

		Lect	Class	Lab	Proj	Exam	
SE	Software Engineering						
	Diploma Seminar					30	
	IT in Administration	20			30		
	Frontend Development	30			30		
	Innovation and Creative Thinking	30	15				
Applications of Artificial Intelligence in IT	30						
Interpersonal Communication	10	20					
CB	Cybersecurity						
	Diploma Seminar					30	
	Information Systems Security Management and Penetration Testing	30		30	30		
	Malicious Software Analysis	15			30		
	Applications of Artificial Intelligence in IT	30					
Interpersonal Communication	10	20					
SI	Sztuczna Inteligencja		W	C	L	P	E
	Seminarium dyplomowe						30
	Tematyka uczelnia maszynowego	15	15				
	Przedmiot obieralny 2. Sztuczna inteligencja w informatyce biomedycznej	30			30		
	Przedmiot obieralny 3. Cyberbezpieczenstwo	15		15			
	Wizualizacja danych wielowymiarowych	15		15			
	Internet przedmiotow	15		15			
Interpersonal Communication	10	20					
GTI	Gry i technologie Internetowe		W	C	L	P	E
	Seminarium dyplomowe						30
	Big data i aplikacje Internetowe	15		15			
	Systemy chmurowe	30		30			
	Marketing	15		30			
	PO Marketing i elementy kompetencji menedzerskich	30	15				
	PO Innowacyjnosć i kreatywne myslenie	30	15				
Interpersonal Communication	10	20					
IP	Internet Przedmiotow		W	C	L	P	E
	Bezpieczenstwo w Internecie Przedmiotow	30		30			
	Technologie multimedialne i biometryczne dla Internetu Przedmiotow	20		30			
	Seminarium dyplomowe						30
	Systemy ewolucyjnej identyfikacji	30		30			
	PO Marketing i elementy kompetencji menedzerskich	30	15				
	PO Innowacyjnosć i kreatywne myslenie	30	15				
Interpersonal Communication	10	20					
PB	Przetwarzanie brzegowe		W	C	L	P	E
	Techniki emulacji	15		15			
	Systemy oprogramowania układowego	30		30	20		
	Trendy badawcze w przetwarzaniu neuromorficznym			15	15		
	Algorytmy oprogramowania dla systemow wbudowanych i mobilnych	15					
	Seminarium dyplomowe						30
	PO Marketing i elementy kompetencji menedzerskich	30	15				
PO Innowacyjnosć i kreatywne myslenie	30	15					
Interpersonal Communication	10	20					
SCR	Systemy rozproszone i chmurowe		W	C	L	P	E
	Projektowanie systemow rozproszonych	20				30	
	Seminarium dyplomowe						30
	Bezpieczenstwo w systemach IT	30		30			
	PO Marketing i elementy kompetencji menedzerskich	30	15				
	PO Innowacyjnosć i kreatywne myslenie	30	15				
	Interpersonal Communication	10	20				
TPD	Technologie przetwarzania danych		W	C	L	P	E
	Analiza i eksploracja sieci spolecznościowych	30				30	
	Seminarium dyplomowe						30
	Bezpieczenstwo w systemach IT	30		30			
	PO Marketing i elementy kompetencji menedzerskich	30	15				
	PO Innowacyjnosć i kreatywne myslenie	30	15				
	Interpersonal Communication	10	20				

prof. dr hab. inż. Jerzy Nawrocki
mgr inż. Piotr Miklosik
dr inż. Marcin Borowski
mgr Magdalena Sroczan
dr hab. inż. Jędrzej Musiał, prof. PP
Centre of Languages and Communication

prof. dr hab. inż. Mariusz Głabowski, dr inż. A. Grocholewska-Czurlyo
dr hab. inż. Sławomir Hanczewski, dr inż. A. Grocholewska-Czurlyo, dr inż. Michał Apolnarski
dr hab. inż. Piotr Świerczykowski, prof. PP, mgr inż. Błażej Nowak
dr hab. inż. Jędrzej Musiał, prof. PP
Centre of Languages and Communication

dr hab. inż. Robert Susmaga
dr hab. inż. Wojciech Kotłowski, prof. PP
dr hab. inż. Szymon Wikł
prof. dr hab. inż. Mariusz Głabowski, mgr Marek Fechner
dr hab. inż. Robert Susmaga
dr hab. inż. Paweł Sniatala, prof. PP, dr inż. Maciej Sobieraj
Centrum Języków i Komunikacji PP

prof. dr hab. inż. Maciej Drozdowski
dr inż. Andrzej Urbański
dr hab. inż. Jędrzej Musiał, prof. PP, dr hab. inż. Tomasz Żok
dr hab. inż. Piotr Łukasik, prof. PP
mgr Magdalena Sroczan
mgr Magdalena Sroczan
Centrum Języków i Komunikacji PP

dr inż. Tomasz Łukaszewski, mgr inż. Wojciech Kasperski
dr inż. Ewa Łukasik
prof. dr hab. inż. Joanna Józefowska
dr hab. inż.
mgr Magdalena Sroczan
mgr Magdalena Sroczan
Centrum Języków i Komunikacji PP

dr inż. Mariusz Naumowicz
dr inż. Mariusz Naumowicz, mgr inż. Roman Oberenkowski
dr hab. inż. Szymon Szczepny, prof. PP
dr inż. Michał Melosik
dr hab. inż. Grzegorz Waliłgóra, prof. PP
mgr Magdalena Sroczan
mgr Magdalena Sroczan
Centrum Języków i Komunikacji PP

mgr inż. Jakub Woźniak
dr hab. inż. Anna Kobusińska, prof. PP
dr inż. Anna Grocholewska-Czurlyo, dr inż. Tomasz Błiski, mgr inż. Michał Apolnarski, mgr inż. Oskar Niznik
mgr Magdalena Sroczan
mgr Magdalena Sroczan
Centrum Języków i Komunikacji PP

dr hab. inż. Mikołaj Morzy, prof. PP
prof. dr hab. inż. Tadeusz Morzy
dr inż. Anna Grocholewska-Czurlyo, dr inż. Tomasz Błiski, mgr inż. Michał Apolnarski, mgr inż. Oskar Niznik
mgr Magdalena Sroczan
mgr Magdalena Sroczan
Centrum Języków i Komunikacji PP