



Poz. 2

Uchwała Nr 2 /2017
Rady Kolegium Międzywydziałowych Indywidualnych Studiów
Matematyczno-Przyrodniczych

z dnia 21 lutego 2017

w sprawie

zasad rekrutacji na rok akademicki 2018/2019 do Kolegium Międzywydziałowych
Indywidualnych Studiów Matematyczno-Przyrodniczych

Rada Kolegium Międzywydziałowych Studiów Matematyczno-Przyrodniczych ustala zasady rekrutacji na rok akademicki 2018/2019 zgodnie z wytycznymi stanowiącymi załączniki do niniejszej Uchwały:

Załącznik nr 1 zawiera zasady rekrutacji otwartej;

Załącznik 2 zawiera zasady rekrutacji w trybie przeniesienia i studiów równoległych;

Załącznik 3 zawiera terminy rekrutacji

Załącznik 4 zawiera ulgi dla laureatów i finalistów olimpiad i konkursów ogólnopolskich

Dyrektor Kolegium MISMaP: *A. Twardowski*

XXVI. Kolegium Międzywydziałowych Indywidualnych Studiów Matematyczno-Przyrodniczych (Kolegium MISMaP) 2018/2019

1.1 Kierunek studiów: indywidualne studia międzyobszarowe w obszarach nauk ścisłych, nauk przyrodniczych, nauk społecznych i nauk humanistycznych

Poziom kształcenia: jednolite magisterskie na kierunku psychologia, studia pierwszego stopnia na kierunkach: astronomia, biologia, biotechnologia, chemia, filozofia, fizyka w tym fizyka w trybie indywidualnym, geografia, geologia, geologia stosowana, gospodarka przestrzenna, informatyka, kognitywistyka, matematyka, ochrona środowiska, socjologia, filozofia (philosophy), specjalność: Warsaw International Studies in Philosophy

Forma studiów: stacjonarne

Czas trwania: 5 lat (psychologia); 3,5 roku (geologia stosowana); 3 lata (pozostałe kierunki)

1) Zasady kwalifikacji

Tworzy się jedną listę rankingową. Kandydaci kwalifikowani są według uzyskanej liczby punktów na kierunki oznaczone przez nich jako najbardziej preferowane, w ramach przewidzianych limitów miejsc. W przypadku wyczerpania limitu miejsc na najbardziej preferowanym przez kandydata kierunku, kwalifikowany jest on na kierunek, który zaznaczył na liście swoich preferencji jako drugi lub – w przypadku braku miejsc – jako trzeci. Proces kwalifikacji trwa do wyczerpania limitów miejsc na poszczególnych kierunkach.

Próg kwalifikacji: 50 pkt.

a) Kandydaci z maturą 2005-2018

Przedmiot wymagany	Przedmiot wymagany	Przedmiot wymagany	Przedmioty wymagane
Język polski	Matematyka	Jeden język obcy do wyboru z: j. angielski, j. francuski, j. hiszpański, j. niemiecki, j. rosyjski, j. włoski, j. portugalski, j. szwedzki, j. słowacki	Dwa przedmioty do wyboru z: biologia, chemia, matematyka*, geografia, fizyka/ fizyka i astronomia
P. podstawowy x 0,6 albo P. rozszerzony x 1	P. podstawowy x 0,6 albo P. rozszerzony x 1	P. podstawowy x 0,6 albo P. rozszerzony x 1	P. rozszerzony x 1
waga = 10%	waga = 20%	waga = 10%	waga = po 30%

*Matematykę na poziomie rozszerzonym można wskazać dwukrotnie (w kol. 2 i 4)

Kandydaci kwalifikowanie na kierunek Matematyka, jako jeden z dwóch przedmiotów z kolumny 4 muszą wskazać matematykę. Kandydaci kwalifikowani na kierunek informatyka, jako jeden z dwóch przedmiotów z kolumny 4 muszą wskazać matematykę lub informatykę.

b) Kandydaci ze starą maturą

Kwalifikacja na zasadach ogólnych.

c) Kandydaci z Maturą Międzynarodową (IB)

Przedmiot wymagany	Przedmiot wymagany	Przedmiot wymagany	Przedmioty wymagane
Język polski albo język A1 z grupy 1*	Matematyka	Język obcy nowożytny	Dwa przedmioty do wyboru z: biologia, chemia, matematyka**, geografia, fizyka
P. niższy (SL) x 0,6 albo P. wyższy (HL) x 1	P. niższy (SL) x 0,6 albo P. wyższy (HL) x 1	P. niższy (SL) x 0,6 albo P. wyższy (HL) x 1	P. wyższy (HL) x 1
waga = 10%	waga = 20%	waga = 10%	waga = po 30%

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

**Matematykę na poziomie wyższym można wskazać dwukrotnie (w kol. 2 i 4)

Kandydaci kwalifikowanie na kierunek Matematyka, jako jeden z dwóch przedmiotów z kolumny 4 muszą wskazać matematykę. Kandydaci kwalifikowani na kierunek informatyka, jako jeden z dwóch przedmiotów z kolumny 4 muszą wskazać matematykę lub informatykę.

d) Kandydaci z Maturą Europejską (EB)

Przedmiot wymagany	Przedmiot wymagany	Przedmiot wymagany	Przedmioty wymagane
Język polski albo język L1*	Matematyka	Język obcy nowożytny	Dwa przedmioty do wyboru z: biologia, chemia, matematyka**, geografia, fizyka
P. podstawowy x 0,6 albo P. rozszerzony x 1	P. podstawowy x 0,6 albo P. rozszerzony x 1	P. podstawowy x 0,6 albo P. rozszerzony x 1	P. rozszerzony x 1
waga = 10%	waga = 20%	waga = 10%	waga = po 30%

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

**Matematykę na poziomie rozszerzonym można wskazać dwukrotnie (w kol. 2 i 4)

Kandydaci kwalifikowani na kierunek Matematyka, jako jeden z dwóch przedmiotów z kolumny 4 muszą wskazać matematykę. Kandydaci kwalifikowani na kierunek informatyka, jako jeden z dwóch przedmiotów z kolumny 4 muszą wskazać matematykę lub informatykę.

e) Kandydaci z maturą zagraniczną

1. Polacy i cudzoziemcy kwalifikowani na zasadach obowiązujących obywateli polskich

Przedmiot wymagany	Przedmiot wymagany	Przedmiot wymagany	Przedmioty wymagane
Język polski albo język oryginalny matury*	Matematyka	Język obcy nowożytny	Dwa przedmioty do wyboru z: biologia, chemia, matematyka**, geografia, fizyka
waga = 10%	waga = 20%	waga = 10%	waga = po 30%

*Języki w kolumnach 1 i 3 muszą być różne

**Matematykę można wskazać dwukrotnie (w kol. 2 i 4)

Kandydaci kwalifikowani na kierunek Matematyka, jako jeden z dwóch przedmiotów z kolumny 4 muszą wskazać matematykę. Kandydaci kwalifikowani na kierunek informatyka, jako jeden z dwóch przedmiotów z kolumny 4 muszą wskazać matematykę lub informatykę.

Kandydaci mogą zostać zobowiązani do przystąpienia dodatkowo do rozmowy sprawdzającej znajomość języka polskiego w stopniu umożliwiającym studiowanie. W celu oceny stopnia znajomości języka polskiego, prosimy o załączenie skanów niezbędnych dokumentów na koncie rejestracyjnym oraz o kontakt z komisją rekrutacyjną danego kierunku niezwłocznie po dokonaniu rejestracji.

2. Cudzoziemcy kwalifikowani na innych zasadach niż obywatele polscy

Kandydaci podlegają postępowaniu kwalifikacyjnemu według tych samych zasad, co kandydaci, którzy zdali egzamin maturalny, tj. polską nową maturę.

W przypadku kandydatów legitymujących się dyplomem matury zagranicznej, w stosunku do których zachodzi konieczność sprawdzenia wiedzy lub umiejętności niesprawdzonych w trybie matury zagranicznej, stosuje się egzamin wstępny w formie ustnej.

Zagadnienia egzaminacyjne:

Egzamin będzie obejmował umiejętność zrozumienia pisemnego tekstu w języku polskim oraz ogólną orientację w ramach dwóch przedmiotów wybranych z pięciu przedmiotów branych pod uwagę

w postępowaniu rekrutacyjnym. Egzamin będzie prowadzony w języku polskim.

1.2 Kierunek studiów: indywidualne studia międzyobszarowe w obszarach nauk ścisłych, nauk przyrodniczych, nauk społecznych i ~~nauk humanistycznych~~

Poziom kształcenia: drugiego stopnia na kierunkach: astronomia, bioetyka, biologia, biotechnologia, chemia, fizyka, filozofia, geografia, geologia, geologia stosowana (rekrutacja w semestrze letnim), gospodarka przestrzenna, kognitywistyka, informatyka, matematyka, ochrona środowiska, socjologia,

Forma studiów: stacjonarne

Czas trwania: 2 lata

1) Zasady kwalifikacji

a) Kandydaci z dyplomem uzyskanym w Polsce

Rekrutacja prowadzona jest przez Kolegium MISMaP. Kandydatów obowiązuje rejestracja w IRK do Kolegium MISMaP. Kandydaci ustalają kierunek podstawowy i muszą spełnić wymagania stawiane na tym kierunku.

O przyjęcie na pierwszy rok studiów drugiego stopnia mogą ubiegać się osoby, które uzyskały dyplom licencjata, magistra, inżyniera lub równoważny.

1. Wymagania rekrutacyjne na kierunek podstawowy

Kandydaci muszą spełniać wymagania rekrutacyjne określone przez jednostkę prowadzącą wybrany kierunek studiów.

2. Wymagania rekrutacyjne dodatkowe

Kandydaci muszą wylegitymować się 36 ECTS z kierunków innych niż podstawowy (prowadzonych przez K MISMaP)

a) Kandydaci w celu potwierdzenia uzyskania 36 ECTS z kierunków innych niż podstawowy mają obowiązek złożenia karty przebiegu studiów w sekretariacie K MISMaP do dnia 25 czerwca.

b) Kandydaci, którzy nie mogą się wylegitymować 36 ECTS z kierunków innych niż podstawowy (prowadzonych przez Kolegium MISMaP), zdają egzamin wstępny na dowolnie wybranym kierunku, oprócz podstawowego, na jednym z wydziałów przeprowadzających taki egzamin (w ramach Kolegium MISMaP). Jeśli kandydat w trakcie postępowania kwalifikacyjnego na kierunku dodatkowym uzyska ocenę negatywną, to jest skreślony z listy kandydatów.

Sposób obliczania punktów

Listę rankingową ustala się według wzoru: $W = P + D$, gdzie:

P – liczba punktów za rekrutację na kierunku podstawowym

D – liczba punktów za rekrutację na kierunku dodatkowym

W przypadku, gdy kwalifikacja na kierunku podstawowym odbywała się na podstawie średniej ocen, S, ze studiów licencjackich, to $P = S$.

Jeśli kwalifikacja na kierunku podstawowym odbywała się na podstawie egzaminu i E jest oceną z tego egzaminu w skali od 3 do 5, to $P = 0,8 \times E$.

Jeśli wynik egzaminu E jest podany w postaci liczby punktów, to $P = 4 \times E / M$, gdzie M jest maksymalną liczbą punktów do zdobycia.

W przypadku kandydatów, będących absolwentami K MISMaP liczba D równa się 1.

W pozostałych przypadkach $D = 0,2 \times e$, gdzie e jest oceną (w skali od 3 do 5) z postępowania kwalifikacyjnego na kierunku dodatkowym.

Jeśli wynik egzaminu E jest podany w postaci liczby punktów, to $P = E / M$, gdzie M jest maksymalną liczbą punktów do zdobycia.

Po ogłoszeniu list osób zakwalifikowanych do przyjęcia przez K MISMaP kandydat składa wymagane dokumenty w wyznaczonym terminie w sekretariacie K MISMaP.

b) Kandydaci z dyplomem zagranicznym

1. Polacy i cudzoziemcy kwalifikowani na zasadach obowiązujących obywateli polskich

Rekrutacja na studia II stopnia (magisterskie) prowadzona jest przez Kolegium MISMaP. Zasady kwalifikacji są takie same, jak w przypadku kandydatów z dyplomem uzyskanym w Polsce.

2. Cudzoziemcy kwalifikowani na innych zasadach niż obywatele polscy

Rekrutacja na studia II stopnia (magisterskie) prowadzona jest przez Kolegium MISMaP. Zasady kwalifikacji są takie same, jak w przypadku kandydatów z dyplomem uzyskanym w Polsce.

W przypadku kandydatów, w stosunku do których zachodzi konieczność sprawdzenia wiedzy lub umiejętności niesprawdzonych w trybie dyplomu zagranicznego stosuje się egzamin wstępny w formie ustnej. Egzamin będzie obejmował umiejętność zrozumienia pisemnego tekstu w języku polskim oraz ogólną orientację w ramach dwóch przedmiotów wybranych z kierunków prowadzonych w ramach Kolegium MISMaP. Egzamin będzie prowadzony w języku polskim.

Maksymalną liczbę punktów możliwych do zdobycia w postępowaniu kwalifikacyjnym na studia I stopnia otrzymują:

- Olimpiady Astronomicznej,
- Olimpiady Biologicznej,
- Olimpiady Chemicznej,
- Olimpiady Fizycznej,
- Olimpiady Geograficznej,
- Olimpiady Informatycznej,
- Olimpiady Matematycznej,
- Olimpiady Wiedzy Ekologicznej,
- Olimpiady Wiedzy Technicznej
- Olimpiady Filozoficznej
- polskich eliminacji Konkursu Prac Młodych Naukowców Unii Europejskiej.

Maksymalną liczbę punktów możliwych do zdobycia z danego przedmiotu otrzymują:

FINALIŚCI następujących olimpiad szczebla centralnego:

- Olimpiady Astronomicznej - z fizyki,
- Olimpiady Biologicznej - z biologii,
- Olimpiady Chemicznej - z chemii,
- Olimpiady Fizycznej - z fizyki,
- Olimpiady Geograficznej - z geografii,
- Olimpiady Informatycznej - z matematyki,
- Olimpiady Matematycznej - z matematyki,
- Olimpiady Wiedzy Ekologicznej - z biologii.

XXVI. Kolegium Międzywydziałowych Indywidualnych Studiów Matematyczno-Przyrodniczych (Kolegium MISMaP) 2018/2019

1.1 Kierunek studiów: indywidualne studia międzyobszarowe w obszarach nauk ścisłych, nauk przyrodniczych, nauk społecznych i ~~nauk humanistycznych~~

Poziom kształcenia: jednolite magisterskie na kierunku psychologia, studia pierwszego stopnia na kierunkach: astronomia, biologia, biotechnologia, chemia, filozofia, fizyka w tym fizyka w trybie indywidualnym, geografia, geologia, geologia stosowana, gospodarka przestrzenna, informatyka, kognitywistyka, matematyka, ochrona środowiska, socjologia, filozofia (philosophy), specjalność: Warsaw International Studies in Philosophy

Forma studiów: stacjonarne

Czas trwania: 3 lata; 3,5 roku lub 5 lat (w zależności od kierunku studiów)

1) Zasady kwalifikacji na studia w trybie przeniesienia

Studenci innych uczelni starający się o przyjęcie na studia w Kolegium MISMaP na zasadzie przeniesienia muszą mieć zaliczony co najmniej pierwszy rok studiów na jednym z kierunków prowadzonych w ramach MISMaP. Warunkiem przyjęcia jest uzyskanie średniej z toku studiów nie niższej niż 4,5. W trakcie postępowania rekrutacyjnego zostanie sporządzona lista rankingowa obejmująca kandydatów (w ramach limitu miejsc) ze średnią nie niższą niż 4,5 z toku studiów. Rekrutacja studentów innych uczelni starających się o przyjęcie na zasadzie przeniesienia będzie odbywać się we wrześniu.

2) Zasady kwalifikacji na studia równoległe

Studenci Uniwersytetu Warszawskiego starający się o przyjęcie na studia równoległe muszą mieć zaliczony co najmniej pierwszy rok studiów na danym kierunku lub specjalności, przedstawić zaświadczenie z macierzystego wydziału, że wypełnili wszystkie obowiązki oraz przedstawić opinię dziekana macierzystego wydziału lub kierownika jednostki prowadzącej studia dotyczącą rozpoczęcia studiów równoległych w Kolegium MISMaP.

Warunkiem przystąpienia do rekrutacji jest uzyskanie średniej z toku studiów nie niższej niż 4,5. Postępowanie kwalifikacyjne będzie odbywać się na podstawie wyników ze studiów (potwierdzonych przez właściwego dziekana lub kierownika jednostki prowadzącej studia) oraz na podstawie wyniku rozmowy kwalifikacyjnej, według preferencji w stosunku do objętych rekrutacją kierunków podstawowych, w ramach limitów miejsc. Pierwszeństwo w przyjęciu będą mieli kandydaci, którzy w roku poprzednim zdawali egzamin wstępny do Kolegium MISMaP i zostali zakwalifikowani do przyjęcia.

1.2 Kierunek studiów: indywidualne studia międzyobszarowe w obszarach nauk ścisłych, nauk przyrodniczych, nauk społecznych i ~~nauk humanistycznych~~

Poziom kształcenia: drugiego stopnia na kierunkach: astronomia, bioetyka, biologia, biotechnologia, chemia, filozofia, fizyka, geografia, geologia, geologia stosowana (rekrutacja w semestrze letnim), gospodarka przestrzenna, kognitywistyka, informatyka, matematyka, ochrona środowiska, socjologia

Forma studiów: stacjonarne

Czas trwania: 2 lata

1) Zasady kwalifikacji w trybie przeniesienia

Rekrutacja na studia II stopnia (magisterskie) prowadzona jest przez Kolegium MISMaP. Kandydaci na studia II stopnia muszą spełnić wymagania stawiane przez Wydział wybrany dla kierunku podstawowego. Szczegółowe warunki zostają określone przez Radę danego Wydziału. Jeśli kandydat nie legitymuje się minimum programowym z kierunku podstawowego to Dziekan danego wydziału może wskazać przedmioty kierunkowe do uzupełnienia w ciągu 2 lat studiów II stopnia. Kandydaci, którzy nie mogą się wylegitymować 36 ECTS z kierunków prowadzonych przez Kolegium MISMaP – innych niż zgłoszony jako podstawowy – zdają egzamin wstępny na jednym z wydziałów (w ramach Kolegium MISMaP) przeprowadzających taki egzamin.

2) Zasady kwalifikacji na studia równoległe

Rekrutacja na studia II stopnia (magisterskie) prowadzona jest przez Kolegium MISMaP. Kandydaci na studia II stopnia muszą spełnić wymagania stawiane przez Wydział wybrany dla kierunku podstawowego. Szczegółowe warunki zostają określone przez Radę danego Wydziału. Jeśli kandydat nie legitymuje się minimum programowym z kierunku podstawowego to Dziekan danego wydziału może wskazać przedmioty kierunkowe do uzupełnienia w ciągu 2 lat studiów II stopnia. Kandydaci, którzy nie mogą się wylegitymować 36 ECTS z kierunków prowadzonych przez Kolegium MISMaP – innych niż zgłoszony jako podstawowy – zdają egzamin wstępny na jednym z wydziałów (w ramach Kolegium MISMaP) przeprowadzających taki egzamin.

XXVI. Kolegium Międzywydziałowych Indywidualnych Studiów Matematyczno-Przyrodniczych (Kolegium MISMaP)

1.1 Kierunek studiów: indywidualne studia międzyobszarowe w obszarach nauk ścisłych, nauk przyrodniczych i nauk społecznych

Poziom kształcenia: jednolite magisterskie na kierunku psychologia, studia pierwszego stopnia na kierunkach: astronomia, biologia, biotechnologia, chemia, filozofia, fizyka w tym fizyka w trybie indywidualnym, geografia, geologia poszukiwawcza, geologia stosowana, gospodarka przestrzenna, informatyka, kognitywistyka, matematyka, ochrona środowiska, socjologia, filozofia (Philosophy), specjalność: Warsaw International Studies in Philosophy

Forma studiów: stacjonarne

Czas trwania: 5 lat (psychologia); 3,5 roku (geologia stosowana); 3 lata (pozostałe kierunki)

1) Terminy rekrutacji otwartej

Rekrutacja odbędzie się w terminach określonych w ogólnym harmonogramie rekrutacji na studia stacjonarne I stopnia i jednolite studia magisterskie.

Termin dodatkowego wstępnego egzaminu predyspozycyjnego: między 10 a 13 lipca 2018 r.:

(proszę wpisać termin przeprowadzenia dodatkowego egzaminu wstępnego - o ile jednostka przewiduje taki egzamin - mieszczący się w podanym zakresie czasu)

Terminy egzaminów dla kandydatów z dyplomem zagranicznym ze ścieżki „P” (w tym egzaminu sprawdzającego znajomość języka polskiego): między 5 a 9 lipca 2018 r.:

06.07.2018

(proszę wpisać termin przeprowadzenia egzaminów mieszczący się w podanym zakresie czasu)

Terminy egzaminów dla kandydatów ze ścieżki „C” (w tym egzaminu sprawdzającego znajomość języka polskiego): między 5 a 9 lipca 2018 r.:

06.07.2018

(proszę wpisać termin przeprowadzenia egzaminów mieszczący się w podanym zakresie czasu)

2) Terminy rekrutacji na studia równoległe

Tura rejestracji*	Początek rejestracji	Koniec rejestracji	Termin egzaminu**	Ogłoszenie wyników (data/godzina)	Przyjmowanie dokumentów
I tura	W terminach uniwersyteckiego harmonogramu rekrutacji na studia stacjonarne pierwszego stopnia i jednolite magisterskie		06.07.2018	Wg harmonogramu	W terminie I tury przyjmowania dokumentów

* W przypadku niewypełnienia limitu miejsc w I turze jednostka może otworzyć kolejną turę rejestracji.

** O ile jednostka przewiduje taki egzamin.

**XXVII. Ulgi w postępowaniu kwalifikacyjnym dla kandydatów do
Kolegium Międzywydziałowych Indywidualnych Studiów Matematyczno-Przyrodniczych
(Kolegium MISMaP) na lata 2018/2019, 2019/2020, 2020/2021**

**1.1 Kierunek studiów: indywidualne studia międzyobszarowe w obszarach nauk ścisłych,
nauk przyrodniczych i nauk społecznych**

**Poziom kształcenia: jednolite magisterskie na kierunku psychologia, studia pierwszego
stopnia na kierunkach: astronomia, biologia, biotechnologia, chemia, filozofia, fizyka w tym
fizyka w trybie indywidualnym, geografia, geologia, geologia stosowana, gospodarka
przestrzenna, informatyka, kognitywistyka, matematyka, ochrona środowiska, socjologia,
filozofia, specjalność: Warsaw International Studies in Philosophy**

Forma studiów: stacjonarne

Czas trwania: 5 lat (psychologia); 3,5 roku (geologia stosowana); 3 lata (pozostałe kierunki)

1) Ulgi w postępowaniu kwalifikacyjnym

Maksymalną liczbę punktów możliwych do zdobycia w postępowaniu kwalifikacyjnym otrzymują:

LAUREACI następujących olimpiad szczebla centralnego:

- Olimpiady Astronomicznej,
- Olimpiady Biologicznej,
- Olimpiady Chemicznej,
- Olimpiady Fizycznej,
- Olimpiady Geograficznej,
- Olimpiady Informatycznej,
- Olimpiady Matematycznej,
- Olimpiady Nautologicznej,
- Olimpiady Wiedzy Ekologicznej,
- Olimpiady Wiedzy Technicznej
- Olimpiady Filozoficznej
- polskich eliminacji Konkursu Prac Młodych Naukowców Unii Europejskiej.

Maksymalną liczbę punktów możliwych do zdobycia z danego przedmiotu otrzymują:

FINALIŚCI następujących olimpiad szczebla centralnego:

- Olimpiady Astronomicznej - z fizyki,
- Olimpiady Biologicznej - z biologii,
- Olimpiady Chemicznej - z chemii,
- Olimpiady Fizycznej - z fizyki,
- Olimpiady Geograficznej - z geografii,
- Olimpiady Informatycznej - z matematyki,
- Olimpiady Matematycznej - z matematyki,
- Olimpiady Nautologicznej - z geografii,
- Olimpiady Wiedzy Ekologicznej - z biologii.