

## II ROK STUDIA PIERWSZEGO STOPNIA GEOLOGIA ING UJ

### Plan na rok akademicki 2011/2012

Nr kursu	nazwa kursu	wymiar godzin	godziny			punkty ECTS	Prowadzący kurs	forma zaliczenia	semestr
			wykł.	ćw.	Sem/teren				
A09	Mineralogia	65	40	25		5	dr M. Skiba (w,ćw) dr A. Lewandowska (w,ćw)	E	Z
B04z	Petrologia	85	40	45		7	dr hab. M. Michalik (w), dr B. Dziubińska, dr A. Wolska, dr M. Rospondek	E	1/3Z+ L
B03	Tektonika	60	30	30		4	dr hab. Zbigniew Cymerman (w) (koordynator)	E	Z
B05r	Metody komputerowe w geologii	30		30		2	dr R. Chodyń (koordynator)	ZO	L
B08	Hydrogeologia	60	30	30		4	dr inż. B. Rzonca (w) dr T. Rychliński (ćw.)	E	L
C03	Kartografia geologiczna	60	30	30		4	dr hab. M.Cieszkowski (w), Dr R. Chodyń (ćw)	E	L
ANG	Lektorat z języka angielskiego	60		30Z 30L		5	Pracownicy JCJ	E	R
C14	Wstęp do stratygrafii	15	5	10		1	prof. dr hab. J. Szulc	ZO	L
C11z	Kartografia geologiczna (ćwiczenia terenowe)	160			160	11	dr R. Chodyń, dr E. Malata, mgr P.Ruciński	ZO	L
	Kursy do wyboru	Min 242	ok. 850	ok.70	ok. 87	Min. 17	Pracownicy ING	Z ZO E	L, Z
<b>suma</b>		<b>837</b>	<b>260</b>	<b>330</b>	<b>247</b>	<b>60</b>			

#### Kursy zalecane do wyboru dla II roku

Nr kursu	nazwa kursu	wymiar godzin	w	ćw	Sem/teren	punkty ECTS	Prowadzący kurs	forma zaliczenia	semestr
B06	Sedymentologia	90	45	45		8	dr hab. S. Leszczyński	E	Z
	Mineralogia optyczna	25	5	20		2	dr A. Lewandowska	ZO	Z
B0	Hydrologia	10	10			1	dr inż. B. Rzonca	Zal	Z
R80	Petrologia - praktikum	15		15		1	dr M. Rospondek dr B. Dziubińska dr A. Wolska	ZO	L
R79	Współczesne problemy petrologii	16			16	1	dr hab. M. Michalik	ZO	L
B09	Górnictwo i wiertnictwo	45	30		15*	4	prof. dr hab. inż. Stanisław Stryczek (AGH), dr hab. Rafał Wiśniowski prof. AGH	E	L
B12	Ćw. terenowe - wybrane zagadnienia z sedymentologii fliszu	8			8	1	dr hab. Stanisław Leszczyński	Zal	L
B11z	Ćwiczenia terenowe w Sudetach	48			48	4	dr hab. inż. Marek Michalik (koordynator)	ZO	L

\*Ćwiczenia w kopalni i na wierni