

.....
STUDIA PIERWSZEGO STOPNIA
.....

Kierunek studiów o profilu ogólnoakademickim:

ASTRONOMIA

3-letnie studia stacjonarne, prowadzące do tytułu zawodowego licencjata.

Rekrutacja odbywa się zgodnie z zasadami przeprowadzania rekrutacji na studia pierwszego stopnia zamieszczonymi w przepisach ogólnych. Maksymalna do uzyskania liczba punktów rekrutacyjnych (LP) wynosi 100, z zastrzeżeniem § 4 ust.4 uchwały i liczona jest według wzoru: $LP = 0,15 m_1 + 0,25 m_2 + 0,1 o_1 + 0,2 o_2 + 0,3 x_2$, gdzie:

m - wynik uzyskany z matematyki

o - wynik uzyskany z języka obcego nowożytnego

x - wynik uzyskany z jednego przedmiotu wybranego spośród: chemia, fizyka, informatyka

przy czym „ m_1, m_2, o_1, o_2, x_2 ” przelicza się zgodnie z § 4 ust.3 uchwały.

.....

Kierunek studiów o profilu ogólnoakademickim, prowadzonych w języku angielskim:

ASTRONOMY

3-letnie studia stacjonarne, prowadzące do tytułu zawodowego licencjata.

Rekrutacja odbywa się na podstawie znajomości języka angielskiego, weryfikacji świadectwa dojrzałości oraz przeliczeniu uzyskanych na nim ocen na punkty rekrutacyjne. Maksymalna do uzyskania liczba punktów rekrutacyjnych (LP) wynosi 100, z zastrzeżeniem § 4 ust.4 uchwały i liczona jest według wzoru:

$LP = 0,15 m_1 + 0,25 m_2 + 0,1 o_1 + 0,2 o_2 + 0,3 x_2$, gdzie:

m - wynik uzyskany z matematyki

o - wynik uzyskany z języka obcego nowożytnego

x - wynik uzyskany z jednego przedmiotu wybranego spośród: chemia, fizyka, informatyka

przy czym „ m_1, m_2, o_1, o_2, x_2 ” przelicza się zgodnie z § 4 ust.3 uchwały.

.....

Kierunek studiów o profilu ogólnoakademickim:

FIZYKA

3-letnie studia stacjonarne, prowadzące do tytułu zawodowego licencjata.

Rekrutacja odbywa się zgodnie z zasadami przeprowadzania rekrutacji na studia pierwszego stopnia zamieszczonymi w przepisach ogólnych. Maksymalna do uzyskania liczba punktów rekrutacyjnych (LP) wynosi 100, z zastrzeżeniem § 4 ust.4 uchwały i liczona jest według wzoru: $LP = 0,15 m_1 + 0,25 m_2 + 0,1 o_1 + 0,2 o_2 + 0,3 x_2$, gdzie:

m - wynik uzyskany z matematyki

o - wynik uzyskany z języka obcego nowożytnego

x - wynik uzyskany z jednego przedmiotu wybranego spośród: chemia, fizyka, informatyka

przy czym „ m_1, m_2, o_1, o_2, x_2 ” przelicza się zgodnie z § 4 ust.3 uchwały.

.....

Kierunek studiów o profilu ogólnoakademickim, prowadzonych w języku angielskim:

PHYSICS

3-letnie studia stacjonarne, prowadzące do tytułu zawodowego licencjata.

Rekrutacja odbywa się na podstawie znajomości języka angielskiego, weryfikacji świadectwa dojrzałości oraz przeliczeniu uzyskanych na nim ocen na punkty rekrutacyjne. Maksymalna do uzyskania liczba punktów rekrutacyjnych (LP) wynosi 100, z zastrzeżeniem § 4 ust.4 uchwały i liczona jest według wzoru:

$LP = 0,15 m_1 + 0,25 m_2 + 0,1 o_1 + 0,2 o_2 + 0,3 x_2$, gdzie:

m - wynik uzyskany z matematyki

o - wynik uzyskany z języka obcego nowożytnego

x - wynik uzyskany z jednego przedmiotu wybranego spośród: chemia, fizyka, informatyka

przy czym „ m_1, m_2, o_1, o_2, x_2 ” przelicza się zgodnie z § 4 ust.3 uchwały.

.....

STUDIA DRUGIEGO STOPNIA
.....

Kierunek studiów o profilu ogólnoakademickim:

FIZYKA

2-letnie studia stacjonarne, prowadzące do tytułu zawodowego magistra.

Kierunek studiów o profilu ogólnoakademickim, prowadzonych w języku angielskim:

PHYSICS

2-letnie studia stacjonarne, prowadzące do tytułu zawodowego magistra.

Rekrutacja na wymienione powyżej kierunki studiów odbywa się zgodnie z zasadami przyjmowania na studia drugiego stopnia zamieszczonymi w przepisach ogólnych uchwały. Uprawnione do podjęcia studiów są osoby, które posiadają dyplom ukończenia studiów. Maksymalna do uzyskania liczba punktów rekrutacyjnych (LP) wynosi 7, i wyliczona jest zgodnie z § 5 ust. 4 - 6 uchwały, sporządzona za:

1) przeliczony wynik ukończenia studiów wpisany do dyplomu,

2) zgodność albo pokrewieństwo kierunku ukończonych studiów z wybranym kierunkiem studiów drugiego stopnia. Dodatkowo na studia prowadzone w języku angielskim odbywa się obowiązkowa weryfikacja znajomości języka angielskiego, dyplomu ukończenia studiów wraz suplementem oraz przeliczeniu uzyskanych na nim ocen na punkty rekrutacyjne.

Kandydat ubiegający się o przyjęcie na te kierunek fizyka/physics, powinien posiadać kompetencje niezbędne do podjęcia kształcenia na studiach drugiego stopnia na tym kierunku, w szczególności powinien posiadać:

- wiedzę w rozszerzonym zakresie fizyki, dotyczącą podstawowych teorii, metodologii i zakresu badań nauk fizycznych, wiedzę w zakresie matematyki niezbędną do ilościowego opisu zjawisk fizycznych i ich modelowania na średnim poziomie zaawansowania oraz wiedzę z zakresu teoretycznych podstaw metod obliczeniowych oraz technik informatycznych stosowanych do rozwiązywania typowych problemów z zakresu nauk fizycznych,
- umiejętność opisywania i interpretowania podstawowych zjawisk i procesów fizycznych oraz planowania i wykonywania doświadczenia lub obserwacji dotyczących zagadnień fizycznych oraz umiejętność budowania, w oparciu o dane empiryczne, prostych modeli matematycznych adekwatnych do rozważanych zagadnień fizycznych,
- znajomość podstawowych technik i narzędzi badawczych stosowanych w naukach fizycznych.

Za kierunki pokrewne uważa się kierunki: automatyka, astronomia, chemia, elektrotechnika, fizyka medyczna, fizyka techniczna, geoinformatyka, geoinformatyka i techniki satelitarne, informatyka, inżynieria biomedyczna, inżynieria środowiska, matematyka, mechanika, mechatronika, nanotechnologia.

.....