

Závěrečné práce inžinierskeho študijného programu Priemyselné inžinierstvo 2021 / 2022

Študijný program	Autor práce (študent)	Katedra	Vedúci práce / školiteľ	Názov práce (slovenský)	Rok obhájenia
Priemyselné inžinierstvo	Porazík Matúš, Bc.	KPI, SjF	Biňasová Vladimíra Ing., PhD., DiS.	Eliminácia porúch linky rotačnej pece.	2022
Priemyselné inžinierstvo	Gorelčík Ľubomír, Bc.	KPI, SjF	Biňasová Vladimíra Ing., PhD., DiS.	Zlepšenie layoutu prevádzky.	2022
Priemyselné inžinierstvo	Franík Peter, Bc.	KPI, SjF	Bubeník Peter, doc., Ing., PhD.	Požiadavky na inovatívne prístupy k procesu plánovania a riadenia výroby.	2022
Priemyselné inžinierstvo	Ovcharenko Denys, Bc.	KPI, SjF	Bubeník Peter, doc., Ing., PhD.	IIoT technológie používané v priemysle.	2022
Priemyselné inžinierstvo	Rusin Denis, Bc.	KPI, SjF	Bubeník Peter, doc., Ing., PhD.	Monitorovanie stavu rozpracovanosti výroby.	2022
Priemyselné inžinierstvo	Gelčinský Matej, Bc.	KPI, SjF	Bučková Monika, Ing. PhD.	Efektívnosť vybraných procesov v podniku s podporou simulácie.	2022
Priemyselné inžinierstvo	Michalec Dušan, Bc.	KPI, SjF	Bučková Monika, Ing. PhD.	Zlepšenie vybraného procesu v servisnom oddelení	2022
Priemyselné inžinierstvo	Belkoťáková Katarína, Bc.	KPI, SjF	Dulina Ľuboslav, doc. Ing., PhD.	Zlepšovanie procesu s využitím analýzy a merania práce.	2022
Priemyselné inžinierstvo	Littva Mário, Bc.	KPI, SjF	Furmann Radovan, Ing., PhD.	Využitie Quick Response Manufacturing v podniku.	2022
Priemyselné inžinierstvo	Kolejáková Lenka, Bc.	KPI, SjF	Furmannová Beáta, Ing. PhD.	Zlepšovanie výrobných procesov.	2022
Priemyselné inžinierstvo	Zuzík Ján, Bc.	KPI, SjF	Furmannová Beáta, Ing. PhD.	Zlepšenie systému projektového riadenia.	2022
Priemyselné inžinierstvo	Kocúr Marek, Bc.	KPI, SjF	Fusko Miroslav, Ing. PhD.	Systém údržby pre kovací stroj.	2022
Priemyselné inžinierstvo	Šustek Roman, Bc.	KPI, SjF	Fusko Miroslav, Ing. PhD.	Efektívne zoraďovanie kovacieho stroja.	2022
Priemyselné inžinierstvo	Straský Dominik, Bc.	KPI, SjF	Gabajová Gabriela, Ing. PhD.	Rozšírená realita v oblasti vzdelávania priemyselných inžinierov.	2022
Priemyselné inžinierstvo	Furjelová Dorota, Bc.	KPI, SjF	Gabajová Gabriela, Ing. PhD.	Zlepšenie výrobného procesu.	2022

Priemyselné inžinierstvo	Holota Samuel, Bc.	KPI, SjF	Gašo Martin, Ing., PhD.	Zlepšovanie výrobných procesov na vybranom pracovisku.	2022
Priemyselné inžinierstvo	Štauderová Viktória, Bc.	KPI, SjF	Gašo Martin, Ing., PhD.	Koncepčné projektovanie AGV dopravných systémov	2022
Priemyselné inžinierstvo	Rusnák Alan, Bc.	KPI, SjF	Gregor Milan, prof. Ing., PhD.	Prepojenie edukačného modelu so simulačnou platformou.	2022
Priemyselné inžinierstvo	Marino Gianluca, Bc.	KPI, SjF	Grznár Patrik, doc. Ing., PhD.	Tvorba parametrického modelu pre pilotné AGV projekty.	2022
Priemyselné inžinierstvo	Kováčiková-Letašiová Karolína, Bc.	KPI, SjF	Grznár Patrik, doc., Ing., PhD.	Zavedenie a udržateľnosť lean techník v montáži.	2022
Priemyselné inžinierstvo	Poldauf Martin, Bc.	KPI, SjF	Grznár Patrik, doc., Ing., PhD.	Kanban systém vo vybranom podniku.	2022
Priemyselné inžinierstvo	Fischer Marek, Bc.	KPI, SjF	Grznár Patrik, doc., KPI	Zefektívnenie vyskladňovania materiálu s využitím simulácie.	2022
Priemyselné inžinierstvo	Voitiuk Vitalii, Bc.	KPI, SjF	Grznár, PhD., doc. Ing. Patrik	Využitie simulácie pri zefektívnení logistického procesu.	2022
Priemyselné inžinierstvo	Gachová Dominika, Bc.	KPI, SjF	Kasajová Marta, Ing. PhD.	Marketingová stratégia vybranej spoločnosti.	2022
Priemyselné inžinierstvo	Đurinová Andrea, Bc.	KPI, SjF	Kasajová Marta, Ing. PhD.	Marketingová komunikačná stratégia v maloobchodnej prevádzke.	2022
Priemyselné inžinierstvo	Halaša Matej, Bc.	KPI, SjF	Krajčovič Martin prof., Ing., PhD.	Metodika pre návrh a vizualizáciu pracoviska pomocou zmiešanej reality.	2022
Priemyselné inžinierstvo	Korčuška Matúš, Bc.	KPI, SjF	Rakya Miroslav, doc. Ing., PhD.	Logistický systém obstarávania a riadenia náhradných dielov.	2022