

Zasady przyjmowania na studia stacjonarne drugiego stopnia na kierunku studiów Informatyka i Systemy Informacyjne

1. Wydział Matematyki i Nauk Informacyjnych (MiNI) przeprowadza otwartą rekrutację na studia stacjonarne drugiego stopnia na kierunku studiów Informatyka i Systemy Informacyjne. Studia trwają trzy lub cztery semestry. Rekrutacja odbywa się na trzy niżej wymienione specjalności:
 - Metody sztucznej inteligencji – prowadzoną w języku polskim
 - Projektowanie systemów CAD/CAM – prowadzoną w języku polskim
 - Sztuczna Inteligencja (*Artificial Intelligence*) – prowadzoną w języku angielskim.
2. Prawo ubiegania się o przyjęcie na studia drugiego stopnia przysługuje osobom posiadającym kwalifikacje po studiach pierwszego stopnia, tj. posiadającym tytuł zawodowy inżyniera, licencjata lub równorzędny.
3. Przyjęcie na studia drugiego stopnia odbywa się na podstawie postępowania kwalifikacyjnego. Postępowanie to przeprowadza Wydziałowa Komisja Rekrutacyjna powołana przez Dziekana Wydziału MiNI.
4. Postępowanie kwalifikacyjne ma na celu określenie różnic programowych i składa się z dwóch etapów:
 - pisemnego sprawdzianu kwalifikacyjnego
 - rozmowy kwalifikacyjnej.Oba etapy są oceniane w skali 0 – 5 pkt.
5. Podczas sprawdzianu kwalifikacyjnego oraz rozmowy kwalifikacyjnej kandydat powinien wykazać się znajomością materiału na poziomie studiów inżynierskich z informatyki w zakresie obowiązującym na Wydziale MiNI (program studiów dostępny jest na wydziałowych stronach internetowych), ze szczególnym uwzględnieniem:
 - w zakresie matematyki – analizy i algebry oraz elementów rachunku prawdopodobieństwa i statystyki matematycznej
 - w zakresie informatyki – algorytmów i struktur danych, teorii automatów i języków formalnych, elementów logiki i teorii mnogości
 - oraz umiejętności programowania w językach wysokiego poziomu (np. C/C++/C#).
6. Absolwenci studiów pierwszego stopnia, prowadzonych w języku polskim albo angielskim, na kierunku studiów Informatyka i Systemy Informacyjne (dawniej Informatyka) oraz kierunku studiów Inżynieria i Analiza Danych na Wydziale MiNI przystępujący do postępowania kwalifikacyjnego nie później niż 13 miesięcy od daty uzyskania dyplomu inżyniera na tych studiach mogą być (na własną prośbę) zwolnieni z części pisemnej postępowania kwalifikacyjnego i w takim przypadku uzyskują za tę część ocenę równą ich średniej ważonej ocenie ze studiów pierwszego stopnia.
7. Absolwenci studiów pierwszego stopnia, prowadzonych w języku polskim albo angielskim, na kierunku studiów Informatyka i Systemy Informacyjne (dawniej Informatyka) na Wydziale MiNI przystępujący do postępowania kwalifikacyjnego nie później niż 13 miesięcy od daty uzyskania dyplomu inżyniera na tych studiach, posiadający średnią ważoną ocenę studiów pierwszego stopnia większą lub równą 4,20 mogą być (na własną prośbę) zwolnieni z części ustnej postępowania kwalifikacyjnego i w takim przypadku uzyskują za tę część ocenę równą ich średniej ważonej ocenie ze studiów pierwszego stopnia.

8. O ostatecznym przyjęciu decyduje miejsce na liście rankingowej, na której umieszczeni są wszyscy kandydaci, sporządzonej według średniej ocen z obu etapów postępowania kwalifikacyjnego lub w przypadku zwolnienia z części pisemnej lub ustnej, ocen określonych zgodnie z punktem 6 lub 7 niniejszych zasad, w kolejności od najwyższej do najniższej oceny.
9. Kandydaci nie będący absolwentami studiów pierwszego stopnia, prowadzonych w języku polskim albo angielskim, na kierunku studiów Informatyka i Systemy Informacyjne (dawniej Informatyka) na Wydziale MiNI, mogą być zobligowani do uzupełnienia w ciągu pierwszego roku studiów lub w trakcie dodatkowego semestru wstępnego właściwych dla danej specjalności przedmiotów wskazanych przez Wydziałową Komisję Rekrutacyjną – pod rygorem skreślenia z listy studentów.
10. Sumaryczna liczba punktów ECTS dotyczących przedmiotów wymaganych do uzupełnienia nie może przekroczyć 30 punktów. Treści programowe wskazane do uzupełnienia przez Wydziałową Komisję Rekrutacyjną zależą od indywidualnego przygotowania kandydata podczas studiów pierwszego stopnia.
11. Termin składania podania o przyjęcie na studia oraz wykaz wymaganych dokumentów podany jest na stronie internetowej PW <https://www.pw.edu.pl/Rekrutacja>. Kandydat musi zarejestrować się w internetowym systemie rekrutacyjnym PW. Ewentualne podania i dokumenty należy złożyć w dziekanacie Wydziału MiNI.
12. Jeżeli liczba kandydatów zakwalifikowanych na daną specjalność nie osiągnie 12 osób, to o uruchomieniu specjalności decyduje Dziekan Wydziału MiNI.
13. Niniejsze zasady obowiązują począwszy od rekrutacji na semestr letni w roku akademickim 2023/2024.