

Uchwała
Senatu Politechniki Krakowskiej
im. Tadeusza Kościuszki
nr 71/d/06/2020 z 24 czerwca 2020 r.

(TEKST JEDNOLITY)

w sprawie zasad rekrutacji na pierwszy rok studiów pierwszego i drugiego stopnia rozpoczynających się na Politechnice Krakowskiej w roku akademickim 2021/22

Na podstawie art. 28 ust. 1 pkt 10 i art. 70 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. z 2021 r. poz. 478) postanawia się, co następuje:

§ 1

Ustala się wykaz kierunków i specjalności na stacjonarnych i niestacjonarnych studiach pierwszego i drugiego stopnia (zwane dalej odpowiednio studiami I i II stopnia) rozpoczynających się w roku akademickim 2021/22, zgodnie z załącznikiem nr 1 do niniejszej uchwały.

§ 2

Ustala się:

- 1) warunki, tryb i sposób przeprowadzania rekrutacji na pierwszy rok stacjonarnych i niestacjonarnych studiów I i II stopnia rozpoczynających się w roku akademickim 2021/22, zgodnie z załącznikiem nr 2 do niniejszej uchwały,
- 2) szczegółowe kryteria kwalifikacyjne rekrutacji na pierwszy rok stacjonarnych i niestacjonarnych studiów I stopnia rozpoczynających się w roku akademickim 2021/22, zgodnie z załącznikiem nr 3 do niniejszej uchwały,
- 3) szczegółowe kryteria kwalifikacyjne rekrutacji na pierwszy rok stacjonarnych i niestacjonarnych studiów II stopnia rozpoczynających się w roku akademickim 2021/22, zgodnie z załącznikiem nr 4 do niniejszej uchwały.

§ 3

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

**Kierunki na stacjonarnych i niestacjonarnych studiach I i II stopnia
stanowiące ofertę edukacyjną w roku akademickim 2021/22**

Wydział Architektury

Kierunek	Specjalność	Poziom kształcenia	Profil kształcenia	Dyscypliny naukowe	
<u>studia stacjonarne</u>					
architektura (architecture)	w języku polskim	brak specjalności	studia I stopnia 4-letnie	ogólnoakademicki	architektura i urbanistyka inżynieria lądowa i transport sztuki plastyczne i konserwacja dzieł sztuki
	w języku angielskim		studia II stopnia 1,5-letnie		architektura i urbanistyka
architektura krajobrazu (landscape architecture)	w języku polskim w języku angielskim	brak specjalności	studia I stopnia 3,5-letnie studia II stopnia 1,5-letnie	ogólnoakademicki	architektura i urbanistyka rolnictwo i ogrodnictwo inżynieria lądowa i transport inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka sztuki plastyczne i konserwacja dzieł sztuki
<u>studia niestacjonarne</u>					
architektura (architecture)	w języku polskim	brak specjalności	studia I stopnia 4-letnie	ogólnoakademicki	architektura i urbanistyka inżynieria lądowa i transport sztuki plastyczne i konserwacja dzieł sztuki
	w języku angielskim		II stopnia 1,5-letnie		architektura i urbanistyka

architektura krajobrazu	brak specjalności	studia I stopnia 3,5-letnie studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	architektura i urbanistyka rolnictwo i ogrodnictwo inżynieria lądowa i transport inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka sztuki plastyczne i konserwacja dzieł sztuki
-------------------------	-------------------	--	------------------	---

Wydział Informatyki i Telekomunikacji

Kierunek		Specjalność	Poziom kształcenia	Profil kształcenia	Dyscypliny naukowe
<u>studia stacjonarne</u>					
informatyka	w języku polskim	brak specjalności	studia I stopnia 3,5-letnie	ogólnoakademicki	informatyka techniczna i telekomunikacja
		<ul style="list-style-type: none"> • data science • cyberbezpieczeństwo • grafika komputerowa i multimedia • informatyka stosowana • teleinformatyka 	studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	informatyka techniczna i telekomunikacja
	w języku angielskim	<ul style="list-style-type: none"> • cybersecurity (cyberbezpieczeństwo – w języku angielskim) • information and communication technologies (technologie informacyjno-komunikacyjne – w języku angielskim) • data science (w języku angielskim) • applied computer science (informatyka stosowana – w języku angielskim) 	studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	informatyka techniczna i telekomunikacja

matematyka	<ul style="list-style-type: none"> • matematyka w finansach i ekonomii • modelowanie matematyczne 	studia I stopnia – licencjackie 3-letnie studia II stopnia 2-letnie	ogólnoakademicki	matematyka
matematyka stosowana	<ul style="list-style-type: none"> • analityka danych • matematyka w finansach i ekonomii • matematyka z informatyką 	studia I stopnia 3,5-letnie	praktyczny	matematyka informatyka techniczna i telekomunikacja
<u>studia niestacjonarne</u>				
informatyka	brak specjalności	studia I stopnia 4-letnie	ogólnoakademicki	informatyka techniczna i telekomunikacja
	<ul style="list-style-type: none"> • data science • cyberbezpieczeństwo • grafika komputerowa i multimedia • informatyka stosowana • teleinformatyka 	studia II stopnia 2-letnie	ogólnoakademicki	informatyka techniczna i telekomunikacja

Wydział Inżynierii Elektrycznej i Komputerowej

Kierunek	Specjalność	Poziom kształcenia	Profil kształcenia	Dyscypliny naukowe
<u>studia stacjonarne</u>				
elektrotechnika i automatyka	<ul style="list-style-type: none"> • automatyka w układach elektrycznych • inżynieria systemów elektrycznych • trakcja elektryczna 	studia I stopnia 3,5-letnie	ogólnoakademicki	automatyka, elektronika i elektrotechnika

	<ul style="list-style-type: none"> • elektryczne urządzenia sterowania • informatyczne systemy automatyki • monitoring i diagnostyka układów elektrycznych • współczesne systemy trakcji elektrycznej • elektroenergetyka 	studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	automatyka, elektronika i elektrotechnika
informatyka w inżynierii komputerowej	brak specjalności	studia I stopnia 3,5-letnie	ogólnoakademicki	informatyka techniczna i telekomunikacja automatyka, elektronika i elektrotechnika
infotronika	brak specjalności	studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	automatyka, elektronika i elektrotechnika
<u>studia niestacjonarne</u>				
elektrotechnika i automatyka	<ul style="list-style-type: none"> • automatyka w układach elektrycznych • inżynieria systemów elektrycznych • trakcja elektryczna 	studia I stopnia 4-letnie	ogólnoakademicki	automatyka, elektronika i elektrotechnika
	<ul style="list-style-type: none"> • elektryczne urządzenia sterowania • informatyczne systemy automatyki • monitoring i diagnostyka układów elektrycznych • współczesne systemy trakcji elektrycznej • elektroenergetyka 	studia II stopnia 2-letnie	ogólnoakademicki	automatyka, elektronika i elektrotechnika
informatyka w inżynierii komputerowej	brak specjalności	studia I stopnia 4-letnie	ogólnoakademicki	informatyka techniczna i telekomunikacja automatyka, elektronika i elektrotechnika

Wydział Inżynierii Lądowej

Kierunek	Specjalność	Poziom kształcenia	Profil kształcenia	Dyscyplina naukowa	
<u>studia stacjonarne</u>					
budownictwo (civil engineering)	w języku polskim	brak specjalności	studia I stopnia 3,5-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria lądowa i transport
		<ul style="list-style-type: none"> • budowie – informacja i modelowanie (BIM) • budownictwo hydrotechniczne i geotechnika • infrastruktura drogowa i kolejowa • konstrukcje budowlane i inżynierskie • mechanika konstrukcji inżynierskich • mosty i budowle podziemne • technologia i organizacja budownictwa 	studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria lądowa i transport
	w języku angielskim	brak specjalności	studia I stopnia 3,5-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria lądowa i transport
		<ul style="list-style-type: none"> • structural design and management in civil engineering (projektowanie konstrukcji i zarządzanie w budownictwie – w języku angielskim) 	studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria lądowa i transport
transport	brak specjalności	studia I stopnia 3,5-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria lądowa i transport	
	<ul style="list-style-type: none"> • logistyka i spedycja • transport kolejowy • transport miejski 	studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria lądowa i transport	
<u>studia niestacjonarne</u>					
budownictwo	brak specjalności	studia I stopnia 4,5-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria lądowa i transport	
	<ul style="list-style-type: none"> • infrastruktura drogowa i kolejowa • konstrukcje budowlane i inżynierskie • technologia i organizacja budownictwa 	studia II stopnia 2-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria lądowa i transport	
transport	brak specjalności	studia I stopnia 4,5-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria lądowa i transport	

	<ul style="list-style-type: none"> • logistyka i spedycja • transport kolejowy • transport miejski 	studia II stopnia 2-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria lądowa i transport
--	---	----------------------------	------------------	-------------------------------

Wydział Inżynierii Materiałowej i Fizyki

Kierunek		Specjalność	Poziom kształcenia	Profil kształcenia	Dyscypliny naukowe
<u>studia stacjonarne</u>					
inżynieria materiałowa		<ul style="list-style-type: none"> • materiały i technologie przyjazne środowisku • materiały konstrukcyjne i kompozyty • technologie druku 3D 	studia I stopnia 3,5-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria materiałowa
		<ul style="list-style-type: none"> • inżynieria spajania materiałów • materiały i technologie przyjazne środowisku • materiały konstrukcyjne i kompozyty 	studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria materiałowa
fizyka techniczna	w języku polskim	<ul style="list-style-type: none"> • modelowanie komputerowe • nowoczesne materiały i nanotechnologie • technologie multimedialne 	studia I stopnia 3,5-letnie studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria materiałowa nauki fizyczne
	w języku angielskim	<ul style="list-style-type: none"> • computer modelling (modelowanie komputerowe – w języku angielskim) 	studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria materiałowa nauki fizyczne
nanotechnologie i nanomateriały		<ul style="list-style-type: none"> • inżynieria nanostruktur 	studia I stopnia 3,5-letnie	praktyczny	inżynieria materiałowa nauki fizyczne
<u>studia niestacjonarne</u>					
inżynieria materiałowa		<ul style="list-style-type: none"> • inżynieria spajania materiałów • materiały i technologie przyjazne środowisku • materiały konstrukcyjne i kompozyty 	studia I stopnia 3,5-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria materiałowa
		<ul style="list-style-type: none"> • materiały i technologie przyjazne środowisku • materiały konstrukcyjne i kompozyty 	studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria materiałowa

Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki

Kierunek	Specjalność	Poziom kształcenia	Profil kształcenia	Dyscyplina naukowa	
<u>studia stacjonarne</u>					
energetyka	w języku polskim	• instalacje, systemy i urządzenia ogrzewcze	studia I stopnia 3,5-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka
		• systemy i urządzenia energetyczne • energetyka niekonwencjonalna	studia I stopnia 3,5-letnie studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka
		• modelowanie komputerowe w energetyce	studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka
	w języku angielskim	• energy systems and machinery (systemy i urządzenia energetyczne – w języku angielskim)	studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka
geoinformatyka	brak specjalności	studia I stopnia 3,5-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka	
inżynieria i gospodarka wodna	brak specjalności	studia I stopnia 3,5-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka	
inżynieria środowiska	w języku polskim	• hydroinżynieria • zaopatrzenie w wodę i unieszkodliwianie ścieków i odpadów • ciepłownictwo, ogrzewnictwo, wentylacja i klimatyzacja	studia I stopnia 3,5-letnie studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka
		• technologie proekologiczne i instalacje w przemyśle • inżynieria dróg wodnych	studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka
	w języku angielskim	• environmental and land engineering (inżynieria i kształtowanie środowiska – w języku angielskim)	studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka
odnawialne źródła energii i infrastruktura komunalna	brak specjalności	studia I stopnia 3,5-letnie studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka	

<u>studia niestacjonarne</u>				
energetyka	• instalacje, systemy i urządzenia ogrzewcze	studia I stopnia 4-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka
	• systemy i urządzenia energetyczne • energetyka niekonwencjonalna	studia I stopnia 4-letnie studia II stopnia 2-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka
	• modelowanie komputerowe w energetyce	studia II stopnia 2-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka
inżynieria środowiska	• technologie i instalacje w inżynierii środowiska	studia I stopnia 4-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka
	• hydroinżynieria • zaopatrzenie w wodę i unieszkodliwianie ścieków i odpadów • ciepłownictwo, ogrzewnictwo, wentylacja i klimatyzacja	studia II stopnia 2-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka

Wydział Inżynierii i Technologii Chemicznej

Kierunek		Specjalność	Poziom kształcenia	Profil kształcenia	Dyscyplina naukowa
<u>studia stacjonarne</u>					
biotechnologia		• biotechnologia przemysłowa i w ochronie środowiska	studia I stopnia 3,5-letnie studia II stopnia 1,5-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria chemiczna
inżynieria chemiczna i procesowa		• inżynieria odnawialnych źródeł energii • inżynieria procesów technologicznych	studia I stopnia 3,5-letnie studia II stopnia 1,5-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria chemiczna
technologia chemiczna	w języku polskim	• analityka przemysłowa i środowiskowa • chemia i technologia kosmetyków • kataliza przemysłowa • lekka technologia organiczna • procesy technologiczne i zarządzanie produkcją • technologia polimerów • technologie środowiska i gospodarka odpadami	studia I stopnia 3,5-letnie studia II stopnia 1,5-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria chemiczna

	w języku angielskim	<ul style="list-style-type: none"> innovative chemical technologies (innowacyjne technologie chemiczne – w języku angielskim) 	studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria chemiczna
--	---------------------	--	-------------------------------	------------------	----------------------

Wydział Mechaniczny

Kierunek	Specjalność	Poziom kształcenia	Profil kształcenia	Dyscypliny naukowe
<u>studia stacjonarne</u>				
automatyka i robotyka	<ul style="list-style-type: none"> automatyzacja systemów wytwarzania sterowanie i monitoring maszyn i urządzeń technologie informacyjne w systemach produkcyjnych 	studia I stopnia 3,5-letnie studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria mechaniczna automatyka, elektronika i elektrotechnika
informatyka stosowana	brak specjalności	studia I stopnia 3,5-letnie studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria mechaniczna informatyka techniczna i telekomunikacja
inżynieria bezpieczeństwa	brak specjalności	studia I stopnia 3,5-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria mechaniczna
inżynieria medyczna	<ul style="list-style-type: none"> biomechanika inżynieria kliniczna 	studia I stopnia 3,5-letnie studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria mechaniczna inżynieria biomedyczna
inżynieria produkcji	<ul style="list-style-type: none"> techniki wytwarzania systemy CAD/CAM systemy jakości i współrzędnościowa technika pomiarowa 	studia I stopnia 3,5-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria mechaniczna
	brak specjalności	studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria mechaniczna
inżynieria wzornictwa przemysłowego	brak specjalności	studia I stopnia 3,5-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria mechaniczna sztuki plastyczne i konserwacja dzieł sztuki

mechanika i budowa maszyn	w języku polskim	<ul style="list-style-type: none"> • mechanika konstrukcji i materiałów • komputerowo wspomagane projektowanie inżynierskie • urządzenia chłodnicze i klimatyzacyjne 	studia I stopnia 3,5-letnie studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria mechaniczna
	w języku angielskim	<ul style="list-style-type: none"> • computational mechanics (mechanika obliczeniowa – w języku angielskim) • machine design (konstrukcja maszyn – w języku angielskim) 	studia I stopnia 3,5-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria mechaniczna
		<ul style="list-style-type: none"> • advanced computational mechanics (zaawansowana mechanika obliczeniowa – w języku angielskim) 	studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria mechaniczna
pojazdy samochodowe	<ul style="list-style-type: none"> • budowa i badania pojazdów samochodowych • diagnostyka i eksploatacja pojazdów samochodowych • źródła napędu i mechatronika pojazdów samochodowych 	studia I stopnia 3,5-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria mechaniczna	
	<ul style="list-style-type: none"> • budowa i badania pojazdów samochodowych • diagnostyka i eksploatacja pojazdów samochodowych 	studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria mechaniczna	
systemy i urządzenia przemysłowe	<ul style="list-style-type: none"> • aparatura przemysłowa • modelowanie komputerowe systemów i maszyn cieplnych 	studia I stopnia 3,5-letnie studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria mechaniczna inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka	
środki transportu i logistyka	<ul style="list-style-type: none"> • logistyka i spedycja • bezpieczeństwo i eksploatacja środków transportu • automatyzacja logistycznych systemów transportowych • inżynieria pojazdów szynowych 	studia I stopnia 3,5-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria mechaniczna inżynieria lądowa i transport	
	<ul style="list-style-type: none"> • logistyka i spedycja • bezpieczeństwo i eksploatacja środków transportu 	studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria mechaniczna inżynieria lądowa i transport	

<u>studia niestacjonarne</u>				
automatyka i robotyka	<ul style="list-style-type: none"> • sterowanie i monitoring maszyn i urządzeń • technologie informacyjne w systemach produkcyjnych 	studia I stopnia 3,5-letnie studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria mechaniczna automatyka, elektronika i elektrotechnika
inżynieria produkcji	<ul style="list-style-type: none"> • techniki wytwarzania • systemy jakości i współrzędnościowa technika pomiarowa 	studia I stopnia 3,5-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria mechaniczna
	brak specjalności	studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria mechaniczna
mechanika i budowa maszyn	<ul style="list-style-type: none"> • mechanika konstrukcji i materiałów • urządzenia chłodnicze i klimatyzacyjne 	studia I stopnia 3,5-letnie studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria mechaniczna
pojazdy samochodowe	<ul style="list-style-type: none"> • budowa i badania pojazdów samochodowych • diagnostyka i eksploatacja pojazdów samochodowych 	studia I stopnia 3,5-letnie studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria mechaniczna
systemy i urządzenia przemysłowe	<ul style="list-style-type: none"> • aparatura przemysłowa • modelowanie komputerowe systemów i maszyn cieplnych 	studia I stopnia 3,5-letnie studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria mechaniczna inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka
środki transportu i logistyka	<ul style="list-style-type: none"> • logistyka i spedycja • bezpieczeństwo i eksploatacja środków transportu 	studia I stopnia 3,5-letnie studia II stopnia 1,5-roczone	ogólnoakademicki	inżynieria mechaniczna inżynieria lądowa i transport

Międzywydziałowa oferta dydaktyczna

Kierunek międzywydziałowy	Specjalność	Poziom kształcenia	Profil kształcenia	Dyscypliny naukowe
<u>studia stacjonarne</u>				
gospodarka przestrzenna (Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki – Wydział Architektury – Wydział Inżynierii Lądowej –) ¹⁾	brak specjalności	studia I stopnia 3,5-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka architektura i urbanistyka inżynieria lądowa i transport
	<ul style="list-style-type: none"> • planowanie przestrzenne i gospodarka komunalna • urbanistyka i transport 	studia II stopnia 1,5-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka architektura i urbanistyka inżynieria lądowa i transport
inżynieria czystego powietrza (Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki – Wydział Mechaniczny – Wydział Inżynierii Lądowej) ²⁾	brak specjalności	studia I stopnia 3,5-letnie	ogólnoakademicki	inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka inżynieria mechaniczna inżynieria lądowa i transport

1) Rekrutacja i kształcenie na międzywydziałowym kierunku studiów I i II stopnia *gospodarka przestrzenna*, prowadzonym łącznie przez Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki, Wydział Architektury oraz Wydział Inżynierii Lądowej, odbywać się będą w ramach międzywydziałowej oferty dydaktycznej i wspólnej liczby miejsc.

2) Rekrutacja i kształcenie na międzywydziałowym kierunku studiów I stopnia *inżynieria czystego powietrza*, prowadzonym łącznie przez Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki, Wydział Mechaniczny oraz Wydział Inżynierii Lądowej, odbywać się będą w ramach międzywydziałowej oferty dydaktycznej i wspólnej liczby miejsc.

Warunki, tryb i sposób przeprowadzania rekrutacji na pierwszy rok stacjonarnych i niestacjonarnych studiów I i II stopnia rozpoczynających się w roku akademickim 2021/22

Postanowienia ogólne

§ 1

Politechnika Krakowska (zwana dalej PK) przeprowadza rekrutację na stacjonarne i niestacjonarne studia I i II stopnia rozpoczynające się na poszczególnych kierunkach w roku akademickim 2021/22.

§ 2

Poniższe zasady przyjęć obowiązują wyłącznie kandydatów posiadających obywatelstwo polskie. Tryb przyjęć na studia cudzoziemców reguluje zarządzenie Rektora PK

§ 3

Przyjęcie na pierwszy rok stacjonarnych i niestacjonarnych studiów I i II stopnia odbywa się w ramach liczby miejsc, która zostanie określona w zarządzeniu Rektora PK w terminie do 17 maja 2021 r.

§ 4

1. Postępowanie rekrutacyjne na stacjonarne i niestacjonarne studia I i II stopnia przeprowadzane jest w terminach określonych w harmonogramie rekrutacji.
2. Rektor PK ustala w drodze zarządzenia harmonogram rekrutacji obejmujący w szczególności:
 - 1) terminy elektronicznej rejestracji,
 - 2) terminy egzaminów wstępnych i terminy składania portfolio,
 - 3) terminy ogłaszania list studentów oraz list osób nieprzyjętych na studia,
 - 4) ostateczny termin dokonywania wpisu na listę studentów.
3. Harmonogram rekrutacji podawany jest do wiadomości publicznej na stronie internetowej PK w terminie:
 - 1) do 17 maja 2021 r. dla rekrutacji na studia rozpoczynające się w semestrze zimowym,
 - 2) do 15 grudnia 2021 r. dla rekrutacji na studia rozpoczynające się w semestrze letnim.
- 3a. Termin określony w ust. 3 pkt 1 może ulec zmianie w przypadku, gdy zmieniony zostanie ogłaszany przez Dyrektora Centralnej Komisji Egzaminacyjnej harmonogram przeprowadzania w roku szkolnym 2020/2021 egzaminu maturalnego.
4. Termin rozpoczęcia rekrutacji na studia uruchamiane w semestrze zimowym roku akademickiego 2021/22 ustala się na:
 - maj 2021 r. – dla studiów I stopnia na kierunku *architektura*,
 - czerwiec 2021 r. – dla studiów I stopnia na pozostałych kierunkach i dla studiów II stopnia.Termin zakończenia rekrutacji na studia uruchamiane w semestrze zimowym roku akademickiego 2021/22 ustala się na wrzesień 2021 r., z zastrzeżeniem, iż postępowanie odwoławcze zostanie przeprowadzone w terminach wynikających z przepisów Kodeksu postępowania administracyjnego.
5. Termin rozpoczęcia rekrutacji na studia uruchamiane w semestrze letnim roku akademickiego 2021/22 wyznacza się na styczeń 2022 r., a termin jej zakończenia na luty 2022 r., z zastrzeżeniem, iż postępowanie odwoławcze zostanie przeprowadzone w terminach wynikających z przepisów Kodeksu postępowania administracyjnego.

§ 5

1. Postępowanie rekrutacyjne przeprowadzane jest za pośrednictwem systemu elektronicznego. Każdy kandydat na studia zobowiązany jest, w terminie wskazanym w harmonogramie rekrutacji, dokonać elektronicznej rejestracji.
2. Kandydat może zostać przyjęty na pierwszy rok studiów po przeprowadzeniu postępowania kwalifikacyjnego. Postępowanie kwalifikacyjne obejmuje czynności odpowiednich komisji rekrutacyjnych, zmierzające do ustalenia listy rankingowej kandydatów.
3. Wyniki postępowania kwalifikacyjnego mogą być udostępnione jedynie kandydatom, których dotyczą.
4. Przyjęcie na studia następuje w drodze wpisu na listę studentów. Osoba przyjęta na studia rozpoczyna studia i nabywa prawa studenta z chwilą złożenia ślubowania. Każdy kandydat, wobec którego przeprowadzono postępowanie kwalifikacyjne i który nie został wpisany na listę studentów, otrzymuje decyzję komisji rekrutacyjnej o odmowie przyjęcia na pierwszy rok studiów na PK.
5. Wyniki postępowania w sprawie przyjęcia na studia są jawne.

§ 6

1. Każdy kandydat na studia zobowiązany jest do wniesienia opłaty za przeprowadzenie rekrutacji.
2. Wysokość opłaty za przeprowadzenie rekrutacji określa § 38 rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 27 września 2018 r. w sprawie studiów (Dz.U. z 2018 r. poz. 1861, z późn. zm.). Wysokość opłaty za przeprowadzenie rekrutacji na poszczególne kierunki studiów na PK, zasady wnoszenia opłaty oraz jej zwracania ustala w drodze zarządzenia Rektor PK.

Organy postępowania rekrutacyjnego

§ 7

1. Rekrutację na stacjonarne i niestacjonarne studia I i II stopnia, włącznie z postępowaniem kwalifikacyjnym, przeprowadzają wydziałowe komisje rekrutacyjne (zwane dalej komisjami rekrutacyjnymi). Komisje rekrutacyjne powoływane są przez dziekana wydziału. Komisje rekrutacyjne dokonują wpisu na listę studentów i podejmują decyzje o odmowie przyjęcia na studia.
2. W skład komisji rekrutacyjnej wchodzi:
 - 1) przewodniczący – nauczyciel akademicki zatrudniony na wydziale w pełnym wymiarze czasu pracy,
 - 2) sekretarze w liczbie 1-2 osoby – nauczyciele akademicy zatrudnieni na wydziale w pełnym wymiarze czasu pracy,
 - 3) pozostali członkowie – minimum 3 osoby, z zastrzeżeniem, że co najmniej połowę tej grupy stanowią nauczyciele akademicy zatrudnieni na wydziale w pełnym wymiarze czasu pracy oraz, że co najmniej jedna osoba jest zatrudniona w dziekanacie.
3. Na wydziale mogą zostać powołane dwie komisje rekrutacyjne – oddzielnie dla studiów stacjonarnych i oddzielnie dla studiów niestacjonarnych. Na Wydziale Inżynierii Środowiska i Energetyki dopuszcza się możliwość powołania dodatkowej komisji rekrutacyjnej dla potrzeb rekrutacji na międzywydziałowe kierunki studiów. Ilekroć w niniejszej uchwale jest mowa o wydziałowej komisji rekrutacyjnej bez określenia, którego wydziału jest to komisja, rozumie się przez to także komisję rekrutacyjną powołaną dla potrzeb rekrutacji na międzywydziałowe kierunki studiów.
4. Obowiązki komisji rekrutacyjnych obejmują w szczególności:
 - 1) obsługę programu do elektronicznej rejestracji i rekrutacji kandydatów,
 - 2) kontrolę kompletności dokumentów przyjmowanych od kandydatów oraz kontrolę i zapewnienie zgodności danych zamieszczonych w systemie elektronicznej rejestracji z danymi zawartymi w złożonych dokumentach,
 - 3) wprowadzenie danych nieuzupełnionych przez kandydatów do systemu elektronicznej rejestracji na podstawie złożonych dokumentów,

- 4) przygotowanie list rankingowych kandydatów na podstawie kryteriów obowiązujących w rekrutacji na studia na danym kierunku,
 - 5) organizację oraz przeprowadzenie testu sprawdzającego efekty uczenia się oraz postępowania kwalifikacyjnego przewidzianego w zasadach rekrutacji na studia II stopnia, z następującymi zastrzeżeniami:
 - a) w przypadku kandydatów ubiegających się o przyjęcie na studia na kierunkach *inżynieria środowiska, energetyka oraz odnawialne źródła energii i infrastruktura komunalna* na Wydziale Inżynierii Środowiska i Energetyki ocenę zgodności osiągniętych przez kandydata efektów uczenia się z efektami uczenia się realizowanymi na tym wydziale przeprowadza powołana przez dziekana wydziału komisja kwalifikacyjna,
 - b) w przypadku kandydatów ubiegających się o przyjęcie na studia na kierunki *architektura* oraz *architektura krajobrazu* na Wydziale Architektury oceny portfolio dokonuje powołana do tego celu komisja kwalifikacyjna,
 - c) w przypadku kandydatów ubiegających się o przyjęcie na studia na każdy kierunek prowadzony na Wydziale Mechanicznym z wyjątkiem *informatyki stosowanej*, oceny zgodności osiągniętych przez kandydatów efektów uczenia się z wymaganymi efektami uczenia się dokonuje komisja kwalifikacyjna powołana przez dziekana wydziału dla studiów na danym kierunku.
 - 6) zawiadomienie kandydatów na studia II stopnia o terminie, formie oraz miejscu przeprowadzenia testu sprawdzającego efekty uczenia się,
 - 7) ustalanie minimalnej wartości wskaźnika rekrutacyjnego, uprawniającej do przyjęcia kandydata na studia na danym kierunku,
 - 8) dokonanie wpisu na listę studentów zgodnie z procedurą opisaną w § 19 bądź w § 19a oraz podjęcie decyzji w sprawie odmowy przyjęcia na pierwszy rok studiów,
 - 9) ogłoszenie list osób zakwalifikowanych do wpisu na listę studentów, list studentów oraz list osób nieprzyjętych na studia,
 - 10) sporządzenie i rozesłanie decyzji administracyjnych o odmowie przyjęcia na studia,
 - 11) opiniowanie odwołań kandydatów od decyzji komisji rekrutacyjnych,
 - 12) sporządzenie sprawozdań z rekrutacji.
5. Do zadań Komisji Rekrutacyjnej Wydziału Architektury oraz Komisji Rekrutacyjnej Wydziału Mechanicznego należy ponadto:
- zawiadomienie kandydatów o terminie egzaminu wstępnego na studia I stopnia na kierunkach: *architektura* oraz *inżynieria wzornictwa przemysłowego*,
 - organizacja egzaminu wstępnego oraz przeprowadzenie czynności związanych z kodowaniem i rozkodowywaniem prac egzaminacyjnych kandydatów ubiegających się o przyjęcie na studia na ww. kierunkach.
6. Komisje rekrutacyjne zostaną powołane do 30 kwietnia 2021 r. dla potrzeb rekrutacji na studia rozpoczynające się w semestrze zimowym oraz w semestrze letnim. Komisje rekrutacyjne rozpoczynają prace z dniem uruchomienia elektronicznej rejestracji na studia i działają do 11 marca 2022 r. z zastrzeżeniem, iż po tym terminie mogą one podejmować jedynie działania na potrzeby postępowań odwoławczych. Dopuszcza się możliwość wznowienia prac komisji rekrutacyjnej po 11 marca 2022 r., jednak może odbyć się to wyłącznie na polecenie Rektora PK. Rektor PK określa termin wznowienia i zakończenia prac komisji rekrutacyjnej.
7. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej uchwale rozstrzygają komisje rekrutacyjne.

§ 8

1. Koordynację oraz kontrolę prac komisji rekrutacyjnych sprawuje Rektor PK lub działający z jego upoważnienia Pełnomocnik Rektora PK ds. Kształcenia.
2. Odwołania od decyzji komisji rekrutacyjnych rozpatruje, zgodnie z procedurą opisaną w § 21, Rektor PK lub działający z jego upoważnienia Pełnomocnik Rektora PK ds. Kształcenia.

Studia I stopnia

Postępowanie rekrutacyjne na studia na wszystkich kierunkach za wyjątkiem kierunków *architektura i inżynieria wzornictwa przemysłowego*

§ 9

1. Postanowienia niniejszego paragrafu dotyczą rekrutacji na stacjonarne i niestacjonarne studia I stopnia na wszystkich kierunkach za wyjątkiem kierunków: *architektura i inżynieria wzornictwa przemysłowego*.
2. O przyjęcie na studia I stopnia na PK może ubiegać się wyłącznie osoba posiadająca świadectwo dojrzałości bądź inny dokument, o którym mowa w art. 69 ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce.
3. Rekrutacja na studia I stopnia prowadzona jest na kierunek studiów. Szczegółowe kryteria kwalifikacyjne rekrutacji na pierwszy rok stacjonarnych i niestacjonarnych studiów I stopnia określa załącznik nr 3.
4. Rekrutacja przeprowadzana jest w trybie ciągłym, umożliwiającym rejestrację kandydatów od czerwca do września z zastrzeżeniem, że komisja rekrutacyjna może podjąć decyzję o wcześniejszym zakończeniu rekrutacji na studia na poszczególnych kierunkach.
5. Rekrutacja przebiega według następującego schematu:
 - a) elektroniczna rejestracja,
 - b) złożenie portfolio (tylko dla kandydatów na kierunek *architektura krajobrazu*),
 - c) postępowanie kwalifikacyjne,
 - d) ogłoszenie list osób zakwalifikowanych do wpisu na listę studentów;
 - e) wpis na listę studentów zgodnie z § 19 bądź § 19a,
 - f) ogłoszenie listy studentów i listy osób nieprzyjętych na studia.

Terminy czynności, o których mowa w lit. c-e, za wyjątkiem ostatecznego terminu dokonywania wpisu na listę studentów, określa komisja rekrutacyjna. Informacja o poszczególnych terminach będzie dostępna na stronie www.rekrutacja.pk.edu.pl oraz po zalogowaniu na koncie kandydata.

6. Kandydat na studia I stopnia ma możliwość dokonania elektronicznej rejestracji na cztery kierunki studiów, przy czym rejestracja na studia o tej samej nazwie, ale prowadzone w różnej formie (stacjonarnej i niestacjonarnej) wymaga dwóch osobnych rejestracji.

Dodatkowo w ostatnim dniu elektronicznej rejestracji na studia niestacjonarne kandydat ma możliwość dokonania piątej rejestracji na studia prowadzone w formie niestacjonarnej.

Każda rejestracja jest niezależna i wiąże się z koniecznością wniesienia osobnej opłaty rekrutacyjnej.

7. W wyniku postępowania kwalifikacyjnego komisje rekrutacyjne sporządzają listy rankingowe kandydatów – oddzielnie dla każdego kierunku i formy studiów. Komisje rekrutacyjne określają kryterium punktowe, stanowiące podstawę sporządzenia list, o których mowa w ust. 5 lit. d.
8. Po ogłoszeniu list osób zakwalifikowanych do wpisu na listę studentów każdy kandydat wymieniony na tej liście zobowiązany jest, w terminie ustalonym przez komisję rekrutacyjną, dokonać czynności niezbędnych do uzyskania wpisu na listę studentów.
9. Po zakończeniu procedury dokonywania wpisu, komisje rekrutacyjne, w terminie określonym w harmonogramie rekrutacji, ogłaszają listy studentów. Listy te są podstawą do sporządzenia list immatrykulacyjnych.
10. Komisje rekrutacyjne ogłaszają listy osób zakwalifikowanych do wpisu na listę studentów, listy studentów oraz listy osób nieprzyjętych na studia w formie zgodnej z ustaleniami Rektora PK lub działającego z jego upoważnienia Pełnomocnika Rektora PK ds. Kształcenia.
11. Uruchomienie studiów I stopnia na danym kierunku jest możliwe pod warunkiem przyjęcia na nie co najmniej 36 osób. W przypadkach szczególnych komisja rekrutacyjna,

za zgodą dziekana wydziału, ma prawo obniżyć wyżej wymienioną minimalną liczbę przyjętych, wymaganą do uruchomienia studiów.

Postępowanie rekrutacyjne na studia na kierunkach *architektura i inżynieria wzornictwa przemysłowego*

§ 10

1. Postanowienia niniejszego paragrafu dotyczą rekrutacji na stacjonarne i niestacjonarne studia I stopnia na kierunku *architektura* oraz stacjonarne studia I stopnia na kierunku *inżynieria wzornictwa przemysłowego*.
2. O przyjęcie na studia I stopnia na PK może ubiegać się wyłącznie osoba posiadająca świadectwo dojrzałości bądź inny dokument, o którym mowa w art. 69 ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce.
3. Rekrutacja na studia I stopnia prowadzona jest na kierunek studiów. Szczegółowe kryteria kwalifikacyjne rekrutacji na pierwszy rok studiów I stopnia określa załącznik nr 3.
4. Każdy kandydat zobowiązany jest przystąpić do egzaminu wstępnego.
5. Na postępowanie rekrutacyjne składają się:
 - a) elektroniczna rejestracja,
 - b) postępowanie kwalifikacyjne,
 - c) ogłoszenie listy osób zakwalifikowanych do wpisu na listę studentów,
 - d) wpis na listę studentów, zgodnie z § 19 bądź § 19a,
 - e) ogłoszenie listy studentów i listy osób nieprzyjętych na studia.
6. *(skreślony)*
7. Na podstawie danych pozyskanych drogą elektroniczną oraz w oparciu o wyniki egzaminu wstępnego komisje rekrutacyjne sporządzają listy rankingowe kandydatów – oddzielnie dla każdego kierunku i formy studiów. Komisje rekrutacyjne określają kryterium punktowe, stanowiące podstawę sporządzenia list, o których mowa w ust. 5 lit. c i e.
8. Po ogłoszeniu list osób zakwalifikowanych do wpisu na listę studentów, każdy kandydat wymieniony na tej liście zobowiązany jest, w terminie ustalonym w harmonogramie rekrutacji, dokonać czynności niezbędnych do uzyskania wpisu na listę studentów.
9. Po zakończeniu procedury dokonywania wpisu komisje rekrutacyjne ogłaszają listy studentów. Listy te są podstawą do sporządzenia list immatrykulacyjnych.
10. Komisje rekrutacyjne ogłaszają listy osób zakwalifikowanych do wpisu na listę studentów, listy studentów oraz listy osób nieprzyjętych na studia w formie zgodnej z ustaleniami Rektora PK lub działającego z jego upoważnienia Pełnomocnika Rektora PK ds. Kształcenia.
11. Uruchomienie studiów I stopnia na kierunku *architektura* oraz *inżynieria wzornictwa przemysłowego* jest możliwe pod warunkiem przyjęcia na te studia co najmniej 36 osób. W przypadkach szczególnych komisja rekrutacyjna za zgodą dziekana wydziału, ma prawo obniżyć wyżej wymienioną minimalną liczbę przyjętych, wymaganą do uruchomienia studiów.

§ 11

Odpowiedzialność za zapewnienie zasady zachowania tajemnicy w trakcie przygotowywania tematów egzaminacyjnych i ich przechowywania do dnia egzaminu wstępnego na studia na kierunku:

- *architektura* – ponosi Dziekan Wydziału Architektury;
- *inżynieria wzornictwa przemysłowego* – ponosi Dziekan Wydziału Mechanicznego.

§ 11a

W okresie obowiązywania stanu zagrożenia epidemicznego albo stanu epidemii, egzamin wstępny z matematyki oraz test kompetencyjny z j. angielskiego, o których mowa

w załączniku nr 3, mogą zostać przeprowadzone w formie zdalnej z wykorzystaniem narzędzi informatycznych wskazanych przez komisję rekrutacyjną.

§ 11b
(skreślony)

§ 12

Politechnika Krakowska pobiera wyniki egzaminu maturalnego z Krajowego Rejestru Matur zgodnie z postanowieniami umowy z dnia 4 lipca 2018 r. między Uniwersytetem Warszawskim a Politechniką Krakowską im. Tadeusza Kościuszki albo, w zależności od uwarunkowań prawnych, z innego systemu, umożliwiającego pobieranie wyników egzaminu maturalnego.

§ 13

1. Od kandydatów na studia I stopnia wymagane są następujące dokumenty:
 - 1) dokument stanowiący podstawę rekrutacji:
 - kserokopia świadectwa dojrzałości wydanego przez Okręgową Komisję Egzaminacyjną oraz opcjonalnie kserokopia aneksu do tego świadectwa, w przypadku gdy podstawą przyjęcia na studia jest ocena z przedmiotu wskazanego w aneksie (*oryginał do wglądu*) albo
 - kserokopia świadectwa dojrzałości wydanego przez szkołę średnią oraz opcjonalnie kserokopia zaświadczenia o wynikach egzaminu maturalnego z poszczególnych przedmiotów, o którym mowa w ustawie z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty, w przypadku gdy podstawą przyjęcia na studia jest ocena z przedmiotu wskazanego w zaświadczeniu (*oryginał do wglądu*), albo
 - kserokopia innego dokumentu, o którym mowa w art. 69 ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (*oryginał do wglądu*),
 - 2) formularz rekrutacyjny zawierający wniosek o wpis na listę studentów oraz ankietę osobową (wydruk z programu do elektronicznej rejestracji),
 - 3) zaświadczenie wydane przez lekarza – specjalistę medycyny pracy (dotyczy tylko kandydatów ubiegających się o przyjęcie na studia na kierunku *nanotechnologie i nanomateriały* prowadzonym na Wydziale Inżynierii Materiałowej i Fizyki oraz na studia na kierunkach prowadzonych na Wydziale Inżynierii i Technologii Chemicznej),
 - 4) kolorowa fotografia, wyłącznie w wersji elektronicznej (podczas dokonywania elektronicznej rejestracji kandydaci są zobowiązani do dołączenia pliku zawierającego elektroniczną wersję fotografii w formacie JPG, o wymiarach: 236x295 pikseli, ±3 piksele; fotografia powinna być wykonana zgodnie z wymaganiami stosowanymi przy wydawaniu dowodów osobistych).
2. Komisje rekrutacyjne potwierdzają za zgodność z oryginałem kserokopie dokumentów, o których mowa w ust. 1 pkt 1. W wyjątkowych sytuacjach, po zakończeniu prac przez komisje rekrutacyjne, potwierdzenia za zgodność z oryginałem wymaganych dokumentów może dokonać pracownik dziekanatu.
3. Świadectwa uzyskane za granicą powinny być przetłumaczone na język polski przez tłumacza przysięgłego wpisanego na listę tłumaczy przysięgłych prowadzoną przez Ministra Sprawiedliwości RP oraz powinny zostać poddane legalizacji albo opatrzone apostille. Powinny także posiadać adnotację, określającą do ubiegania się o przyjęcie na jakie studia uprawnia dany dokument w kraju jego wydania, chyba że istnieje umowa międzynarodowa przyznająca takie uprawnienie. Jeśli świadectwo nie zawiera informacji o zastosowanej skali ocen, wraz ze świadectwem dostarczyć należy dokument zawierający skalę ocen, przetłumaczony i zalegalizowany (opatrzone apostille) w sposób analogiczny do świadectwa.
4. Kandydat, który ukończył szkołę średnią za granicą, może ubiegać się o przyjęcie na studia I stopnia pod warunkiem, że jego wykształcenie będzie podlegało uznaniu z mocy prawa na podstawie art. 93 ustawy z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty, uznaniu

na mocy umów międzynarodowych bądź uznane zostanie w drodze decyzji administracyjnej.

5. Osoba przyjęta na studia jest obowiązana okazać dowód wniesienia opłaty za legitymację w momencie jej odbioru w dziekanacie.

§ 14

Szczegółowe zasady przyjmowania na studia laureatów oraz finalistów olimpiad stopnia centralnego określa uchwała Senatu PK z 23 maja 2018 r. w sprawie zasad przyjęć laureatów i finalistów olimpiad przedmiotowych oraz olimpiad z zakresu określonej dziedziny wiedzy na I rok stacjonarnych i niestacjonarnych studiów I stopnia rozpoczynających się w latach akademickich: 2020/21, 2021/22 i 2022/23 z późniejszymi zmianami.

§ 15

Szczegółowe zasady przyjmowania na studia laureatów konkursów międzynarodowych oraz ogólnopolskich określa uchwała Senatu PK z 19 grudnia 2018 r. w sprawie zasad przyjmowania laureatów konkursów międzynarodowych oraz ogólnopolskich na I rok stacjonarnych i niestacjonarnych studiów I stopnia rozpoczynających się w latach akademickich: 2019/20, 2020/21, 2021/22 i 2022/23.

§ 16

1. Kandydaci, którzy ubiegali się o przyjęcie na studia I stopnia i którym, w wyniku weryfikacji sumy punktów lub odwołania od wyniku weryfikacji sumy punktów z części pisemnej egzaminu maturalnego, wniesionego do Kolegium Arbitrażu Egzaminacyjnego, podwyższony został wynik egzaminu maturalnego z przedmiotu stanowiącego podstawę rekrutacji, mogą złożyć do właściwej komisji rekrutacyjnej wnioski o przeprowadzenie rekrutacji uzupełniającej. Wnioski można złożyć do 30 września 2021 r.
2. W stosunku do kandydatów, o których mowa w ust. 1, komisje rekrutacyjne zobowiązane są uwzględnić zweryfikowany wynik egzaminu maturalnego. Przyjęcie na pierwszy rok studiów stacjonarnych i niestacjonarnych następuje w przypadku, gdy zweryfikowane wyniki przedłożone przez kandydatów spełniają kryteria punktowe, ustalone przez komisje rekrutacyjne w zakończonym postępowaniu rekrutacyjnym.
3. Rekrutacja uzupełniająca dotyczy wyłącznie rekrutacji przeprowadzanej na rok akademicki 2021/22 oraz wyłącznie tego kierunku studiów, o przyjęcie na który uprzednio ubiegał się kandydat.
4. Wzór wniosku o przeprowadzenie rekrutacji uzupełniającej określi w drodze zarządzenia Rektor PK.

Studia II stopnia

§ 17

1. O przyjęcie na stacjonarne i niestacjonarne studia II stopnia na PK może ubiegać się wyłącznie osoba, która ukończyła co najmniej studia I stopnia – inżynierskie lub licencjackie, z uwzględnieniem wymogów określonych w załączniku nr 4.
2. Szczegółowe kryteria kwalifikacyjne rekrutacji na stacjonarne i niestacjonarne studia II stopnia określa załącznik nr 4.
3. Każdy kandydat zobowiązany jest dokonać elektronicznej rejestracji, w tym zamieścić w programie do elektronicznej rejestracji skany dokumentów, o których mowa w załączniku nr 4, niezbędnych do ustalenia wartości wskaźnika rekrutacyjnego.
4. Na postępowanie rekrutacyjne składają się:
 - a) elektroniczna rejestracja,
 - b) postępowanie kwalifikacyjne,
 - c) ogłoszenie listy osób zakwalifikowanych do wpisu na listę studentów,
 - d) wpis na listę studentów, zgodnie z § 19 bądź § 19a,
 - e) ogłoszenie listy studentów i listy osób nieprzyjętych na studia.

5. Każdy kandydat na studia II stopnia ma możliwość dokonania elektronicznej rejestracji na dwa kierunki studiów. Podczas dokonywania elektronicznej rejestracji na kierunek, do którego przypisana jest więcej niż jedna specjalność, kandydat ma możliwość (z zastrzeżeniem ust. 6) wskazania specjalności podstawowej i specjalności alternatywnej, prowadzonej w obrębie tego samego kierunku. Kandydat może zostać przyjęty na specjalność alternatywną, gdy uzyskana w postępowaniu kwalifikacyjnym wartość wskaźnika rekrutacyjnego okaże się niewystarczająca do podjęcia przez komisję rekrutacyjną decyzji o przyjęciu go na specjalność podstawową albo gdy specjalności podstawowej nie uruchomiono.
6. Rekrutacja na studia II stopnia prowadzona jest na kierunek studiów przy czym dopuszcza się możliwość jednoczesnego przypisania do specjalności. Na Wydziale Informatyki i Telekomunikacji, Wydziale Inżynierii Lądowej oraz Wydziale Inżynierii Materiałowej i Fizyki wybór specjalności ma charakter jedynie orientacyjny. Szczegóły dotyczące przypisywania i podziału na specjalności określa załącznik nr 4.
7. Na podstawie wyników postępowania kwalifikacyjnego komisje rekrutacyjne sporządzają listy rankingowe kandydatów – oddzielnie dla każdego kierunku i formy studiów. Komisje rekrutacyjne określają kryterium punktowe, stanowiące podstawę sporządzenia list, o których mowa w ust. 4 lit. c i e.
8. Po ogłoszeniu list osób zakwalifikowanych do wpisu na listę studentów, każdy kandydat wymieniony na tej liście zobowiązany jest, w terminie ustalonym w harmonogramie rekrutacji, dokonać czynności niezbędnych do uzyskania wpisu na listę studentów.
9. Po zakończeniu procedury dokonywania wpisu komisje rekrutacyjne ogłaszają listy studentów. Listy te są podstawą do sporządzenia list immatrykulacyjnych.
10. Komisje rekrutacyjne ogłaszają listy osób zakwalifikowanych do wpisu na listę studentów, listy studentów oraz listy osób nieprzyjętych na studia w formie zgodnej z ustaleniami Rektora PK lub działającego z jego upoważnienia Pełnomocnika Rektora PK ds. Kształcenia.
11. Uruchomienie studiów II stopnia na danym kierunku możliwe jest pod warunkiem przyjęcia na nie co najmniej 24 osób. W przypadkach szczególnych komisja rekrutacyjna, za zgodą dziekana wydziału, ma prawo obniżyć wyżej wymienioną minimalną liczbę osób wymaganą do uruchomienia studiów.

§ 17a

Testy sprawdzające efekty uczenia się, testy kompetencyjne z języka angielskiego oraz rozmowy sprawdzające znajomość języka angielskiego, o których mowa w załączniku nr 4, mogą zostać przeprowadzone w formie zdalnej z wykorzystaniem narzędzi informatycznych wskazanych przez komisję rekrutacyjną.

§ 18

1. Od kandydatów na studia II stopnia wymagane są następujące dokumenty:
 - 1) kserokopia dyplomu ukończenia studiów (*oryginał do wglądu*), a w przypadku jego braku zaświadczenie o ukończeniu studiów zawierające informacje o poziomie, kierunku i profilu studiów, uzyskanym tytule zawodowym i słownie określonym wyniku ukończenia studiów (osoba, która przedstawi zaświadczenie o ukończeniu studiów, jest zobowiązana przedłożyć w uczelni dyplom w terminie 30 dni od dnia wydania jej dyplomu, pod rygorem skreślenia z listy studentów),
 - 2) kserokopia suplementu do dyplomu lub indeksu z ukończonych studiów (*oryginał do wglądu*), w zależności od kryteriów kwalifikacyjnych określonych w załączniku nr 4,
 - 3) zaświadczenie o średniej arytmetycznej albo średniej ważonej z toku ukończonych studiów, w zależności od kryteriów kwalifikacyjnych określonych w załączniku nr 4,
 - 4) formularz rekrutacyjny zawierający wniosek o wpis na listę studentów oraz ankietę osobową (wydruk z programu do elektronicznej rejestracji),

- 5) zaświadczenie wydane przez lekarza – specjalistę medycyny pracy (dotyczy kandydatów ubiegających się o przyjęcie na studia na kierunkach prowadzonych na Wydziale Inżynierii i Technologii Chemicznej),
 - 6) kolorowa fotografia, wyłącznie w wersji elektronicznej (podczas dokonywania elektronicznej rejestracji kandydaci są zobowiązani do dołączenia pliku zawierającego elektroniczną wersję fotografii w formacie JPG, o wymiarach: 236x295 pikseli, ±3 piksele; fotografia powinna być wykonana zgodnie z wymaganiami stosowanymi przy wydawaniu dowodów osobistych).
2. Komisje rekrutacyjne potwierdzają za zgodność z oryginałem kserokopie dokumentów, o których mowa w ust. 1 pkt 1-2. W wyjątkowych sytuacjach, po zakończeniu prac przez komisje rekrutacyjne, potwierdzenia za zgodność z oryginałem wymaganych dokumentów może dokonać pracownik dziekanatu.
 3. Dyplomy uzyskane za granicą powinny być przetłumaczone na język polski przez tłumacza przysięgłego wpisanego na listę tłumaczy przysięgłych prowadzoną przez Ministra Sprawiedliwości RP oraz powinny zostać poddane legalizacji albo opatrzone apostille. Powinny także posiadać adnotację, określającą do ubiegania się o przyjęcie na jakie studia uprawnia dany dokument w kraju jego wydania, chyba że istnieje umowa międzynarodowa przyznająca takie uprawnienie.
 4. Zasady uznawania do celów akademickich dyplomów uzyskanych za granicą reguluje art. 326 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce oraz umowy międzynarodowe.
 5. Osoba przyjęta na studia jest obowiązana okazać dowód wniesienia opłaty za legitymację w momencie jej odbioru w dziekanacie.

§ 18a

Upoważnia się Przewodniczącego Wydziałowej Komisji Rekrutacyjnej Wydziału Architektury do opracowania warunków technicznych i trybu przekazywania portfolio kandydatów na studia II stopnia na kierunki *architektura* i *architektura krajobrazu*, rozpoczynające się w roku akademickim 2021/22, a Dziekana Wydziału Architektury do zatwierdzenia ww. dokumentu, w sytuacji, gdy obowiązujący stan zagrożenia epidemicznego albo stan epidemii uniemożliwi dostarczanie do komisji rekrutacyjnej portfolio w sposób określony w załączniku nr 4.

Procedura wpisu na listę studentów

§ 19

1. Wpis na listę studentów polega na nadaniu przez komisję rekrutacyjną na koncie kandydata w systemie elektronicznej rejestracji PK statusu „wpisany na listę studentów”, co skutkuje nadaniem osobie wpisanej na listę studentów numeru albumu.
2. Komisja rekrutacyjna dokona wpisu na listę studentów pod warunkiem, że kandydat w terminie określonym w harmonogramie rekrutacji osobiście (z zastrzeżeniem ust. 3) stawi się w siedzibie właściwej komisji rekrutacyjnej oraz:
 - a) okaże dowód osobisty, a w przypadku jego braku paszport, w celu sprawdzenia imienia/imion, nazwiska i numeru PESEL kandydata;
 - b) złoży komplet wymaganych dokumentów;
 - c) *(skreślony)*
3. Dopuszcza się dokonanie czynności, o których mowa w ust. 2, przez pełnomocnika. Pełnomocnik zobowiązany jest przedłożyć pełnomocnictwo. Dane osobowe kandydata mogą zostać zweryfikowane na podstawie przedłożonego pełnomocnictwa (wyłącznie w przypadku pełnomocnictwa w postaci aktu notarialnego bądź pełnomocnictwa z notarialnym poświadczeniem własnoręczności podpisu kandydata) lub kserokopii dowodu osobistego bądź kserokopii paszportu kandydata.
4. Niedopełnienie w terminie określonym w harmonogramie rekrutacji obowiązków wskazanych w ust. 2 skutkuje wydaniem decyzji o odmowie przyjęcia na studia.

5. Podstawą do odmowy dokonania wpisu na listę studentów może być stwierdzenie przez komisję rekrutacyjną:
 - niezgodności danych podanych podczas elektronicznej rejestracji z danymi zawartymi w dokumentach złożonych przez kandydata;
 - występowania przeciwwskazań do podjęcia studiów na określonym kierunku, uwidocznionych w zaświadczeniu lekarskim.
6. Kandydat, który aktualnie jest już na PK studentem tego kierunku, o przyjęcie na który ponownie się ubiega, nie może zostać wpisany na listę studentów tego kierunku.
7. Na życzenie kandydata komisja rekrutacyjna wydaje zaświadczenie o wpisie na listę studentów.

§ 19a

1. W okresie obowiązywania stanu zagrożenia epidemicznego albo stanu epidemii komisja rekrutacyjna może dokonać wpisu na listę studentów po wgraniu przez kandydata w programie do elektronicznej rejestracji:
 - a) skanów wymaganych dokumentów;
 - b) dowodu wniesienia opłaty za przeprowadzenie rekrutacji na studia (tylko w przypadku braku zaksięgowania tej opłaty na koncie kandydata w systemie elektronicznej rejestracji PK).Kandydat zobowiązany jest do sprawdzenia poprawności wprowadzonych do systemu elektronicznej rejestracji PK danych osobowych. Politechnika Krakowska nie ponosi odpowiedzialności za błędne wprowadzenie przez kandydata danych do systemu elektronicznej rejestracji PK.
2. Osoba wpisana na listę studentów zgodnie z wyżej opisaną procedurą zobowiązana jest:
 - a) złożyć komplet wymaganych dokumentów;
 - b) okazać w celu weryfikacji danych dowód osobisty, a w przypadku jego braku paszport. Sposób i termin dokonania czynności, o których mowa w ust. 2 lit. a) i b) ustala komisja rekrutacyjna z zastrzeżeniem, iż ostateczny termin dokonania tych czynności upływa:
 - dla rekrutacji na studia rozpoczynające się w semestrze zimowym - 15 października 2021 r.
 - dla rekrutacji na studia rozpoczynające się w semestrze letnim - 11 marca 2022 r.Obowiązki przyjęcia kompletu wymaganych dokumentów, potwierdzenia za zgodność z oryginałem wymaganych dokumentów oraz weryfikacji danych osobowych osoby wpisanej na listę studentów spoczywają, w zależności od organizacji pracy na danym wydziale, na pracowniku dziekanatu bądź na pracowniku wydziałowej komisji rekrutacyjnej.

Kandydaci posiadający orzeczenie o niepełnosprawności

§ 20

1. Dla kandydatów legitymujących się orzeczeniem o niepełnosprawności dopuszcza się możliwość indywidualnej organizacji egzaminu wstępnego, testu sprawdzającego efekty uczenia się, testu kompetencyjnego z j. angielskiego oraz rozmowy sprawdzającej znajomość języka angielskiego zwanych dalej „egzaminem”.
2. Organizacja egzaminu ustalana jest w sposób indywidualny na podstawie dostarczonej przez kandydata aktualnej dokumentacji potwierdzającej rodzaj i stopień niepełnosprawności.
3. Decyzję w sprawie indywidualnej organizacji egzaminu podejmuje przewodniczący komisji rekrutacyjnej wraz z Pełnomocnikiem Rektora ds. Osób z Niepełnosprawnościami.
4. Kandydaci wymagający zapewnienia indywidualnej organizacji egzaminu są zobowiązani zgłosić taką potrzebę co najmniej miesiąc przed ustalonym terminem egzaminu.
5. W przypadku kandydatów legitymujących się orzeczeniem o niepełnosprawności dopuszcza się możliwość stosowania przepisów § 19a także w okresie, gdy nie obowiązuje stan zagrożenia epidemicznego ani stan epidemii.

Postępowanie odwoławcze

§ 21

1. Każdy kandydat na studia ma prawo złożyć do Rektora odwołanie od decyzji komisji rekrutacyjnej.
2. Odwołanie należy złożyć za pośrednictwem komisji rekrutacyjnej, która wydała decyzję, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.
3. Komisja rekrutacyjna, która wydała decyzję, obowiązana jest przesłać do Rektora odwołanie wraz z aktami sprawy w terminie siedmiu dni od dnia, w którym otrzymała odwołanie, jeżeli w tym terminie nie wydała nowej decyzji w myśl art. 132 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego. Odwołanie kandydata musi być zaopiniowane przez komisję rekrutacyjną.
4. Rektor stwierdza w drodze postanowienia niedopuszczalność odwołania oraz uchybienie terminu do wniesienia odwołania. Postanowienie w tej sprawie jest ostateczne.
5. Rektor, po zbadaniu zasadności odwołania, podejmuje decyzję w przedmiotowej sprawie. Decyzja Rektora jest ostateczna.
6. W przypadku, gdy Rektor rozpatrzy odwołanie pozytywnie, odpowiednie zastosowanie znajduje procedura, o której mowa w § 19 bądź w § 19a.

Szczegółowe kryteria kwalifikacyjne rekrutacji na pierwszy rok stacjonarnych i niestacjonarnych studiów I stopnia rozpoczynających się w roku akademickim 2021/22

część I

Wydział Informatyki i Telekomunikacji

Wydział Inżynierii Elektrycznej i Komputerowej

Wydział Inżynierii Lądowej

Wydział Inżynierii Materiałowej i Fizyki

Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki

Wydział Inżynierii i Technologii Chemicznej

Wydział Mechaniczny (z wyjątkiem kierunku *inżynieria wzornictwa przemysłowego*)

Międzywydziałowa oferta dydaktyczna (kierunki: *gospodarka przestrzenna i inżynieria czystego powietrza*)

Stacjonarne i niestacjonarne studia I stopnia na Politechnice Krakowskiej rozpoczynają się w semestrze zimowym roku akademickiego 2021/22.

Kryterium kwalifikacyjnym jest wynik egzaminu maturalnego, egzaminu dojrzałości, matury międzynarodowej (*International Baccalaureate*) albo odpowiednika egzaminu dojrzałości zdawanego poza granicami Polski.

Tryb naboru nr 1

Wskaźnik rekrutacyjny dla kandydatów, którzy zdawali egzamin maturalny ustala się według wzoru:

$$W = P \text{ albo } W = 2R$$

gdzie P i R oznaczają odpowiednio wynik procentowy, podany na świadectwie dojrzałości, uzyskany z części pisemnej egzaminu maturalnego na poziomie podstawowym albo rozszerzonym z jednego ze wskazanych poniżej przedmiotów stanowiących podstawę rekrutacji:

Wydział Informatyki i Telekomunikacji	
informatyka	matematyka albo fizyka albo fizyka i astronomia albo informatyka

	<i>dodatkowo kwalifikacje zawodowe¹⁾</i>
matematyka	matematyka
matematyka stosowana	matematyka albo fizyka albo fizyka i astronomia albo informatyka
Wydział Inżynierii Elektrycznej i Komputerowej	
elektrotechnika i automatyka informatyka w inżynierii komputerowej	matematyka albo fizyka albo fizyka i astronomia albo informatyka
Wydział Inżynierii Lądowej	
budownictwo	matematyka albo fizyka albo fizyka i astronomia albo informatyka albo chemia <i>dodatkowo kwalifikacje zawodowe²⁾</i> <i>dodatkowo udokumentowana znajomość języka angielskiego³⁾</i>
transport	matematyka albo fizyka albo fizyka i astronomia albo informatyka <i>dodatkowo kwalifikacje zawodowe²⁾</i>
Wydział Inżynierii Materiałowej i Fizyki	
inżynieria materiałowa	matematyka albo fizyka albo fizyka i astronomia albo informatyka albo chemia albo biologia
fizyka techniczna nanotechnologie i nanomateriały	matematyka albo fizyka albo fizyka i astronomia albo informatyka albo chemia
Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki	
inżynieria środowiska inżynieria i gospodarka wodna odnawialne źródła energii i infrastruktura komunalna	matematyka albo fizyka albo fizyka i astronomia albo informatyka albo chemia albo biologia albo geografia
energetyka	matematyka albo fizyka albo fizyka i astronomia albo informatyka albo chemia
geoinformatyka	matematyka albo fizyka albo fizyka i astronomia albo informatyka albo geografia
Wydział Inżynierii i Technologii Chemicznej	
biotechnologia inżynieria chemiczna i procesowa technologia chemiczna	matematyka albo fizyka albo fizyka i astronomia albo chemia albo biologia
Wydział Mechaniczny	
automatyka i robotyka informatyka stosowana inżynieria produkcji pojazdy samochodowe systemy i urządzenia przemysłowe środki transportu i logistyka	matematyka albo fizyka albo fizyka i astronomia albo informatyka
mechanika i budowa maszyn	matematyka albo fizyka albo fizyka i astronomia albo informatyka <i>dodatkowo udokumentowana znajomość języka</i>

	<i>angielskiego</i> ³⁾
inżynieria bezpieczeństwa inżynieria medyczna	matematyka albo fizyka albo fizyka i astronomia albo informatyka albo chemia albo biologia
Międzywydziałowa oferta dydaktyczna	
gospodarka przestrzenna ⁴⁾ (Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki – Wydział Architektury – Wydział Inżynierii Lądowej) inżynieria czystego powietrza ⁵⁾ (Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki – Wydział Mechaniczny – Wydział Inżynierii Lądowej)	matematyka albo fizyka albo fizyka i astronomia albo informatyka albo chemia albo biologia albo geografia

1) **Dodatkowe punkty za kwalifikacje zawodowe**

Na Wydziale Informatyki i Telekomunikacji dla kierunku *informatyka* do liczby punktów stanowiącej wartość wskaźnika rekrutacyjnego, obliczonego zgodnie z odpowiednim trybem naboru, dodaje się 30 pkt kandydatom legitymującym się tytułem technika w obszarze kształcenia Elektryczno-Elektronicznym (E) na co najmniej IV poziomie PRK dla kwalifikacji pełnej, o której mowa w art. 8 pkt 3-6 ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji.

2) **Dodatkowe punkty za kwalifikacje zawodowe**

Na Wydziale Inżynierii Lądowej do liczby punktów stanowiącej wartość wskaźnika rekrutacyjnego, obliczonego zgodnie z odpowiednim trybem naboru, dodaje się:

a) dla kierunku *budownictwo*:

- 30 punktów dla kandydata legitymującego się tytułem technika w obszarze kształcenia Budowlanym (B),
- 15 punktów dla kandydata legitymującego się tytułem technika w obszarze kształcenia: Elektryczno-Elektronicznym (E) albo Mechanicznym i Górniczo-Hutniczym (M) albo technika transportu drogowego albo technika transportu kolejowego;

b) dla kierunku *transport*:

- 30 punktów dla kandydata legitymującego się tytułem technika transportu drogowego, technika transportu kolejowego, technika nawigatora morskiego, technika żegluga śródlądowej, technika lotniskowych służb operacyjnych, technika eksploatacji portów i terminali, technika logistyka lub technika spedytora,
- 15 punktów dla kandydata legitymującego się tytułem technika w obszarze kształcenia: Budowlanym (B), Elektryczno-Elektronicznym (E), Mechanicznym i Górniczo-Hutniczym (M).

3) Od kandydatów na studia prowadzone w języku angielskim na kierunku *budownictwo* na Wydziale Inżynierii Lądowej oraz na kierunku *mechanika i budowa maszyn* na Wydziale Mechanicznym wymagana jest znajomość języka angielskiego (na Wydziale Mechanicznym na poziomie nie niższym niż poziom B2) udokumentowana certyfikatem egzaminu CPE albo CAE albo FCE albo TOEFL albo równoważnym albo świadectwem matury międzynarodowej albo świadectwem potwierdzającym ukończenie liceum z wykładowym językiem angielskim albo świadectwem dojrzałości potwierdzającym uzyskanie co najmniej 60% z języka angielskiego zdawanego na poziomie rozszerzonym albo świadectwem dojrzałości z języka angielskiego zdawanego na poziomie dwujęzycznym.

4) Rekrutacja i kształcenie na międzywydziałowym kierunku studiów I stopnia *gospodarka przestrzenna*, prowadzonym łącznie przez Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki, Wydział Architektury oraz Wydział Inżynierii Lądowej, odbywać się będą w ramach międzywydziałowej oferty dydaktycznej i wspólnej liczby miejsc.

5) Rekrutacja i kształcenie na międzywydziałowym kierunku studiów I stopnia *inżynieria czystego powietrza*, prowadzonym łącznie przez Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki, Wydział Mechaniczny oraz Wydział Inżynierii Lądowej, odbywać się będą w ramach

międzywydziałowej oferty dydaktycznej i wspólnej liczby miejsc.

Tryb naboru nr 2

Wskaźnik rekrutacyjny dla kandydatów, którzy zdawali egzamin dojrzałości oceniany w skali sześciostopniowej od 1 do 6 ustala się przeliczając oceny uzyskane w części pisemnej egzaminu dojrzałości z przedmiotów stanowiących podstawę rekrutacji, według poniższej tabeli:

ocena	liczba punktów
6,0	200
5,0	170
4,0	140
3,0	100
2,0	60

Wskaźnik rekrutacyjny dla kandydatów, którzy zdawali egzamin dojrzałości oceniany w skali czterostopniowej od 2 do 5 ustala się przeliczając oceny uzyskane w części pisemnej egzaminu dojrzałości z przedmiotów stanowiących podstawę rekrutacji (z wyłączeniem informatyki), według poniższej tabeli:

ocena	liczba punktów
5,0	200
4,0	150
3,0	100

Tryb naboru nr 3

Wskaźnik rekrutacyjny dla kandydatów, którzy zdawali maturę międzynarodową (*International Baccalaureate*) ustala się przeliczając oceny uzyskane w części pisemnej tej matury z przedmiotów stanowiących podstawę rekrutacji, według poniższej tabeli:

ocena	Liczba punktów dla kandydatów zdających na poziomie standard level (SL)	Liczba punktów dla kandydatów zdających na poziomie higher level (HL)
Excellent	100	200
Very good	85	170
Good	70	140
Satisfactory	50	100
Mediocre	30	60
Poor	10	20
Very poor	0	0

Tryb naboru nr 4

W przypadku kandydatów rekrutujących się na podstawie świadectwa, dyplomu lub innego dokumentu wydanego poza granicami Polski, o których mowa w art. 69 ust. 2 pkt 4-7 ustawy z 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce, wyniki uzyskane z przedmiotów stanowiących podstawę rekrutacji przeliczane są na punkty w skali 200-punktowej przez wydziałową komisję rekrutacyjną.

W przypadku gdy na przedłożonym przez kandydata świadectwie, dyplomie lub innym dokumencie nie widnieje żaden z przedmiotów stanowiących podstawę rekrutacji, kandydat ma możliwość przystąpienia do organizowanego przez Politechnikę Krakowską egzaminu wstępnego z matematyki.

Egzamin wstępny z matematyki przeprowadzany jest w zakresie odpowiadającym egzaminowi maturalnemu z matematyki, zdanemu w Polsce w 2021 r. na poziomie rozszerzonym. Termin egzaminu zostanie określony w harmonogramie rekrutacji.

Warunkiem przystąpienia do egzaminu wstępnego z matematyki jest uprzednie uiszczenie opłaty za przeprowadzenie rekrutacji na studia.

część II

Wydział Architektury

Stacjonarne i niestacjonarne studia I stopnia na kierunku *architektura* i na kierunku *architektura krajobrazu* rozpoczynają się w semestrze zimowym roku akademickiego 2021/22.

Kierunek studiów: architektura

studia stacjonarne (w j. polskim i w j. angielskim)

studia niestacjonarne (w j. polskim i w j. angielskim)

Kryterium kwalifikacyjnym na kierunek *architektura* jest egzamin wstępny z predyspozycji architektonicznych i uzdolnień artystycznych oraz wyniki egzaminu maturalnego, egzaminu dojrzałości, matury międzynarodowej (*International Baccalaureate*) albo egzaminu dojrzałości zdawanego poza granicami Polski.

Dodatkowym kryterium kwalifikacyjnym na kierunek architektura prowadzony w języku angielskim jest znajomość języka angielskiego na poziomie nie niższym niż B2, udokumentowana certyfikatem CPE, CAE, FCE albo TOEFL albo równoważnym, świadectwem matury międzynarodowej, świadectwem potwierdzającym ukończenie liceum lub technikum z wykładowym językiem angielskim albo świadectwem dojrzałości potwierdzającym uzyskanie co najmniej 60% z matury z języka angielskiego zdawanej na poziomie rozszerzonym albo świadectwem dojrzałości z języka angielskiego zdawanego na poziomie dwujęzycznym.

Znajomość języka angielskiego można również udokumentować zaliczeniem testu kompetencyjnego przeprowadzonego *online* na PK w terminie wskazanym w harmonogramie rekrutacji.

Studia stacjonarne i niestacjonarne I stopnia na kierunku *architektura* prowadzone w języku angielskim są studiami płatnymi.

Egzamin wstępny z predyspozycji architektonicznych i uzdolnień plastycznych składa się z dwóch elementów:

1. **Portfolio** składającego się z pięciu prac rysunkowych wykonanych samodzielnie przez kandydata.
2. **Egzaminu online.**

Ogólne wymagania dotyczące portfolio:

Portfolio powinno składać się z 5 prac rysunkowych.

Obowiązkowy zakres tematyczny prac zostanie podany do publicznej wiadomości w portalu

rekrutacyjnym PK (rekrutacja.pk.edu.pl) nie później niż na 30 dni przed terminem składania / przesyłania portfolio, określonym w harmonogramie rekrutacji.

Wszystkie prace wchodzące w zakres portfolio powinny być wykonane ołówkiem grafitowym na białym brystolu o formacie B2 (50x70 cm). Prace muszą być wykonane samodzielnie przez kandydata. Każdy kandydat zobowiązany jest do złożenia oświadczenia o samodzielnym wykonaniu prac wchodzących w zakres portfolio. Wzór oświadczenia stanowi załącznik do zarządzenia Rektora PK w sprawie wzorów dokumentów rekrutacyjnych dla kandydatów ubiegających się o przyjęcie na I rok stacjonarnych i niestacjonarnych studiów I i II stopnia rozpoczynających w roku akademickim 2021/22.

Prace wchodzące w skład portfolio zostaną sfotografowane lub zeskanowane przez kandydata i przesłane drogą elektroniczną do Wydziałowej Komisji Rekrutacyjnej.

Informacje dotyczące nazw, formatu i parametrów plików graficznych, platformy i adresów na jakie należy je przysyłać oraz sposobu przesyłania zostaną podane do wiadomości kandydatów w portalu rekrutacyjnym PK (rekrutacja.pk.edu.pl) nie później niż na 14 dni przed terminem przesyłania portfolio, określonym w harmonogramie rekrutacji.

Ogólne informacje dotyczące egzaminu *online*:

Egzamin *online* przeprowadzony będzie zdalnie pod nadzorem Wydziałowej Komisji Rekrutacyjnej. Zakres pracy egzaminacyjnej obejmuje wykonanie przez kandydata jednego lub innej liczby rysunków wykonanych ołówkiem grafitowym na **jednym** arkuszu białego brystolu o formacie B2 (50x70 cm), w oznaczonym czasie.

Szczegółowe tematy egzaminacyjne losowane i ogłaszane będą w dniu egzaminu, z chwilą jego rozpoczęcia, osobno dla każdej grupy zdających kandydatów. W przypadku gdy do wykonania będzie więcej niż jeden rysunek możliwe będzie ogłaszanie tematów kolejnych rysunków po upływie czasu na wykonanie rysunków poprzedzających. Przewiduje się, że sumaryczny czas trwania egzaminu wyniesie nie więcej niż 90 minut. W przypadku gdy do wykonania będzie więcej niż jeden rysunek, czas na wykonanie poszczególnych rysunków może być różny: dla każdego rysunku odrębnie przypisany będzie czas na jego wykonanie.

Nadzór Wydziałowej Komisji Rekrutacyjnej nad egzaminem polegał będzie zasadniczo na dopuszczeniu poszczególnych kandydatów do egzaminu po potwierdzeniu ich tożsamości oraz obserwacji przebiegu egzaminu za pośrednictwem kamer internetowych.

Po zakończeniu egzaminu, kandydat zobowiązany będzie do wykonania zdjęcia pracy egzaminacyjnej i przesłania jej do Wydziałowej Komisji Rekrutacyjnej w oznaczonym czasie bezpośrednio po zakończeniu egzaminu.

Informacje dotyczące szczególnych przepisów porządkowych niezawartych w niniejszej uchwale, nazw, formatu i parametrów pliku graficznego do przesłania, platformy na jakiej przeprowadzony będzie egzamin, platformy i adresów na jakie należy przysyłać zdjęcia prac egzaminacyjnych oraz sposobu ich przesyłania, zostaną podane do wiadomości kandydatów w portalu rekrutacyjnym PK (rekrutacja.pk.edu.pl) nie później niż na 14 dni przed terminem egzaminu określonym w harmonogramie rekrutacji.

Portfolio oraz praca egzaminacyjna oceniane są odrębnie, w skali: 6,0; 5,5; 5,0; 4,5; 4,0; 3,5; 3,0; 2,5; 2,0.

Uzyskane oceny przelicza się na punkty według poniższej tabeli:

ocena	liczba punktów
6,0	100
5,5	90
5,0	80
4,5	70
4,0	60
3,5	50
3,0	30
2,5	10
2,0	0

Warunkiem przyjęcia na studia jest uzyskanie średniej ocen z portfolio oraz egzaminu *online* wynoszącej co najmniej 3,0, przy czym ocena z egzaminu *online* niższa niż 3,0 powoduje wykluczenie kandydata z dalszego postępowania rekrutacyjnego – w takim przypadku kandydat nie zostanie przyjęty na studia z powodu niezdania egzaminu.

1. **Wskaźnik rekrutacyjny** dla kandydatów na I rok studiów na kierunku *architektura* ustala się według wzoru:

$$W = R1 + R2 + \frac{J + H + M}{6}$$

gdzie $R1$ i $R2$ oznaczają punkty uzyskane odpowiednio w wyniku oceny portfolio i pracy egzaminacyjnej, natomiast J , H i M oznaczają odpowiednio:

- a) W przypadku kandydatów, którzy zdawali egzamin maturalny, liczbę równą P albo $2R$, gdzie P i R oznaczają odpowiednio wynik procentowy, podany na świadectwie dojrzałości, uzyskany w części pisemnej egzaminu maturalnego na poziomie podstawowym i rozszerzonym z: języka ojczystego (literatury) kraju, w którym kandydat zdawał egzamin maturalny (J), historii albo historii sztuki albo historii sztuki i kultury albo wiedzy o społeczeństwie albo geografii albo fizyki albo fizyki i astronomii (H) i matematyki (M).
- b) W przypadku kandydatów, którzy zdawali egzamin dojrzałości oceniany w skali sześciostopniowej od 1 do 6, punkty otrzymane z przeliczenia ocen uzyskanych na maturze (oceny z części ustnej lub średnie ocen z części pisemnej i ustnej) z: języka ojczystego (literatury) kraju, w którym kandydat zdawał egzamin maturalny (J), historii albo historii sztuki albo historii sztuki i kultury albo wiedzy o społeczeństwie albo geografii albo fizyki (H) i matematyki (M) według poniższej tabeli:

ocena	liczba punktów
6,0	200
5,5	185
5,0	170

4,5	155
4,0	140
3,5	120
3,0	100
2,5	80
2,0	60

W przypadku gdy podstawą przyjęcia na studia jest egzamin dojrzałości i zaświadczenie o wynikach egzaminu maturalnego z poszczególnych przedmiotów, o którym mowa w ustawie z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty, Wydziałowa Komisja Rekrutacyjna przelicza wyniki egzaminu dojrzałości zgodnie z ww. tabelą, a wyniki z zaświadczenia zgodnie z zasadami obowiązującymi kandydatów, którzy zdawali egzamin maturalny.

- c) W przypadku kandydatów, którzy zdawali egzamin dojrzałości oceniany w skali czterostopniowej od 2 do 5, punkty otrzymane z przeliczenia ocen uzyskanych na maturze (oceny z części ustnej lub średnie ocen z części pisemnej i ustnej) z: języka ojczystego (literatury) kraju, w którym kandydat zdawał egzamin maturalny (*J*), historii albo historii sztuki albo historii sztuki i kultury albo wiedzy o społeczeństwie albo geografii albo fizyki (*H*) i matematyki (*M*) według poniższej tabeli:

ocena	liczba punktów
5,0	200
4,5	175
4,0	150
3,5	125
3,0	100

W przypadku gdy podstawą przyjęcia na studia jest egzamin dojrzałości i zaświadczenie o wynikach egzaminu maturalnego z poszczególnych przedmiotów, o którym mowa w ustawie z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty, Wydziałowa Komisja Rekrutacyjna przelicza wyniki egzaminu dojrzałości zgodnie z ww. tabelą, a wyniki z zaświadczenia zgodnie z zasadami obowiązującymi kandydatów, którzy zdawali egzamin maturalny.

- d) W przypadku kandydatów z maturą międzynarodową, punkty otrzymane z przeliczenia ocen uzyskanych na maturze z: języka ojczystego (literatury) kraju, w którym kandydat zdawał egzamin maturalny (*J*), historii albo historii sztuki albo historii sztuki i kultury albo wiedzy o społeczeństwie albo geografii albo fizyki albo fizyki i astronomii (*H*) i matematyki (*M*) według poniższej tabeli:

ocena	liczba punktów dla kandydatów zdających na	liczba punktów dla kandydatów zdających na poziomie

	poziomie standard level (SL)	higher level (HL)
Excellent	100	200
Very good	85	170
Good	70	140
Satisfactory	50	100
Mediocre	30	60
Poor	10	20
Very poor	0	0

- e) W przypadku kandydatów, którzy zdawali egzamin dojrzałości poza granicami Polski, wyniki uzyskane na maturze z przedmiotów obowiązujących kandydatów zdających egzamin maturalny przeliczane są w skali 200-punktowej przez Wydziałową Komisję Rekrutacyjną.

W przypadku gdy na przedłożonym przez kandydata świadectwie, dyplomie lub innym dokumencie nie widnieje wynik z matematyki, kandydat ma możliwość przystąpienia do organizowanego przez Politechnikę Krakowską egzaminu wstępnego z matematyki. Egzamin wstępny z matematyki przeprowadzany jest w zakresie odpowiadającym egzaminowi maturalnemu z matematyki, zdawanemu w Polsce w 2021 r. na poziomie rozszerzonym. Termin egzaminu zostanie określony w harmonogramie rekrutacji. Warunkiem przystąpienia do egzaminu wstępnego z matematyki jest uprzednie uiszczenie opłaty za przeprowadzenie rekrutacji na studia.

Kandydat, który nie zdał jednego lub dwóch z przedmiotów będących podstawą rekrutacji, może ubiegać się o przyjęcie na I rok studiów otrzymując 0 punktów z tych przedmiotów.

2. W przypadku finalistów i laureatów stopnia centralnego olimpiad z przedmiotów będących podstawą rekrutacji oraz olimpiady z zakresu wiedzy i umiejętności budowlanych oraz olimpiady wiedzy technicznej, wskaźnik rekrutacyjny dla kandydatów na I rok studiów na kierunku *architektura* ustala się według wzoru:

$$W = R1 + R2 + \frac{J + H + M + 400}{8}$$

gdzie *R1* i *R2* oznaczają punkty uzyskane odpowiednio w wyniku oceny portfolio i pracy egzaminacyjnej, natomiast *J*, *H* i *M* mają interpretację zgodną z rodzajem zdawanej matury.

3. W przypadku uczniów – trzech najlepszych finalistów Konkursu Wiedzy o Tadeuszu Kościuszcze, organizowanego przez PK, wskaźnik rekrutacyjny określa uchwała Senatu PK z 19 grudnia 2018 r. w sprawie zasad przyjmowania laureatów konkursów międzynarodowych oraz ogólnopolskich na I rok stacjonarnych i niestacjonarnych studiów I stopnia rozpoczynających się w latach akademickich 2019/20, 2020/21, 2021/22 i 2022/23.

4. Kandydaci niezakwalifikowani na studia stacjonarne, po złożeniu odpowiedniej deklaracji, mogą ubiegać się o przyjęcie na studia niestacjonarne na podstawie wyników przeprowadzonego postępowania rekrutacyjnego na studia stacjonarne.

Zakres wymagań dotyczących portfolio
dla kierunku architektura

1. Obowiązują ogólne wymagania dotyczące portfolio opisane powyżej.
2. Kandydaci prześlą portfolio drogą elektroniczną do Wydziałowej Komisji Rekrutacyjnej WA (WKR) w terminie określonym w harmonogramie rekrutacji.
3. Informacje dotyczące nazw, formatu i parametrów plików graficznych, platformy i adresów na jakie należy je przesyłać oraz sposobu przesyłania, zostaną podane do wiadomości kandydatów w portalu rekrutacyjnym PK (rekrutacja.pk.edu.pl), nie później niż na 14 dni przed terminem przesyłania portfolio, określonym w harmonogramie rekrutacji.
4. Poszczególne karty portfolio nie mogą być w żaden sposób podpisane ani oznaczone. Jedynym elementem identyfikującym portfolio będzie nazwa pliku lub plików. Informacje dla kandydatów w tym zakresie zostaną opublikowane w trybie określonym w pkt 3 powyżej.
5. Kandydaci zobowiązani są do przesłania skanu własnoręcznie podpisanego oświadczenia, którego wzór stanowi załącznik do zarządzenia Rektora PK w sprawie wzorów dokumentów rekrutacyjnych dla kandydatów ubiegających się o przyjęcie na I rok stacjonarnych i niestacjonarnych studiów I i II stopnia rozpoczynających w roku akademickim 2021/22, w którym każdy kandydat oświadczy, że oryginalne rysunki, których skany lub zdjęcia kandydat załącza w portfolio:
 - zostały wykonane przez kandydata osobiście;
 - nie zostały w żaden sposób zmodyfikowane jakąkolwiek techniką komputerową, fotograficzną, graficzną lub inną.
6. Oświadczenie, o którym mowa powyżej, należy przesać wraz z portfolio. Oświadczenie to zostanie dołączone do dokumentów rekrutacyjnych kandydata przez WKR, a następnie, w przypadku przyjęcia na studia, będzie przechowywane przez dziekanat WA PK w jego aktach osobowych.
7. W przypadku niezłożenia oświadczenia o którym mowa powyżej, portfolio nie będzie oceniane, a kandydat zostanie wykluczony z dalszego postępowania rekrutacyjnego.

Zakres wymagań i sposób przeprowadzenia egzaminu online z predyspozycji architektonicznych i uzdolnień artystycznych na kierunek architektura

1. Egzamin *online* dla kandydatów na I rok studiów na Wydział Architektury Politechniki Krakowskiej (WA PK), kierunek *architektura*, w roku akademickim 2021/2022 odbędzie się w miesiącu czerwcu lub w miesiącu lipcu 2021 r. Egzamin przeprowadzony będzie zdalnie (w trybie *online*).
2. Termin egzaminu *online* ogłaszany jest nie później niż na jeden miesiąc przed rozpoczęciem egzaminu.
3. Szczegółowe tematy egzaminacyjne opracowywane są przez Wydziałową Komisję do spraw ustalenia tematów egzaminu wstępnego powoływaną przez Dziekana Wydziału Architektury. Pracami Komisji Kieruje Dziekan WA PK. W skład komisji Dziekan powołuje Rektor PK. Komisja składa się z co najmniej 2 nauczycieli akademickich posiadających tytuł naukowy profesora lub stopień naukowy doktora habilitowanego i będących pracownikami WA PK.

4. Elektroniczny system rekrutacyjny ustala dla każdego kandydata losowo dzień i godzinę, w której egzamin się odbywa. W szczególnych przypadkach możliwa jest zmiana wyżej wymienionego terminu egzaminu, na podstawie uzasadnionego wniosku kandydata, złożonego do Wydziałowej Komisji Rekrutacyjnej (WKR), nie później niż na 3 dni przed zakończeniem elektronicznej rejestracji kandydatów.
5. Termin egzaminu *online* podawany jest do wiadomości kandydatów na ich indywidualnych kontaktach oraz na stronie internetowej WA PK nie później niż na 2 dni przed terminem egzaminu.
6. Egzamin przeprowadzony będzie za pośrednictwem platformy do komunikacji *online*. WKR może rejestrować przebieg egzaminu. Przystępując do egzaminu kandydaci wyrażą zgodę na taką rejestrację. Zgoda ta zostanie zarejestrowana. Brak zgody oznacza rezygnację kandydata z udziału w egzaminie.
7. Kandydaci zobowiązani są do korzystania z łącza internetowego oraz sprzętu elektronicznego umożliwiającego połączenie *online*, wyposażonego w mikrofon i kamerę internetową. Sprzętem takim może być np. komputer stacjonarny, laptop, notebook, tablet, albo smartfon. WA PK nie zapewnia kandydatom urządzeń do komunikacji *online*, ani łącza internetowego.
8. Kandydaci zobowiązani są do uruchomienia połączenia i zalogowania się do platformy do komunikacji *online* nie później niż na 15 minut przed rozpoczęciem egzaminu.
9. Przed rozpoczęciem egzaminu kandydat zobowiązany jest do:
 - a) Okazania do kamery dowodu tożsamości;
 - b) Okazania do kamery dowodu opłaty za egzamin wstępny, o ile członek WKR nadzorujący przebieg egzaminu zwróci się o to;
 - c) Wyrażenia zgody o której mowa w pkt 6. Zgoda ta będzie zarejestrowana;
 - d) Ustawienia kamery w sposób umożliwiający WKR obserwację i ewentualną rejestrację przebiegu egzaminu. W tym zakresie kandydat zobowiązany jest do stosowania się do zaleceń członków WKR nadzorujących egzamin.Kandydaci nieposiadający ww. dokumentów, a także kandydaci nie wyrażający zgody o której mowa w ppkt c. nie zostaną dopuszczeni do egzaminu, chyba, że w szczególnie uzasadnionych przypadkach przewodniczący lub sekretarz WKR WA PK zadecyduje inaczej.
10. Kandydat powinien być wyposażony w: ołówki, gumki do mazania, deskę do przypięcia arkusza brystolu o odpowiednich wymiarach, klipsy do przypięcia arkusza, czarny pisak grubości 0,7 – 2,0 mm do wpisania numeru kodowego oraz jeden arkusz brystolu formatu B2 (50x70 cm). WA PK nie zapewnia kandydatom wyżej wymienionych materiałów.
11. Rysunki wykonuje się na zakodowanym przez kandydata arkuszu brystolu w technice ołówkowej czarno-białej. Indywidualny numer kodowy każdy kandydat otrzyma od członka WKR przed rozpoczęciem egzaminu. Numer kodowy zapisany powinien zostać trwałą techniką za pomocą czarnego pisaka grubości 0,7 – 2,0 mm, w prawym górnym rogu arkusza. Wysokość znaków kodu: około 2 cm.
12. Zakodowanego arkusza brystolu nie wolno podpisywać ani oznaczać.
13. Przesłany przez kandydata, a następnie oceniany będzie wyłącznie rysunek lub rysunki wykonane na zakodowanej stronie arkusza brystolu. Ewentualne szkice pomocnicze można wykonywać wyłącznie na odwrocie ww. arkusza (czyli na niezakodowanej stronie).
14. W czasie trwania egzaminu nie wolno używać:
 - a) aparatów fotograficznych, telefonów komórkowych lub stacjonarnych oraz jakiegokolwiek innego sprzętu elektronicznego (np. odtwarzaczy cyfrowych, kluczy USB, dysków przenośnych, słuchawek, itp.);
 - b) jakichkolwiek kartek, arkuszy papieru, tektury, brystolu, folii, itp. oraz jakichkolwiek przyborów kreślarskich (np. linijek);

Sprzęt elektroniczny o którym mowa w pkt 7 może być używany wyłącznie do komunikacji *online* z WKR, a w tym do ewentualnej rejestracji przez WKR przebiegu egzaminu oraz do przesłania do WKR sfotografowanej pracy egzaminacyjnej, po zakończeniu egzaminu. Aparaty fotograficzne albo smartfony lub tablety mogą zostać użyte wyłącznie do sfotografowania pracy egzaminacyjnej w celu jej przesłania po zakończeniu egzaminu.

15. Kandydaci zobowiązani są do stosowania się do przepisów porządkowych zawartych w niniejszej uchwale oraz do wskazówek członków WKR kierujących przebiegiem egzaminu. Przed rozpoczęciem egzaminu *online* kandydaci są zapoznawani ze stosownymi fragmentami uchwały senatu PK dotyczącymi zasad przebiegu egzaminu.
16. Temat / tematy egzaminu dla danej grupy będą losowane przed rozpoczęciem egzaminu.
17. Kandydatom nie wolno porozumiewać się między sobą ani z żadnymi innymi osobami podczas egzaminu *online*. Nie wolno także przed zakończeniem egzaminu opuszczać pomieszczenia w którym kandydat zdaje egzamin, bez uzyskania akceptacji członka WKR nadzorującego przebieg egzaminu.
18. Przewodniczący WKR może przerwać egzamin kandydatowi nieprzestrzegającemu zasad przebiegu egzaminu oraz skreślić go z listy zdających.
19. Ewentualne zastrzeżenia dotyczące przebiegu egzaminu należy zgłosić członkowi WKR nadzorującemu przebieg egzaminu. WKR zarejestruje każde zastrzeżenie zgłaszane przez kandydata. Zastrzeżenia niezgłoszone podczas egzaminu nie będą w późniejszym czasie rozpatrywane.

Ocena merytoryczna portfolio oraz prac egzaminacyjnych

1. Ocena merytoryczna portfolio oraz prac egzaminacyjnych pod względem zgodności z podanymi do wiadomości kandydatów kryteriami dokonywana jest przez komisję egzaminacyjną powoływaną przez Dziekana WA PK. Pracami komisji egzaminacyjnej kieruje Dziekan WA PK. W skład komisji Dziekana powołuje Rektor PK. W skład Komisji wchodzi co najmniej 5 nauczycieli akademickich posiadających tytuł naukowy profesora lub stopień naukowy doktora habilitowanego, będących pracownikami WA PK.
2. Ocena portfolio oraz prac egzaminacyjnych dokonywana jest przez komisję egzaminacyjną bez udziału członków WKR.
3. Decyzje dotyczące ocen portfolio oraz egzaminu *online* podejmowane przez komisję egzaminacyjną są ostateczne.
4. Sposób zapewnienia anonimowości oceny portfolio oraz prac egzaminacyjnych:
 - a. Nazwiska autorów portfolio oraz prac egzaminacyjnych nie będą znane komisji egzaminacyjnej.
 - b. Po dokonaniu elektronicznej rejestracji kandydatów nastąpi przypisanie każdemu kandydatowi w sposób losowy przez elektroniczny system rekrutacyjny PK pierwszego czterocyfrowego numeru kodowego.
 - c. Portfolia będą kodowane przez WKR numerem kodowym o którym mowa w ppkt b.
 - d. Numer kodowy o którym mowa ppkt b. zostanie umieszczony przez kandydata przed rozpoczęciem egzaminu *online* na egzaminacyjnym arkuszu rysunkowym, zgodnie z zapisami pkt 11 powyżej. WKR za pośrednictwem połączenia *online* sprawdzi prawidłowość zapisania numeru kodowego przez kandydata.
 - e. Przed oceną przez komisję egzaminacyjną dokonuje się zmiany pierwszego numeru kodowego na wygenerowany przez elektroniczny system rekrutacyjny PK, nowy czterocyfrowy drugi numer kodowy. Efektem tego zabiegu jest brak możliwości powiązania rysunków w trakcie oceny przez komisję egzaminacyjną zarówno z osobą

kandydata (nazwiskiem, nr PESEL) jak i pierwszym numerem kodowym widocznym podczas rysowania przez kandydatów prac egzaminacyjnych.

- f. Nadzór nad zapewnieniem anonimowości portfolio oraz prac egzaminacyjnych sprawują Przewodniczący oraz Sekretarz WKR.
5. Komisja egzaminacyjna dokonuje oceny portfolio pod względem zgodności z następującymi kryteriami:
- kompletność portfolio - niezgodność portfolio z obowiązkowym zakresem tematycznym prac wyklucza kandydata z dalszego postępowania rekrutacyjnego,
 - inwencja i wyobraźnia w zakresie architektury,
 - poprawność kompozycji rysunków,
 - zgodność rysunków z zasadami perspektywy,
 - poprawność opracowań walorowych.
6. Komisja egzaminacyjna dokonuje oceny zgodności portfolio z kryteriami, umieszczając wyniki oceny w tabelach oceny portfolio, sporządzanych indywidualnie dla każdego kandydata. Każda ocena musi uzyskać aprobatę wszystkich członków komisji.

7. Zasady oceny portfolio:

KOMPLETNOŚĆ PORTFOLIO		TAK					NIE					
KRYTERIA OCENY		OCENY										
		6,0	5,5	5,0	4,5	4,0	3,5	3,0	2,5	2,0		
1	Inwencja i wyobraźnia w zakresie architektury											
2	Poprawność kompozycji rysunków											
3	Zgodność rysunków z zasadami perspektywy											
4	Poprawność opracowań walorowych											
5		SUMA OCEN CZĄSTKOWYCH										
6		ŚREDNIA ARYTMETYCZNA OCEN CZĄSTKOWYCH										
7		OCENA OSTATECZNA ZA PORTFOLIO										

8. Ocena ostateczna portfolio jest średnią arytmetyczną z sumy ocen cząstkowych przypisanych do każdego z kryteriów, zaokrąglaną do skali: 6,0; 5,5; 5,0; 4,5; 4,0; 3,5; 3,0; 2,5; 2,0. Zaokrąglania dokonuje się według zasad określonych w poniższej tabeli:

średnia arytmetyczna z sumy ocen cząstkowych	ocena ostateczna za pracę rysunkową
2,0 - 2,24	2,0
2,25 - 2,99	2,5
3,00 - 3,24	3,0
3,25 - 3,74	3,5
3,75 - 4,24	4,0
4,25 - 4,74	4,5
4,75 - 5,24	5,0
5,25 - 5,74	5,5
5,75 - 6,0	6,0

9. Uzyskane punkty przelicza się według poniższej tabeli:

ocena	liczba punktów
6,0	100
5,5	90
5,0	80
4,5	70
4,0	60
3,5	50
3,0	30
2,5	10
2,0	0

10. Komisja egzaminacyjna dokonuje oceny prac egzaminacyjnych pod względem zgodności z kryteriami oceny, w skład których wchodzi:

- poprawność kompozycji i opracowania,
- zgodność z zasadami perspektywy,
- inwencja i wyobraźnia w zakresie architektury.

11. Komisja egzaminacyjna dokonuje oceny zgodności prac egzaminacyjnych z poszczególnymi kryteriami umieszczając wyniki oceny w tabelach będących częścią protokołu oceny prac egzaminacyjnych sporządzanych indywidualnie dla każdego kandydata.

Każda ocena musi uzyskać aprobatę wszystkich członków komisji egzaminacyjnej.

12. Zasady oceniania prac egzaminacyjnych

KRYTERIA OCENY		OCENY										
		6,0	5,5	5,0	4,5	4,0	3,5	3,0	2,5	2,0		
1	Poprawność kompozycji i opracowania											
2	Zgodność z zasadami perspektywy											
3	Inwencja i wyobraźnia w zakresie architektury											
4		SUMA OCEN CZĄSTKOWYCH										
5		ŚREDNIA ARYTMETYCZNA OCEN CZĄSTKOWYCH										
6		OCENA OSTATECZNA ZA RYSUNEK 1										

13. Ocena ostateczna każdej pracy egzaminacyjnej jest średnią arytmetyczną z sumy ocen cząstkowych przypisanych do każdego z kryteriów zaokrąglaną do skali: 6,0; 5,5; 5,0; 4,5; 4,0; 3,5; 3,0; 2,5; 2,0. Zaokrąglenia dokonuje się według zasad określonych w poniższej tabeli:

średnia arytmetyczna z sumy ocen cząstkowych	ocena ostateczna za pracę rysunkową
---	--

2,0 - 2,24	2,0
2,25 - 2,99	2,5
3,00 - 3,24	3,0
3,25 - 3,74	3,5
3,75 - 4,24	4,0
4,25 - 4,74	4,5
4,75 - 5,24	5,0
5,25 - 5,74	5,5
5,75 - 6,0	6,0

Uzyskane punkty przelicza się według poniższej tabeli:

ocena	liczba punktów
6,0	100
5,5	90
5,0	80
4,5	70
4,0	60
3,5	50
3,0	30
2,5	10
2,0	0

14. Wyniki oceny portfolio oraz prac egzaminacyjnych umieszczane są na indywidualnym koncie kandydata oraz na tablicy ogłoszeń WA w terminie określonym przez Rektora PK w harmonogramie rekrutacji.
15. Po zakończeniu oceny WKR dokonuje przypisania ocen poszczególnym kandydatom w elektronicznym systemie rekrutacyjnym PK.
16. Kandydaci mają prawo do osobistego wglądu w swoje prace egzaminacyjne i indywidualne protokoły oceny portfolio oraz egzaminu *online* w terminie określonym przez WKR WA, po uprzednim złożeniu stosownego podania na co najmniej 3 dni przed ww. terminem. Termin wglądu jest określany po ogłoszeniu wyników oceny portfolio oraz egzaminu *online*. W związku z przepisami odrębnymi związanymi z zapewnieniem bezpieczeństwa w związku z wystąpieniem stanu epidemii, Dziekan WA, albo Przewodniczący WKR mogą zarządzić procedowanie wglądu o którym mowa powyżej w trybie zdalnym (*online*), za pośrednictwem łączny internetowych. W takim przypadku zasady i procedury zostaną określone i podane do wiadomości kandydatów niezwłocznie po podjęciu decyzji w tym zakresie, w uzgodnieniu z władzami PK.
17. W trakcie wglądu kandydaci nie mogą używać: aparatów fotograficznych, telefonów komórkowych oraz jakiegokolwiek innego sprzętu elektronicznego (np. odtwarzaczy cyfrowych, kluczy USB, dysków przenośnych, słuchawek, mikrofonów itp.). W przypadku wglądu *online* nagrywanie dźwięku i obrazu przez kandydatów jest zakazane.

Kierunek studiów: Architektura krajobrazu
studia stacjonarne (w j. polskim i w j. angielskim)
studia niestacjonarne (w j. polskim)

Kryterium kwalifikacyjnym na kierunek *architektura krajobrazu* jest ocena portfolio oraz wyniki egzaminu maturalnego, egzaminu dojrzałości, matury międzynarodowej (*International Baccalaureate*) albo egzaminu dojrzałości zdawanego poza granicami Polski.

Dodatkowym kryterium kwalifikacyjnym na kierunek architektura prowadzony w języku angielskim jest znajomość języka angielskiego na poziomie nie niższym niż B2, udokumentowana certyfikatem CPE, CAE, FCE albo TOEFL albo równoważnym, świadectwem matury międzynarodowej, świadectwem potwierdzającym ukończenie liceum lub technikum z wykładowym językiem angielskim albo świadectwem dojrzałości potwierdzającym uzyskanie co najmniej 60% z matury z języka angielskiego zdawanej na poziomie rozszerzonym albo świadectwem dojrzałości z języka angielskiego zdawanego na poziomie dwujęzycznym.

Znajomość języka angielskiego można również udokumentować zaliczeniem testu kompetencyjnego przeprowadzonego online na PK w terminie wskazanym w harmonogramie rekrutacji.

Portfolio na kierunek *architektura krajobrazu* powinno składać się z 10 do 15 prac rysunkowych formatu A2 (5 prac) i A3 (od 5 do 10 prac), przedstawiających krajobraz otwarty, krajobraz miejski oraz rośliny. Portfolio może być uzupełnione dodatkowymi pracami plastycznymi zgodnie z indywidualnymi zainteresowaniami kandydata w formacie maksymalnie A3 lub dokumentacją fotograficzną takich prac o maksymalnych wymiarach odpowiadających formatowi A3.

Obowiązkowy zakres tematyczny prac:

- drzewo w stanie bezlistnym;
- drzewo z liśćmi;
- drzewo iglaste i liściaste razem;
- okazałe drzewo w pagórkowatym krajobrazie otwartym, zestawione z grupą krzewów;
- most w krajobrazie;
- ulica z drzewami w małym miasteczku;
- wiadukt (most drogowy) w krajobrazie;
- krajobraz osiedla mieszkaniowego;
- krajobraz przyszłości;
- krajobraz historyczny.

Wszystkie prace powinny być wykonane odręcznie. Co najmniej połowa prac powinna być wykonana ołówkiem grafitowym na białym kartonie. Technika pozostałych prac jest dowolna. Wymagania te nie dotyczą dodatkowych prac plastycznych o których mowa powyżej, którymi może być uzupełnione portfolio.

Prace wchodzące w skład portfolio zostaną sfotografowane lub zeskanowane przez kandydata i przesłane drogą elektroniczną do Wydziałowej Komisji Rekrutacyjnej.

Informacje dotyczące nazw, formatu i parametrów plików graficznych, platformy i adresów na jakie należy je przysyłać oraz sposobu przesyłania zostaną podane do wiadomości

kandydatów w portalu rekrutacyjnym PK (rekrutacja.pk.edu.pl) nie później niż na 14 dni przed terminem przesyłania portfolio, określonym w harmonogramie rekrutacji.

Portfolio oceniane jest w skali: 6,0; 5,5; 5,0; 4,5; 4,0; 3,5; 3,0; 2,5; 2,0.

Uzyskane oceny przelicza się na punkty według poniższej tabeli:

ocena	liczba punktów
6,0	100
5,5	90
5,0	80
4,5	70
4,0	60
3,5	50
3,0	30
2,5	10
2,0	0

Warunkiem przyjęcia na studia jest uzyskanie oceny z portfolio wynoszącej co najmniej 3,0.

1. Wskaźnik rekrutacyjny dla kandydatów na I rok studiów na kierunku *architektura krajobrazu* ustala się według wzoru:

$$W = P_o + \frac{J + M}{4}$$

gdzie P_o oznacza punkty uzyskane w wyniku oceny portfolio, natomiast J i M oznaczają odpowiednio:

- a) w przypadku kandydatów, którzy zdawali egzamin maturalny, liczbę równą P albo $2R$, gdzie P i R oznaczają odpowiednio wynik procentowy, podany na świadectwie dojrzałości, uzyskany w części pisemnej egzaminu maturalnego na poziomie podstawowym i rozszerzonym z: języka ojczystego (literatury) kraju, w którym kandydat zdawał egzamin maturalny (J) i matematyki (M).
- b) w przypadku kandydatów, którzy zdawali egzamin dojrzałości oceniany w skali sześciostopniowej od 1 do 6, punkty otrzymane z przeliczenia ocen uzyskanych na maturze (oceny z części ustnej lub średnie ocen z części pisemnej i ustnej) z: języka ojczystego (literatury) kraju, w którym kandydat zdawał egzamin maturalny (J) i matematyki (M) według poniższej tabeli:

ocena	liczba punktów
6,0	200
5,5	185

5,0	170
4,5	155
4,0	140
3,5	120
3,0	100
2,5	80
2,0	60

W przypadku gdy podstawą przyjęcia na studia jest egzamin dojrzałości i zaświadczenie o wynikach egzaminu maturalnego z poszczególnych przedmiotów, o którym mowa w ustawie z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty, Wydziałowa Komisja Rekrutacyjna przelicza wyniki egzaminu dojrzałości zgodnie z ww. tabelą, a wyniki z zaświadczenia zgodnie z zasadami obowiązującymi kandydatów, którzy zdawali egzamin maturalny.

- c) W przypadku kandydatów, którzy zdawali egzamin dojrzałości oceniany w skali czterostopniowej od 2 do 5, punkty otrzymane z przeliczenia ocen uzyskanych na maturze (oceny z części ustnej lub średnie ocen z części pisemnej i ustnej) z: języka ojczystego (literatury) kraju, w którym kandydat zdawał egzamin maturalny (*J*) i matematyki (*M*) według poniższej tabeli:

ocena	liczba punktów
5,0	200
4,5	175
4,0	150
3,5	125
3,0	100

W przypadku gdy podstawą przyjęcia na studia jest egzamin dojrzałości i zaświadczenie o wynikach egzaminu maturalnego z poszczególnych przedmiotów, o którym mowa w ustawie z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty, Wydziałowa Komisja Rekrutacyjna przelicza wyniki egzaminu dojrzałości zgodnie z ww. tabelą, a wyniki z zaświadczenia zgodnie z zasadami obowiązującymi kandydatów, którzy zdawali egzamin maturalny.

- d) W przypadku kandydatów z maturą międzynarodową, punkty otrzymane z przeliczenia ocen uzyskanych na maturze z: języka ojczystego (literatury) kraju, w którym kandydat zdawał egzamin maturalny (*J*) i matematyki (*M*) według poniższej tabeli:

ocena	Liczba punktów dla kandydatów	Liczba punktów dla kandydatów

	zdających na poziomie standard level (SL)	zdających na poziomie higher level (HL)
Excellent	100	200
Very good	85	170
Good	70	140
Satisfactory	50	100
Mediocre	30	60
Poor	10	20
Very poor	0	0

- e) W przypadku kandydatów, którzy zdawali egzamin dojrzałości poza granicami Polski, wyniki uzyskane na maturze z przedmiotów obowiązujących kandydatów zdających egzamin maturalny przeliczane są w skali 200-punktowej przez Wydziałową Komisję Rekrutacyjną.

W przypadku gdy na przedłożonym przez kandydata świadectwie, dyplomie lub innym dokumencie nie widnieje wynik z matematyki, kandydat ma możliwość przystąpienia do organizowanego przez Politechnikę Krakowską egzaminu wstępnego z matematyki. Egzamin wstępny z matematyki przeprowadzany jest w zakresie odpowiadającym egzaminowi maturalnemu z matematyki, zdawanemu w Polsce w 2021 r. na poziomie rozszerzonym. Termin egzaminu zostanie określony w harmonogramie rekrutacji. Warunkiem przystąpienia do egzaminu wstępnego z matematyki jest uprzednie uiszczenie opłaty za przeprowadzenie rekrutacji na studia.

Kandydat, który nie zdawał jednego z przedmiotów będących podstawą rekrutacji, może ubiegać się o przyjęcie na I rok studiów otrzymując 0 punktów z tego przedmiotu.

2. W przypadku finalistów i laureatów stopnia centralnego olimpiad z przedmiotów będących podstawą rekrutacji oraz olimpiady z zakresu wiedzy i umiejętności budowlanych oraz olimpiady wiedzy technicznej, wskaźnik rekrutacyjny dla kandydatów na I rok studiów na kierunku *architektura krajobrazu* ustala się według wzoru:

$$W = P_o + \frac{J + M + 400}{6}$$

gdzie P_o oznacza punkty uzyskane w wyniku oceny portfolio, natomiast J i M mają interpretację zgodną z rodzajem zdawanej matury.

3. Kandydaci niezakwalifikowani na studia stacjonarne, po złożeniu odpowiedniej deklaracji, mogą ubiegać się o przyjęcie na studia niestacjonarne na podstawie wyników przeprowadzonego postępowania rekrutacyjnego na studia stacjonarne.

Zakres wymagań i sposób przeprowadzenia oceny portfolio

dla kierunku architektura krajobrazu

1. Obowiązują ogólne wymagania dotyczące portfolio opisane powyżej.
2. Kandydaci prześlą portfolio drogą elektroniczną do Wydziałowej Komisji Rekrutacyjnej WA (WKR) w terminie określonym w harmonogramie rekrutacji.
3. Informacje dotyczące nazw, formatu i parametrów plików graficznych, platformy i adresów na jakie należy je przesyłać oraz sposobu przesyłania, zostaną podane do wiadomości kandydatów w portalu rekrutacyjnym PK (rekrutacja.pk.edu.pl), nie później niż na 14 dni przed terminem przesyłania portfolio, określonym w harmonogramie rekrutacji.
4. Poszczególne karty portfolio nie mogą być w żaden sposób podpisane ani oznaczone. Jedynym elementem identyfikującym portfolio będzie nazwa pliku lub plików. Informacje dla kandydatów w tym zakresie zostaną opublikowane w trybie określonym w pkt 3 powyżej.
5. Kandydaci zobowiązani są do przesłania skanu własnoręcznie podpisanego oświadczenia, którego wzór stanowi załącznik do zarządzenia Rektora PK w sprawie wzorów dokumentów rekrutacyjnych dla kandydatów ubiegających się o przyjęcie na I rok stacjonarnych i niestacjonarnych studiów I i II stopnia rozpoczynających w roku akademickim 2021/22, w którym każdy kandydat oświadczy, że oryginalne rysunki, których skany lub zdjęcia kandydat załącza w portfolio:
 - zostały wykonane przez kandydata osobiście;
 - nie zostały w żaden sposób zmodyfikowane jakąkolwiek techniką komputerową, fotograficzną, graficzną lub inną.
6. Oświadczenie, o którym mowa powyżej, należy przesłać wraz z portfolio. Oświadczenie to zostanie dołączone do dokumentów rekrutacyjnych kandydata przez WKR, a następnie, w przypadku przyjęcia na studia, będzie przechowywane przez dziekanat WA PK w jego aktach osobowych.
7. W przypadku niezłożenia oświadczenia o którym mowa powyżej, portfolio nie będzie oceniane, a kandydat zostanie wykluczony z dalszego postępowania rekrutacyjnego.

Ocena merytoryczna portfolio

1. Ocena merytoryczna portfolio pod względem kompletności i zgodności z obowiązującymi kryteriami dokonywana jest przez komisję egzaminacyjną do spraw oceny portfolio powoływaną przez Dziekana Wydziału Architektury. Pracami tej komisji kieruje Dziekan WA PK. W skład komisji Dziekana powołuje Rektor PK. W skład Komisji wchodzi co najmniej trzech nauczycieli akademickich posiadających tytuł naukowy profesora lub stopień naukowy doktora habilitowanego i będących pracownikami WA PK. Decyzje dotyczące ocen portfolio podejmowane przez tą komisję są ostateczne.
2. Ocena merytoryczna portfolio dokonywana jest bez udziału członków WKR.
3. Sposób zapewnienia anonimowości oceny portfolio:
 - a. Nazwiska autorów portfolio nie będą znane komisji egzaminacyjnej.
 - b. Po dokonaniu elektronicznej rejestracji kandydatów nastąpi przypisanie każdemu kandydatowi w sposób losowy przez elektroniczny system rekrutacyjny PK czterocyfrowego numeru kodowego.
 - c. Portfolia będą kodowane przez WKR numerem kodowym o którym mowa w ppkt b.
 - d. Nadzór nad zapewnieniem anonimowości portfolio sprawują Przewodniczący oraz Sekretarz WKR.

4. Komisja egzaminacyjna ds. oceny portfolio dokonuje jego oceny pod względem zgodności z następującymi kryteriami:
- kompletność portfolio - niezgodność portfolio z wymaganym zakresem tematycznym wyklucza kandydata z dalszego postępowania rekrutacyjnego,
 - inwencja i wyobraźnia w zakresie architektury krajobrazu,
 - poprawność kompozycji rysunków,
 - zgodność rysunków z zasadami perspektywy,
 - poprawność opracowań walorowych.
5. Komisja egzaminacyjna ds. oceny portfolio dokonuje oceny zgodności prac z kryteriami, umieszczając wyniki oceny w tabelach oceny portfolio, sporządzanych indywidualnie dla każdego kandydata. Każda ocena musi uzyskać aprobatę wszystkich członków komisji.
6. Zasady oceny portfolio:

KOMPLETNOŚĆ PORTFOLIO		TAK					NIE					
KRYTERIA OCENY		OCENY										
		6,0	5,5	5,0	4,5	4,0	3,5	3,0	2,5	2,0		
1	inwencja i wyobraźnia w zakresie architektury krajobrazu											
2	poprawność kompozycji rysunków											
3	zgodność rysunków z zasadami perspektywy											
4	poprawność opracowań walorowych											
5		SUMA OCEN CZĄSTKOWYCH										
6		ŚREDNIA ARYTMETYCZNA OCEN CZĄSTKOWYCH										
7		OCENA OSTATECZNA ZA PORTFOLIO										

7. Ocena ostateczna portfolio jest średnią arytmetyczną z sumy ocen cząstkowych przypisanych do każdego z kryteriów zaokrąglaną do skali: 6,0; 5,5; 5,0; 4,5; 4,0; 3,5; 3,0; 2,5; 2,0. Zaokrąglenia dokonuje się według zasad określonych w poniższej tabeli:

średnia arytmetyczna z sumy ocen cząstkowych	ocena ostateczna za pracę rysunkową
2,0 - 2,24	2,0
2,25 - 2,99	2,5
3,00 - 3,24	3,0
3,25 - 3,74	3,5
3,75 - 4,24	4,0
4,25 - 4,74	4,5
4,75 - 5,24	5,0
5,25 - 5,74	5,5
5,75 - 6,0	6,0

Uzyskane punkty przelicza się według poniższej tabeli:

ocena	liczba punktów
6,0	100
5,5	90
5,0	80
4,5	70
4,0	60
3,5	50
3,0	30
2,5	10
2,0	0

8. Wyniki oceny portfolio umieszczane są na indywidualnym koncie kandydata oraz na tablicy ogłoszeń WA w terminie określonym przez Rektora PK w harmonogramie rekrutacji.
9. Po zakończeniu oceny portfolio, WKR dokonuje przypisania ocen poszczególnym kandydatom w elektronicznym systemie rekrutacyjnym PK.
10. Kandydaci mają prawo do osobistego wglądu w swoje portfolio i indywidualne protokoły oceny w terminie określonym przez WKR WA, po uprzednim złożeniu stosownego podania na co najmniej 3 dni przed ww. terminem. Termin wglądu jest określany po ogłoszeniu wyników oceny portfolio. W związku z przepisami odrębnymi związanymi z zapewnieniem bezpieczeństwa w związku z wystąpieniem stanu epidemii, Dziekan WA, albo Przewodniczący WKR mogą zarządzić procedowanie wglądu o którym mowa powyżej w trybie zdalnym (*online*) za pośrednictwem łącz internetowych. W takim przypadku zasady i procedury zostaną określone i podane do wiadomości kandydatów niezwłocznie po podjęciu decyzji w tym zakresie, w uzgodnieniu z władzami PK.
11. W trakcie wglądu kandydaci nie mogą używać: aparatów fotograficznych, telefonów komórkowych oraz jakiegokolwiek innego sprzętu elektronicznego (np. odtwarzaczy cyfrowych, kluczy USB, dysków przenośnych, słuchawek, mikrofonów itp.).

Studia stacjonarne I stopnia na kierunku *architektura krajobrazu* prowadzone w języku angielskim są studiami płatnymi.

część III

Wydział Mechaniczny – kierunek *inżynieria wzornictwa przemysłowego*

Stacjonarne studia I stopnia na kierunku *inżynieria wzornictwa przemysłowego* rozpoczynają się w semestrze zimowym roku akademickiego 2021/22.

Kryterium kwalifikacyjnym jest egzamin wstępny z uzdolnień artystycznych oraz wyniki z jednego z następujących egzaminów: egzaminu maturalnego, egzaminu dojrzałości, matury międzynarodowej (*International Baccalaureate*) albo odpowiednika egzaminu

dojrzałości zdawanego poza granicami Polski.

Kwalifikacja przebiega w dwóch etapach.

I. W pierwszym etapie kwalifikacji kandydat przystępuje do egzaminu wstępnego z uzdolnień artystycznych, według zasad podanych w tabeli:

Egzamin wstępny	Część I – egzamin praktyczny: składa się z dwóch zadań, których celem jest sprawdzenie uzdolnień artystycznych kandydata Część II – ocena portfolio: kandydat przedstawia portfolio
Informacje dodatkowe	Prace wykonane podczas I części egzaminu wstępnego są dokumentami procesu egzaminacyjnego i nie podlegają zwrotowi.
Punktacja egzaminu wstępnego	Część I egzamin praktyczny – punktacja od 0 do 50 punktów Część II ocena portfolio – punktacja od 0 do 50 punktów Maksymalna łączna punktacja: 100 punktów

Warunkiem przejścia do drugiego etapu kwalifikacji jest uzyskanie przez kandydata min. 40 punktów w etapie pierwszym, przy czym kandydat musi uzyskać co najmniej 20 punktów z każdej części egzaminu.

Sposób przeprowadzania zdalnego egzaminu wstępnego **z uzdolnień artystycznych**

1. Egzamin wstępny z uzdolnień artystycznych dla kandydatów na pierwszy rok studiów na kierunku *inżynieria wzornictwa przemysłowego* na Wydziale Mechanicznym PK składa się z dwóch części: część I – egzamin praktyczny, część II – ocena portfolio.
2. Egzamin praktyczny odbędzie się w trybie zdalnym, tzn. z wykorzystaniem technologii informatycznych w ramach synchronicznej interakcji pomiędzy kandydatem oraz komisją egzaminacyjną. Przeprowadzenie egzaminu w trybie zdalnym odbywa się przy użyciu odpowiedniego sprzętu umożliwiającego przesyłanie dźwięku i obrazu z wykorzystaniem aplikacji Microsoft Teams lub Zoom. Uczelnia nie zapewnia kandydatom sprzętu umożliwiającego przesyłanie dźwięku i obrazu ani dostępu do Internetu.
3. Termin egzaminu zostanie podany w harmonogramie rekrutacji i ogłoszony na stronie internetowej PK nie później niż na 1 miesiąc przed egzaminem.
4. Tematy egzaminacyjne opracowywane są przez Wydziałową Komisję egzaminacyjną powoływaną przez Dziekana Wydziału.
5. Egzamin praktyczny składa się z dwóch zadań rysunkowych, które polegają na przedstawieniu w formie rysunków obiektów spełniających określone funkcje. Rysunki wykonuje się na białym arkuszu papieru w technice ołówkowej, czarno-białej.
6. Na egzamin praktyczny należy przygotować ołówki oraz gumki do mazania oraz 4 arkusze białego papieru formatu A4. Dwa arkusze papieru powinny być wykorzystane na egzaminie, dodatkowe dwa arkusze mogą być przeznaczone na brudnopis.
7. Na 1 dzień przed terminem egzaminu w trybie zdalnym kandydat powinien wykonać testowe połączenie korzystając z linka przesłanego przez WKR WM. W dniu egzaminu Kandydaci zobowiązani są do zalogowania się do wskazanej przez WKR WM aplikacji na pół godziny przed egzaminem.

8. Po zalogowaniu się do aplikacji kandydat zobowiązany jest do:
 - a) okazania dowodu tożsamości,
 - b) okazania dowodu opłaty za egzamin wstępny, w przypadku braku opłaty na wirtualnym koncie studenta,Kandydaci nieposiadający ww. dokumentów nie zostaną dopuszczeni do egzaminu, chyba, że w szczególnych przypadkach Przewodniczący WKR zadecyduje inaczej.
9. Przed rozpoczęciem egzaminu praktycznego kandydaci są zapoznawani z fragmentami niniejszej uchwały dotyczącymi sposobu przeprowadzania egzaminu wstępnego z uzdolnień artystycznych.
10. Tematy egzaminu praktycznego są dostarczane kandydatom przed rozpoczęciem egzaminu za pośrednictwem aplikacji, w której prowadzony jest egzamin.
11. W czasie trwania egzaminu zabronione jest korzystanie z:
 - a) aparatów fotograficznych, telefonów komórkowych oraz innego sprzętu elektronicznego,
 - b) dodatkowych arkuszy papieru, folii oraz jakichkolwiek dodatkowych przyborów kreślarskich,
 - c) jakichkolwiek chemicznych lub naturalnych środków utwardzających rysunek.
12. Kandydaci zobowiązani są do stosowania się w czasie egzaminu do wskazówek członków komisji, kierującej jego przebiegiem.
13. Kandydatom nie wolno porozumiewać się z innymi osobami podczas egzaminu.
14. Przewodniczący komisji rekrutacyjnej może przerwać egzamin kandydatowi nieprzestrzegającemu zasad przebiegu egzaminu, co jest jednoznaczne ze skreśleniem z listy zdających.
15. Ewentualne zastrzeżenia dotyczące przebiegu egzaminu muszą być zgłoszone ustnie w czasie trwania egzaminu, oraz przesłane na adres mailowy Przewodniczącego WKR bezpośrednio po jego zakończeniu. Zastrzeżenia składane w późniejszym terminie nie będą rozpatrywane.
16. Po zakończeniu egzaminu kandydat oznacza arkusze rysunkowe, na których wykonał zadania za pomocą czterocyfrowego kodu dostępnego w systemie rekrutacyjnym PK a następnie skanuje lub wykonuje zdjęcie prac i zamieszcza w systemie rekrutacyjnym PK. Oryginały prac należy przesać niezwłocznie po zakończeniu egzaminu przesyłką poleconą na adres WKR WM.
17. W przypadku problemów z połączeniem internetowym w trakcie trwania egzaminu kandydat zobowiązany jest do udokumentowania problemów oraz niezwłocznego telefonicznego powiadomienia Przewodniczącego WKR WM o zaistniałych problemach. W przypadku braku możliwości kontynuacji egzaminu Przewodniczący WKR WM może podjąć decyzję czy egzamin może zostać oceniony i zakończony na podstawie jego przebiegu do momentu pojawienia się problemów technicznych czy też egzamin musi zostać powtórzony w innym terminie.
18. Kryteria oceny części I egzaminu praktycznego:
 - zgodność rysunków z tematami,
 - inwencja i wyobraźnia w zakresie uzdolnień artystycznych,
 - kompletność i przejrzystość rysunków.Maksymalna liczba punktów z części I egzaminu wynosi 50, przy czym kandydat musi uzyskać min. **20** punktów aby uczestniczyć w drugiej części postępowania kwalifikacyjnego.
19. W drugiej części postępowania kwalifikacyjnego przeprowadzana jest ocena portfolio kandydata. Ocena merytoryczna portfolio pod względem kompletności i zgodności z obowiązującymi kryteriami dokonywana jest przez Wydziałową Komisję egzaminacyjną

powoływaną przez Dziekana Wydziału. Decyzje dotyczące ocen portfolio podejmowane przez tę komisję są ostateczne.

20. Kandydaci dostarczają portfolio przesyłką poleconą na adres WKR WM w terminie określonym w harmonogramie rekrutacji.
21. Wraz z portfolio Kandydaci zobowiązani są do złożenia własnoręcznie podpisanego oświadczenia, którego wzór stanowi załącznik do zarządzenia Rektora PK w sprawie wzorów dokumentów rekrutacyjnych dla kandydatów ubiegających się o przyjęcie na pierwszy rok stacjonarnych i niestacjonarnych studiów I i II stopnia rozpoczynających w roku akademickim 2021/22, w którym kandydat oświadczy, że załączone do portfolio prace zostały wykonane przez kandydata osobiście.
22. Portfolio powinno zawierać własne prace w postaci rysunków, szkiców, reprodukcji oraz fotografii. Portfolio powinno zawierać 20 kart, z których:
 - karta 1 powinna zawierać informacje o kandydacie;
 - karty 2-10 powinny przedstawiać prezentacje prac własnych (prace plastyczne, obrazy, fotografie w tym fotografie prac własnych takich jak rzeźby, makiety itp.);
 - karty 11-20 powinny przedstawiać projekty, pomysły, koncepcje przedmiotów użytkowych przedstawione na rysunkach, szkicach, fotografiach makiet itp.Żadna z kart 2-20 nie może być podpisana ani w jakikolwiek sposób oznaczona. Ponadto karta 1 nie może być na trwałe połączona z pozostałymi kartami.
23. Portfolio będzie oceniane według następujących kryteriów:
 - karty 2-10: 0-25 pkt
Kryterium oceny: stopień oryginalności prac, estetyka prac, technika wykonania;
 - karty 11-20: 0-25 pkt
Kryterium oceny: własne pomysły przedmiotów użytkowych, realizacje prototypowe, zainteresowanie innowacjami.Maksymalna liczba punktów, którą można uzyskać wynosi 50, przy czym minimalna liczba punktów, którą kandydat musi uzyskać, aby brać udział w dalszym postępowaniu kwalifikacyjnym wynosi 20.
24. Ogłoszenie wyników egzaminu wstępnego nastąpi w terminie określonym w harmonogramie rekrutacji.
25. Kandydaci mają prawo do osobistego wglądu w swoje prace egzaminacyjne i indywidualne protokoły egzaminu wstępnego w terminie określonym w harmonogramie rekrutacji, po uprzednim złożeniu pisemnego wniosku, zgodnie ze wzorem umieszczonym w serwisie rekrutacyjnym PK.
26. Kandydaci, którzy brali udział w postępowaniu kwalifikacyjnym na kierunek „Wzornictwo” na Wydziale Form Przemysłowych Akademii Sztuk Pięknych w Krakowie i nie zostali przyjęci, mogą ubiegać się o przyjęcie na Wydział Mechaniczny Politechniki Krakowskiej. W tym celu są zobowiązani do rejestracji na kierunek inżynieria wzornictwa przemysłowego na Wydziale Mechanicznym PK w wyznaczonym czasie oraz do przedstawienia potwierdzenia wyniku punktowego uzyskanego z zadania I i II objętego zasadami rekrutacji na ASP, a będącego odpowiednikiem części I i II pierwszego etapu kwalifikacji na kierunek inżynieria wzornictwa przemysłowego prowadzony na Wydziale Mechanicznym PK. Uzyskany wynik punktowy z każdego z zadań zostanie uwzględniony jako wynik punktowy z każdej części egzaminu wstępnego w kolejnym etapie rekrutacji na Wydział Mechaniczny PK, po dostosowaniu do wymagań postępowania rekrutacyjnego na Wydziale Mechanicznym PK zgodnie z zależnością:

$$E_I = W_{IASP} \cdot 50 / W_{I\max ASP}$$

$$E_{II} = W_{IIASP} \cdot 50 / W_{II\max ASP}$$

gdzie E_I i E_{II} oznaczają wyniki punktowe odpowiednio z I i II części egzaminu wstępnego na Wydziale Mechanicznym PK, W_{IASP} i W_{IIASP} oznaczają odpowiednio wyniki uzyskane

z zadania I i II uzyskane przez kandydata na ASP, $W_{I\max ASP}$ i $W_{II\max ASP}$ oznaczają odpowiednio maksymalną liczbę punktów możliwą do uzyskania z zadania I i II na ASP.

II. W drugim etapie kwalifikacji ustala się wskaźnik rekrutacyjny według wzoru:

$$W = E + P \text{ albo } W = E + 2R$$

gdzie: E oznacza liczbę punktów uzyskanych w pierwszym etapie kwalifikacji (dla kandydatów, o których mowa w pkt 25 *Zakresu wymagań i sposobu przeprowadzania egzaminu wstępnego z uzdolnień artystycznych* $E = E_I + E_{II}$), natomiast P i R oznaczają odpowiednio:

1. W przypadku kandydatów, którzy zdawali egzamin maturalny P i R oznaczają odpowiednio wynik procentowy, podany na świadectwie dojrzałości, uzyskany w części pisemnej egzaminu maturalnego na poziomie podstawowym (P) lub rozszerzonym (R) z jednego ze wskazanych poniżej przedmiotów stanowiących podstawę rekrutacji: matematyki albo fizyki albo fizyki i astronomii albo informatyki.
2. W przypadku kandydatów, którzy zdawali egzamin dojrzałości oceniany w skali sześciostopniowej od 1 do 6, wskaźnik P ustala się przeliczając oceny uzyskane w części pisemnej egzaminu dojrzałości z przedmiotów stanowiących podstawę rekrutacji, według poniższej tabeli:

Ocena	liczba punktów
6,0	200
5,0	170
4,0	140
3,0	100
2,0	60

Wskaźnik P dla kandydatów, którzy zdawali egzamin dojrzałości oceniany w skali czterostopniowej od 2 do 5 ustala się przeliczając oceny uzyskane w części pisemnej egzaminu dojrzałości z przedmiotów stanowiących podstawę rekrutacji (z wyłączeniem informatyki), według poniższej tabeli:

ocena	liczba punktów
5,0	200
4,0	150
3,0	100

3. Wskaźnik P dla kandydatów, którzy zdawali maturę międzynarodową (*International Baccalaureate*) ustala się, przeliczając oceny uzyskane w części pisemnej tej matury z przedmiotów stanowiących podstawę rekrutacji, według poniższej tabeli:

ocena	liczba punktów dla kandydatów zdających na poziomie standard level (SL)	liczba punktów dla kandydatów zdających na poziomie higher level (HL)
Excellent	100	200
Very good	85	170
Good	70	140
Satisfactory	50	100
Mediocre	30	60
Poor	10	20

Very poor	0	0
-----------	---	---

4. W przypadku kandydatów, rekrutujących się na podstawie świadectwa, dyplomu lub innego dokumentu wydanego poza granicami Polski, o których mowa w art. 69 ust. 2 pkt 4-7 ustawy z 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce, wyniki uzyskane z przedmiotów stanowiących podstawę rekrutacji przeliczane są na punkty w skali 200-punktowej przez wydziałową komisję rekrutacyjną.

W przypadku gdy na przedłożonym przez kandydata świadectwie, dyplomie lub innym dokumencie nie widnieje żaden z przedmiotów stanowiących podstawę rekrutacji, kandydat ma możliwość przystąpienia do organizowanego przez Politechnikę Krakowską egzaminu wstępnego z matematyki.

Egzamin wstępny z matematyki przeprowadzany jest w zakresie odpowiadającym egzaminowi maturalnemu z matematyki, zdawanemu w Polsce w 2021 r. na poziomie rozszerzonym. Termin egzaminu zostanie określony w harmonogramie rekrutacji. Warunkiem przystąpienia do egzaminu wstępnego z matematyki jest uprzednie uiszczenie opłaty za przeprowadzenie rekrutacji na studia.

Załącznik nr 4 do uchwały nr 71/d/06/2020 z 24 czerwca 2020 r.

Szczegółowe kryteria kwalifikacyjne rekrutacji na pierwszy rok stacjonarnych i niestacjonarnych studiów II stopnia rozpoczynających się w roku akademickim 2021/22

Wydział Architektury

- ***Kierunek: architektura***
studia stacjonarne (w j. polskim i w j. angielskim)
studia niestacjonarne (w j. polskim i w j. angielskim)

O przyjęcie na studia na kierunku *architektura* mogą ubiegać się absolwenci publicznych i niepublicznych szkół wyższych, którzy ukończyli studia I stopnia i posiadają co najmniej tytuł zawodowy inżyniera architekta uzyskany w zakresie kierunku *architektura* lub *architektura i urbanistyka*.

Podstawą kwalifikacji jest wniesienie opłaty rekrutacyjnej oraz przedłożenie:

- a) dyplomu ukończenia studiów lub zaświadczenia stwierdzającego ukończenie studiów I stopnia wydanego przez uczelnię, którą kandydat ukończył;
- b) suplementu do dyplomu ukończenia studiów I stopnia albo zaświadczenia wydanego przez uczelnię, którą kandydat ukończył, ze wskazaniem:
 - sumarycznej liczby godzin zrealizowanych przez kandydata w przebiegu studiów,
 - wykazu przedmiotów projektowych, które kandydat zrealizował w przebiegu studiów, zawierającego nazwę przedmiotu, ocenę, liczbę godzin,
 - średniej arytmetycznej ocen ze wszystkich przedmiotów projektowych,
 - sumarycznej liczby godzin zrealizowanych z przedmiotów projektowych w przypadku gdy informacji, o których mowa powyżej, nie da się odczytać z suplementu do dyplomu ukończenia studiów I stopnia;
- c) w przypadku kandydatów ubiegających się o przyjęcie na kierunek *architektura* w języku angielskim – dokumentu potwierdzającego znajomość języka angielskiego na poziomie nie niższym niż B2: certyfikatu egzaminu CPE albo CAE albo FCE albo TOEFL albo równoważnego, świadectwa matury międzynarodowej, świadectwa potwierdzającego ukończenie liceum z wykładowym językiem angielskim albo świadectwa dojrzałości potwierdzającego uzyskanie co najmniej 60% z języka

angielskiego zdawanego na poziomie rozszerzonym albo świadectwa dojrzałości z języka angielskiego zdawanego na poziomie dwujęzycznym.

Kandydaci mogą udokumentować znajomość języka angielskiego poprzez zaliczenie testu kompetencyjnego przeprowadzanego na PK w terminie wskazanym w harmonogramie rekrutacji.

Od kandydatów, którzy ukończyli studia I stopnia w języku angielskim na kierunku *architektura* lub *architektura i urbanistyka* nie wymaga się potwierdzenia znajomości języka angielskiego;

- d) portfolio zawierającego zmniejszone reprodukcje:
- kompletnej części rysunkowej inżynierskiej pracy dyplomowej,
 - kompletnej części rysunkowej dwóch wybranych przez kandydata najlepszych jego zdaniem projektów kursowych wykonanych na studiach I stopnia.

Ocena portfolio ma na celu sprawdzenie poziomu kompetencji architektonicznych i uzdolnień artystycznych kandydata.

Portfolio należy przedłożyć w formie oprawionej broszury. Obowiązujący format: A3. Nie wolno załączać plansz rozkładanych.

Kandydaci zobowiązani są do złożenia własnoręcznie podpisanego oświadczenia, którego wzór stanowi załącznik do zarządzenia Rektora PK w sprawie wzorów dokumentów rekrutacyjnych dla kandydatów ubiegających się o przyjęcie na I rok stacjonarnych i niestacjonarnych studiów I i II stopnia rozpoczynających się w roku akademickim 2021/22, w którym:

- a) kandydat oświadczy, że załączone do portfolio karty stanowią kopię inżynierskiej pracy dyplomowej przedłożonej do egzaminu dyplomowego oraz kopie dwóch projektów kursowych wykonanych na ukończonej przez kandydata uczelni wyższej, które:
- zostały wykonane przez kandydata osobiście w ramach projektów kursowych oraz w ramach inżynierskiej pracy dyplomowej,
 - nie zostały w żaden sposób zmodyfikowane jakkolwiek metodą po uzyskaniu oceny za kursowe prace projektowe oraz po uzyskaniu stosownego tytułu zawodowego po złożeniu egzaminu dyplomowego, a także nie zostały załączone żadne dodatkowe karty wykonane później;
- b) kandydat wskaże uczelnię, na której ukończył studia I stopnia oraz termin ukończenia tych studiów.

Oświadczenie, o którym mowa powyżej, powinno być trwale połączone z portfolio.

Kryterium kwalifikacyjnym jest zbiorcza ocena (P_c) uzyskana jako suma punktów za:

- a) punktację wyników studiów (P_1): punkty za ocenę ze studiów wpisywaną do dyplomu przeliczoną według skali jak dla oceny portfolio pomnożoną przez współczynnik zwiększający, uzyskany jako stosunek rzeczywistej liczby godzin w programie studiów zrealizowanych przez kandydata na jego uczelni do minimalnej liczby godzin określonej na podstawie standardów MNiSzW dla I stopnia studiów stacjonarnych na kierunku *architektura*. Minimalną liczbę godzin ustaloną na podstawie standardów MNiSzW podaje się do publicznej wiadomości na stronach internetowych dotyczących rekrutacji na studia II stopnia na PK;
- b) punktację wyników uzyskanych przez kandydata z przedmiotów projektowych (P_2): punkty za średnią arytmetyczną ocen z przedmiotów projektowych według skali jak dla oceny portfolio pomnożoną przez współczynnik zwiększający, uzyskany jako stosunek rzeczywistej liczby godzin z przedmiotów projektowych w programie studiów zrealizowanych przez kandydata na jego uczelni do minimalnej liczby godzin z tych przedmiotów, ustalonej na podstawie standardów MNiSzW dla I stopnia studiów stacjonarnych na kierunku *architektura*. Minimalną liczbę godzin ustaloną na podstawie standardów MNiSzW podaje się do publicznej wiadomości na stronach internetowych dotyczących rekrutacji na studia II stopnia na PK;

c) ocenę jakości prac zawartych w portfolio (P_3), dokonaną przez odpowiednią wydziałową komisję kwalifikacyjną powołaną do oceny portfolio, według następujących zasad:

- portfolio oceniane jest jedną zbiorczą oceną w następującej skali ocen: 5,0; 4,75; 4,5; 4,25; 4,0; 3,75; 3,5; 3,25; 3,0; 2,75; 2,5; 2,25; 2,0;
- ocenę z portfolio przelicza się na punkty według poniższej tabeli:

ocena	liczba punktów
5,0	100
4,75	92
4,5	84
4,25	76
4,0	68
3,75	60
3,5	52
3,25	44
3,0	36
2,75	28
2,5	20
2,25	10
2,0	0

Warunkiem dopuszczenia kandydata do dalszego etapu rekrutacji na studia II stopnia (lista rankingowa) jest uzyskanie oceny z portfolio wynoszącej co najmniej 3,0.

Kandydaci przyjmowani są na I rok studiów według lokaty na liście rankingowej, gdzie:

$$P_c = P_1 + P_2 + P_3$$

Lista rankingowa sporządzana jest przez wydziałową komisję rekrutacyjną (WKR) według liczby uzyskanych punktów odrębnie dla studiów stacjonarnych i niestacjonarnych.

Kandydaci niezakwalifikowani na studia stacjonarne, po złożeniu odpowiedniej deklaracji, mogą ubiegać się o przyjęcie na studia niestacjonarne na podstawie wyników przeprowadzonego postępowania rekrutacyjnego na studia stacjonarne.

Zakres wymagań i sposób oceny portfolio

1. Ocena merytoryczna portfolio pod względem zgodności z podanymi do wiadomości kandydatom kryteriami oceny, dokonywana jest przez wydziałową komisję kwalifikacyjną powoływaną przez Dziekana Wydziału Architektury (WA). Pracami komisji kwalifikacyjnych kieruje Dziekan WA. W skład komisji Dziekana powołuje Rektor PK lub działający z jego upoważnienia Pełnomocnik Rektora PK ds. Kształcenia.
2. W skład komisji wchodzi co najmniej trzech nauczycieli akademickich posiadających tytuł profesora lub stopień naukowy doktora habilitowanego i będących pracownikami WA PK.
3. Powoływane są dwie komisje kwalifikacyjne:
 - oddzielnie dla kierunku *architektura*,
 - oddzielnie dla kierunku *architektura krajobrazu*.
4. Komisje kwalifikacyjne oceniają oddzielnie w czterech grupach, według ustalonych kryteriów, portfolio kandydatów:
 - na kierunek architektura prowadzony w języku polskim i w języku angielskim,
 - na kierunek architektura krajobrazu prowadzony w języku polskim i w języku

angielskim.

5. Ocena portfolio dokonywana jest przez komisję kwalifikacyjną bez udziału członków WKR.
6. Decyzje dotyczące ocen z portfolio podejmowane przez komisję kwalifikacyjną są ostateczne.
7. Komisje kwalifikacyjne działają od dnia ich powołania do dnia zakończenia rekrutacji.
8. Kryteria oceny portfolio:
 - a) kompletność portfolio; niezgodność portfolio z wymaganym zakresem wyklucza kandydata z dalszego postępowania rekrutacyjnego;
 - b) wartość prezentowanych projektów; jakość rozwiązań architektonicznych i technicznych oraz jakość ich prezentacji;
 - c) walory plastyczne prezentowanych prezentacji projektów, a w szczególności takich elementów jak rysunki perspektywiczne, szkice oraz rysunki prezentacyjne i ideowe.
9. Komisja kwalifikacyjna dokonuje oceny zgodności portfolio z poszczególnymi kryteriami, umieszczając wyniki oceny w poniższej tabeli, będącej częścią protokołu oceny portfolio, sporządzanego indywidualnie dla każdego kandydata:

KRYTERIA OCENY														
1	KOMPLETNOŚĆ PORTFOLIO	TAK						NIE						
	OCENA	5,0	4,75	4,5	4,25	4,0	3,75	3,5	3,25	3,0	2,75	2,5	2,25	2,0
2	wartość ocenianych projektów													
3	walory plastyczne prac													
4	SUMA OCEN CZĄSTKOWYCH													
5	ŚREDNIA ARYTMETYCZNA OCEN CZĄSTKOWYCH													
6	OCENA OSTATECZNA ZA PORTFOLIO													

10. Ocena ostateczna każdego portfolio jest średnią arytmetyczną z sumy ocen cząstkowych przypisanych do każdego z kryteriów zaokrąglaną do skali ocen: 5,0; 4,75; 4,5; 4,25; 4,0; 3,75; 3,5; 3,25; 3,0; 2,75; 2,5; 2,25; 2,0. Zaokrąglenia dokonuje się według zasad określonych w poniższej tabeli:

średnia arytmetyczna z sumy ocen cząstkowych	ocena ostateczna za portfolio
2,0 – 2,124	2,0
2,125 – 2,374	2,25
2,375 – 2,624	2,5
2,625 – 2,999	2,75
3,0 – 3,124	3,0
3,125 – 3,374	3,25
3,375 – 3,624	3,5
3,625 – 3,874	3,75
3,875 – 4,124	4,0
4,125 – 4,374	4,25

4,375 – 4,624	4,5
4,625 – 4,874	4,75
4,875 – 5,0	5,0

11. Każda ocena musi uzyskać aprobatę wszystkich członków komisji kwalifikacyjnej.
12. Po zakończeniu oceny, WKR dokonuje przypisania ocen poszczególnym kandydatom w elektronicznym systemie rekrutacyjnym PK.
13. Wyniki rekrutacji umieszczane są na indywidualnym koncie kandydata oraz na tablicy ogłoszeń WA w terminach określonych w harmonogramie rekrutacji.

Studia stacjonarne i niestacjonarne II stopnia na kierunku *architektura* prowadzone w języku angielskim są studiami płatnymi.

Studia stacjonarne i niestacjonarne II stopnia na kierunku *architektura* rozpoczynają się w semestrze letnim roku akademickiego 2021/22.

- **Kierunek: architektura krajobrazu**
studia stacjonarne (w j. polskim i w j. angielskim)
studia niestacjonarne (w j. polskim)

O przyjęcie na studia na kierunku *architektura krajobrazu* mogą ubiegać się absolwenci publicznych i niepublicznych szkół wyższych, którzy ukończyli studia I stopnia na kierunku *architektura krajobrazu* i posiadają co najmniej tytuł zawodowy inżyniera architekta krajobrazu albo inżyniera, uzyskany w zakresie kierunku *architektura krajobrazu* lub którzy posiadają co najmniej tytuł zawodowy inżyniera uzyskany w zakresie kierunku *gospodarka przestrzenna*.

Podstawą kwalifikacji jest wniesienie opłaty rekrutacyjnej oraz przedłożenie:

- a) dyplomu ukończenia studiów lub zaświadczenia stwierdzającego ukończenie studiów I stopnia wydanego przez uczelnię, którą kandydat ukończył;
- b) suplementu do dyplomu ukończenia studiów I stopnia albo zaświadczenia wydanego przez uczelnię, którą kandydat ukończył, o średniej arytmetycznej ocen ze wszystkich przedmiotów projektowych;
- c) w przypadku kandydatów ubiegających się o przyjęcie na kierunek architektura krajobrazu w języku angielskim – dokumentu potwierdzającego znajomość języka angielskiego na poziomie nie niższym niż B2: certyfikatu egzaminu CPE albo CAE albo FCE albo TOEFL albo równoważnego, świadectwa matury międzynarodowej albo świadectwa potwierdzającego ukończenie liceum z wykładowym językiem angielskim albo świadectwa dojrzałości potwierdzającego uzyskanie co najmniej 60% z języka angielskiego zdawanego na poziomie rozszerzonym albo świadectwa dojrzałości z języka angielskiego zdawanego na poziomie dwujęzycznym. Kandydaci mogą udokumentować znajomość języka angielskiego poprzez zaliczenie testu kompetencyjnego przeprowadzanego na PK w terminie wskazanym w harmonogramie rekrutacji. Od kandydatów, którzy ukończyli studia I stopnia w języku angielskim na kierunku architektura krajobrazu lub gospodarka przestrzenna nie wymaga się potwierdzenia znajomości języka angielskiego;
- d) portfolio zawierającego zmniejszone reprodukcje:
 - kompletnej części rysunkowej inżynierskiej pracy dyplomowej,
 - kompletnej części rysunkowej dwóch wybranych przez kandydata najlepszych jego zdaniem projektów kursowych wykonanych na studiach I stopnia.

Ocena portfolio ma na celu ustalenie poziomu kompetencji w zakresie architektury krajobrazu i uzdolnień artystycznych kandydata.

Portfolio należy przedłożyć w formie oprawionej broszury. Obowiązujący format: A3. Nie wolno załączać plansz rozkładanych.

Kandydaci zobowiązani są do złożenia własnoręcznie podpisanego oświadczenia, którego wzór stanowi załącznik do zarządzenia Rektora PK w sprawie wzorów dokumentów rekrutacyjnych dla kandydatów ubiegających się o przyjęcie na I rok stacjonarnych i niestacjonarnych studiów I i II stopnia rozpoczynających się w roku akademickim 2021/22, w którym:

- a) kandydat oświadczy, że załączone do portfolio karty stanowią kopię inżynierskiej pracy dyplomowej przedłożonej do egzaminu dyplomowego oraz kopie dwóch projektów kursowych wykonanych na ukończonej przez kandydata uczelni wyższej, które:
 - zostały wykonane przez kandydata osobiście w ramach projektów kursowych oraz w ramach inżynierskiej pracy dyplomowej,
 - nie zostały w żaden sposób zmodyfikowane jakkolwiek metodą po uzyskaniu oceny za kursowe prace projektowe oraz po uzyskaniu stosownego tytułu zawodowego po złożeniu egzaminu dyplomowego, a także nie zostały załączone żadne dodatkowe karty wykonane później;
- b) kandydat wskaże uczelnię, na której ukończył studia I stopnia oraz termin ukończenia tych studiów.

Oświadczenie, o którym mowa powyżej, powinno być trwale połączone z portfolio.

Kryterium kwalifikacyjnym jest zbiorcza ocena (P_c) uzyskana jako suma punktów za:

- a) punktację wyników studiów (P_1): punkty za ocenę ze studiów wpisywaną do dyplomu przeliczoną według skali jak dla oceny portfolio;
- b) punktację wyników uzyskanych przez kandydata z przedmiotów projektowych (P_2): punkty za średnią arytmetyczną ocen z przedmiotów projektowych według skali jak dla oceny portfolio;
- c) ocenę jakości prac zawartych w portfolio (P_3), dokonaną przez odpowiednią wydziałową komisję kwalifikacyjną powołaną do oceny portfolio, według następujących zasad:
 - portfolio oceniane jest jedną zbiorczą oceną w następującej skali ocen: 5,0; 4,75; 4,5; 4,25; 4,0; 3,75; 3,5; 3,25; 3,0; 2,75; 2,5; 2,25; 2,0;
 - ocenę z portfolio przelicza się na punkty według poniższej tabeli:

ocena	liczba punktów
5,0	100
4,75	92
4,5	84
4,25	76
4,0	68
3,75	60
3,5	52
3,25	44
3,0	36
2,75	28
2,5	20
2,25	10
2,0	0

Warunkiem dopuszczenia kandydata do dalszego etapu rekrutacji na studia II stopnia (lista rankingowa) jest uzyskanie oceny z portfolio wynoszącej co najmniej 3,0.

Kandydaci przyjmowani są na I rok studiów według lokaty na liście rankingowej, gdzie:

$$P_c = P_1 + P_2 + P_3$$

Lista rankingowa sporządzana jest przez Wydziałową Komisję Rekrutacyjną (WKR) według liczby uzyskanych punktów – odrębnie dla studiów stacjonarnych i niestacjonarnych.

Kandydaci niezakwalifikowani na studia stacjonarne, po złożeniu odpowiedniej deklaracji, mogą ubiegać się o przyjęcie na studia niestacjonarne na podstawie wyników przeprowadzonego postępowania rekrutacyjnego na studia stacjonarne.

Zakres wymagań i sposób oceny portfolio

1. Ocena merytoryczna portfolio pod względem zgodności z podanymi do wiadomości kandydatom kryteriami oceny dokonywana jest przez wydziałową komisję kwalifikacyjną powoływaną przez Dziekana Wydziału Architektury (WA). Pracami komisji Kwalifikacyjnych kieruje Dziekan WA PK. W skład komisji Dziekana powołuje Rektor PK lub działający z jego upoważnienia Pełnomocnik Rektora PK ds. Kształcenia.
2. W skład komisji wchodzi co najmniej trzech nauczycieli akademickich posiadających tytuł profesora lub stopień naukowy doktora habilitowanego i będących pracownikami WA PK.
3. Powoływane są dwie komisje kwalifikacyjne:
 - oddzielnie dla kierunku *architektura*,
 - oddzielnie dla kierunku *architektura krajobrazu*.
4. Komisje kwalifikacyjne oceniają oddzielnie w czterech grupach, według ustalonych kryteriów, portfolio kandydatów:
 - na kierunek architektura prowadzony w języku polskim i w języku angielskim,
 - na kierunek architektura krajobrazu prowadzony w języku polskim i w języku angielskim.
5. Ocena portfolio dokonywana jest przez komisję kwalifikacyjną bez udziału członków WKR.
6. Decyzje dotyczące ocen z portfolio podejmowane przez komisję kwalifikacyjną są ostateczne.
7. Komisje kwalifikacyjne działają od dnia ich powołania do dnia zakończenia rekrutacji.
8. Kryteria oceny portfolio:
 - a) kompletność portfolio; niezgodność portfolio z wymaganym zakresem wyklucza kandydata z dalszego postępowania rekrutacyjnego;
 - b) wartość prezentowanych projektów; jakość rozwiązań architektonicznych i technicznych oraz jakość ich prezentacji;
 - c) walory plastyczne prezentowanych prezentacji projektów, a w szczególności takich elementów jak rysunki perspektywiczne, szkice oraz rysunki prezentacyjne i ideowe.
9. Komisja kwalifikacyjna dokonuje oceny zgodności portfolio z poszczególnymi kryteriami, umieszczając wyniki oceny w poniższej tabeli, będącej częścią protokołu oceny portfolio, sporządzanego indywidualnie dla każdego kandydata:

KRYTERIA OCENY														
1	KOMPLETNOŚĆ PORTFOLIO	TAK								NIE				
	OCENA	5,0	4,75	4,5	4,25	4,0	3,75	3,5	3,25	3,0	2,75	2,5	2,25	2,0

2	wartość ocenianych projektów																			
3	walory plastyczne prac																			
4	SUMA OCEN CZĄSTKOWYCH																			
5	ŚREDNIA ARYTMETYCZNA OCEN CZĄSTKOWYCH																			
6	OCENA OSTATECZNA ZA PORTFOLIO																			

10. Ocena ostateczna każdego portfolio jest średnią arytmetyczną z sumy ocen cząstkowych przypisanych do każdego z kryteriów zaokrąglaną do skali ocen: 5,0; 4,75; 4,5; 4,25; 4,0; 3,75; 3,5; 3,25; 3,0; 2,75; 2,5; 2,25; 2,0. Zaokrąglenia dokonuje się według zasad określonych w poniższej tabeli:

średnia arytmetyczna z sumy ocen cząstkowych	ocena ostateczna za portfolio
2,0 – 2,124	2,0
2,125 – 2,374	2,25
2,375 – 2,624	2,5
2,625 – 2,999	2,75
3,0 – 3,124	3,0
3,125 – 3,374	3,25
3,375 – 3,624	3,5
3,625 – 3,874	3,75
3,875 – 4,124	4,0
4,125 – 4,374	4,25
4,375 – 4,624	4,5
4,625 – 4,874	4,75
4,875 – 5,0	5,0

11. Każda ocena musi uzyskać aprobatę wszystkich członków komisji kwalifikacyjnej.
12. Po zakończeniu oceny, WKR dokonuje przypisania ocen poszczególnym kandydatom w elektronicznym systemie rekrutacyjnym PK.
13. Wyniki rekrutacji umieszczane są na indywidualnym koncie kandydata oraz na tablicy ogłoszeń WA w terminach określonych przez Rektora PK w harmonogramie rekrutacji.

Studia stacjonarne i niestacjonarne II stopnia na kierunku *architektura krajobrazu* rozpoczynają się w semestrze letnim roku akademickiego 2021/22.

Studia stacjonarne II stopnia prowadzone na kierunku architektura krajobrazu w języku angielskim rozpoczynają się w semestrze zimowym roku akademickiego 2021/22.

Studia stacjonarne II stopnia na kierunku architektura krajobrazu prowadzone w języku angielskim są studiami płatnymi.

Wydział Informatyki i Telekomunikacji

- **Kierunek: informatyka**
studia stacjonarne (w j. polskim i w j. angielskim)
studia niestacjonarne (w j. polskim)

Uprawnieni kandydaci:

O przyjęcie na studia na kierunku *informatyka* mogą ubiegać się osoby posiadające co najmniej tytuł zawodowy inżyniera uzyskany na kierunkach: informatyka, informatyka stosowana, informatyka przemysłowa, inżynieria internetu lub kierunkach pokrewnych czyli takich, dla których:

- a) co najmniej 50% efektów uczenia się przypisane jest do dyscypliny naukowej *informatyka techniczna i telekomunikacja*, lub
- b) co najmniej 60% efektów uczenia się przypisane jest w sumie do dyscyplin naukowych *informatyka techniczna i telekomunikacja* oraz *informatyka*, lub
- c) co najmniej 60% liczby godzin przedmiotów (z wyłączeniem godzin praktyki zawodowej) zrealizowanych przez kandydata (wykazanych w suplemencie do dyplomu lub karcie ocen) pozwala na uzyskanie efektów uczenia się właściwych dla studiów I stopnia prowadzonych na kierunku *informatyka* na Wydziale Informatyki i Telekomunikacji.

Ocenę zgodności przeprowadza Wydziałowa Komisja Rekrutacyjna.

Wskaźnik rekrutacyjny:

WKR WliIT sporządza listę rankingową kandydatów w oparciu o wartość wskaźnika rekrutacyjnego, wyliczoną na podstawie średniej ocen uzyskanych w trakcie studiów I stopnia.

Podstawą przyjęcia kandydata na studia na kierunku *informatyka* jest uzyskanie wskaźnika rekrutacyjnego o wartości wyższej bądź równej wartości minimalnej, ustalonej przez WKR WliIT.

Wymagane dokumenty:

1. kserokopia dyplomu ukończenia studiów lub zaświadczenie o ukończeniu studiów,
2. kserokopia suplementu do dyplomu lub indeksu,
3. jeżeli powyższe dokumenty nie zawierają wszystkich danych niezbędnych do obliczenia wyniku studiów, to należy dołączyć stosowne zaświadczenie o średniej ocen z toku studiów, która jest średnią arytmetyczną wszystkich ocen semestralnych. Ocena z każdego semestru studiów, realizowanego w systemie ECTS, jest średnią ważoną obliczoną według wzoru:

$$\text{ocena semestralna} = \frac{\sum(\text{ocena} \times \text{liczba punktów})}{n}$$

gdzie n oznacza liczbę punktów ECTS przyporządkowanych wszystkim przedmiotom (modułom) danego semestru w danej formie studiów. Ocena semestralna podawana jest z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, po wcześniejszym zaokrągleniu w górę, jeżeli cyfra na trzecim miejscu po przecinku jest większa lub równa 5.

4. pozostałe dokumenty wskazane w § 18 załącznika nr 2.

Od kandydatów na studia prowadzone na kierunku *informatyka* w języku angielskim wymagana jest znajomość języka angielskiego poświadczona jednym z dokumentów: certyfikatem egzaminu CPE, CAE, FCE albo TOEFL albo równoważnym, świadectwem matury międzynarodowej, świadectwem matury zdawanej na poziomie dwujęzycznym, świadectwem potwierdzającym ukończenie liceum z wykładowym językiem angielskim albo świadectwem dojrzałości potwierdzającym uzyskanie co najmniej 60% z języka angielskiego zdawanego na poziomie rozszerzonym. Absolwenci studiów z wykładowym językiem angielskim są zwolnieni z obowiązku przedłożenia dokumentów potwierdzających znajomość języka angielskiego. Znajomość języka angielskiego można również udokumentować zaliczeniem testu kompetencyjnego z języka angielskiego przeprowadzanego na PK w terminie wskazanym w harmonogramie rekrutacji.

Rekrutacja na studia II stopnia na kierunku *informatyka* prowadzona jest na kierunek studiów.

Decyzja o uruchomieniu poszczególnych specjalności oraz podział studentów na specjalności następuje niezwłocznie po zakończeniu procesu rekrutacji, nie później jednak, niż przed rozpoczęciem pierwszego semestru nauki. Przepisanie studenta do specjalności realizowane będzie z uwzględnieniem preferencji studenta wskazanych w procesie rekrutacji. Zasady podziału na specjalności określa uchwała Kolegium Wydziału Informatyki i Telekomunikacji z 11 grudnia 2019 r.

Studia stacjonarne II stopnia na kierunku *informatyka* prowadzone w języku polskim rozpoczynają się w semestrze zimowym i letnim roku akademickiego 2021/22.

Studia stacjonarne II stopnia na kierunku *informatyka* prowadzone w języku angielskim rozpoczynają się w semestrze zimowym roku akademickiego 2021/22.

Studia niestacjonarne II stopnia na kierunku *informatyka* rozpoczynają się w semestrze zimowym roku akademickiego 2021/22.

- **Kierunek: matematyka studia stacjonarne**

Uprawnieni kandydaci

O przyjęcie na studia na kierunku *matematyka* mogą ubiegać się kandydaci posiadający co najmniej tytuł zawodowy inżyniera lub licencjata uzyskany w zakresie kierunku spełniającego łącznie dwa warunki:

- kierunek został przyporządkowany do dziedziny nauk ścisłych i przyrodniczych,
- dla kierunku wskazano dyscyplinę naukową matematyka lub informatyka jako dyscyplinę, z którą związane jest co najmniej 50 % efektów uczenia się.

Wskaźnik rekrutacyjny

WKR WliIT sporządza listę rankingową kandydatów w oparciu o wartość wskaźnika rekrutacyjnego, wyliczoną na podstawie średniej ocen uzyskanych w trakcie studiów I stopnia.

Podstawą przyjęcia kandydata na studia na kierunku *matematyka* jest uzyskanie wskaźnika rekrutacyjnego o wartości wyższej bądź równej wartości minimalnej, ustalonej przez WKR WliIT.

Wymagane dokumenty:

1. kserokopia dyplomu ukończenia studiów lub zaświadczenie o ukończeniu studiów,
2. kserokopia suplementu do dyplomu lub indeksu,
3. jeżeli powyższe dokumenty nie zawierają wszystkich danych niezbędnych do obliczenia wyniku studiów, to należy dołączyć stosowne zaświadczenie o średniej ocen z toku studiów, która jest średnią arytmetyczną wszystkich ocen semestralnych. Ocena z każdego semestru studiów, realizowanego w systemie ECTS, jest średnią ważoną obliczoną według wzoru:

$$\text{ocena semestralna} = \frac{\sum(\text{ocena} \times \text{liczba punktów})}{n}$$

gdzie n oznacza liczbę punktów ECTS przyporządkowanych wszystkim przedmiotom (modułom) danego semestru w danej formie studiów. Ocena semestralna podawana jest z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, po wcześniejszym zaokrągleniu w górę, jeżeli cyfra na trzecim miejscu po przecinku jest większa lub równa 5.

4. pozostałe dokumenty wskazane w § 18 załącznika nr 2.

Podział na specjalności dla osób przyjętych na studia na kierunku *matematyka* nastąpi po

pierwszym semestrze nauki. Przepisanie studenta do specjalności realizowane będzie z uwzględnieniem preferencji studenta wskazanych w procesie rekrutacji.

Studia stacjonarne II stopnia na kierunku *matematyka* rozpoczynają się w semestrze zimowym roku akademickiego 2021/22.

Wydział Inżynierii Elektrycznej i Komputerowej

- **Kierunek: elektrotechnika i automatyka studia stacjonarne i niestacjonarne**

Uprawnieni kandydaci

O przyjęcie na studia na kierunku *elektrotechnika i automatyka* mogą ubiegać się osoby posiadające tytuł zawodowy inżyniera lub magistra inżyniera.

Wskaźnik rekrutacyjny

WKR WIEiK sporządza listę rankingową kandydatów w oparciu o wartość wskaźnika rekrutacyjnego, wyliczoną na podstawie wyniku testu sprawdzającego efekty uczenia się albo na podstawie średniej z przebiegu studiów.

Kandydat, który ukończył studia I stopnia na Wydziale Inżynierii Elektrycznej i Komputerowej na kierunku *elektrotechnika* lub *elektrotechnika i automatyka* ma prawo do rezygnacji ze zdawania testu sprawdzającego efekty uczenia się. Wskaźnik rekrutacyjny jest wówczas ustalony na podstawie średniej z przebiegu studiów, z zaokrągleniem do jednego miejsca po przecinku, według powszechnie przyjętych zasad.

Podstawą przyjęcia kandydata na studia na kierunku *elektrotechnika i automatyka* z jednoczesnym przypisaniem do danej specjalności jest uzyskanie wskaźnika rekrutacyjnego o wartości wyższej bądź równej wartości minimalnej, ustalonej przez WKR WIEiK.

Test sprawdzający efekty uczenia się

1. Test sprawdzający efekty uczenia się jest testem jednokrotnego wyboru i ma formę pisemną. Składa się on z pięćdziesięciu pytań. Wskaźnik rekrutacyjny R dla kandydata, który odpowie poprawnie na n pytań wynosi:

$$R = n/10$$

2. Test sprawdzający efekty uczenia się musi być wykonany samodzielnie. Należy podporządkowywać się uwagom członków WKR WIEiK, pod rygorem zaliczenia testu z zerowym wskaźnikiem rekrutacyjnym.
3. Pytania testowe generowane są na podstawie zestawu zagadnień, tworzonego na podstawie efektów uczenia się z wybranych przedmiotów nauczania, prowadzonych na WIEiK na studiach I stopnia na kierunku *elektrotechnika i automatyka*.
4. Zestaw zagadnień oraz szczegółowy regulamin przeprowadzania testu będą podane do wiadomości publicznej co najmniej na trzy miesiące przed terminem rozpoczęcia rekrutacji na studia.

Wymagane dokumenty:

1. kserokopia dyplomu ukończenia studiów lub zaświadczenie o ukończeniu studiów,
2. pozostałe dokumenty wskazane w § 18 załącznika nr 2.

Studia stacjonarne II stopnia na kierunku *elektrotechnika i automatyka* rozpoczynają się w semestrze letnim roku akademickiego 2021/22.

Studia niestacjonarne II stopnia na kierunku *elektrotechnika i automatyka* rozpoczynają się w semestrze zimowym roku akademickiego 2021/22.

- **Kierunek: infotronika studia stacjonarne**

Uprawnieni kandydaci

O przyjęcie na studia na kierunku *infotronika* mogą ubiegać się osoby posiadające tytuł zawodowy licencjata, inżyniera, magistra lub magistra inżyniera.

W przypadku kandydatów posiadających tytuł zawodowy licencjata lub magistra wymagane jest stwierdzenie przez Wydziałową Komisję Rekrutacyjną zgodności na poziomie co najmniej 60 % pomiędzy efektami uczenia się osiągniętymi przez kandydata w dotychczasowym toku studiów a efektami uczenia się określonymi dla studiów I stopnia na jednym z kierunków prowadzonych na WIEiK takich jak: *elektrotechnika* albo *elektrotechnika i automatyka* albo *informatyka* albo *informatyka w inżynierii komputerowej*.

Wskaźnik rekrutacyjny

WKR WIEiK sporządza listę rankingową kandydatów w oparciu o wartość wskaźnika rekrutacyjnego, wyliczoną na podstawie wyniku testu sprawdzającego efekty uczenia się albo na podstawie średniej z przebiegu studiów.

Kandydat, który ukończył studia I stopnia na Wydziale Inżynierii Elektrycznej i Komputerowej na kierunku *elektrotechnika* lub *elektrotechnika i automatyka* lub *informatyka* lub *informatyka w inżynierii komputerowej* ma prawo do rezygnacji ze zdawania testu sprawdzającego efekty uczenia się. Wskaźnik rekrutacyjny jest wówczas ustalony na podstawie średniej z przebiegu studiów, z zaokrągleniem do jednego miejsca po przecinku, według powszechnie przyjętych zasad.

Podstawą przyjęcia kandydata na studia na kierunku *infotronika* jest uzyskanie wskaźnika rekrutacyjnego o wartości wyższej bądź równej wartości minimalnej, ustalonej przez WKR WIEiK.

Test sprawdzający efekty uczenia się

1. Test sprawdzający efekty uczenia się jest testem jednokrotnego wyboru i ma formę pisemną. Składa się on z pięćdziesięciu pytań. Wskaźnik rekrutacyjny R dla kandydata, który odpowie poprawnie na n pytań wynosi:

$$R = n/10$$

2. Test sprawdzający efekty uczenia się musi być wykonany samodzielnie. Należy podporządkowywać się uwagom członków WKR WIEiK, pod rygorem zaliczenia testu z zerowym wskaźnikiem rekrutacyjnym.
3. Pytania testowe generowane są na podstawie zestawu zagadnień, który uwzględnia efekty uczenia się z przedmiotów podstawowych i ogólnotechnicznych na kierunkach: *informatyka*, *elektrotechnika*, *energetyka* oraz na kierunkach pokrewnych np. *elektronika i telekomunikacja*, *automatyka i robotyka*, *mechanika i budowa maszyn*.
4. Zestaw zagadnień oraz szczegółowy regulamin przeprowadzania testu będą podane do wiadomości publicznej co najmniej na trzy miesiące przed terminem rozpoczęcia rekrutacji na studia.

Wymagane dokumenty:

1. kserokopia dyplomu ukończenia studiów lub zaświadczenie o ukończeniu studiów,
2. pozostałe dokumenty wskazane w § 18 załącznika nr 2.

Studia stacjonarne II stopnia na kierunku *infotronika* rozpoczynają się w semestrze letnim roku akademickiego 2021/22.

Wydział Inżynierii Lądowej

- **Kierunek: budownictwo**
studia stacjonarne (w j. polskim i w j. angielskim)
studia niestacjonarne (w j. polskim)

Uprawnieni kandydaci

O przyjęcie na studia na kierunku *budownictwo* mogą ubiegać się kandydaci posiadający co najmniej tytuł inżyniera uzyskany na kierunku *budownictwo*.

Wskaźnik rekrutacyjny

WKR WIL sporządza listę rankingową kandydatów w oparciu o wartość wskaźnika rekrutacyjnego, wyliczoną na podstawie średniej ocen z toku studiów.

Podstawą przyjęcia kandydata na studia na kierunku *budownictwo* jest uzyskanie wskaźnika rekrutacyjnego o wartości wyższej bądź równej wartości minimalnej, ustalonej przez WKR WIL.

Wymagane dokumenty:

1. kserokopia dyplomu ukończenia studiów lub zaświadczenie o ukończeniu studiów,
2. kserokopia suplementu do dyplomu,
3. jeżeli powyższe dokumenty nie zawierają wszystkich danych niezbędnych do obliczenia wyniku studiów, to należy dołączyć stosowne zaświadczenie o średniej ocen z toku studiów, która jest średnią arytmetyczną wszystkich ocen semestralnych. Ocena z każdego semestru studiów, realizowanego w systemie ECTS, jest średnią ważoną obliczoną według wzoru:

$$\text{ocena semestralna} = \frac{\sum(\text{ocena} \times \text{liczba punktów})}{n}$$

gdzie n oznacza liczbę punktów ECTS przyporządkowanych wszystkim przedmiotom (modułom) danego semestru w danej formie studiów. Ocena semestralna podawana jest z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, po wcześniejszym zaokrągleniu w górę, jeżeli cyfra na trzecim miejscu po przecinku jest większa lub równa 5.

4. dokumenty potwierdzające znajomość języka angielskiego
Od kandydatów na studia prowadzone na kierunku *budownictwo* (w języku *angielskim*) wymagana jest znajomość języka angielskiego udokumentowana certyfikatem egzaminu CPE albo CAE albo FCE albo TOEFL albo równoważnym albo świadectwem matury międzynarodowej albo świadectwem potwierdzającym ukończenie liceum z wykładowym językiem angielskim albo świadectwem dojrzałości potwierdzającym uzyskanie co najmniej 60% z języka angielskiego zdawanego na poziomie rozszerzonym.
Absolwenci studiów z wykładowym językiem angielskim są zwolnieni z przedłożenia dokumentów potwierdzających znajomość języka angielskiego.
5. pozostałe dokumenty wskazane w § 18 załącznika nr 2.

Podział na specjalności na studiach stacjonarnych i niestacjonarnych prowadzonych na

kierunku *budownictwo* nastąpi po ustaleniu listy studentów na podstawie:

1. preferencji kandydata wskazanych na etapie rejestracji w procesie rekrutacji,
2. miejsca na liście rankingowej,
3. bieżących możliwości lokalowych, kadrowych i finansowych Wydziału Inżynierii Lądowej,
4. zarządzenia Rektora PK w sprawie zasad ustalania liczebności grup studenckich na PK.

Studia stacjonarne II stopnia na kierunku *budownictwo* rozpoczynają się w semestrze letnim roku akademickiego 2021/22.

Studia niestacjonarne II stopnia na kierunku *budownictwo* rozpoczynają się w semestrze zimowym roku akademickiego 2021/22.

- **Kierunek: transport
studia stacjonarne i niestacjonarne**

Uprawnieni kandydaci

O przyjęcie na studia na kierunku *transport* mogą ubiegać się kandydaci posiadający co najmniej tytuł inżyniera. Kandydatów, którzy ukończyli studia na kierunku technicznym innym niż *transport* lub *logistyka i spedycja* lub *transport i logistyka* obowiązuje uzyskanie pozytywnego wyniku testu sprawdzającego efekty uczenia się organizowanego przez Wydział Inżynierii Lądowej.

Wskaźnik rekrutacyjny

WKR WIL sporządza listę rankingową kandydatów w oparciu o wartość wskaźnika rekrutacyjnego, wyliczoną na podstawie średniej ocen z toku studiów albo oceny z testu sprawdzającego efekty uczenia się.

Podstawą przyjęcia kandydata na studia na kierunku *transport* jest uzyskanie wskaźnika rekrutacyjnego o wartości wyższej bądź równej wartości minimalnej, ustalonej przez WKR WIL.

Zagadnienia ułatwiające przygotowanie do testu sprawdzającego efekty uczenia się:

- definicja i klasyfikacje systemów transportowych,
- logistyka i jej rola w transporcie,
- informatyczna obsługa zleceń logistycznych,
- fundamentalny diagram inżynierii ruchu
 - systemy detekcji i zbierania danych ruchowych
 - strumienie ruchu, sieci transportowe a infrastruktura transportu,
- sformułowanie typowych problemów sterowania w transporcie,
- struktury organizacyjne zarządzania elementami systemu transportowego,
- proces przewozowy w transporcie drogowym, kolejowym i lotniczym,
- charakterystyka infrastruktury transportowej,
- charakterystyka środków transportu,
- parametry przewozowe – popyt na usługi przewozowe,
- podaż usług przewozowych: struktura i czynniki, wpływające na wielkość i strukturę podaży,
- koszty wewnętrzne i zewnętrzne transportu,
- marketing a logistyka w przedsiębiorstwie transportowym,
- analiza efektywności inwestycji transportowych,
- podstawowe akty prawne w transporcie.

Sposób oceny testu sprawdzającego efekty uczenia się

1. Test dotyczy tych spośród kandydatów na studia II-go stopnia prowadzone przez WIL PK na kierunku transport, którzy studia I-go stopnia ukończyli na kierunku innym niż

- transport lub logistyka i spedycja lub transport i logistyka.
2. Test składa się z pytań z zakresu zagadnień przedstawionych powyżej i jest testem wielokrotnego wyboru, w którym:
 - a) należy ustosunkować się do każdej odpowiedzi i zaznaczyć, czy jest ona prawdziwa czy fałszywa,
 - b) w każdym pytaniu co najmniej jedna odpowiedź jest prawdziwa,
 - c) w każdym pytaniu co najmniej jedna odpowiedź jest fałszywa.
 3. Każda odpowiedź jest punktowana w następujący sposób:
 - a) właściwe zaznaczenie odpowiedzi, to znaczy gdy odpowiedź prawdziwa jest zaznaczona jako prawdziwa albo gdy odpowiedź fałszywa jest zaznaczona jako fałszywa, punktowane jest jako +1 punkt,
 - b) każda pomyłka w zaznaczeniu odpowiedzi punktowana jest jako -1 punkt,
 - c) brak zaznaczonej odpowiedzi oznacza przyznanie 0 punktów.
 4. Maksymalna liczba punktów możliwych do zdobycia, równa liczbie odpowiedzi do których powinien ustosunkować się kandydat, wynosi 78.
 5. Do zaliczenia testu potrzebne jest zdobycie co najmniej +26 punktów, stanowiących sumę punktów dodatnich i punktów ujemnych uzyskanych przez kandydata ze wszystkich ocenionych przez niego odpowiedzi, co stanowi 33,3% punktów możliwych do zdobycia.
 6. Kandydaci, którzy zaliczą test, zostają zakwalifikowani do dalszego postępowania rekrutacyjnego, przy czym sumaryczna liczba punktów uzyskana przez każdego z nich po rozwiązaniu testu, oznaczona przez N , zostaje przeliczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku na wartość x według wzoru:

$$x = 3,00 + \frac{N - 26}{14}.$$

Wartość tę uznaje się za zastępczą średnią uzyskaną przez kandydata z toku studiów I-go stopnia i lokalizuje w rankingu średnich uzyskanych przez innych kandydatów na studiach I-go stopnia odbywanych na kierunku *transport*. Średnia ustalona w sposób opisany powyżej zastępuje dla kandydatów piszących test średnią uzyskaną przez nich z toku studiów prowadzonych na kierunku innym niż *transport*. Sposób liczenia tej średniej oznacza, że każda ocena z testu uzyskana na poziomie co najmniej +54 punkty jest równoważna ocenie bardzo dobrej (5,0).

7. Po umiejscowieniu zastępczej średniej uzyskanej przez kandydata piszącego test w rankingu średnich uzyskanych z toku studiów przez pozostałych kandydatów kandydat ten podlega dalszej procedurze rekrutacyjnej na zwykłych warunkach.

Wymagane dokumenty:

1. kserokopia dyplomu ukończenia studiów lub zaświadczenie o ukończeniu studiów,
2. kserokopia suplementu do dyplomu,
3. jeżeli powyższe dokumenty nie zawierają wszystkich danych niezbędnych do obliczenia wyniku studiów, to należy dołączyć stosowne zaświadczenie o średniej ocen z toku studiów, która jest średnią arytmetyczną wszystkich ocen semestralnych. Ocena z każdego semestru studiów, realizowanego w systemie ECTS jest średnią ważoną obliczoną według wzoru:

$$\text{ocena semestralna} = \frac{\sum(\text{ocena} \times \text{liczba punktów})}{n}$$

gdzie n oznacza liczbę punktów ECTS przyporządkowanych wszystkim przedmiotom (modułom) danego semestru w danej formie studiów. Ocena semestralna podawana jest z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, po wcześniejszym zaokrągleniu w górę, jeżeli cyfra na trzecim miejscu po przecinku jest większa lub równa 5.

4. pozostałe dokumenty wskazane w § 18 załącznika nr 2.

Podział na specjalności na studiach stacjonarnych i niestacjonarnych prowadzonych na kierunku *transport* nastąpi po ustaleniu listy studentów na podstawie:

1. preferencji kandydata wskazanych na etapie rejestracji w procesie rekrutacji,
2. miejsca na liście rankingowej,
3. bieżących możliwości lokalowych, kadrowych i finansowych Wydziału Inżynierii Lądowej,
4. zarządzenia Rektora PK w sprawie zasad ustalania liczebności grup studenckich na PK.

Studia stacjonarne II stopnia na kierunku *transport* rozpoczynają się w semestrze letnim roku akademickiego 2021/22.

Studia niestacjonarne II stopnia na kierunku *transport* rozpoczynają się w semestrze zimowym roku akademickiego 2021/22.

Wydział Inżynierii Materiałowej i Fizyki

- **Kierunek: inżynieria materiałowa**
studia stacjonarne i niestacjonarne

Uprawnieni kandydaci:

O przyjęcie na studia na kierunku *inżynieria materiałowa* mogą ubiegać się kandydaci posiadający tytuł zawodowy inżyniera lub magistra inżyniera lub równorzędny, którzy ukończyli jeden ze wskazanych poniżej kierunków studiów:

- 1) automatyka i robotyka
- 2) energetyka
- 3) informatyka stosowana
- 4) inżynieria bezpieczeństwa
- 5) inżynieria biomedyczna
- 6) inżynieria medyczna
- 7) inżynieria materiałowa
- 8) inżynieria produkcji
- 9) inżynieria środków transportu
- 10) inżynieria wzornictwa przemysłowego
- 11) mechanika i budowa maszyn
- 12) pojazdy samochodowe
- 13) metalurgia
- 14) technologia chemiczna
- 15) technologia metali
- 16) transport
- 17) fizyka medyczna
- 18) fizyka techniczna
- 19) inne kierunki studiów I stopnia, gdy zachodzi co najmniej 60% zgodność pomiędzy możliwymi do uzyskania na tych kierunkach studiów efektami uczenia się a efektami uczenia się określonymi dla kierunku *inżynieria materiałowa*, prowadzonego na studiach I stopnia przez Wydział Inżynierii Materiałowej i Fizyki.

Wskaźnik rekrutacyjny

WKR WIMiF sporządza listę rankingową kandydatów w oparciu o wartość wskaźnika rekrutacyjnego, wyliczoną na podstawie średniej arytmetycznej z wszystkich ocen semestralnych.

Podstawą przyjęcia kandydata na studia na kierunku *inżynieria materiałowa* jest uzyskanie

wskaźnika rekrutacyjnego o wartości wyższej bądź równej wartości minimalnej, ustalonej przez WKR WIMiF.

Wymagane dokumenty

1. zaświadczenie o średniej arytmetycznej z wszystkich ocen semestralnych z toku studiów lub kserokopia suplementu albo indeksu niezbędna do wyliczenia średniej arytmetycznej z wszystkich ocen semestralnych,
2. pozostałe dokumenty wskazane w § 18 załącznika nr 2.

Rekrutacja na studia II stopnia na kierunku *inżynieria materiałowa* prowadzona jest na kierunku studiów. Decyzja o uruchomieniu określonej specjalności oraz podział studentów na specjalności nastąpi zgodnie z zasadami obowiązującymi na Wydziale Inżynierii Materiałowej i Fizyki po ogłoszeniu listy studentów i nie później niż przed rozpoczęciem semestru. Przypisanie studenta do specjalności realizowane będzie z uwzględnieniem preferencji studenta wskazanych na etapie rejestracji w procesie rekrutacji.

Studia stacjonarne II stopnia na kierunku *inżynieria materiałowa* rozpoczynają się w semestrze letnim roku akademickiego 2021/22.

Studia niestacjonarne II stopnia na kierunku *inżynieria materiałowa* rozpoczynają się w semestrze zimowym roku akademickiego 2021/22.

- **Kierunek: fizyka techniczna**
studia stacjonarne (w j. polskim i w j. angielskim)

Uprawnieni kandydaci

O przyjęcie na studia na kierunku *fizyka techniczna* mogą ubiegać się osoby posiadające tytuł zawodowy inżyniera uzyskany na kierunku *fizyka* lub *fizyka techniczna* albo na innym kierunku studiów.

W przypadku absolwentów kierunków innych niż *fizyka* lub *fizyka techniczna*, Wydziałowa Komisja Rekrutacyjna ocenia, w oparciu o suplement do dyplomu (lub indeks), zrealizowanie przez kandydata treści programowych (60% liczby godzin przedmiotów podstawowych i kierunkowych) pozwalających na uzyskanie efektów uczenia się właściwych dla studiów I stopnia prowadzonych na kierunku *fizyka techniczna*. Warunkiem umieszczenia imienia i nazwiska kandydata na liście rankingowej jest spełnienie powyższego wymogu.

Wskaźnik rekrutacyjny

WKR WIMiF sporządza listę rankingową kandydatów w oparciu o wartość wskaźnika rekrutacyjnego, wyliczoną na podstawie średniej arytmetycznej z wszystkich ocen semestralnych uzyskanych w trakcie studiów.

Podstawą przyjęcia kandydata na studia na kierunku *fizyka techniczna* jest uzyskanie wskaźnika rekrutacyjnego o wartości wyższej bądź równej wartości minimalnej, ustalonej przez WKR WIMiF.

Wymagane dokumenty:

1. zaświadczenie o średniej arytmetycznej z wszystkich ocen semestralnych z toku studiów lub kserokopia suplementu albo indeksu niezbędna do wyliczenia średniej arytmetycznej z wszystkich ocen semestralnych,
2. pozostałe dokumenty wskazane w § 18 załącznika nr 2.

Od kandydatów na studia prowadzone na kierunku *fizyka techniczna* w języku angielskim wymagana jest znajomość języka angielskiego poświadczona jednym z dokumentów: certyfikatem egzaminu CPE, CAE, FCE, TOEFL albo równoważnym, świadectwem matury międzynarodowej, świadectwem matury zdawanej na poziomie dwujęzycznym, świadectwem potwierdzającym ukończenie liceum z wykładowym językiem angielskim albo świadectwem

dojrzałości potwierdzającym uzyskanie co najmniej 60% z języka angielskiego zdawanego na poziomie rozszerzonym. Absolwenci studiów z wykładowym językiem angielskim są zwolnieni z obowiązku przedłożenia dokumentów potwierdzających znajomość języka angielskiego. Znajomość języka angielskiego można również udokumentować zaliczeniem testu kompetencyjnego z języka angielskiego przeprowadzanego na PK w terminie wskazanym w harmonogramie rekrutacji.

Rekrutacja na studia II stopnia na kierunek *fizyka techniczna* prowadzona jest na kierunku studiów. Decyzja o uruchomieniu określonej specjalności oraz podział studentów na specjalności, nastąpi zgodnie z zasadami obowiązującymi na Wydziale Inżynierii Materiałowej i Fizyki po ogłoszeniu listy studentów i nie później niż przed rozpoczęciem semestru. Przypisanie studenta do specjalności realizowane będzie z uwzględnieniem preferencji studenta wskazanych na etapie rejestracji w procesie rekrutacji.

Studia stacjonarne II stopnia na kierunku *fizyka techniczna* prowadzone w języku polskim rozpoczynają się w semestrze letnim roku akademickiego 2021/22.

Studia stacjonarne II stopnia na kierunku *fizyka techniczna* prowadzone w języku angielskim rozpoczynają się w semestrze zimowym i letnim roku akademickiego 2021/22.

Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki

- **Kierunek: inżynieria środowiska**
studia stacjonarne (w j. polskim i w j. angielskim)
studia niestacjonarne (w j. polskim)

Uprawnieni kandydaci

O przyjęcie na studia na kierunku *inżynieria środowiska* mogą ubiegać się kandydaci posiadający tytuł zawodowy inżyniera lub magistra inżyniera, uzyskany w trybie studiów I stopnia lub jednolitych studiów magisterskich.

Komisja kwalifikacyjna, powołana przez Dziekana WIŚiE, dokona oceny zgodności efektów uczenia się osiągniętych przez kandydata w dotychczasowym toku studiów z efektami uczenia się realizowanymi na kierunku *inżynieria środowiska* prowadzonym na WIŚiE PK. W przypadku stwierdzenia różnic w efektach uczenia się komisja kwalifikacyjna może zaopiniować negatywnie kandydaturę lub wydać zalecenia dotyczące realizacji przez kandydata wskazanych przedmiotów wybieralnych na pierwszym semestrze studiów.

Wskaźnik rekrutacyjny

WKR WIŚiE sporządza listę rankingową kandydatów w oparciu o wartość wskaźnika rekrutacyjnego, wyliczoną na podstawie średniej ocen semestralnych z toku studiów.

Podstawą przyjęcia kandydata na studia na kierunku *inżynieria środowiska* i przypisania do danej specjalności jest uzyskanie wskaźnika rekrutacyjnego o wartości wyższej bądź równej wartości minimalnej, ustalonej przez WKR WIŚiE oraz zalecenia komisji kwalifikacyjnej.

Wymagane dokumenty:

1. dokument z wykazem przedmiotów (suplement do dyplomu) zaliczonych w toku ukończonych studiów, poświadczony przez właściwy organ,
2. zaświadczenie o średniej ocen semestralnych z toku studiów, w uzasadnionych przypadkach dokument pozwalający na jej wyliczenie,
3. pozostałe dokumenty wskazane w § 18 załącznika nr 2.

W przypadku specjalności *environmental and land engineering* dodatkowym wymogiem jest

pozytywny wynik rozmowy sprawdzającej znajomość języka angielskiego, przeprowadzonej przez osoby powołane przez Dziekana WIŚiE.

Studia stacjonarne II stopnia na kierunku *inżynieria środowiska* rozpoczynają się w semestrze letnim roku akademickiego 2021/22.

Studia niestacjonarne II stopnia na kierunku *inżynieria środowiska* rozpoczynają się w semestrze zimowym roku akademickiego 2021/22.

- **Kierunek: energetyka**
studia stacjonarne (w j. polskim i w j. angielskim)
studia niestacjonarne (w j. polskim)

Uprawnieni kandydaci

O przyjęcie na studia na kierunku *energetyka* mogą ubiegać się kandydaci posiadający tytuł zawodowy inżyniera lub magistra inżyniera, uzyskany w trybie studiów I stopnia lub jednolitych studiów magisterskich, którzy ukończyli jeden ze wskazanych poniżej kierunków studiów:

- 1) energetyka,
- 2) elektrotechnika,
- 3) inżynieria bezpieczeństwa,
- 4) inżynieria chemiczna i procesowa,
- 5) inżynieria odnawialnych źródeł energii,
- 6) inżynieria środowiska,
- 7) mechanika i budowa maszyn,
- 8) odnawialne źródła energii i infrastruktura komunalna,
- 9) technologia chemiczna,
- 10) technologie chemiczne,
- 11) technologie energetyki odnawialnej,
- 12) inne kierunki studiów I stopnia – komisja kwalifikacyjna, powołana przez Dziekana WIŚiE, dokona oceny zgodności efektów uczenia się osiągniętych przez kandydata w dotychczasowym toku studiów z efektami uczenia się realizowanymi na kierunku *energetyka* prowadzonym na WIŚiE PK. W przypadku stwierdzenia różnic w efektach uczenia się komisja kwalifikacyjna może zaopiniować negatywnie kandydaturę.

Wskaźnik rekrutacyjny

WKR WIŚiE sporządza listę rankingową kandydatów w oparciu o wartość wskaźnika rekrutacyjnego, wyliczoną na podstawie średniej ocen semestralnych z toku studiów.

Podstawą przyjęcia kandydata na studia na kierunku *energetyka* i przypisania do danej specjalności jest uzyskanie wskaźnika rekrutacyjnego o wartości wyższej bądź równej wartości minimalnej, ustalonej przez WKR WIŚiE oraz zalecenia komisji kwalifikacyjnej.

Wymagane dokumenty:

1. dokument z wykazem przedmiotów (suplement do dyplomu) zaliczonych w toku ukończonych studiów, poświadczony przez właściwy organ,
2. zaświadczenie o średniej ocen semestralnych z toku studiów, w uzasadnionych przypadkach dokument pozwalający na jej wyliczenie,
3. pozostałe dokumenty wskazane w § 18 załącznika nr 2.

W przypadku specjalności *energy systems and machinery* dodatkowym wymogiem jest pozytywny wynik rozmowy sprawdzającej znajomość języka angielskiego, przeprowadzonej przez osoby powołane przez Dziekana WIŚiE.

Studia stacjonarne II stopnia na kierunku *energetyka* rozpoczynają się w semestrze letnim

roku akademickiego 2021/22.

Studia niestacjonarne II stopnia na kierunku *energetyka* rozpoczynają się w semestrze zimowym roku akademickiego 2021/22.

- **Kierunek studiów: odnawialne źródła energii i infrastruktura komunalna studia stacjonarne**

Uprawnieni kandydaci

O przyjęcie na studia na kierunku *odnawialne źródła energii i infrastruktura komunalna* mogą ubiegać się kandydaci posiadający tytuł zawodowy inżyniera lub magistra inżyniera, uzyskany w trybie studiów I stopnia lub jednolitych studiów magisterskich.

Komisja kwalifikacyjna, powołana przez Dziekana WIŚiE, dokona oceny zgodności efektów uczenia się osiągniętych przez kandydata w dotychczasowym toku studiów z efektami uczenia się realizowanymi na kierunku *odnawialne źródła energii i infrastruktura komunalna* prowadzonym na WIŚiE PK. W przypadku stwierdzenia znaczących różnic w efektach uczenia się komisja kwalifikacyjna może zaopiniować negatywnie kandydaturę.

Wskaźnik rekrutacyjny

WKR WIŚiE sporządza listę rankingową kandydatów w oparciu o wartość wskaźnika rekrutacyjnego, wyliczoną na podstawie średniej ocen semestralnych z toku studiów.

Podstawą przyjęcia kandydata na studia na kierunku *odnawialne źródła energii i infrastruktura komunalna* jest uzyskanie wskaźnika rekrutacyjnego o wartości wyższej bądź równej wartości minimalnej, ustalonej przez WKR WIŚiE oraz zalecenia komisji kwalifikacyjnej.

Wymagane dokumenty:

1. dokument z wykazem przedmiotów (suplement do dyplomu) zaliczonych w toku ukończonych studiów, poświadczony przez właściwy organ;
2. zaświadczenie o średniej ocen semestralnych z toku studiów, w uzasadnionych przypadkach dokument pozwalający na jej wyliczenie;
3. pozostałe dokumenty wskazane w § 18 załącznika nr 2.

Studia stacjonarne II stopnia na kierunku *odnawialne źródła energii i infrastruktura komunalna* rozpoczynają się w semestrze letnim roku akademickiego 2021/22.

Wydział Inżynierii i Technologii Chemicznej

- **Kierunek: biotechnologia studia stacjonarne**

Uprawnieni kandydaci

O przyjęcie na studia na kierunku *biotechnologia* mogą ubiegać się osoby posiadające tytuł zawodowy licencjata, inżyniera, magistra lub magistra inżyniera.

Osoba ubiegająca się o przyjęcie na studia II stopnia musi posiadać kwalifikacje I stopnia oraz kompetencje niezbędne do kontynuowania kształcenia na studiach drugiego stopnia obejmujące minimum 70% kompetencji obszarowych przewidzianych dla studiów I stopnia na kierunku *biotechnologia* realizowanym na WIITCh.

Wskaźnik rekrutacyjny

WKR WliTCh sporządza listę rankingową kandydatów w oparciu o wartość wskaźnika rekrutacyjnego, wyliczoną na podstawie sumy średniej ważonej ocen z toku ukończonych studiów (bez uwzględnienia egzaminu dyplomowego) oraz wyniku testu sprawdzającego efekty uczenia się studiów I stopnia dla kierunku *biotechnologia* lub wyniku testu kompetencyjnego studiów I stopnia dla absolwentów WliTCh ocenianych w skali od 0 do 5 pkt.

Podstawą przyjęcia kandydata na studia na kierunku *biotechnologia* z jednoczesnym przypisaniem do danej specjalności jest uzyskanie wskaźnika rekrutacyjnego o wartości wyższej bądź równej wartości minimalnej, ustalonej przez WKR WliTCh.

Test sprawdzający efekty uczenia się zawiera 50 losowo wybranych pytań testowych i jest testem jednokrotnego wyboru.

Maksymalny czas odpowiedzi na pytania zawarte w teście wynosi 60 minut.

Wszystkie pytania testowe mają jednakową wagę.

Zestaw wszystkich pytań, z których losowane są pytania testowe, podaje się do wiadomości kandydatów najpóźniej miesiąc przed rozpoczęciem rekrutacji.

Wymagane dokumenty:

1. kserokopia dyplomu ukończenia studiów lub zaświadczenie o ukończeniu studiów,
2. kserokopia suplementu do dyplomu lub indeksu,
3. pozostałe dokumenty wskazane w § 18 załącznika nr 2.

Studia stacjonarne II stopnia na kierunku *biotechnologia* rozpoczynają się w semestrze letnim roku akademickiego 2021/22.

- ***Kierunek: inżynieria chemiczna i procesowa studia stacjonarne***

Uprawnieni kandydaci

O przyjęcie na studia na kierunku *inżynieria chemiczna i procesowa* mogą ubiegać się osoby posiadające tytuł zawodowy licencjata, inżyniera, magistra lub magistra inżyniera.

Osoba ubiegająca się o przyjęcie na studia II stopnia musi posiadać kwalifikacje I stopnia oraz kompetencje niezbędne do kontynuowania kształcenia na studiach drugiego stopnia obejmujące minimum 70% kompetencji obszarowych przewidzianych dla studiów I stopnia na kierunku *inżynieria chemiczna i procesowa* realizowanym na WliTCh.

Wskaźnik rekrutacyjny

WKR WliTCh sporządza listę rankingową kandydatów w oparciu o wartość wskaźnika rekrutacyjnego, wyliczoną na podstawie sumy średniej ważonej ocen z toku ukończonych studiów (bez uwzględnienia egzaminu dyplomowego) oraz wyniku testu sprawdzającego efekty uczenia się studiów I stopnia dla kierunku *inżynieria chemiczna i procesowa* lub wyniku testu kompetencyjnego studiów I stopnia dla absolwentów WliTCh ocenianych w skali od 0 do 5 pkt.

Podstawą przyjęcia kandydata na studia na kierunku *inżynieria chemiczna i procesowa* z jednoczesnym przypisaniem do danej specjalności jest uzyskanie wskaźnika rekrutacyjnego o wartości wyższej bądź równej wartości minimalnej, ustalonej przez WKR WliTCh.

Test sprawdzający efekty uczenia się zawiera 50 losowo wybranych pytań testowych i jest testem jednokrotnego wyboru.

Maksymalny czas odpowiedzi na pytania zawarte w teście wynosi 60 minut.

Wszystkie pytania testowe mają jednakową wagę.

Zestaw wszystkich pytań, z których losowane są pytania testowe, podaje się do wiadomości

kandydatów najpóźniej miesiąc przed rozpoczęciem rekrutacji.

Wymagane dokumenty:

1. kserokopia dyplomu ukończenia studiów lub zaświadczenie o ukończeniu studiów,
2. kserokopia suplementu do dyplomu lub indeksu,
3. pozostałe dokumenty wskazane w § 18 załącznika nr 2.

Studia stacjonarne II stopnia na kierunku *inżynieria chemiczna i procesowa* rozpoczynają się w semestrze letnim roku akademickiego 2021/22.

- **Kierunek: *technologia chemiczna*
studia stacjonarne (w j. polskim i w j. angielskim)**

Uprawnieni kandydaci:

O przyjęcie na studia na kierunku *technologia chemiczna* mogą się ubiegać kandydaci posiadający tytuł zawodowy licencjata, inżyniera, magistra lub magistra inżyniera.

Osoba ubiegająca się o przyjęcie na studia II stopnia musi posiadać kwalifikacje I stopnia oraz kompetencje niezbędne do kontynuowania kształcenia na studiach drugiego stopnia obejmujące minimum 70% kompetencji obszarowych przewidzianych dla studiów I stopnia na kierunku *technologia chemiczna* realizowanym na WliTCh.

Wskaźnik rekrutacyjny:

WKR WliTCh sporządza listę rankingową kandydatów w oparciu o wartość wskaźnika rekrutacyjnego, wyliczoną na podstawie sumy średniej ważonej ocen z toku ukończonych studiów (bez uwzględnienia egzaminu dyplomowego) oraz wyniku testu sprawdzającego efekty uczenia się studiów I stopnia dla kierunku *technologia chemiczna* lub wyniku testu kompetencyjnego studiów I stopnia dla absolwentów WliTCh ocenianych w skali od 0 do 5 pkt.

Podstawą przyjęcia kandydata na studia na kierunku *technologia chemiczna* z jednoczesnym przypisaniem do danej specjalności jest uzyskanie wskaźnika rekrutacyjnego o wartości wyższej bądź równej wartości minimalnej, ustalonej przez WKR WliTCh.

Test sprawdzający efekty uczenia się zawiera 50 losowo wybranych pytań testowych i jest testem jednokrotnego wyboru.

Maksymalny czas odpowiedzi na pytania zawarte w teście wynosi 60 minut.

Wszystkie pytania testowe mają jednakową wagę.

Zestaw wszystkich pytań, z których losowane są pytania testowe, podaje się do wiadomości kandydatów najpóźniej miesiąc przed rozpoczęciem rekrutacji.

Wymagane dokumenty:

1. kserokopia dyplomu ukończenia studiów lub zaświadczenie o ukończeniu studiów,
2. kserokopia suplementu do dyplomu lub indeksu,
3. pozostałe dokumenty wskazane w § 18 załącznika nr 2.

Studia stacjonarne II stopnia na kierunku *technologia chemiczna* rozpoczynają się w semestrze letnim roku akademickiego 2021/22.

Wydział Mechaniczny

- **Kierunek: automatyka i robotyka studia stacjonarne i niestacjonarne**

Uprawnieni kandydaci

O przyjęcie na studia na kierunku *automatyka i robotyka* mogą ubiegać się kandydaci posiadający tytuł zawodowy inżyniera lub magistra inżyniera.

W przypadku kandydatów niebędących absolwentami kierunku *automatyka i robotyka* przeprowadzona zostanie ocena zgodności efektów uczenia się osiągniętych przez kandydata w dotychczasowym toku studiów z efektami uczenia się wymaganymi na kierunku *automatyka i robotyka*.

Wstępnej analizy osiągniętych efektów uczenia się dokonuje kandydat w odpowiednim formularzu. Ostatecznej oceny zgodności osiągniętych efektów uczenia się z wymaganymi dokonywać będzie komisja kwalifikacyjna, powołana przez Dziekana Wydziału Mechanicznego dla kierunku *automatyka i robotyka*. Do umieszczenia kandydata na liście rankingowej wymagane jest uzyskanie co najmniej 60% zgodności uzyskanych przez kandydata efektów uczenia się z wymaganymi.

Wskaźnik rekrutacyjny

WKR WM sporządza listę rankingową kandydatów w oparciu o wartość wskaźnika rekrutacyjnego, wyliczoną na podstawie średniej arytmetycznej z wszystkich ocen semestralnych, obliczonych zgodnie z Regulaminem Studiów na Politechnice Krakowskiej.

Podstawą przyjęcia kandydata na studia na kierunku *automatyka i robotyka* z jednoczesnym przypisaniem do danej specjalności jest uzyskanie wskaźnika rekrutacyjnego o wartości wyższej bądź równej wartości minimalnej, ustalonej przez WKR WM.

Wymagane dokumenty:

1. zaświadczenie o średniej arytmetycznej wszystkich ocen semestralnych z toku studiów lub kserokopia suplementu albo indeksu niezbędna do wyliczenia średniej arytmetycznej z wszystkich ocen semestralnych,
2. formularz (dostępny w serwisie rekrutacyjnym PK) zawierający wykaz osiągniętych efektów uczenia się wraz z kartami przedmiotów, które będą stanowić potwierdzenie osiągniętych efektów uczenia się (nie dotyczy absolwentów kierunku *automatyka i robotyka*),
3. pozostałe dokumenty wskazane w § 18 załącznika nr 2.

Studia stacjonarne i niestacjonarne II stopnia na kierunku *automatyka i robotyka* rozpoczynają się w semestrze letnim roku akademickiego 2021/22.

- **Kierunek: informatyka stosowana studia stacjonarne**

Uprawnieni kandydaci

O przyjęcie na studia na kierunku *informatyka stosowana* mogą ubiegać się kandydaci posiadający tytuł zawodowy inżyniera lub magistra inżyniera.

Wskaźnik rekrutacyjny

WKR WM sporządza listę rankingową kandydatów w oparciu o wartość wskaźnika rekrutacyjnego, wyliczoną na podstawie wyniku testu sprawdzającego efekty uczenia się.

Podstawą przyjęcia kandydata na studia na kierunku *informatyka stosowana* jest uzyskanie wskaźnika rekrutacyjnego o wartości wyższej bądź równej wartości minimalnej, ustalonej przez WKR WM.

Każdy kandydat jest zobowiązany przystąpić do testu sprawdzającego efekty uczenia się.

Test sprawdzający efekty uczenia się odbywa się drogą elektroniczną w miejscu i terminie wyznaczonym przez WKR WM. Test sprawdzający efekty uczenia się jest oceniany w skali od 0 do 100 punktów i obejmuje efekty uczenia się zdefiniowane dla studiów I stopnia na kierunku *informatyka stosowana* na Wydziale Mechanicznym Politechniki Krakowskiej.

Wymagane dokumenty: dokumenty wskazane w § 18 załącznika nr 2.

Studia stacjonarne II stopnia na kierunku *informatyka stosowana* rozpoczynają się w semestrze letnim roku akademickiego 2021/22.

- **Kierunek: inżynieria medyczna
studia stacjonarne**

Uprawnieni kandydaci

O przyjęcie na studia na kierunku *inżynieria medyczna* mogą ubiegać się kandydaci posiadający tytuł zawodowy inżyniera lub magistra inżyniera.

W przypadku kandydatów niebędących absolwentami kierunku *inżynieria medyczna* przeprowadzona zostanie ocena zgodności efektów uczenia się osiągniętych przez kandydata w dotychczasowym toku studiów z efektami uczenia się wymaganymi na kierunku *inżynieria medyczna*.

Wstępnej analizy osiągniętych efektów uczenia się dokonuje kandydat w odpowiednim formularzu. Ostatecznej oceny zgodności osiągniętych efektów uczenia się z wymaganymi dokonywać będzie komisja kwalifikacyjna, powołana przez Dziekana Wydziału Mechanicznego dla kierunku *inżynieria medyczna*. Do umieszczenia kandydata na liście rankingowej wymagane jest uzyskanie co najmniej 60% zgodności uzyskanych przez kandydata efektów uczenia się z wymaganymi.

Wskaźnik rekrutacyjny

WKR WM sporządza listę rankingową kandydatów w oparciu o wartość wskaźnika rekrutacyjnego, wyliczoną na podstawie średniej arytmetycznej z wszystkich ocen semestralnych, obliczonych zgodnie z Regulaminem Studiów na Politechnice Krakowskiej.

Podstawą przyjęcia kandydata na studia na kierunku *inżynieria medyczna* z jednoczesnym przypisaniem do danej specjalności jest uzyskanie wskaźnika rekrutacyjnego o wartości wyższej bądź równej wartości minimalnej, ustalonej przez WKR WM.

Wymagane dokumenty:

1. zaświadczenie o średniej arytmetycznej wszystkich ocen semestralnych z toku studiów lub kserokopia suplementu albo indeksu niezbędna do wyliczenia średniej arytmetycznej z wszystkich ocen semestralnych,
2. formularz (dostępny w serwisie rekrutacyjnym PK) zawierający wykaz osiągniętych efektów uczenia się wraz z kartami przedmiotów, które będą stanowić potwierdzenie osiągniętych efektów uczenia się (nie dotyczy absolwentów kierunku *inżynieria medyczna*),
3. pozostałe dokumenty wskazane w § 18 załącznika nr 2.

Studia stacjonarne II stopnia na kierunku *inżynieria medyczna* rozpoczynają się w semestrze letnim roku akademickiego 2021/22.

- **Kierunek: inżynieria produkcji
studia stacjonarne i niestacjonarne**

Uprawnieni kandydaci

O przyjęcie na studia na kierunku *inżynieria produkcji* mogą ubiegać się kandydaci posiadający tytuł zawodowy inżyniera lub magistra inżyniera.

W przypadku kandydatów niebędących absolwentami kierunku *inżynieria produkcji* przeprowadzona zostanie ocena zgodności efektów uczenia się osiągniętych przez kandydata w dotychczasowym toku studiów z efektami uczenia się wymaganymi na kierunku *inżynieria produkcji*.

Wstępnej analizy osiągniętych efektów uczenia się dokonuje kandydat w odpowiednim formularzu. Ostatecznej oceny zgodności osiągniętych efektów uczenia się z wymaganymi dokonywać będzie komisja kwalifikacyjna, powołana przez Dziekana Wydziału Mechanicznego dla kierunku *inżynieria produkcji*. Do umieszczenia kandydata na liście rankingowej wymagane jest uzyskanie co najmniej 60% zgodności uzyskanych przez kandydata efektów uczenia się z wymaganymi.

Wskaźnik rekrutacyjny

WKR WM sporządza listę rankingową kandydatów w oparciu o wartość wskaźnika rekrutacyjnego, wyliczoną na podstawie średniej arytmetycznej z wszystkich ocen semestralnych, obliczonych zgodnie z Regulaminem Studiów na Politechnice Krakowskiej. Podstawą przyjęcia kandydata na studia na kierunku *inżynieria produkcji* jest uzyskanie wskaźnika rekrutacyjnego o wartości wyższej bądź równej wartości minimalnej, ustalonej przez WKR WM.

Wymagane dokumenty:

1. zaświadczenie o średniej arytmetycznej wszystkich ocen semestralnych z toku studiów lub kserokopia suplementu albo indeksu niezbędna do wyliczenia średniej arytmetycznej z wszystkich ocen semestralnych,
2. formularz (dostępny w serwisie rekrutacyjnym PK) zawierający wykaz osiągniętych efektów uczenia się wraz z kartami przedmiotów, które będą stanowić potwierdzenie osiągniętych efektów uczenia się (nie dotyczy absolwentów kierunku *inżynieria produkcji*),
3. pozostałe dokumenty wskazane w § 18 załącznika nr 2.

Studia stacjonarne i niestacjonarne II stopnia na kierunku *inżynieria produkcji* rozpoczynają się w semestrze letnim roku akademickiego 2021/22.

- ***Kierunek: mechanika i budowa maszyn
studia stacjonarne (w j. polskim i w j. angielskim)
studia niestacjonarne (w j. polskim)***

Uprawnieni kandydaci

O przyjęcie na studia na kierunku *mechanika i budowa maszyn* mogą ubiegać się kandydaci posiadający tytuł zawodowy inżyniera lub magistra inżyniera.

W przypadku kandydatów niebędących absolwentami kierunku *mechanika i budowa maszyn* przeprowadzona zostanie ocena zgodności efektów uczenia się osiągniętych przez kandydata w dotychczasowym toku studiów z efektami uczenia się wymaganymi na kierunku *mechanika i budowa maszyn*.

Wstępnej analizy osiągniętych efektów uczenia się dokonuje kandydat w odpowiednim formularzu. Ostatecznej oceny zgodności osiągniętych efektów uczenia z wymaganymi dokonywać będzie komisja kwalifikacyjna, powołana przez Dziekana Wydziału Mechanicznego dla kierunku *mechanika i budowa maszyn*. Do umieszczenia kandydata na liście rankingowej wymagane jest uzyskanie co najmniej 60% zgodności uzyskanych przez kandydata efektów uczenia się z wymaganymi.

Wskaźnik rekrutacyjny

WKR WM sporządza listę rankingową kandydatów w oparciu o wartość wskaźnika rekrutacyjnego, wyliczoną na podstawie średniej arytmetycznej z wszystkich ocen semestralnych, obliczonych zgodnie z Regulaminem Studiów na Politechnice Krakowskiej. Podstawą przyjęcia kandydata na studia na kierunku *mechanika i budowa maszyn* z jednoczesnym przypisaniem do danej specjalności jest uzyskanie wskaźnika rekrutacyjnego o wartości wyższej bądź równej wartości minimalnej, ustalonej przez WKR WM.

Wymagane dokumenty:

1. zaświadczenie o średniej arytmetycznej wszystkich ocen semestralnych z toku studiów lub kserokopia suplementu albo indeksu niezbędna do wyliczenia średniej arytmetycznej z wszystkich ocen semestralnych,
2. od kandydatów na studia prowadzone na Wydziale Mechanicznym w języku angielskim wymagana jest znajomość języka angielskiego udokumentowana certyfikatem egzaminu CPE albo CAE albo FCE albo TOEFL albo równoważnym nie niższym niż poziom B2 albo świadectwem matury międzynarodowej albo świadectwem potwierdzającym ukończenie liceum z wykładowym językiem angielskim albo świadectwem dojrzałości potwierdzającym uzyskanie co najmniej 60% z języka angielskiego zdawanego na poziomie rozszerzonym albo co najmniej 45% z języka angielskiego uzyskanego z matury zdawanej na poziomie dwujęzycznym; potwierdzenia znajomości języka angielskiego nie wymaga się w przypadku absolwentów studiów z wykładowym językiem angielskim,
3. formularz (dostępny w serwisie rekrutacyjnym PK) zawierający wykaz osiągniętych efektów uczenia się wraz z kartami przedmiotów, które będą stanowić potwierdzenie osiągniętych efektów uczenia się (nie dotyczy absolwentów kierunku *mechanika i budowa maszyn*),
4. pozostałe dokumenty wskazane w § 18 załącznika nr 2.

Studia stacjonarne i niestacjonarne II stopnia na kierunku *mechanika i budowa maszyn* rozpoczynają się w semestrze letnim roku akademickiego 2021/22.

- **Kierunek: pojazdy samochodowe
studia stacjonarne i niestacjonarne**

Uprawnieni kandydaci

O przyjęcie na studia na kierunku *pojazdy samochodowe* mogą ubiegać się kandydaci posiadający tytuł zawodowy inżyniera lub magistra inżyniera.

W przypadku kandydatów niebędących absolwentami kierunku *pojazdy samochodowe* przeprowadzona zostanie ocena zgodności efektów uczenia się osiągniętych przez kandydata w dotychczasowym toku studiów z efektami uczenia się wymaganymi na kierunku *pojazdy samochodowe*.

Wstępnej analizy osiągniętych efektów uczenia się dokonuje kandydat w odpowiednim formularzu. Ostatecznej oceny zgodności osiągniętych efektów uczenia się z wymaganymi dokonywać będzie komisja kwalifikacyjna, powołana przez Dziekana Wydziału Mechanicznego dla kierunku *pojazdy samochodowe*. Do umieszczenia kandydata na liście rankingowej wymagane jest uzyskanie co najmniej 60% zgodności uzyskanych przez kandydata efektów uczenia się z wymaganymi.

Wskaźnik rekrutacyjny

WKR WM sporządza listę rankingową kandydatów w oparciu o wartość wskaźnika rekrutacyjnego, wyliczoną na podstawie średniej arytmetycznej z wszystkich ocen semestralnych, obliczonych zgodnie z Regulaminem Studiów na Politechnice Krakowskiej. Podstawą przyjęcia kandydata na studia na kierunku *pojazdy samochodowe* z jednoczesnym przypisaniem do danej specjalności jest uzyskanie wskaźnika rekrutacyjnego o wartości

wyższej bądź równej wartości minimalnej, ustalonej przez WKR WM.

Wymagane dokumenty:

1. zaświadczenie o średniej arytmetycznej wszystkich ocen semestralnych z toku studiów lub kserokopia suplementu albo indeksu niezbędna do wyliczenia średniej arytmetycznej z wszystkich ocen semestralnych,
2. formularz (dostępny w serwisie rekrutacyjnym PK) zawierający wykaz osiągniętych efektów uczenia się wraz z kartami przedmiotów, które będą stanowić potwierdzenie osiągniętych efektów uczenia się (nie dotyczy absolwentów kierunku *pojazdy samochodowe*),
3. pozostałe dokumenty wskazane w § 18 załącznika nr 2.

Studia stacjonarne i niestacjonarne II stopnia na kierunku *pojazdy samochodowe* rozpoczynają się w semestrze letnim roku akademickiego 2021/22.

- ***Kierunek: systemy i urządzenia przemysłowe studia stacjonarne i niestacjonarne***

Uprawnieni kandydaci

O przyjęcie na studia na kierunku *systemy i urządzenia przemysłowe* mogą ubiegać się kandydaci posiadający tytuł zawodowy inżyniera lub magistra inżyniera.

W przypadku kandydatów niebędących absolwentami kierunku *systemy i urządzenia przemysłowe* przeprowadzona zostanie ocena zgodności efektów uczenia się osiągniętych przez kandydata w dotychczasowym toku studiów z efektami uczenia się wymaganymi na kierunku *systemy i urządzenia przemysłowe*.

Wstępnej analizy osiągniętych efektów uczenia się dokonuje kandydat w odpowiednim formularzu. Ostatecznej oceny zgodności osiągniętych efektów uczenia się z wymaganymi dokonywać będzie komisja kwalifikacyjna, powołana przez Dziekana Wydziału Mechanicznego dla kierunku *systemy i urządzenia przemysłowe*. Do umieszczenia kandydata na liście rankingowej wymagane jest uzyskanie co najmniej 60% zgodności uzyskanych przez kandydata efektów uczenia się z wymaganymi.

Wskaźnik rekrutacyjny

WKR WM sporządza listę rankingową kandydatów w oparciu o wartość wskaźnika rekrutacyjnego, wyliczoną na podstawie średniej arytmetycznej z wszystkich ocen semestralnych, obliczonych zgodnie z Regulaminem Studiów na Politechnice Krakowskiej.

Podstawą przyjęcia kandydata na studia na kierunku *systemy i urządzenia przemysłowe* z jednoczesnym przypisaniem do danej specjalności jest uzyskanie wskaźnika rekrutacyjnego o wartości wyższej bądź równej wartości minimalnej, ustalonej przez WKR WM.

Wymagane dokumenty:

1. zaświadczenie o średniej arytmetycznej wszystkich ocen semestralnych z toku studiów lub kserokopia suplementu albo indeksu niezbędna do wyliczenia średniej arytmetycznej z wszystkich ocen semestralnych,
2. formularz (dostępny w serwisie rekrutacyjnym PK) zawierający wykaz osiągniętych efektów uczenia się wraz z kartami przedmiotów, które będą stanowić potwierdzenie osiągniętych efektów uczenia się (nie dotyczy absolwentów kierunku *systemy i urządzenia przemysłowe*),
3. pozostałe dokumenty wskazane w § 18 załącznika nr 2.

Studia stacjonarne i niestacjonarne II stopnia na kierunku *systemy i urządzenia przemysłowe* rozpoczynają się w semestrze letnim roku akademickiego 2021/22.

- **Kierunek: środki transportu i logistyka studia stacjonarne i niestacjonarne**

Uprawnieni kandydaci

O przyjęcie na studia na kierunku *środki transportu i logistyka* mogą ubiegać się kandydaci posiadający tytuł zawodowy inżyniera lub magistra inżyniera.

W przypadku kandydatów niebędących absolwentami kierunku *inżynieria środków transportu* przeprowadzona zostanie ocena zgodności efektów uczenia się osiągniętych przez kandydata w dotychczasowym toku studiów z efektami uczenia się wymaganymi na kierunku *inżynieria środków transportu*.

Wstępnej analizy osiągniętych efektów uczenia się dokonuje kandydat w odpowiednim formularzu. Ostatecznej oceny zgodności osiągniętych efektów uczenia się z wymaganymi dokonywać będzie komisja kwalifikacyjna, powołana przez Dziekana Wydziału Mechanicznego dla kierunku *środki transportu i logistyka*. Do umieszczenia kandydata na liście rankingowej wymagane jest uzyskanie co najmniej 60% zgodności uzyskanych przez kandydata efektów uczenia się z wymaganymi.

Wskaźnik rekrutacyjny

WKR WM sporządza listę rankingową kandydatów w oparciu o wartość wskaźnika rekrutacyjnego, wyliczoną na podstawie średniej arytmetycznej z wszystkich ocen semestralnych, obliczonych zgodnie z Regulaminem Studiów na Politechnice Krakowskiej.

Podstawą przyjęcia kandydata na studia na kierunku *środki transportu i logistyka* z jednoczesnym przypisaniem do danej specjalności jest uzyskanie wskaźnika rekrutacyjnego o wartości wyższej bądź równej wartości minimalnej, ustalonej przez WKR WM.

Wymagane dokumenty:

1. zaświadczenie o średniej arytmetycznej wszystkich ocen semestralnych z toku studiów lub kserokopia suplementu albo indeksu niezbędna do wyliczenia średniej arytmetycznej z wszystkich ocen semestralnych,
2. formularz (dostępny w serwisie rekrutacyjnym PK) zawierający wykaz osiągniętych efektów uczenia się wraz z kartami przedmiotów, które będą stanowić potwierdzenie osiągniętych efektów uczenia się (nie dotyczy absolwentów kierunku *inżynieria środków transportu*),
3. pozostałe dokumenty wskazane w § 18 załącznika nr 2.

Studia stacjonarne i niestacjonarne II stopnia na kierunku *środki transportu i logistyka* rozpoczynają się w semestrze letnim roku akademickiego 2021/22.

Międzywydziałowa oferta dydaktyczna

- **Kierunek: gospodarka przestrzenna – kierunek międzywydziałowy (Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki, Wydział Architektury, Wydział Inżynierii Lądowej,) studia stacjonarne**

Uprawnieni kandydaci

O przyjęcie na studia na kierunku *gospodarka przestrzenna* mogą ubiegać się kandydaci posiadający:

- tytuł inżyniera architekta lub magistra inżyniera architekta uzyskany na kierunku *architektura* lub *architektura i urbanistyka* lub
- tytuł inżyniera lub inżyniera architekta krajobrazu lub magistra inżyniera lub magistra inżyniera architekta krajobrazu uzyskany na kierunku *architektura krajobrazu* lub
- tytuł inżyniera lub magistra inżyniera uzyskany na kierunku: *gospodarka przestrzenna, urbanistyka, budownictwo, transport, ochrona środowiska, inżynieria środowiska, geodezja, górnictwo i geologia* lub *kartografia*.

Wskaźnik rekrutacyjny

Komisja rekrutacyjna sporządza listę rankingową kandydatów w oparciu o wartość wskaźnika rekrutacyjnego, wyliczoną na podstawie średniej ocen semestralnych z toku studiów.

Podstawą przyjęcia kandydata na studia na kierunku *gospodarka przestrzenna* z jednoczesnym przypisaniem do danej specjalności jest uzyskanie wskaźnika rekrutacyjnego o wartości wyższej bądź równej wartości minimalnej, ustalonej przez komisję rekrutacyjną.

Wymagane dokumenty:

1. zaświadczenie o średniej ocen semestralnych z toku studiów, w uzasadnionych przypadkach dokument pozwalający na jej wyliczenie,
2. pozostałe dokumenty wskazane w § 18 załącznika nr 2.

Rekrutacja i kształcenie na międzywydziałowym kierunku studiów II stopnia *gospodarka przestrzenna*, prowadzonym łącznie przez Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki, Wydział Architektury oraz Wydział Inżynierii Lądowej, odbywać się będą w ramach międzywydziałowej oferty dydaktycznej i wspólnej liczby miejsc.

Studia stacjonarne II stopnia na kierunku *gospodarka przestrzenna* rozpoczynają się w semestrze letnim roku akademickiego 2021/22.