

Załącznik nr 2 do Warunków, trybu oraz terminu rozpoczęcia i zakończenia rekrutacji na studia na Politechnice Wrocławskiej na rok akademicki 2021/2022 (dotyczący wskaźnika rekrutacyjnego W_{II} , o którym mowa w pkt 3.2.)

1. WYDZIAŁ ARCHITEKTURY

1.1. kierunki: Architektura; Architektura, studia w języku angielskim – studia stacjonarne

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest liczony wg wzoru:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R + P$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

P - wynik Portfolio. Maksymalna liczba punktów P wynosi 50.

Portfolio powinno zawierać projekty wykonane na pierwszym stopniu studiów na kierunku Architektura lub Architektura i Urbanistyka zgodnie ze wzorem zamieszczonym na stronie internetowej Politechniki Wrocławskiej na portalu rekrutacyjnym.

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier architekt, magister inżynier architekt
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:
Architektura, Architektura i Urbanistyka
akredytowane przez Polską Komisję Akredytacyjną lub Państwową Komisję Akredytacyjną.

1.2. kierunek: Architektura – studia niestacjonarne

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest sumą:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier architekt, magister inżynier architekt
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:
Architektura, Architektura i Urbanistyka
akredytowane przez Polską Komisję Akredytacyjną lub Państwową Komisję Akredytacyjną.

1.3. kierunki: Gospodarka Przestrzenna; Gospodarka Przestrzenna, studia w języku angielskim

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest liczony wg wzoru:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów.

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier, inżynier architekt, magister inżynier architekt
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:
bez ograniczeń

2. WYDZIAŁ BUDOWNICTWA LĄDOWEGO I WODNEGO

2.1. kierunki: Budownictwo; Budownictwo, studia w języku angielskim

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest sumą:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R + OD + E,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

OD – wynik przypisany kierunkowi ukończonych studiów określony na podstawie oceny osiągnięcia efektów kształcenia na studiach I stopnia w odniesieniu do efektów kształcenia określonych dla kierunku Budownictwo na Wydziale Budownictwa Lądowego i Wodnego Politechniki Wrocławskiej.

Liczba punktów OD wynosi:

- dla kierunku Budownictwo - 25;
- dla kierunków dopuszczalnych: Architektura, Architektura i Urbanistyka, Budownictwo Hydrotechniczne, Inżynieria i Gospodarka Wodna, Melioracja oraz Inżynieria Środowiska i, wartość wskaźnika OD jest określana na podstawie danych z „Karty ewaluacji wiedzy i kompetencji kandydata/kandydatki na studia II stopnia na kierunku Budownictwo na Wydziale Budownictwa Lądowego i Wodnego Politechniki Wrocławskiej”. Kwestionariusze kart zostały przygotowane w dwóch wariantach:
- dla absolwentów studiów I stopnia ukończonych z łączną sumą 210 ECTS;
- dla absolwentów studiów 8-semestralnych ukończonych z łączną sumą 240 ECTS.

Kartę wypełnia kandydat/ kandydatka.

Wydziałowa Komisja Kwalifikacyjna na studia II stopnia weryfikuje wartość wskaźnika w oparciu o ww kwestionariusz i suplement do dyplomu kandydata/kandydatki.

E – wynik z egzaminu organizowanego przez Politechnikę Wrocławską w zakresie obowiązującym dla egzaminu dyplomowego na studiach I stopnia dla kierunku Budownictwo na Wydziale Budownictwa Lądowego i Wodnego Politechniki Wrocławskiej

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier, inżynier architekt, magister inżynier architekt
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów tylko o profilu ogólnoakademickim:
Architektura, Architektura i Urbanistyka, Budownictwo, Budownictwo Hydrotechniczne, Inżynieria i Gospodarka Wodna, Inżynieria Środowiska, Melioracja.
(Uczelnie polskie, na których kandydaci ukończyli studia muszą posiadać akredytację Polskiej Komisji Akredytacyjnej do prowadzenia studiów na tych kierunkach)

**KARTA EWALUACJI WIEDZY I KOMPETENCJI KANDYDATKI/KANDYDATA NA STUDIA II STOPNIA NA KIERUNKU
BUDOWNICTWO NA WYDZIALE BUDOWNICTWA LĄDOWEGO I WODNEGO POLITECHNIKI WROCŁAWSKIEJ**

Imię i nazwisko kandydatki/kandydata
nr PESEL
Ukończony kierunek studiów
Ukończony stopień studiów
Całkowita liczba uzyskanych ECTS

Uwaga: Tabelę wypełnia kandydatka/kandydat na studia!

kompetencje wymagane od kandydatów zgodnie programem kształcenia na podst. uchwały Rady Wydziału nr 735/35/2016-2020 z dnia 24.04.2019 r. oraz uchwałą Senatu Politechniki Wrocławskiej 742/32/2016-2020 z dnia 16.05.2019 r., uwzględniającym efekty kształcenia dla kierunku i stopnia studiów (uchwały Senatu Politechniki Wrocławskiej nr 669/31/2016-2020 z dnia 18.04.2019 r.). (w nawiasach - maksymalna liczba ECTS możliwa do uzyskania)	wg suplementu do dyplomu studiów I stopnia (dla studiów I stopnia z 210 ECTS)	
	nazwy przedmiotów	liczba ECTS dla poszczególnych przedmiotów
posiada wiedzę z zakresu chemii, umożliwiającą zrozumienie podstaw chemicznych właściwości i budowy materiałów budowlanych (10)		
ma umiejętność odczytywania ze zrozumieniem rysunków architektonicznych, budowlanych i geodezyjnych oraz potrafi sporządzić odpowiednią projektową dokumentację graficzną w środowisku wybranych programów CAD (10)		
ma wiedzę i kompetencje z zakresu mechaniki ogólnej, wytrzymałości materiałów oraz zasad ogólnego kształtowania konstrukcji budowlanych (13)		
posiada znajomość i umiejętność stosowania zasad mechaniki i analizy konstrukcji prętowych w zakresie statyki, dynamiki i stateczności; potrafi przyjąć odpowiednie modele obliczeniowe i wykonać analizę statyczną prostych konstrukcji prętowych statycznie wyznaczalnych i niewyznaczalnych (14)		
posiada wiedzę i umiejętności z zakresu zaprojektowania wybranych elementów i prostych konstrukcji: metalowych, żelbetowych, drewnianych, murowych i zespolonych (28)		
zna podstawy mechaniki gruntów i zasady modelowania, wymiarowania i konstruowania fundamentów (15)		
zna podstawy fizyki budowli oraz rozumie zjawiska dotyczące transferu ciepła i dyfuzji wilgoci obiektach budowlanych (3)		
potrafi poprawnie wybrać i zastosować narzędzia do rozwiązywania problemów analizy i projektowania obiektów budowlanych oraz prowadzenia robót budowlanych; umie sporządzić kosztorys i harmonogram robót budowlanych, projekt zagospodarowania placu budowy oraz projekt wykonania robót budowlanych (13)		
ma wiedzę i podstawowe umiejętności z zakresu projektowania obiektów budownictwa hydrotechnicznego i mostowego oraz związanego z infrastrukturą transportową (11)		
RAZEM: N =		
WARTOŚĆ WSKAŹNIKA: $S = (N/N_ECTS) * 25 =$ (Z DOKŁADNOŚCIĄ DO 0,01)		

Data i podpis kandydatki/kandydata:

DECYZJA KOMISJI - WARTOŚĆ WSKAŹNIKA: OD =	
---	--

N – liczba ECTS określona przez kandydatkę/kandydata

N_ECTS = 117 – liczba ECTS przypisana modułom wypełniającym weryfikowane efekty kształcenia, określona na podstawie programu kształcenia dla studiów I stopnia 7 sem. na WBLiW PWr.

S – wartość obliczeniowa wskaźnika OD, określona przez kandydatkę/kandydata

OD – wartość wskaźnika OCENY DOROBKU (maksymalna wartość wynosi 25) (z dokładnością do jednego miejsca po przecinku), po weryfikacji przez Komisję

Data i podpisy członków Wydziałowej Komisji Kwalifikacyjnej na studia II stopnia:

1.
2.
3.
4.
5.
6.

Wrocław, dnia

**KARTA EWALUACJI WIEDZY I KOMPETENCJI KANDYDATKI/KANDYDATA NA STUDIA II STOPNIA NA KIERUNKU *BUDOWNICTWO*
NA WYDZIALE BUDOWNICTWA LĄDOWEGO I WODNEGO POLITECHNIKI WROCŁAWSKIEJ**

Imię i nazwisko kandydatki/kandydata
 nr PESEL
 Ukończony kierunek studiów
 Ukończony stopień studiów
 Całkowita liczba uzyskanych ECTS

Uwaga: Tabelę wypełnia kandydatka/kandydat na studia

kompetencje wymagane od kandydatów zgodnie programem kształcenia na podst. uchwały Rady Wydziału nr 735/35/2016-2020 z dnia 24.04.2019 r. oraz uchwałą Senatu Politechniki Wrocławskiej 742/32/2016-2020 z dnia 16.05.2019 r., uwzględniającym efekty kształcenia dla kierunku i stopnia studiów (uchwały Senatu Politechniki Wrocławskiej nr 669/31/2016-2020 z dnia 18.04.2019 r.). (w nawiasach - maksymalna liczba ECTS możliwa do uzyskania)	wg suplementu do dyplomu studiów I stopnia (dla studiów I stopnia z 240 ECTS)	
	nazwy przedmiotów	liczba ECTS dla poszczególnych przedmiotów
posiada wiedzę z zakresu chemii, umożliwiającą zrozumienie podstaw chemicznych właściwości i budowy materiałów budowlanych (10)		
ma umiejętność odczytywania ze zrozumieniem rysunków architektonicznych, budowlanych i geodezyjnych oraz potrafi sporządzić odpowiednią projektową dokumentację graficzną w środowisku wybranych programów CAD (11)		
ma wiedzę i kompetencje z zakresu mechaniki ogólnej, wytrzymałości materiałów oraz zasad ogólnego kształtowania konstrukcji budowlanych (15)		
posiada znajomość i umiejętność stosowania zasad mechaniki i analizy konstrukcji prętowych w zakresie statyki, dynamiki i stateczności; potrafi przyjąć odpowiednie modele obliczeniowe i wykonać analizę statyczną prostych konstrukcji prętowych statycznie wyznaczalnych i niewyznaczalnych (17)		
posiada wiedzę i umiejętności z zakresu zaprojektowania wybranych elementów i prostych konstrukcji: metalowych, żelbetowych, drewnianych, murowych i zespolonych (34)		
zna podstawy mechaniki gruntów i zasady modelowania, wymiarowania i konstruowania fundamentów (17)		
zna podstawy fizyki budowli oraz rozumie zjawiska dotyczące transferu ciepła i dyfuzji wilgoci obiektach budowlanych (4)		
potrafi poprawnie wybrać i zastosować narzędzia do rozwiązywania problemów analizy i projektowania obiektów budowlanych oraz prowadzenia robót budowlanych; umie sporządzić kosztorys i harmonogram robót budowlanych, projekt zagospodarowania placu budowy oraz projekt wykonania robót budowlanych (15)		
ma wiedzę i podstawowe umiejętności z zakresu projektowania obiektów budownictwa hydrotechnicznego i mostowego oraz związanego z infrastrukturą transportową (15)		
RAZEM: N =		
WARTOŚĆ WSKAŹNIKA: $S = (N/N_ECTS) * 25 =$ (Z DOKŁADNOŚCIĄ DO 0,01)		

Data i podpis kandydatki/kandydata:

DECYZJA KOMISJI - WARTOŚĆ WSKAŹNIKA: OD =	
---	--

N – liczba ECTS określona przez kandydatkę/kandydata

N_ECTS = 138 – liczba ECTS przypisana modułom wypełniającym weryfikowane efekty kształcenia, określona na podstawie programu kształcenia dla studiów I stopnia 8 sem. na WBLiW PWr.

S – wartość obliczeniowa wskaźnika OD, określona przez kandydatkę/kandydata

OD – wartość wskaźnika OCENY DOROBKU (maksymalna wartość wynosi 25) (z dokładnością do jednego miejsca po przecinku), po weryfikacji przez Komisję

Data i podpisy członków Wydziałowej Komisji Kwalifikacyjnej na studia II stopnia:

1.
2.
3.
4.
5.
6.

Wrocław, dnia

3. WYDZIAŁ CHEMICZNY

3.1. kierunki: Biotechnologia; Biotechnologia, studia w języku angielskim

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest sumą:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:

inżynier, inżynier architekt, licencjat, magister, magister inżynier, magister inżynier architekt

Na studia II stopnia (rozpoczynające się semestrem zimowym), studia 4-semesterne - będą przyjmowani kandydaci posiadający stopień licencjata, lub magistra. Na studia II stopnia (rozpoczynające się semestrem letnim), studia 3-semesterne - będą przyjmowani kandydaci posiadający dyplom inżyniera, inżyniera architekta lub magistra inżyniera, magistra inżyniera architekta.

- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów tylko o profilu ogólnoakademickim

3.2. kierunki: Chemia; Chemia, studia w języku angielskim

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest sumą:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:

inżynier, inżynier architekt, licencjat, magister, magister inżynier, magister inżynier architekt

Na studia II stopnia (rozpoczynające się semestrem zimowym), studia 4-semesterne - będą przyjmowani kandydaci posiadający stopień licencjata, lub magistra. Na studia II stopnia (rozpoczynające się semestrem letnim), studia 3-semesterne - będą przyjmowani kandydaci posiadający dyplom inżyniera, inżyniera architekta lub magistra inżyniera, magistra inżyniera architekta.

- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów tylko o profilu ogólnoakademickim

3.3. kierunki: Inżynieria Chemiczna i Procesowa; Inżynieria Chemiczna i Procesowa, studia w języku angielskim

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest sumą:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:

inżynier, inżynier architekt, licencjat, magister, magister inżynier, magister inżynier architekt

Na studia II stopnia (rozpoczynające się semestrem zimowym), studia 4-semesterne - będą przyjmowani kandydaci posiadający stopień licencjata, lub magistra. Na studia II stopnia (rozpoczynające się semestrem letnim), studia 3-semesterne - będą przyjmowani kandydaci posiadający dyplom inżyniera, inżyniera architekta lub magistra inżyniera, magistra inżyniera architekta.

- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów tylko o profilu ogólnoakademickim

3.4. kierunki: Chemia i Inżynieria Materiałów; Chemia i Inżynieria Materiałów, studia w języku angielskim

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest sumą:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:

inżynier, inżynier architekt, licencjat, magister, magister inżynier, magister inżynier architekt

Na studia II stopnia (rozpoczynające się semestrem zimowym), studia 4-semesterne - będą przyjmowani kandydaci posiadający stopień licencjata, lub magistra. Na studia II stopnia (rozpoczynające się semestrem letnim), studia 3-semesterne - będą przyjmowani kandydaci posiadający dyplom inżyniera, inżyniera architekta lub magistra inżyniera, magistra inżyniera architekta.

- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów tylko o profilu ogólnoakademickim

3.5. kierunki: Technologia Chemiczna; Technologia Chemiczna, studia w języku angielskim

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest sumą:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:

inżynier, inżynier architekt, licencjat, magister, magister inżynier, magister inżynier architekt

Na studia II stopnia (rozpoczynające się semestrem zimowym), studia 4-semesterne - będą przyjmowani kandydaci posiadający stopień licencjata, lub magistra. Na studia II stopnia (rozpoczynające się semestrem letnim), studia 3-semesterne - będą przyjmowani kandydaci posiadający dyplom inżyniera, inżyniera architekta lub magistra inżyniera, magistra inżyniera architekta.

- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów tylko o profilu ogólnoakademickim

4. WYDZIAŁ ELEKTRONIKI

4.1. kierunki: Automatyka i Robotyka; Automatyka i Robotyka, studia w języku angielskim

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest liczony wg wzoru:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R + OD,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

OD – wynik przypisany kierunkowi ukończonych studiów zgodnie z załączoną tabelą:

Kandydat ukończył studia I stopnia:	PUNKTY OD
na kierunku: Automatyka i Robotyka	6
na kierunku: Inżynieria Elektroniczna i Komputerowa	3
na innym kierunku	0

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:
Automatyka i Robotyka, Automatyka Przemysłowa, Elektronika, Elektronika i Telekomunikacja, Elektrotechnika, Fizyka Techniczna, Informatyka, Informatyka Algorytmiczna, Informatyka Przemysłowa, Informatyka Stosowana, Informatyka Techniczna, Inżynieria Biomedyczna, Inżynieria Elektroniczna i Komputerowa, Mechanika i Budowa Maszyn, Mechatronika, Robotyka i Automatyzacja Procesów, Teleinformatyka, Telekomunikacja.

4.2. kierunki: Informatyka Techniczna; Informatyka Techniczna, studia w języku angielskim

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest liczony wg wzoru:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R + OD,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

OD – wynik przypisany kierunkowi ukończonych studiów zgodnie z załączoną tabelą:

Kandydat ukończył studia I stopnia:	PUNKTY OD
na kierunku: Informatyka lub Informatyka Techniczna	6
na innym kierunku	0

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:

Automatyka i Robotyka, Informatyka, Informatyka Algorytmiczna, Informatyka Stosowana, Informatyka Techniczna, Inżynieria Elektroniczna i Komputerowa, Teleinformatyka.

4.3. kierunek: Teleinformatyka

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest liczony wg wzoru:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R + OD,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

OD – wynik przypisany kierunkowi ukończonych studiów zgodnie z załączoną tabelą:

Kandydat ukończył studia I stopnia:	PUNKTY OD
na kierunku: Teleinformatyka	6
na innym kierunku	0

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:
Informatyka, Informatyka Algorytmiczna, Informatyka Stosowana, Informatyka Techniczna, Teleinformatyka, Telekomunikacja,

4.4. kierunki: Elektronika; Elektronika, studia w języku angielskim

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest liczony wg wzoru:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R + OD,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

OD – wynik przypisany kierunkowi ukończonych studiów zgodnie z załączoną tabelą:

Kandydat ukończył studia I stopnia:	PUNKTY OD
na kierunku: Elektronika lub Inżynieria Elektroniczna i Komputerowa	6
na innym kierunku	0

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:

inżynier, magister inżynier

- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:

Automatyka i Robotyka, Automatyka Przemysłowa, Cyberbezpieczeństwo, Elektronika, Elektronika i Telekomunikacja, Elektrotechnika, Fizyka Techniczna, Informatyka, Informatyka Algorytmiczna, Informatyka Przemysłowa, Informatyka Stosowana, Informatyka Techniczna, Inżynieria Akustyczna, Inżynieria Biomedyczna, Inżynieria Elektroniczna i Komputerowa, Mechatronika, Robotyka i Automatykacja Procesów, Teleinformatyka, Telekomunikacja.

4.5. kierunki: Telekomunikacja; Telekomunikacja, studia w języku angielskim

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest liczony wg wzoru:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R + OD,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

OD – wynik przypisany kierunkowi ukończonych studiów zgodnie z załączoną tabelą:

Kandydat ukończył studia I stopnia:	PUNKTY OD
na kierunku: Telekomunikacja	6
na innym kierunku	0

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:

inżynier, magister inżynier

- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:

Elektronika i Telekomunikacja, Informatyka, , Informatyka Algorytmiczna, Informatyka Stosowana, Informatyka Techniczna, Teleinformatyka, Telekomunikacja.

5. WYDZIAŁ ELEKTRYCZNY

5.1. kierunki: Elektrotechnika; Elektrotechnika, studia w języku angielskim

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest sumą:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R + OD,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

ŚR – średnia ważona z przebiegu studiów,

OD – wynik oceny dorobku w zakresie wybranych przedmiotów. Zasady ustalania liczby punktów OD dla dopuszczalnych kierunków studiów podane są poniżej.

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:
ukończony kierunek studiów, którego program nauczania zawiera treści z Elektrotechniki w zakresie Teorii Obwodów i Teorii Pola Elektromagnetycznego (do 5 punktów OD) oraz treści co najmniej jednego z kursów:
 1. Napęd Elektryczny (do 5 punktów OD)
 2. Urządzenia Elektryczne (do 5 punktów OD)
 3. Podstawy Automatyki (do 5 punktów OD)
 4. Technika Wysokich Napięć (do 5 punktów OD)

Do ustalania liczby punktów z danego przedmiotu kierunkowego brane są pod uwagę: forma kursu, treści programowe, liczba godzin oraz uzyskana ocena.

Konieczne jest uzupełnienie w trakcie studiów II stopnia brakujących kursów spośród wymienionych powyżej, wskazanych przez Wydziałową Komisję Kwalifikacyjną.

5.2. kierunek: Automatyka Przemysłowa

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest sumą:

$$W_{II} = D \times 10 + \text{ŚR} + \text{OD},$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

ŚR – średnia ważona z przebiegu studiów,

OD – wynik oceny dorobku w zakresie wybranych przedmiotów. Maksymalna liczba punktów OD wynosi 25. Zasady ustalania liczby punktów OD dla dopuszczalnych kierunków studiów podane są poniżej.

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:
ukończony kierunek studiów, którego program nauczania zawiera treści z Podstaw Automatyki lub Teorii Sterowania (do 5 punktów OD) oraz treści co najmniej jednego z kursów:
 1. Napęd Elektryczny (do 5 punktów OD)
 2. Podstawy Robotyki (do 5 punktów do OD)
 3. Technika Mikroprocesorowa (do 5 punktów OD)
 4. Elektrotechnika w zakresie „Obwody Elektryczne i Magnetyczne” (do 5 punktów OD)

Do ustalania liczby punktów z danego przedmiotu kierunkowego brane są pod uwagę: forma kursu, treści programowe, liczba godzin oraz uzyskana ocena.

Konieczne jest uzupełnienie w trakcie studiów II stopnia brakujących kursów spośród wymienionych powyżej, wskazanych przez Wydziałową Komisję Kwalifikacyjną.

6. WYDZIAŁ GEOINŻYNIERII, GÓRNICTWA I GEOLOGII

6.1. kierunki: Górnictwo i Geologia; Górnictwo i Geologia, studia w języku angielskim

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest liczony wg wzoru:

$$W_{II} = D \times 10 + \text{ŚR} + \text{OD},$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

ŚR – średnia ważona z przebiegu studiów,

OD – wynik oceny dorobku studiów

OD = RK + UK, gdzie:

RK - wynik rozmowy kwalifikacyjnej oceniającej efekty uczenia się osiągnięte w trakcie studiów I stopnia. Maksymalna liczba punktów RK wynosi 15.

UK - punkty za kierunek ukończonych studiów I stopnia:

Kandydat ukończył studia I stopnia:	PUNKTY OD
na kierunku: Górnictwo i Geologia, Geodezja i Kartografia	10
na innym kierunku	0

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:
brak ograniczeń

6.2. kierunek: Geodezja i Kartografia

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest liczony wg wzoru:

$$W_{II} = D \times 10 + \text{ŚR} + \text{OD},$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

ŚR – średnia ważona z przebiegu studiów,

OD – wynik oceny dorobku studiów

OD = RK + UK, gdzie:

RK - wynik rozmowy kwalifikacyjnej oceniającej efekty uczenia się osiągnięte w trakcie studiów I stopnia. Maksymalna liczba punktów RK wynosi 15.

UK - punkty za kierunek ukończonych studiów I stopnia:

Kandydat ukończył studia I stopnia:	PUNKTY OD
na kierunku: Górnictwo i Geologia, Geodezja i Kartografia	10
na innym kierunku	0

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier,
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:
brak ograniczeń

7. WYDZIAŁ INŻYNIERII ŚRODOWISKA

7.1 kierunki: Inżynieria Środowiska; Inżynieria Środowiska, studia w języku angielskim

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest sumą:

$$W_{II} = D \times 10 + \text{ŚR} + \text{OD}$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

ŚR – średnia ważona z przebiegu studiów,

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier, inżynier architekt, magister inżynier architekt
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:
Architektura, Budownictwo, Chemia, Energetyka, Geodezja i Kartografia, Gospodarka Przestrzenna, Inżynieria Ekologiczna, Inżynieria i Gospodarka Wodna, Inżynieria Odnawialnych Źródeł Energii, Inżynieria Chemiczna i Procesowa, Inżynieria Środowiska, Mechanika i Budowa Maszyn, Mechanika i Budowa Maszyn Energetycznych, Odnawialne Źródła Energii i Gospodarka Odpadami, Ochrona Środowiska, Technologie Ochrony Środowiska

7.3. kierunek: Technologie Ochrony Środowiska

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest sumą:

$$W_{II} = D \times 10 + \text{ŚR},$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

ŚR – średnia ważona z przebiegu studiów.

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier, inżynier architekt, magiester inżynier architekt
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:
bez ograniczeń

8. WYDZIAŁ INFORMATYKI I ZARZĄDZANIA

8.1. kierunki: Informatyka Stosowana; Informatyka Stosowana, studia w języku angielskim

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest sumą:

$$W_{II} = D \times 10 + \text{ŚR} + \text{OD},$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

ŚR – średnia ważona z przebiegu studiów,

OD – ocena dorobku, punkty za kierunek ukończonych studiów I stopnia: 25, 15 i 5 punktów dla kierunków należących odpowiednio do grupy 1, 2 lub 3.

GRUPA 1 (OD = 25 pkt.):

- Informatyka
- Informatyka w języku angielskim
- Informatyka Stosowana
- Informatyka Stosowana w j. angielskim
- Informatyka Techniczna
- Informatyka Algorytmiczna
- Informatyka Przemysłowa
- Matematyka Stosowana

GRUPA 2 (OD = 15 pkt.)

- Analiza danych – big data
- Aplikacja Internetu Rzeczy

- Automatyka i Robotyka
- Bioinformatyka
- Bioinformatyka i Biologia Systemów
- Computer Aided Engineering
- Cyberbezpieczeństwo
- Electronic and Computer Engineering (Inżynieria Elektroniczna i Komputerowa)
- Elektroniczne Przetwarzanie Informacji
- Grafika Komputerowa i Produkcja Multimedialna
- Gry i Grafika Interaktywna
- Indywidualne Studia Informatyczno-Matematyczne
- Informatyka Analityczna
- Informatyka i Agrotechnologia
- Informatyka Stosowana i Systemy Pomiarowe
- Inżynieria Cyfryzacji
- Inżynieria Danych
- Inżynieria Obliczeniowa
- Inżynieria Systemów
- Inżynieria Techniczno-Informatyczna
- Kryptologia i Cyberbezpieczeństwo
- Makrokierunek: Automatyka i Robotyka, Elektronika i Telekomunikacja, Informatyka
- Makrokierunek: Bioinformatyka
- Makrokierunek: Bioinformatyka i Biologia Systemów
- Makrokierunek: Informatyka Przemysłowa
- Matematyka
- Matematyka Komputerowa
- Mechatronika
- Projektowanie Gier i Przestrzeni Wirtualnej
- Studia międzykierunkowe: Bioinformatyka (biologia, informatyka)
- Techniczne Zastosowania Internetu
- Teleinformatyka

GRUPA 3 (OD = 5pkt.):

- Pozostałe kierunki

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier, inżynier architekt, magister inżynier architekt
- brak ograniczeń

8.2. kierunki: Zarządzanie; Zarządzanie, studia w języku angielskim (studia 4-semesterne, rozpoczynające się w październiku)

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest sumą:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R + OD,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

OD – punkty przyznawane za kierunek ukończonych studiów I stopnia: 25, 15 i 5 pkt. dla kierunków należących odpowiednio do grupy 1, 2 lub 3.

GRUPA 1 (OD = 25pkt.)

- Zarządzanie
- Zarządzanie w języku angielskim

GRUPA 2 (OD = 15pkt.)

- Ekonomia
- Finanse i Rachunkowość

GRUPA 3 (OD = 5 pkt.)

- pozostałe kierunki

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
licencjat, inżynier, inżynier architekt, magister, magister inżynier, magister inżynier architekt
- brak ograniczeń

8.3. kierunek: Zarządzanie (studia 3-semesterne, rozpoczynające się w lutym)

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest sumą:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R + OD,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

OD – punkty przyznawane za kierunek ukończonych studiów I stopnia: 25, 15 i 5 pkt. dla kierunków należących odpowiednio do grupy 1, 2 lub 3.

GRUPA 1 (OD = 25pkt.):

- Informatyka
- Informatyka w języku angielskim
- Informatyka Stosowana
- Informatyka Stosowana w języku angielskim
- Inżynieria Systemów

GRUPA 2 (OD = 15 pkt.):

- Architektura
- Automatyka i Robotyka
- Automatyka Przemysłowa
- Biomechanika Inżynierska
- Biotechnologia
- Budowa Maszyn i Pojazdów
- Budownictwo
- Chemia i Analityka Przemysłowa
- Chemia i Inżynieria Materiałów
- Cyberbezpieczeństwo
- Elektronika
- Elektronika i Telekomunikacja
- Elektrotechnika
- Elektromechatronika
- Energetyka

- Fizyka Techniczna
- Geodezja i Kartografia
- Gospodarka Przestrzenna
- Górnictwo i Geologia
- Informatyka Algorytmiczna
- Informatyka Przemysłowa
- Informatyka Techniczna
- Inżynieria Biomedyczna
- Inżynieria Chemiczna i Procesowa
- Inżynieria Elektroniczna i Komputerowa
- Inżynieria Kwantowa
- Inżynieria Materiałowa
- Inżynieria Mikrosystemów Mechatronicznych
- Inżynieria Odnawialnych Źródeł Energii
- Inżynieria Środowiska
- Matematyka i Statystyka
- Matematyka Stosowana
- Mechanika i Budowa Maszyn
- Mechanika i Budowa Maszyn Energetycznych
- Mechatronika
- Mechatronika Pojazdów
- Optyka
- Robotyka i Automatyzacja Procesów
- Technologia Chemiczna
- Technologie Ochrony Środowiska
- Teleinformatyka
- Telekomunikacja
- Transport
- Zarządzanie i Inżynieria Produkcji

GRUPA 3 (OD = 5pkt.):

- pozostałe kierunki

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier, inżynier architekt, magister inżynier architekt
- brak ograniczeń

8.4. kierunek: Inżynieria Systemów

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest sumą:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R + OD,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

OD – wynik przypisany kierunkowi ukończonych studiów zgodnie z załączoną tabelą:

Kandydat ukończył studia I stopnia:	PUNKTY OD
na kierunku: Inżynieria Systemów	25
na innym kierunku inżynierskim	10

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier, inżynier architekt, magister inżynier architekt
- brak ograniczeń

8.5. kierunek: Inżynieria Zarządzania

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest sumą:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R + OD,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

OD – wynik przypisany kierunkowi ukończonych studiów zgodnie z załączoną tabelą:

Kandydat ukończył studia I stopnia:	PUNKTY OD
na kierunku: Inżynieria Zarządzania	25
na innym kierunku inżynierskim	10

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier
- brak ograniczeń

9. WYDZIAŁ MECHANICZNO-ENERGETYCZNY

9.1. kierunki: Energetyka; Energetyka, studia w języku angielskim

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest sumą:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier, inżynier architekt, magister inżynier architekt
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:
brak ograniczeń

9.2. kierunki: Mechanika i Budowa Maszyn Energetycznych; Mechanika i Budowa Maszyn Energetycznych, studia w języku angielskim

Wskaźnik rekrutacyjny kandydata na studia II stopnia jest sumą:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

ŚR – średnia ważona z przebiegu studiów,

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier, inżynier architekt, magister inżynier architekt
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:
brak ograniczeń

10. WYDZIAŁ MECHANICZNY

10.1. kierunek: Robotyka i Automatykacja Procesów

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest sumą:

$$W_{II} = D \times 10 + \text{ŚR} + \text{OD},$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

ŚR – średnia ważona z przebiegu studiów,

$$\text{OD} = 5 \times \text{WG} + \text{WOD}$$

WG – współczynnik wagi przypisany kandydatowi, zależy od stopnia zgodności standardu kształcenia ukończonego kierunku studiów I stopnia ze standardem kształcenia kierunku, na który następuje rekrutacja. Ocena dokonywana jest przez Wydziałową Komisję Kwalifikacyjną na podstawie dokumentów złożonych przez kandydata. Wartości współczynników wagi przyjęte przez Komisję programową kierunku studiów zamieszczono w tabeli 1.

WOD – wynik oceny dorobku, na podstawie kursów realizowanych na studiach I stopnia (0 – 20 pkt.)

Wydział nie przyjmuje kandydatów z zerowym wskaźnikiem oceny dorobku OD.

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:

Automatyka i Robotyka, Automatyka Przemysłowa, Biomechanika Inżynierska, Elektronika, Elektronika i Telekomunikacja, Elektromechatronika, Elektrotechnika, Energetyka, Inżynieria Biomedyczna, Inżynieria Mikrosystemów Mechatronicznych, Lotnictwo i Kosmonautyka, Mechanika i Budowa Maszyn, Mechatronika, Mechatronika Pojazdów, Robotyka i Automatykacja Procesów, Transport, Zarządzanie i Inżynieria Produkcji



KWESTIONARIUSZ OCENY DOROBKU STUDIÓW
dla kandydatów starających się o przyjęcie na studia II stopnia
na kierunku Robotyka i Automatykacja Procesów
na Wydział Mechaniczny Politechniki Wroclawskiej

Imię i nazwisko kandydata	
Stopień ¹ ukończonych studiów	
Nazwa ukończonej uczelni / wydział	
Kierunek ukończonych studiów	

Lp	Kursy z planu studiów I-go stopnia kierunku Automatyka i Robotyka na Wydziale Mechanicznym Politechniki Wroclawskiej	Nazwa odpowiedniego kursu zrealizowanego przez kandydata na studiach I-stopnia ²	Liczba godzin zrealizowanego kursu	Potwierdzenie realizacji (wstaw X)
1.	Materiałoznawstwo			
2.	Mechanika			
3.	Podstawy automatyki			
4.	Wytrzymałość materiałów			
5.	Układy elektroniczne			
6.	Sensory i systemy pomiarowe			
7.	Napędy elektryczne			
8.	Systemy laserowe			
9.	Podstawy konstrukcji maszyn			
10.	Teoria maszyn i mechanizmów			
11.	Podstawy i algorytmy przetwarzania sygnałów			
12.	Techniki wytwarzania			
13.	CAD/MES			
14.	Układy napędowe hydrauliczne i pneumatyczne			
15.	Podstawy robotyki i automatyzacji			
	..... ..... Data i podpis kandydata	..... ..... Podpis Przewodniczącego Wydziałowej Komisji Rekrutacyjnej	W=SUMA X	
			WOD=20*W/15	

Uwaga:

W przypadku stwierdzenia przy weryfikacji danych przez Wydziałową Komisję Kwalifikacyjną faktu podania przez kandydata nieprawdziwych danych zostanie on skreślony z listy kandydatów na studia II-stopnia na Wydziale Mechanicznym.

¹ Np. studia stacjonarne I stopnia, jednolite studia magisterskie, studia II stopnia itd.

² Należy wpisać nazwę kursu, formę dydaktyczną (W,L,S,P,C). Jeśli nie ma odpowiednika to proszę pozostawić puste pole.

Tabela 1.

L.p.	Ukończone studia I-stopnia na kierunku *	Współczynnik wagi do oceny dorobku kandydatów na studia II-stopnia na Wydziale Mechanicznym na kierunek:					
		MBM	MTR	RAP	TRN	ZiP	BMI
1	Automatyka i robotyka	1	1	1	0,8	0,8	0,8
2	Automatyka przemysłowa	0	0,8	0,8	0	0	0
3	Biomechanika inżynierska	0,6	0,6	0,6	0,3	0,5	1
4	Budowa maszyn i pojazdów	0,9	0	0	0,8	0	0
5	Budownictwo	0,7	0	0	0,5	0	0
6	Chemia i Inżynieria Materiałów	0,4	0	0	0	0	0,4
7	Elektronika	0	0,7	0,7	0	0	0
8	Elektronika i telekomunikacja	0	0,7	0,7	0	0	0
9	Elektromechatronika	0	0,8	0,6	0	0	0
10	Elektrotechnika	0,5	0,7	0,7	0	0	0,4
11	Energetyka	0,8	0,5	0,6	0,3	0,5	0
12	Fizyka techniczna	0	0,5	0	0	0	0,6
13	Górnictwo i geologia	0,7	0	0	0,3	0	0
14	Inżynieria biomedyczna	0,6	0,6	0,6	0,3	0,5	1
15	Inżynieria mikrosystemów mechatronicznych	0	0,8	0,6	0	0	0
16	Inżynieria odnawialnych źródeł energii	0,8	0	0	0,5	0	0
17	Inżynieria Systemów	0	0	0	0	0,5	0
18	Logistyka	0	0	0	0,8	0,7	0
19	Lotnictwo i kosmonautyka	0,8	0,5	0,7	0,5	0,5	0
20	Mechanika i budowa maszyn	1	0,8	0,8	0,8	1	0,8
21	Mechanika i budowa maszyn energetycznych	0,8	0	0	0	0	0
22	Mechatronika	0,8	1	1	0,7	0,8	0,8
23	Mechatronika pojazdów	0,7	0,8	0,5	0,6	0	0
24	Metalurgia	0,5	0	0	0	0	0
25	Robotyka i automatyzacja procesów	0,9	1	1	0,8	0,8	0,8

26	Technika rolnicza i leśna	0,5	0	0	0	0	0
27	Towaroznawstwo	0	0	0	0,5	0,3	0
28	Transport	0,8	0,5	0,6	1	1	0
29	Zarządzanie i inżynieria produkcji	0,9	0,7	0,7	0,9	1	0,4

* Współczynnik wagi równy 0 oznacza niespełnienie dodatkowych warunków przyjęć.

MBM - Mechanika i Budowa Maszyn

MTR - Mechatronika

RAP – Robotyka i Automatykacja Procesów

TRN - Transport

ZiP - Zarządzanie i Inżynieria Produkcji

BMI – Biomechanika Inżynierska

10.2. kierunek: Biomechanika Inżynierska

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest sumą:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R + OD,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

$$OD = 5 \times WG + WOD,$$

WG – współczynnik wagi przypisany kandydatowi, zależy od stopnia zgodności standardu kształcenia ukończonego kierunku studiów I stopnia ze standardem kształcenia kierunku, na który następuje rekrutacja. Ocena dokonywana jest przez Wydziałową Komisję Kwalifikacyjną na podstawie dokumentów złożonych przez kandydata. Wartości współczynników wagi przyjęte Komisją programową kierunku studiów zamieszczono w tabeli 1.

WOD – wynik oceny dorobku, na podstawie kursów realizowanych na studiach I stopnia (0 – 20 pkt.)

Wydział nie przyjmuje kandydatów z zerowym wskaźnikiem oceny dorobku OD.

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:

Automatyka i Robotyka, Biomechanika Inżynierska, Chemia i Inżynieria Materiałów, Elektrotechnika, Fizyka Techniczna, Inżynieria Biomedyczna, Mechanika i Budowa Maszyn, Mechatronika, Robotyka i Automatyzacja Procesów, Zarządzanie i Inżynieria Produkcji.



KWESTIONARIUSZ OCENY DOROBKU STUDIÓW
dla kandydatów starających się o przyjęcie na studia II stopnia
na kierunku **Biomechanika Inżynierska**
na Wydział Mechaniczny Politechniki Wroclawskiej

Imię i nazwisko kandydata	
Stopień ³ ukończonych studiów	
Nazwa ukończonej uczelni / wydział	
Kierunek ukończonych studiów	

Lp	Kursy z planu studiów I-go stopnia kierunku Inżynieria Biomedyczna na Wydziale Mechanicznym Politechniki Wroclawskiej	Nazwa odpowiedniego kursu zrealizowanego przez kandydata na studiach I-stopnia ⁴	Liczba godzin zrealizowanego kursu	Potwierdzenie realizacji (wstaw X)
1.	Mechanika			
2.	Grafika Inżynierska			
3.	Materiałoznawstwo			
4.	Wytrzymałość materiałów			
5.	Metrologia			
6.	Biofizyka			
7.	Techniki wytwarzania			
8.	Biomechanika inżynierska			
9.	Podstawy automatyki			
10.	Podstawy konstrukcji mechanicznych			
11.	Technologia mechanizmów i manipulatorów			
12.	Napędy elektryczne			
13.	Sensory			
14.	Napędy hydrauliczne			
15.	Elementy i układy elektroniczne			
	..... ..... Data i podpis kandydata	..... ..... Podpis Przewodniczącego Wydziałowej Komisji Rekrutacyjnej	W=SUMA X	
			WOD=20*W/15	

Uwaga:

W przypadku stwierdzenia przy weryfikacji danych przez Wydziałową Komisję Kwalifikacyjną faktu podania przez kandydata nieprawdziwych danych zostanie on skreślony z listy kandydatów na studia II-stopnia na Wydziale Mechanicznym.

10.3. kierunek: Mechanika i Budowa Maszyn

³ Np. studia stacjonarne I stopnia, jednolite studia magisterskie, studia II stopnia itd.

⁴ Należy wpisać nazwę kursu, formę dydaktyczną (W,L,S,P,C). Jeśli nie ma odpowiednika to proszę pozostawić puste pole.

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest sumą:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R + OD,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

$$OD = 5 \times WG + WOD,$$

WG – współczynnik wagi przypisany kandydatowi, zależy od stopnia zgodności standardu kształcenia ukończonego kierunku studiów I stopnia ze standardem kształcenia kierunku, na który następuje rekrutacja. Ocena dokonywana jest przez Wydziałową Komisję Kwalifikacyjną na podstawie dokumentów złożonych przez kandydata. Wartości współczynników wagi przyjęte przez Komisję programową kierunku studiów zamieszczono w tabeli 1.

WOD – wynik oceny dorobku, na podstawie kursów realizowanych na studiach I stopnia (0 – 20 pkt.)

Wydział nie przyjmuje kandydatów z zerowym wskaźnikiem oceny dorobku OD.

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:

Automatyka i Robotyka, Biomechanika Inżynierska, Budowa Maszyn i Pojazdów, Budownictwo, Chemia i Inżynieria Materiałów, Elektrotechnika, Energetyka, Górnictwo i Geologia, Inżynieria Biomedyczna, Inżynieria Odnawialnych Źródeł Energii, Lotnictwo i Kosmonautyka, Mechanika i Budowa Maszyn, Mechanika i Budowa Maszyn Energetycznych, Mechatronika, Mechatronika Pojazdów, Metalurgia, Robotyka i Automatyzacja Procesów, Technika Rolnicza i Leśna, Transport, Zarządzanie i Inżynieria Produkcji.

**KWESTIONARIUSZ OCENY DOROBKU STUDIÓW**

dla kandydatów starających się o przyjęcie na studia II stopnia
na kierunku **Mechanika i Budowa Maszyn**
na Wydział Mechaniczny Politechniki Wroclawskiej

Imię i nazwisko kandydata	
Stopień ⁵ ukończonych studiów	
Nazwa ukończonej uczelni / wydział	
Kierunek ukończonych studiów	

Lp	Kursy z planu studiów I-go stopnia kierunku Mechanika i Budowa Maszyn na Wydziale Mechanicznym Politechniki Wroclawskiej	Nazwa odpowiedniego kursu zrealizowanego przez kandydata na studiach I-stopnia ⁶	Liczba godzin zrealizowanego kursu	Potwierdzenie realizacji (wstaw X)
1.	Mechanika			
2.	Grafika Inżynierska – zapis konstrukcji			
3.	Materiałoznawstwo			
4.	Wytrzymałość materiałów			
5.	Metrologia wielkości geometrycznych			
6.	Podstawy Konstrukcji Maszyn			
7.	Teoria Mechanizmów i Manipulatorów			
8.	Techniki wytwarzania			
9.	Tworzywa sztuczne			
10.	Mechanika płynów			
11.	Elektrotechnika			
12.	Termodynamika techniczna			
13.	Maszyny technologiczne CNC i roboty			
14.	Podstawy organizacji produkcji			
15.	Elektronika			
	..... ..... Data i podpis kandydata	..... ..... Podpis Przewodniczącego Wydziałowej Komisji Rekrutacyjnej	W=SUMA X	
			WOD=20*W/15	

Uwaga:

W przypadku stwierdzenia przy weryfikacji danych przez Wydziałową Komisję Kwalifikacyjną faktu podania przez kandydata nieprawdziwych danych zostanie on skreślony z listy kandydatów na studia II-stopnia na Wydziale Mechanicznym.

⁵ Np. studia stacjonarne I stopnia, jednolite studia magisterskie, studia II stopnia itd.

⁶ Należy wpisać nazwę kursu, formę dydaktyczną (W,L,S,P,C). Jeśli nie ma odpowiednika to proszę pozostawić puste pole.

10.4. kierunek: Mechanika i Budowa Maszyn, studia w języku angielskim

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest sumą:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R + OD,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

$$OD = 5 \times WG + WOD,$$

WG – współczynnik wagi przypisany kandydatowi, zależy od stopnia zgodności standardu kształcenia ukończonego kierunku studiów I stopnia ze standardem kształcenia kierunku, na który następuje rekrutacja. Ocena dokonywana jest przez Wydziałową Komisję Kwalifikacyjną na podstawie dokumentów złożonych przez kandydata. Wartości współczynników wagi przyjęte przez Komisję programową kierunku studiów zamieszczono w tabeli 1.

WOD – wynik oceny dorobku, na podstawie kursów realizowanych na studiach I stopnia (0 – 20 pkt.)

Wydział nie przyjmuje kandydatów z zerowym wskaźnikiem oceny dorobku OD.

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:
- Automatyka i Robotyka, Biomechanika Inżynierska, Budowa Maszyn i Pojazdów, Budownictwo, Chemia i Inżynieria Materiałów, Elektrotechnika, Energetyka, Górnictwo i Geologia, Inżynieria Biomedyczna, Inżynieria Odnawialnych Źródeł Energii, Lotnictwo i Kosmonautyka, Mechanika i Budowa Maszyn, Mechanika i Budowa Maszyn Energetycznych, Mechatronika, Mechatronika Pojazdów, Metalurgia, Robotyka i Automatyzacja Procesów, Technika Rolnicza i Leśna, Transport, Zarządzanie i Inżynieria Produkcji.



KWESTIONARIUSZ OCENY DOROBKU STUDIÓW
dla kandydatów starających się o przyjęcie na studia II stopnia
na kierunku **Mechanika i Budowa Maszyn – Automotive Engineering**
na Wydział Mechaniczny Politechniki Wroclawskiej

Imię i nazwisko kandydata	
Stopień ⁷ ukończonych studiów	
Nazwa ukończonej uczelni / wydział	
Kierunek ukończonych studiów	

Lp	Kursy z planu studiów I-go stopnia kierunku Mechanika i Budowa Maszyn na Wydziale Mechanicznym Politechniki Wroclawskiej	Nazwa odpowiedniego kursu zrealizowanego przez kandydata na studiach I-stopnia ⁸	Liczba godzin zrealizowanego kursu	Potwierdzenie realizacji (wstaw X)
1.	Mechanics			
2.	Engineering Graphics: Engineering Drawing			
3.	Materials Science			
4.	Strength of Materials			
5.	Fundamentals of Machine Design			
6.	Theory of Mechanisms and Manipulators			
7.	Chipless Processes			
8.	Polymers			
9.	Fluid Mechanics			
10.	Electrical Engineering			
11.	Thermodynamics			
12.	Manufacturing Systems CNC			
13.	Production System Organisation			
14.	Electronics			
15.	Metrology			
	..... ..... Data i podpis kandydata	..... ..... Podpis Przewodniczącego Wydziałowej Komisji Rekrutacyjnej	W=SUMA X	
			WOD=20*W/15	

Uwaga:

W przypadku stwierdzenia przy weryfikacji danych przez Wydziałową Komisję Kwalifikacyjną faktu podania przez kandydata nieprawdziwych danych zostanie on skreślony z listy kandydatów na studia II-stopnia na Wydziale Mechanicznym.

⁷ Np. studia stacjonarne I stopnia, jednolite studia magisterskie, studia II stopnia itd.

⁸ Należy wpisać nazwę kursu, formę dydaktyczną (W,L,S,P,C). Jeśli nie ma odpowiednika to proszę pozostawić puste pole.

10.5. kierunek: Mechatronika

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest sumą:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R + OD,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

$$OD = 5 \times WG + WOD,$$

WG – współczynnik wagi przypisany kandydatowi, zależy od stopnia zgodności standardu kształcenia ukończonego kierunku studiów I stopnia ze standardem kształcenia kierunku, na który następuje rekrutacja. Ocena dokonywana jest przez Wydziałową Komisję Kwalifikacyjną na podstawie dokumentów złożonych przez kandydata. Wartości współczynników wagi przyjęte przez Komisję programową kierunku studiów zamieszczono w tabeli 1.

WOD – wynik oceny dorobku, na podstawie kursów realizowanych na studiach I stopnia (0 – 20 pkt.)

Wydział nie przyjmuje kandydatów z zerowym wskaźnikiem oceny dorobku OD.

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:

Automatyka i Robotyka, Automatyka Przemysłowa, Biomechanika Inżynierska, Elektronika, Elektronika i Telekomunikacja, Elektomechatronika, Elektrotechnika, Energetyka, Fizyka Techniczna, Inżynieria Biomedyczna, Inżynieria Mikrosystemów Mechatronicznych, Lotnictwo i Kosmonautyka, Mechanika i Budowa Maszyn, Mechatronika, Mechatronika Pojazdów, Robotyka i Automatyzacja Procesów, Transport, Zarządzanie i Inżynieria Produkcji.



KWESTIONARIUSZ OCENY DOROBKU STUDIÓW
dla kandydatów starających się o przyjęcie na studia II stopnia
na kierunku **Mechatronika**
na Wydział Mechaniczny Politechniki Wroclawskiej

Imię i nazwisko kandydata	
Stopień ⁹ ukończonych studiów	
Nazwa ukończonej uczelni / wydział	
Kierunek ukończonych studiów	

Lp	Kursy z planu studiów I-go stopnia kierunku Mechatronika na Wydziale Mechanicznym Politechniki Wroclawskiej	Nazwa odpowiedniego kursu zrealizowanego przez kandydata na studiach I-stopnia ¹⁰	Liczba godzin zrealizowanego kursu	Potwierdzenie realizacji (wstaw X)
1.	Mechanika			
2.	Materiałoznawstwo			
3.	Wytrzymałość materiałów			
4.	Elementy i układy elektroniczne			
5.	Instalacje elektryczne i układy zasilania			
6.	Analiza i synteza układów kinematycznych			
7.	Podstawy technik wytwarzania			
8.	Systemy wytwarzania i montażu			
9.	Elementy techniki sterowania			
10	Sensoryka			
11	Układy napędowe elementy hydrauliczne i elementy pneumatyczne			
12	Projektowanie zespołów mechanicznych			
13	Przetwarzanie sygnałów			
14	Projektowanie układów mechatronicznych			
15	Roboty przemysłowe			
	..... ..... Data i podpis kandydata	..... ..... Podpis Przewodniczącego Wydziałowej Komisji Rekrutacyjnej	W=SUMA X	
			WOD=20*W/15	

Uwaga:

W przypadku stwierdzenia przy weryfikacji danych przez Wydziałową Komisję Kwalifikacyjną faktu podania przez kandydata nieprawdziwych danych zostanie on skreślony z listy kandydatów na studia II-stopnia na Wydziale Mechanicznym.

⁹ Np. studia stacjonarne I stopnia, jednolite studia magisterskie, studia II stopnia itd.

¹⁰ Należy wpisać nazwę kursu, formę dydaktyczną (W,L,S,P,C).. Jeśli nie ma odpowiednika to proszę pozostawić puste pole.

10.6. kierunek: Zarządzanie i Inżynieria Produkcji

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest sumą:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R + OD,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

$$OD = 5 \times WG + WOD,$$

WG – współczynnik wagi przypisany kandydatowi, zależy od stopnia zgodności standardu kształcenia ukończonego kierunku studiów I stopnia ze standardem kształcenia kierunku, na który następuje rekrutacja. Ocena dokonywana jest przez Wydziałową Komisję Kwalifikacyjną na podstawie dokumentów złożonych przez kandydata. Wartości współczynników wagi przyjęte przez Komisję programową kierunku studiów zamieszczono w tabeli 1.

WOD – wynik oceny dorobku, na podstawie kursów realizowanych na studiach I stopnia (0 – 20 pkt.)

Wydział nie przyjmuje kandydatów z zerowym wskaźnikiem oceny dorobku OD.

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:

Automatyka i Robotyka, Biomechanika Inżynierska, Energetyka, Inżynieria Biomedyczna, Inżynieria Systemów, Logistyka, Lotnictwo i Kosmonautyka, Mechanika i Budowa Maszyn, Mechatronika, Robotyka i Automatyzacja Procesów, Towaroznawstwo, Transport, Zarządzanie i Inżynieria Produkcji.



KWESTIONARIUSZ OCENY DOROBKU STUDIÓW
dla kandydatów starających się o przyjęcie na studia II stopnia
na kierunku **Zarządzanie i Inżynieria Produkcji**
na Wydział Mechaniczny Politechniki Wroclawskiej

Imię i nazwisko kandydata	
Stopień ¹¹ ukończonych studiów	
Nazwa ukończonej uczelni / wydział	
Kierunek ukończonych studiów	

Lp	Kursy z planu studiów I-go stopnia kierunku Zarządzanie i Inżynieria Produkcji na Wydziale Mechanicznym Politechniki Wroclawskiej	Nazwa odpowiedniego kursu zrealizowanego przez kandydata na studiach I-stopnia ¹²	Liczba godzin zrealizowanego kursu	Potwierdzenie realizacji (wstaw X)
1.	Mechanika			
2.	Grafika Inżynierska			
3.	Materiałoznawstwo			
4.	Wytrzymałość materiałów			
5.	Metrologia			
6.	Procesy i techniki wytwarzania			
7.	Projektowanie procesów technologicznych			
8.	Technologia montażu			
9.	Podstawy automatyzacji			
10.	Maszyny i urządzenia technologiczne			
11.	Podstawy logistyki			
12.	Rachunkowość i finanse			
13.	Zarządzanie jakością			
14.	Podstawy zarządzania			
15.	Informatyka			
	.....	.....	W=SUMA X	
	..... Data i podpis kandydata	..... Podpis Przewodniczącego Wydziałowej Komisji Rekrutacyjnej	WOD=20*W/15	

Uwaga:

W przypadku stwierdzenia przy weryfikacji danych przez Wydziałową Komisję Kwalifikacyjną faktu podania przez kandydata nieprawdziwych danych zostanie on skreślony z listy kandydatów na studia II-stopnia na Wydziale Mechanicznym.

¹¹ Np. studia stacjonarne I stopnia, jednolite studia magisterskie, studia II stopnia itd.

¹² Należy wpisać nazwę kursu, formę dydaktyczną (W,L,S,P,C). Jeśli nie ma odpowiednika to proszę pozostawić puste pole.

10.7. kierunek: Zarządzanie i Inżynieria Produkcji, studia w języku angielskim

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest sumą:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R + OD,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

$$OD = 5 \times WG + WOD,$$

WG – współczynnik wagi przypisany kandydatowi, zależy od stopnia zgodności standardu kształcenia ukończonego kierunku studiów I stopnia ze standardem kształcenia kierunku, na który następuje rekrutacja. Ocena dokonywana jest przez Wydziałową Komisję Kwalifikacyjną na podstawie dokumentów złożonych przez kandydata. Wartości współczynników wagi przyjęte przez Komisję programową kierunku studiów zamieszczono w tabeli 1.

WOD – wynik oceny dorobku, na podstawie kursów realizowanych na studiach I stopnia (0 – 20 pkt.)

Wydział nie przyjmuje kandydatów z zerowym wskaźnikiem oceny dorobku OD.

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:
- Automatyka i Robotyka, Biomechanika Inżynierska, Energetyka, Inżynieria Biomedyczna, Inżynieria Systemów, Logistyka, Lotnictwo i Kosmonautyka, Mechanika i Budowa Maszyn, Mechatronika, Robotyka i Automatykacja Procesów, Towaroznawstwo, Transport, Zarządzanie i Inżynieria Produkcji.



KWESTIONARIUSZ OCENY DOROBKU STUDIÓW
dla kandydatów starających się o przyjęcie na studia II stopnia
na kierunku **Zarządzanie i Inżynieria Produkcji - Production Management and Engineering**
na Wydział Mechaniczny Politechniki Wroclawskiej

Imię i nazwisko kandydata	
Stopień ¹³ ukończonych studiów	
Nazwa ukończonej uczelni / wydział	
Kierunek ukończonych studiów	

Lp	Kursy z planu studiów I-go stopnia kierunku Zarządzanie i Inżynieria Produkcji na Wydziale Mechanicznym Politechniki Wroclawskiej	Nazwa odpowiedniego kursu zrealizowanego przez kandydata na studiach I-stopnia ¹⁴	Liczba godzin zrealizowanego kursu	Potwierdzenie realizacji (wstaw X)
1.	Mechanics			
2.	Engineering Graphics			
3.	Materials Science			
4.	Strength of Materials			
5.	Metrology			
6.	Manufacturing Processes and Techniques			
7.	Design of Technological Processes			
8.	Assembly Technology			
9.	Fundamentals of Automation			
10.	Machines and Technological Equipment			
11.	Fundamentals of Logistics			
12.	Accounting and Finance			
13.	Quality Management			
14.	Fundaments of Management			
15.	Computer science			
	..... Data i podpis kandydata	..... Podpis Przewodniczącego Wydziałowej Komisji Rekrutacyjnej	W=SUMA X	
			WOD=20*W/15	

Uwaga:

W przypadku stwierdzenia przy weryfikacji danych przez Wydziałową Komisję Kwalifikacyjną faktu podania przez kandydata nieprawdziwych danych zostanie on skreślony z listy kandydatów na studia II-stopnia na Wydziale Mechanicznym.

¹³ Np. studia stacjonarne I stopnia, jednolite studia magisterskie, studia II stopnia itd.

¹⁴ Należy wpisać nazwę kursu, formę dydaktyczną (W,L,S,P,C). Jeśli nie ma odpowiednika to proszę pozostawić puste pole.

10.8. kierunek: Transport

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest sumą:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R + OD,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

$$OD = 5 \times WG + WOD,$$

WG – współczynnik wagi przypisany kandydatowi, zależy od stopnia zgodności standardu kształcenia ukończonego kierunku studiów I stopnia ze standardem kształcenia kierunku, na który następuje rekrutacja. Ocena dokonywana jest przez Wydziałową Komisję Kwalifikacyjną na podstawie dokumentów złożonych przez kandydata. Wartości współczynników wagi przyjęte przez Komisję programową kierunku studiów zamieszczono w tabeli 1.

WOD – wynik oceny dorobku, na podstawie kursów realizowanych na studiach I stopnia (0 – 20 pkt.)

Wydział nie przyjmuje kandydatów z zerowym wskaźnikiem oceny dorobku OD.

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:

inżynier, magister inżynier

- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:

Automatyka i Robotyka, Biomechanika Inżynierska, Budowa Maszyn i Pojazdów, Budownictwo, Energetyka, Górnictwo i Geologia, Inżynieria Biomedyczna, Inżynieria Odnawialnych Źródeł Energii, Logistyka, Lotnictwo i Kosmonautyka, Mechanika i Budowa Maszyn, Mechatronika, Mechatronika Pojazdów, Robotyka i Automatyzacja Procesów, Towaroznawstwo, Transport, Zarządzanie i Inżynieria Produkcji.



KWESTIONARIUSZ OCENY DOROBKU STUDIÓW
dla kandydatów starających się o przyjęcie na studia II stopnia
na kierunku **Transport**
na Wydział Mechaniczny Politechniki Wroclawskiej

Imię i nazwisko kandydata	
Stopień ¹⁵ ukończonych studiów	
Nazwa ukończonej uczelni / wydział	
Kierunek ukończonych studiów	

Lp	Kursy z planu studiów I-go stopnia kierunku Transport na Wydziale Mechanicznym Politechniki Wroclawskiej	Nazwa odpowiedniego kursu zrealizowanego przez kandydata na studiach I-stopnia ¹⁶	Liczba godzin zrealizowanego kursu	Potwierdzenie realizacji (wstaw X)
1.	Mechanika			
2.	Grafika Inżynierska			
3.	Materiałoznawstwo			
4.	Wytrzymałość materiałów			
5.	Metrologia			
6.	Techniki wytwarzania środków transportu			
7.	Podstawy projektowania środków transportu			
8.	Podstawy logistyki			
9.	Podstawy automatyki			
10.	Środki transportu			
11.	Spedycja			
12.	Ekonomika transportu			
13.	Eksploatacja techniczna			
14.	Procesy transportu towarowego			
15.	Teoria ruchu pojazdów			
			W=SUMA X	
	..... Data i podpis kandydata	..... Podpis Przewodniczącego Wydziałowej Komisji Rekrutacyjnej	WOD=20*W/15	

Uwaga:

W przypadku stwierdzenia przy weryfikacji danych przez Wydziałową Komisję Kwalifikacyjną faktu podania przez kandydata nieprawdziwych danych zostanie on skreślony z listy kandydatów na studia II-stopnia na Wydziale Mechanicznym.

¹⁵ Np. studia stacjonarne I stopnia, jednolite studia magisterskie, studia II stopnia itd.

¹⁶ Należy wpisać nazwę kursu, formę dydaktyczną (W,L,S,P,C). Jeśli nie ma odpowiednika to proszę pozostawić puste pole.

11. WYDZIAŁ PODSTAWOWYCH PROBLEMÓW TECHNIKI

11.1. kierunek: Fizyka Techniczna.

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest liczony wg wzoru:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier, magister
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów tylko o profilu ogólnoakademickim
Akustyka, Applied Mathematics, Astronomia, Automatyka i Robotyka, Automatyka Przemysłowa, Biomechanika Inżynierska, Biotechnologia, Budownictwo, Budowa Maszyn i Pojazdów, Chemia, Chemia i Analityka Przemysłowa, Chemia i Inżynieria Materiałów, Cyberbezpieczeństwo, Elektromechatronika, Elektronika, Elektronika i Telekomunikacja, Elektromechatronika, Elektrotechnika, Energetyka, Fizyka, Fizyka Techniczna, Geofizyka, Geologia, Górnictwo i Geologia, Informatyka, Informatyka Algorytmiczna, Informatyka Przemysłowa, Informatyka Stosowana, Informatyka Techniczna, Inżynieria Biomedyczna, Inżynieria Chemiczna i Procesowa, Inżynieria Elektroniczna i Komputerowa, Inżynieria Kwantowa, Inżynieria Materiałowa, Inżynieria Mechaniczno-Medyczna, Inżynieria Mikrosystemów Mechatronicznych, Inżynieria Odnawialnych Źródeł Energii, Inżynieria Środowiska, Lotnictwo i Kosmonautyka, Matematyka, Matematyka Stosowana, Mechanika i Budowa Maszyn, Mechanika i Budowa Maszyn Energetycznych, Mechatronika, Mechatronika Pojazdów, Metalurgia, Ochrona Środowiska, Optyka, Technologia Chemiczna, Technologie Ochrony Środowiska, Teleinformatyka, Telekomunikacja, Transport, Zaawansowane Materiały i Nanotechnologia, Zarządzanie i Inżynieria Produkcji, Zastosowania Fizyki w Biologii i Medycynie.

11.2. kierunki: Informatyka Algorytmiczna, Informatyka Algorytmiczna, studia w języku angielskim.

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest sumą:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R + E,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

E – wynik z egzaminu organizowanego przez Politechnikę Wrocławską w zakresie obowiązującym dla egzaminu dyplomowego na studiach I stopnia dla kierunku Informatyka na Wydziale Podstawowych Problemów Techniki Politechniki Wrocławskiej (z uwzględnieniem zasad obliczania wartości E podanych w p. 3.2. Warunków, trybu oraz terminu rozpoczęcia i zakończenia rekrutacji na studia na Politechnice Wrocławskiej).

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier, magister
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów tylko o profilu ogólnoakademickim
Automatyka i Robotyka, Cyberbezpieczeństwo, Elektromechatronika, Elektronika, Elektronika i Telekomunikacja, Elektrotechnika, Informatyka, Informatyka Algorytmiczna, Informatyka Techniczna, Informatyka Stosowana, Informatyka i Ekonometria, Informatyka Przemysłowa, Inżynieria Kwantowa, Matematyka, Matematyka Stosowana, Mechatronika, Teleinformatyka, Telekomunikacja.

11.3. kierunek: Inżynieria Biomedyczna, rekrutacja

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest liczony wg wzoru:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier, magister, magister farmacji, lekarz
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów tylko o profilu ogólnoakademickim:
Analityka Medyczna, Applied Mathematics, Automatyka i Robotyka, Automatyka Przemysłowa, Biochemia, Biofizyka, Bioinformatyka, Biomechanika Inżynierska, Biotechnologia, Budowa Maszyn i Pojazdów, Budownictwo, Chemia, Chemia i Analityka Przemysłowa, Chemia i Inżynieria Materiałów, Cyberbezpieczeństwo, Elektromechatronika, Elektronika, Elektronika i Telekomunikacja, Elektrotechnika, Elektromechatronika, Farmacja, Fizjoterapia, Fizyka, Fizyka Medyczna, Fizyka Techniczna, Informatyka, Informatyka Algorytmiczna, Informatyka Przemysłowa, Informatyka Stosowana, Informatyka Techniczna, Inżynieria Biomedyczna, Inżynieria Chemiczna i Procesowa, Inżynieria Elektroniczna i Komputerowa, Inżynieria Kwantowa, Inżynieria Materiałowa, Inżynieria Mechaniczno–Medyczna, Inżynieria Medyczna, Inżynieria Mikrosystemów Mechatronicznych, Inżynieria Odnawialnych Źródeł Energii, Inżynieria Środowiska, Kierunek Lekarski, Kierunek Lekarsko–Dentystyczny, Matematyka Stosowana, Mechanika i Budowa Maszyn, Mechanika i Budowa Maszyn Energetycznych, Mechatronika, Mechatronika Pojazdów, Ochrona Środowiska, Optyka, Robotyka i Automatyzacja Procesów, Technologia Chemiczna, Technologie Ochrony Środowiska, Teleinformatyka, Telekomunikacja, Zastosowania Fizyki w Biologii i Medycynie.

11.4. kierunek: Optyka, rekrutacja

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest liczony wg wzoru:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier, magister
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów tylko o profilu ogólnoakademickim:
Akustyka, Astronomia, Elektronika, Elektronika i Telekomunikacja, Fizyka, Fizyka Techniczna, Inżynieria Biomedyczna, Inżynieria Materiałowa, Mechatronika, Optyka, Telekomunikacja, Zaawansowane Materiały i Nanotechnologie, Zastosowanie Fizyki w Biologii i Medycynie.

11.5. kierunek: Big Data Analytics (Analityka Dużych Zbiorów Danych), studia w języku angielskim

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest liczony wg wzoru:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier, magister

➤ dopuszczalne kierunki ukończonych studiów tylko o profilu ogólnoakademickim:

Analiza Danych, Astronomia, Automatyka i Robotyka, Automatyka Przemysłowa, Elektronika, Elektronika i Telekomunikacja, Elektromechatronika, Elektrotechnika, Nauki Ścisłe, Fizyka, Fizyka Techniczna, Fizyka Komputerowa, Inżynieria Kwantowa, Informatyka, Informatyka Algorytmiczna, Informatyka Stosowana, Informatyka Techniczna, Inżynieria Mikrosystemów Mechatronicznych, Matematyka, Matematyka Stosowana, Matematyka i Statystyka, Mechatronika, Robotyka i Automatyzacja Procesów, Telekomunikacja, Teleinformatyka.

11.6. kierunek: Inżynieria Kwantowa

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest liczony wg wzoru:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

➤ wymagany tytuł zawodowy:

inżynier, magister inżynier, magister

➤ dopuszczalne kierunki ukończonych studiów tylko o profilu ogólnoakademickim

Applied Mathematics, Astronomia, Elektronika, Elektronika i Telekomunikacja, Fizyka, Fizyka Techniczna, Geofizyka, Informatyka, Informatyka Algorytmiczna, Informatyka Stosowana, Informatyka Techniczna, Inżynieria Kwantowa, Inżynieria Materiałowa, Matematyka, Matematyka Stosowana, Optyka, Zaawansowane Materiały i Nanotechnologia.

12. WYDZIAŁ ELEKTRONIKI MIKROSYSTEMÓW I FOTONIKI

12.1. kierunki: Elektronika i Telekomunikacja; Elektronika i Telekomunikacja, studia w języku angielskim

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II jest liczony wg wzoru:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

➤ wymagany tytuł zawodowy:

inżynier, magister inżynier

➤ dopuszczalne kierunki ukończonych studiów tylko o profilu ogólnoakademickim:

Automatyka i Robotyka, Biotechnologia, Cyberbezpieczeństwo, Elektronika, Elektronika i Telekomunikacja, Elektrotechnika, Energetyka, Fizyka, Fizyka Techniczna, Informatyka, Informatyka Przemysłowa, Informatyka Stosowana, Inżynieria Biomedyczna, Inżynieria Kwantowa, Inżynieria Materiałowa, Inżynieria Mechaniczno-Medyczna, Matematyka, Matematyka Stosowana, Mechanika i Budowa Maszyn, Mechatronika, Optyka, Teleinformatyka, Telekomunikacja, Zaawansowane Materiały i Nanotechnologia.

12.2 kierunek: Inżynieria Mikrosystemów Mechatronicznych

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II jest liczony wg wzoru:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów tyko o profilu ogólnoakademickim:

Automatyka i Robotyka, Biotechnologia, Cyberbezpieczeństwo, Elektronika, Elektronika i Telekomunikacja, Elektrotechnika, Energetyka, Fizyka, Fizyka Techniczna, Informatyka, Informatyka Przemysłowa, Informatyka Stosowana, Inżynieria Biomedyczna, Inżynieria Kwantowa, Inżynieria Materiałowa, Inżynieria Mechaniczno-Medyczna, Matematyka, Matematyka Stosowana, Mechanika i Budowa Maszyn, Mechatronika, Optyka, Teleinformatyka, Telekomunikacja, Zaawansowane Materiały i Nanotechnologia.

13. WYDZIAŁ MATEMATYKI

13.1. kierunek: Matematyka

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest liczony wg wzoru:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R + OD,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

$\acute{S}R$ – średnia ważona z przebiegu studiów,

OD – ocena dorobku, punkty za kierunek ukończonych studiów: 25, 8 albo 1 punkt dla kierunków należących odpowiednio do grupy 1, 2 albo 3.

GRUPA 1 (OD = 25 pkt):

- Matematyka
- Matematyka i Statystyka

GRUPA 2 (OD = 8 pkt):

- Applied Mathematics
- Matematyka Ekonomiczna
- Matematyka i Ekonomia
- Matematyka Komputerowa
- Matematyka Stosowana

GRUPA 3 (OD = 1 pkt):

- Fizyka
- Informatyka
- Informatyka Algorytmiczna
- Inżynieria Kwantowa

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, licencjat, magister, magister inżynier
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:

Applied Mathematics, Fizyka, Informatyka, Informatyka Algorytmiczna, Inżynieria Kwantowa, Matematyka, Matematyka Ekonomiczna, Matematyka i Ekonomia, Matematyka i Statystyka, Matematyka Komputerowa, Matematyka Stosowana.

13.2. kierunek: Applied Mathematics, studia w języku angielskim

Wskaźnik rekrutacyjny W_{II} kandydata na studia II stopnia jest liczony wg wzoru:

$$W_{II} = D \times 10 + \acute{S}R + OD,$$

gdzie

D – ocena na dyplomie,

ŚR – średnia ważona z przebiegu studiów,

OD – ocena dorobku, punkty za kierunek ukończonych studiów: 25, 13 albo 6 punkt dla kierunków należących odpowiednio do grupy 1, 2 albo 3.

GRUPA 1 (OD = 25 pkt):

- Applied Mathematics
- Matematyka Stosowana

GRUPA 2 (OD = 13 pkt):

- Elektronika
- Fizyka
- Fizyka Komputerowa
- Fizyka Techniczna
- Informatyka
- Informatyka Algorytmiczna
- Informatyka i Ekonometria
- Informatyka Przemysłowa
- Informatyka Stosowana
- Inżynieria Danych
- Inżynieria Kwantowa
- Matematyka
- Matematyka i Statystyka
- Matematyka w Technice
- Mechatronika

GRUPA 3 (OD = 6 pkt):

- Automatyka i Robotyka
- Ekonomia
- Elektronika i Telekomunikacja
- Inżynieria Systemów
- Teleinformatyka
- Telekomunikacja

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:

inżynier, magister inżynier

- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:

Applied Mathematics, Automatyka i Robotyka, Ekonomia, Elektronika, Elektronika i Telekomunikacja, Fizyka, Fizyka Komputerowa, Fizyka Techniczna, Informatyka, -Informatyka Algorytmiczna, Informatyka i Ekonometria, Informatyka Przemysłowa, Informatyka Stosowana, Inżynieria Danych, Inżynieria Kwantowa, Inżynieria Systemów, Matematyka, Matematyka i Statystyka, Matematyka w Technice, Matematyka Komputerowa, Matematyka Stosowana, Teleinformatyka, Telekomunikacja.