

Záverečné práce inžinierskeho študijného programu Priemyselné inžinierstvo 2024 / 2025

Študijný program	Autor práce (študent)	Katedra	Vedúci práce / školiteľ	Názov práce (slovenský)	Rok obhájenia
priemyselné inžinierstvo	Bc. Marek Kubáni	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vladimíra Biňasová, PhD., DiS.	Zlepšovanie výrobného procesu v podniku	2025
priemyselné inžinierstvo	Bc. Michal Gulaša	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Vladimíra Biňasová, PhD., DiS.	Multimediálna príručka pre prácu so softvérom MONACO pre predmet PVP.	2025
priemyselné inžinierstvo	Bc. Dominik Nehaj	KPI, SJF, UNIZA	doc. Ing. Peter Bubeník, PhD.	Návrh reportingu v systéme Power BI	2025
priemyselné inžinierstvo	Bc. Jakub Kebísek	KPI, SJF, UNIZA	prof. Ing. Ľuboslav Dulina, PhD.	Spracovanie časových analýz v montážnom procese.	2025
priemyselné inžinierstvo	Bc. Eleonóra Hucíková	KPI, SJF, UNIZA	prof. Ing. Ľuboslav Dulina, PhD.	Zlepšenie výrobného procesu s využitím manažmentu kvality.	2025
priemyselné inžinierstvo	Bc. Lea Makróczyová	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Radovan Furmann, PhD.	Návrh zlepšovania interných logistických procesov v Z&H Lean,s.r.o.	2025
priemyselné inžinierstvo	Bc. Anastázia Husáková	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Radovan Furmann, PhD.	Návrh štruktúry integrovaného digitálneho konfigurátora výrobných systémov	2025
priemyselné inžinierstvo	Bc. Lukáš Borák	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Beáta Furmannová, PhD.	Zlepšovanie výrobného procesu	2025
priemyselné inžinierstvo	Bc. Patrícia Slezáková	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Beáta Furmannová, PhD.	Zlepšovanie montážnej linky	2025
priemyselné inžinierstvo	Bc. Milan Briestenský	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Beáta Furmannová, PhD.	Návrh systému pre motiváciu a zvýšenie efektívnosti zamestnancov vo vybranom podniku	2025
priemyselné inžinierstvo	Bc. Matúš Vajda	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Martin Gašo, PhD.	Tvorba scenárov výučbovej aplikácie v prostredí virtuálnej reality LeanOn	2025
priemyselné inžinierstvo	Bc. Juraj Vrábel	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Martin Gašo, PhD.	Presun pracoviska predmontáže HECU káblových zväzkov na novú lokalitu	2025
priemyselné inžinierstvo	Bc. Šimon Kostolányi	KPI, SJF, UNIZA	doc. Ing. Patrik Grznár, PhD.	Návrh simulačného modelu vybraného procesu vo vybranom podniku	2025
priemyselné inžinierstvo	Bc. Martin Kyseľ	KPI, SJF, UNIZA	doc. Ing. Patrik Grznár, PhD.	Návrh simulačného modelu logistického procesu vo vybranom podniku	2025
priemyselné inžinierstvo	Bc. Dávid Hanzlovič	KPI, SJF, UNIZA	doc. Ing. Patrik Grznár, PhD.	Návrh simulačného modelu pre výrobný proces vo vybranom podniku	2025
priemyselné inžinierstvo	Bc. Matej Hargaš	KPI, SJF, UNIZA	doc. Ing. Patrik Grznár, PhD.	Tvorba a optimalizácia layoutu nového skladu	2025
priemyselné inžinierstvo	Bc. Martin Gibas	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Marta Kasajová, PhD.	Zvýšenie výkonnosti podniku	2025
priemyselné inžinierstvo	Bc. Filip Vagaský	KPI, SJF, UNIZA	prof. Ing. Martin Krajčovič, PhD.	Redukcia medzioperačných skladov	2025
priemyselné inžinierstvo	Bc. Filip Bodorik	KPI, SJF, UNIZA	prof. Ing. Martin Krajčovič, PhD.	Návrh dispozičného riešenia novej výroby	2025
priemyselné inžinierstvo	Bc. Pavol Dadaj	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Marián Matys, PhD.	Zlepšovanie procesov vzdelávania pomocou technológie virtuálnej reality	2025
priemyselné inžinierstvo	Bc. Jozef Zeman	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Marián Matys, PhD.	Virtuálna realita ako nástroj vzdelávania priemyselných inžinierov	2025
priemyselné inžinierstvo	Bc. Erik Pálenčík	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Štefan Mozol, PhD.	Návrh digitálneho dvojčata vybraného logistického systému	2025
priemyselné inžinierstvo	Bc. Dominik Divéky	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Štefan Mozol, PhD.	Návrh automatizácie skladu v prostredí Visual Components	2025
priemyselné inžinierstvo	Bc. Samuel Šúkala	KPI, SJF, UNIZA	Ing. Štefan Mozol, PhD.	Návrh nástroja pre rozvrhovanie výroby	2025
priemyselné inžinierstvo	Bc. Branislav Bohuš	KPI, SJF, UNIZA	doc. Ing. Miroslav Rakyta, PhD.	Návrh postupu prevzatia stroja do výrobného procesu	2025