

Studia: stacjonarne 2017/2018

Kierunek studiów: GEOINFORMACJA

Specjalność: GEOINFORMATYKA; INFRASTRUKTURA KRYTYCZNA

Moduł/Przedmiot	Wykład (godz.)	Ćwiczenia		Prowadzący zajęcia
		godz. (h)	typ zajęć	
Moduły kształcenia z zakresu nauk podstawowych				
Systemy wspomaganie podejmowania decyzji	15	30	L	prof. UAM dr hab. Alfred Stach WNGiG UAM
Cyfrowe mapy tematyczne	15	15	L	prof. UAM dr hab. Renata Graf, prof. UAM dr hab. Andrzej Macias, prof. zw. dr hab. Zbigniew Zwoliński, dr Łukasz Halik, mgr Alicja Najwer WNGiG UAM
Język angielski	—	30	L	mgr Krzysztof Weyna UAM
Moduły kształcenia do wyboru/specjalności				
Specjalność: Geoinformatyka				
Eksploracja danych geoprzestrzennych i uczenie maszynowe	15	30	L	dr hab. Jarosław Jasiewicz WNGiG UAM
Chmury obliczeniowe	15	15	L	dr inż. Marcin Gogolewski WMiI UAM
Seminarium magisterskie	—	30	Sm	WNGiG UAM
Laboratorium magisterskie	—	30	L	WNGiG UAM
Specjalność: Infrastruktura krytyczna				
Miejskie systemy geoinformacyjne	10	—	—	dr Grzegorz Walek Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach
Wojskowe systemy geoinformacyjne	10	—	—	mgr Marcin Żebrowski
POIK. Dokumenty planistyczne związane z ochroną IK	—	30	L	dr Aneta Dobruk-Serkowska Rządowe Centrum Bezpieczeństwa
Plan ciągłości działania w ochronie IK	—	10	L	mgr Adam Politowski Rządowe Centrum Bezpieczeństwa
Organy i podmioty zapewniające ochronę IK	10	—	—	mgr Kinga Jasiak WNPiD UAM
Seminarium magisterskie	—	30	Sm	WNGiG UAM
Laboratorium magisterskie	—	30	L	WNGiG UAM
Zajęcia do wyboru dla specjalności				
Specjalność: Geoinformatyka				
Geoinformacja w zarządzaniu i administracji	15	—	K	prof. zw. dr hab. Zbigniew Zwoliński WNGiG UAM
Modelowanie geozagrożeń	15	30	L	prof. dr hab. Ireneusz Malik, dr Małgorzata Wistuba Uniwersytet Śląski
Mobilne systemy geoinformacyjne	15	—	—	—
Systemy rozmyte	15	15	L	—
Prognozowanie systemów przyrodniczych	15	15	L	dr Agata Buchwał WNGiG UAM
Administracja bazami danych	—	15	L	dr Robert Kruszyk WNGiG UAM
Specjalność: Infrastruktura krytyczna				
Bezpieczeństwo sieci teleinformatycznych	15	—	—	mgr inż. Krzysztof Duszak, inż. Oskar Woźniak Wydział Zarządzania Kryzysowego i Bezpieczeństwa UM Poznań
Modelowanie geozagrożeń	15	30	L	dr Marek Ewertowski WNGiG UAM
Chmury obliczeniowe	—	15	L	dr inż. Marcin Gogolewski WMiI UAM
Systemy rozmyte	—	15	L	—
Mobilne systemy geoinformacyjne	15	—	—	—
Programowanie geoinformacyjne	—	15	L	dr Robert Kostecki WNGiG UAM

Semestr zimowy - II