

ROK/Kierunek studiów	Plan studiów obowiązujący studentów semestru czwartego w roku ak. 2018/2019 INFORMATYKA – INŻYNIERSKA II rok Projektowanie aplikacji webowych				
KOLEJNOŚĆ WPISU DO INDEKSU					
Pełny tytuł imię i nazwisko prowadzącego	Przedmiot	W	L	Rygor	ECTS
prof. dr hab. inż. Wiesław Kotarski	Matematyka dyskretna	20	-	Egz	
prof. dr hab. inż. Wiesław Kotarski	Matematyka dyskretna	-	30	zal	
prof. dr hab. inż. Wiesław Kotarski	Matematyka dyskretna OKM	20	30		4
dr inż. Jarosław Zyguła	Sieci komputerowe i teletransmisja danych	30	-	Egz	
mgr Marcin Cholewa dr inż. Jarosław Zyguła mgr Marcin Lewandowski mgr Tomasz Orczyk *	Sieci komputerowe i teletransmisja danych	-	30	zal	
dr inż. Jarosław Zyguła	Sieci komputerowe i teletransmisja danych OKM	30	30		5
prof. dr hab. inż. Alicja Wakulicz-Deja	Systemy ekspertowe	30	-	Egz	
dr inż. Roman Simiński dr Agnieszka Nowak-Brzezińska dr Piotr Paszek*	Systemy ekspertowe	-	30	zal	
prof. dr hab. inż. Alicja Wakulicz-Deja	Systemy ekspertowe OKM	30	30		5
dr Paweł Janik	Systemy wbudowane	30	-	Egz	
dr Paweł Janik	Systemy wbudowane	-	30	zal	
dr Paweł Janik	Systemy wbudowane OKM	30	30		6
dr inż. Przemysław Kudłacik	Języki programowania dynamicznych stron internetowych I	15	-	zal	
mgr inż. Tomasz Wesołowski dr inż. Przemysław Kudłacik*	Języki programowania dynamicznych stron internetowych I	-	15	zal	
dr inż. Przemysław Kudłacik	Języki programowania dynamicznych stron internetowych I OKM	15	15		4
dr inż. Przemysław Kudłacik	Projektowanie bazodanowych aplikacji webowych	15	-	zal	
mgr inż. Tomasz Wesołowski dr inż. Przemysław Kudłacik*	Projektowanie bazodanowych aplikacji webowych	-	30	zal	
dr inż. Przemysław Kudłacik	Projektowanie bazodanowych aplikacji webowych OKM	15	30		4
	Język angielski IV	-	30	zal	
	Język angielski IV	-	-	Egz	
	Język angielski IV OKM	-	-		2
SUMA					30

*należy wybrać prowadzącego z listy

