



WYDZIAŁ FIZYKI I ASTRONOMII

DZIEKANAT

pl. Maxa Born'a 9, pok. 102
50-204 Wrocław

tel. +48 71 375 93 57 | +48 71 375 94 04
fax +48 71 321 76 82

dziekanat.wfa@uwr.edu.pl | www.wfa.uni.wroc.pl

**Uchwała Nr 4/2017
Rady Wydziału Fizyki i Astronomii
Uniwersytetu Wrocławskiego
podjęta dnia 17 stycznia 2017 r.**

**w sprawie określenia warunków rekrutacji
na studia na rok akademicki 2018/2019
na kierunki studiów prowadzone na Wydziale Fizyki i Astronomii**

Kierunek studiów: **FIZYKA**

Poziom kształcenia: studia pierwszego stopnia (3-letnie licencjackie)

Profil kształcenia: ogólnoakademicki

Forma studiów: stacjonarna

Jednostka prowadząca: Wydział Fizyki i Astronomii

NOWA MATURA:

- W postępowaniu rekrutacyjnym brane będą pod uwagę wyniki egzaminów maturalnych z przedmiotów wymienionych w tabeli.
- Wynik egzaminu maturalnego, wyrażony jako liczba uzyskanych procentów, pomnożony będzie przez odpowiedni współczynnik zawarty w tabeli.
- Jeśli egzamin z danego przedmiotu zdawany był na dwóch poziomach, pod uwagę brany będzie wynik korzystniejszy.
- Lista rankingowa tworzona będzie na podstawie sumy uzyskanych punktów. Jeśli kandydat nie zdawał na maturze któregoś z wymienionych niżej przedmiotów, otrzymuje za ten egzamin 0 punktów, ale może przystąpić do postępowania rekrutacyjnego.

Przedmiot		Współczynnik dla poziomu podstawowego	Współczynnik dla poziomu rozszerzonego
fizyka lub fizyka i astronomia		0,5	1,5
matematyka		0,5	1,5
przedmiot (jeden do wyboru)	chemia, informatyka, biologia, geografia	0,25	0,5
język obcy nowożytny (pisemny)	dowolny	0,2	0,4

STARA MATURA:

Podstawą rekrutacji jest rozmowa kwalifikacyjna sprawdzająca wiedzę i umiejętności kandydata z fizyki i matematyki na poziomie szkoły średniej. Rozmowa oceniana jest w skali 0–10 punktów. Na podstawie liczby uzyskanych punktów tworzona jest lista rankingowa kandydatów; warunkiem koniecznym przyjęcia na studia jest uzyskanie minimum 5 punktów.

ŚWIADECTWO DOJRZAŁOŚCI UZYSKANE ZA GRANICĄ:

Podstawą rekrutacji jest rozmowa kwalifikacyjna (prowadzona w języku polskim) sprawdzająca wiedzę i umiejętności kandydata z fizyki i matematyki na poziomie szkoły średniej. Rozmowa oceniana jest w skali 0–10 punktów. Na podstawie liczby uzyskanych punktów tworzona jest lista rankingowa kandydatów; warunkiem koniecznym przyjęcia na studia jest uzyskanie minimum 5 punktów.

Kierunek studiów: **FIZYKA**

Poziom kształcenia: studia drugiego stopnia (2-letnie magisterskie)

Profil kształcenia: ogólnoakademicki

Forma studiów: stacjonarna

Jednostka prowadząca: Wydział Fizyki i Astronomii

O przyjęcie mogą ubiegać się absolwenci dowolnego kierunku studiów pierwszego stopnia, drugiego stopnia lub jednolitych studiów magisterskich. Podstawą rekrutacji jest rozmowa kwalifikacyjna sprawdzająca wiedzę i umiejętności z fizyki i matematyki na poziomie licencjackich studiów fizyki. Wykaz zagadnień określający obowiązujący zakres wiedzy udostępniony jest w dziekanacie i na stronach internetowych Wydziału. Rozmowa kwalifikacyjna oceniana jest w skali 0–10 punktów; warunkiem przyjęcia na studia jest uzyskanie minimum 5 punktów. Absolwenci studiów pierwszego stopnia fizyki oraz absolwenci studiów pierwszego lub drugiego stopnia fizyki technicznej, chemii lub astronomii są zwolnieni z rozmowy kwalifikacyjnej i będą przyjmowani na podstawie złożonych dokumentów. Uwaga: ponieważ większość zajęć na specjalności fizyka teoretyczna prowadzona jest w języku angielskim, od kandydatów zainteresowanych tą specjalnością oczekuje się znajomości języka angielskiego na poziomie co najmniej B1.

DYPLOM UZYSKANY ZA GRANICĄ:

Podstawą rekrutacji jest rozmowa kwalifikacyjna (prowadzona w języku polskim) sprawdzająca wiedzę i umiejętności kandydata z fizyki i matematyki na poziomie studiów licencjackich fizyki. Wykaz zagadnień określający obowiązujący zakres wiedzy udostępniony jest w dziekanacie i na stronach internetowych Wydziału. Rozmowa kwalifikacyjna oceniana jest w skali 0–10 punktów; warunkiem przyjęcia na studia jest uzyskanie minimum 5 punktów.

Kierunek studiów: **FIZYKA**

Specjalność: **Master's Study of Theoretical Physics**

Poziom kształcenia: studia drugiego stopnia w języku angielskim (2-letnie magisterskie)

Profil kształcenia: ogólnoakademicki

Forma studiów: stacjonarna

Jednostka prowadząca: Wydział Fizyki i Astronomii

Warunkiem przyjęcia na studia jest:

- a) posiadanie świadectwa ukończenia studiów pierwszego stopnia akredytowanej uczelni,
- b) znajomość języka angielskiego potwierdzona zdaniem testem językowym na poziomie B2 lub równoważnym (FCE, TOEFL 550 IELTS 5,5-6,0, BEC Vantage i inne równoważne, międzynarodowe certyfikaty); z obowiązku przedstawienia wyników testu zwolnieni są kandydaci, dla których język angielski był językiem wykładowym na poprzednim etapie edukacji lub jest językiem ojczystym,
- c) pozytywna formalna ocena aplikacji przez koordynatora wydziałowego (dotyczy tylko dyplomu uzyskanego za granicą).

Kierunek studiów: **FIZYKA TECHNICZNA**

Poziom kształcenia: studia pierwszego stopnia (3,5-letnie inżynierskie)

Profil kształcenia: ogólnoakademicki

Forma studiów: stacjonarna

Jednostka prowadząca: Wydział Fizyki i Astronomii

NOWA MATURA:

- W postępowaniu rekrutacyjnym brane będą pod uwagę wyniki egzaminów maturalnych z przedmiotów wymienionych w tabeli.
- Wynik egzaminu maturalnego, wyrażony jako liczba uzyskanych procentów, pomnożony będzie przez odpowiedni współczynnik zawarty w tabeli.
- Jeśli egzamin z danego przedmiotu zdawany był na dwóch poziomach, pod uwagę brany będzie wynik korzystniejszy.
- Lista rankingowa tworzona będzie na podstawie sumy uzyskanych punktów. Jeśli kandydat nie zdawał na maturze któregoś z wymienionych niżej przedmiotów, otrzymuje za ten egzamin 0 punktów, ale może przystąpić do postępowania rekrutacyjnego.

Przedmiot		Współczynnik dla poziomu podstawowego	Współczynnik dla poziomu rozszerzonego
fizyka lub fizyka i astronomia		0,5	
matematyka		0,5	1,5
przedmiot (jeden do wyboru)	chemia, informatyka, biologia, geografia	0,25	0,5
język obcy nowożytny (pisemny)	dowolny	0,2	0,4

STARA MATURA:

Podstawą rekrutacji jest rozmowa kwalifikacyjna sprawdzająca wiedzę i umiejętności kandydata z fizyki i matematyki na poziomie szkoły średniej. Rozmowa oceniana jest w skali 0–10 punktów. Na podstawie liczby uzyskanych punktów tworzona jest lista rankingowa kandydatów; warunkiem koniecznym przyjęcia na studia jest uzyskanie minimum 5 punktów.

ŚWIADECTWO DOJRZAŁOŚCI UZYSKANE ZA GRANICĄ:

Podstawą rekrutacji jest rozmowa kwalifikacyjna (prowadzona w języku polskim) sprawdzająca wiedzę i umiejętności kandydata z fizyki i matematyki na poziomie szkoły średniej. Rozmowa oceniana jest w skali 0–10 punktów. Na podstawie liczby uzyskanych punktów tworzona jest lista rankingowa kandydatów; warunkiem koniecznym przyjęcia na studia jest uzyskanie minimum 5 punktów.

Kierunek studiów: **ASTRONOMIA**

Poziom kształcenia: studia pierwszego stopnia (3-letnie licencjackie)

Profil kształcenia: ogólnoakademicki

Forma studiów: stacjonarna

Jednostka prowadząca: Wydział Fizyki i Astronomii

NOWA MATURA:

- W postępowaniu rekrutacyjnym brane będą pod uwagę wyniki egzaminów maturalnych z przedmiotów wymienionych w tabeli.

- Wynik egzaminu maturalnego, wyrażony jako liczba uzyskanych procentów, pomnożony będzie przez odpowiedni współczynnik zawarty w tabeli.
- Jeśli egzamin z danego przedmiotu zdawany był na dwóch poziomach, pod uwagę brany będzie wynik korzystniejszy.
- Lista rankingowa tworzona będzie na podstawie sumy uzyskanych punktów. Jeśli kandydat nie zdawał na maturze któregoś z wymienionych niżej przedmiotów, otrzymuje za ten egzamin 0 punktów, ale może przystąpić do postępowania rekrutacyjnego.
- Warunkiem koniecznym przyjęcia na studia jest uzyskanie minimum 30 punktów.

Przedmiot		Współczynnik dla poziomu podstawowego	Współczynnik dla poziomu rozszerzonego
fizyka lub fizyka i astronomia		0,5	1,5
matematyka		0,5	1,5
przedmiot (jeden do wyboru)	chemia, informatyka, biologia, geografia	0,25	0,5
język obcy nowożytny (pisemny)	dowolny	0,2	0,4

STARA MATURA:

Podstawą rekrutacji jest rozmowa kwalifikacyjna sprawdzająca wiedzę i umiejętności kandydata z fizyki i matematyki na poziomie szkoły średniej. Rozmowa oceniana jest w skali 0–10 punktów. Na podstawie liczby uzyskanych punktów tworzona jest lista rankingowa kandydatów; warunkiem koniecznym przyjęcia na studia jest uzyskanie minimum 5 punktów.

ŚWIADECTWO DOJRZAŁOŚCI UZYSKANE ZA GRANICĄ:

Podstawą rekrutacji jest rozmowa kwalifikacyjna (prowadzona w języku polskim) sprawdzająca wiedzę i umiejętności kandydata z fizyki i matematyki na poziomie szkoły średniej. Rozmowa oceniana jest w skali 0–10 punktów. Na podstawie liczby uzyskanych punktów tworzona jest lista rankingowa kandydatów; warunkiem koniecznym przyjęcia na studia jest uzyskanie minimum 5 punktów.

Kierunek studiów: **ASTRONOMIA**

Poziom kształcenia: studia drugiego stopnia (2-letnie magisterskie)

Profil kształcenia: ogólnoakademicki

Forma studiów: stacjonarna

Jednostka prowadząca: Wydział Fizyki i Astronomii

O przyjęcie mogą ubiegać się absolwenci dowolnego kierunku studiów pierwszego stopnia, drugiego stopnia lub jednolitych studiów magisterskich. Podstawą rekrutacji jest rozmowa kwalifikacyjna sprawdzająca wiedzę i umiejętności z fizyki, matematyki i astronomii na poziomie licencjackich studiów astronomii. Wykaz zagadnień określający obowiązujący zakres wiedzy udostępniony jest w dziekanacie i na stronach internetowych Wydziału. Rozmowa kwalifikacyjna oceniana jest w skali 0–10 punktów; warunkiem przyjęcia na studia jest uzyskanie minimum 5 punktów. Absolwenci studiów pierwszego stopnia astronomii oraz absolwenci studiów pierwszego lub drugiego stopnia fizyki lub fizyki technicznej, którzy na dyplomie ukończenia studiów na tych kierunkach uzyskali ocenę co najmniej dobrą, są zwolnieni z rozmowy kwalifikacyjnej i będą przyjmowani na podstawie złożonych dokumentów.

DYPLOM UZYSKANY ZA GRANICĄ:

Podstawą rekrutacji jest rozmowa kwalifikacyjna (prowadzona w języku polskim) sprawdzająca wiedzę i umiejętności kandydata z fizyki, matematyki i astronomii na

poziomie studiów licencjackich astronomii. Wykaz zagadnień określający obowiązujący zakres wiedzy udostępniony jest w dziekanacie i na stronach internetowych Wydziału. Rozmowa kwalifikacyjna oceniana jest w skali od 0–10 punktów; warunkiem przyjęcia na studia jest uzyskanie minimum 5 punktów.

Kierunek studiów: **INFORMATYKA STOSOWANA I SYSTEMY POMIAROWE**

Poziom kształcenia: studia pierwszego stopnia (3,5-letnie inżynierskie)

Profil kształcenia: ogólnoakademicki

Forma studiów: stacjonarna

Jednostka prowadząca: Wydział Fizyki i Astronomii

NOWA MATURA:

- W postępowaniu rekrutacyjnym brane będą pod uwagę wyniki egzaminów maturalnych z przedmiotów wymienionych w tabeli.
- Wynik egzaminu maturalnego, wyrażony jako liczba uzyskanych procentów, pomnożony będzie przez odpowiedni współczynnik zawarty w tabeli.
- Jeśli egzamin z danego przedmiotu zdawany był na dwóch poziomach, pod uwagę brany będzie wynik korzystniejszy.
- Lista rankingowa tworzona będzie na podstawie sumy uzyskanych punktów. Jeśli kandydat nie zdawał na maturze któregoś z wymienionych niżej przedmiotów, otrzymuje za ten egzamin 0 punktów, ale może przystąpić do postępowania rekrutacyjnego.
- Warunkiem koniecznym przyjęcia na studia jest uzyskanie minimum 50 punktów.

Przedmiot		Współczynnik dla poziomu podstawowego	Współczynnik dla poziomu rozszerzonego
fizyka lub fizyka i astronomia		0,5	1,5
matematyka		0,5	1,5
informatyka		0,5	1,5
przedmiot (jeden do wyboru)	chemia, biologia, geografia	0,25	0,5
język obcy nowożytny (pisemny)	dowolny	0,2	0,4

STARA MATURA:

Podstawą rekrutacji jest rozmowa kwalifikacyjna sprawdzająca wiedzę i umiejętności kandydata z fizyki i matematyki na poziomie szkoły średniej. Rozmowa oceniana jest w skali 0–10 punktów. Na podstawie liczby uzyskanych punktów tworzona jest lista rankingowa kandydatów; warunkiem koniecznym przyjęcia na studia jest uzyskanie minimum 5 punktów.

ŚWIADECTWO DOJRZAŁOŚCI UZYSKANE ZA GRANICĄ:

Podstawą rekrutacji jest rozmowa kwalifikacyjna (prowadzona w języku polskim) sprawdzająca wiedzę i umiejętności kandydata z fizyki i matematyki na poziomie szkoły średniej. Rozmowa oceniana jest w skali 0–10 punktów. Na podstawie liczby uzyskanych punktów tworzona jest lista rankingowa kandydatów; warunkiem koniecznym przyjęcia na studia jest uzyskanie minimum 5 punktów.