

KOLEJNOŚĆ WPISU DO INDEKSU

Pełny tytuł imię i nazwisko prowadzącego	Przedmiot	W.	Ćw.	Lab.	ECTS
dr Dagmara Brzezińska	Komputerowe wspomaganie w inżynierii (Z)	-	-	30	
dr hab. prof. UŚ Dariusz Bochenek	Komputerowe wspomaganie w inżynierii (E)	15	-	-	
dr hab. prof. UŚ Dariusz Bochenek	Komputerowe wspomaganie w inżynierii OKM	15	-	30	3
dr hab. Ryszard Skulski	Wizualizacja danych pomiarowych (Z)	-	-	45	2
dr Jolanta Dzik	Sterowniki i mikrokontrolery (Z)	-	-	45	
dr Jolanta Dzik	Sterowniki i mikrokontrolery (E)	30	-	-	
dr Jolanta Dzik	Sterowniki i mikrokontrolery OKM	30	-	45	4
Ścieżki dyplomowania ¹					
mgr inż. Mateusz Niedźwiedź	Projektowanie i badanie układów mechatronicznych (Z)	-	-	30	
dr Marek Bara	Projektowanie i badanie układów mechatronicznych (Z)	30	-	-	
dr Marek Bara	Projektowanie i badanie układów mechatronicznych OKM	30	-	30	5
dr inż. Lucjan Kozielski	Systemy wizyjne i nawigacyjne (Z)	-	-	30	
dr inż. Lucjan Kozielski	Systemy wizyjne i nawigacyjne (Z)	30	-	-	
dr inż. Lucjan Kozielski	Systemy wizyjne i nawigacyjne OKM	30	-	30	5
dr Jolanta Dzik	Przetworniki sygnałów w mikromechatronice (Z)	-	-	30	
dr hab. Zbigniew Stokłosa	Przetworniki sygnałów w mikromechatronice (Z)	30	-	-	
dr hab. Zbigniew Stokłosa	Przetworniki sygnałów w mikromechatronice, OKM	30	-	30	5
dr Tomasz Kmita	Komputerowe projektowanie i analiza numeryczna części maszyn (Z)	-	-	30	
dr Henryk Bąkowski	Komputerowe projektowanie i analiza numeryczna części maszyn (E)	30	-	-	
dr Henryk Bąkowski	Komputerowe projektowanie i analiza numeryczna części maszyn OKM	30	-	30	5
dr inż. Lucjan Kozielski	Systemy inteligentnego budynku (Z)	-	-	30	
dr inż. Lucjan Kozielski	Systemy inteligentnego budynku (E)	30	-	-	
dr inż. Lucjan Kozielski	Systemy inteligentnego budynku OKM	30	-	30	5

dr Jolanta Dzik	Układy sterowania systemami mikromechatronicznymi (Z)	-	-	30	
dr Jacek Krawczyk	Układy sterowania systemami mikromechatronicznymi (E)	30	-	-	
dr Jacek Krawczyk	Układy sterowania systemami mikromechatronicznymi OKM	30	-	30	5
prof. dr hab. Józef Lełatko dr hab. Władysław Skoneczny dr hab. Ryszard Skulski	Seminarium 1 OKM *	-	30 s	-	3
Wpisać prowadzącego	Pracownia dyplomowa 1 OKM	-	-	30	3
dr hab. prof. UŚ Dariusz Bochenek dr hab. Władysław Skoneczny dr hab. Ryszard Skulski	Wykład monograficzny 1 OKM *	30	-	-	2
dr Marek Bara	Praktyka OKM	-	-	80	3
* należy wybrać jednego prowadzącego z listy ¹ należy wybrać moduły zgodne z wybraną ścieżką dyplomowania		Razem ECTS			30