

**Zasady postępowania kwalifikacyjnego
na I rok studiów stacjonarnych i niestacjonarnych II stopnia w roku akademickim 2012/13**

Wydział Architektury

- **Kierunek studiów: architektura i urbanistyka
studia stacjonarne i niestacjonarne**

O przyjęcie na kierunek *architektura i urbanistyka* 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 tego kierunku.

Podstawą kwalifikacji na stacjonarne i niestacjonarne studia II stopnia dla kandydatów będących absolwentami studiów I stopnia Wydziału Architektury PK z tytułem inżyniera architekta jest złożenie kompletu wymaganych dokumentów, wniesienie opłaty rekrutacyjnej oraz przedłożenie dyplomu ukończenia studiów I stopnia bądź zaświadczenia stwierdzającego ukończenie studiów I stopnia wydanego przez Wydział Architektury PK.

Kryterium kwalifikacyjnym dla kandydatów będących absolwentami Wydziału Architektury PK jest ocena wpisana do dyplomu ukończenia studiów I stopnia.

Ocenę wpisaną do dyplomu przelicza się na punkty wg poniższej tabeli:

ocena	liczba punktów
5,0	100
4,5	84
4,0	68
3,5	52
3,0	36

Podstawą kwalifikacji dla kandydatów z tytułem zawodowym inżyniera architekta nie będących absolwentami Wydziału Architektury PK jest wniesienie opłaty rekrutacyjnej, złożenie kompletu wymaganych dokumentów oraz przedłożenie:

1. dyplomu ukończenia studiów lub zaświadczenia stwierdzającego ukończenie studiów I stopnia wydanego przez uczelnię, którą kandydat ukończył,
2. portfolio (oprawiona broszura formatu A4 lub A3) zawierającego zmniejszone reprodukcje pracy dyplomowej, wszystkich projektów kursowych wykonanych w trakcie studiów oraz wybranych prac z rysunku odręcznego (minimum 3 prace).

Kryterium kwalifikacyjnym dla kandydatów nie będących absolwentami Wydziału Architektury PK jest zbiorcza ocena jakości prac zawartych w portfolio dokonana przez odpowiednią Wydziałową Komisję Kwalifikacyjną powołaną do oceny portfolio.

Portfolio oceniane jest jedną zbiorczą oceną w następującej skali ocen: 5,0; 4,5; 4,0; 3,5; 3,0; 2,5; 2,0.

Ocenę z portfolio przelicza się na punkty wg poniższej tabeli:

ocena	liczba punktów
5,0	100
4,5	84
4,0	68
3,5	52
3,0	36
2,5	18
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.

W wyniku rekrutacji kandydat może zdobyć maksymalnie 100 punktów.

Kandydaci przyjmowani są na I rok studiów wg lokaty na liście rankingowej sporządzonej przez Wydziałową Komisję Rekrutacyjną według liczby uzyskanych punktów – odrębnie dla studiów stacjonarnych i niestacjonarnych.

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

Studia stacjonarne i niestacjonarne II stopnia prowadzone na kierunku *Architektura i urbanistyka* rozpoczynają się w semestrze letnim roku akademickiego 2012/13.

- ***Kierunek studiów: architektura krajobrazu
studia stacjonarne i niestacjonarne***

O przyjęcie na kierunek *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 uzyskany w zakresie tego kierunku.

Podstawą kwalifikacji na stacjonarne i niestacjonarne studia II stopnia dla kandydatów będących absolwentami studiów I stopnia Wydziału Architektury PK z tytułem inżyniera architekta krajobrazu jest złożenie kompletu wymaganych dokumentów, wniesienie opłaty rekrutacyjnej oraz przedłożenie dyplomu ukończenia studiów I stopnia bądź zaświadczenia stwierdzającego ukończenie studiów I stopnia wydanego przez Wydział Architektury PK.

Kryterium kwalifikacyjnym dla kandydatów będących absolwentami Wydziału Architektury PK jest ocena wpisana do dyplomu ukończenia studiów I stopnia.

Ocenę wpisaną do dyplomu przelicza się na punkty wg poniższej tabeli:

ocena	liczba punktów
5,0	100
4,5	84
4,0	68
3,5	52
3,0	36

Podstawą kwalifikacji dla kandydatów posiadających tytuł zawodowy inżyniera architekta krajobrazu nie będących absolwentami Wydziału Architektury PK jest wniesienie opłaty rekrutacyjnej, złożenie kompletu wymaganych dokumentów oraz przedłożenie:

1. dyplomu ukończenia studiów lub zaświadczenia stwierdzającego ukończenie studiów I stopnia wydanego przez uczelnię, którą kandydat ukończył
2. portfolio (oprawiona broszura formatu A4 lub A3) zawierającego zmniejszone reprodukcje pracy dyplomowej, wszystkich projektów kursowych wykonanych w trakcie studiów oraz wybranych prac z rysunku odrębnego (minimum 3 prace).

Kryterium kwalifikacyjnym dla kandydatów nie będących absolwentami Wydziału Architektury PK jest zbiorcza ocena jakości prac zawartych w portfolio dokonana przez odpowiednią Wydziałową Komisję Kwalifikacyjną powołaną do oceny portfolio.

Portfolio oceniane jest jedną zbiorczą oceną w następującej skali ocen: 5,0; 4,5; 4,0; 3,5; 3,0; 2,5; 2,0.

Ocenę z portfolio przelicza się na punkty wg poniższej tabeli:

ocena	liczba punktów
5,0	100
4,5	84
4,0	68
3,5	52
3,0	36
2,5	18
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.

W wyniku rekrutacji kandydat może zdobyć maksymalnie 100 punktów.

Kandydaci przyjmowani są na I rok studiów wg lokaty na liście rankingowej sporządzonej przez Wydziałową Komisję Rekrutacyjną według liczby uzyskanych punktów – odrębnie dla studiów stacjonarnych i niestacjonarnych.

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

Studia stacjonarne i niestacjonarne II stopnia prowadzone na kierunku *Architektura krajobrazu* rozpoczynają się w semestrze letnim roku akademickiego 2012/13.

Wydział Fizyki, Matematyki i Informatyki

- ***Kierunek studiów: fizyka techniczna
studia stacjonarne***

Uprawnieni kandydaci:

O przyjęcie na kierunek studiów *Fizyka techniczna* mogą ubiegać się osoby posiadające:

1. tytuł zawodowy licencjata lub inżyniera uzyskany na kierunku Fizyka lub Fizyka techniczna,
2. tytuł zawodowy licencjata lub inżyniera, albo tytuł zawodowy magistra lub magistra inżyniera, uzyskany na innym kierunku studiów.

Kryteria kwalifikacyjne:

O przyjęciu na kierunek studiów *Fizyka techniczna* decyduje:

1. złożenie dokumentów,
2. miejsce na liście rankingowej sporządzanej na podstawie średniej arytmetycznej ocen z toku ukończonych studiów.

W przypadku absolwentów innych kierunków, Wydziałowa Komisja Rekrutacyjna ocenia, w oparciu o suplement do dyplomu (lub indeks), zrealizowanie przez kandydata treści programowych (60% liczby godzin przedmiotów podstawowych i kierunkowych) obowiązujących w standardach kształcenia dla studiów I stopnia kierunku Fizyka techniczna.

Warunkiem umieszczenia kandydata na liście rankingowej jest spełnienie powyższego wymogu.

Wymagane dokumenty:

1. dyplom ukończenia studiów lub zaświadczenie o ukończeniu studiów (I stopnia lub studiów magisterskich),
2. suplement do dyplomu lub indeks z ukończonych studiów,
3. zaświadczenie o średniej arytmetycznej z toku studiów potwierdzonej w dziekanacie macierzystej uczelni,

4. pozostałe dokumenty wskazane w zarządzeniu Rektora Politechniki Krakowskiej.

Studia stacjonarne II stopnia na kierunku *Fizyka techniczna* rozpoczynają się w semestrze zimowym i letnim roku akademickiego 2012/13.

- **Kierunek studiów: informatyka**
studia stacjonarne i niestacjonarne

Uprawnieni kandydaci:

O przyjęcie na kierunek studiów *Informatyka* mogą ubiegać się osoby posiadające tytuł zawodowy licencjata lub inżyniera uzyskany na kierunku Informatyka lub Informatyka stosowana.

Kryteria kwalifikacyjne:

O przyjęciu na kierunek studiów *Informatyka* decyduje:

1. złożenie dokumentów,
2. miejsce na liście rankingowej uwzględniającej średnią arytmetyczną ocen uzyskanych na studiach I stopnia.

Wymagane dokumenty:

1. dyplom ukończenia studiów lub zaświadczenie o ukończeniu studiów I stopnia,
2. suplement do dyplomu lub indeks z ukończonych studiów,
3. pozostałe dokumenty wskazane w zarządzeniu Rektora Politechniki Krakowskiej.

Dla kandydatów kandydatów z tytułem **inżyniera**, studia stacjonarne II stopnia na kierunku *Informatyka* rozpoczynają się w semestrze zimowym i letnim roku akademickiego 2012/13.

Dla kandydatów kandydatów z tytułem **licencjata**, studia stacjonarne II stopnia na kierunku *Informatyka* rozpoczynają się w semestrze zimowym roku akademickiego 2012/13.

Studia niestacjonarne II stopnia na kierunku *Informatyka* rozpoczynają się w semestrze zimowym roku akademickiego 2012/13.

- **Kierunek studiów: matematyka**
studia stacjonarne i niestacjonarne

Uprawnieni kandydaci:

O przyjęcie na kierunek studiów *Matematyka* mogą ubiegać się osoby posiadające tytuł zawodowy inżyniera lub licencjata uzyskany w zakresie kierunku Matematyka.

Kryteria kwalifikacyjne:

O przyjęciu na kierunek studiów *Matematyka* decyduje:

1. złożenie dokumentów,
2. miejsce na liście rankingowej uwzględniającej średnią arytmetyczną ocen uzyskanych na studiach I stopnia.

Wymagane dokumenty:

1. dyplom ukończenia studiów lub zaświadczenie o ukończeniu studiów I stopnia,
2. suplement do dyplomu lub indeks z ukończonych studiów,
3. pozostałe dokumenty wskazane w zarządzeniu Rektora Politechniki Krakowskiej.

Studia II stopnia na kierunku *Matematyka* rozpoczynają się w semestrze zimowym roku akademickiego 2012/13.

- **Makrokierunek studiów: nanotechnologie i nanomateriały studia stacjonarne**

Uprawnieni kandydaci:

O przyjęcie na makrokierunek *Nanotechnologie i nanomateriały* mogą ubiegać się osoby posiadające co najmniej:

1. tytuł inżyniera w zakresie Fizyki technicznej, Inżynierii chemicznej i procesowej, Technologii chemicznej, Biotechnologii, Inżynierii materiałowej oraz kierunków związanych z nanotechnologią i nanomateriałami,
2. tytuł licencjata w zakresie Fizyki lub Chemii.

Kryteria kwalifikacyjne:

O przyjęciu na makrokierunek studiów *Nanotechnologie i nanomateriały* decyduje:

1. złożenie dokumentów,
2. miejsce na liście rankingowej tworzonej na podstawie średniej ważonej ocen z toku ukończonych studiów (bez uwzględnienia egzaminu dyplomowego),
3. wynik rozmowy kwalifikacyjnej.

Rozmowa kwalifikacyjna obejmuje następujące zagadnienia:

- umiejętność autoprezentacji, w tym zainteresowania kandydata i motywację podjęcia studiów technicznych na wybranym kierunku i specjalności,
- prezentacja tematyki zrealizowanej w pracy dyplomowej studiów I stopnia lub zagadnień odbytego egzaminu I stopnia,
- komunikatywność,
- umiejętność udziału w dyskusji w tematyce dotyczącej wybranego kierunku studiów.

Wymagane dokumenty:

1. dyplom ukończenia studiów I stopnia lub studiów jednolitych magisterskich lub zaświadczenie o ukończeniu studiów wydane przez dziekanat macierzystej uczelni,
2. suplement do dyplomu lub indeks z ukończonych studiów,
3. zaświadczenie o średniej ważonej z toku studiów (bez uwzględnienia egzaminu dyplomowego) potwierdzonej w dziekanacie macierzystej uczelni,
4. pozostałe dokumenty wskazane w zarządzeniu Rektora Politechniki Krakowskiej.

Studia II stopnia na makrokierunku *Nanotechnologie i nanomateriały* rozpoczynają się w semestrze zimowym lub letnim roku akademickiego 2012/13.

Wydział Inżynierii Elektrycznej i Komputerowej

- **Kierunek studiów: elektrotechnika, energetyka studia stacjonarne i niestacjonarne**

Uprawnieni kandydaci:

O przyjęcie na kierunki studiów *Elektrotechnika i Energetyka* mogą ubiegać się osoby posiadające tytuł zawodowy inżyniera lub magistra inżyniera uzyskany na kierunkach studiów: Elektrotechnika, Energetyka, Elektronika i telekomunikacja, Automatyka i robotyka, Informatyka, Informatyka stosowana lub Mechatronika.

Warunkiem koniecznym umieszczenia na liście rankingowej jest wykazanie minimum 60% łącznej liczby godzin zaliczonych z listy przedmiotów podstawowych i 60% łącznej liczby godzin zaliczonych z listy przedmiotów kierunkowych, wymienionych w standardzie kształcenia dla studiów I stopnia odpowiednio na kierunku Elektrotechnika lub Energetyka.

Kryteria kwalifikacyjne:

O przyjęciu na kierunek studiów *Elektrotechnika i Energetyka* decyduje:

1. złożenie dokumentów,
2. miejsce na liście rankingowej tworzonej na podstawie średniej ważonej z toku studiów obliczonej przez macierzystą uczelnię.

Wymagane dokumenty:

1. dyplom ukończenia studiów,
2. suplement do dyplomu lub indeks z ukończonych studiów,
3. zaświadczenie o średniej z toku studiów,
4. pozostałe dokumenty wskazane w zarządzeniu Rektora Politechniki Krakowskiej.

Wydział Inżynierii Lądowej

- ***Kierunek studiów: budownictwo (w języku polskim)***
studia stacjonarne i niestacjonarne

Uprawnieni kandydaci:

O przyjęcie na kierunek studiów *Budownictwo* prowadzony w języku polskim mogą ubiegać się osoby posiadające tytuł co najmniej inżyniera, które ukończyły studia na kierunku Budownictwo.

Kryteria kwalifikacyjne:

O przyjęciu na kierunek *Budownictwo* prowadzony w języku polskim decyduje:

1. złożenie dokumentów,
2. miejsce na liście rankingowej tworzonej na podstawie średniej ważonej z toku studiów.

Wymagane dokumenty:

1. dyplom ukończenia studiów lub zaświadczenie o ukończeniu studiów,
2. suplement do dyplomu lub indeks z ukończonych studiów,
3. zaświadczenie o średniej ważonej z toku studiów,
4. pozostałe dokumenty wskazane w zarządzeniu Rektora Politechniki Krakowskiej.

Studia stacjonarne II stopnia na kierunku *Budownictwo* prowadzone w języku polskim rozpoczynają się w semestrze letnim roku akademickiego 2012/13.

Studia niestacjonarne II stopnia na kierunku *Budownictwo* prowadzone w języku polskim rozpoczynają się w semestrze zimowym roku akademickiego 2012/13.

- ***Kierunek studiów: budownictwo (w języku angielskim)***
studia stacjonarne

Uprawnieni kandydaci:

O przyjęcie na kierunek studiów *Budownictwo* w języku angielskim mogą ubiegać się osoby posiadające tytuł co najmniej inżyniera, które ukończyły studia na kierunku Budownictwo.

Kryteria kwalifikacyjne:

O przyjęciu na kierunek *Budownictwo* prowadzony w języku angielskim decyduje:

1. złożenie dokumentów,
2. miejsce na liście rankingowej tworzonej na podstawie średniej ważonej z toku studiów.

Wymagane dokumenty:

1. dyplom ukończenia studiów lub zaświadczenie o ukończeniu studiów,
 2. suplement do dyplomu lub indeks z ukończonych studiów,
 3. zaświadczenie o średniej ważonej z toku studiów,
 4. udokumentowana znajomość języka angielskiego,
- Od kandydatów na studia prowadzone na kierunku Budownictwo w języku angielskim

wymagana jest znajomość języka angielskiego udokumentowana certyfikatem egzaminu CPE, CAE, FCE lub TOEFL, świadectwem matury międzynarodowej, świadectwem potwierdzającym ukończenie liceum z wykładowym językiem angielskim albo świadectwem dojrzałości potwierdzającym uzyskanie co najmniej 60% z języka angielskiego zdawanego na poziomie rozszerzonym.

Znajomość języka angielskiego można również udokumentować zaliczeniem testu kompetencyjnego przeprowadzanego na Politechnice Krakowskiej w terminie wskazanym w harmonogramie rekrutacji,

5. pozostałe dokumenty wskazane zarządzeniu Rektora Politechniki Krakowskiej.

Studia stacjonarne II stopnia na kierunku *Budownictwo* prowadzone w języku angielskim rozpoczynają się w semestrze letnim roku akademickiego 2012/13.

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

Uprawnieni kandydaci:

O przyjęcie na kierunek studiów *Transport* mogą ubiegać się osoby posiadające tytuł co najmniej inżyniera.

Kryteria kwalifikacyjne:

O przyjęciu na kierunek *Transport* decyduje:

1. złożenie dokumentów,
2. miejsce na liście rankingowej tworzonej na podstawie średniej ważonej z toku studiów.

Wymagane dokumenty:

1. dyplom ukończenia studiów lub zaświadczenie o ukończeniu studiów,
2. suplement do dyplomu lub indeks z ukończonych studiów,
3. zaświadczenie o średniej ważonej z toku studiów,
4. pozostałe dokumenty wskazane w zarządzeniu Rektora Politechniki Krakowskiej.

Studia stacjonarne i niestacjonarne II stopnia na kierunku *Transport* rozpoczynają się w semestrze zimowym roku akademickiego 2012/13.

Wydział Inżynierii Środowiska

- **Kierunek studiów: inżynieria środowiska**
studia stacjonarne i niestacjonarne

Uprawnieni kandydaci:

O przyjęcie na kierunek studiów *Inżynieria środowiska* mogą ubiegać się osoby posiadające:

1. tytuł zawodowy inżyniera lub magistra inżyniera Inżynierii środowiska uzyskany w trybie studiów I lub II stopnia na kierunku Inżynieria środowiska w zakresie specjalności prowadzonych na Wydziale Inżynierii Środowiska Politechniki Krakowskiej lub innych uczelniach technicznych,
2. tytuł zawodowy magistra lub magistra inżyniera lub inżyniera lub licencjata uzyskany w zakresie kierunku studiów: Inżynierii środowiska, Budownictwa, Ochrony środowiska, Energetyki, Metalurgii, Technologii Chemicznej lub Inżynierii Chemicznej i Procesowej.

Kryteria kwalifikacyjne:

O przyjęciu na kierunek *Inżynieria środowiska* decyduje:

1. złożenie dokumentów,
2. miejsce na liście rankingowej tworzonej na podstawie średniej arytmetycznej z toku

- ukończonych studiów określonej z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku,
3. wynik rozmowy kwalifikacyjnej.

Rozmowy kwalifikacyjne prowadzi Komisja Kwalifikacyjna w składzie co najmniej trzyosobowym. Rozmowy są prowadzone ze wszystkimi kandydatami na studia II stopnia, którzy spełnili kryteria formalne odnośnie kierunków i/lub specjalności ukończonych studiów, a nie są absolwentami studiów I stopnia na kierunku Inżynieria środowiska.

Zakres rozmowy obejmować będzie różnice pomiędzy treściami kształcenia zrealizowanymi przez kandydata na studiach I stopnia a treściami programowymi realizowanymi na WIŚ PK.

Podstawą oceny jest liczba punktów ECTS związanych z modułami koniecznymi do uzupełnienia w trakcie studiów II stopnia realizowanymi na WIŚ PK.

Ocenę pozytywną (uprawniającą do dalszego postępowania rekrutacyjnego) otrzymają kandydaci, którym przyznano sumę punktów do 20 pkt ECTS włącznie.

Ocenę negatywną (powodującą odrzucenie kandydatury z dalszego postępowania rekrutacyjnego) uzyskają kandydaci, którym przyznano powyżej 20 pkt ECTS.

Wymagane dokumenty:

1. dyplom ukończenia studiów lub zaświadczenie o ukończeniu studiów,
2. suplement do dyplomu lub indeks z ukończonych studiów,
3. zaświadczenie o średniej z toku studiów,
4. pozostałe dokumenty wskazane w zarządzeniu Rektora Politechniki Krakowskiej.

Studia stacjonarne II stopnia na kierunku *Inżynieria środowiska* rozpoczynają się w semestrze letnim roku akademickiego 2012/13.

Studia niestacjonarne II stopnia na kierunku *Inżynieria środowiska* rozpoczynają się w semestrze zimowym roku akademickiego 2012/13.

Wydział Inżynierii i Technologii Chemicznej

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

Uprawnieni kandydaci:

O przyjęcie na kierunek studiów *Inżynieria chemiczna i procesowa* mogą ubiegać się osoby posiadające co najmniej:

1. tytuł inżyniera w zakresie: Technologii chemicznej, Inżynierii chemicznej i procesowej, Biotechnologii oraz kierunków tworzonych w oparciu o wymienione kierunki, Chemii, Inżynierii biomedycznej, Technologii żywności i żywienia, Ochrony środowiska, Inżynierii środowiska, Technologii paliw, Energetyki,
2. tytuł licencjata w zakresie Chemii.

Kryteria kwalifikacyjne:

O przyjęciu na kierunek *Inżynieria chemiczna i procesowa* decyduje:

1. złożenie kompletu wymaganych dokumentów,
2. miejsce na liście rankingowej tworzonej na podstawie średniej ważonej ocen z toku ukończonych studiów (bez uwzględnienia egzaminu dyplomowego),
3. wynik rozmowy kwalifikacyjnej.

Rozmowa kwalifikacyjna obejmuje następujące zagadnienia:

- umiejętność autoprezentacji, w tym zainteresowania kandydata i motywacja podjęcia studiów technicznych na wybranym kierunku i specjalności,
- prezentacja tematyki zrealizowanej w pracy dyplomowej studiów I stopnia lub

- zagadnień odbytego egzaminu I stopnia,
- komunikatywność,
- umiejętność udziału w dyskusji w tematyce dotyczącej wybranego kierunku studiów.

Wymagane dokumenty:

1. dyplom ukończenia studiów I stopnia lub studiów jednolitych magisterskich lub zaświadczenie o ukończeniu studiów wydane przez dziekanat macierzystej uczelni,
2. suplement do dyplomu lub indeks z ukończonych studiów,
3. zaświadczenie o średniej ważonej z toku studiów (bez uwzględnienia egzaminu dyplomowego) potwierdzonej w dziekanacie macierzystej uczelni,
4. certyfikat znajomości języka angielskiego przynajmniej na poziomie B2 (dotyczy specjalności prowadzonych w języku angielskim),
5. pozostałe dokumenty wskazane w zarządzeniu Rektora Politechniki Krakowskiej.

Studia stacjonarne II stopnia na kierunku *Inżynieria chemiczna i procesowa* rozpoczynają się w semestrze zimowym lub letnim roku akademickiego 2012/13.

- ***Makrokierunek studiów: nanotechnologie i nanomateriały studia stacjonarne***

Uprawnieni kandydaci:

O przyjęcie na makrokierunek studiów *Nanotechnologie i nanomateriały* mogą ubiegać się osoby posiadające co najmniej:

1. tytuł inżyniera w zakresie Inżynierii chemicznej i procesowej, Technologii chemicznej, Biotechnologii, Inżynierii materiałowej, Fizyki technicznej oraz kierunków związanych z nanotechnologią i nanomateriałami,
2. tytuł licencjata w zakresie Chemii lub Fizyki.

Kryteria kwalifikacyjne:

O przyjęciu na makrokierunek *Nanotechnologie i nanomateriały* decyduje:

1. złożenie kompletu wymaganych dokumentów,
2. miejsce na liście rankingowej tworzonej na podstawie średniej ważonej ocen z toku ukończonych studiów (bez uwzględnienia egzaminu dyplomowego),
3. wynik rozmowy kwalifikacyjnej.

Rozmowa kwalifikacyjna obejmuje następujące zagadnienia:

- umiejętność autoprezentacji, w tym zainteresowania kandydata i motywację podjęcia studiów technicznych na wybranym kierunku i specjalności,
- prezentacja tematyki zrealizowanej w pracy dyplomowej studiów I stopnia lub zagadnień odbytego egzaminu I stopnia,
- komunikatywność,
- umiejętność udziału w dyskusji w tematyce dotyczącej wybranego kierunku studiów.

Wymagane dokumenty:

1. dyplom ukończenia studiów I stopnia lub studiów jednolitych magisterskich lub zaświadczenie o ukończeniu studiów wydane przez dziekanat macierzystej uczelni,
2. suplement do dyplomu lub indeks z ukończonych studiów,
3. zaświadczenie o średniej ważonej z toku studiów (bez uwzględnienia egzaminu dyplomowego) potwierdzonej w dziekanacie macierzystej uczelni,
4. pozostałe dokumenty wskazane w zarządzeniu Rektora Politechniki Krakowskiej.

Studia stacjonarne II stopnia na makrokierunku *Nanotechnologie i nanomateriały* rozpoczynają się w semestrze zimowym lub letnim roku akademickiego 2012/13.

- **Kierunek studiów: technologia chemiczna studia stacjonarne i niestacjonarne**

Uprawnieni kandydaci:

O przyjęcie na studia 3-semestralne mogą się ubiegać kandydaci posiadający co najmniej tytuł inżyniera w zakresie: Inżynierii chemicznej i procesowej, Technologii chemicznej, Biotechnologii oraz kierunków tworzonych w oparciu o wymienione kierunki, Chemii, Ochrony środowiska, Technologii żywności i żywienia człowieka, a także kandydaci posiadający tytuł licencjata w zakresie Chemii lub posiadający tytuł magistra w zakresie Analityki medycznej, Farmacji.

O przyjęcie na studia 4-semestralne mogą się ubiegać kandydaci posiadający co najmniej tytuł inżyniera w zakresie: Technologii chemicznej, Inżynierii chemicznej i procesowej, Biotechnologii oraz kierunków tworzonych w oparciu o wymienione kierunki, Chemii, Ochrony środowiska, Technologii żywności i żywienia człowieka, Towaroznawstwa, a także kandydaci posiadający tytuł licencjata w zakresie Chemii, Kosmetologii lub posiadający tytuł magistra w zakresie Analityki medycznej, Farmacji.

Kryteria kwalifikacyjne:

O przyjęciu na kierunek *Technologia chemiczna* decyduje:

1. złożenie kompletu wymaganych dokumentów,
2. miejsce na liście rankingowej tworzonej na podstawie średniej ważonej ocen z toku ukończonych studiów (bez uwzględnienia egzaminu dyplomowego),
3. wynik rozmowy kwalifikacyjnej.

Rozmowa kwalifikacyjna obejmuje następujące zagadnienia:

- umiejętność autoprezentacji, w tym zainteresowania kandydata i motywację podjęcia studiów technicznych na wybranym kierunku i specjalności,
- prezentacja tematyki zrealizowanej w pracy dyplomowej studiów I stopnia lub zagadnień odbytego egzaminu I stopnia,
- komunikatywność,
- umiejętność udziału w dyskusji w tematyce dotyczącej wybranego kierunku studiów.

Wymagane dokumenty:

1. dyplom ukończenia studiów I stopnia lub studiów jednolitych magisterskich lub zaświadczenie o ukończeniu studiów wydane przez dziekanat macierzystej uczelni,
2. suplement do dyplomu lub indeks z ukończonych studiów,
3. zaświadczenie o średniej ważonej z toku studiów (bez uwzględnienia egzaminu dyplomowego) potwierdzonej w dziekanacie macierzystej uczelni,
4. pozostałe dokumenty wskazane w zarządzeniu Rektora Politechniki Krakowskiej.

Studia II stopnia na kierunku *Technologia chemiczna*, specjalność: Chemia i technologia kosmetyków rozpoczynają się w semestrze zimowym roku akademickiego 2012/13.

Studia II stopnia na kierunku *Technologia chemiczna* na pozostałych specjalnościach rozpoczynają się w semestrze zimowym lub letnim roku akademickiego 2012/13.

Wydział Mechaniczny

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

Uprawnieni kandydaci:

O przyjęcie na kierunek studiów *Automatyka i robotyka* mogą ubiegać się osoby posiadające tytuł licencjata, inżyniera, magistra lub magistra inżyniera uzyskany na jednym z następujących kierunków: Automatyka i robotyka, Edukacja techniczno-informatyczna, Elektronika i

telekomunikacja, Elektrotechnika, Energetyka, Informatyka, Informatyka stosowana, Inżynieria bezpieczeństwa, Inżynieria biomedyczna, Inżynieria chemiczna i procesowa, Inżynieria materiałowa, Lotnictwo i kosmonautyka, Mechanika i budowa maszyn, Mechatronika, Metalurgia, Nawigacja, Oceanotechnika, Technika rolnicza i leśna, Transport, Zarządzanie i inżynieria produkcji.

Kryteria kwalifikacyjne:

O przyjęciu na kierunek studiów *Automatyka i robotyka* decyduje:

1. złożenie dokumentów,
2. pozycja na liście rankingowej, wyznaczona wartością średniej arytmetycznej z toku studiów.

Wymagane dokumenty:

1. dyplom ukończenia studiów lub zaświadczenie o ukończeniu studiów,
2. suplement do dyplomu lub indeks z ukończonych studiów,
3. zaświadczenie o średniej arytmetycznej z toku studiów,
4. pozostałe dokumenty wskazane w zarządzeniu Rektora Politechniki Krakowskiej.

- ***Kierunek studiów: energetyka
studia stacjonarne i niestacjonarne***

Uprawnieni kandydaci:

O przyjęcie na kierunek studiów *Energetyka* mogą ubiegać się osoby posiadające tytuł licencjata, inżyniera, magistra lub magistra inżyniera uzyskany na jednym z następujących kierunków: Energetyka, Automatyka i robotyka, Budownictwo, Edukacja techniczno-informatyczna, Elektrotechnika, Fizyka techniczna, Inżynieria bezpieczeństwa, Inżynieria biomedyczna, Inżynieria materiałowa, Inżynieria środowiska, Inżynieria chemiczna i procesowa, Lotnictwo i kosmonautyka, Mechanika i budowa maszyn, Mechatronika, Metalurgia, Oceanotechnika, Technologia chemiczna, Technika rolnicza i leśna, Transport, Zarządzanie i inżynieria produkcji.

Kryteria kwalifikacyjne:

O przyjęciu na kierunek *Energetyka* decyduje:

1. złożenie dokumentów,
2. pozycja na liście rankingowej, wyznaczona wartością średniej arytmetycznej z toku studiów.

Wymagane dokumenty:

1. dyplom ukończenia studiów lub zaświadczenie o ukończeniu studiów,
2. suplement do dyplomu lub indeks z ukończonych studiów,
3. zaświadczenie o średniej arytmetycznej z toku studiów,
4. pozostałe dokumenty wskazane w zarządzeniu Rektora Politechniki Krakowskiej.

- ***Kierunek studiów: inżynieria biomedyczna
studia stacjonarne***

Uprawnieni kandydaci:

O przyjęcie na kierunek studiów *Inżynieria biomedyczna* mogą ubiegać się osoby posiadające tytuł licencjata, inżyniera, magistra lub magistra inżyniera uzyskany na jednym z następujących kierunków: Inżynieria biomedyczna, Automatyka i robotyka, Elektronika i telekomunikacja, Elektrotechnika, Fizyka techniczna, Inżynieria bezpieczeństwa, Inżynieria materiałowa, Mechanika i budowa maszyn, Mechatronika.

Kryteria kwalifikacyjne:

O przyjęciu na kierunek *Inżynieria biomedyczna* decyduje:

1. złożenie dokumentów,
2. pozycja na liście rankingowej, wyznaczona wartością średniej arytmetycznej z toku studiów.

Wymagane dokumenty:

1. dyplom ukończenia studiów lub zaświadczenie o ukończeniu studiów,
2. suplement do dyplomu lub indeks z ukończonych studiów,
3. zaświadczenie o średniej arytmetycznej z toku studiów,
4. pozostałe dokumenty wskazane w zarządzeniu Rektora Politechniki Krakowskiej.

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

Uprawnieni kandydaci:

O przyjęcie na kierunek studiów *Inżynieria materiałowa* mogą ubiegać się osoby posiadające tytuł licencjata, inżyniera, magistra lub magistra inżyniera uzyskany na jednym z następujących kierunków: Inżynieria materiałowa, Automatyka i robotyka, Budownictwo, Edukacja techniczno-informatyczna, Elektrotechnika, Energetyka, Fizyka techniczna, Inżynieria bezpieczeństwa, Inżynieria biomedyczna, Inżynieria środowiska, Inżynieria chemiczna i procesowa, Lotnictwo i kosmonautyka, Mechanika i budowa maszyn, Mechatronika, Technologia chemiczna, Transport, Zarządzanie i inżynieria produkcji.

Kryteria kwalifikacyjne:

O przyjęciu na kierunek *Inżynieria materiałowa* decyduje:

1. złożenie dokumentów,
2. pozycja na liście rankingowej, wyznaczona wartością średniej arytmetycznej z toku studiów.

Wymagane dokumenty:

1. dyplom ukończenia studiów lub zaświadczenie o ukończeniu studiów,
2. suplement do dyplomu lub indeks z ukończonych studiów,
3. zaświadczenie o średniej arytmetycznej z toku studiów,
4. pozostałe dokumenty wskazane w zarządzeniu Rektora Politechniki Krakowskiej.

- **Kierunek studiów: mechanika i budowa maszyn**
studia stacjonarne i niestacjonarne

Uprawnieni kandydaci:

O przyjęcie na kierunek studiów *Mechanika i budowa maszyn* mogą ubiegać się osoby posiadające tytuł licencjata, inżyniera, magistra lub magistra inżyniera uzyskany na jednym z następujących kierunków: Mechanika i budowa maszyn, Automatyka i robotyka, Budownictwo, Edukacja techniczno-informatyczna, Elektrotechnika, Energetyka, Fizyka techniczna, Informatyka, Informatyka stosowana, Inżynieria bezpieczeństwa, Inżynieria biomedyczna, Inżynieria materiałowa, Inżynieria środowiska, Inżynieria chemiczna i procesowa, Lotnictwo i kosmonautyka, Mechatronika, Metalurgia, Technologia chemiczna, Technika rolnicza i leśna, Transport, Zarządzanie i inżynieria produkcji.

Kryteria kwalifikacyjne:

O przyjęciu na kierunek *Mechanika i budowa maszyn* decyduje:

1. złożenie dokumentów,
2. pozycja na liście rankingowej, wyznaczona wartością średniej arytmetycznej z toku studiów.

Wymagane dokumenty:

1. dyplom ukończenia studiów lub zaświadczenie o ukończeniu studiów,
2. suplement do dyplomu lub indeks z ukończonych studiów,
3. zaświadczenie o średniej arytmetycznej z toku studiów,
4. od kandydatów na studia prowadzone na specjalności *Zaawansowana mechanika obliczeniowa* w języku angielskim wymagana jest znajomość języka angielskiego udokumentowana egzaminem CPE, CAE, FCE lub TOEFL, świadectwem matury międzynarodowej, świadectwem potwierdzającym ukończenie liceum z wykładowym językiem angielskim albo świadectwem dojrzałości potwierdzającym uzyskanie co najmniej 60% z języka angielskiego zdawanego na poziomie rozszerzonym.

Znajomość języka angielskiego można również udokumentować zaliczeniem testu kompetencyjnego przeprowadzanego na Politechnice Krakowskiej w terminie wskazanym w harmonogramie rekrutacji,

5. pozostałe dokumenty wskazane w zarządzeniu Rektora Politechniki Krakowskiej.

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

Uprawnieni kandydaci:

O przyjęcie na kierunek studiów *Transport* mogą ubiegać się osoby posiadające tytuł licencjata, inżyniera, magistra lub magistra inżyniera uzyskany na jednym z następujących kierunków: Transport, Automatyka i robotyka, Budownictwo, Edukacja techniczno-informatyczna, Elektrotechnika, Energetyka, Inżynieria bezpieczeństwa, Inżynieria biomedyczna, Inżynieria materiałowa, Inżynieria środowiska, Mechanika i budowa maszyn, Mechatronika, Zarządzanie i inżynieria produkcji.

Kryteria kwalifikacyjne:

O przyjęciu na kierunek *Transport* decyduje:

1. złożenie dokumentów,
2. pozycja na liście rankingowej, wyznaczona wartością średniej arytmetycznej z toku studiów.

Wymagane dokumenty:

1. dyplom ukończenia studiów lub zaświadczenie o ukończeniu studiów,
2. suplement do dyplomu lub indeks z ukończonych studiów,
3. zaświadczenie o średniej arytmetycznej z toku studiów,
4. pozostałe dokumenty wskazane w zarządzeniu Rektora Politechniki Krakowskiej.

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

Uprawnieni kandydaci:

O przyjęcie na kierunek studiów *Zarządzanie i inżynieria produkcji* mogą ubiegać się osoby posiadające tytuł licencjata, inżyniera, magistra lub magistra inżyniera uzyskany na jednym z następujących kierunków: Zarządzanie i inżynieria produkcji, Automatyka i robotyka, Energetyka, Informatyka, Informatyka stosowana, Inżynieria materiałowa, Mechanika i budowa maszyn, Metalurgia, Transport.

Kryteria kwalifikacyjne:

O przyjęciu na kierunek *Zarządzanie i inżynieria produkcji* decyduje:

1. złożenie dokumentów,
2. pozycja na liście rankingowej, wyznaczona wartością średniej arytmetycznej z toku studiów.

Wymagane dokumenty:

1. dyplom ukończenia studiów lub zaświadczenie o ukończeniu studiów ,
2. suplement do dyplomu lub indeks z ukończonych studiów,
3. zaświadczenie o średniej arytmetycznej z toku studiów,
4. od kandydatów na studia prowadzone na specjalności *Logistyka i zarządzanie łańcuchem dostaw* w języku angielskim, wymagana jest znajomość języka angielskiego udokumentowana egzaminem CPE, CAE, FCE lub TOEFL, świadectwem matury międzynarodowej, świadectwem potwierdzającym ukończenie liceum z wykładowym językiem angielskim albo świadectwem dojrzałości potwierdzającym uzyskanie co najmniej 60% z języka angielskiego zdawanego na poziomie rozszerzonym. Znajomość języka angielskiego można również udokumentować zaliczeniem testu kompetencyjnego przeprowadzanego na Politechnice Krakowskiej w terminie wskazanym w harmonogramie rekrutacji,
5. pozostałe dokumenty wskazane w zarządzeniu Rektora Politechniki Krakowskiej.