

Uchwała Rady Wydziału Nauk Geograficznych UŁ nr 26

podjęta na posiedzeniu w dniu 30.05.2017 r. w roku akademickim 2016/2017

w sprawie: zmiany w planie kształcenia na kierunku Geoinformacja studia I stopnia, stacjonarne

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 26 września 2016 r. w sprawie warunków prowadzenia studiów, §5 Regulaminu Studiów w Uniwersytecie Łódzkim, Uchwały nr 50 Senatu Uniwersytetu Łódzkiego z dnia 16 stycznia 2017 r. w sprawie wytycznych w zakresie tworzenia programów kształcenia w Uniwersytecie Łódzkim oraz Zarządzenia nr 60 Rektora Uniwersytetu Łódzkiego z dnia 6 kwietnia 2016 r. w sprawie zapewnienia jakości prac pisemnych w zakresie procedury antyplagiatowej i ich archiwizacji w Uniwersytecie Łódzkim, Rada Wydziału uchwala co następuje:

§ 1

W planie kierunku Geoinformacja na studiach I stopnia wprowadza się następujące zmiany:

1. Student I roku studiów I stopnia jest zobowiązany do zaliczenia obowiązkowego szkolenia z zakresu prawa autorskiego drogą e-learningową (E-kurs „Prawo autorskie”) w I semestrze studiów.
2. Usuwa się z programu przedmiot „Ochrona własności intelektualnej z elementami BHP i ergonomii” w wymiarze 6 godz.
3. Zajęcia z wychowania fizycznego pozostają bez punktów ECTS.
4. Zwiększa się wymiar godzinowy zajęć z 13 do 15 godz. i 26 do 30 godz.

§ 2

Uzupełniony plan studiów stanowi załącznik do niniejszej uchwały.

§ 3

Uchwała obowiązuje studentów rozpoczynających studia od roku akademickiego 2017/2018.

DZIEKAN
Wydziału Nauk Geograficznych
Uniwersytetu Łódzkiego
B. Włodarczyk
dr hab. Bogdan Włodarczyk
prof. nadzw. UŁ

kierunek studiów: GEOINFORMACJA
 profil studiów: ogólnoakademicki
 stopień: I stopień
 forma studiów: studia stacjonarne
 od roku: 2017/2018

rok	Przedmiot	Szczegóły przedmiotu				ECTS	ECTS Przygotowanie do badań naukowych
		Godziny			Forma zaliczenia		
		wykład	ćwiczenia	Razem			
	Podstawy statystyki	15	15	30	E	4	4
	Podstawy logiki i teorii zbiorów	15	30	45	Z	4	4
	Oprogramowanie użytkowe	0	15	15	Z	3	0
	Podstawy ekonomii i przedsiębiorczości	15	15	30	Z	2	0
	Podstawy socjologii	15	15	30	Z	2	0
	Podstawy geografii fizycznej	15	15	30	E	4	0
	Podstawy geografii społeczno-ekonomicznej	15	15	30	E	4	0
	Środowisko geograficzne Polski	15	15	30	Z	3	0
	Podstawy geografii regionalnej	15	15	30	Z	3	3
	Podstawy kartografii i topografii	15	15	30	Z	3	3
	Wstęp do geoinformacji	15	45	60	E	5	5
	Podstawy geodezji ****	15	15	30	Z	3	0
	Ekofizjografia	15	15	30	Z	3	0
	Podstawy gospodarki przestrzennej	15	15	30	Z	3	0
	Statystyka publiczna i rejestry urzędowe	15	0	15	Z	1	0
	Analiza matematyczna dla informatyków	30	30	60	E	6	5
	Systemy operacyjne (dla matematyków)	15	15	30	Z	2	0
	Cyfrowe przetwarzanie obrazu	15	15	30	Z	3	0
	Internet i publikowanie w sieci	0	30	30	Z	2	0
	I rok razem	270	345	615		60	24
	Wychowanie fizyczne *	0	30	30	Z	0	0
	Planowanie przestrzenne	15	15	30	E	4	4
	GIS w ekofizjografii	15	30	45	Z	5	5
	Fotointerpretacja i teledetekcja cyfrowa	30	30	60	E	6	6
	Podstawy programowania	15	30	45	Z	5	5
	Podstawy baz danych	30	30	60	E	6	2
	Język obcy*	0	60	60	Z	3	2
	Zastosowanie GIS w klimatologii i meteorologii	15	15	30	Z	3	3
	GIS w planowaniu przestrzennym	15	30	45	Z	5	1
	GIS w gospodarce przestrzennej	15	30	45	E	6	1
	Matematyka dla geoinformacji	30	0	30	Z	3	3
	Projektowanie aplikacji internetowych GIS	0	30	30	Z	3	0
	Technologie sieciowe	30	30	60	E	6	0
	Topograficzna Baza Danych w geodezji	15	30	45	Z	5	0
	II rok razem	225	390	615		60	32
	System GIS w informacji turystycznej – projekt grupowy *****	0	60	60	Z	6	4
	Geostatystyka	15	15	30	Z	2	2
	Analizy przestrzenne i modelowanie	30	30	60	E	4	4
	Język obcy*	0	60	60	Z	1	1
	Egzamin z nowożytnego języka obcego	0	0	0	E	4	3
	Seminarium dyplomowe (projekt indywidualny + PPD + ED)**	0	60	60	E	20	20
	Podstawy prawno-administracyjne – dyrektywa INSPIRE, IIP, normy ISO w informacji geograficznej	30	0	30	Z	1	0
	Praktyki zawodowe****	0	120	120	Z	4	0
	Przedmioty do wyboru***	360	0	360	Z	18	10
	III rok razem	435	345	780		60	44
	RAZEM W CIĄGU TOKU STUDIÓW:	930	930	2010		180	100

* język i rodzaj zajęć z wf do wyboru przez studenta

**student wybiera seminarium licencjackie i katedrę w której będzie realizował pracę licencjacką spośród jednostek wskazanych przez dziekana; zasady wyboru (termin, minimalna i maksymalna liczebność grup seminaryjnych) ustala i podaje do wiadomości studentów dziekan w terminie do 30 maja poprzedzającego roku akademickiego

*** listę przedmiotów fakultatywnych, proponowanych przez pracowników wydziału (z podaniem zakresu merytorycznego, formy zajęć i formy zaliczeń), zasady ich wyboru (termin, minimalna i maksymalna liczebność grup), ustala i podaje do wiadomości studentów dziekan w terminie do 30 kwietnia poprzedzającego roku akademickiego; przedmioty fakultatywne mogą mieć formę wykładu, konwersatorium lub ćwiczeń

****praktyki zawodowe odbywane są w trybie indywidualnym, ciągłym lub śródrocznym, zgodnie z Regulaminem Praktyk Zawodowych obowiązującym na WNG

***** studenci wybierają formę zajęć w terenie lub kameralne

*****studenci wybierają realizowany temat w projekcie grupowym, wybierają formę zajęć w terenie lub kameralne

Uwaga:

Każdy student zobowiązany jest do zaliczenia szkolenia z zakresu BHP drogą e-learningową w I sem.

Każdy student zobowiązany jest do zaliczenia szkolenia z zakresu ochrony własności intelektualnej i prawa autorskiego drogą e-learningową w I semestrze

Aby uzyskać tytuł licencjata z zakresu geoinformacji należy:

1/ przygotować projekt indywidualny (pracę licencjacką) i zdać egzamin dyplomowy

2/ zaliczyć 3 lata studiów zgodnie z powyższym programem zajęć i uzyskać 180 punktów ECTS

DZIEKAN
 Wydziału Nauk Geograficznych
 Uniwersytetu Łódzkiego
 dr hab. Bogdan Włodarczyk
 prof. n.dzw. UŁ