

AKADEMIA MORSKA W GDYNI
Wydział Przedsiębiorczości i Towaroznawstwa

Kierunek:

Towaroznawstwo

Specjalność:

Gospodarka Bezodpadowa

Studia:

II stopnia Niestacjonarne

 Rok naboru: **2017/2018**

Plan studiów zatwierdzony przez RW dnia 18-05-2017 r.

obowiązuje od semestru zimowego roku akademickiego 2017/2018

Studia czterosemestralne dla absolwentów licencjackich studiów I stopnia

AMG/WPiT/Tow/IIst/GB nst					ROK 1										ROK 2													
					Semestr I					Semestr II					Semestr III					Semestr IV								
Lp.	Przedmiot	Katedra	Rygor	Liczba godzin	W	C	L	P	ECTS	W	C	L	P	ECTS	W	C	L	P	ECTS	W	C	L	P	ECTS				
Przedmioty ogólne i kierunkowe				306																								
1	Metody badań produktów	KTIZJ	Z	9	9				5																			
2	Towaroznawstwo spożywcze	KTIZJ	E1	18	9	9			6																			
3	Towaroznawstwo przemysłowe	KTPICH	E1	9	9				5																			
4	Opakownictwo	KTPICH	Z	9	9				5																			
5	Przechowywanie	KTIZJ	E1	9	9				5																			
6	Podstawy procesów technologicznych	KTIZJ	E1	9	9				4																			
7	Język obcy profesjonalny I	SJO	Z	18						18				2														
8	Ekonomia menedżerska	KEIPG	Z	9						9				2														
9	Eksploatacja danych	KSI	Z	18						9		9		3														
10	Nowe trendy w towaroznawstwie spożywczym	KTIZJ	E2	18						9		9		3														
11	Nowe trendy w towaroznawstwie przemysłowym	KTPICH	E2	18						9		9		3														
12	Zaawansowane zarządzanie jakością	KTIZJ	E2	27						9	18			3														
13	Biotechnologia w ochronie środowiska	KTIZJ	Z	18						9	9			2														
14	Logistyka	KLIST	Z	9						9				1														
15	Przedmioty wybieralne z puli kierunkowej	WPiT	Z	18						18				3														
16	Seminarium magisterskie I	WPiT	Z	9								9		2														
17	Język obcy profesjonalny II	SJO	Z	9											9								1					
18	Wybrane metody analityczne	KTIZJ	Z	18											9		9						3					
19	Statystyczne sterowanie procesami	KEIPG	Z	9											9								2					
20	Przedmioty wybieralne z zakresu kompetencji społecznych	WPiT	Z	9											9								2					
21	Seminarium magisterskie II	WPiT	Z	18													18						4					
22	Seminarium magisterskie III	WPiT	Z	18																		18		4				
23	Praca magisterska	WPiT	Z	0	Zaliczenie pracy dyplomowej odbywa się na ostatnim semestrze																		10					
Przedmioty specjalnościowe				258																								
24	Technologie oczyszczania ścieków i odnowy wód	KTPICH	E2	36						18	9	9		6														
25	Modelowanie w monitoringu środowiskowym	KEIPG	Z	9											9								2					
26	Recykling tworzyw sztucznych	KTPICH	E3	27											9	9	9						6					
27	Utylizacja odpadów przemysłowych	KTPICH	E3	18											9	9							4					
28	Substancje i odpady niebezpieczne	KTPICH	Z	18											18								3					
29	Energetyka a ochrona środowiska	KTIZJ	Z	18											18								3					
30	Zarządzanie środowiskowe	KTIZJ	E4	60																		30	30		4			
31	Gospodarka odpadami komunalnymi	KTPICH	E4	27																		18		9	4			
32	Ochrona środowiska regionu Morza Bałtyckiego	KTPICH	Z	18																		18			3			
33	Termiczne przetwarzanie odpadów	KTPICH	Z	18																		9	9		3			
34	Zrównoważony rozwój a gospodarka o obiegu zamkniętym	KTPICH	Z	9																		9			2			
RAZEM				564																								
Liczba godzin w semestrze (W,C,L,P) oraz ECTS					54	9	0	0	30	99	54	45	0	30	90	27	36	0	30	84	39	27	0	30				
Liczba egzaminów w semestrze					4					4					2					2								
Łączna liczba godzin w semestrze					63					198					153					150								
Łączna liczba punktów ECTS w planie studiów					120																							

Oznaczenia

W - wykład

C - ćwiczenia

L - laboratorium

P - projekt

AKADEMIA MORSKA W GDYNI
Wydział Przedsiębiorczości i Towaroznawstwa

Kierunek:

Towaroznawstwo

Specjalność:

Towaroznawstwo i Zarządzanie Jakością

Studia:

II stopnia Niestacjonarne

 Rok naboru: **2017/2018**

Plan studiów zatwierdzony przez RW dnia 18-05-2017 r.

obowiązuje od semestru zimowego roku akademickiego 2017/2018

Studia czterosemestralne dla absolwentów licencjackich studiów I stopnia

AMG/WPiT/Tow/IIst/TiZJ nst					ROK 1										ROK 2												
					Semestr I					Semestr II					Semestr III					Semestr IV							
Lp.	Przedmiot	Katedra	Rygor	Liczba godzin	W	C	L	P	ECTS	W	C	L	P	ECTS	W	C	L	P	ECTS	W	C	L	P	ECTS			
Przedmioty ogólne i kierunkowe					306																						
1	Metody badań produktów	KTIZJ	Z	9	9				5																		
2	Towaroznawstwo spożywcze	KTIZJ	E1	18	9	9			6																		
3	Towaroznawstwo przemysłowe	KTPICH	E1	9	9				5																		
4	Opakownictwo	KTPICH	Z	9	9				5																		
5	Przechowywanie	KTIZJ	E1	9	9				5																		
6	Podstawy procesów technologicznych	KTIZJ	E1	9	9				4																		
7	Język obcy profesjonalny I	SJO	Z	18						18				2													
8	Ekonomia menedżerska	KEIPG	Z	9						9				2													
9	Eksploatacja danych	KSI	Z	18						9		9		3													
10	Nowe trendy w towaroznawstwie spożywczym	KTIZJ	E2	18						9		9		3													
11	Nowe trendy w towaroznawstwie przemysłowym	KTPICH	E2	18						9		9		3													
12	Zaawansowane zarządzanie jakością	KTIZJ	E2	27						9	18			3													
13	Biotechnologia w ochronie środowiska	KTIZJ	Z	18						9	9			2													
14	Logistyka	KLIST	Z	9						9				1													
15	Przedmioty wybieralne z puli kierunkowej	WPiT	Z	18						18				3													
16	Seminarium magisterskie I	WPiT	Z	9								9		2													
17	Język obcy profesjonalny II	SJO	Z	9											9									1			
18	Wybrane metody analityczne	KTIZJ	Z	18										9		9								3			
19	Statystyczne sterowanie procesami	KEIPG	Z	9										9										2			
20	Przedmioty wybieralne z zakresu kompetencji społecznych	WPiT	Z	9										9										2			
21	Seminarium magisterskie II	WPiT	Z	18													18							4			
22	Seminarium magisterskie III	WPiT	Z	18																		18		4			
23	Praca magisterska	WPiT	Z	0	Zaliczenie pracy dyplomowej odbywa się na ostatnim semestrze																		10				
Przedmioty specjalnościowe					408																						
24	Zarządzanie bezpieczeństwem żywności	KTIZJ	Z	30						15	15			2													
25	Zarządzanie środowiskowe	KTIZJ	E2	60						30	30			4													
26	Systemy zarządzania jakością w praktyce	KTIZJ	Z	60											30	30								5			
27	Systemy zarządzania bezpieczeństwem żywności	KTIZJ	E3	60											30	30								5			
28	Ładunkoznawstwo II	KTIZJ	Z	27											18		9							4			
29	Podstawy rzeczoznawstwa i kontroli w obrocie towarowym	KTIZJ	Z	27											18	9								4			
30	Metody i techniki doskonalenia jakości	KTIZJ	E4	60																	30	30		5			
31	Autentyczność i identyfikowalność towarów	KTIZJ	Z	18																	9	9		3			
32	Sterowanie jakością w laboratoriach	KTIZJ	Z	30																	15	15		3			
33	Certyfikacja jakości wyrobów	KTIZJ	Z	36																	18	18		5			
RAZEM					714																						
Liczba godzin w semestrze (W,C,L,P) oraz ECTS					54	9	0	0	30	126	90	36	0	30	123	78	36	0	30	72	72	18	0	30			
Liczba egzaminów w semestrze					4					4					1					1							
Łączna liczba godzin w semestrze					63					252					237					162							
Łączna liczba punktów ECTS w planie studiów					120																						

Oznaczenia

W - wykład

C - ćwiczenia

L - laboratorium

P - projekt

AMG/WPiT/Tow/IIst/ŻiD nst					ROK 1										ROK 2													
					Semestr I					Semestr II					Semestr III					Semestr IV								
Lp.	Przedmiot	Katedra	Rygor	Liczba godzin	W	C	L	P	ECTS	W	C	L	P	ECTS	W	C	L	P	ECTS	W	C	L	P	ECTS				
Przedmioty ogólne i kierunkowe				306																								
1	Metody badań produktów	KTiZJ	Z	9	9				5																			
2	Towaroznawstwo spożywcze	KTiZJ	E1	18	9	9			6																			
3	Towaroznawstwo przemysłowe	KTPiCH	E1	9	9				5																			
4	Opakownictwo	KTPiCH	Z	9	9				5																			
5	Przechowywanie	KTiZJ	E1	9	9				5																			
6	Podstawy procesów technologicznych	KTiZJ	E1	9	9				4																			
7	Język obcy profesjonalny I	SJO	Z	18						18				2														
8	Ekonomia menedżerska	KEiPG	Z	9						9				2														
9	Eksploatacja danych	KSI	Z	18						9		9		3														
10	Nowe trendy w towaroznawstwie spożywczym	KTiZJ	E2	18						9		9		3														
11	Nowe trendy w towaroznawstwie przemysłowym	KTPiCH	E2	18						9		9		3														
12	Zaawansowane zarządzanie jakością	KTiZJ	E2	27						9	18			3														
13	Biotechnologia w ochronie środowiska	KTiZJ	Z	18						9	9			2														
14	Logistyka	KLiST	Z	9						9				1														
15	Przedmioty wybieralne z puli kierunkowej	WPiIT	Z	18						18				3														
16	Seminarium magisterskie I	WPiIT	Z	9								9		2														
17	Język obcy profesjonalny II	SJO	Z	9											9									1				
18	Wybrane metody analityczne	KTiZJ	Z	18										9	9		9							3				
19	Statystyczne sterowanie procesami	KEiPG	Z	9										9										2				
20	Przedmioty wybieralne z zakresu kompetencji społecznych	WPiIT	Z	9										9										2				
21	Seminarium magisterskie II	WPiIT	Z	18													18							4				
22	Seminarium magisterskie III	WPiIT	Z	18																		18		4				
23	Praca magisterska	WPiIT	Z	0	Zaliczenie pracy dyplomowej odbywa się na ostatnim semestrze																		10					
Przedmioty specjalnościowe				252																								
24	Biologiczne podstawy żywienia	KTiZJ	E2	36						18		18		6	18		18			6								
25	Dietetyka I	KTiZJ	E3	36																								
26	Dietoprofilaktyka	KTiZJ	Z	18											9	18				2								
27	Źródła finansowania działalności gospodarczej	KEiPG	Z	18											9	9				3								
28	Rachunkowość MSP	KEiPG	Z	18											9	9				3								
29	Organizacja usług żywieniowych	KTiZJ	E3	27											18	9				4								
30	Dietetyka II	KTiZJ	E4	36																	18		18	6				
31	Poradnictwo żywieniowe	KTiZJ	Z	18																		18		2				
32	Żywność w różnych warunkach środowiskowych	KTiZJ	Z	18																	9	9		3				
33	Fizjologia i żywienie w sporcie	KTiZJ	Z	9																	9			2				
34	Kuchnie etniczne i regionalne	KTiZJ	Z	18																	9	9		3				
RAZEM				558																								
Liczba godzin w semestrze (W,C,L,P) oraz ECTS					54	9	0	0	30	99	45	54	0	30	81	54	45	0	30	45	36	36	0	30				
Liczba egzaminów w semestrze					4					4					2					1								
Łączna liczba godzin w semestrze					63					198					180					117								
Łączna liczba punktów ECTS w planie studiów					120																							

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

AKADEMIA MORSKA W GDYNI
Wydział Przedsiębiorczości i Towaroznawstwa

Kierunek:

Towaroznawstwo

Specjalność:

Gospodarka Bezodpadowa

Studia:

II stopnia Niestacjonarne

 Rok naboru: **2017/2018**

Plan studiów zatwierdzony przez RW dnia 18-05-2017 r.

obowiązuje od semestru zimowego roku akademickiego 2017/2018

Studia trysemestralne dla absolwentów inżynierskich studiów I stopnia

AMG/WPiT/Tow/Ist/GB 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				243															
1	Jezyk obcy profesjonalny I	SJO	Z	18		18			2										
2	Ekonomia menedżerska	KEiPG	Z	9	9				2										
3	Eksploatacja danych	KSI	Z	18	9		9		3										
4	Nowe trendy w towaroznawstwie spożywczym	KTiZJ	E2	18	9		9		3										
5	Nowe trendy w towaroznawstwie przemysłowym	KTPiCh	E2	18	9		9		3										
6	Zaawansowane zarządzanie jakością	KTiZJ	E2	27	9	18			3										
7	Biotechnologia w ochronie środowiska	KTiZJ	Z	18	9	9			2										
8	Logistyka	KLiST	Z	9	9				1										
9	Przedmioty wybieralne z puli kierunkowej	WPiT	Z	18	18				3										
10	Seminarium magisterskie I	WPiT	Z	9			9		2										
11	Jezyk obcy profesjonalny II	SJO	Z	9						9				1					
12	Wybrane metody analityczne	KTiZJ	Z	18						9		9		3					
13	Statystyczne sterowanie procesami	KEiPG	Z	9						9				2					
14	Przedmioty wybieralne z zakresu kompetencji społecznych	WPiT	Z	9						9				2					
15	Seminarium magisterskie II	WPiT	Z	18								18		4					
16	Seminarium magisterskie III	WPiT	Z	18													18		4
17	Praca magisterska	WPiT	Z	0															10
Przedmioty specjalnościowe				258															
18	Technologie oczyszczania ścieków i odnowy wód	KTPiCh	E2	36	18	9	9		6										
19	Modelowanie w monitoringu środowiskowym	KEiPG	Z	9						9				2					
20	Recykling tworzyw sztucznych	KTPiCh	E3	27						9	9	9		6					
21	Utylizacja odpadów przemysłowych	KTPiCh	E3	18						9	9			4					
22	Substancje i odpady niebezpieczne	KTPiCh	Z	18						18				3					
23	Energetyka a ochrona środowiska	KTiZJ	Z	18						18				3					
24	Zarządzanie środowiskowe	KTiZJ	E4	60											30	30			4
25	Gospodarka odpadami komunalnymi	KTPiCh	E4	27											18		9		4
26	Ochrona środowiska regionu Morza Bałtyckiego	KTPiCh	Z	18											18				3
27	Termiczne przetwarzanie odpadów	KTPiCh	Z	18											9	9			3
28	Zrównoważony rozwój a gospodarka o obiegu zamkniętym	KTPiCh	Z	9											9				2
RAZEM				501															
Liczba godzin w semestrze (W,C,L,P) oraz ECTS					99	54	45	0	30	90	27	36	0	30	84	39	27	0	30
Liczba egzaminów w semestrze					4														
Łączna liczba godzin w semestrze					198														
Łączna liczba punktów ECTS w planie studiów					90														

Oznaczenia

W - wykład

C - ćwiczenia

L - laboratorium

P - projekt

AKADEMIA MORSKA W GDYNI
Wydział Przedsiębiorczości i Towaroznawstwa

Kierunek:

Towaroznawstwo

Specjalność:

Towaroznawstwo i Zarządzanie Jakością

Studia:

II stopnia Niestacjonarne

 Rok naboru: **2017/2018**

Plan studiów zatwierdzony przez RW dnia 18-05-2017 r.

obowiązuje od semestru zimowego roku akademickiego 2017/2018

Studia trysemestralne dla absolwentów inżynierskich studiów I stopnia

AMG/WPiT/Tow/IIst/TiZJ 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					243															
1	Język obcy profesjonalny I	SJO	Z	18		18			2											
2	Ekonomia menedżerska	KEiPG	Z	9	9				2											
3	Eksploatacja danych	KSI	Z	18	9		9		3											
4	Nowe trendy w towaroznawstwie spożywczym	KTiZJ	E2	18	9		9		3											
5	Nowe trendy w towaroznawstwie przemysłowym	KTPiCH	E2	18	9		9		3											
6	Zaawansowane zarządzanie jakością	KTiZJ	E2	27	9	18			3											
7	Biotechnologia w ochronie środowiska	KTiZJ	Z	18	9	9			2											
8	Logistyka	KLiST	Z	9	9				1											
9	Przedmioty wybieralne z puli kierunkowej	WPiT	Z	18	18				3											
10	Seminarium magisterskie I	WPiT	Z	9			9		2											
11	Język obcy profesjonalny II	SJO	Z	9						9				1						
12	Wybrane metody analityczne	KTiZJ	Z	18						9		9		3						
13	Statystyczne sterowanie procesami	KEiPG	Z	9						9				2						
14	Przedmioty wybieralne z zakresu kompetencji społecznych	WPiT	Z	9						9				2						
15	Seminarium magisterskie II	WPiT	Z	18								18		4						
16	Seminarium magisterskie III	WPiT	Z	18													18		4	
17	Praca magisterska	WPiT	Z	0															10	
Przedmioty specjalnościowe					408															
18	Zarządzanie bezpieczeństwem żywności	KTiZJ	Z	30	15	15			2											
19	Zarządzanie środowiskowe	KTiZJ	E2	60	30	30			4											
20	Systemy zarządzania jakością w praktyce	KTiZJ	Z	60						30	30			5						
21	Systemy zarządzania bezpieczeństwem żywności	KTiZJ	E3	60						30	30			5						
22	Ładunkoznawstwo II	KTiZJ	Z	27						18		9		4						
23	Podstawy rzeczoznawstwa i kontroli w obrocie towarowym	KTiZJ	Z	27						18	9			4						
24	Metody i techniki doskonalenia jakości	KTiZJ	E4	60											30	30			5	
25	Autentyczność i identyfikowalność towarów	KTiZJ	Z	18											9	9			3	
26	Sterowanie jakością w laboratoriach	KTiZJ	Z	30											15	15			3	
27	Certyfikacja jakości wyrobów	KTiZJ	Z	36											18	18			5	
RAZEM					651															
Liczba godzin w semestrze (W,C,L,P) oraz ECTS					126	90	36	0	30		123	78	36	0	30	72	72	18	0	30
Liczba egzaminów w semestrze					4						1				1					
Łączna liczba godzin w semestrze					252						237				162					
Łączna liczba punktów ECTS w planie studiów					90															

Oznaczenia

W - wykład

C - ćwiczenia

L - laboratorium

P - projekt

AKADEMIA MORSKA W GDYNI
Wydział Przedsiębiorczości i Towaroznawstwa

Kierunek:

Towaroznawstwo

Specjalność:

Żywność i Dietetyka

Studia:

II stopnia
Niestacjonarne

 Rok naboru: **2017/2018**

Plan studiów zatwierdzony przez RW dnia 18-05-2017 r.

obowiązuje od semestru zimowego roku akademickiego 2017/2018

Studia trysemestrne dla absolwentów inżynierskich studiów I stopnia

AMG/WPiT/Tow/IIst/ŻiD 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				243															
1	Język obcy profesjonalny I	SJO	Z	18		18			2										
2	Ekonomia menedżerska	KEiPG	Z	9	9				2										
3	Eksploatacja danych	KSI	Z	18	9		9		3										
4	Nowe trendy w towaroznawstwie spożywczym	KTiZJ	E2	18	9		9		3										
5	Nowe trendy w towaroznawstwie przemysłowym	KTPiCH	E2	18	9		9		3										
6	Zaawansowane zarządzanie jakością	KTiZJ	E2	27	9	18			3										
7	Biotechnologia w ochronie środowiska	KTiZJ	Z	18	9	9			2										
8	Logistyka	KLiST	Z	9	9				1										
9	Przedmioty wybieralne z puli kierunkowej	WPiT	Z	18	18				3										
10	Seminarium magisterskie I	WPiT	Z	9			9		2										
11	Język obcy profesjonalny II	SJO	Z	9						9				1					
12	Wybrane metody analityczne	KTiZJ	Z	18						9		9		3					
13	Statystyczne sterowanie procesami	KEiPG	Z	9						9				2					
14	Przedmioty wybieralne z zakresu kompetencji społecznych	WPiT	Z	9						9				2					
15	Seminarium magisterskie II	WPiT	Z	18								18		4					
16	Seminarium magisterskie III	WPiT	Z	18													18		4
17	Praca magisterska	WPiT	Z	0															10
Przedmioty specjalnościowe				252															
18	Biologiczne podstawy żywienia	KTiZJ	E2	36	18		18		6										
19	Dietetyka I	KTiZJ	E3	36						18		18		6					
20	Dietoprofilaktyka	KTiZJ	Z	18							18			2					
21	Źródła finansowania działalności gospodarczej	KEiPG	Z	18						9	9			3					
22	Rachunkowość MSP	KEiPG	Z	18						9	9			3					
23	Organizacja usług żywieniowych	KTiZJ	E3	27						18	9			4					
24	Dietetyka II	KTiZJ	E4	36											18		18		6
25	Poradnictwo żywieniowe	KTiZJ	Z	18												18			2
26	Żywność w różnych warunkach środowiskowych	KTiZJ	Z	18											9	9			3
27	Fizjologia i żywność w sporcie	KTiZJ	Z	9											9				2
28	Kuchnie etniczne i regionalne	KTiZJ	Z	18											9	9			3
RAZEM				495															
Liczba godzin w semestrze (W,C,L,P) oraz ECTS					99	45	54	0	30	81	54	45	0	30	45	36	36	0	30
Liczba egzaminów w semestrze					4					2					1				
Łączna liczba godzin w semestrze					198					180					117				
Łączna liczba punktów ECTS w planie studiów					90														

Oznaczenia

W - wykład

C - ćwiczenia

L - laboratorium

P - projekt