

I. Studia pierwszego stopnia

1. Astronomia

1) Informacje ogólne

Jednostka prowadząca	Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej
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 poziomu przedmiotu		Min. Pkt.
		Podstawowy	rozszerzony	
1.	Matematyka	$p_1 = 0,35$	$p_1 = 0,50$	20
2.	Matematyka albo fizyka albo fizyka i astronomia albo informatyka	$p_2 = 0,35$	$p_2 = 0,50$	
	albo chemia albo biologia	$p_2 = 0,25$	$p_2 = 0,35$	

Uzyskanie w postępowaniu rekrutacyjnym poniżej 20 punktów jest równoznaczne z niespełnieniem wymagań kwalifikacyjnych.

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

$$W = p_1 W_1 + p_2 W_2$$

gdzie:

W_1 – liczba punktów odpowiadająca procentowemu wynikowi egzaminu maturalnego z matematyki,

W_2 – liczba punktów odpowiadająca procentowemu wynikowi egzaminu maturalnego z przedmiotu 2,

p_1 – przelicznik dla poziomu z matematyki,

p_2 – przelicznik dla poziomu z przedmiotu 2.

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

b) „stara matura” – konkurs świadectw dojrzałości

Lp.	Wymagane przedmioty	Przelicznik
1.	Matematyka	$p_1 = 0,50$
2.	Matematyka albo fizyka z astronomią albo informatyka	$p_2 = 0,50$

albo chemia albo biologia	$p_2 = 0,30$
---------------------------	--------------

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

$$W = p_1 W_1 + p_2 W_2,$$

gdzie:

W_1 – liczba punktów odpowiadająca ocenie z matematyki,

W_2 – liczba punktów odpowiadająca ocenie z przedmiotu 2,

p_1 – przelicznik dla matematyki,

p_2 – przelicznik dla przedmiotu 2.

W postępowaniu kwalifikacyjnym uwzględniany jest najkorzystniejszy dla kandydata przedmiot 2 tzn. przedmiot, z którego wynik po przemnożeniu przez odpowiedni przelicznik 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. Automatyka i robotyka

1) Informacje ogólne

Jednostka prowadząca	Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej
Poziom studiów	pierwszego stopnia inżynierskie
Forma studiów	stacjonarne
Profil studiów	ogólnoakademicki
Czas trwania	3,5 roku

2) Zasady kwalifikacji

a) „nowa matura” – konkurs świadectw dojrzałości

Lp.	Wymagane przedmioty	Przelicznik dla poziomu przedmiotu		Min. Pkt.
		Podstawowy	rozszerzony	
1.	Matematyka	$p_1 = 0,35$	$p_1 = 0,50$	20
2.	Matematyka albo fizyka albo fizyka i astronomia albo informatyka	$p_2 = 0,35$	$p_2 = 0,50$	
	albo chemia albo biologia	$p_2 = 0,25$	$p_2 = 0,35$	

Uzyskanie w postępowaniu rekrutacyjnym poniżej 20 punktów jest równoznaczne z niespełnieniem wymagań kwalifikacyjnych.

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

$$W = p_1 W_1 + p_2 W_2$$

gdzie:

W_1 – liczba punktów odpowiadająca procentowemu wynikowi egzaminu maturalnego z matematyki,

W_2 – liczba punktów odpowiadająca procentowemu wynikowi egzaminu maturalnego z przedmiotu 2,

p_1 – przelicznik dla poziomu z matematyki,

p_2 – przelicznik dla poziomu z przedmiotu 2.

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

b) „stara matura” – konkurs świadectw dojrzałości

Lp.	Wymagane przedmioty	Przelicznik
1.	Matematyka	$p_1 = 0,50$
2.	Matematyka albo fizyka z astronomią albo informatyka	$p_2 = 0,50$
	albo chemia albo biologia	$p_2 = 0,30$

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

$$W = p_1 W_1 + p_2 W_2,$$

gdzie:

W_1 – liczba punktów odpowiadająca ocenie z matematyki,

W_2 – liczba punktów odpowiadająca ocenie z przedmiotu 2,

p_1 – przelicznik dla matematyki,

p_2 – przelicznik dla przedmiotu 2.

W postępowaniu kwalifikacyjnym uwzględniany jest najkorzystniejszy dla kandydata przedmiot 2 tzn. przedmiot, z którego wynik po przemnożeniu przez odpowiedni przelicznik 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. Fizyka

1) Informacje ogólne

Jednostka prowadząca	Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej
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 poziomu przedmiotu		Min. Pkt.
		Podstawowy	rozszerzony	
1.	Matematyka	$p_1 = 0,35$	$p_1 = 0,50$	20
2.	Matematyka albo fizyka albo fizyka i astronomia albo informatyka	$p_2 = 0,35$	$p_2 = 0,50$	
	albo chemia albo biologia	$p_2 = 0,25$	$p_2 = 0,35$	

Uzyskanie w postępowaniu rekrutacyjnym poniżej 20 punktów jest równoznaczne z niespełnieniem wymagań kwalifikacyjnych.

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

$$W = p_1 W_1 + p_2 W_2$$

gdzie:

W_1 – liczba punktów odpowiadająca procentowemu wynikowi egzaminu maturalnego z matematyki,

W_2 – liczba punktów odpowiadająca procentowemu wynikowi egzaminu maturalnego z przedmiotu 2,

p_1 – przelicznik dla poziomu z matematyki,

p_2 – przelicznik dla poziomu z przedmiotu 2.

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

b) „stara matura” – konkurs świadectw dojrzałości

Lp.	Wymagane przedmioty	Przelicznik
1.	Matematyka	$p_1 = 0,50$
2.	Matematyka albo fizyka z astronomią albo informatyka	$p_2 = 0,50$
	albo chemia albo biologia	$p_2 = 0,30$

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

$$W = p_1 W_1 + p_2 W_2,$$

gdzie:

W_1 – liczba punktów odpowiadająca ocenie z matematyki,

W_2 – liczba punktów odpowiadająca ocenie z przedmiotu 2,

p_1 – przelicznik dla matematyki,
 p_2 – przelicznik dla przedmiotu 2.

W postępowaniu kwalifikacyjnym uwzględniany jest najkorzystniejszy dla kandydata przedmiot 2 tzn. przedmiot, z którego wynik po przemnożeniu przez odpowiedni przelicznik 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. Fizyka techniczna

1) Informacje ogólne

Jednostka prowadząca	Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej
Poziom studiów	pierwszego stopnia inżynierskie
Forma studiów	stacjonarne
Profil studiów	ogólnoakademicki
Czas trwania	3,5 roku

2) Zasady kwalifikacji

a) „nowa matura” – konkurs świadectw dojrzałości

Lp.	Wymagane przedmioty	Przelicznik dla poziomu przedmiotu		Min. Pkt.
		Podstawowy	rozszerzony	
1.	Matematyka	$p_1 = 0,35$	$p_1 = 0,50$	20
2.	Matematyka albo fizyka albo fizyka i astronomia albo informatyka	$p_2 = 0,35$	$p_2 = 0,50$	
	albo chemia albo biologia	$p_2 = 0,25$	$p_2 = 0,35$	

Uzyskanie w postępowaniu rekrutacyjnym poniżej 20 punktów jest równoznaczne z niespełnieniem wymagań kwalifikacyjnych.

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

$$W = p_1 W_1 + p_2 W_2$$

gdzie:

W_1 – liczba punktów odpowiadająca procentowemu wynikowi egzaminu maturalnego z matematyki,

W_2 – liczba punktów odpowiadająca procentowemu wynikowi egzaminu maturalnego z przedmiotu 2,

p_1 – przelicznik dla poziomu z matematyki,
 p_2 – przelicznik dla poziomu z przedmiotu 2.

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

b) „stara matura” – konkurs świadectw dojrzałości

Lp.	Wymagane przedmioty	Przelicznik
1.	Matematyka	$p_1 = 0,50$
2.	Matematyka albo fizyka z astronomią albo informatyka	$p_2 = 0,50$
	albo chemia albo biologia	$p_2 = 0,30$

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

$$W = p_1 W_1 + p_2 W_2,$$

gdzie:

W_1 – liczba punktów odpowiadająca ocenie z matematyki,
 W_2 – liczba punktów odpowiadająca ocenie z przedmiotu 2,
 p_1 – przelicznik dla matematyki,
 p_2 – przelicznik dla przedmiotu 2.

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

5. Informatyka stosowana

1) Informacje ogólne

Jednostka prowadząca	Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej
Poziom studiów	pierwszego stopnia inżynierskie
Forma studiów	stacjonarne
Profil studiów	ogólnoakademicki
Czas trwania	3,5 roku

2) Zasady kwalifikacji

a) „nowa matura” – konkurs świadectw dojrzałości

Lp.	Wymagane przedmioty	Przelicznik dla poziomu przedmiotu		Min. pkt.
		podstawowy	rozszerzony	
1.	Matematyka	$p_1 = 0,35$	$p_1 = 0,50$	20
2.	Matematyka albo fizyka albo fizyka i astronomia albo informatyka	$p_2 = 0,35$	$p_2 = 0,50$	
	albo chemia albo biologia	$p_2 = 0,25$	$p_2 = 0,35$	

Uzyskanie w postępowaniu rekrutacyjnym poniżej 20 punktów jest równoznaczne z niespełnieniem wymagań kwalifikacyjnych.

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

$$W = p_1 W_1 + p_2 W_2$$

gdzie:

W_1 – liczba punktów odpowiadająca procentowemu wynikowi egzaminu maturalnego z matematyki,

W_2 – liczba punktów odpowiadająca procentowemu wynikowi egzaminu maturalnego z przedmiotu 2,

p_1 – przelicznik dla poziomu z matematyki,

p_2 – przelicznik dla poziomu z przedmiotu 2.

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

b) „stara matura” – konkurs świadectw dojrzałości

Lp.	Wymagane przedmioty	Przelicznik
1.	Matematyka	$p_1 = 0,50$
2.	Matematyka albo fizyka z astronomią albo informatyka	$p_2 = 0,50$
	albo chemia albo biologia	$p_2 = 0,30$

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

$$W = p_1 W_1 + p_2 W_2,$$

gdzie:

W_1 – liczba punktów odpowiadająca ocenie z matematyki,

W_2 – liczba punktów odpowiadająca ocenie z przedmiotu 2,

p_1 – przelicznik dla matematyki,

p_2 – przelicznik dla przedmiotu 2.

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

II. Studia drugiego stopnia

1. Astronomia

1) Informacje ogólne

Jednostka prowadząca	Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej
Poziom studiów	drugiego stopnia
Forma studiów	stacjonarne
Profil studiów	ogólnoakademicki
Czas trwania	2 lata

2) Wymagania wstępne

O przyjęcie mogą ubiegać się kandydaci, którzy posiadają tytuł licencjata, inżyniera, magistra lub równoważny dowolnego kierunku.

3) Zasady kwalifikacji

- a) Kandydaci, którzy posiadają polski dyplom ukończenia studiów kwalifikowani są na podstawie rozmowy kwalifikacyjnej. Rozmowa kwalifikacyjna – wiedza z zakresu astronomii. Rozmowa oceniana jest w skali 0-100 pkt. Uzyskanie poniżej 40 punktów jest równoznaczne z niespełnieniem wymagań kwalifikacyjnych.

Na rozmowę kwalifikacyjną kandydat zobowiązany jest przynieść suplement do dyplomu lub indeks z uczelni, w której odbywał studia.

Komisja przeprowadzająca rozmowę kwalifikacyjną może ustalić listę przedmiotów, spośród prowadzonych na studiach pierwszego stopnia na kierunku astronomia, które kandydat będzie musiał dodatkowo zaliczyć po przyjęciu na studia, realizując indywidualny program studiów.

Z rozmowy kwalifikacyjnej zwolnieni są kandydaci, którzy ukończyli studia pierwszego stopnia na kierunku astronomia lub fizyka i uzyskali średnią arytmetyczną wszystkich pozytywnych ocen z egzaminów i zaliczeń uzyskanych w czasie całego okresu studiów (z wyłączeniem ocen z pracy dyplomowej i egzaminu dyplomowego) co najmniej 3,5. Kandydat zobowiązany jest złożyć suplement do dyplomu lub zaświadczenie wydane przez uczelnię w której ukończył studia o ocenach uzyskanych na studiach pierwszego stopnia.

- b) Kandydaci, którzy uzyskali dyplom ukończenia studiów za granicą kwalifikowani są na podstawie rozmowy kwalifikacyjnej. Rozmowa oceniana jest w skali 0-100 pkt. Uzyskanie poniżej 40 punktów jest równoznaczne z niespełnieniem wymagań kwalifikacyjnych.

2. Automatyka i robotyka

1) Informacje ogólne

Jednostka prowadząca	Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej
Poziom studiów	drugiego stopnia
Forma studiów	stacjonarne
Profil studiów	ogólnoakademicki
Czas trwania	1,5 roku

2) Wymagania wstępne

O przyjęcie mogą ubiegać się kandydaci, którzy posiadają tytuł inżyniera lub równoważny kierunku automatyka i robotyka, elektrotechnika, elektronika, mechatronika, informatyka.

3) Zasady kwalifikacji

- a) Kandydaci, którzy posiadają polski dyplom ukończenia studiów kwalifikowani są na podstawie rozmowy kwalifikacyjnej. Rozmowa kwalifikacyjna – wiedza z zakresu automatyki i robotyki. Rozmowa oceniana jest w skali 0-100 pkt. Uzyskanie poniżej 40 punktów jest równoznaczne z niespełnieniem wymagań kwalifikacyjnych.

Na rozmowę kwalifikacyjną kandydat zobowiązany jest przynieść suplement do dyplomu lub indeks z uczelni, w której odbywał studia.

Komisja przeprowadzająca rozmowę kwalifikacyjną może ustalić listę przedmiotów, spośród prowadzonych na studiach pierwszego stopnia, na kierunku automatyka i robotyka, które kandydat będzie musiał dodatkowo zaliczyć po przyjęciu na studia, realizując indywidualny program studiów.

Z rozmowy kwalifikacyjnej zwolnieni są kandydaci, którzy ukończyli studia pierwszego stopnia na kierunku automatyka i robotyka i uzyskali średnią arytmetyczną wszystkich pozytywnych ocen z egzaminów i zaliczeń uzyskanych w czasie całego okresu studiów (z wyłączeniem ocen z pracy dyplomowej i egzaminu dyplomowego) co najmniej 4,5 (otrzymują 100 pkt.). Kandydat zobowiązany jest złożyć suplement do dyplomu lub zaświadczenie wydane przez uczelnię w której ukończył studia o ocenach uzyskanych na studiach pierwszego stopnia.

- b) Kandydaci, którzy uzyskali dyplom ukończenia studiów za granicą kwalifikowani są na podstawie rozmowy kwalifikacyjnej. Rozmowa oceniana jest w skali 0-100 pkt. Uzyskanie poniżej 40 punktów jest równoznaczne z niespełnieniem wymogów przyjęcia na studia.

3. Fizyka

1) Informacje ogólne

Jednostka prowadząca	Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej
Poziom studiów	drugiego stopnia
Forma studiów	stacjonarne
Profil studiów	ogólnoakademicki
Czas trwania	2 lata

2) Wymagania wstępne

O przyjęcie mogą ubiegać się kandydaci, którzy posiadają tytuł licencjata, inżyniera, magistra lub równoważny dowolnego kierunku.

3) Zasady kwalifikacji

- a) Kandydaci, którzy posiadają polski dyplom ukończenia studiów kwalifikowani są na podstawie rozmowy kwalifikacyjnej. Rozmowa kwalifikacyjna – wiedza z zakresu fizyki. Rozmowa oceniana jest w skali 0-100 pkt. Uzyskanie poniżej 40 punktów jest równoznaczne z niespełnieniem wymagań kwalifikacyjnych.

Na rozmowę kwalifikacyjną kandydat zobowiązany jest przynieść suplement do dyplomu lub indeks z uczelni, w której odbywał studia.

Komisja przeprowadzająca rozmowę kwalifikacyjną może ustalić listę przedmiotów, spośród prowadzonych na studiach pierwszego stopnia, na kierunku Fizyka, które kandydat będzie musiał dodatkowo zaliczyć po przyjęciu na studia, realizując indywidualny program studiów.

Z rozmowy kwalifikacyjnej zwolnieni są kandydaci, którzy ukończyli studia pierwszego stopnia na kierunku fizyka lub astronomia i uzyskali średnią arytmetyczną wszystkich pozytywnych ocen z egzaminów i zaliczeń uzyskanych w czasie całego okresu studiów (z wyłączeniem ocen z pracy dyplomowej i egzaminu dyplomowego) co najmniej 3,5. Kandydat zobowiązany jest złożyć suplement do dyplomu lub zaświadczenie wydane przez uczelnię w której ukończył studia o ocenach uzyskanych na studiach pierwszego stopnia.

- b) Kandydaci, którzy uzyskali dyplom ukończenia studiów za granicą kwalifikowani są na podstawie rozmowy kwalifikacyjnej. Rozmowa oceniana jest w skali 0-100 pkt. Uzyskanie poniżej 40 punktów jest równoznaczne z niespełnieniem wymagań kwalifikacyjnych.

4. Fizyka techniczna

1) Informacje ogólne

Jednostka prowadząca	Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej
Poziom studiów	drugiego stopnia

Forma studiów	stacjonarne
Profil studiów	ogólnoakademicki
Czas trwania	2 lata

2) Wymagania wstępne

O przyjęcie mogą ubiegać się kandydaci, którzy posiadają tytuł licencjata, inżyniera, magistra lub równoważny dowolnego kierunku.

3) Zasady kwalifikacji

- a) Kandydaci, którzy posiadają polski dyplom ukończenia studiów kwalifikowani są na podstawie rozmowy kwalifikacyjnej. Rozmowa kwalifikacyjna – wiedza z zakresu fizyki technicznej. Rozmowa oceniana jest w skali 0-100 pkt. Uzyskanie poniżej 40 punktów jest równoznaczne z niespełnieniem wymagań kwalifikacyjnych.

Na rozmowę kwalifikacyjną kandydat zobowiązany jest przynieść suplement do dyplomu lub indeks z uczelni, w której odbywał studia.

Komisja przeprowadzająca rozmowę kwalifikacyjną może ustalić listę przedmiotów, spośród prowadzonych na studiach pierwszego stopnia, na kierunku fizyka techniczna, które kandydat będzie musiał dodatkowo zaliczyć po przyjęciu na studia, realizując indywidualny program studiów.

Z rozmowy kwalifikacyjnej zwolnieni są kandydaci, którzy ukończyli studia pierwszego stopnia na kierunku fizyka techniczna i uzyskali średnią arytmetyczną wszystkich pozytywnych ocen z egzaminów i zaliczeń uzyskanych w czasie całego okresu studiów (z wyłączeniem ocen z pracy dyplomowej i egzaminu dyplomowego) co najmniej 3,5. Kandydat zobowiązany jest złożyć suplement do dyplomu lub zaświadczenie wydane przez uczelnię w której ukończył studia o ocenach uzyskanych na studiach pierwszego stopnia.

- b) Kandydaci, którzy uzyskali dyplom ukończenia studiów za granicą kwalifikowani są na podstawie rozmowy kwalifikacyjnej. Rozmowa oceniana jest w skali 0-100 pkt. Uzyskanie poniżej 40 punktów jest równoznaczne z niespełnieniem wymogów przyjęcia na studia.

5. Fizyka techniczna

1) Informacje ogólne

Jednostka prowadząca	Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej
Poziom studiów	drugiego stopnia
Forma studiów	stacjonarne
Profil studiów	ogólnoakademicki
Czas trwania	1,5 roku

2) Wymagania wstępne

O przyjęcie mogą ubiegać się kandydaci, którzy posiadają tytuł inżyniera lub równoważny dowolnego kierunku.

3) Zasady kwalifikacji

- a) Kandydaci, którzy posiadają polski dyplom ukończenia studiów kwalifikowani są na podstawie rozmowy kwalifikacyjnej. Rozmowa kwalifikacyjna – wiedza z zakresu fizyki technicznej. Rozmowa oceniana jest w skali 0-100 pkt. Uzyskanie poniżej 40 punktów jest równoznaczne z niespełnieniem wymagań kwalifikacyjnych.

Na rozmowę kwalifikacyjną kandydat zobowiązany jest przynieść suplement do dyplomu lub indeks z uczelni, w której odbywał studia.

Komisja przeprowadzająca rozmowę kwalifikacyjną może ustalić listę przedmiotów, spośród prowadzonych na studiach pierwszego stopnia, na kierunku fizyka techniczna, które kandydat będzie musiał dodatkowo zaliczyć po przyjęciu na studia, realizując indywidualny program studiów.

Z rozmowy kwalifikacyjnej zwolnieni są kandydaci, którzy ukończyli studia pierwszego stopnia na kierunku fizyka techniczna i uzyskali średnią arytmetyczną wszystkich pozytywnych ocen z egzaminów i zaliczeń uzyskanych w czasie całego okresu studiów (z wyłączeniem ocen z pracy dyplomowej i egzaminu dyplomowego) co najmniej 3,5. Kandydat zobowiązany jest złożyć suplement do dyplomu lub zaświadczenie wydane przez uczelnię w której ukończył studia o ocenach uzyskanych na studiach pierwszego stopnia.

- b) Kandydaci, którzy uzyskali dyplom ukończenia studiów za granicą kwalifikowani są na podstawie rozmowy kwalifikacyjnej. Rozmowa oceniana jest w skali 0-100 pkt. Uzyskanie poniżej 40 punktów jest równoznaczne z niespełnieniem wymogów przyjęcia na studia.

6. Informatyka stosowana

1) Informacje ogólne

Jednostka prowadząca	Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej
Poziom studiów	drugiego stopnia
Forma studiów	stacjonarne
Profil studiów	ogólnoakademicki
Czas trwania	1,5 roku

2) Wymagania wstępne

O przyjęcie mogą ubiegać się kandydaci, którzy posiadają tytuł inżyniera lub równoważny dowolnego kierunku.

3) Zasady kwalifikacji

- a) Kandydaci, którzy posiadają polski dyplom ukończenia studiów kwalifikowani są na podstawie rozmowy kwalifikacyjnej. Rozmowa kwalifikacyjna – wiedza z zakresu informatyki. Rozmowa oceniana jest w skali 0-100 pkt. Uzyskanie poniżej 40 punktów jest równoznaczne z niespełnieniem wymogów przyjęcia na studia.

Na rozmowę kwalifikacyjną kandydat zobowiązany jest przynieść suplement do dyplomu lub indeks z uczelni, w której odbywał studia.

Komisja przeprowadzająca rozmowę kwalifikacyjną może ustalić listę przedmiotów, spośród prowadzonych na studiach pierwszego stopnia, na kierunku informatyka stosowana, które kandydat będzie musiał dodatkowo zaliczyć po przyjęciu na studia, realizując indywidualny program studiów.

Z rozmowy kwalifikacyjnej zwolnieni są kandydaci, którzy ukończyli studia pierwszego stopnia na kierunku informatyka lub informatyka stosowana lub informatyka inżynierska i uzyskali średnią arytmetyczną wszystkich pozytywnych ocen z egzaminów i zaliczeń uzyskanych w czasie całego okresu studiów (z wyłączeniem ocen z pracy dyplomowej i egzaminu dyplomowego) co najmniej 3,5. Kandydat zobowiązany jest złożyć suplement do dyplomu lub zaświadczenie wydane przez uczelnię w której ukończył studia o ocenach uzyskanych na studiach pierwszego stopnia.

- b) Kandydaci, którzy uzyskali dyplom ukończenia studiów za granicą kwalifikowani są na podstawie rozmowy kwalifikacyjnej. Rozmowa oceniana jest w skali 0-100 pkt. Uzyskanie poniżej 40 punktów jest równoznaczne z niespełnieniem wymagań kwalifikacyjnych.

7. Physics and astronomy

1) Informacje ogólne

Jednostka prowadząca	Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej
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 dowolnego kierunku studiów z dziedziny nauk ścisłych i przyrodniczych tj. astronomia, informatyka, matematyka, nauki biologiczne, nauki chemiczne, nauki fizyczne i nauki o Ziemi i środowisku.

Kandydat musi legitymować się znajomością języka angielskiego na poziomie co najmniej B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.

3) Zasady kwalifikacji

- a) Kandydaci kwalifikowani są według listy rankingowej utworzonej na podstawie wyników rozmów kwalifikacyjnych. Rozmowa kwalifikacyjna dotyczy wiedzy z zakresu fizyki i astronomii i oceniana jest w skali 0-100 pkt. Uzyskanie poniżej 40 punktów jest równoznaczne z niespełnieniem wymagań kwalifikacyjnych.

Na rozmowę kwalifikacyjną kandydat zobowiązany jest przynieść suplement do dyplomu lub indeks z uczelni, w której odbywał studia lub zaświadczenie wydane przez uczelnię, w której ukończył studia o ocenach uzyskanych na studiach pierwszego stopnia.

Komisja przeprowadzająca rozmowę kwalifikacyjną może ustalić listę przedmiotów, spośród prowadzonych na studiach pierwszego stopnia na kierunku fizyka lub astronomia, które kandydat będzie musiał dodatkowo zaliczyć po przyjęciu na studia, realizując indywidualny program studiów.

Z rozmowy kwalifikacyjnej zwolnieni są kandydaci, którzy ukończyli studia pierwszego stopnia na kierunku fizyka lub astronomia i uzyskali średnią arytmetyczną wszystkich pozytywnych ocen z egzaminów i zaliczeń uzyskanych w czasie całego okresu studiów (z wyłączeniem ocen z pracy dyplomowej i egzaminu dyplomowego) co najmniej 4,0. Kandydat zobowiązany jest złożyć suplement do dyplomu lub zaświadczenie wydane przez uczelnię w której ukończył studia o ocenach uzyskanych na studiach pierwszego stopnia.

- b) Kandydaci, którzy uzyskali dyplom ukończenia studiów za granicą kwalifikowani są na podstawie rozmowy kwalifikacyjnej. Rozmowa oceniana jest w skali 0-100 pkt. Uzyskanie poniżej 40 punktów jest równoznaczne z niespełnieniem wymagań kwalifikacyjnych.