0	2018
priemyselné inžinierstvo	Stanislav Choluj	KPI, SjF, UNIZA	Kuric Tomáš, Ing. PhD.	Projektovanie výrobných procesov v prostredí 3D Experience	Process designing at 3D Experience environment	2018
priemyselné inžinierstvo	Štefan Mozol	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, Ing. PhD.	Určenie kapacít výrobných zásobníkov vo vybranom podniku	Buffers capacity dimensioning in choosen company	2018
priemyselné inžinierstvo	Vanda Hulínová	KPI, SjF, UNIZA	Hurek Tomáš, Ing.	Optimalizácia výrobnej linky ContiSeal	Optimization of the ContiSeal production line	2018

priemyselné inžinierstvo	Veronika Dopaterová	KPI, SjF, UNIZA	Krajčovič Martin, doc. Ing. PhD.	Návrh kľúčových ukazovateľov výkonnosti pre meranie kvality a efektivity dispozičných riešení	Design of key performance indikators for measuring the quality and effectiveness of the layout	2018
priemyselné inžinierstvo	Adrián Suchý	KPI, SjF, UNIZA	Gregor Milan, prof. Ing. PhD.	Systematický prístup k zlepšovaniu procesov v podniku	The systematic approach in business process improvment	2017
priemyselné inžinierstvo	Agáta Maťusová	KPI, SjF, UNIZA	Rakyta Miroslav, doc. Ing. PhD.	Optimalizácia skladového hospodárstva lisovacích nástrojov	Optimizing warehouse management dies	2017
priemyselné inžinierstvo	Andrea Maková	KPI, SjF, UNIZA	Ivašková Ľubomíra, Ing.	Využitie metód priemyselného inžinierstva pre návrh zlepšenia vybraného procesu	Using the industrial engineering methods to design improvements to the selected process	2017
priemyselné inžinierstvo	Andrej Králik	KPI, SjF, UNIZA	Dubec Jaroslav, Ing.	Optimalizácia logistiky pre pripravovanú výrobu ložiskových guliek	Logistics optimization for preparing bearing balls production	2017
priemyselné inžinierstvo	Anton Halama	KPI, SjF, UNIZA	Dulina Ľuboslav, doc. Ing. PhD.	Zlepšenie ergonómie pracovísk vo vybranom podniku	Improving the ergonomics of workplaces in the selected company	2017
priemyselné inžinierstvo	Daniel Cvacho	KPI, SjF, UNIZA	Držík Radko, Ing.	Zlepšenie procesu riadenia priebehu zákazky	Improvement of management process of order flow	2017
priemyselné inžinierstvo	Dávid Žerebák	KPI, SjF, UNIZA	Rakyta Miroslav, doc. Ing. PhD.	Návrh postupu projektovania výrobných procesov	Technical preparation of production and its computer support	2017
priemyselné inžinierstvo	Dominik Vojt	KPI, SjF, UNIZA	Dulina Ľuboslav, doc. Ing. PhD.	Zvýšenie využitia pracovísk na báze rýchleho pretypovania a merania práce	Increasing in using of workplaces by the fast change in manufacturing of components and a time measurement of stages of work	2017
priemyselné inžinierstvo	Dušan Kadorik	KPI, SjF, UNIZA	Gregor Milan, prof. Ing. PhD.	Využitie počítačovej simulácie pre overenie efektívnosti vybraného procesu výrobnej organizácie	Use of computer simulation to verify the effectiveness of the selected	2017
priemyselné inžinierstvo	Elena Kabáčová	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, Ing. PhD.	Využitie metódy 5S v administratívnych činnostiach podniku	The use of the 5S method in administration Acting in the company	2017
priemyselné inžinierstvo	Gabriela Baltiarová	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, Ing. PhD.	Zefektívnenie procesu výberu nových zamestnancov	Streamline the selection process for new employees	2017
priemyselné inžinierstvo	Ján Kolarčík	KPI, SjF, UNIZA	Krajčovič Martin, doc. Ing. PhD.	Automatizácia procesov v skladoch materiálu s využitím čiarových kódov	Process automatation in material warehouses using barcodes	2017
priemyselné inžinierstvo	Juraj Jopek	KPI, SjF, UNIZA	Rakyta Miroslav, doc. Ing. PhD.	Premiestnenie linky vo vybranom podniku	The delocalization of line in chosen company	2017
priemyselné inžinierstvo	Kamil Janovský	KPI, SjF, UNIZA	Valachy Dušan, Ing.	Tvorba časových štandardov vo vybranej spoločnosti	Creations of time standards in the selected company	2017
priemyselné inžinierstvo	Lucia Plešová	KPI, SjF, UNIZA	Dulina Ľuboslav, doc. Ing. PhD.	Návrh ergonomických opatrení pre projekt novej montážnej linky	Draft of ergonomic measures for the new assembly line project	2017
priemyselné inžinierstvo	Lucia Skupeňová	KPI, SjF, UNIZA	Dulina Ľuboslav, doc. Ing. PhD.	Eliminácia rizikových činností zamestnancov v oblasti logistiky vo vybranom podniku	Elimination of the risk activities of employees in the field of logistics in selected company	2017
priemyselné inžinierstvo	Lukáš Bazala	KPI, SjF, UNIZA	Rakyta Miroslav, doc. Ing. PhD.	Návrh layoutu výrobnej prevádzky	The layout design of the production plant	2017
priemyselné inžinierstvo	Lukáš Blaško	KPI, SjF, UNIZA	Gašo Martin, Ing. PhD.	Plánovacie nástroje pre zlepšenie procesov predprípravy surovín	Planning tools for improvement process of preparation raw materials	2017
priemyselné inžinierstvo	Marek Dominik	KPI, SjF, UNIZA	Gregor Milan, prof. Ing. PhD.	Využitie metód priemyselného inžinierstva pri analýze a optimalizácii procesov v zdravotníckom zariadení	Use of Industrial Engineering Methods for the Analysis and Optimization of Processes in Healthcare Facility	2017
priemyselné inžinierstvo	Marek Kuchar	KPI, SjF, UNIZA	Bubeník Peter, doc. Ing. PhD.	Zvyšovanie kvality výrobného procesu vo vybranej spoločnosti	Increasing quality of manufacturing process in selected company	2017
priemyselné inžinierstvo	Marek Oberta	KPI, SjF, UNIZA	Furmannová Beáta, Ing. PhD.	Riadenie multiprojektov	Management of multiprojects	2017
priemyselné inžinierstvo	Mária Unucková	KPI, SjF, UNIZA	Gregor Milan, prof. Ing. PhD.	Využitie počítačovej simulácie pri zefektívnení vybraného procesu	Utilize a computer simulation to streamline of selected process	2017
priemyselné inžinierstvo	Mária Ždánska	KPI, SjF, UNIZA	Dulina Ľuboslav, doc. Ing. PhD.	Samohodnotenie Katedry PI na SjF ŽU v Žiline	Self-evaluation of the Department of PI at FME ŽU in Žilina	2017
priemyselné inžinierstvo	Martin Pasch	KPI, SjF, UNIZA	Považai Miroslav, Ing.	Optimalizácia výrobného procesu	Optimalize process of manufacturing	2017
priemyselné inžinierstvo	Matej Jurič	KPI, SjF, UNIZA	Rakyta Miroslav, doc. Ing. PhD.	Koncept materiálových tokov	The Concept of Material flows	2017
priemyselné inžinierstvo	Matej Svitek	KPI, SjF, UNIZA	Furmann Radovan, Ing. PhD.	Plánovanie layoutu vybranej linky v prostredí 3D Experience	The layout planning of a selected production line in the 3DExperience platform	2017
priemyselné inžinierstvo	Michal Hájek	KPI, SjF, UNIZA	Gašo Martin, Ing. PhD.	Centralizácia výdajní náradia a brusiva v priestoroch výrobného podniku	Centralization worehouses of tools and abrasives in the production enterprise	2017
priemyselné inžinierstvo	Monika Hrabovská	KPI, SjF, UNIZA	Biňasová Vladimíra, Ing. PhD.	Tréning predikcie nebezpečenstva	Hazard prediction training	2017
priemyselné inžinierstvo	Patrik Martinka	KPI, SjF, UNIZA	Rakyta Miroslav, doc. Ing. PhD.	Implementácia nových technológií v logistike	Implementation of new technologies in logistics	2017
priemyselné inžinierstvo	Patrik Špirka	KPI, SjF, UNIZA	Hnát Jozef, Ing. PhD.	Návrh zmeny výrobnej dispozície a riešenie 5S vo vybranom podniku	Design of a change in production layout and solution of 5S in the selected company	2017
priemyselné inžinierstvo	Peter Daško	KPI, SjF, UNIZA	Gregor Milan, prof. Ing. PhD.	Zvyšovanie výkonnosti vybraného oddelenia zdravotníckeho zariadenia s využitím simulácie	Improving the performance of a selected department of medical facility using simulation	2017
priemyselné inžinierstvo	Peter Hvorečný	KPI, SjF, UNIZA	Biňasová Vladimíra, Ing. PhD.	Zlepšenie vybraného montážneho pracoviska	Improvement of the selected assembly workplace	2017
priemyselné inžinierstvo	Peter Janeka	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, Ing. PhD.	Návrh opatrení pre zníženie nezhôd vybraného produktu	Proposal for measures to reduce defects of the selected product	2017
priemyselné inžinierstvo	Peter Kéri	KPI, SjF, UNIZA	Biňasová Vladimíra, Ing. PhD.	Projekt zlepšovania kvality výroby	Project of production quality improvement	2017
priemyselné inžinierstvo	Peter Tinka	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, Ing. PhD.	Návrh systému pre zvýšenie spôsobilosti vybraného procesu	Design a system to increase capability of selected process	2017
priemyselné inžinierstvo	Radovan Skokan	KPI, SjF, UNIZA	Kasajová Marta, Ing. PhD.	Aplikácia logistickej FMEA vo vybranom podniku	Application of logistics FMEA in the selected enterprise	2017
priemyselné inžinierstvo	Róbert Hodoň	KPI, SjF, UNIZA	Mičieta Branislav, prof. Ing. PhD.	Mapovanie toku hodnôt v prostredí Plant Simulation	Value Stream Mapping in Environment of Plant Simulation	2017
priemyselné inžinierstvo	Róbert Kacvinský	KPI, SjF, UNIZA	Ivašková Ľubomíra, Ing.	Zvýšenie efektívnosti procesu finalizácie	Increasing the efficiency of the finalization process	2017
priemyselné inžinierstvo	Tomáš Rončák	KPI, SjF, UNIZA	Biňasová Vladimíra, Ing. PhD.	Zlepšenie výrobného procesu s využitím prístupov priemyselného inžinierstva	Productivity improvement using industrial engineering tools	2017
priemyselné inžinierstvo	Tomáš Tőrők	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, Ing. PhD.	Zlepšenie výkonu pružných automatických liniek	Improving the Performance of Flexible Automatic Lines	2017
priemyselné inžinierstvo	Zdenka Minárechová	KPI, SjF, UNIZA	Furmannová Beáta, Ing. PhD.	Systém pre vyhodnocovanie efektivity tréningového centra	System of evaluating the effectiveness of training centre	2017
priemyselné inžinierstvo	Barčák Michal	KPI, SjF, UNIZA	Bubeník Peter, doc. Ing. PhD.	Trendy v rozšírených ERP systémoch	Trends in the extended ERP system	2016
priemyselné inžinierstvo	Buday Michal	KPI, SjF, UNIZA	Mičieta Branislav, prof. Ing. PhD.	Návrh dispozičného riešenia vybraného výrobného pracoviska	Draft dispositive solution of the selected manufacturing work place	2016
priemyselné inžinierstvo	Čechová Ivana	KPI, SjF, UNIZA	Dulina Ľuboslav, doc. Ing. PhD.	Zvýšenie uplatnenia ergonómie v oblasti výroby vo vybranom podniku	Increasing application of ergonomics in the production of the selected company	2016
priemyselné inžinierstvo	Fabo Ivan	KPI, SjF, UNIZA	Bubeník Peter, doc. Ing. PhD.	Návrh zberu a efektívneho vyhodnocovania údajov na vybranom zariadení	Design of collection and efficient evaluation of data on the selected equipment	2016
priemyselné inžinierstvo	Ferianc Tomáš	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, Ing. PhD.	Návrh implementácie vybraného nástroja operačného manažmentu vo vybranom podniku	Proposal of implementation of selected instrument of the operational management of the selected company	2016
priemyselné inžinierstvo	Filip Dávid	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, Ing. PhD.	Modelovanie a simulácia technických systémov	Modeling and simulation of technical systems	2016
priemyselné inžinierstvo	Gombár Dominik	KPI, SjF, UNIZA	Zimen Tibor, Ing.	Návrh zlepšenia dispozičného riešenia montážnej linky	Proposes improving the layout of the assembly line	2016
priemyselné inžinierstvo	Hrabinová Kristína	KPI, SjF, UNIZA	Vilímová Milena, Dipl.-Ing.	Zabezpečenie kvality dodávaného materiálu pre strojársky podnik	Ensuring quality od delivered material for machine company	2016
priemyselné inžinierstvo	Ištok Richard	KPI, SjF, UNIZA	Dubec Jaroslav, Ing.	Automatizácia kontroly povrchu ložiskových krúžkov	Automation control surfaces of the bearing rings.	2016
priemyselné inžinierstvo	Kapusta Miroslav	KPI, SjF, UNIZA	Rakyta Miroslav, doc. Ing. PhD.	Návrh zlepšenia procesu údržby vo vybranom podniku	Improving the maintenance process of the selected company	2016
priemyselné inžinierstvo	Krajča Vladimír	KPI, SjF, UNIZA	Rakyta Miroslav, doc. Ing. PhD.	Návrh implementácie stratégie údržby vo vybranom podniku	Proposal for the implementation of the maintenance strategy in the selected company	2016
priemyselné inžinierstvo	Krajčí Tomáš	KPI, SjF, UNIZA	Krajčovič Martin, doc. Ing. PhD.	Návrh zlepšenia skladovania náhradných dielov	Proposal for improving the stocking of spare parts.	2016
priemyselné inžinierstvo	Lacúchová Mariana	KPI, SjF, UNIZA	Biňasová Vladimíra, Ing. PhD.	Lacúchová Mariana	The use of sixlevel model of development of the enterprise in practice	2016
priemyselné inžinierstvo	Lehocký Martin	KPI, SjF, UNIZA	Gregor Milan, prof. Ing. PhD.	Využitie počítačovej simulácie vo vybranom zdravotníckom zariadení	Use of computer simulation in selected medical	2016
priemyselné inžinierstvo	Máčková Lucia	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, Ing. PhD.	Zvýšenie efektívnosti vybraného procesu v podniku s využitím metód priemyselného inžinierstva	The Increasing of Efficiency of Chosen Process in a Company by Using Methods of Industrial Engineering	2016
priemyselné inžinierstvo	Mikušovský Andrej	KPI, SjF, UNIZA	Biňasová Vladimíra, Ing. PhD.	Využitie priemyselnej symbiózy v podnikoch	Industrial symbiosis in a companies	2016
priemyselné inžinierstvo	Mitaš Michal	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, Ing. PhD.	Návrh integrácie dopravného automatizovaného systému (AGV) v zdravotníckom zariadení	Proposal for integration of transport automated system (AGV) in the hospital	2016
priemyselné inžinierstvo	Motyka Filip	KPI, SjF, UNIZA	Bubeník Peter, doc. Ing. PhD.	Návrh a implementácia metodiky 5S vo vybranej spoločnosti	Design and implementation of the 5S methodology in the selected company	2016
priemyselné inžinierstvo	Országhová Silvia	KPI, SjF, UNIZA	Valter Stanislav, Ing.	Návrh zlepšenia činností administratívnych pracovníkov	Proposal to improve the activities of administrative staff	2016
priemyselné inžinierstvo	Palko Tomáš	KPI, SjF, UNIZA	Gregor Milan, prof. Ing. PhD.	Zvýšenie efektívnosti procesov v zdravotníckom zariadení	Increasing the effectiveness of processes in the health facility	2016
priemyselné inžinierstvo	Pastorková Mária	KPI, SjF, UNIZA	Gašo Martin, Ing. PhD.	Využitie metódy inovačného zoznamu pri zlepšovaní podnikových procesov	The use of innovative methods list in improving business processes	2016
priemyselné inžinierstvo	Petro Lukáš	KPI, SjF, UNIZA	Biňasová Vladimíra, Ing. PhD.	Prístup k zvyšovaniu produktivity práce	Approach to increasing work productivity	2016
priemyselné inžinierstvo	Ponechal Šimon	KPI, SjF, UNIZA	Dulina Ľuboslav, doc. Ing. PhD.	Návrh štandardov pre výrobné, montážne a kontrolné pracovisko	Design of standards for manufacturing, montage and inspection of the workplace	2016
priemyselné inžinierstvo	Rybanský Martin	KPI, SjF, UNIZA	Mičieta Branislav, prof. Ing. PhD.	Návrh zlepšenia procesov na vybranej linke	Optimization of processes on chosen manufacturing line	2016
priemyselné inžinierstvo	Šedík Martin	KPI, SjF, UNIZA	Hnát Jozef, Ing. PhD.	Optimalizácia a štandardizácia skladových činností	Optimalization and standardization of warehouse operations	2016
priemyselné inžinierstvo	Šimka Lukáš	KPI, SjF, UNIZA	Mičieta Branislav, prof. Ing. PhD.	Zlepšenie vybraného procesu vo výrobnej organizácii	Improvement of selected process in manufacturing organization	2016
priemyselné inžinierstvo	Varga Oto	KPI, SjF, UNIZA	Krajčovič Martin, doc. Ing. PhD.	Návrh dispozičného usporiadania pracoviska vo vybranej spoločnosti	Layout optimization in chosen company	2016
priemyselné inžinierstvo	Vavrík Vladimír	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, Ing. PhD.	Využitie počítačovej simulácie pri zvyšovaní efektívnosti vybraného procesu	The use of computer simulation in increasing the efficiency of the selected	2016
priemyselné inžinierstvo	Worobel Richard	KPI, SjF, UNIZA	Grznár Patrik, Ing. PhD.	Zvyšovanie efektívnosti vybraného výrobného procesu	Increasing efficiency of selected manufacturing process	2016
priemyselné inžinierstvo	Zorec Tomáš	KPI, SjF, UNIZA	Biňasová Vladimíra, Ing. PhD.	Aspekty energetickej efektívnosti pre dosiahnutie trvalo udržateľnej výroby	Aspects of energy efficiency to achieve sustainable production	2016
priemyselné inžinierstvo	Žuffa Martin	KPI, SjF, UNIZA	Gašo Martin, Ing. PhD.	Návrh zlepšenia podnikových procesov vo vybranom podniku	The proposal for improving business processes in selected enterprises	2016