

STUDIA DRUGIEGO STOPNIA

I ROK (r. akad. 2011/12)

Kursy obligatoryjne dla wszystkich

nr kursu	Nazwa Kursu	wymiar godzin	Godziny			punkty ECTS	prowadzący kurs	forma zaliczenia	semestr
			wykl.	Ćw /sem.	teren				
nD13	Zagadnienia prawne w geologii i ochronie środowiska	30	14	16		3	Mgr inż. R. Myszka	E	Z
nD12	Geologia regionalna Świata	30	30			3	Prof. dr hab. A. Uchman	E	L
nD16	Ocena oddziaływania na środowisko w systemie prawnym	24	8	8	8	3	Mgr inż. R. Myszka	ZO	L
nD17	Raport do OOŚ – przyroda ożywiona	12	12			1	Mgr inż. R. Myszka (koordynator) Dr Tadeusz Zajac	ZO	L
nD18	Introduction to petroleum geology	30	30			3	Prof. T. Bechstaedt	E	Z
nD14	Prawidłowości w rozmieszczeniu złóż surowców użytecznych na świecie	10	4	6		1	prof. dr hab. inż. Zbigniew Sawłowicz,	ZO	Z lub L
D03z	Ćwiczenia terenowe w Tatrach i Pieninach	40			40	4	prof. dr hab. M. Adam Gasiński, prof. dr hab. Alfred Uchman, dr hab. inż. Marek Michalik	ZO	L
C10Z	Ćwiczenia terenowe w Karpatach fliszowych	40			40	4	Dr hab. M.Cieszkowski	ZO	L
nD01-z	Seminarium magisterskie	60		60		5	prof. dr hab. M. Adam Gasiński, Prof. J. Szulc Dr hab. M.Cieszkowski prof. dr hab. inż. Zbigniew Sawłowicz, dr hab. S. Leszczyński	zal	R
nD02z-z	Pracownia magisterska	30		30		3	Promotorzy	zal	R
Suma		306	98	120	88	30			

Specjalizacje

Stratygraficzno- mikropaleontologiczna (SM)									
D21o	Mikropaleontologia ogólna	60	30	30		6	Prof. A. Gasiński (koordynator)	E	L
Przykładowe kursy fakultatywne									
R21	Paleobiologia	30	30			3	Prof. A. Gasiński	E	Z
nD03	Analiza facjalna	45	30	15		4	Prof. dr hab. A. Uchman	E	Z
nR35	Sedymentologia skał węglanowych i ewaporatów	60	30	30		6	Prof. J. Szulc Dr B. Kołodziej	E	L
nD04	Geologia Karpat	30	30			3	Dr hab. M.Cieszkowski	E	Z
nD28	Sequence stratigraphy	20	10	10		2	Dr hab. Rainer Zuehlke	ZO	L
Wt-SM	Warsztaty terenowe	36			36	4	Pracownicy ING	Zal	L, Z
	Inne kursy do wyboru	Ok. 20	20			Min.2	Pracownicy ING	zal ZO E	L, Z
Suma (SM)		301	180	85	36	30			
Suma całość		607	278	205	120	60			
Geologiczno-poszukiwawcza (GP)									
nD03	Analiza facjalna	45	30	15		4	prof. dr hab. Alfred Uchman	E	Z
D47	Metody poszukiwań złóż	15	15			1	Prof. Z. Sawłowicz	ZO	L

nD28	Sequence stratigraphy	20	10	10		2	Dr hab. Rainer Zuehlke	ZO	L
Przykładowe kursy fakultatywne									
R89	Regional petroleum geology	15		15		2	Prof. T. Bechstaedt	zał	Z
nR35	Sedymentologia skał węglanowych i ewap.	60	30	30		6	prof. J. Szulc dr B. Kołodziej	E	L
nD04	Geologia Karpat	30	30			3	dr hab. inż. Marek Cieszkowski	E	Z
nD20	Wstęp do geochemii kaustobiolitów	30	15	15		3	dr M. Rospondek	ZO	Z
nD32	Geologia czwartorzędu	30	30			3	dr hab. Z. Rączkowska	E	L
nD32t	Ćwiczenia terenowe z geologii czwartorzędu	16			16	2	dr W. Rączkowski dr hab. Z. Rączkowska	zał	L
nD22	Ćwiczenia terenowe wybrane zagadnienia z sedymentologii	32			32	3	Dr hab. S. Leszczyński	ZO	L
	Inne kursy do wyboru	Ok.20			20	1			
Suma (GP)		313	160	75	68	30			
Suma całość		619	258	195	156	60			
MPG									
nD45	Metody badań geochemicznych	40	20	20		4	prof. dr hab. inż. Zbigniew Sawłowicz, dr Ewa Koszowska	ZO	Z
C44	Metody badań mineralogicznych	45	15	30		5	Dr hab. M. Michalik Dr M. Skiba	E	Z
D47	Metody poszukiwań złóż	15	15			2	prof. dr hab. inż. Zbigniew Sawłowicz,	ZO	L
Przykładowe kursy fakultatywne									
D43	Geochemia szczegółowa	40	25	15		4	prof. dr hab. inż. Zbigniew Sawłowicz, dr Ewa Koszowska	E	Z
nD20	Wstęp do geochemii kaustobiolitów	30	15	15		3	Dr M. Rospondek	ZO	Z
C33	Krystalografia i krystalochemia	30	15	15		3	Dr Ewa Koszowska	ZO	Z lub L
nR70	Minerały ilaste	60	30	30		6	Dr M. Skiba	E	L
	Inne kursy do wyboru	Ok. 44	30		24	Min.3	Pracownicy ING	Zal ZO E	L, Z
Suma (MPG)		304	190	110	24	31			
Suma całość		610	280	227	108	60			

SM : Suma 606; ECTS- 60

GP : Suma 608; ECTS- 60

MPG : Suma 615; ECTS- 60