

UMG/WZNIJ/NJ/Iist3/MSZ st					ROK 1					ROK 2														
					Semestr I					Semestr II					Semestr III									
Lp.	Przedmiot	Katedra	Rygor	Liczba godzin	W	C	L	P	ECTS	W	C	L	P	ECTS	W	C	L	P	ECTS					
Przedmioty ogólne i kierunkowe				570																				
1	Język obcy profesjonalny I	SJO	Z	30		30			2															
2	Ekonomia menedżerska	ZZE	Z	45						30	15			2										
3	Eksploatacja danych	KSI	Z	45	30		15		3															
4	Nowe trendy w towaroznawstwie spożywcym	KZJ	E2	45	30		15		3															
5	Nowe trendy w towaroznawstwie przemysłowym	KJPPCh	E2	45	30		15		3															
6	Zaawansowane zarządzanie jakością	KZJ	E2	30	15	15			2															
7	Biotechnologia w ochronie środowiska	KZJ	Z	45	15	30			2															
8	Nowoczesne modele biznesowe	ZZE	Z	15						15				1										
9	Przedmioty wybieralne z puli kierunkowej	WZNIJ	Z	45	45				6															
10	Seminarium magisterskie I	WZNIJ	Z	15			15		2															
11	Język obcy profesjonalny II	SJO	Z	45							45			2										
12	Wybrane metody analityczne	KZJ	Z	30						15		15		2										
13	Wnioskowanie statystyczne	ZMMI	Z	60	30	15	15		3															
14	Przedmioty wybieralne z zakresu kompetencji społecznych	WZNIJ	Z	15							15			2										
15	Seminarium magisterskie II	WZNIJ	Z	30								30		4										
16	Seminarium magisterskie III	WZNIJ	Z	30													30		4					
17	Praca magisterska	WZNIJ	Z	0	Zaliczenie pracy dyplomowej odbywa się na ostatnim semestrze														15					
Przedmioty specjalnościowe				480																				
18	System zarządzania jakością w praktyce	KZJ	Z	60	30	30			3															
19	System zarządzania środowiskowego	KZJ	E1	60	30	30			3															
20	Metody i techniki doskonalenia jakości	KZJ	E2	45						15	30			3										
21	System zarządzania bezpieczeństwem żywności	KZJ	E2	90						45	45			6										
22	System zarządzania energią	KZJ	Z	45						30	15			3										
23	Podstawy rzeczoznawstwa i kontroli w obrocie towarowym	KZJ	Z	45						30	15			3										
24	Wewnętrzny system kontroli	KZJ	Z	30											15	15			2					
25	Autentyczność i identyfikowalność towarów	KZJ	Z	30											15	15			2					
26	System zarządzania w laboratorium	KZJ	Z	30											15	15			3					
27	System zarządzania bezpieczeństwem informacji	KZJ	Z	45											30	15			4					
RAZEM				1050																				
Liczba godzin w semestrze (W,C,L,P) oraz ECTS					255	150	75	0	32	180	180	45	0	28	75	60	30	0	30					
Liczba egzaminów w semestrze					5					0					0									
Łączna liczba godzin w semestrze					480					405					165									
Łączna liczba punktów ECTS w planie studiów					90																			

Oznaczenia

W - wykład, C - ćwiczenia, L - laboratorium, P - projekt

UMG/WZNIJ/NJ/IIst3/MUD st					ROK 1					ROK 2									
					Semestr I					Semestr II					Semestr III				
Lp.	Przedmiot	Katedra	Rygor	Liczba godzin	W	C	L	P	ECTS	W	C	L	P	ECTS	W	C	L	P	ECTS
Przedmioty ogólne i kierunkowe				570															
1	Język obcy profesjonalny I	SJO	Z	30		30			2										
2	Ekonomia menedżerska	ZZE	Z	45						30	15			2					
3	Eksploatacja danych	KSI	Z	45	30		15		3										
4	Nowe trendy w towaroznawstwie spożywcym	KZJ	E2	45	30		15		3										
5	Nowe trendy w towaroznawstwie przemysłowym	KJPPCh	E2	45	30		15		3										
6	Zaawansowane zarządzanie jakością	KZJ	E2	30	15	15			2										
7	Biotechnologia w ochronie środowiska	KZJ	Z	45	15	30			2										
8	Nowoczesne modele biznesowe	ZZE	Z	15						15				1					
9	Przedmioty wybieralne z puli kierunkowej	WZNIJ	Z	45	45				6										
10	Seminarium magisterskie I	WZNIJ	Z	15			15		2										
11	Język obcy profesjonalny II	SJO	Z	45							45			2					
12	Wybrane metody analityczne	KZJ	Z	30						15		15		2					
13	Wnioskowanie statystyczne	ZMMI	E1	60	30	15	15		3										
14	Przedmioty wybieralne z zakresu kompetencji społecznych	WZNIJ	Z	15							15			2					
15	Seminarium magisterskie II	WZNIJ	Z	30								30		4					
16	Seminarium magisterskie III	WZNIJ	Z	30													30		4
17	Praca magisterska	WZNIJ	Z	0	Zaliczenie pracy dyplomowej odbywa się na ostatnim semestrze														15
Przedmioty specjalnościowe				480															
18	Biologiczne podstawy żywienia	KZJ	E1	45	15		30		3										
19	Fizjologia żywienia człowieka	KZJ	Z	15	15				1										
20	Kuchnie etniczne w dietetyce	KZJ	Z	15	15				1										
21	Dietetyka	KZJ	E2	60						30		30		4					
22	Dietoprofilaktyka	KZJ	Z	30							30			2					
23	Źródła finansowania działalności gospodarczej	ZZE	Z	15						15				1					
24	Rachunkowość MSP	ZZE	Z	30						15	15			2					
25	Technologia potraw dietetycznych	KZJ	E2	30						15		15		2					
26	Dietetyka sportowa	KZJ	Z	30						30				2					
27	Marketing w usługach dietetycznych	KZJ	Z	15						15				1					
28	Żywność w różnych warunkach środowiska	KZJ	Z	30						15	15			2					
29	Kliniczny zarys chorób	KZJ	Z	15											15				1
30	Dietetyka dzieci i młodzieży	KZJ	Z	15											15				1
31	Dietetyka kliniczna	KZJ	E3	60											30		30		4
32	Poradnictwo dietetyczne	KZJ	Z	30												30			2
33	Projektowanie usług dietetycznych	KZJ	E3	30											15	15			2
34	Psychologia w dietetyce	KZJ	Z	15											15				1
RAZEM				1050															
Liczba godzin w semestrze (W,C,L,P) oraz ECTS					240	90	105	0	31	195	135	90	0	29	90	45	60	0	30
Liczba egzaminów w semestrze					5					2					0				
Łączna liczba godzin w semestrze					435					420					195				
Łączna liczba punktów ECTS w planie studiów					90														

Oznaczenia

W - wykład, C - ćwiczenia, L - laboratorium, P - projekt

UMG/WZNIJ/NJ/IIST3/OWiGO st					ROK 1					ROK 2									
					Semestr I					Semestr II					Semestr III				
Lp.	Przedmiot	Katedra	Rygor	Liczba godzin	W	C	L	P	ECTS	W	C	L	P	ECTS	W	C	L	P	ECTS
Przedmioty ogólne i kierunkowe				570															
1	Język obcy profesjonalny I	SJO	Z	30		30			2										
2	Ekonomia menedżerska	ZZE	Z	45						30	15			2					
3	Eksploatacja danych	KSI	Z	45	30		15		3										
4	Nowe trendy w towaroznawstwie spożywcym	KZJ	E2	45	30		15		3										
5	Nowe trendy w towaroznawstwie przemysłowym	KJPPCh	E2	45	30		15		3										
6	Zaawansowane zarządzanie jakością	KZJ	E2	30	15	15			2										
7	Biotechnologia w ochronie środowiska	KZJ	Z	45	15	30			2										
8	Nowoczesne modele biznesowe	ZZE	Z	15						15				1					
9	Przedmioty wybieralne z puli kierunkowej	WZNIJ	Z	45	45				6										
10	Seminarium magisterskie I	WZNIJ	Z	15			15		2										
11	Język obcy profesjonalny II	SJO	Z	45							45			2					
12	Wybrane metody analityczne	KZJ	Z	30						15		15		2					
13	Wnioskowanie statystyczne	ZMMI	E1	60	30	15	15		3										
14	Przedmioty wybieralne z zakresu kompetencji społecznych	WZNIJ	Z	15							15			2					
15	Seminarium magisterskie II	WZNIJ	Z	30								30		4					
16	Seminarium magisterskie III	WZNIJ	Z	30													30		4
17	Praca magisterska	WZNIJ	Z	0	Zaliczenie pracy dyplomowej odbywa się na ostatnim semestrze														15
Przedmioty specjalnościowe				480															
18	Metody oczyszczania ścieków	KJPPCh	E1	60	30	15	15		4										
19	Chemia morza	KJPPCh	Z	30	30				2										
20	Modelowanie w monitoringu środowiskowym	ZMMI	Z	15						15				1					
21	Zagospodarowanie odpadów	KJPPCh	E2	60						30	15	15		4					
22	Ekonomia ochrony środowiska	KLiST	Z	30						30				2					
23	Substancje i odpady niebezpieczne	KJPPCh	Z	30						30				2					
24	Fizyka morza	KF	E2	30						15		15		3					
25	Gospodarka komunalna i wodno-ściekowa	KJPPCh	E2	45						30		15		3					
26	Zarządzanie środowiskowe	KZJ	E3	60											30	30			3
27	Systemy zagospodarowania ścieków i odpadów w praktyce	KJPPCh	E3	30														30	2
28	Ochrona środowiska Morza Bałtyckiego	KJPPCh	Z	30											30				2
29	Zasoby mórz i oceanów	KJPPCh	Z	30											30				2
30	Gospodarka o obiegu zamkniętym	KJPPCh	Z	30											30				2
RAZEM				1050															
Liczba godzin w semestrze (W,C,L,P) oraz ECTS					255	105	90	0	32	210	90	90	0	28	120	30	30	30	30
Liczba egzaminów w semestrze					6					2					0				
Łączna liczba godzin w semestrze					450					390					210				
Łączna liczba punktów ECTS w planie studiów					90														

Oznaczenia

W - wykład, C - ćwiczenia, L - laboratorium, P - projekt

UMG/WZNJ/NJ/IIst3/MSZ nst					ROK 1					ROK 2									
					Semestr I					Semestr II					Semestr III				
Lp.	Przedmiot	Katedra	Rygor	Liczba godzin	W	C	L	P	ECTS	W	C	L	P	ECTS	W	C	L	P	ECTS
Przedmioty ogólne i kierunkowe				342															
1	Język obcy profesjonalny I	SJO	Z	18		18			2										
2	Ekonomia menedżerska	ZZE	Z	27						18	9			2					
3	Eksploatacja danych	KSI	Z	27	18		9		3										
4	Nowe trendy w towaroznawstwie spożywcym	KZJ	E2	27	18		9		3										
5	Nowe trendy w towaroznawstwie przemysłowym	KJPPCh	E2	27	18		9		3										
6	Zaawansowane zarządzanie jakością	KZJ	E2	18	9	9			2										
7	Biotechnologia w ochronie środowiska	KZJ	Z	27	9	18			2										
8	Nowoczesne modele biznesowe	ZZE	Z	9						9				1					
9	Przedmioty wybieralne z puli kierunkowej	WZNJ	Z	27	27				6										
10	Seminarium magisterskie I	WZNJ	Z	9			9		2										
11	Język obcy profesjonalny II	SJO	Z	27							27			2					
12	Wybrane metody analityczne	KZJ	Z	18						9		9		2					
13	Wnioskowanie statystyczne	ZMMI	E1	36	18	9	9		3										
14	Przedmioty wybieralne z zakresu kompetencji społecznych	WZNJ	Z	9							9			2					
15	Seminarium magisterskie II	WZNJ	Z	18								18		4					
16	Seminarium magisterskie III	WZNJ	Z	18													18		4
17	Praca magisterska	WZNJ	Z	0	Zaliczenie pracy dyplomowej odbywa się na ostatnim semestrze														15
Przedmioty specjalnościowe				450															
18	System zarządzania jakością w praktyce	KZJ	Z	60	30	30			3										
19	System zarządzania środowiskowego	KZJ	E2	60	30	30			3										
20	Metody i techniki doskonalenia jakości	KZJ	E3	45						15	30			3					
21	System zarządzania bezpieczeństwem żywności	KZJ	E3	90						45	45			6					
22	System zarządzania energią	KZJ	Z	45						30	15			3					
23	Podstawy rzeczoznawstwa i kontroli w obrocie towarowym	KZJ	Z	27						18	9			3					
24	Wewnętrzny system kontroli	KZJ	Z	30											15	15			2
25	Autentyczność i identyfikowalność towarów	KZJ	Z	18											9	9			2
26	System zarządzania w laboratorium	KZJ	Z	30											15	15			3
27	System zarządzania bezpieczeństwem informacji	KZJ	Z	45											30	15			4
RAZEM				792															
Liczba godzin w semestrze (W,C,L,P) oraz ECTS					177	114	45	0	32	144	144	27	0	28	69	54	18	0	30
Liczba egzaminów w semestrze					4														
Łączna liczba godzin w semestrze					336														
Łączna liczba punktów ECTS w planie studiów					90														

Oznaczenia

W - wykład, C - ćwiczenia, L - laboratorium, P - projekt

UMG/WZNJ/NJ/IIst3/MUD nst					ROK 1					ROK 2									
					Semestr I					Semestr II					Semestr III				
Lp.	Przedmiot	Katedra	Rygor	Liczba godzin	W	C	L	P	ECTS	W	C	L	P	ECTS	W	C	L	P	ECTS
Przedmioty ogólne i kierunkowe				342															
1	Język obcy profesjonalny I	SJO	Z	18		18			2										
2	Ekonomia menedżerska	ZZE	Z	27						18	9			2					
3	Eksploatacja danych	KSI	Z	27	18		9		3										
4	Nowe trendy w towaroznawstwie spożywcym	KZJ	E2	27	18		9		3										
5	Nowe trendy w towaroznawstwie przemysłowym	KJPPCh	E2	27	18		9		3										
6	Zaawansowane zarządzanie jakością	KZJ	E2	18	9	9			2										
7	Biotechnologia w ochronie środowiska	KZJ	Z	27	9	18			2										
8	Nowoczesne modele biznesowe	ZZE	Z	9						9				1					
9	Przedmioty wybieralne z puli kierunkowej	WZNJ	Z	27	27				6										
10	Seminarium magisterskie I	WZNJ	Z	9			9		2										
11	Język obcy profesjonalny II	SJO	Z	27							27			2					
12	Wybrane metody analityczne	KZJ	Z	18						9		9		2					
13	Wnioskowanie statystyczne	ZMMI	E1	36	18	9	9		3										
14	Przedmioty wybieralne z zakresu kompetencji społecznych	WZNJ	Z	9							9			2					
15	Seminarium magisterskie II	WZNJ	Z	18								18		4					
16	Seminarium magisterskie III	WZNJ	Z	18													18		4
17	Praca magisterska	WZNJ	Z	0	Zaliczenie pracy dyplomowej odbywa się na ostatnim semestrze														15
Przedmioty specjalnościowe				288															
24	Biologiczne podstawy żywienia	KZJ	E2	27	9		18		3										
25	Fizjologia żywienia człowieka	KZJ	Z	9	9				1										
26	Kuchnie etniczne w dietetyce	KZJ	Z	9	9				1										
27	Dietetyka	KZJ	E3	36						18		18		4					
28	Dietoprofilaktyka	KZJ	Z	18							18			2					
29	Źródła finansowania działalności gospodarczej	ZZE	Z	9						9				1					
30	Rachunkowość MSP	ZZE	Z	18						9	9			2					
31	Technologia potraw dietetycznych	KZJ	E3	18						9		9		2					
32	Dietetyka sportowa	KZJ	Z	18						18				2					
33	Marketing w usługach dietetycznych	KZJ	Z	9						9				1					
34	Żywność w różnych warunkach środowiska	KZJ	Z	18						9	9			2					
35	Kliniczny zarys chorób	KZJ	Z	9											9				1
36	Dietetyka dzieci i młodzieży	KZJ	Z	9											9				1
37	Dietetyka kliniczna	KZJ	E4	36											18		18		4
38	Poradnictwo dietetyczne	KZJ	Z	18												18			2
39	Projektowanie usług dietetycznych	KZJ	E4	18											9	9			2
40	Psychologia w dietetyce	KZJ	Z	9											9				1
RAZEM				630															
Liczba godzin w semestrze (W,C,L,P) oraz ECTS					144	54	63	0	31	117	81	54	0	29	54	27	36	0	30
Liczba egzaminów w semestrze					4					2					2				
Łączna liczba godzin w semestrze					261					252					117				
Łączna liczba punktów ECTS w planie studiów					90														

Oznaczenia

W - wykład, C - ćwiczenia, L - laboratorium, P - projekt

UMG/WZNJ/NJ/IIst3/OWiGO nst					ROK 1					ROK 2									
					Semestr I					Semestr II					Semestr III				
Lp.	Przedmiot	Katedra	Rygor	Liczba godzin	W	C	L	P	ECTS	W	C	L	P	ECTS	W	C	L	P	ECTS
Przedmioty ogólne i kierunkowe				342															
1	Język obcy profesjonalny I	SJO	Z	18		18			2										
2	Ekonomia menedżerska	ZZE	Z	27						18	9			2					
3	Eksploatacja danych	KSI	Z	27	18		9		3										
4	Nowe trendy w towaroznawstwie spożywczym	KZJ	E2	27	18		9		3										
5	Nowe trendy w towaroznawstwie przemysłowym	KJPPCh	E2	27	18		9		3										
6	Zaawansowane zarządzanie jakością	KZJ	E2	18	9	9			2										
7	Biotechnologia w ochronie środowiska	KZJ	Z	27	9	18			2										
8	Nowoczesne modele biznesowe	ZZE	Z	9						9				1					
9	Przedmioty wybieralne z puli kierunkowej	WZNJ	Z	27	27				6										
10	Seminarium magisterskie I	WZNJ	Z	9			9		2										
11	Język obcy profesjonalny II	SJO	Z	27							27			2					
12	Wybrane metody analityczne	KZJ	Z	18						9		9		2					
13	Wnioskowanie statystyczne	ZMMI	E1	36	18	9	9		3										
14	Przedmioty wybieralne z zakresu kompetencji społecznych	WZNJ	Z	9							9			2					
15	Seminarium magisterskie II	WZNJ	Z	18								18		4					
16	Seminarium magisterskie III	WZNJ	Z	18													18		4
17	Praca magisterska	WZNJ	Z	0	Zaliczenie pracy dyplomowej odbywa się na ostatnim semestrze														15
Przedmioty specjalnościowe				312															
18	Metody oczyszczania ścieków	KJPPCh	E2	36	18	9	9		4										
19	Chemia morza	KJPPCh	Z	18	18				2										
20	Modelowanie w monitoringu środowiskowym	ZMMI	Z	9						9				1					
21	Zagospodarowanie odpadów	KJPPCh	E3	36						18	9	9		4					
22	Ekonomia ochrony środowiska	KLiST	Z	18						18				2					
23	Substancje i odpady niebezpieczne	KJPPCh	Z	18						18				2					
24	Fizyka morza	KF	E3	18						9		9		3					
25	Gospodarka komunalna i wodno-ściekowa	KJPPCh	E3	27						18		9		3					
26	System zarządzania środowiskowego	KZJ	E4	60											30	30			3
27	Systemy zagospodarowania ścieków i odpadów w praktyce	KJPPCh	E4	18														18	2
28	Ochrona środowiska Morza Bałtyckiego	KJPPCh	Z	18											18				2
29	Zasoby mórz i oceanów	KJPPCh	Z	18											18				2
30	Gospodarka o obiegu zamkniętym	KJPPCh	Z	18											18				2
RAZEM				654															
Liczba godzin w semestrze (W,C,L,P) oraz ECTS					153	63	54	0	32	126	54	54	0	28	84	30	18	18	30
Liczba egzaminów w semestrze					4														
Łączna liczba godzin w semestrze					270														
Łączna liczba punktów ECTS w planie studiów					90														

Oznaczenia

W - wykład, C - ćwiczenia, L - laboratorium, P - projekt