

WIZ **Logistyka I stopnia, semestr 3**

Symbol roku:	L1	L2	L3	L4
PONIEDZIAŁEK	JĘZYK OBCY 8:00 - 9:30 A3.650 mgr Budner Barbara 225 mgr Kaluźna Karolina 227 dr Olejarczuk Edyta 228 mgr Rzonsowska Natalia 229 dr Raulinajtys Anna L023 mgr Świca Małgorzata			
	ERGONOMIA 9:45 - 11:15 133 mgr inż. Paulina Szymańska lab PTW(obr.plas) A22b.1 mgr inż. A. Stasiuk-Piekarska	ZARZ. OPER. w LOGIST. L051 mgr inż. K. Grzybowska, prof. PP	ERGONOMIA A22b.1 PTW(obr.plas) 134 mgr inż. Kamil Wróbel	ZARZ. OPER. w LOGIST. dr hab. inż. K. Grzybowska, prof. PP A1.321
			A22b.1 PTW(obr.plas) mgr inż. Paulina Szymańska mgr inż. Paulina Szymańska lab PTW(obr.plas) A22b.1	
	ERGONOMIA 13:30 - 15:00 221 prof. dr hab. inż. Edwin Tytyk wykład	MARKETING dr inż. Krzysztof Kubiak 221		
WTOREK	PROJEKTOWANIE MAGAZYNÓW 8:00 - 9:30 135 dr inż. Irena Pawlyszyn proj			
	ZARZ. OPER. w LOGIST. 9:45 - 11:15 hab.inż.K.Grzybowska,prof.F Ćw dr inż. Agnieszka Grzelczak 225 lab	NORMOWANIE PRACY mgr inż. Paulina Szymańska mgr inż. Michał Szymański PTW(obr.plas) A22b.1	NORMOWANIE PRACY 225 dr inż. Agnieszka Grzelczak Ćw dr hab.inż.K.Grzybowska,prof.PP 135	ZARZ. OPER. w LOGIST. mgr inż. Paulina Szymańska lab PTW(obr.plas) A22b.1
	PROJEKTOWANIE MAGAZYNÓW 13:30 - 15:00 L051 dr inż. Izabela Kudelska wykład	NORMOWANIE PRACY dr inż. Agnieszka Grzelczak A15.10b PTW(tw.szt) lab mgr inż. P. Brzęk mgr inż. P. Brzęk PTW(tw.szt) A15.10b dr inż. Agnieszka Grzelczak L027		
	ERGONOMIA 15:10 - 16:40 133 dr inż. A. Dewicka-Olszewska lab	NORMOWANIE PRACY L027 dr inż. Agnieszka Grzelczak Ćw	NORMOWANIE PRACY mgr inż. P. Brzęk mgr inż. P. Brzęk PTW(tw.szt) A15.10b lab	NORMOWANIE PRACY dr inż. Agnieszka Grzelczak L027
ŚRODA	PROJEKTOWANIE MAGAZYNÓW 8:00 - 9:30 L122 dr inż. Izabela Kudelska proj			
	ZARZĄDZANIE OPERACYJNE W LOGISTYCE 9:45 - 11:15 L122 dr hab. inż. Katarzyna Grzybowska, prof. PP			
	PODSTAWY KONSTRUKCJI MASZYN 11:45 - 13:15 dr inż. Dominik Wilczyński		PODSTAWY STATYSTYKI dr hab. Jan Hauke 11CW	
	PODSTAWY STATYSTYKI 13:30 - 15:00 dr hab. Jan Hauke Ćw dr inż. Krzysztof Kubiak 230 Ćw	MARKETING dr inż. Krzysztof Kubiak Ćw	PODSTAWY KONSTRUKCJI MASZYN L122 mgr inż. Kuba Kryszczyński Ćw	PROJEKTOWANIE MAGAZYNÓW 233 dr inż. Izabela Kudelska proj
	PROJEKTOWANIE MAGAZYNÓW 15:10 - 16:40 234 dr inż. Izabela Kudelska proj	PODSTAWY KONSTRUKCJI MASZYN L122 mgr inż. Kuba Kryszczyński Ćw	PODSTAWY STATYSTYKI L027 dr Kamila Tomaszuk Ćw dr inż. Krzysztof Kubiak 230 Ćw	MARKETING dr inż. Krzysztof Kubiak Ćw dr Kamila Tomaszuk L027
	MARKETING 16:50 - 18:20 221 dr inż. Krzysztof Kubiak wykład			
CZWARTEK	JĘZYK OBCY 8:00 - 9:30 A3.650-I pol. sem. mgr Budner Barbara 225-I pol. sem. mgr Rzonsowska Natalia 227-I pol. sem. mgr Świca Małgorzata 228-I pol. sem. dr Raulinajtys Anna 229-I pol. sem. dr Olejarczuk Edyta L023-I pol. sem. mgr Kaluźna Karolina			
	PODSTAWY TECHNIK WYTWARZANIA 9:45 - 11:15 11CW dr inż. Kinga Mencil dr hab. inż. Anita Uściłowska dr inż. Dorota Nagolska			
	ERGONOMIA 11:45 - 13:15 A15.10b PTW(tw.szt) dr inż. O. Mysiukiewicz lab PTW(odr) 133 mgr inż. A. Stasiuk-Piekarska lab PTW(odr) A15.16a mgr inż. R. Sika A15.16a	ERGONOMIA 134 mgr inż. A. Dewicka-Olszewska lab	ERGONOMIA A15.16a PTW(odl) dr inż. R. Sika	PODSTAWY KONSTRUKCJI MASZYN L027 dr inż. Damian Frąckowiak Ćw
	PODSTAWY KONSTRUKCJI MASZYN 13:30 - 15:00 L027 dr inż. Damian Frąckowiak Ćw	ERGONOMIA A15.16a PTW(odl) mgr inż. A. Kroma lab	ERGONOMIA 133 dr inż. A. Stasiuk-Piekarska lab PTW(odl) mgr inż. A. Kroma A15.16a	ERGONOMIA 134 dr inż. A. Dewicka-Olszewska lab PTW(tw.szt) dr inż. O. Mysiukiewicz lab PTW(tw.szt) dr inż. A. Stasiuk-Piekarska
	ERGONOMIA 15:10 - 16:40 A15.16a PTW(odl) mgr inż. A. Kroma lab PTW(odl) mgr inż. A. Kroma A15.16a	dr inż. O. Mysiukiewicz 134 dr inż. A. Stasiuk-Piekarska lab PTW(odl) mgr inż. A. Kroma A15.16a		
PIĄTEK				

	Egz	W	Ćw	Lab	Proj	
Język obcy	E		45			
Podstawy statystyki		15	15			w: dr hab. Jan Hauke, Ćw: dr hab. Jan Hauke(2), dr Kamila Tomaszuk(2)
Zarządzanie operacyjne w logistyce		15	15			dr hab. inż. Katarzyna Grzybowska, prof. PP
Podstawy konstrukcji maszyn		15	30			w: dr inż. Dominik Wilczyński, Ćw: dr inż. Damian Frąckowiak(2), mgr inż. Kuba Kryszczyński(2)
Normowanie pracy		15	15			dr inż. Agnieszka Grzelczak
Projektowanie magazynów		15		30		w: dr inż. Izabela Kudelska, proj: dr inż. Izabela Kudelska(3), dr inż. Irena Pawlyszyn(1)
PO3: Podstawy technik wytwarzania		30		45		w: dr inż. Kinga Mencil (10h tw.szt), dr hab. inż. Anita Uściłowska(10h obr.plast), dr inż. Dorota Nagolska (10h odlewn), lab: mgr inż. Paulina Szymańska (7obr.plast), mgr inż. Michał Szymański(1obr.plast), mgr inż. Arkadiusz Kroma(6odlew), dr inż. Robert Sika(2odlew), dr inż. Olga Mysiukiewicz(4tw.szt), mgr inż. Paweł Brzęk(4tw. szt)
PO4: Marketing	E	30	15			dr inż. Krzysztof Kubiak
PO5: Ergonomia	E	15		30		w: prof. dr hab. inż. Edwin Tytyk, lab: dr inż. Aleksandra Dewicka-Olszewska(3), dr inż. Anna Stasiuk-Piekarska(4), dr inż. Kamil Wróbel(1)