

STUDIA PIERWSZEGO STOPNIA

Kierunek studiów:

ASTRONOMIA

3-letnie studia stacjonarne o profilu ogólnoakademickim, 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:

$$LP = 0,15 m_1 + 0,25 m_2 + 0,1 o_1 + 0,2 o_2 + 0,3 w_2$$

gdzie:

m - wynik uzyskany z matematyki

o - wynik uzyskany z języka obcego nowożytnego

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

przy czym „ m_1, m_2, o_1, o_2, w_2 ” przelicza się zgodnie z § 4 ust.3 uchwały.

Kierunek studiów:

ASTRONOMY

3-letnie studia stacjonarne o profilu ogólnoakademickim, prowadzące do tytułu zawodowego licencjata, studia prowadzone w języku angielskim.

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:

$$LP = 0,15 m_1 + 0,25 m_2 + 0,1 o_1 + 0,2 o_2 + 0,3 w_2$$

gdzie:

m - wynik uzyskany z matematyki

o - wynik uzyskany z języka obcego nowożytnego

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

przy czym „ m_1, m_2, o_1, o_2, w_2 ” przelicza się zgodnie z § 4 ust.3 uchwały.

Kierunek studiów:

FIZYKA

3-letnie studia stacjonarne o profilu ogólnoakademickim, 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:

$$LP = 0,15 m_1 + 0,25 m_2 + 0,1 o_1 + 0,2 o_2 + 0,3 w_2$$

gdzie:

m - wynik uzyskany z matematyki

o - wynik uzyskany z języka obcego nowożytnego

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

przy czym „ m_1, m_2, o_1, o_2, w_2 ” przelicza się zgodnie z § 4 ust.3 uchwały.

Kierunek studiów:

PHYSICS

3-letnie studia stacjonarne o profilu ogólnoakademickim, prowadzące do tytułu zawodowego licencjata, studia prowadzone w języku angielskim.

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:

$$LP = 0,15 m_1 + 0,25 m_2 + 0,1 o_1 + 0,2 o_2 + 0,3 w_2$$

gdzie:

m - wynik uzyskany z matematyki

o - wynik uzyskany z języka obcego nowożytnego

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

przy czym „ m_1, m_2, o_1, o_2, w_2 ” przelicza się zgodnie z § 4 ust.3 uchwały.

Kierunek studiów:

FIZYKA MEDYCZNA

3-letnie studia stacjonarne o profilu ogólnoakademickim, 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:

$$LP = 0,15 m_1 + 0,25 m_2 + 0,1 o_1 + 0,2 o_2 + 0,3 w_2$$

gdzie:

m - wynik uzyskany z matematyki

o - wynik uzyskany z języka obcego nowożytnego

w - wynik uzyskany z jednego przedmiotu wybranego spośród: biologia, chemia, fizyka, informatyka przy czym „ m_1, m_2, o_1, o_2, w_2 ” przelicza się zgodnie z § 4 ust.3 uchwały.

STUDIA DRUGIEGO STOPNIA

Kierunek studiów:

FIZYKA

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

Uprawnione do podjęcia studiów są osoby, które posiadają dyplom ukończenia studiów.

Kandydat ubiegający się o przyjęcie na studia powinien posiadać kompetencje niezbędne do podjęcia kształcenia na studiach drugiego stopnia na kierunku Fizyka, 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.

Rekrutacja odbywa się zgodnie z zasadami przyjmowania na studia drugiego stopnia zamieszczonymi w przepisach ogólnych uchwały. Maksymalna do uzyskania liczba punktów rekrutacyjnych (LP) wynosi 7, i wyliczona jest zgodnie z § 5 ust. 4 i 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.

Za kierunki pokrewne dla kierunku fizyka, uważa się kierunki: astronomia, elektrotechnika, fizyka techniczna, informatyka, matematyka.

Kierunek studiów:

PHYSICS

2-letnie studia stacjonarne o profilu ogólnoakademickim, prowadzące do tytułu zawodowego magistra, studia prowadzone w języku angielskim.

Uprawnione do podjęcia studiów są osoby, które posiadają dyplom ukończenia studiów.

Kandydat ubiegający się o przyjęcie na studia powinien posiadać kompetencje niezbędne do podjęcia kształcenia na studiach drugiego stopnia na kierunku Fizyka, 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.

Rekrutacja odbywa się na podstawie znajomości języka angielskiego, weryfikacji kompetencji na podstawie dyplomu ukończenia studiów wraz z suplementem do dyplomu i przeliczeniu uzyskanego na nim wyniku na punkty rekrutacyjne. Maksymalna do uzyskania liczba punktów rekrutacyjnych (LP) wynosi 7, i wyliczona jest zgodnie z § 5 ust. 4 i 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.

Za kierunki pokrewne dla kierunku physics, uważa się kierunki: astronomia, elektrotechnika, fizyka techniczna, informatyka, matematyka.