

STUDIA MAGISTERSKIE 5-LETNIE, rok akademicki 2008/2009

III ROK

nr kursu	nazwa kursu	wymiar godzin	godziny			punkty ECTS	prowadzący kurs	forma zaliczenia	semestr
			wykl.	ćw.	sem.				
C01r	Geologia historyczna	120	60	60		12	dr Elżbieta Porębska (koordynator)	E	R
C02	Petrologia II	50	20	30		5	dr hab. inż. Marek Michalik, dr Mariusz Rospondek	E	Z
C03	Kartowanie geologiczne	90	45	45		8	dr hab. inż. Marek Cieszkowski, dr Rafał Chodyń	E	Z
C05rP	Praca przejściowa	90			90	3	Pracownicy ING UJ	ZO	R
C07	Geochemia	45	30	15		4	dr Ewa Koszowska, dr Anna Wolska	E	L
C04	Geologia złóż	60	30	30		6	prof. dr hab. inż. Zbigniew Sawłowicz	E	L
C06	Geologia region. Polski	25	25			3	dr hab. Joachim Szulc	E	L
ANG	Lektorat z języka angielskiego	120		120		0	Pracownicy Jagiellońskiego Centrum Językowego	E	R
	Kursy do wyboru - R lub specjalizacyjne w pionach kształcenia: SP, GM	Nie mniej niż 60	ok. 30	ok. 30		10	Pracownicy ING UJ i/lub zaproszeni wykładowcy	Z ZO E	R
		660	240	330	90	51			

Ćwiczenia terenowe									
C09z	Geologia regionalna: Góry Świętokrzyskie	5 dni		40		2	dr hab. Stanisław Leszczyński (koordynator)	Z	L
C11z	Kartowanie geologiczne	20 dni		160		7	dr hab. inż. Marek Cieszkowski, dr Rafał Chodyń, dr Ewa Malata	ZO	L
		25 dni		200		9			

SP									
C21w	Paleobiologia z elementami paleoekologii*	30	30			3	prof. dr hab. M. Adam Gasiński	E	Z
C21c	Paleobiologia z elementami paleoekologii*	45		45		4	dr Bogdan Kołodziej	ZO	Z
C22	Paleobotanika*	60	30	30		5	dr hab. Danuta Zdebska (IB)	E	Z lub R

GM									
C33	Krystalografia i krystalochemia	30	15	15		2	dr Ewa Koszowska	ZO	Z
C44	Metody badań mineralogicznych	60	15	45		6	dr hab. inż. Marek Michalik, dr Michał Skiba	ZO	Z lub L

***Kursy obowiązkowe dla SP, a do wyboru dla pozostałych specjalizacji.**

Uwaga: Studentów jednolitych, pięcioletnich studiów w ING UJ obowiązuje na III roku praca przejściowa, pisana pod kierunkiem opiekuna (tutora). Studenci winni zgłosić się po tematy prac przejściowych do swoich opiekunów przed 30 października 2008 r. i oddać pierwszą wersję do 24 lutego, a gotowe opracowania przed rozpoczęciem sesji letniej. Nietrzymanie tych terminów będzie skutkowało brakiem zaliczenia.

Do dnia 15 czerwca studenci III roku są zobowiązani do wyboru tematu pracy magisterskiej i zgłoszenia go w sekretariacie ds. studenckich z podpisem promotora. Z chwilą wyboru tematu pracy magisterskiej, rolę opiekuna studenta przejmuje promotor, z którym magistrant winien ustalić jakie zadania i prace terenowe ma wykonać w ramach tego tematu przed rozpoczęciem IV roku studiów. Potwierdzenie wywiązania się z tych zadań jest warunkiem wpisu na seminarium magisterskie na IV roku studiów.

STUDIA MAGISTERSKIE 5-LETNIE, rok akademicki 2008/2009

ROK IV

nr kursu	nazwa kursu	wymiar godzin	godziny			punkty ECTS	prowadzący kurs	forma zaliczenia	semestr
			wykl.	ćw.	sem.				
B02	Geofizyka	75	30	45		7	dr hab. inż. Piotr Krzywiec	E	R
C08	Ochrona i kształtowanie środowiska	60	30	30		6	dr hab. Marek Michalik, prof. dr hab. inż. Zbigniew Sawłowicz	E	Z lub L
D12	Geologia regionalna Świata	25	25			3	prof. dr hab. Alfred Uchman	E	L
D01z	Seminarium magisterskie	60			60	6	Pracownicy naukowci ING	Z	R
D02z	Pracownia magisterska	150			150	10	Promotorzy prac magisterskich	Z	R
R	Kursy do wyboru – R lub specjalizacyjne w pionach kształcenia	nie mniej niż 60	ok. 30	ok. 30		16	Pracownicy ING UJ i/lub zaproszeni wykładowcy	Z ZO E	R
		490	145	135	210	54			

Ćwiczenia terenowe

D03z	Pieniny i Tatry	5 dni		40		3	prof. prof. dr hab. M. Adam Gasiński, Alfred Uchman, dr hab. inż. Marek Michalik	Z	L
C10Z	Karpaty Fliszowe	5 dni		40		3	dr hab. inż. Marek Cieszkowski	Z	L
		10 dni		80		60			

SP

D03	Analiza facjalna	60	30	30		6	prof. dr hab. Alfred Uchman	E	Z
D04	Geologia Karpat*	30	30			3	dr hab. inż. Marek Cieszkowski	E	Z
D21	Mikropaleontologia*	90	45	45		9	prof. dr hab. M. Adam Gasiński	E	L
C22	Paleobotanika*	60	30	30		5	dr hab. Danuta Zdebska (IB)	E	Z

GS

D03	Analiza facjalna	60	30	30		6	prof. dr hab. Alfred Uchman	E	Z
D04	Geologia Karpat*	30	30			3	dr hab. inż. Marek Cieszkowski	E	Z
D32	Geologia czwartorzędu*	46	30		16	5	prof. dr hab. Leszek Starkel	E	L

GM

D43	Geochemia szczegółowa	60	30	30		6	prof. dr hab. inż. Zbigniew Sawłowicz, dr Ewa Koszowska	E	Z
C44	Metody badań mineralogicznych	60	15	45		6	dr hab. inż. Marek Michalik, dr Michał Skiba	ZO	Z lub L
D45	Metody badań geochemicznych.	60	15	45		6	prof. dr hab. inż. Zbigniew Sawłowicz, dr Ewa Koszowska	E	Z
D46	Metody poszukiwań złóż	45	15	30		4	prof. dr hab. inż. Zbigniew Sawłowicz	E	Z lub L

***Przedmioty do wyboru dla zainteresowanych studentów spoza specjalizacji**

STUDIA MAGISTERSKIE 5-LETNIE, rok akademicki 2008/2009

ROK V

nr kursu	nazwa kursu	wymiar godzin	godziny			punkty ECTS	prowadzący kurs	forma zaliczenia	semestr
			wykl.	ćw.	sem.				
E01r	Seminarium magisterskie	60			60	17	Pracownicy naukowci ING UJ	Z	R
E02r	Pracownia magisterska	180			180	32	Promotorzy prac magisterskich	Z	R
R	Kursy do wyboru – R lub specjalizacyjne w pionach kształcenia	nie mniej niż 60	ok. 30	ok. 30		6	Pracownicy ING UJ i/lub zaproszeni wykładowcy	Z ZO E	Z i/lub L
		330	60	30	240	60			

SP i GS

C32	Geotektonika	30	30			5	dr hab. Zbigniew Cymerman	E	Z
D11	Metody stratygrafii	60	30	30		6	dr Elżbieta Porębska	E	Z

GM

D46	Metody poszukiwań złóż	45	15	30		4	prof. dr hab. inż. Zbigniew Sawłowicz	E	Z
-----	------------------------	----	----	----	--	---	---------------------------------------	---	---