

## I rok 2 sem.

5 kwietnia 2025 (sobota)

8.00	9.00	10.00	11.00	12.00	13.00	14.00	15.00	16.00	17.00	18.00	19.00	20.00		
<p>dr hab. Jarosław PERKOWSKI</p> <hr/> <p><b>SYSTEMY OPERACYJNE</b></p> <hr/> <p>wykład (3h) A 271</p> <hr/> <p>godz. 8.15–10.30</p>			<p>prof. Krzysztof KOWALSKI</p> <hr/> <p><b>ANALIZA MATEMATYCZNA II</b></p> <hr/> <p>wykład (3h) sala A 271</p> <hr/> <p>godz. 10.45–13.00</p>			<p>dr Piotr PANKOWSKI</p> <hr/> <p><b>JĘZYKI PROGRAMOWANIA II</b></p> <hr/> <p>laboratorium (3h) <b>GR 1</b> sala A 123</p> <hr/> <p>godz. 13.45–16.00</p>			<p>dr Karol ŁAWNICZAK</p> <hr/> <p><b>ANALIZA MATEMATYCZNA II</b></p> <hr/> <p>konwersatorium (3h) <b>GR 1</b> sala A 273</p> <hr/> <p>godz. 16.15–18.30</p>					
						<p>dr hab. Zbigniew WALCZAK</p> <hr/> <p><b>ANALIZA MATEMATYCZNA II</b></p> <hr/> <p>konwersatorium (3h) <b>GR 2</b> sala B 671</p> <hr/> <p>godz. 13.45–16.00</p>			<p>dr Piotr PANKOWSKI</p> <hr/> <p><b>JĘZYKI PROGRAMOWANIA II</b></p> <hr/> <p>laboratorium (3h) <b>GR 2</b> sala A 123</p> <hr/> <p>godz. 16.15–18.30</p>					

6 kwietnia 2025 (niedziela)

8.00	9.00	10.00	11.00	12.00	13.00	14.00	15.00	16.00	17.00	18.00	19.00	20.00
	<p>prof. <b>Bogusław BRODA</b> <b>ALGEBRA LINIOWA Z GEOMETRIĄ ANALITYCZNĄ</b></p> <hr/> <p>wykład sala Mała Aula godz. 8.15–10.30</p>		<p>prof. <b>Bogusław BRODA</b> <b>ALGEBRA LINIOWA Z GEOMETRIĄ ANALITYCZNĄ</b></p> <hr/> <p>konwersatorium sala A 271 <b>GR 1</b> godz. 10.45–13.00</p>			<p>dr <b>Łukasz ALBINIAK</b> <b>SYSTEMY OPERACYJNE</b></p> <hr/> <p>laboratorium (3h) <b>GR 1</b> sala A 123 godz. 13.45–16.00</p>		<p>dr <b>Iaroslav LUTSYK</b> <b>ALGORYTMY I STRUKTURY DANYCH I</b></p> <hr/> <p>laboratorium (3h) <b>GR 1</b> sala B 573/574 godz. 16.15–18.30</p>				
			<p>dr hab. <b>Jarosław BAUER</b>, prof. UŁ <b>ALGEBRA LINIOWA Z GEOMETRIĄ ANALITYCZNĄ</b></p> <hr/> <p>konwersatorium sala A 272 <b>GR 2</b> godz. 10.45–13.00</p>			<p>dr <b>Iaroslav LUTSYK</b> <b>ALGORYTMY I STRUKTURY DANYCH I</b></p> <hr/> <p>konwersatorium (3h) <b>GR 2</b> sala B 573/574 godz. 13.45–16.00</p>		<p>dr <b>Łukasz ALBINIAK</b> <b>SYSTEMY OPERACYJNE</b></p> <hr/> <p>laboratorium (3h) <b>GR 2</b> sala A 123 godz. 16.15–18.30</p>				

## II rok 4 sem.

5 kwietnia 2025 (sobota)

8.00	9.00	10.00	11.00	12.00	13.00	14.00	15.00	16.00	17.00	18.00	19.00	20.00			
<p>dr Iryna MINTII</p> <hr/> <p><b>PHP I</b></p> <p>laboratorium (3h)</p> <p>sala A 122</p> <p>godz. 8.15–10.30</p> <p><b>BAZY DANYCH</b></p>			<p>dr hab. Witold KOZŁOWSKI</p> <hr/> <p><b>SYSTEMY WBUDOWANE</b></p> <p>laboratorium (3h)</p> <p><b>GR 1</b></p> <p>sala B 151</p> <p>godz. 10.45–13.00</p> <p><b>BAZY DANYCH</b></p>			<p>dr hab. Witold KOZŁOWSKI</p> <hr/> <p><b>SYSTEMY WBUDOWANE</b></p> <p>laboratorium (3h)</p> <p><b>GR 2</b></p> <p>sala B 151</p> <p>godz. 13.45–16.00</p> <p><b>BAZY DANYCH</b></p>			<p>dr Krzysztof PYTEL</p> <hr/> <p><b>ADMINISTRACJA INFRASTRUKTURĄ SIECI KOMPUTEROWYCH</b></p> <p>wykład (3h)</p> <p>sala A 272</p> <p>godz. 16.15–18.30</p>						
<p>dr Kordian Smoliński</p> <hr/> <p><b>ADMINISTRACJA SYSTEMAMI LINUX/UNIX</b></p> <p>wykład (3h)</p> <p>sala A 172</p> <p>godz. 8.15–10.30</p> <p><b>ADMINISTRACJA SIECIAMI</b></p>			<p>dr Kordian Smoliński</p> <hr/> <p><b>ADMINISTRACJA SYSTEMAMI LINUX/UNIX</b></p> <p>laboratorium (3h)</p> <p>sala A 172</p> <p>godz. 10.45–13.00</p> <p><b>ADMINISTRACJA SIECIAMI</b></p>			<p>dr Kordian Smoliński</p> <hr/> <p><b>ADMINISTRACJA SYSTEMAMI LINUX/UNIX</b></p> <p>laboratorium (3h)</p> <p>sala A 172</p> <p>godz. 13.45–16.00</p> <p><b>ADMINISTRACJA SIECIAMI</b></p>									

6 kwietnia 2025 (niedziela)

8.00	9.00	10.00	11.00	12.00	13.00	14.00	15.00	16.00	17.00	18.00	19.00	20.00
<p>dr Agnieszka KIJANKA-DEC <b>METODY NUMERYCZNE</b> laboratorium (3h) dla wszystkich sala B 571/572 godz. 8.15–10.30</p>			<p>mgr inż. Michał BECZKOWSKI <b>WSTĘP DO AUTOCADA</b> laboratorium (3h) sala B 253 godz. 10.45–13.00</p>			<p>dr Aleksandra GAWLIK-RAMIĘGA <b>PROGRAMOWANIE WIELOPLATFORMOWE W JAVIE</b> laboratorium (3h) godz. 13.45–16.00 sala A 122 <b>BAZY DANYCH</b></p>		<p>dr Aleksandra GAWLIK-RAMIĘGA <b>PROGRAMOWANIE WIELOPLATFORMOWE W JAVIE</b> laboratorium (3h) godz. 16.15–18.30 sala A 122 <b>BAZY DANYCH</b></p>				
						<p>dr hab. Adam BUSIAKIEWICZ, prof. UŁ <b>SYSTEMY WBUDOWANE</b> laboratorium (3h) <b>GR 3</b> sala B 151 godz. 13.45–16.00 <b>ADMINISTRACJA SIECIAMI</b></p>		<p>dr hab. Adam BUSIAKIEWICZ, prof. UŁ <b>SYSTEMY WBUDOWANE</b> laboratorium (3h) <b>GR 3</b> sala B 151 godz. 16.15–18.30 <b>ADMINISTRACJA SIECIAMI</b></p>				

## 5 kwietnia 2025 (sobota)

8.00	9.00	10.00	11.00	12.00	13.00	14.00	15.00	16.00	17.00	18.00	19.00	20.00	
<p>dr Grzegorz WIECZOREK</p> <hr/> <p><b>PROGRAMOWANIE W SYSTEMIE ANDROID</b></p> <hr/> <p>laboratorium (3h)</p> <p><b>SYSTEMY I APLIKACJE MOBILNE</b></p> <p>sala A 173</p> <p>godz. 8.15–10.30</p>			<p>dr Paweł GLIWNY</p> <hr/> <p><b>OCHRONA DANYCH</b></p> <hr/> <p>laboratorium (3h)</p> <p>sala A 171</p> <p><b>GR 1</b></p> <p>godz. 10.45–13.00</p>			<p>dr inż. Marcin SKULIMOWSKI</p> <hr/> <p><b>XML</b></p> <hr/> <p>wykład (3h)</p> <p><b>SYSTEMY I APLIKACJE MOBILNE</b></p> <p>sala A 121</p> <p>godz. 13.45–16.00</p>							
<p>mgr Marcin SAMIEC</p> <hr/> <p><b>PHP II</b></p> <hr/> <p>laboratorium (3h)</p> <p><b>BAZY DANYCH</b></p> <p>sala A 121</p> <p>godz. 8.15–10.30</p>			<p>dr Michał SZANECKI</p> <hr/> <p><b>OCHRONA DANYCH</b></p> <hr/> <p>laboratorium (3h)</p> <p>sala B 571/572</p> <p><b>GR 2</b></p> <p>godz. 10.45–13.00</p>										

6 kwietnia 2025 (niedziela)

8.00	9.00	10.00	11.00	12.00	13.00	14.00	15.00	16.00	17.00	18.00	19.00	20.00
	<p>mgr Michał BECZKOWSKI</p> <hr/> <p><b>MOBILNE INTERFEJSY UŻYTKOWNIKA</b></p> <hr/> <p>laboratorium (3h) <b>SYSTEMY I APLIKACJE MOBILNE</b> sala A 172 godz. 8.15–10.30</p>		<p>dr Aleksandra GAWLIK- RAMIĘGA</p> <hr/> <p><b>XML</b></p> <hr/> <p>laboratorium (3h) <b>SYSTEMY I APLIKACJE MOBILNE</b> sala A 123 godz. 10.45–13.00</p>									
	<p>dr Krzysztof PODLASKI</p> <hr/> <p><b>PROGRAMOWANIE APLIKACJI W ASP.NET</b></p> <hr/> <p>laboratorium (3h) <b>BAZY DANYCH</b> sala A 122 godz. 8.15–10.30</p>		<p>dr Krzysztof PODLASKI</p> <hr/> <p><b>PROGRAMOWANIE APLIKACJI W ASP.NET</b></p> <hr/> <p>laboratorium (3h) <b>BAZY DANYCH</b> sala A 122 godz. 10.45–13.00</p>									

5 kwietnia 2025 (sobota)

8.00	9.00	10.00	11.00	12.00	13.00	14.00	15.00	16.00	17.00	18.00	19.00	20.00	
			<p>dr Bartosz ZIELIŃSKI PROGRAMOWANIE WSPÓLBIEŻNE I ROZPROSZONE laboratorium (3h) ŚCIEŻKA SYSTEMY MOBILNE sala B 253 godz. 10.45–13.00</p>			<p>dr Grzegorz WIECZOREK PROSEMINARIUM konwersatorium (3h) ŚCIEŻKA SYSTEMY MOBILNE sala A 122 godz. 13.45–16.00</p>			<p>dr Sergii SHARYN METODY OPTYMALIZACJI laboratorium (3h) GR 1 ON LINE godz. 16.45–19.00</p>				
<p>dr hab. Witold KOZŁOWSKI MODUŁOWE SYSTEMY STEROWANIA Opcja GR II SZTUCZNA INTELIENCJA laboratorium (3h) sala B 571/572 godz. 8.15–10.30</p>			<p>dr Alicja MINIĄK-GÓRECKA STATYSTYCZNE METODY ROZPOZNAWANIA OBRAZU Opcja GR II SZTUCZNA INTELIGENCJA laboratorium (3h) sala B 573/574 godz. 10.45–13.00</p>			<p>dr Sergii SHARYN METODY OPTYMALIZACJI laboratorium (3h) GR 2 ON LINE godz. 14.00–16.15</p>			<p>prof. Roman VOROBEL PROSEMINARIUM seminarium (3h) ŚCIEŻKA SZTUCZNA INTELIGENCJA godz. 16.30–18.45 ON LINE</p>				

6 kwietnia 2025 (niedziela)

8.00	9.00	10.00	11.00	12.00	13.00	14.00	15.00	16.00	17.00	18.00	19.00	20.00					
<p>dr hab. Witold KOZŁOWSKI</p> <hr/> <p><b>ASEMBLER</b></p> <p><b>Opcja</b> <b>GR III</b></p> <hr/> <p>laboratorium (3h) sala B 573/574</p> <hr/> <p>godz. 8.15–10.30</p>			<p>dr hab. Witold KOZŁOWSKI</p> <hr/> <p><b>ASEMBLER</b></p> <p><b>Opcja</b> <b>GR III</b></p> <hr/> <p>laboratorium (3h) sala B 573/574</p> <hr/> <p>godz. 10.45–13.00</p>			<p>dr Krzysztof PODLASKI</p> <hr/> <p><b>ZARZĄDZANIE</b> <b>JAKOŚCIĄ</b></p> <p><b>GR I</b></p> <p><b>SYSTEMY MOBILNE</b></p> <hr/> <p>laboratorium (3h) sala B 571/572</p> <hr/> <p>godz. 13.45–16.00</p>			<p>dr Paweł GLIWNY</p> <hr/> <p><b>PROGRAMOWANIE W</b> <b>JĘZYKU WYSOKIEGO</b> <b>POZIOMU II</b></p> <p><b>GR I</b></p> <p><b>SYSTEMY MOBILNE</b></p> <hr/> <p>laboratorium (3h) sala A 121</p> <hr/> <p>godz. 16.15–18.30</p>			<p>dr Krzysztof PODLASKI</p> <hr/> <p><b>ZARZĄDZANIE</b> <b>JAKOŚCIĄ</b></p> <p><b>GR II</b></p> <p><b>SZTUCZNA</b> <b>INTELIGENCJA</b></p> <hr/> <p>laboratorium (3h) sala B 571/572</p> <hr/> <p>godz. 16.15–18.30</p>			<p>dr Paweł GLIWNY</p> <hr/> <p><b>PROGRAMOWANIE W</b> <b>JĘZYKU WYSOKIEGO</b> <b>POZIOMU II</b></p> <p><b>GR II</b></p> <p><b>SZTUCZNA</b> <b>INTELIGENCJA</b></p> <hr/> <p>laboratorium (3h) sala A 121</p> <hr/> <p>godz. 13.45–16.00</p>		



5 kwietnia 2025 (sobota)

Nie ma planowanych zajęć

6 kwietnia 2025 (niedziela)

8.00	9.00	10.00	11.00	12.00	13.00	14.00	15.00	16.00	17.00	18.00	19.00	20.00
			<p>dr hab. Krzysztof WARDA, prof UŁ</p> <hr/> <p><b>SEMINARIUM MAGISTERSKIE</b></p> <p>seminarium (3h)</p> <p><b>PODZIAŁ NA GRUPY W/G USOSA !</b></p> <hr/> <p>godz. 10.45–13.00</p> <p>sala A 273</p>									
			<p>prof. Roman VOROBEL</p> <hr/> <p><b>SEMINARIUM MAGISTERSKIE</b></p> <p>seminarium (3h)</p> <p><b>PODZIAŁ NA GRUPY W/G USOSA !</b></p> <hr/> <p>godz. 10.45–13.00</p> <p><b>ON LINE</b></p>									