

**Załącznik numer 5 do Uchwały nr 478/35/2020-2024 Senatu Politechniki Wrocławskiej z dnia 22 czerwca 2023 r.
w sprawie ustalenia warunków, trybu oraz terminu rozpoczęcia i zakończenia rekrutacji oraz sposobu jej
przeprowadzenia na studia na Politechnice Wrocławskiej
na rok akademicki 2024/2025**

§ 1

WYDZIAŁ ARCHITEKTURY

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.

2. 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

studia 4-semestralne – rekrutacja letnia:

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

studia 3-semestralne – rekrutacja zimowa:

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

§ 2

WYDZIAŁ BUDOWNICTWA LĄDOWEGO I WODNEGO

1. kierunki: budownictwo; budownictwo, studia w języku angielskim

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

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

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 uczenia się na studiach I stopnia w odniesieniu do efektów uczenia się określonych dla kierunku budownictwo na Wydziale Budownictwa Lądowego i Wodnego Politechniki Wrocławskiej.

- liczba punktów OD wynosi: dla kierunku budownictwo - 25;
- dla kierunków pokrewnych: architektura, architektura i urbanistyka, kierunki studiów w zakresie: inżynierii środowiska, budownictwa hydrotechnicznego, inżynierii i gospodarki wodnej, melioracji wartość wskaźnika.

OD jest określana na podstawie danych z „Karty ewaluacji wiedzy i kompetencji kandydata 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.

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

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, kierunki studiów w zakresie: inżynierii środowiska, budownictwa hydrotechnicznego, inżynierii i gospodarki wodnej, melioracji.
(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 studiów na kierunku Budownictwo na WBLiW PWr (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 ustalonym na podst. uchwały Senatu Politechniki Wrocławskiej 742/32/2016-2020 z dnia 16.05.2019 r., uwzględniającym efekty kształcenia dla kierunku i stopnia studiów (uchwała 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

1. Advanced Nano and Biomaterials-MONABIPHOT

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

studia 4-semestralne – rekrutacja letnia:

- wymagany tytuł zawodowy:
licencjat, inżynier, magister, magister inżynier
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów: tylko o profilu ogólnoakademickim.

studia 3-semestralne – rekrutacja zimowa:

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

2. kierunek: Biosciences

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

studia 4-semestralne – rekrutacja letnia:

- wymagany tytuł zawodowy:
licencjat, inżynier, magister, magister inżynier
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów: tylko o profilu ogólnoakademickim.

studia 3-semestralne – rekrutacja zimowa:

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

3. 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

studia 4-semestralne – rekrutacja letnia:

- wymagany tytuł zawodowy:
licencjat, inżynier, inżynier architekt, magister, magister inżynier, magister inżynier architekt
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów: tylko o profilu ogólnoakademickim.

studia 3-semestralne – rekrutacja zimowa:

- wymagany tytuł zawodowy:

inżynier, inżynier architekt, magister inżynier; magister inżynier architekt

- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów: tylko o profilu ogólnoakademickim.

4. 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

studia 4-semestralne – rekrutacja letnia:

- wymagany tytuł zawodowy:
licencjat, inżynier, inżynier architekt, magister, magister inżynier, magister inżynier architekt
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów: tylko o profilu ogólnoakademickim.

studia 3-semestralne – rekrutacja zimowa:

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, inżynier architekt, magister inżynier; magister inżynier architekt
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów: tylko o profilu ogólnoakademickim.

5. kierunek: Chemical Engineering and Technology

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

studia 4-semestralne – rekrutacja letnia:

- wymagany tytuł zawodowy:
licencjat, inżynier, magister, magister inżynier
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów: tylko o profilu ogólnoakademickim.

studia 3-semestralne – rekrutacja zimowa:

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

6. 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

studia 4-semestralne – rekrutacja letnia:

- wymagany tytuł zawodowy:
licencjat, inżynier, inżynier architekt, magister, magister inżynier, magister inżynier architekt
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów: tylko o profilu ogólnoakademickim.

studia 3-semestralne – rekrutacja zimowa:

- wymagany tytuł zawodowy:

inżynier, inżynier architekt, magister inżynier; magister inżynier architekt

- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów: tylko o profilu ogólnoakademickim.

7. 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

studia 4-semesterne – rekrutacja letnia:

- wymagany tytuł zawodowy:
licencjat, inżynier, inżynier architekt, magister, magister inżynier, magister inżynier architekt
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów: tylko o profilu ogólnoakademickim.

studia 3-semesterne – rekrutacja zimowa:

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, inżynier architekt, magister inżynier; magister inżynier architekt
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów: tylko o profilu ogólnoakademickim.

8. kierunek: Sustainable Biomass and Bioproducts Engineering, studia w j. 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 rozmowy kwalifikacyjnej

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów: tylko o profilu ogólnoakademickim
kierunki przypisane do dyscypliny naukowej inżynieria chemiczna.

9. 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

studia 4-semesterne – rekrutacja letnia:

- wymagany tytuł zawodowy:
licencjat, inżynier, inżynier architekt, magister, magister inżynier, magister inżynier architekt
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów: tylko o profilu ogólnoakademickim.

studia 3-semesterne – rekrutacja zimowa:

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, inżynier architekt, magister inżynier; magister inżynier architekt
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów: tylko o profilu ogólnoakademickim.

10. kierunek: Urban Mining-inżynieria recyklingu

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,

ŚR – średnia ważona z przebiegu studiów,

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

studia 4-semesterne – rekrutacja letnia:

- wymagany tytuł zawodowy:
licencjat, inżynier, inżynier architekt, magister, magister inżynier, magister inżynier architekt
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów: tylko o profilu ogólnoakademickim.

studia 3-semesterne – rekrutacja zimowa:

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, inżynier architekt, magister inżynier; magister inżynier architekt
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów: tylko o profilu ogólnoakademickim.

11. kierunek: Sustainable Biomass and Bioproducts Engineering, studia w j. 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 rozmowy kwalifikacyjnej

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów: tylko o profilu ogólnoakademickim
kierunki przypisane do dyscypliny naukowej inżynieria chemiczna.

§ 4

WYDZIAŁ INFORMATYKI I TELEKOMUNIKACJI

1. kierunek: cyberbezpieczeństwo

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 przypisany kierunkowi ukończonych studiów zgodnie z załączoną tabelą:

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

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

- wymagany tytuł zawodowy:
inżynier, magister inżynier
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:
kierunki studiów przyporządkowane do dyscyplin naukowych informatyka techniczna i telekomunikacja;
informatyka i kierunki studiów, dla których dyscypliny naukowe informatyka techniczna i telekomunikacja;
informatyka są dyscypliną wiodącą.

2. kierunek: informatyczne systemy automatyki

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

➤ dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:

kierunki studiów przyporządkowane w całości do dyscypliny naukowej informatyka techniczna i telekomunikacja i kierunki studiów, dla których dyscyplina naukowa informatyka techniczna i telekomunikacja jest dyscypliną wiodącą oraz kierunki automatyka i robotyka, automatyka przemysłowa, robotyka i automatyzacja procesów, mechatronika.

3. 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 dobrowolnego egzaminu organizowanego przez Politechnikę Wrocławską w zakresie obowiązującym dla egzaminu dyplomowego na studiach I stopnia dla kierunku informatyka algorytmiczna Politechniki Wrocławskiej.

Dla absolwenta kierunku informatyka algorytmiczna (dawniej kierunku informatyka na wydziale Podstawowych Problemów Techniki) Politechniki Wrocławskiej wynik dobrowolnego egzaminu E wyznaczany jest na podstawie egzaminu dyplomowego odbytych studiów. Wówczas $E = ED \times 5$, gdzie ED – ocena egzaminu dyplomowego.

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

➤ wymagany tytuł zawodowy:

inżynier, magister inżynier, magister

➤ dopuszczalne kierunki ukończonych studiów tylko o profilu ogólnoakademickim

wszystkie kierunki przypisane do dyscyplin: informatyka techniczna i telekomunikacja; informatyka; automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne; matematyka.

4. kierunki: informatyka stosowana; informatyka stosowana, studia w języku angielskim

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

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

gdzie

D – ocena na dyplomie,

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

OD – 10 punktów za publikację wydaną lub przyjętą do druku w wydawnictwach związanych z dyscypliną informatyka techniczna i telekomunikacja, zamieszczonych w ministerialnym wykazie czasopism naukowych i recenzowanych materiałów z konferencji międzynarodowych zgodnie z odpowiednim komunikatem Ministra Edukacji i Nauki na dzień 21 grudnia 2021 roku.

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

➤ wymagany tytuł zawodowy:

inżynier, magister inżynier, magister

➤ dopuszczalne kierunki ukończonych studiów tylko o profilu ogólnoakademickim, dla których dyscypliną wiodącą są: informatyka techniczna i telekomunikacja; informatyka, matematyka oraz kierunki: automatyka i robotyka, automatyzacja procesów, mechatronika, inteligentna elektronika. Uczelnie polskie, na których kandydaci ukończyli studia muszą posiadać akredytację Polskiej Komisji Akredytacyjnej do prowadzenia studiów na tych kierunkach.

5. kierunki: informatyka techniczna; informatyka techniczna, studia w języku angielskim

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

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

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:

kierunki studiów przyporządkowane do dyscypliny naukowej informatyka techniczna i telekomunikacja i

kierunki studiów dla których dyscyplina naukowa informatyka techniczna i telekomunikacja jest dyscypliną

wiodącą oraz kierunek studiów inżynieria biomedyczna.

6. kierunek: inżynieria systemów

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

➤ dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:

kierunki, które całkowicie lub częściowo są przypisane do dyscyplin naukowych: informatyka techniczna i

telekomunikacja; automatyka, elektronika i elektrotechnika i technologie kosmiczne; inżynieria

mechaniczna oraz matematyka.

7. kierunek: sztuczna inteligencja

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

a. punkty za kierunek ukończonych studiów: 15, 10, 5 i 0 punktów dla kierunków należących odpowiednio do grupy 1, 2, 3 i 4.

b. suma punktów przyznawana za aktywności dodatkowe studenta (max. 10 pkt), w tym:

• 5 pkt za potwierdzony fakt współautorstwa publikacji naukowej opublikowanej w materiałach z listy czasopism i konferencji MEiN w dyscyplinie informatyka lub informatyka techniczna i telekomunikacji o punktacji min. 20 pkt.;

• 5 pkt za potwierdzony przez organizatorów fakt zwycięstwa w branżowym konkursie typu hackathon/datathon o puli nagród minimum 10 000 zł.

GRUPA 1 (OD = 15 pkt.):

analiza danych-Big Data, Applied Mathematics, Applied Computer Science, Computer Science, Computer Science and Information Systems, danologia, Data Science, indywidualne studia informatyczno-matematyczne, informatyka, informatyka algorytmiczna, informatyka analityczna, informatyka i systemy informacyjne, informatyka i systemy inteligentne, informatyka stosowana, informatyka techniczna, inżynieria danych, inżynieria i analiza danych, matematyka i analiza danych, matematyka i statystyka, matematyka komputerowa, matematyka stosowana, statystyka i analiza danych, sztuczna inteligencja.

GRUPA 2 (OD = 10 pkt.)

automatyka i robotyka, Informatics, inżynieria obliczeniowa, inżynieria systemów, makrokierunek: automatyka i robotyka, elektronika i telekomunikacja, informatyka; matematyka w technice, mechatronika, teleinformatyka.

GRUPA 3 (OD = 5 pkt.)

aplikacja internetu rzeczy, bioinformatyka, bioinformatyka i biologia systemów, Computer Aided Engineering, cyberbezpieczeństwo, edukacja techniczno-informatyczna, Electronic and Computer Engineering, elektromechatronika, elektroniczne przetwarzanie informacji, elektronika, geoinformatyka, geoinformatyka i techniki satelitarne, informatyka ekonomiczna, informatyka i agroinżynieria, informatyka i ekonometria, informatyka przemysłowa, informatyka stosowana i systemy pomiarowe, informatyka w medycynie, inżynieria biomedyczna, inżynieria cyfryzacji, inżynieria techniczno-informatyczna, kryptologia i cyberbezpieczeństwo, matematyka, matematyka stosowana i technologie informatyczne, techniczne zastosowania internetu.

GRUPA 4 (OD = 0 pkt.):

pozostałe kierunki

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

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

8. 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:
kierunki studiów przyporządkowane do dyscyplin naukowych informatyka techniczna i telekomunikacja; informatyka i kierunki studiów, dla których dyscyplina naukowa informatyka techniczna i telekomunikacja jest dyscypliną wiodącą oraz kierunki: elektronika i telekomunikacja, Computer Science.

9. 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:
kierunki studiów przyporządkowane do dyscypliny naukowej informatyka techniczna i telekomunikacja i kierunki, dla których dyscyplina naukowa Informatyka techniczna i telekomunikacja jest dyscypliną wiodącą oraz kierunki: informatyka, elektronika i telekomunikacja.

10. kierunek: zaufane systemy sztucznej inteligencji

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
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów: tylko o profilu ogólnoakademickim.
kierunki studiów przyporządkowane do dyscypliny naukowej informatyka techniczna i telekomunikacja; informatyka, inżynieria biomedyczna, automatyka, elektronika, elektronika i technologie kosmiczne oraz kierunki studiów, dla których wymienione dyscypliny naukowe są dyscyplinami wiodącymi, a także kierunki: inżynieria kwantowa, matematyka, matematyka stosowana.

§ 5

WYDZIAŁ ELEKTRYCZNY

1. kierunek: automatyka przemysłowa

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 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:
 - a. kierunki studiów przyporządkowane do dyscypliny naukowej automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne (do 15 punktów OD). Do ustalenia liczby punktów brany jest pod uwagę ukończony kierunek.
 - b. Kierunki studiów, których program nauczania zawiera treści z elektrotechniki lub automatyki (do 10 punktów OD). Do ustalania liczby punktów z danego przedmiotu kierunkowego brane są pod uwagę: forma kursu, treści programowe, liczba godzin oraz uzyskana ocena.

2. 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,

$\acute{S}R$ – 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:
 - a. urządzenia elektryczne (do 5 punktów OD)
 - b. maszyny elektryczne (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 brakującego kursu.

§ 6

WYDZIAŁ GEOINŻYNIERII, GÓRNICTWA I GEOLOGII

1. kierunek: bezpieczeństwo i higiena pracy

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 oceny dorobku studiów I stopnia (osiągniętych efektów uczenia się) w trakcie rozmowy kwalifikacyjnej.

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

studia 4-semestralne – rekrutacja letnia:

- wymagany tytuł zawodowy:
licencjat
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:
brak ograniczeń

studia 3-semestralne – rekrutacja zimowa:

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

2. kierunek: geodezja i kartografia

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 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, geoinformatyka, geodezja i kartografia	10
na innym kierunku	0

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

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

3. kierunek: geoinformatyka

Wskaźnik rekrutacyjny WII kandydata na studia II stopnia jest sumą:

$$WII = D \times 10 + \acute{S}R + OD$$

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, geoinformatyka, geodezja i kartografia, informatyka	10
na innym kierunku	0

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

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

4. kierunki: górnictwo i geologia; górnictwo i geologia, studia w języku angielskim;

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

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

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, geoinformatyka, geodezja i kartografia	10
na innym kierunku	0

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

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

1. kierunek: Environmental Quality Management

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

2. kierunek: gospodarka o obiegu zamkniętym i ochrona klimatu

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:
bez ograniczeń

3. kierunek: inżynieria środowiska

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:
bez ograniczeń

4. kierunek: neutralność klimatyczna

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

1. kierunek: inżynieria zarządzania; inżynieria zarządzania, 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 – wynik przypisany kierunkowi ukończonych studiów zgodnie z załączoną tabelą:

Kandydat ukończył studia I stopnia:	PUNKTY OD
na kierunku: inżynieria zarządzania	20
Na kierunku: inny w dyscyplinie nauk o zarządzaniu i jakości	15
na innym kierunku inżynierskim	10

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

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

2. kierunki: zarządzanie; zarządzanie, studia w języku angielskim (studia 4-semestralne, 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.)

pozostałe kierunki w dyscyplinie wiodącej nauki o zarządzaniu i jakości, kierunki w dyscyplinie wiodącej ekonomia i finanse

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

3. kierunek: zarządzanie (studia 3-semestralne, 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.):

applied mathematics; architektura; automatyka i robotyka; automatyka przemysłowa; bezpieczeństwo i higiena pracy; Big Data Analytics; biomechanika inżynierska; biotechnologia; budownictwo; chemia;

chemia i analityka przemysłowa; chemia i inżynieria materiałów; cyberbezpieczeństwo; Electronic and Computer Engineering; elektromechatronika; elektromobilność; elektroniczne systemy mechatroniki; elektronika; elektronika i telekomunikacja; elektrotechnika; energetyka; energetyka jądrowa; Environmental Quality Management; fizyka techniczna; geodezja i kartografia; geoenergetyka; geoinformatyka, geotechnika i hydrotechnika; gospodarka o obiegu zamkniętym i ochrona klimatu; gospodarka przestrzenna; górnictwo i geologia; informatyczne systemy automatyki; informatyka algorytmiczna; informatyka przemysłowa; informatyka stosowana; informatyka techniczna; inteligentna elektronika; inżynieria biomedyczna; inżynieria budowlana; inżynieria chemiczna i procesowa; inżynieria elektroniczna i komputerowa; inżynieria kwantowa; inżynieria lądowa; inżynieria mikrosystemów mechatronicznych; inżynieria odnawialnych źródeł energii; inżynieria surowców odnawialnych; inżynieria systemów; inżynieria środowiska; inżynieria zarządzania; lotnictwo i kosmonautyka; matematyka i analiza danych; matematyka stosowana; mechanika i budowa maszyn; mechanika i budowa maszyn energetycznych; mechatronika, mechatronika pojazdów, odnawialne źródła energii, optyka, robotyka i automatyzacja procesów; sztuczna inteligencja; technologia chemiczna; technologie ochrony środowiska; teleinformatyka; telekomunikacja; transport; zarządzanie i inżynieria produkcji; zaufane systemy sztucznej inteligencji.

GRUPA 2 (OD = 15 pkt.):

pozostałe kierunki w dyscyplinie wiodącej:

architektura i urbanistyka; astronomia; automatyka, elektronika i elektrotechnika; górnictwo i geodezja inżynierska; informatyka techniczna i telekomunikacja; inżynieria biomedyczna; inżynieria chemiczna; inżynieria lądowa i transport; inżynieria materiałowa; inżynieria mechaniczna; inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka; informatyka; matematyka; nauki biologiczne; nauki chemiczne; nauki fizyczne; nauki o ziemi i środowisku.

GRUPA 3 (OD = 5pkt.):

pozostałe kierunki

DODATKOWE WARUNKI PRZYJĘĆ

➤ wymagany tytuł zawodowy:

inżynier, magister inżynier, inżynier architekt, magister inżynier architekt

➤ brak ograniczeń

§ 9

WYDZIAŁ MECHANICZNO – ENERGETYCZNY

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

2. kierunek: energetyka jądrowa

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

3. kierunek: lotnictwo i kosmonautyka

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

4. kierunki: mechanika i budowa maszyn energetycznych;

Wskaźnik rekrutacyjny 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

5. kierunek: odnawialne źródła energii

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

§ 10

WYDZIAŁ MECHANICZNY

1. 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,

ŚR – 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. Wartości współczynników wagi zamieszczono w tabeli 1.

Dla kierunków nie wymienionych w tabeli 1 współczynnik WG ustalany jest indywidualnie przez WKK na podstawie dostarczonego przez kandydata suplementu do dyplomu ukończonych przez niego studiów I stopnia. 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:
brak ograniczeń



Politechnika Wroclawska

Wydział Mechaniczny

KWESTIONARIUSZ OCENY DOROBKU STUDIÓW

dla kandydatów starających się o przyjęcie na studia II stopnia
na kierunku **biomechanika inżynierska**
na Wydział Mechaniczny Politechniki Wrocławskiej

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

Lp	Kursy z planu studiów I-go stopnia kierunku inżynieria biomedyczna na Wydziale Mechanicznym Politechniki Wrocławskiej	Nazwa odpowiedniego kursu zrealizowanego przez kandydata na studiach I-stopnia ²	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			

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.

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			
		.....	W=SUMA X	
..... Data i podpis kandydata		..... Podpis Przewodniczącego Wydziałowej Komisji Kwalifikacyjnej	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.

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:					
		BMI	MBM	MTR	RAP	TRN	ZIP
1	automatyka i robotyka	1	1	1	1	0,8	0,8
2	automatyka przemysłowa	0	0	0,9	0,8	0	0
3	biomechanika inżynierska	1	1	0,9	0,9	0,8	0,8
4	budowa maszyn i pojazdów	0,8	0,9	0,8	0,8	0,7	0,7
5	budownictwo	0	0,7	0	0	0	0
6	chemia i inżynieria materiałów	0,4	0,4	0	0	0	0
7	elektronika	0	0	0,7	0,7	0	0
8	elektronika i telekomunikacja	0	0	0,7	0,7	0	0
9	elektromechatronika	0	0,6	0,9	0,8	0	0
10	elektrotechnika	0,4	0,5	0,7	0,7	0	0
11	energetyka	0	0,8	0,6	0,6	0,5	0,5
12	górnictwo i geologia	0	0,8	0	0	0,5	0,5
13	inżynieria biomedyczna	1	0,8	0,6	0,6	0,3	0,3
14	inżynieria materiałowa	0,6	0,6	0	0	0	0
15	inżynieria mikrosystemów mechatronicznych	0,4	0,6	0,9	0,8	0	0
16	inżynieria odnawialnych źródeł energii	0,4	0,9	0,7	0,7	0,7	0,7
17	logistyka	0	0	0	0	0,8	0,8
18	lotnictwo i kosmonautyka	0,3	0,8	0,7	0,7	0,7	0,6
19	mechanika i budowa maszyn	1	1	0,8	0,8	0,8	1
20	mechanika i budowa maszyn energetycznych	0,3	0,8	0,7	0,7	0,3	0,3

21	mechatronika	1	1	1	1	0,8	0,8
22	mechatronika pojazdów	0,3	0,8	0,8	0,5	0,6	0,5
23	odnawialne źródła energii	0,4	0,9	0,7	0,7	0,7	0,7
24	robotyka i automatyzacja procesów	1	1	1	1	0,8	0,8
25	transport	0,8	1	0,8	0,8	1	1
26	zarządzanie i inżynieria produkcji	0,8	1	0,8	0,8	1	1

* Dla kierunków nie wymienionych w Tabeli 1 współczynnik wagi ustalany jest indywidualnie przez Wydziałową Komisję Kwalifikacyjną na podstawie dostarczonego przez kandydata suplementu do dyplomu ukończonych przez niego studiów I stopnia.

MBM - mechanika i budowa maszyn

MTR - mechatronika

RAP – robotyka i automatyzacja procesów

TRN - transport

ZiP - zarządzanie i inżynieria produkcji

BMI – biomechanika inżynierska

2. kierunek: mechanika i budowa maszyn; 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. Wartości współczynników wagi zamieszczono w tabeli 1.

Dla kierunków nie wymienionych w tabeli 1 współczynnik WG ustalany jest indywidualnie przez WKK na podstawie dostarczonego przez kandydata suplementu do dyplomu ukończonych przez niego studiów I stopnia.

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:
brak ograniczeń



KWESTIONARIUSZ OCENY DOROBKU STUDIÓW
dla kandydatów starających się o przyjęcie na studia II stopnia
na kierunku **mechanika i budowa maszyn/mechanika i budowa maszyn, studia w języku angielskim**
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 Mechanika i Budowa Maszyn 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 <i>Mechanics</i>			
2.	Grafika Inżynierska – zapis konstrukcji <i>Engineering Graphics: Engineering Drawing</i>			
3.	Materiałoznawstwo <i>Materials Science</i>			
4.	Wytrzymałość materiałów <i>Strength of Materials</i>			
5.	Metrologia wielkości geometrycznych <i>Metrology</i>			
6.	Podstawy Konstrukcji Maszyn <i>Fundamentals of Machine Design</i>			
7.	Teoria Mechanizmów i Manipulatorów <i>Theory of Mechanisms and Manipulators</i>			
8.	Techniki wytwarzania <i>Chipless Processes</i>			
9.	Tworzywa sztuczne <i>Polymers</i>			
10	Mechanika płynów <i>Fluid Mechanics</i>			
11	Elektrotechnika <i>Electrical Engineering</i>			

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.

12	Termodynamika techniczna <i>Thermodynamics</i>			
13	Maszyny technologiczne CNCi roboty <i>Manufacturing Systems CNC</i>			
14	Podstawy organizacji produkcji <i>Production System Organisation</i>			
15	Elektronika <i>Electronics</i>			
..... Data i podpis kandydata		..... Podpis Przewodniczącego Wydziałowej Komisji Kwalifikacyjnej		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.

3. 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. Wartości współczynników wagi zamieszczono w tabeli 1.

Dla kierunków nie wymienionych w tabeli 1 współczynnik WG ustalany jest indywidualnie przez WKK na podstawie dostarczonego przez kandydata suplementu do dyplomu ukończonych przez niego studiów I stopnia.

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:
brak ograniczeń



Politechnika Wroclawska

Wydział Mechaniczny

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 ⁵ 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 ⁶	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			

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.

13	Przetwarzanie sygnałów			
14	Projektowanie układów mechatronicznych			
15	Roboty przemysłowe			
		.....	W=SUMA X	
..... Data i podpis kandydata		..... Podpis Przewodniczącego Wydziałowej Komisji Kwalifikacyjnej	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.

4. kierunek: robotyka i automatyzacja procesów

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. Wartości współczynników wagi zamieszczono w tabeli 1.

Dla kierunków nie wymienionych w tabeli 1 współczynnik WG ustalany jest indywidualnie przez WKK na podstawie dostarczonego przez kandydata suplementu do dyplomu ukończonych przez niego studiów I stopnia.

WOD – wynik oceny dorobku, na podstawie kluczowych kursów realizowanych na studiach I stopnia zawartego w złożonym przez kandydata kwestionariuszu oceny dorobku (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:
brak ograniczeń



KWESTIONARIUSZ OCENY DOROBKU STUDIÓW
dla kandydatów starających się o przyjęcie na studia II stopnia
na kierunku **robotyka i automatyzacja procesów**
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 automatyka i robotyka 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.	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			

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.

14	Układy napędowe hydrauliczne i pneumatyczne			
15	Podstawy robotyki i automatyzacji			
	..... Data i podpis kandydata	..... ... Podpis Przewodniczącego Wydziałowej Komisji Kwalifikacyjnej	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. 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. Wartości współczynników wagi zamieszczono w tabeli 1.

Dla kierunków nie wymienionych w tabeli 1 współczynnik WG ustalany jest indywidualnie przez WKK na podstawie dostarczonego przez kandydata suplementu do dyplomu ukończonych przez niego studiów I stopnia.

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:
brak ograniczeń



Politechnika Wroclawska

Wydział Mechaniczny

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 ⁹ 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 ¹⁰	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			
	..... Data i podpis kandydata	..... Podpis Przewodniczącego Wydziałowej Komisji Kwalifikacyjnej	W=SUMA X WOD=20*W/15	

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.

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.

6. kierunek: zarządzanie i inżynieria produkcji; 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. Wartości współczynników wagi zamieszczono w tabeli 1.

Dla kierunków nie wymienionych w tabeli 1 współczynnik WG ustalany jest indywidualnie przez WKK na podstawie dostarczonego przez kandydata suplementu do dyplomu ukończonych przez niego studiów I stopnia.

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:
brak ograniczeń



KWESTIONARIUSZ OCENY DOROBKU STUDIÓW

dla kandydatów starających się o przyjęcie na studia II stopnia
na kierunku **zarządzanie i inżynieria produkcji; zarządzanie i inżynieria produkcji, studia w języku angielskim**
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 <i>Mechanics</i>			
2.	Grafika Inżynierska <i>Engineering Graphics</i>			
3.	Materiałoznawstwo <i>Materials Science</i>			
4.	Wytrzymałość materiałów <i>Strength of Materials</i>			
5.	Metrologia <i>Metrology</i>			
6.	Procesy i techniki wytwarzania <i>Manufacturing Processes and Techniques</i>			
7.	Projektowanie procesów technologicznych <i>Design of Technological Processes</i>			
8.	Technologia montażu <i>Assembly Technology</i>			
9.	Podstawy automatyzacji <i>Fundamentals of Automation</i>			
10	Maszyny i urządzenia technologiczne <i>Machines and Technological Equipment</i>			
11	Podstawy logistyki <i>Fundamentals of Logistics</i>			
12	Rachunkowość i finanse <i>Accounting and Finance</i>			
13	Zarządzanie jakością <i>Quality Management</i>			
14	Podstawy zarządzania <i>Fundamentals of Management</i>			
15	Informatyka <i>Computer science</i>			

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.

..... Data i podpis kandydata	..... Podpis Przewodniczącego Wydziałowej Komisji Kwalifikacyjnej	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.

§ 11

WYDZIAŁ PODSTAWOWYCH PROBLEMÓW TECHNIKI

1. 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, licencjat, magister inżynier, magister
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów tylko o profilu ogólnoakademickim:
wszystkie kierunki przypisane do dyscyplin: astronomia; automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne; informatyka techniczna i telekomunikacja; informatyka; matematyka; inżynieria biomedyczna; nauki fizyczne.

2. 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, licencjat, magister inżynier, magister
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów tylko o profilu ogólnoakademickim
wszystkie kierunki przypisane do dyscyplin: astronomia; informatyka; matematyka; nauki chemiczne; nauki fizyczne; automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne; informatyka techniczna i telekomunikacja; inżynieria biomedyczna; inżynieria chemiczna; inżynieria lądowa i transport; inżynieria materiałowa; inżynieria mechaniczna; inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka. Ponadto kierunki: geologia, geofizyka.

3. kierunek: inżynieria biomedyczna

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, licencjat, magister inżynier, magister, magister farmacji, lekarz
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów tylko o profilu ogólnoakademickim:
wszystkie kierunki przypisane do dyscyplin: biologia medyczna; biotechnologia; informatyka; matematyka; nauki chemiczne; nauki fizyczne; automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne; informatyka techniczna i telekomunikacja; inżynieria biomedyczna; inżynieria chemiczna; inżynieria materiałowa; inżynieria mechaniczna; inżynieria środowiska; nauki farmaceutyczne; nauki medyczne; nauki o zdrowiu.

4. 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, licencjat, magister inżynier, magister
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów tylko o profilu ogólnoakademickim
wszystkie kierunki przypisane do dyscyplin: astronomia; informatyka techniczna i telekomunikacja; informatyka; inżynieria materiałowa; matematyka; nauki fizyczne ponadto kierunek geofizyka.

5. kierunek: optyka,

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, licencjat, magister inżynier, magister
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów tylko o profilu ogólnoakademickim:
akustyka, astronomia, biofizyka, elektronika, elektronika i telekomunikacja, fizyka, fizyka techniczna, fotonika, inżynieria biomedyczna, inżynieria kwantowa, inżynieria materiałowa, mechatronika, optyka, telekomunikacja, zaawansowane materiały i nanotechnologie.

§ 12

WYDZIAŁ ELEKTRONIKI, FOTONIKI I MIKROSYSTEMÓW

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:

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

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:
kierunki studiów przyporządkowane do dyscypliny naukowej automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne i kierunki studiów, dla których dyscyplina naukowa automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne jest dyscypliną wiodącą.

2. kierunek: elektroniczne systemy mechatroniki

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,
- dopuszczalne kierunki ukończonych studiów:
kierunki studiów przyporządkowane do dyscypliny naukowej automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne i kierunki studiów, dla których zadeklarowane jest minimum 30% przypisanie do dyscypliny: automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne; informatyka techniczna i telekomunikacja; informatyka oraz kierunki: biomechanika inżynierska, energetyka, fizyka techniczna, inżynieria biomedyczna, inżynieria kwantowa, lotnictwo i kosmonautyka, mechatronika, mechanika i budowa maszyn, mechanika i budowa maszyn energetycznych, odnawialne źródła energii, robotyka i automatyzacja procesów.

3. kierunki: elektronika; elektronika, studia w języku angielskim

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

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

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:
kierunki studiów przyporządkowane do dyscyplin naukowych automatyka, elektronika i elektrotechnika; automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne; informatyka techniczna i telekomunikacja; informatyka oraz kierunki: biomechanika inżynierska, energetyka, fizyka techniczna, geoenergetyka, geoinformatyka, inżynieria biomedyczna, inżynieria kwantowa, lotnictwo i kosmonautyka, mechatronika, mechanika i budowa maszyn, mechanika i budowa maszyn energetycznych, odnawialne źródła energii, optyka, robotyka i automatyzacja procesów.

4. kierunki: elektronika i telekomunikacja;

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:
kierunki studiów przyporządkowane do dyscypliny naukowej automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne i kierunki studiów, dla których zadeklarowane jest minimum 30% przypisanie do dyscypliny: automatyka, energetyka, elektrotechnika i technologie kosmiczne; informatyka techniczna i telekomunikacja; informatyka oraz kierunki: biomechanika inżynierska, energetyka, fizyka techniczna, inżynieria biomedyczna, inżynieria kwantowa, lotnictwo i kosmonautyka, mechatronika, mechanika i budowa maszyn, mechanika i budowa maszyn energetycznych, odnawialne źródła energii, optyka, robotyka i automatyzacja procesów.

1. 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,

$\acute{S}R$ – 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.

2. 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.