Harmonogram realizacji programu studiów w poszczególnych semestrach i latach cyklu kształcenia dla kierunku Logistyka
Załacznik do Uchwały nr 15/2026 Senatu UJW z dn. 08.06.2026 r.

Kierunek: **Logistyka** Specjalność: **Logistyka przedsiębiorstw (LP), Ekologistyka (EKO)** Poziom kształcenia: **studia I stopnia (inżynierskie)** Forma: **niestacjonarna** Profil: **praktyczny** Rok akademicki: **2026/2027**

Moduł ogólny								I semestr							II semestr						
przedmioty:	L.godz.	ECTS	W	C	L	P	K	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie
Technologie informacyjne	12	1	0	0	12	0	0			12			1	ZAO							
Techniki zdobywania wiedzy i prezentacji	10	1	0	10	0	0	0		10				1	ZAO							
Ochrona własności intelektualnej (e-learning)	10	1	10	0	0	0	0								10					1	ZAO
Podstawy nauk humanistycznych (e-learning)	18	3	18	0	0	0	0														
Szkolenie biblioteczne	1	0	1	0	0	0	0	1						ZAL							
Ergonomia i BHP - szkolenie	4	0	4	0	0	0	0	4						ZAL							
Razem	55	6	33	10	12	0	0	5	10	12	0	0	2		10	0	0	0	0	1	
Moduł językowy																					
Język obcy	60	9	0	60	0	0	0														
Razem	60	9	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	
Moduł podstawowy								I semestr							II semestr						
przedmioty:	L.godz.	ECTS	W	C	L	P	K	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie
Matematyka I	20	2	10	10	0	0	0	10	10				2	ZAO							
Matematyka II	20	2	10	10	0	0	0								10	10				2	ZAO
Matematyka III	20	2	10	10	0	0	0														
Matematyka IV	20	3	10	10	0	0	0														
Statystyka	24	3	10	14	0	0	0														
Fizyka I	20	2	10	10	0	0	0	10	10				2	ZAO							
Fizyka II	22	3	10	12	0	0	0								10	12				3	ZAO
Ekonomia	20	2	10	10	0	0	0	10	10				2	EGZ							
Rachunkowość	26	4	12	14	0	0	0								12	14				4	EGZ
Prawo przewozowe	10	1	10	0	0	0	0														
Podstawy zarządzania	20	2	10	10	0	0	0	10	10				2	ZAO							
Zarządzanie strategiczne	20	2	10	10	0	0	0								10	10				2	ZAO
Zarządzanie przedsiębiorstwem	24	3	10	14	0	0	0														
Finanse	20	2	10	10	0	0	0								10	10				2	ZAO
Badania operacyjne	20	2	10	0	10	0	0														
Inżynieria systemów i analiza systemowa	20	2	20	0	0	0	0	20					2	EGZ							
Statyka i wytrzymałość materiałów	20	2	10	10	0	0	0														
Mechanika-kinematyka i dynamika	22	2	10	12	0	0	0														
Materiałoznawstwo	26	3	10	10	6	0	0	10	10	6			3	ZAO							
Towaroznawstwo	36	5	18	18	0	0	0														
Razem	430	49	220	194	16	0	0	70	50	6	0	0	13		52	56	0	0	0	13	
Moduł kierunkowy								I semestr							II semestr						
przedmioty:	L.godz.	ECTS	W	C	L	P	K	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie
Zarządzanie łańcuchem dostaw	20	2	10	10	0	0	0								10	10				2	EGZ
Podstawy logistyki	28	4	10	18	0	0	0	10	18				4	EGZ							
Zarządzanie produkcją i usługami - Lean Management I	20	2	8	0	12	0	0														
Zarządzanie produkcją i usługami - Lean Management II	20	3	8	0	12	0	0														
Infrastruktura logistyczna	20	2	10	10	0	0	0														
Logistyka zaopatrzenia i dystrybucji	26	4	12	14	0	0	0	12	14				4	ZAO							
Logistyka produkcji	26	4	12	14	0	0	0														
Normalizacja i zarządzanie jakością w logistyce	20	2	10	10	0	0	0														
Ekonomika transportu	24	3	8	16	0	0	0								8	16				3	EGZ
Ekologistyka	10	1	4	6	0	0	0														
Rachunek kosztów logistyki	40	5	20	0	20	0	0														
Podstawy projektowania inżynierskiego	38	5	18	0	20	0	0														
Projektowanie procesów i sieci logistycznych	34	4	16	0	18	0	0														
Zarządzanie projektami	22	3	8	14	0	0	0														
Narzędzia informatyczne w logistyce	34	4	16	0	18	0	0														
Razem	382	48	170	112	100	0	0	22	32	0	0	0	8		18	26	0	0	0	5	
Moduł specjalnościowy								I semestr							II semestr						
przedmioty:	L.godz.	ECTS	W	C	L	P	K	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie
Systemy transportowe	24	3	10	0	14	0	0														
Podstawy spedycji	20	2	10	10	0	0	0														
Controlling w logistyce	20	2	10	10	0	0	0														
Ochrona środowiska	20	2	10	10	0	0	0														
Ubezpieczenia w logistyce	20	2	10	10	0	0	0														
Zarządzanie zapasami	38	5	20	0	18	0	0														
Innowacje techniczne w logistyce	20	2	8	12	0	0	0														
Razem	162	18	78	52	32	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	
Specjalność: Logistyka przedsiębiorstw (LP)								I semestr							II semestr						
przedmioty:	L.godz.	ECTS	W	C	L	P	K	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie
Zarządzanie transportem	26	3	10	16	0	0	0														
Logistyka międzynarodowa	26	4	12	14	0	0	0														
Negocjacje w logistyce	26	4	12	14	0	0	0														
Systemy i procesy logistyczne w przedsiębiorstwie	34	5	14	0	20	0	0														
Logistyczna obsługa klienta	22	3	10	12	0	0	0														
Technologie usług magazynowania	22	3	8	14	0	0	0														
Razem	156	22	66	70	20	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	
Specjalność: Ekologistyka (EKO)								I semestr							II semestr						
przedmioty:	L.godz.	ECTS	W	C	L	P	K	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie
Terenowy projekt inżynierski	10	2	0	0	0	10	0														
Zarządzanie środowiskowe	24	3	10	14	0	0	0														
Transport i składowanie materiałów niebezpiecznych	32	5	12	20	0	0	0														
Źródła finansowania inwestycji OZE	34	5	14	0	20	0	0														
Gospodarka odpadami	34	5	14	20	0	0	0														
Systemy informatyczne w ekologistyce	22	2	10	12	0	0	0														
Razem	156	22	60	66	20	10	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	
Moduł przygotowania pracy dyplomowej																					
Seminarium dyplomowe I, II, III	44	9	0	44	0	0	0														
Praca dyplomowa	0	16	0	0	0	0	0														
Razem	44	25	0	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	
Moduł praktyk zawodowych																					
Praktyka zawodowa I, II, III	960	33	0	960	0	0	0														
Razem	960	33	0	960	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	
Razem z praktyką zawodową LP:	2249	210	567	1502	180	0	0	97	92	18	0	0	23		80	82	0	0	0	19	
Razem bez praktyki zawodowej LP:	1289	177	567	542	180	0	0	97	92	18	0	0	23		80	82	0	0	0	19	
Razem z praktyką zawodową EKO:	2249	210	561	1498	180	10	0	97	92	18	0	0	23		80	82	0	0	0	19	
Razem bez praktyki zawodowej EKO:	1289	177	561	538	180	10	0	97	92	18	0	0	23		80	82	0	0	0	19	
Suma godzin w semestrze LP								207							162						
Suma godzin w semestrze EKO								207							162						
Ilość egzaminów w semestrze: LP																					
Ilość egzaminów w semestrze: EKO																					
Praktyka zawodowa 960 godz.																					

Moduł ogólny	III semestr							IV semestr						
przedmioty:	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie
Technologie informacyjne														
Techniki zdobywania wiedzy i prezentacji														
Ochrona własności intelektualnej (e-learning)														
Podstawy nauk humanistycznych (e-learning)	18					3	ZAO							
Szkolenie biblioteczne														
Ergonomia i BHP - szkolenie														
Razem	18	0	0	0	0	3		0	0	0	0	0	0	
Moduł językowy														
Język obcy		20				3	ZAO		20				3	ZAO
Razem	0	20	0	0	0	3		0	20	0	0	0	3	
Moduł podstawowy	III semestr							IV semestr						
przedmioty:	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie
Matematyka I														
Matematyka II														
Matematyka III	10	10				2	ZAO							
Matematyka IV								10	10				3	EGZ
Statystyka								10	14				3	ZAO
Fizyka I														
Fizyka II														
Ekonomia														
Rachunkowość														
Prawo przewozowe	10					1	ZAO							
Podstawy zarządzania														
Zarządzanie strategiczne														
Zarządzanie przedsiębiorstwem								10	14				3	EGZ
Finanse														
Badania operacyjne														
Inżynieria systemów i analiza systemowa														
Statyka i wytrzymałość materiałów	10	10				2	ZAO							
Mechanika-kinematyka i dynamika								10	12				2	ZAO
Materiałoznawstwo														
Towaroznawstwo														
Razem	30	20	0	0	0	5		40	50	0	0	0	11	
Moduł kierunkowy	III semestr							IV semestr						
przedmioty:	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie
Zarządzanie łańcuchem dostaw														
Podstawy logistyki														
Zarządzanie produkcją i usługami - Lean Management I	8		12			2	ZAO							
Zarządzanie produkcją i usługami - Lean Management II								8		12			3	EGZ
Infrastruktura logistyczna	10	10				2	EGZ							
Logistyka zaopatrzenia i dystrybucji														
Logistyka produkcji								12	14				4	ZAO
Normalizacja i zarządzanie jakością w logistyce														
Ekonomika transportu														
Ekologistyka														
Rachunek kosztów logistyki														
Podstawy projektowania inżynierskiego														
Projektowanie procesów i sieci logistycznych														
Zarządzanie projektami								8	14				3	ZAO
Narzędzia informatyczne w logistyce														
Razem	18	10	12	0	0	4		28	28	12	0	0	10	
Moduł specjalnościowy	III semestr							IV semestr						
przedmioty:	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie
Systemy transportowe														
Podstawy spedycji														
Controlling w logistyce								10	10				2	ZAO
Ochrona środowiska														
Ubezpieczenia w logistyce														
Zarządzanie zapasami	20		18			5	EGZ							
Innowacje techniczne w logistyce														
Razem	20	0	18	0	0	5		10	10	0	0	0	2	
Specjalność: Logistyka przedsiębiorstw (LP)	III semestr							IV semestr						
przedmioty:	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie
Zarządzanie transportem	10	16				3	ZAO							
Logistyka międzynarodowa														
Negocjacje w logistyce														
Systemy i procesy logistyczne w przedsiębiorstwie							-							
Logistyczna obsługa klienta														
Technologie usług magazynowania														
Razem	10	16	0	0	0	3		0	0	0	0	0	0	
Specjalność: Ekologistyka (EKO)	III semestr							IV semestr						
przedmioty:	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie
Terenowy projekt inżynierski				10		2	ZAO							
Zarządzanie środowiskowe														
Transport i składowanie materiałów niebezpiecznych														
Źródła finansowania inwestycji OZE														
Gospodarka odpadami														
Systemy informatyczne w ekologistyce														
Razem	0	0	0	10	0	2		0	0	0	0	0	0	
Moduł przygotowania pracy dyplomowej														
Seminarium dyplomowe I, II, III														
Praca dyplomowa														
Razem	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	
Moduł praktyk zawodowych														
Praktyka zawodowa I, II, III									320				11	ZAL
Razem	0	0	0	0	0	0		0	320	0	0	0	11	
Razem z praktyką zawodową LP:	96	66	30	0	0	23		78	428	12	0	0	37	
Razem bez praktyki zawodowej LP:	96	66	30	0	0	23		78	108	12	0	0	26	
Razem z praktyką zawodową EKO:	86	50	30	10	0	22		78	428	12	0	0	37	
Razem bez praktyki zawodowej EKO:	86	50	30	10	0	22		78	108	12	0	0	26	
Suma godzin w semestrze LP	192							518	bez praktyki 198					
Suma godzin w semestrze EKO	176							518	bez praktyki 198					
Ilość egzaminów w semestrze: LP								3						
Ilość egzaminów w semestrze: EKO								3						
Praktyka zawodowa 960 godz.								320						

Moduł ogólny	V semestr							VI semestr							VII semestr						
przedmioty:	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie
Technologie informacyjne																					
Techniki zdobywania wiedzy i prezentacji																					
Ochrona własności intelektualnej (e-learning)																					
Podstawy nauk humanistycznych (e-learning)																					
Szkolenie biblioteczne																					
Ergonomia i BHP - szkolenie																					
Razem	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	
Moduł językowy																					
Język obcy		20				3	ZAO														
Razem	0	20	0	0	0	3		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	
Moduł podstawowy	V semestr							VI semestr							VII semestr						
przedmioty:	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie
Matematyka I																					
Matematyka II																					
Matematyka III																					
Matematyka IV																					
Statystyka																					
Fizyka I																					
Fizyka II																					
Ekonomia																					
Rachunkowość																					
Prawo przewozowe																					
Podstawy zarządzania																					
Zarządzanie strategiczne																					
Zarządzanie przedsiębiorstwem																					
Finanse																					
Badania operacyjne															10		10			2	ZAO
Inżynieria systemów i analiza systemowa																					
Statyka i wytrzymałość materiałów																					
Mechanika-kinematyka i dynamika																					
Materiałoznawstwo																					
Towaroznawstwo	18	18				5	EGZ														
Razem	18	18	0	0	0	5		0	0	0	0	0	0		10	0	10	0	0	2	
Moduł kierunkowy	V semestr							VI semestr							VII semestr						
przedmioty:	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie
Zarządzanie łańcuchem dostaw																					
Podstawy logistyki																					
Zarządzanie produkcją i usługami - Lean Management I																					
Zarządzanie produkcją i usługami - Lean Management II																					
Infrastruktura logistyczna																					
Logistyka zaopatrzenia i dystrybucji																					
Logistyka produkcji																					
Normalizacja i zarządzanie jakością w logistyce								10	10				2	ZAO							
Ekonomika transportu																					
Ekologistyka															4	6				1	ZAO
Rachunek kosztów logistyki	20		20			5	EGZ														
Podstawy projektowania inżynierskiego	18		20			5	ZAO														
Projektowanie procesów i sieci logistycznych								16		18			4	EGZ							
Zarządzanie projektami																					
Narzędzia informatyczne w logistyce															16		18			4	ZAO
Razem	38	0	40	0	0	10		26	10	18	0	0	6		20	6	18	0	0	5	
Moduł specjalnościowy	V semestr							VI semestr							VII semestr						
przedmioty:	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie
Systemy transportowe								10		14			3	ZAO							
Podstawy spedycji								10	10				2	ZAO							
Controlling w logistyce																					
Ochrona środowiska	10	10				2	ZAO														
Ubezpieczenia w logistyce								10	10				2	ZAO							
Zarządzanie zapasami																					
Innowacje techniczne w logistyce															8	12				2	ZAO
Razem	10	10	0	0	0	2		30	20	14	0	0	7		8	12	0	0	0	2	
Specjalność: Logistyka przedsiębiorstw (LP)	V semestr							VI semestr							VII semestr						
przedmioty:	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie
Zarządzanie transportem																					
Logistyka międzynarodowa								12	14				4	EGZ							
Negocjacje w logistyce								12	14				4	ZAO							
Systemy i procesy logistyczne w przedsiębiorstwie	14		20			5	EGZ														
Logistyczna obsługa klienta															10	12				3	EGZ
Technologie usług magazynowania								8	14				3	ZAO							
Razem	14	0	20	0	0	5		32	42	0	0	0	11		10	12	0	0	0	3	
Specjalność: Ekologistyka (EKO)	V semestr							VI semestr							VII semestr						
przedmioty:	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie	W	C	L	P	K	ECTS	zaliczenie
Terenowy projekt inżynierski																					
Zarządzanie środowiskowe								10	14				3	EGZ							
Transport i składowanie materiałów niebezpiecznych								12	20				5	ZAO							
Źródła finansowania inwestycji OZE	14		20			5	EGZ														
Gospodarka odpadami															14	20				5	EGZ
Systemy informatyczne w ekologistyce								10	12				2	ZAO							
Razem	14	0	20	0	0	5		32	46	0	0	0	10		14	20	0	0	0	5	
Moduł przygotowania pracy dyplomowej																					
Seminarium dyplomowe I, II, III		10				2	ZAO		16				3	ZAO		18				4	ZAO
Praca dyplomowa																				16	ZAL
Razem	0	10	0	0	0	2		0	16	0	0	0	3		0	18	0	0	0	20	
Moduł praktyk zawodowych																					
Praktyka zawodowa I, II, III		320				11	ZAL		320				11	ZAL							
Razem	0	320	0	0	0	11		0	320	0	0	0	11		0	0	0	0	0	0	
Razem z praktyką zawodową LP:	80	378	60	0	0	38		88	408	32	0	0	38		48	48	28	0	0	32	
Razem bez praktyki zawodowej LP:	80	58	60	0	0	27		88	88	32	0	0	27		48	48	28	0	0	32	
Razem z praktyką zawodową EKO:	80	378	60	0	0	38		88	412	32	0	0	37		52	56	28	0	0	34	
Razem bez praktyki zawodowej EKO:	80	58	60	0	0	27		88	92	32	0	0	26	0	52	56	28	0	0	34	
Suma godzin w semestrze LP	518	bez praktyki 198						528	bez praktyki 208						124						
Suma godzin w semestrze EKO	518	bez praktyki 198						534	bez praktyki 214						136						
Ilość egzaminów w semestrze: LP	4							2							1						
Ilość egzaminów w semestrze: EKO	4							2							1						
Praktyka zawodowa 960 godz.	320							320													

LEGENDA:
ZAL - zaliczenie bez oceny
ZAO - zaliczenie z oceną
EGZ - egzamin
W - wykład
C - ćwiczenia
L - laboratorium
K - konwersatorium
P- projekt