

1.	Field of study	Geology
2.	Academic year of entry	2014/2015 (winter term)
3.	Level of qualifications/degree	second-cycle studies
4.	Degree profile	general academic
5.	Mode of study	full-time

Module: Wykłady specjalne HOW

Module code: 04-GE-HW-S2-GL2-680

1. Number of the ECTS credits: 1

2. Learning outcomes of the module			
code	description	learning outcomes of the programme	level of competence (scale 1-5)
04-GL2-680-1	wie jaka hydrogeologiczna problematyka naukowa rozwijana jest w innych ośrodkach naukowych w Polsce i za granicą	2GL_K001 2GL_W003 2GL_W012 2GL_W017	2 3 3 5
04-GL2-680-2	poznał szczegółowe zagadnienia hydrogeologiczne oraz z pogranicza hydrogeologii i innych nauk (balneologia, chemia środowiska, rekultywacja i remediacja środowiska, nauki społeczne, prawne, ekonomiczne)	2GL_K001 2GL_W003 2GL_W012 2GL_W017	2 3 3 5
04-GL2-680-3	poznaje współczesne problemy hydrogeologii i dziedzin pokrewnych	2GL_K001 2GL_W001 2GL_W003 2GL_W017	2 5 5 5
04-GL2-680-4	potrafi prowadzić dyskusje naukowe, dobierać właściwe argumenty na poparcie lub obalenie określonej tezy	2GL_K004 2GL_K006 2GL_U012	5 3 4
04-GL2-680-5	potrafi posługiwać się zasadami krytycznego wnioskowania	2GL_K007 2GL_U012	3 3

3. Module description	
Description	Uczestnictwo w module Wykłady specjalne HOW pozwala studentowi zapoznać się ze współczesną problematyką hydrogeologii w tym także rozwijaną w innych ośrodkach akademickich w kraju oraz zagranicznych. Wykłady prowadzone przez zaproszonych gości oraz pracowników Uniwersytetu (często w języku angielskim) obejmują zagadnienia, które wykraczają poza problematykę poruszaną w ramach innych modułów, często są to zagadnienia z pogranicza hydrogeologii i innych dziedzin i specjalności. Tematyka jest często zmienna i może być różna w poszczególnych latach. Udział specjalistów praktyków, pracujących w zakładach przemysłowych lub firmach branżowych umożliwia studentowi poznanie praktycznych aspektów studiowanej specjalności oraz nawiązywanie kontaktów przydatnych w późniejszej pracy zawodowej.
Prerequisites	zalecane: realizacja większości efektów kształcenia modułów wynikających z planu studiów.

4. Assessment of the learning outcomes of the module			
code	type	description	learning outcomes of the module
04-GL2-680-w-1	moderowane dyskusje z prelegentami	weryfikacja wiedzy Studenta w czasie rozmów i dyskusji naukowej z prelegentami, ocena merytoryczności wypowiedzi studenta	04-GL2-680-1, 04-GL2-680-2, 04-GL2-680-3, 04-GL2-680-4, 04-GL2-680-5

5. Forms of teaching						
code	form of teaching			required hours of student's own work		assessment of the learning outcomes of the module
	type	description (including teaching methods)	number of hours	description	number of hours	
04-GL2-680-fs-1	lecture	prezentacje multimedialne lub zajęcia prowadzone metodą podawczą z wykorzystaniem map, ilustracji, przykładów i t.p.	20	przygotowanie się do dyskusji	5	04-GL2-680-w-1