



**UCHWAŁA NR 16
RADY DYDAKTYCZNEJ DLA KIERUNKÓW STUDIÓW
GEOLOGIA POSZUKIWAWCZA, GEOLOGIA STOSOWANA I GEOLOGIA**

z dnia 30 marca 2021 r.

**w sprawie zasad rekrutacji na studia pierwszego i drugiego stopnia
na kierunek *geologia stosowana* w roku akademickim 2022/2023**

Na podstawie § 5 ust. 1 pkt 2 Regulaminu Studiów na Uniwersytecie Warszawskim (Monitor UW z 2019 r. poz. 186) oraz uchwały nr 16 Uniwersyteckiej Rady ds. Kształcenia z dnia 5 marca 2021 r. w sprawie wytycznych dotyczących zasad i trybu rekrutacji na Uniwersytecie Warszawskim (DURK z 2021 r. poz. 16) Rada Dydaktyczna dla kierunków studiów geologia poszukiwawcza, geologia stosowana i geologia postanawia, co następuje:

§ 1

Formułuje się propozycje zasad rekrutacji na studia pierwszego i drugiego stopnia na kierunek *geologia stosowana* w roku akademickim 2022/2023, które stanowią załącznik do uchwały.

§ 2

Uchwała wchodzi w życie po zatwierdzeniu przez Senat Uniwersytetu Warszawskiego.

Przewodnicząca Rady Dydaktycznej: *E. Durska*

Załącznik

do uchwały nr 16 Rady Dydaktycznej dla kierunków studiów geologia poszukiwawcza,
geologia stosowana i geologia z dnia 30 marca 2021 r.
w sprawie zasad rekrutacji na studia pierwszego i drugiego stopnia
na kierunek *geologia stosowana* w roku akademickim 2022/2023

FORMULARZ DO ZASAD REKRUTACJI 2022/2023

Studia stacjonarne pierwszego stopnia

Kierunek studiów: *geologia stosowana*

Poziom kształcenia: *pierwszego stopnia*

Profil kształcenia: *ogólnoakademicki*

Forma studiów: *stacjonarne*

Czas trwania: *3,5 roku*

1) Zasady kwalifikacji

Próg kwalifikacji: 50 pkt.

a) Kandydaci z maturą 2005-2022

Przedmiot wymagany	Przedmiot wymagany	Przedmiot wymagany	Przedmiot wymagany
<p>Język polski</p> <p>P. podstawowy x 0,6 albo P. rozszerzony x 1</p>	<p>Matematyka*</p> <p>P. podstawowy x 0,6 albo P. rozszerzony x 1</p>	<p>Język obcy nowożytny</p> <p>j. angielski, j. francuski, j. niemiecki, j. hiszpański, j. włoski, j. rosyjski, j. portugalski, j. słowacki, j. szwedzki</p> <p>P. podstawowy x 0,6 albo P. rozszerzony x 1</p>	<p>geografia, biologia, chemia, fizyka/ fizyka i astronomia, informatyka, matematyka*</p> <p>P. rozszerzony x 1</p> <p>lub wynik egzaminu zawodowego/egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie**</p> <p>wynik x 1</p>
waga = 5 %	waga = 15 %	waga = 15 %	waga = 65 %

* Matematyka na poziomie rozszerzonym może być wskazana dwukrotnie

** Dotyczy zawodu technik geolog.

b) Kandydaci ze starą maturą

Przedmiot wymagany	Przedmiot wymagany	Przedmiot wymagany	Przedmiot wymagany
<p>Język polski</p> <p>P. podstawowy x 0,6 albo P. rozszerzony x 1 albo brak poziomu x 0,8</p>	<p>Matematyka*</p> <p>P. podstawowy x 0,6 albo P. rozszerzony x 1 albo brak poziomu x 0,8</p>	<p>Jeden język obcy do wyboru z: j. angielski, j. francuski, j. niemiecki, j. hiszpański, j. włoski, j. rosyjski</p> <p>P. podstawowy x 0,6 albo P. rozszerzony x 1 albo brak poziomu x 0,8</p>	<p>Jeden przedmiot do wyboru z: geografia, biologia, chemia, fizyka, informatyka, matematyka*</p> <p>P. rozszerzony x 1 albo brak poziomu x 0,8</p> <p>lub wynik egzaminu zawodowego/egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie** wynik x 1</p>
waga = 5%	waga = 15%	waga = 15%	waga = 65%

* Matematyka zdawana na poziomie rozszerzonym albo bez poziomu może być wskazana dwukrotnie

** Dotyczy zawodu technik geolog

c) Kandydaci z Maturą Międzynarodową (IB)

Przedmiot wymagany	Przedmiot wymagany	Przedmiot wymagany	Przedmiot wymagany
<p>Język polski albo język A* albo literature and performance*</p> <p>P. niższy (SL) x 0,6 albo P. wyższy (HL) x 1</p>	<p>Matematyka</p> <p>P. niższy (SL) x 0,6 albo P. wyższy (HL) x 1</p>	<p>Język obcy nowożytny*</p> <p>P. niższy (SL) x 0,6 albo P. wyższy (HL) x 1</p>	<p>Jeden przedmiot do wyboru z: geografia, biologia, chemia, fizyka, informatyka, matematyka**</p> <p>P. wyższy (HL) x 1</p> <p>lub wynik egzaminu zawodowego/egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie*** wynik x 1</p>
waga = 5 %	waga = 15 %	waga = 15 %	waga = 65 %

* W przypadku braku języka polskiego; języki w kolumnach 1 i 3 muszą być różne

** Matematyka na poziomie wyższym (HL) może być wskazana dwukrotnie

*** Dotyczy zawodu technik geolog.

d) Kandydaci z Maturą Europejską (EB)

Przedmiot wymagany	Przedmiot wymagany	Przedmiot wymagany	Przedmiot wymagany
Język polski albo język L1* P. podstawowy x 0,6 albo P. rozszerzony x 1	Matematyka P. podstawowy x 0,6 albo P. rozszerzony x 1	Język obcy nowożytny* P. podstawowy x 0,6 albo P. rozszerzony x 1	Jeden przedmiot do wyboru z: geografia, biologia, chemia, fizyka, informatyka, matematyka** P. rozszerzony x 1 lub wynik egzaminu zawodowego/egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie*** wynik x 1
waga = 5 %	waga = 15 %	waga = 15 %	waga = 65 %

* W przypadku braku języka polskiego; języki w kolumnach 1 i 3 muszą być różne

** Matematyka na poziomie rozszerzonym może być wskazana dwukrotnie

*** Dotyczy zawodu technik geolog.

e) Kandydaci z maturą zagraniczną

Przedmiot wymagany	Przedmiot wymagany	Przedmiot wymagany	Przedmiot wymagany
Język polski albo język oryginalny matury*	Matematyka	Język obcy nowożytny*	Jeden przedmiot do wyboru z: geografia, biologia, chemia, fizyka, informatyka, matematyka** lub wynik egzaminu zawodowego/egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie*** wynik x 1
waga = 5 %	waga = 15 %	waga = 15 %	waga = 65 %

* Języki w kolumnach 1 i 3 muszą być różne

** Matematyka na poziomie rozszerzonym może być wskazana dwukrotnie.

*** Dotyczy zawodu technik geolog

f) Dodatkowy egzamin wstępny (sprawdzający szczególne predyspozycje do studiowania na danym kierunku)

nie

g) Sprawdzenie kompetencji językowych kandydatów

Kandydaci nieposiadający dokumentu poświadczającego znajomość języka polskiego na poziomie co najmniej B2 albo zaświadczenia o ukończeniu rocznego kursu przygotowującego do podjęcia nauki w języku polskim, przystępują do rozmowy kwalifikacyjnej sprawdzającej znajomość języka polskiego. Zagadnienia na rozmowę kwalifikacyjną:

- geografia Europy/geografia kraju, z którego pochodzi kandydat;
- zainteresowania związane z przedmiotem studiów.

Rozmowa przeprowadzona zostanie przez trzy osoby z WKR wskazane przez przewodniczącego WKR. Podczas rozmowy kwalifikacyjnej ocenie nie podlega wiedza kandydatów w danej dziedzinie, a jedynie ich kompetencje językowe. Każdy z członków komisji przyznaje max 10 pkt. Sumarycznie możliwe jest uzyskanie przez kandydata 30 pkt. Kandydat musi osiągnąć co najmniej 15 pkt aby zostać dopuszczonym do dalszych etapów postępowania kwalifikacyjnego.

Studia stacjonarne i niestacjonarne drugiego stopnia

Kierunek studiów: *geologia stosowana*

Poziom kształcenia: *drugiego stopnia*

Profil kształcenia: *ogólnoakademicki*

Forma studiów: *stacjonarne*

Czas trwania: *2 lata*

1) Zasady kwalifikacji

a) Kandydaci z dyplomem uzyskanym w Polsce

O przyjęcie na studia drugiego stopnia mogą ubiegać się osoby posiadające tytuł licencjata, magistra, inżyniera lub równorzędny. Kandydat jest kwalifikowany na podstawie wyników osiągniętych w czasie dotychczasowych studiów.

W postępowaniu kwalifikacyjnym każda ocena S , uzyskana przez kandydata na studiach zostanie przeliczona na punkty zgodnie ze wzorem:

$$K=100(S-S_{min})/(S_{max}-S_{min}),$$

gdzie S_{max} jest najwyższą możliwą do zdobycia oceną, a S_{min} jest najniższą możliwą do zdobycia oceną (czyli 2), **gdzie K jest oceną po przeliczeniu dla danego przedmiotu.**

Punkty rekrutacyjne (R) każdego kandydata będą obliczane jako suma ocen (K) (po przeliczeniu) z przedmiotów uzyskanych na studiach, przy czym każda ocena będzie mnożona przez liczbę godzin (G) danego przedmiotu oraz przez współczynnik (W) zależny od rodzaju przedmiotu.

$$R=\sum KGW$$

Współczynnik (W) zależny od rodzaju przedmiotu wynosi odpowiednio:

- dla wykładów, ćwiczeń, laboratoriów i praktyk z zakresu geologii: 2,0
- dla wykładów, ćwiczeń rachunkowych i laboratoriów z zakresu fizyki, geofizyki i geodezji: 1,0
- dla wykładów, ćwiczeń rachunkowych i laboratoriów z zakresu chemii: 1,0
- dla wykładów i ćwiczeń rachunkowych z matematyki i informatyki: 1,0
- dla pozostałych: 0,0

Warunkiem znalezienia się na liście rankingowej jest uzyskanie końcowej liczby punktów rekrutacyjnych nie mniejszej niż **120 000**.

Kandydat jest zobowiązany dostarczyć:

1. potwierdzony przez jednostkę, w której kandydat studiował, wypis ocen ze studiów z informacją o wymiarze godzinowym zajęć,
2. oświadczenie podpisane przez kandydata, zawierające:
 - wypis ocen ze studiów z informacją o wymiarze godzinowym zajęć, przy czym należy uwzględnić tylko przedmioty mające współczynnik (W) większy od zera,

– wynik samodzielnie przeprowadzonych obliczeń punktów rekrutacyjnych wg powyższych reguł.

b) Kandydaci z dyplomem zagranicznym

Obowiązują takie same zasady, jak dla kandydatów z dyplomem uzyskanym w Polsce.

c) Sprawdzenie kompetencji językowych kandydatów

Kandydaci nieposiadający dokumentu poświadczającego znajomość języka polskiego na poziomie co najmniej B2 albo zaświadczenia o ukończeniu rocznego kursu przygotowującego do podjęcia nauki w języku polskim, przystępują do rozmowy kwalifikacyjnej sprawdzającej znajomość języka polskiego. Zagadnienia na rozmowę kwalifikacyjną:

- geografia Europy/geografia kraju, z którego pochodzi kandydat;
- zainteresowania związane z przedmiotem studiów.

Rozmowa przeprowadzona zostanie przez trzy osoby z WKR wskazane przez przewodniczącego WKR. Podczas rozmowy kwalifikacyjnej ocenie nie podlega wiedza kandydatów w danej dziedzinie, a jedynie ich kompetencje językowe. Każdy z członków komisji przyznaje max 10 pkt. Sumarycznie możliwe jest uzyskanie przez kandydata 30 pkt. Kandydat musi osiągnąć co najmniej 15 pkt aby zostać dopuszczonym do dalszych etapów postępowania kwalifikacyjnego.