

**P l a n   s t u d i ó w**

Kierunek: Geografia 2st

<b>Wydział prowadzący studia:</b>	<b>Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej</b>
<b>Kierunek na którym są prowadzone studia:</b> <i>(nazwa kierunku musi być adekwatna do zawartości programu studiów a zwłaszcza do zakładanych efektów uczenia się)</i>	<b>Geografia</b>
<b>Poziom studiów:</b> <i>(studia pierwszego, drugiego stopnia, jednolite studia magisterskie)</i>	studia drugiego stopnia
<b>Poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji:</b> <i>(poziom 6, poziom 7)</i>	poziom 7
<b>Profil studiów:</b> <i>(ogólnoakademicki, praktyczny)</i>	ogólnoakademicki
<b>Forma studiów:</b> <i>(studia stacjonarne, studia niestacjonarne)</i>	studia stacjonarne
<b>Liczba semestrów:</b>	4 semestry
<b>Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów na danym poziomie:</b>	120
<b>Łączna liczba godzin zajęć dydaktycznych:</b>	945

## I semestr\*

Nazwa grupy przedmiotów	Nazwa przedmiotu	Kod przedmiotu w USOS	Liczba punktów ECTS	Liczba godzin z bezpośrednim udziałem nauczycieli lub innych osób prowadzących zajęcia – wg formy zajęć <sup>1</sup>					Forma zaliczenia <sup>2</sup>
				W	Ć	L	K	Ćw. ter.	
<b>Grupa przedmiotów: Współczesne procesy przyrodnicze i społeczno-gospodarcze na świecie (do wyboru)</b>	Geologia a formy krajobrazu#	2800-GFK-G-1-S2	3	15		15			Zal. na ocenę
	Globalne zmiany klimatu#	2800-GZK-G-1-S2	3	15		15			Zal. na ocenę
	Procesy i struktury urbanizacji na świecie#	2800-PSUS-G-1-S2	3	15		15			Zal. na ocenę
	Zasoby wodne Ziemi#	2800-ZWZ-G-1-S2	3	15		15			Zal. na ocenę
	Zasoby glebowe świata#	2800-ZGS-G-1-S2	3	15		15			Zal. na ocenę
<b>Grupa przedmiotów: ogólnych</b>	Bezpieczeństwo i higiena pracy oraz ergonomia (podstawowe)	9001- eBHP	0	8					Zal. na ocenę
	Bezpieczeństwo i higiena pracy oraz ergonomia (rozszerzone)	9001-BHP-R-3	0	1	2				Zal. na ocenę
<b>Grupa przedmiotów: metodycznych</b>	Metodyka badań geograficznych	2800-MBG-G-1-S2	6	30		15			<b>Egzamin,</b> Zal. na ocenę
	Techniki komputerowe i GIS w badaniach geograficznych	2800-TKGIS-G-1-S2	3			30			Zal. na ocenę
<b>Grupa przedmiotów: współczesne problemy przyrodnicze i społeczno-gospodarcze w Polsce</b>	Zmiany środowiska przyrodniczego w Polsce	2800-ZSPP-G-1-S2	7	30		30			<b>Egzamin,</b> Zal. na ocenę
<b>Grupa przedmiotów: praca dyplomowa i egzamin dyplomowy</b>	Seminarium magisterskie I	2800-SEMMGR1-G-1-S2	2		15				Zal. na ocenę
<b>Razem (281):</b>			<b>30</b>	<b>129</b>	<b>17</b>	<b>135</b>			<b>X</b>

# student wybiera 4 z 5 przedmiotów (po 3 ECTS każdy)

\* Każdy kolejny semestr należy opisać wg wzoru dla semestru I.

<sup>1</sup> Forma zajęć z poszczególnych przedmiotów musi być zgodna z określonymi w UMK przepisami w sprawie zasad ustalania zakresu obowiązków nauczycieli akademickich, rodzajów zajęć dydaktycznych objętych zakresem tych obowiązków oraz zasad obliczania godzin dydaktycznych.

<sup>2</sup> Zaliczenie na ocenę, egzamin.

## II semestr\*

Nazwa grupy przedmiotów	Nazwa przedmiotu	Kod przedmiotu w USOS	Liczba punktów ECTS	Liczba godzin z bezpośrednim udziałem nauczycieli lub innych osób prowadzących zajęcia – wg formy zajęć <sup>3</sup>					Forma zaliczenia <sup>4</sup>
				W	Ć	L	K	Ćw. ter.	
<b>Grupa przedmiotów: geografia stosowana</b>	Geografia społeczna stosowana	2800-GSST-G-1-S2	3	15	15				<b>Egzamin,</b> Zal. na ocenę
	Meteorologia i klimatologia stosowana#	2800-MKLS-G-1-S2	4	15		30			Zal. na ocenę
	Gospodarka wodna#	2800-GWOD-G-1-S2	4	15		30			Zal. na ocenę
	Geologia stosowana#	2800-GEOLS-G-1-S2	4	15		30			Zal. na ocenę
<b>Grupa przedmiotów: Współczesne procesy przyrodnicze i społeczno-gospodarcze na świecie</b>	Teledetekcyjne zobrazowania powierzchni Ziemi#	2800-TZPZ-G-1-S2	4	15		30			Zal. na ocenę
	Procesy kształtujące powierzchnię Ziemi	2800-PKPZ-G-1-S2	4	15		15			<b>Egzamin,</b> Zal. na ocenę
<b>Grupa przedmiotów: metodycznych</b>	Laboratorium GIS (do wyboru)		2			15			Zal. na ocenę
<b>Grupa przedmiotów: Lektorat z języka obcego</b>	Język angielski specjalistyczny	SPNJO	3		30				Zal. na ocenę, <b>Egzamin</b>
<b>Grupa przedmiotów: praca dyplomowa i egzamin dyplomowy</b>	Seminarium magisterskie II	2800-SEMMGR2-G-1-S2	4		30				Zal. na ocenę
<b>Grupa przedmiotów: Ćwiczenia terenowe</b>	Ćwiczenia terenowe specjalistyczne	2800-CTG-G-1-S2	2					34	Zal. na ocenę
	<b>Razem (304)</b>		<b>30</b>	<b>75</b>	<b>75</b>	<b>120</b>		<b>34</b>	<b>X</b>

# student wybiera 3 z 4 przedmiotów (po 4 ECTS każdy)

\* Każdy kolejny semestr należy opisać wg wzoru dla semestru I.

<sup>3</sup> Forma zajęć z poszczególnych przedmiotów musi być zgodna z określonymi w UMK przepisami w sprawie zasad ustalania zakresu obowiązków nauczycieli akademickich, rodzajów zajęć dydaktycznych objętych zakresem tych obowiązków oraz zasad obliczania godzin dydaktycznych.

<sup>4</sup> Zaliczenie na ocenę, egzamin.

**Plan studiów**

Kierunek: Geografia 2st

**III semestr\***

Nazwa grupy przedmiotów	Nazwa przedmiotu	Kod przedmiotu w USOS	Liczba punktów ECTS	Liczba godzin z bezpośrednim udziałem nauczycieli lub innych osób prowadzących zajęcia – wg formy zajęć					Forma zaliczenia
				W	Ć	L	K	Ćw. ter.	
<b>Grupa przedmiotów: Współczesne procesy przyrodnicze i społeczno-gospodarcze na świecie</b>	Struktury i procesy gospodarki przestrzennej	2800-SPGP-G-2-S2	3	15	15				<b>Egzamin,</b> Zal. na ocenę,
<b>Grupa przedmiotów: geografia stosowana</b>	Aplikacyjne kierunki badań geograficzno-ekonomicznych#	2800-APKB-G-2-S2	4	30		15			Zal. na ocenę
	Geomorfologia stosowana#	2800-GMFS-G-2-S2	4	30		15			Zal. na ocenę
	Gleboznawstwo stosowane#	2800-GLEBS-G-2-S2	4	30		15			Zal. na ocenę
	Zastosowanie geomatyki w geografii#	2800-ZGG-G-2-S2	4	30		15			Zal. na ocenę
<b>Grupa przedmiotów: współczesne problemy przyrodnicze i społeczno-gospodarcze w Polsce</b>	Współczesne przemiany społeczno-gospodarcze w Polsce	2800-WPSG-G-2-S2	4	30		15			Zal. na ocenę
<b>Grupa przedmiotów: metodycznych</b>	GIS - przedmioty do wyboru: - GIS w geologii i geomorfologii - GIS w hydrologii i meteorologii - GIS w zarządzaniu i administracji - Oprogramowanie GIS typu open-source	2800-GISGG-G-2-S2 2800-GISHM-G-2-S2 2800-GISZA-G-2-S2 2800-GISOS-G-2-S2	3			30			Zal. na ocenę
<b>Grupa przedmiotów: praktyki zawodowe</b>	Praktyki (1 tydzień)	2800-PZ-G-2-S2	2						Zaliczenie bez oceny
<b>Grupa przedmiotów: praca dyplomowa i egzamin dyplomowy</b>	Konwersatorium I	2800-KONW1-G-2-S2	2				15		Zaliczenie bez oceny
	Seminarium magisterskie III	2800-SEMMGR2-G-2-S2	4		30				Zal. na ocenę
<b>Razem (285):</b>			<b>30</b>	<b>135</b>	<b>45</b>	<b>90</b>	<b>15</b>		<b>X</b>

student wybiera 3 z 4 przedmiotów (po 4 ECTS każdy)

#

#### IV semestr\*

Nazwa grupy przedmiotów	Nazwa przedmiotu	Kod przedmiotu w USOS	Liczba punktów ECTS	Liczba godzin z bezpośrednim udziałem nauczycieli lub innych osób prowadzących zajęcia – wg formy zajęć <sup>1</sup>					Forma zaliczenia <sup>2</sup>
				W	Ć	L	K	Ćw. ter.	
<b>Grupa przedmiotów: do wyboru</b>	Wykłady ogólnouniwersyteckie w języku angielskim	0000-OG-OBCE	2	15					Zal. na ocenę
	Wykład monograficzny (z puli WNoZi)	2800-WMON2-G-2-S2	1	15					Zal. na ocenę
<b>Grupa przedmiotów: praca dyplomowa i egzamin dyplomowy</b>	Konwersatorium II	2800-KONW2-G-2-S2	2				15		Zaliczenie bez oceny
	Seminarium magisterskie IV	2800-SEMMGR4-G-2-S2	4		30				Zal. na ocenę
	Praca i egzamin magisterski	–	21						<b>Egzamin</b>
<b>Razem:</b>			<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>		<b>15</b>		<b>X</b>

Plan studiów obowiązuje od semestru zimowego roku akademickiego 2019/2020.

Okresem zaliczeniowym na kierunku studiów geografia jest rok akademicki.

Plan studiów został uchwalony na posiedzeniu Rady Wydziału Nauk o Ziemi w dniu 26 kwietnia 2019 r.

.....  
(pieczętka i podpis dziekana)

\* Każdy kolejny semestr należy opisać wg wzoru dla semestru I.

<sup>1</sup> Forma zajęć z poszczególnych przedmiotów musi być zgodna z określonymi w UMK przepisami w sprawie zasad ustalania zakresu obowiązków nauczycieli akademickich, rodzajów zajęć dydaktycznych objętych zakresem tych obowiązków oraz zasad obliczania godzin dydaktycznych.

<sup>2</sup> Zaliczenie na ocenę, egzamin.