

Matematyka - studia stacjonarne II stopnia, specjalność "Matematyka teoretyczna"

Rok/Uwagi	Nazwa przedmiotu	Razem godz.	Egz.	ECTS	Sem. Zimowy					Sem. Letni						
					wykl	cw	lab	sem	konw.	wykl	cw.	lab	sem	konw.		
PIERWSZY	Przedmiot do wyboru I (Analiza funkcjonalna)**	60	ez	6	6+0	30	30									
	Przedmiot do wyboru II (Analiza zespolona)**	60	ez	6	6+0	30	30									
	Przedmiot do wyboru III (Topologia)**	60	ez	6	6+0	30	30									
	Przedmiot do wyboru IV	60	el	6	0+6						30	30				
	Przedmiot do wyboru V	60	ez	6	6+0	30	30									
	Przedmiot do wyboru VI	60	ez	6	6+0	30	30									
	Przedmiot do wyboru VII	60	el	6	0+6						30	30				
	Przedmiot do wyboru VIII	60	el	6	0+6						30	30				
	Przedmiot do wyboru IX	60	el	6	0+6						30	30				
	Seminarium magisterskie	60	zal	6	3+3				30						30	
	Razem		600		60		150	150	0	30	0	120	120	0	30	0
						330					270					
Rok/Uwagi	Nazwa przedmiotu	Razem godz.	Egz.	ECTS	Sem. Zimowy					Sem. Letni						
DRUGI	Przedmiot do wyboru X	60	ez	6	6+0	30	30									
	Przedmiot do wyboru XI	60	ez	6	6+0	30	30									
	Przedmiot do wyboru XII	60	ez	6	6+0	30	30									
	Przedmiot do wyboru XIII	60	el	6	0+6						30	30				
	Przedmiot do wyboru XIV	60	el	6	0+6						30	30				
	OU				5											
	Seminarium magisterskie	60	zal	6	3+3				30						30	
	Przygotowanie do egzaminu dyplomowego				20											
	Razem		360		61		90	90	0	30	0	60	60	0	30	0
							210					150				
	Egzamin magisterski			el												
STUDIA	Razem	Godz.*	Egz.	ECTS	Sem. Zimowy					Sem. Letni						
		960		121		240	240	0	60	0	180	180	0	60	0	

*Suma nie obejmuje godzin zajęć ogólnouczeniowych lub na innym kierunku studiów.

**Jeżeli na studiach I stopnia student uczestniczył w przedmiocie Analiza funkcjonalna, Analiza zespolona lub Topologia (lub tematycznie zbliżonym), zalicza inny matematyczny przedmiot do wyboru. Decyzje w sprawie konieczności zaliczenia wymienionych przedmiotów podejmuje prodziekan (indywidualnie dla każdego studenta).

ez - egzamin w sesji zimowej, el - egzamin w sesji letniej, zal - zaliczenie, zal-o zaliczenie na ocenę, e-z - egzamin lub zaliczenie

Uwagi

1. Specjalność teoretyczna realizowana jest wyłącznie według Indywidualnego Planu Studiów.

2. Aktualna lista przedmiotów do wyboru podawana jest do wiadomości studentów przed rozpoczęciem danego semestru/roku akademickiego.

W związku z rozliczeniem rocznym przedmiot do wyboru ujęty w planie studiów może być wybrany w innym semestrze niż wskazany,

lecz nie później niż do zakończenia wskazanego roku akademickiego.

2. W ramach modułu OU (zajęcia ogólnouczeniowe lub na innym kierunku studiów) studenci zobowiązani są zrealizować co najmniej 5 punktów ECTS na zajęciach z obszaru nauk humanistycznych i obszaru nauk społecznych.

Warunkiem ukończenia studiów jest zaliczenie wszystkich przedmiotów i praktyk objętych planem studiów, złożenie pracy dyplomowej oraz zdanie egzaminu dyplomowego.

Plan uchwalono na posiedzeniu Rady Wydziału Matematyki i Informatyki UMK w dniu 22.04.2015 r.
Obowiązuje od roku akademickiego 2015/16.