

Školiteľ	Názov práce	Školiteľ spĺňa odborné predpoklady	Téma súvisí so študijným programom	Odporúčaná úprava	Požadovaná oprava
Ing. Adamovský	Analýza monitorovacích a prístupových systémov a návrh ich využitia pre konkrétny podnik			vylúčiť tému	Práce nie sú pokryté postačujúcou publikačnou činnosťou
Ing. Adamovský	Komplexný návrh databázovej aplikácie výrobného podniku	návrh na zmenu školiteľa - prof. Palková			Práce nie sú pokryté postačujúcou publikačnou činnosťou
doc. Cviklovič	Konštrukčné riešenie regulátora otáčok spaľovacieho motora				
doc. Cviklovič	Automatizácia vybraných procesov v bioplynovej stanici				
doc. Cviklovič	Návrh a realizácia riadenia robotického ramena				
doc. Cviklovič	Hľadanie korekčných koeficientov kalibračnej rovnice akcelerometra				
doc. Cviklovič	Identifikácia dynamických vlastností jednosmerného motora				
prof. Hrubý	Riadenie autonómneho mobilného robota ako súčasť logistických				

	služieb v skladových priestoroch				
prof. Hrubý	Realizácia horizontálneho penetrometra na kontinuálne meranie penetračného odporu pôdy				
prof. Hrubý	Realizácia zariadenia na bezkontaktné meranie vyosenia pracovného náradia poľnohospodárskych strojov				
doc. Lukáč	Riadiace systémy vo výrobnjej technike				
doc. Lukáč	Vplyv parametrov PID regulátora na kvalitu regulácie				
doc. Olejár	Aplikácia na identifikáciu dynamických systémov z prechodovej charakteristiky.				
doc. Olejár	Implementácia máp prostredníctvom MappView na sledovanie pohybu mobilného robota.				
doc. Olejár	Vplyv rýchlosti pohybu objektu na presnosť jeho snímania prostredníctvom				

	priemyselnej kamery s využitím PLC.				
prof. Palková	Analýza, komparácia a interpretácia dát z dronov získaných z rôznych typov pôd				
Ing. Paulovič	Analýza spotreby elektrickej energie vybraného technologického procesu				Treba zmeniť literatúru, domáce konferencie sú nepostačujúce ako podklad na vedenie diplomovej práce
Ing. Paulovič	Analýza svetelných zdrojov používaných vo vybranom podniku				Treba zmeniť literatúru, domáce konferencie sú nepostačujúce ako podklad na vedenie diplomovej práce
Ing. Paulovič	Analýza spotreby elektrickej energie kancelárskych zariadení				Treba zmeniť literatúru, domáce konferencie sú nepostačujúce ako podklad na vedenie diplomovej práce

Ing. Tóth	Prenos dát pomocou farebného obrazového kódu				
Ing. Tóth	Detekcia a vyznačenie celistvých plôch z obrazu				
Ing. Tóth	Riadenie mobilného robota vo virtuálnom prostredí pomocou zdrojového kódu v jazyku C Sharp				
Ing. Vacho	Aplikácia laserového diaľkomaera v navigácii mobilného robota	návrh na zmenu školiteľa - prof. Hrubý			Práce nie sú pokryté postačujúcou publikačnou činnosťou
Ing. Vacho	Konceptuálne riešenie riadenia malého všesmerového mobilného robota	návrh na zmenu školiteľa - doc. Olejár			Práce nie sú pokryté postačujúcou publikačnou činnosťou
Ing. Vacho	Metódy analýzy obrazu v navigácii malého kolesového mobilného robota	návrh na zmenu školiteľa - Ing. Tóth			Práce nie sú pokryté postačujúcou publikačnou činnosťou
doc. Božíková	Tvorba softvéru pre štatistické a grafické spracovanie dát z fotovoltického systému				
Mgr. Kunecová	Overenie presnosti určenia teploty procesu				Práce nie sú pokryté

	vybranými termickými analýzami				postačujúcou publikačnou činnosťou
doc. Kubík	Modelovanie a identifikácia diskretných parametrov materiálu z biomasy				
Ing. Bilčík	Návrh automatického meracieho zariadenia pre fotovoltaický systém a meteostanicu				
Ing. Bilčík	Vytvorenie softwaru pre identifikáciu dát z fotovoltaického systému				
Ing. Bilčík	Návrh automatizovaného meracieho pracoviska pre experimenty z mechaniky				
doc. Hlaváč	Návrh a konštrukcia prístroja na meranie obsahu metanolu v destiláte na základe merania konduktivity		Téma nie je v súlade so št. programom	vylúčiť tému	