

Załącznik nr 4 do zarządzenia nr 12 Rektora UJ z 15 lutego 2012 r.
Sylabus modułu kształcenia na studiach wyższych
Studia stacjonarne pierwszego stopnia
Kierunek Geologia

Nazwa Wydziału	Biologii i Nauk o Ziemi
Nazwa jednostki prowadzącej moduł	Instytut Nauk Geologicznych
Nazwa modułu kształcenia	Geologia regionalna Polski
Cele modułu kształcenia	Celem nauczania jest zapoznanie studentów geologii z budową geologiczną terytorium Polski i obszarów ościennych jako efektu ewolucji litosfery. Praktycznym aspektem nauczania przedmiotu są implikacje surowcowe jako pochodnej budowy geologicznej kraju.
Kod modułu	WB.ING-20
Język kształcenia	polski
Efekty kształcenia dla modułu kształcenia	Wiedza: znajomość podstawowych elementów strukturalnych Polski oraz wiedza nt. czasowo-przestrzennych aspektów ich genezy (K_W13,++, K_W12++) Kompetencje: Student wykazuje biegłość w praktycznej znajomości regionalnego zróżnicowania budowy geologicznej Polski wraz z interpretacją ewolucji poszczególnych jednostek (K_K07++)
Typ modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	obowiązkowy
Rok studiów	III rok studiów 1-go stopnia
Semestr	zimowy
Imię i nazwisko osoby/osób prowadzących moduł	Prof dr hab. Joachim Szulc
Imię i nazwisko osoby/osób egzaminującej/egzaminujących bądź udzielającej zaliczenia, w przypadku gdy nie jest to osoba prowadząca dany moduł	jw.
Sposób realizacji	Wykłady w sytemie blokowym - 5 godzin przez wskazane 5 tygodni w semestrze oraz konsultacje kameralne.
Wymagania wstępne i dodatkowe	Geologia dynamiczna, sedymentologia, tektonika
Rodzaj i liczba godzin zajęć dydaktycznych wymagających bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego i studentów, gdy w danym module przewidziane są takie zajęcia	25 h
Liczba punktów ECTS przypisana modułowi	2 punktów ECTS
Bilans punktów ECTS	Udział w wykładach – 25 h Przygotowanie do egzaminu –25 h suma - 50 h
Stosowane metody dydaktyczne	Wykłady w formie prezentacji multimedialnych; pokazy filmów, animacji związanych tematycznie z zagadnieniami wykładów
Metody sprawdzania i kryteria oceny efektów kształcenia uzyskanych przez studentów	Efekty z zakresu wiedzy sprawdzane poprzez egzamin pisemny; Efekty z zakresu kompetencji (K_K07++) - w trakcie wykładu studentom wskazuje się publikowane źródła pogłębienia informacji uzyskanych w trakcie wykładu;
Forma i warunki zaliczenia modułu, w tym zasady dopuszczenia do egzaminu, zaliczenia, a także forma i warunki zaliczenia poszczególnych zajęć wchodzących w zakres danego modułu	Warunkiem zaliczenia modułu jest pozytywna ocena z egzaminu; Egzamin pisemny składa się z 3 wylosowanych pytań z zestawu; na początku semestru studenci otrzymują zbiór ok. 100 zagadnień-pytań do egzaminu, znajomość których jest niezbędnym minimum do zdania egzaminu.

	Ocena dst – odpowiedź na dwa pytania w stopniu zadawalającym; wyższe oceny - poprawne merytorycznie odpowiedzi dla każdego pytania wchodzącego w zakres zestawu.
Treści modułu kształcenia	Podstawy regionalizacji geologicznej. Polska na tle mapy tektonicznej Europy. Główne etapy rozwoju geologicznego obszaru Polski. Jednostki geologiczne Polski, ich rozwój i budowa geologiczna. Platforma wschodnioeuropejska oraz kaledonidy i waryscydy na obszarze Polski, ze szczególnym uwzględnieniem Sudetów, Zagłębia Górnośląskiego i Gór Świętokrzyskich. Powaryscyjski rozwój obszaru platformowego Polski, Karpaty, rów przedkarpacki. Piętro alpejskie i neotektonika Polski. Rozmieszczenie najważniejszych surowców mineralnych Polski na tle jej budowy geologicznej.
Wykaz literatury podstawowej i uzupełniającej, obowiązującej do zaliczenia danego modułu	Budowa Geologiczna Polski (tomy: Stratygrafia i Tektonika razem 6 tomów); Wyd. Instytut Geologiczny. Ze względu na brak nowoczesnego podręcznika studenci otrzymują wersję CD-Rom autorskiego wykładu, opartego o najnowsze artykuły dotyczące budowy geologicznej Polski z różnych czasopism.
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk, w przypadku, gdy program kształcenia przewiduje praktyki	