

# I. Studia pierwszego stopnia

## 1. Biologia

### 1) Informacje ogólne

Jednostka prowadząca	Wydział Nauk Biologicznych i Weterynaryjnych
Poziom studiów	pierwszego stopnia
Forma studiów	stacjonarne
Profil studiów	ogólnoakademicki
Czas trwania studiów	3 lata

### 2) Zasady kwalifikacji

a) „nowa matura” – konkurs świadectw dojrzałości

Lp.	Wymagane przedmioty	Przelicznik dla przedmiotu
1.	Biologia albo chemia albo fizyka albo fizyka i astronomia albo geografia	$p_1 = 0,60$
2.	Język obcy nowożytny – część pisemna	$p_2 = 0,40$

Wynik postępowania kwalifikacyjnego (W) obliczany jest zgodnie ze wzorem:

$$W = p_1W_1 + p_2W_2,$$

gdzie:

$W_1$  – liczba punktów odpowiadająca procentowemu wynikowi egzaminu maturalnego z przedmiotu 1,

$W_2$  – liczba punktów odpowiadająca procentowemu wynikowi egzaminu maturalnego z języka obcego nowożytnego,

$p_1$  – przelicznik dla przedmiotu 1,

$p_2$  – przelicznik dla języka obcego nowożytnego.

W postępowaniu kwalifikacyjnym uwzględniany jest najkorzystniejszy dla kandydata przedmiot 1 i 2 tzn. przedmiot, z którego wynik po przemnożeniu przez odpowiedni przelicznik daje najwyższą wartość.

b) „stara matura” – konkurs świadectw dojrzałości

Lp.	Wymagany przedmiot
1.	Biologia albo chemia albo fizyka z astronomią albo geografia albo matematyka albo język obcy nowożytny

W postępowaniu kwalifikacyjnym uwzględniany jest najkorzystniejszy dla kandydata przedmiot tzn. przedmiot, który po przeliczeniu oceny na punkty daje najwyższą wartość.

Oceny z egzaminu dojrzałości przelicza się na punkty zgodnie z tabelą:

Ocena (skala 1-6)	Punkty za ocenę	Ocena (skala 2-5)	Punkty za ocenę
dopuszczająca (2)	30		
dostateczna (3)	50	dostateczna (3)	40
dobra (4)	70	dobra (4)	75
bardzo dobra (5)	90	bardzo dobra (5)	100
celująca (6)	100		

## 2. Biologia sądowa

### 1) Informacje ogólne

Jednostka prowadząca	Wydział Nauk Biologicznych i Weterynaryjnych
Poziom studiów	pierwszego stopnia
Forma studiów	stacjonarne
Profil studiów	ogólnoakademicki
Czas trwania studiów	3 lata

### 2) Zasady kwalifikacji

a) „nowa matura” – konkurs świadectw dojrzałości

Lp.	Wymagane przedmioty	Przelicznik dla przedmiotu
1.	Biologia albo chemia albo fizyka albo fizyka i astronomia albo geografia	$p_1 = 0,60$
2.	Język obcy nowożytny – część pisemna	$p_2 = 0,40$

Wynik postępowania kwalifikacyjnego (W) obliczany jest zgodnie ze wzorem:

$$W = p_1W_1 + p_2W_2,$$

gdzie:

$W_1$  – liczba punktów odpowiadająca procentowemu wynikowi egzaminu maturalnego z przedmiotu 1,

$W_2$  – liczba punktów odpowiadająca procentowemu wynikowi egzaminu maturalnego z języka obcego nowożytnego,

$p_1$  – przelicznik dla przedmiotu 1,

$p_2$  – przelicznik dla języka obcego nowożytnego.

W postępowaniu kwalifikacyjnym uwzględniany jest najkorzystniejszy dla kandydata przedmiot 1 i 2 tzn. przedmiot, z którego wynik po przemnożeniu przez odpowiedni przelicznik daje najwyższą wartość.

b) „stara matura” – konkurs świadectw dojrzałości

Lp.	Wymagany przedmiot
1.	Biologia albo chemia albo fizyka z astronomią albo geografia albo matematyka albo język obcy nowożytny

W postępowaniu kwalifikacyjnym uwzględniany jest najkorzystniejszy dla kandydata przedmiot tzn. przedmiot, który po przeliczeniu oceny na punkty daje najwyższą wartość.

Oceny z egzaminu dojrzałości przelicza się na punkty zgodnie z tabelą:

Ocena (skala 1-6)	Punkty za ocenę	Ocena (skala 2-5)	Punkty za ocenę
dopuszczająca (2)	30		
dostateczna (3)	50	dostateczna (3)	40
dobra (4)	70	dobra (4)	75
bardzo dobra (5)	90	bardzo dobra (5)	100
celująca (6)	100		

### 3. Biotechnologia

#### 1) Informacje ogólne

Jednostka prowadząca	Wydział Nauk Biologicznych i Weterynaryjnych
Poziom studiów	pierwszego stopnia
Forma studiów	stacjonarne
Profil studiów	ogólnoakademicki
Czas trwania	3 lata

#### 2) Zasady kwalifikacji

a) „nowa matura” – konkurs świadectw dojrzałości

Lp.	Wymagane przedmioty	Przelicznik dla przedmiotu
1.	Biologia albo chemia albo fizyka albo fizyka i astronomia	$p_1 = 0,60$
2.	Język obcy nowożytny – część pisemna	$p_2 = 0,40$

Wynik postępowania kwalifikacyjnego (W) obliczany jest zgodnie ze wzorem:

$$W = p_1W_1 + p_2W_2,$$

gdzie:

$W_1$  – liczba punktów odpowiadająca procentowemu wynikowi egzaminu maturalnego z przedmiotu 1,

$W_2$  – liczba punktów odpowiadająca procentowemu wynikowi egzaminu maturalnego z języka obcego nowożytnego,

$p_1$  – przelicznik dla przedmiotu 1,

$p_2$  – przelicznik dla języka obcego nowożytnego.

W postępowaniu kwalifikacyjnym uwzględniany jest najkorzystniejszy dla kandydata przedmiot 1 i 2 tzn. przedmiot, z którego wynik po przemnożeniu przez odpowiedni przelicznik daje najwyższą wartość.

b) „stara matura” – konkurs świadectw dojrzałości

Lp.	Wymagany przedmiot
1.	Biologia albo chemia albo fizyka z astronomią albo matematyka albo język obcy nowożytny

W postępowaniu kwalifikacyjnym uwzględniany jest najkorzystniejszy dla kandydata przedmiot tzn. przedmiot, który po przeliczeniu oceny na punkty daje najwyższą wartość.

Oceny z egzaminu dojrzałości przelicza się na punkty zgodnie z tabelą:

Ocena (skala 1-6)	Punkty za ocenę	Ocena (skala 2-5)	Punkty za ocenę
dopuszczająca (2)	30		
dostateczna (3)	50	dostateczna (3)	40
dobra (4)	70	dobra (4)	75
bardzo dobra (5)	90	bardzo dobra (5)	100
celująca (6)	100		

## 4. Chemia medyczna

### 1) Informacje ogólne

Jednostka prowadząca	Wydział Nauk Biologicznych i Weterynaryjnych Wydział Chemii
Poziom studiów	pierwszego stopnia
Forma studiów	stacjonarne
Profil studiów	ogólnoakademicki
Czas trwania	3 lata

Kierunek prowadzony wspólnie z Wydziałem Chemii. Szczegółowe zasady rekrutacji zostały określone w załączniku Wydziału Chemii.

## 5. Weterynaria

### 1) Informacje ogólne

Jednostki prowadzące	Wydział Nauk Biologicznych i Weterynaryjnych
Poziom studiów	jednolite magisterskie
Forma studiów	stacjonarne
Profil studiów	praktyczny
Czas trwania	5,5 roku

### 2) Zasady kwalifikacji

a) „nowa matura” – konkurs świadectw dojrzałości

Lp.	Wymagane przedmioty / uprawnienia	Poziomu przedmiotu
1.	Biologia	rozszerzony, $p_1 = 0,47$
2.	Chemia	rozszerzony, $p_2 = 0,47$
3.	pełne uprawnienia w zawodzie technika weterynarii tj. zdane trzy egzaminy zawodowe: <b>R9</b> (Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt), <b>R10</b> (Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych) i <b>R11</b> (Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej)	$p_3 = 0,06$

Wynik postępowania kwalifikacyjnego ( $W$ ) obliczany jest zgodnie ze wzorem:

$$W = p_1W_1 + p_2W_2 + p_3W_3,$$

gdzie:

$W_1$  – liczba punktów odpowiadająca procentowemu wynikowi egzaminu maturalnego z przedmiotu biologia na poziomie rozszerzonym,

$W_2$  – liczba punktów odpowiadająca procentowemu wynikowi egzaminu maturalnego z przedmiotu chemia na poziomie rozszerzonym,

$W_3$  – kandydaci, posiadający pełne uprawnienie w zawodzie technika weterynarii otrzymują 100 punktów. W przypadku braku pełnych uprawnień  $W_3 = 0$

$p_1$  - przelicznik dla przedmiotu biologia,

$p_2$  - przelicznik dla przedmiotu chemia,

$p_3$  - przelicznik dla pełnych uprawnień w zawodzie technika weterynarii.

b) „stara matura” – konkurs świadectw dojrzałości

Lp.	Przedmioty / uprawnienia	Przelicznik
1.	Biologia	$p_1 = 0,47$
2.	Chemia	$p_2 = 0,47$
3.	pełne uprawnienia w zawodzie technika weterynarii tj. zdane trzy egzaminy zawodowe: <b>R9</b> (Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt) <b>R10</b> (Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych) i <b>R11</b> (Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej)	$p_3 = 0,06$

Jeżeli kandydat nie zdawał egzaminu dojrzałości z biologii lub chemii, liczba punktów za ten przedmiot będzie wynosiła 0 wynik postępowania kwalifikacyjnego będzie liczony z pozostałych elementów.

Wynik postępowania kwalifikacyjnego (W) obliczany jest zgodnie ze wzorem:

$$W = p_1W_1 + p_2W_2 + p_3W_3$$

gdzie:

$W_1$  – liczba punktów odpowiadająca ocenie z biologii,

$W_2$  – liczba punktów odpowiadająca ocenie z chemii,

$W_3$  – kandydaci, posiadający pełne uprawnienie w zawodzie technika weterynarii otrzymują 100 punktów. W przypadku braku pełnych uprawnień  $W_3 = 0$

$p_1$  - przelicznik dla przedmiotu biologia,

$p_2$  - przelicznik dla przedmiotu chemia,

$p_3$  - przelicznik dla pełnych uprawnień w zawodzie technika weterynarii.

Oceny z egzaminu dojrzałości przelicza się na punkty zgodnie z tabelą:

Ocena (skala 1-6)	Punkty za ocenę	Ocena (skala 2-5)	Punkty za ocenę
dopuszczająca (2)	30		
dostateczna (3)	50	dostateczna (3)	40
dobra (4)	70	dobra (4)	75
bardzo dobra (5)	90	bardzo dobra (5)	100
celująca (6)	100		

## II. Studia drugiego stopnia

### 1. Biologia

#### 1) Informacje ogólne

Jednostka prowadząca	Wydział Nauk Biologicznych i Weterynaryjnych
Poziom studiów	drugiego stopnia
Forma studiów	stacjonarne
Profil studiów	ogólnoakademicki
Czas trwania studiów	2 lata

#### 2) Wymagania wstępne

O przyjęcie mogą ubiegać się kandydaci, którzy posiadają tytuł licencjata, inżyniera, magistra lub równoważny jednego z kierunków studiów z dyscypliny nauki biologiczne lub nauki chemiczne lub nauki o Ziemi i środowisku lub z dziedziny nauk rolniczych lub z dziedziny nauk medycznych i nauk o zdrowiu.

#### 3) Zasady kwalifikacji

- a) Kandydaci, którzy posiadają polski dyplom ukończenia studiów kwalifikowani są na podstawie konkursu ocen ze studiów. Kandydat zobowiązany jest złożyć

suplement do dyplomu lub zaświadczenie wydane przez uczelnię, w której ukończył studia o ocenach uzyskanych na studiach pierwszego stopnia.

Wynik postępowania kwalifikacyjnego (W) obliczany jest zgodnie ze wzorem i podawany w skali do 100 pkt.:

$$W = 35W_o - 75$$

gdzie:

$W_o$  - dla absolwentów studiów kończących się pracą dyplomową i egzaminem dyplomowym oblicza się:

$W_o = 0,6W_1 + 0,2W_2 + 0,2W_3$	przelicznik
$W_1$ – średnia arytmetyczna wszystkich pozytywnych ocen z egzaminów i zaliczeń uzyskanych w ciągu całego okresu studiów	0,6
$W_2$ – ocena egzaminu dyplomowego	0,2
$W_3$ – ocena pracy dyplomowej	0,2

- dla absolwentów studiów kończących się egzaminem dyplomowym oblicza się:

$W_o = 0,75W_1 + 0,25W_2$	przelicznik
$W_1$ – średnia arytmetyczna wszystkich pozytywnych ocen z egzaminów i zaliczeń uzyskanych w ciągu całego okresu studiów	0,75
$W_2$ – ocena egzaminu dyplomowego	0,25

- b) Kandydaci, którzy uzyskali dyplom ukończenia studiów za granicą kwalifikowani są na podstawie wyniku egzaminu dyplomowego i średniej arytmetycznej wszystkich pozytywnych ocen z egzaminów i zaliczeń uzyskanych w ciągu całego okresu studiów.

Wynik postępowania kwalifikacyjnego (W) obliczany jest zgodnie ze wzorem i podawany w skali do 100 pkt.:

$$W = 35W_o - 75$$

gdzie:

$W_o = 0,75W_1 + 0,25W_2$	przelicznik
$W_1$ – średnia arytmetyczna wszystkich pozytywnych ocen z egzaminów i zaliczeń uzyskanych w ciągu całego okresu studiów	0,75
$W_2$ – ocena egzaminu dyplomowego	0,25

## 2. Biotechnologia

### 1) Informacje ogólne

Jednostka prowadząca	Wydział Nauk Biologicznych i Weterynaryjnych
Poziom studiów	drugiego stopnia
Forma studiów	stacjonarne
Profil studiów	ogólnoakademicki
Czas trwania studiów	2 lata

### 2) Wymagania wstępne

O przyjęcie mogą ubiegać się kandydaci, którzy posiadają tytuł licencjata, inżyniera, magistra lub równoważny jednego z kierunków studiów z dyscypliny nauki biologiczne lub nauki chemiczne lub nauki o Ziemi i środowisku lub z dziedziny nauk rolniczych lub z dziedziny nauk medycznych i nauk o zdrowiu.

### 3) Zasady kwalifikacji

- a) Kandydaci, którzy posiadają polski dyplom ukończenia studiów kwalifikowani są na podstawie konkursu ocen ze studiów. Kandydat zobowiązany jest złożyć suplement do dyplomu lub zaświadczenie wydane przez uczelnię, w której ukończył studia o ocenach uzyskanych na studiach pierwszego stopnia.

Wynik postępowania kwalifikacyjnego (W) obliczany jest zgodnie ze wzorem i podawany w skali do 100 pkt.:

$$W = 35W_0 - 75$$

gdzie:

$W_0$  - dla absolwentów studiów kończących się pracą dyplomową i egzaminem dyplomowym oblicza się:

$W_0 = 0,6W_1 + 0,2W_2 + 0,2W_3$	przelicznik
$W_1$ – średnia arytmetyczna wszystkich pozytywnych ocen z egzaminów i zaliczeń uzyskanych w ciągu całego okresu studiów	0,6
$W_2$ – ocena egzaminu dyplomowego	0,2
$W_3$ – ocena pracy dyplomowej	0,2

- dla absolwentów studiów kończących się egzaminem dyplomowym oblicza się:

$W_0 = 0,75W_1 + 0,25W_2$	przelicznik
$W_1$ – średnia arytmetyczna wszystkich pozytywnych ocen z egzaminów i zaliczeń uzyskanych w ciągu całego okresu studiów	0,75
$W_2$ – ocena egzaminu dyplomowego	0,25

- b) Kandydaci, którzy uzyskali dyplom ukończenia studiów za granicą kwalifikowani są na podstawie wyniku egzaminu dyplomowego i średniej arytmetycznej wszystkich pozytywnych ocen z egzaminów i zaliczeń uzyskanych w ciągu całego okresu studiów.

Wynik postępowania kwalifikacyjnego (W) obliczany jest zgodnie ze wzorem i podawany w skali punktowej 0-100 pkt:

$$W = 35W_0 - 75$$

gdzie:

$W_0$  - oblicza się:

$W_0 = 0,75W_1 + 0,25W_2$	przelicznik
$W_1$ – średnia arytmetyczna wszystkich pozytywnych ocen z egzaminów i zaliczeń uzyskanych w ciągu całego okresu studiów	0,75
$W_2$ – ocena egzaminu dyplomowego	0,25



### 3. Diagnostyka molekularna

#### 1) Informacje ogólne

Jednostka prowadząca	Wydział Nauk Biologicznych i Weterynaryjnych
Poziom studiów	drugiego stopnia
Forma studiów	stacjonarne
Profil studiów	ogólnoakademicki
Czas trwania studiów	2 lata

#### 2) Wymagania wstępne

O przyjęcie mogą ubiegać się kandydaci, którzy posiadają tytuł licencjata, inżyniera, magistra lub równoważny jednego z kierunków studiów z dyscypliny nauki biologiczne lub nauki chemiczne lub nauki o Ziemi i środowisku lub z dziedziny nauk rolniczych lub z dziedziny nauk medycznych i nauk o zdrowiu.

#### 3) Zasady kwalifikacji

- a) Kandydaci, którzy posiadają polski dyplom ukończenia studiów kwalifikowani są na podstawie konkursu ocen ze studiów. Kandydat zobowiązany jest złożyć suplement do dyplomu lub zaświadczenie wydane przez uczelnię, w której ukończył studia o ocenach uzyskanych na studiach pierwszego stopnia.

Wynik postępowania kwalifikacyjnego (W) obliczany jest zgodnie ze wzorem i podawany w skali do 100 pkt.:

$$W = 35W_o - 75$$

gdzie:

$W_o$  - dla absolwentów studiów kończących się pracą dyplomową i egzaminem dyplomowym oblicza się:

$W_o = 0,6W_1 + 0,2W_2 + 0,2W_3$	przelicznik
$W_1$ – średnia arytmetyczna wszystkich pozytywnych ocen z egzaminów i zaliczeń uzyskanych w ciągu całego okresu studiów	0,6
$W_2$ – ocena egzaminu dyplomowego	0,2
$W_3$ – ocena pracy dyplomowej	0,2

- dla absolwentów studiów kończących się egzaminem dyplomowym oblicza się:

$W_o = 0,75W_1 + 0,25W_2$	przelicznik
$W_1$ – średnia arytmetyczna wszystkich pozytywnych ocen z egzaminów i zaliczeń uzyskanych w ciągu całego okresu studiów	0,75
$W_2$ – ocena egzaminu dyplomowego	0,25

- b) Kandydaci, którzy uzyskali dyplom ukończenia studiów za granicą kwalifikowani są na podstawie wyniku egzaminu dyplomowego i średniej arytmetycznej wszystkich pozytywnych ocen z egzaminów i zaliczeń uzyskanych w ciągu całego okresu studiów.

Wynik postępowania kwalifikacyjnego (W) obliczany jest zgodnie ze wzorem i podawany w skali punktowej 0-100 pkt:

$$W = 35W_o - 75$$

gdzie:

 $W_0$  - oblicza się:

$W_0 = 0,75W_1 + 0,25W_2$	przelicznik
$W_1$ – średnia arytmetyczna wszystkich pozytywnych ocen z egzaminów i zaliczeń uzyskanych w ciągu całego okresu studiów	0,75
$W_2$ – ocena egzaminu dyplomowego	0,25

## 4. Global change biology

### 1) Informacje ogólne

Jednostka prowadząca	Wydział Nauk Biologicznych i Weterynaryjnych
Poziom studiów	drugiego stopnia
Forma studiów	stacjonarne
Profil studiów	ogólnoakademicki
Czas trwania studiów	2 lata

### 2) Wymagania wstępne

O przyjęcie mogą ubiegać się kandydaci, którzy posiadają tytuł licencjata, inżyniera, magistra lub równoważny jednego z kierunków studiów z dyscypliny nauki biologiczne lub nauki chemiczne lub nauki o Ziemi i środowisku lub z dziedziny nauk rolniczych lub z dziedziny nauk medycznych i nauk o zdrowiu.

### 3) Zasady kwalifikacji

- a) Kandydaci, którzy posiadają polski dyplom ukończenia studiów kwalifikowani są na podstawie konkursu ocen ze studiów. Kandydat zobowiązany jest złożyć suplement do dyplomu lub zaświadczenie wydane przez uczelnię, w której ukończył studia o ocenach uzyskanych na studiach pierwszego stopnia.

Wynik postępowania kwalifikacyjnego ( $W$ ) obliczany jest zgodnie ze wzorem i podawany w skali do 100 pkt.:

$$W = 35W_0 - 75,$$

gdzie  $W_0$ :

– dla absolwentów studiów kończących się pracą dyplomową i egzaminem dyplomowym oblicza się:

$W_0 = 0,6W_1 + 0,2W_2 + 0,2W_3$	przelicznik
$W_1$ – średnia arytmetyczna wszystkich pozytywnych ocen z egzaminów i zaliczeń uzyskanych w ciągu całego okresu studiów	0,6
$W_2$ – ocena egzaminu dyplomowego	0,2
$W_3$ – ocena pracy dyplomowej	0,2

– dla absolwentów studiów kończących się egzaminem dyplomowym oblicza się:

$W_o = 0,75W_1 + 0,25W_2$	przelicznik
$W_1$ – średnia arytmetyczna wszystkich pozytywnych ocen z egzaminów i zaliczeń uzyskanych w ciągu całego okresu studiów	0,75
$W_2$ – ocena egzaminu dyplomowego	0,25

- b) Kandydaci, którzy uzyskali dyplom ukończenia studiów za granicą kwalifikowani są na podstawie wyniku egzaminu dyplomowego i średniej arytmetycznej wszystkich pozytywnych ocen z egzaminów i zaliczeń uzyskanych w ciągu całego okresu studiów.

Wynik postępowania kwalifikacyjnego (W) obliczany jest zgodnie ze wzorem i podawany w skali punktowej 0-100 pkt:

$$W = 35W_o - 75$$

gdzie:

$W_o$  - oblicza się:

$W_o = 0,75W_1 + 0,25W_2$	przelicznik
$W_1$ – średnia arytmetyczna wszystkich pozytywnych ocen z egzaminów i zaliczeń uzyskanych w ciągu całego okresu studiów	0,75
$W_2$ – ocena egzaminu dyplomowego	0,25