

Príloha 2b. Neschválené témy diplomových prác pre študijný program Kvalita a bezpečnosť vo výrobných technológiách v akademickom roku 2021/2022

P.č.	ŠP	Školiteľ	Názov práce	Publikácie	Súvis so ŠP	Odporúčaná úprava	Požadovaná úprava
1	KBI	Ing. Bernát	Vplyv kvality motorového oleja na tesnosť spaľovacieho priestoru	Áno	Nie		zmeniť tému - téma vhodná skôr pre ŠP Automobilové dopravné systémy; téma zameraná na prevádzku, nie na výrobu
2	KBI	Ing. Bernát	Inovácia meracieho zariadenia na kontrolu množstva dávky paliva	Áno	Nie		zmeniť tému - téma vhodná skôr pre ŠP Automobilové dopravné systémy; téma zameraná na prevádzku, nie na výrobu
3	KBI	Ing. Bernát	Porovnanie kvality brzdových materiálov v prevádzke	Áno	Nie		zmeniť tému - téma vhodná skôr pre ŠP Automobilové dopravné systémy; téma zameraná na prevádzku, nie na výrobu
4	KBI	Ing. Boďo	Analýza technických parametrov dojacej techniky na efektívnosť získavania mlieka	Nie	Nie	niektoré publikácie nespĺňajú podmienky pre DP, doplniť vhodné publikácie	zmeniť tému - téma vhodná skôr pre ŠP Poľnohospodárska technika; téma zameraná na prevádzku, nie na výrobu
5	KBI	Ing. Boďo	Analýza kvalitatívnych parametrov napájacieho systému pre HD	Nie	Nie	niektoré publikácie nespĺňajú podmienky pre DP, doplniť vhodné publikácie	zmeniť tému - téma vhodná skôr pre ŠP Poľnohospodárska technika; téma zameraná na prevádzku, nie na výrobu
6	KBI	Ing. Boďo	Analýza kvality nitrilových cekových gúm	Nie	Nie	niektoré publikácie nespĺňajú podmienky pre DP, doplniť vhodné publikácie	zmeniť tému - téma vhodná skôr pre ŠP Poľnohospodárska technika; téma zameraná na prevádzku, nie na výrobu
7	KBI	Ing. Bujna	Stanovenie pravdepodobnosti režimov zlyhania analýzou stromu porúch	Nie	Áno	monografia nie je vo svetovom jazyku, nahradiť inou vhodnou publikáciou	
8	KBI	Ing. Bujna	Stanovenie a zvýšenie spoľahlivosti vybraného technického systému	Nie	Áno	monografia nie je vo svetovom jazyku, nahradiť inou vhodnou publikáciou	

9	KBI	Ing. Csillag	Hodnotenie reologických vlastností olejov fyzikálnymi metódami po servisných prehliadkach toho istého motorového vozidla	Áno	Nie		zmeniť tému - téma vhodná skôr pre ŠP Automobilové dopravné systémy; téma zameraná na prevádzku, nie na výrobu
10	KBI	Ing. Drlička	Zlepšenie záberových vlastností prvkami z kompozitných materiálov	Áno	Nie	zmeniť názov - podľa názvu je téma vhodná skôr pre ŠP Automobilové dopravné systémy alebo Poľnohospodárska technika	
11	KBI	Ing. Drlička	Zlepšenie smerovej stability malej techniky pri zberových prácach	Áno	Nie	zmeniť názov - podľa názvu je téma vhodná skôr pre ŠP Automobilové dopravné systémy alebo Poľnohospodárska technika	
12	KBI	doc. Hlaváč	Vplyv preplachových prostriedkov na reologické vlastnosti motorových olejov	Áno	Nie		zmeniť tému - téma vhodná skôr pre ŠP Automobilové dopravné systémy; téma zameraná na prevádzku, nie na výrobu
13	KBI	doc. Hlaváč	Určenie reologických vlastností vybraných druhov prevodových olejov	Áno	Nie		zmeniť tému - téma vhodná skôr pre ŠP Automobilové dopravné systémy; téma zameraná na prevádzku, nie na výrobu
14	KBI	doc. Hlaváč	Hodnotenie vybraných prevádzkových kvapalín v automobile prostredníctvom vybraných reologických vlastností	Áno	Nie		zmeniť tému - téma vhodná skôr pre ŠP Automobilové dopravné systémy; téma zameraná na prevádzku, nie na výrobu
15	KBI	Ing. Holota	Možnosti technologického spracovania odpadov vo vybranom podniku	Nie	Áno	podrobnejšie charakterizovať zameranie výrobného podniku, v ktorom bude práca realizovaná (strojársky podnik) + niektoré publikácie nespĺňajú podmienky pre DP, doplniť vhodné publikácie	

16	KBI	Ing. Holota	Využitie druhej suroviny z agrozozortu ako biopaliva	Nie	Nie	podrobnejšie charakterizovať zameranie výrobného podniku, v ktorom bude práca realizovaná (strojársky podnik) + niektoré publikácie nespĺňajú podmienky pre DP, doplniť vhodné publikácie	zmeniť tému - téma vhodná skôr pre ŠP Poľnohospodárska technika
17	KBI	Ing. Holota	Vplyv druhu ovocného destilátu na určenie hustoty pri meraní objemového percenta alkoholu	Nie	Nie	podrobnejšie charakterizovať zameranie výrobného podniku, v ktorom bude práca realizovaná (strojársky podnik) + niektoré publikácie nespĺňajú podmienky pre DP, doplniť vhodné publikácie	zmeniť tému - téma vhodná skôr pre ŠP Poľnohospodárska technika
18	KBI	Ing. Holota	Zavedenie metodiky QRQC do výrobného procesu	Nie	Áno	podrobnejšie charakterizovať zameranie výrobného podniku, v ktorom bude práca realizovaná (strojársky podnik) + niektoré publikácie nespĺňajú podmienky pre DP, doplniť vhodné publikácie	
19	KBI	doc. Kažimírová	Návrh úpravy výrobného procesu na zvýšenie kvality výrobku	Áno	Áno	podrobnejšie charakterizovať zameranie výrobného podniku, v ktorom bude práca realizovaná (strojársky podnik) - doplniť anotáciu	
20	KBI	doc. Kotus	Zvýšenie životnosti poľnohospodárskych strojov v prevádzke	Áno	Áno	zmeniť názov - podľa názvu je téma vhodná skôr pre ŠP Poľnohospodárska technika	
21	KBI	RNDr. Kunecová	Využitie diferenciálnej skenovacej kalorimetrie pri analýze opotrebovania dopravných pásov	Nie	Áno	doplniť publikáciu	
22	KBI	RNDr. Kunecová	Energetický potenciál vybraného priemyselného odpadu	Nie	Áno	doplniť publikáciu	

23	KBI	Ing. Prístavka	Zlepšovanie kvality výrobného procesu vo vybranej organizácii	Áno	Áno	doplniť anotáciu - nekonkrétna anotácia	
24	KBI	Ing. Prístavka	Zvýšenie výkonnosti výrobných procesov vo vybranej organizácii	Áno	Áno	doplniť anotáciu - nekonkrétna anotácia	
25	KBI	Ing. Prístavka	Využitie metódy 8D pri riešení zákaznickej reklamácie	Áno	Áno	doplniť anotáciu - nekonkrétna anotácia	
26	KBI	doc. Rédl	Možnosti zvyšovania kvality a bezpečnosti oceľových konštrukcií	Nie	Áno	niektoré publikácie nespĺňajú podmienky pre DP, doplniť vhodné publikácie	
27	KBI	doc. Rédl	Experimentálne a matematické metódy v skúškach oceľových konštrukcií	Nie	Áno	niektoré publikácie nespĺňajú podmienky pre DP, doplniť vhodné publikácie	
28	KBI	doc. Vitázek	Termodynamika Stirlingovho motora	Nie	Nie	jedna publikácia nespĺňa podmienky pre DP, doplniť vhodnú publikáciu	zmeniť tému - téma vhodná skôr pre ŠP Automobilové dopravné systémy
29	KBI	Ing. Záležák	Diagnostika strojových skupín v rôznych prevádzkových režimoch	Nie	Nie	nedostatočný počet publikácií spĺňajúcich podmienky pre DP	zmeniť tému - téma vhodná skôr pre ŠP Automobilové dopravné systémy; téma zameraná na prevádzku, nie na výrobu
30	KBI	Ing. Záležák	Priebeh opotrebovania brzdových obložení pri rôznych prevádzkových režimoch	Nie	Nie	nedostatočný počet publikácií spĺňajúcich podmienky pre DP	zmeniť tému - téma vhodná skôr pre ŠP Automobilové dopravné systémy; téma zameraná na prevádzku, nie na výrobu
31	KBI	Ing. Záležák	Spôsoby zisťovania technického stavu kogeneračnej jednotky	Nie	Áno	nedostatočný počet publikácií spĺňajúcich podmienky pre DP	

Vysvetlivky:

téma záverečnej práce vyžaduje menšie úpravy, resp. doplnenie (napr. anotácie, publikácií spĺňajúcich požiadavky pre daný typ záverečnej práce

téma záverečnej práce vyžaduje výrazné úpravy, v navrhovanom stave nie je vhodná pre daný študijný program