

Jednostka	Opis kryteriów na danym kierunku studiów
Katedra Biotechnologii Roślin i Grzybów Lecznich	Kierunek farmacja: 1. Studenci planujący realizację pracy magisterskiej w Katedrze Biotechnologii Roślin i Grzybów Lecznich powinni wykazać zainteresowanie tematyką badań prowadzonych w Jednostce. W przypadku dużej liczby chętnych Kandydatów, preferowane będą Osoby aktywnie działające w Studenckim Kole Naukowym zorganizowanym przy Katedrze. O wyborze Kandydata będzie decydowała także ocena z egzaminu z przedmiotu botanika farmaceutyczna. Mile widziany jest udział Kandydatów w zajęciach fakultatywnych realizowanych przez Zespół Katedry Biotechnologii Roślin i Grzybów Lecznich. 2. Ostateczną decyzję o przyjęciu Kandydata na pracę magisterską oraz o przydziale opiekuna podejmuje Kierownik Katedry Biotechnologii Roślin i Grzybów Lecznich. Kierunek kosmetologia: 1. Studenci planujący realizację pracy magisterskiej w Katedrze Biotechnologii Roślin i Grzybów Lecznich powinni wykazać zainteresowanie tematyką badań prowadzonych w Jednostce. W przypadku dużej liczby chętnych o wyborze Kandydata będzie decydowała ocena z egzaminu z przedmiotu Roślinne surowce kosmetyczne lub Rośliny kosmetyczne. Mile widziany jest udział Kandydatów w zajęciach fakultatywnych realizowanych przez Zespół Katedry Biotechnologii Roślin i Grzybów Lecznich. 2. Ostateczną decyzję o przyjęciu Kandydata na pracę magisterską oraz o przydziale opiekuna podejmuje Kierownik Katedry Biotechnologii Roślin i Grzybów Lecznich.
Katedra Chemii Farmaceutycznej	Kierunek farmacja: 1. Student planujący wykonać pracę magisterską w Katedrze Chemii Farmaceutycznej powinien wykazywać zainteresowanie chemią leków, w szczególności tematyką poszukiwania nowych substancji biologicznie aktywnych. W przypadku liczby zainteresowanych przekraczającej liczbę miejsc, preferowane będą osoby współpracujące z Katedrą w formie uczestnictwa w kole naukowym lub na zasadach wolontariatu; znaczenie będzie mieć też ocena końcowa z przedmiotu chemia leków;

2. Ostateczną decyzję o przyjęciu studenta oraz o przydziale do opiekuna podejmuje Kierownik Katedry Chemii Farmaceutycznej.

Kierunek Drug Discovery and Development:

1. Student planujący wykonać pracę magisterską w Katedrze Chemii Farmaceutycznej powinien wykazywać zainteresowanie chemią leków, w szczególności tematyką poszukiwania nowych substancji biologicznie aktywnych. Preferowane są osoby, które wybrały ścieżkę *Medicinal Chemistry* oraz osoby współpracujące z Katedrą w formie uczestnictwa w kole naukowym lub na zasadach wolontariatu.
2. Ostateczną decyzję o przyjęciu studenta oraz o przydziale do opiekuna podejmuje Kierownik Katedry Chemii Farmaceutycznej.
- 3.

Oczekiwania wobec magistranta:

pracowitość, samodzielność, sumienność i rzetelność przy wykonywaniu badań

In English:

1. A student planning to implement a master thesis at the Chair of Pharmaceutical Chemistry should show interest in medicinal chemistry, in particular in the scope of discovering new biologically active substances. Preferred are students who chose the Medicinal Chemistry pathway and those cooperating with the Chair of Pharmaceutical Chemistry, participating in a scientific club or on a voluntary basis.
2. The final decision on admission of a student and the assignment to a supervisor is made by the Head of the Chair of Pharmaceutical Chemistry.

Expectations for a graduate student:

diligence, self-organization, integrity and reliability in carrying out tests

Zapisy na prace magisterskie odbywać będą się mailowo

email: karolina.dobosz@uj.edu.pl

Katedra Chemii Nieorganicznej i Analitycznej	- Średnia ocen z przedmiotów realizowanych w Katedrze Chemii Nieorganicznej i Analitycznej - Zainteresowanie analizą leków oraz suplementów diety
Katedra Chemii Organicznej	Kierunek farmacja: - student planujący wykonać pracę magisterską w Katedrze Chemii Organicznej powinien wykazywać zainteresowanie chemią organiczną oraz chemią leków, w szczególności tematyką poszukiwania nowych substancji biologicznie aktywnych. W przypadku liczby zainteresowanych przekraczającej liczbę miejsc, preferowane będą osoby współpracujące z Katedrą w formie uczestnictwa w kole naukowym; znaczenie będzie mieć też ocena końcowa z przedmiotu chemia organiczna/chemia leków. Kierunek analityka medyczna: - student planujący wykonać pracę magisterską w Katedrze Chemii Organicznej powinien wykazywać zainteresowanie chemią organiczną oraz chemią bioorganiczną; znaczenie będzie mieć też ocena końcowa z przedmiotu chemia organiczna. Kierunek kosmetologia: - student planujący wykonać pracę magisterską powinien wykazywać szczególne zainteresowanie chemią surowców kosmetycznych, w tym składnikami produktów kosmetycznych i funkcją surowców kosmetycznych; posiadać umiejętność wyszukiwania odpowiednich źródeł literaturowych z dziedziny kosmetologii. Ostateczną decyzję o przyjęciu studenta oraz o przydziale do opiekuna podejmuje Kierownik Katedry Chemii Organicznej. Studenci zainteresowani pisaniem pracy magisterskiej w Katedrze Chemii Organicznej powinni zgłaszać się osobiście w wyznaczonym przez Dziekanat terminie do sekretariatu Katedry. Po zakończonej rekrutacji, osoby, które zakwalifikowały się do realizacji pracy zostaną zawiadomieni drogą mailową. Studenci, którzy zostali przyjęci są również zobowiązani potwierdzić zapis na listę magistrantów.

Katedra Farmakologii	1. O przyjęcie na realizację prac magisterskich mogą ubiegać się studenci wszystkich kierunków (farmacja, analityka medyczna, kosmetologia, Drug Discovery and Development) zainteresowani prowadzonymi w Katedrze Farmakologii badaniami naukowymi. 2. W przypadku większej liczby kandydatów niż miejsc przydzielonych przez Dziekanat o przyjęciu decydować będzie dodatkowo: • ocena z przedmiotu powiązanego z pracą magisterską oraz udział w zajęciach fakultatywnych prowadzonych przez Katedrę • Udział w Studenckich Kołach Naukowych działających w Katedrze Farmakologii; • znajomość języka angielskiego na poziomie umożliwiającym przegląd literatury anglojęzycznej. 3. Zapisy powinny być dokonywane osobiście w sekretariacie Katedry lub drogą mailową na adres wioleta.kuzon@uj.edu.pl po wcześniejszej rozmowie z wybranym opiekunem naukowym. 4. Ostateczną decyzję o przyjęciu podejmuje Kierownik Katedry Farmakologii, po konsultacji z proponowanym opiekunem naukowym. Opiekunowie naukowci i tematyka prac magisterskich • dr hab. Joanna Gdula-Argasińska – zagadnienia z obszaru biologii i biologii molekularnej; • dr hab. Monika Papież – badania dotyczące przeciwbiałaczkowego działania roślinnych polifenoli, które skupiają się na poszukiwaniu związków indukujących różnicowanie komórek nowotworowych za pośrednictwem czynnika transkrypcyjnego KLF4; • dr Agata Pietrzycka – główne tematy: cukrzyca, powikłania naczyniowe cukrzycy, hiperglikemia; końcowe produkty glikacji, albumina glikowana, stres oksydacyjny, stan zapalny; kwasy tłuszczowe szeregu n-3: α-linolenowy i eikozapentaenowy (EPA) prewencja przed rozwojem stanów zapalnych pod wpływem glikozylowanej albuminy w ludzkich komórkach śródbłonna żyły pępowinowej (HUVEC) • dr Małgorzata Wolak, dr Agata Siwek – zagadnienia dotyczące neurobiologii i neuropsychofarmakologii; • dr Monika Zadrożna, dr Barbara Nowak – ocena zmian tkankowych w zwierzęcych modelach chorobowych (astmy, autoimmunologicznego zapalenia wątroby, zespołu metabolicznego, cukrzycy, depresji) i po leczeniu lekami; ocena możliwych zmian skórnych po zadziałaniu czynników drażniących w badaniach na zwierzętach;
------------------------------------	---

	dr Elżbieta Menaszek – badania biologicznych własności biomateriałów przeznaczonych dla medycyny regeneracyjnej.
Katedra Farmakodynamiki	Wymagania dot. naboru: - student powinien wykazać się zainteresowaniem farmakologią – wysoka średnia ocen z przedmiotu - w przypadku, gdy kandydatów będzie więcej niż liczba miejsc przydzielonych dla Jednostki, decydującym kryterium będzie opinia prowadzących zajęcia dydaktyczne z przedmiotu Farmakologia z farmakodynamiką. Kryteria dodatkowe: - czynny udział w pracach Koła Naukowego, działającego w Katedrze Farmakodynamiki: opinia opiekuna Koła - prof. dr hab. Kingi Sałat Ostateczną decyzję o przyjęciu studenta oraz przydziale do opiekuna podejmuje Kierownik Katedry
Katedra Farmakognozji	Kierunek farmacja: Wymagania dot. naboru: - zainteresowanie problematyką związaną z badaniami substancji roślinnych – wysoka średnia ocen z przedmiotów Farmakognozja i Leki pochodzenia naturalnego - w przypadku, gdy kandydatów będzie więcej niż liczba miejsc przydzielonych dla Jednostki, decydującym kryterium będzie opinia prowadzących zajęcia dydaktyczne z przedmiotu Farmakognozja. Ostateczną decyzję o przyjęciu studenta oraz przydziale do opiekuna podejmuje Kierownik Katedry Kierunek kosmetologia: Wymagania dot. naboru: - zainteresowanie rolą surowców pochodzenia naturalnego w kosmetologii – brana jest pod uwagę ocena końcowa z przedmiotu Fitokosmetyki - opinia prowadzących zajęcia dydaktyczne z przedmiotu Fitokosmetyki.

	Ostateczną decyzję o przyjęciu studenta oraz przydziale do opiekuna podejmuje Kierownik Katedry
Katedra Technologii i Biotechnologii Środków Leczniczych	1. O przyjęcie na pracę magisterską mogą ubiegać się osoby studiujące wykazujące zainteresowanie tematyką badawczą prowadzoną w Katedrze (synteza chemiczna, biotechnologia farmaceutyczna, metody komputerowe w projektowaniu leków). 2. W przypadku większej liczby chętnych niż ilość przydzielonych miejsc o przyjęciu decydować będzie, kolejno: a) przynależność i aktywny udział w pracach koła naukowego działającego przy KTiBŚL (SKN Chemii Medycznej, SKN Biotechnologii Farmaceutycznej, SKN Farmakologii Molekularnej oraz SKN Metody komputerowe w poszukiwaniu substancji leczniczych) b) czynny udział w pracach na rzecz projektów badawczych realizowanych w KTiBŚL (w ramach koła naukowego, na zasadzie wolontariatu lub oficjalnego wykonawstwa (umowa) w projekcie) c) ocena z przedmiotu prowadzonego w KTiBŚL d) udział w zajęciach fakultatywnych prowadzonych przez KTiBŚL Ostateczną decyzję o przyjęciu podejmuje Kierownik Katedry. ----- Zapisy Osoby studiujące zapisują się wyłącznie drogą mailową na adres dr Małgorzaty Więcek (malgorzata.wiecek@uj.edu.pl). Przy zapisie należy wskazać interesujący obszar badań (synteza, biotechnologia lub metody komputerowe w projektowaniu leków), przynależność do koła naukowego oraz uczestnictwo w fakultetach prowadzonych w KTiBŚL. Szczegółowy harmonogram zapisów będzie umieszczony na stronie KTiBŚL (zgodnie z wytycznymi Dziekanatu)
Katedra Technologii Postaci Leku i Biofarmacji	1. Zapisy do realizacji prac magisterskich w Katedrze Technologii Postaci Leku i Biofarmacji UJCM (Katedrze) odbywają się elektronicznie poprzez skrzynkę e-mail tpl@uj.edu.pl. Studenci zobowiązani są do wysyłania e-maili ze swoich skrzynek e-mail przypisanych w systemie USOS. 2. Zapisy przyjmowane są tylko w okresie oraz limitach miejsc wyznaczonych przez Dziekana Wydziału dla każdego kierunku studiów

	3. Studenci są kwalifikowani do przyjęcia na pracę magisterską na podstawie list rankingowych sporządzanych osobno dla każdego kierunku studiów. Podstawą do sporządzenia list rankingowych studentów jest punktacja obliczana jako suma osiągnięć studentów: • farmacja: ocena z przedmiotu technologia postaci leku po 6 i 7 semestrze zajęć, • kosmetologia: ocena z przedmiotu przemysłowa technologia kosmetyków, • Drug Discovery and Development: średnia z ocen z pierwszego roku studiów, • wszystkie kierunki studiów: aktywność w pracach naukowych realizowanych w Katedrze Technologii Postaci Leku i Biofarmacji (koło naukowe, wolontariat) 4. Decyzja o przyjęciu bądź odmowie przyjęcia na pracę magisterską w danym roku akademickim jest przekazywana na skrzynkę e-mail przypisaną studentowi w systemie USOS.
Katedra Toksykologii	Kierunek farmacja, analityka medyczna, kosmetologia oraz Drug Discovery and Development: 1. Średnia ocen z przedmiotu <i>Toksykologia</i> w semestrze zimowym – dla kierunku Farmacja. 2. Średnia ocen z przedmiotu <i>Toksykologia</i> lub <i>Elementy diagnostyki medycyny sądowej</i> – dla kierunku Analityka Medyczna. 3. Kolejność zgłoszeń – dla kierunku kosmetologia oraz Drug Discovery and Development. 4. Czynny udział w pracach Studenckiego Toksykologicznego Koła Naukowego lub Studenckiego Enologicznego Koła Naukowego.
Zakład Analityki Biochemicznej	W przypadku zgłoszenia się większej ilości chętnych niż limit przyznanych miejsc, kryterium przyjęcia dla studentów kierunku analityka medyczna jest średnia ocen z przedmiotów Biologia Molekularna i Biochemia Kliniczna, a dla studentów kierunku Farmacja ocena z przedmiotu Biochemia Kliniczna. Natomiast w przypadku takich samych ocen o przyjęciu studenta decyduje Kierownik Jednostki. O przyznaniu miejsca na wykonywanie pracy magisterskiej nie decyduje kolejność zapisów.
Zakład Biochemii Farmaceutycznej	Kierunek farmacja: Głównym kryterium przy zapisach na prace magisterskie realizowane w roku akad. 2023/2024 jest ocena uzyskana z przedmiotu Biochemia i uczestnictwo w Kole Naukowym.



UNIWERSYTET JAGIELLOŃSKI
COLLEGIUM MEDICUM
W KRAKOWIE

Wydział Farmaceutyczny

Załącznik nr 2 - Kryteria zapisów na prace mgr realizowane w roku akademickim 2025/2026

	Kierunek kosmetologia: Głównym kryterium przy zapisach na prace magisterskie realizowane w roku akad. 2023/2024 jest ocena uzyskana z przedmiotu Biotechnologia w kosmetologii
Zakład Biofizyki Farmaceutycznej	Kierunek analityka medyczna: - Średnia ocen uzyskanych w toku studiów z przedmiotów: <i>biofizyka medyczna</i> <i>technologie informacyjne</i> <i>matematyka z elementami statystyki</i> <i>statystyka medyczna</i> - Zainteresowania naukowe kandydata Kierunek farmacja: - Średnia ocen uzyskanych w toku studiów z przedmiotów: <i>biofizyka</i> <i>matematyka</i> <i>informatyka</i> <i>statystyka</i> - Zainteresowania naukowe kandydata Kierunek kosmetologia: - Ocena uzyskana w toku studiów z przedmiotu <i>Zjawiska fizyczne w kosmetologii</i> - Zainteresowania naukowe kandydata
Zakład Bromatologii	Kierunek farmacja i kosmetologia: Ocena uzyskana z przedmiotu kierunkowego:

	a) <i>bromatologia</i> – studenci farmacji; b) <i>dietetyka w kosmetologii</i> lub <i>promocja zdrowia</i> – studenci kosmetologii. 2. Znajomość języka angielskiego w stopniu pozwalającym na korzystanie z artykułów naukowych i internetowych baz danych. 3. Wcześniejsza aktywność w Kole Naukowym przy Zakładzie Bromatologii. 4. Oceniona samokrytycznie, umiejętność pisania i redagowania dłuższych tekstów. 5. Dodatkowym, ważnym atutem może być wcześniejsza współpraca z promotorem pracy magisterskiej. O przyjęciu do pisania pracy magisterskiej nie rozstrzyga kolejność zgłoszeń.
Zakład Dermatologii Doświadczalnej i Kosmetologii	1. Zgodność preferowanego przez studenta tematu pracy magisterskiej z tematyką zajęć prowadzonych w Zakładzie Dermatologii Doświadczalnej i Kosmetologii (kosmetologia lecznicza, medycyna estetyczna, medycyna przeciwstarzeniowa, trychologia, podologia, kosmetologia oparta na dowodach naukowych, odnowa biologiczna i SPA, alergologia, dermatologia, onkologia dermatologiczna). 2. Zgodność preferowanego przez studenta tematu pracy magisterskiej z tematyką zainteresowań naukowych wybranego promotora, do sprawdzenia w publikacjach naukowych potencjalnych promotorów. 3. Otwartość studenta na tematy proponowane przez promotora w przypadku braku możliwości realizacji proponowanego przez studenta tematu pracy w ramach seminarium. W przypadku większej liczby chętnych niż miejsc, dodatkowym kryterium będą dotychczasowe wyniki z przedmiotów prowadzonych przez zespół Zakładu Dermatologii Doświadczalnej i Kosmetologii oraz opinia prowadzących zajęcia na temat kandydata.
Zakład Diagnostyki Medycznej	1. Aktywność w studenckim kole naukowym 2. Rozmowa dotycząca zainteresowań naukowych studenta
Zakład Farmacji Klinicznej	Kierunek farmacja: 1. Zainteresowanie prowadzeniem badań farmakologicznych na zwierzętach. 2. Zainteresowanie zagadnieniami związanymi z pracą farmaceuty klinicznego.

	3. Zapisy powinny być dokonywane po wcześniejszym uzgodnieniu z potencjalnym opiekunem naukowym. 4. Udokumentowany udział w konferencjach, zjazdach, sympozjach lub szkoleniach, praktykach, kursach i stażach jest wartością dodaną w ocenie kwalifikacji studenta/ki. 5. Ostateczną decyzję o kwalifikacji podejmuje Kierownik Zakładu, po konsultacji z proponowanym opiekunem naukowym oraz prowadzącymi zajęcia na kierunku Farmacja. Kierunek kosmetologia: 1. Zainteresowanie zagadnieniami z wymienionych poniżej dziedzin: a) Substancje lecznicze stosowane w schorzeniach dermatologicznych, b) chirurgia plastyczna, pourazowa, chirurgiczne metody leczenia schorzeń dermatologicznych. 2. Zapisy powinny być dokonywane po wcześniejszym uzgodnieniu z potencjalnym opiekunem naukowym. 3. W przypadku, gdy kandydatów będzie więcej niż liczba miejsc przydzielonych dla Jednostki, decydującym kryterium będzie opinia prowadzących zajęcia dydaktyczne z przedmiotów: Substancje lecznicze w kosmetologii, Podstawy chirurgii pourazowej i plastycznej. Oczekiwania wobec magistranta: pracowitość, dobra organizacja pracy, wysoka orientacja na realizację celów, sumienność i rzetelność przy wykonywaniu badań, umiejętność pracy w zespole.	
Zakład Farmacji Społecznej	Do realizacji prac magisterskich przyjmowani są studenci zgodnie z listą rankingową ustalaną w oparciu o następujące kryteria:	
	Kryterium	Waga we wskaźniku sumarycznym
	1. Przynależność do koła naukowego prowadzonego w jednostce - 2 pkt. za każdy rok akademicki	2
	2. Aktywna działalność w kole naukowym prowadzonym w jednostce (tylko w przypadku współautorstwa publikacji przygotowanych przez koło) – 4 pkt./każda publikacja	3

	3. Ocena z zajęć realizowanych przez ZFS, które zakończyły się przed rozpoczęciem naboru na prace magisterskie (2 pkt za każdy przedmiot zakończony zaliczeniem; w ramach przedmiotów zakończonych oceną: 2pkt. za ocenę 3 i 3.5; 3pkt. za ocenę 4 i 4.5; 4 pkt. za ocenę 5)	2
	4. Udokumentowana działalność w organizacjach studenckich i samorządzie studenckim działających na Wydziale Farmaceutycznym CM UJ (1 pkt. za każdy rok działalności) – nie dotyczy działalności w kołach naukowych innych jednostek	1
	w przypadku prac realizowanych z zakresu epidemiologii/farmakoepidemiologii nie będą brane pod uwagę kryteria 1 i 2	
Zakład Farmakokinetyki i Farmacji Fizycznej	Kierunek farmacja:	
	1. Ocena uzyskana z przedmiotu Farmakokinetyka. 2. Ocena uzyskana z przedmiotu Farmacja fizyczna. W przypadku podobnych ocen, pierwszeństwo mają studenci, którzy zaliczyli fakultet Rola farmakokinetyki w optymalizacji farmakoterapii lub pracowali w Kole Farmakokinetycznym.	
	Kierunek analityka medyczna:	
	1. Ocena uzyskana z przedmiotu Chemia fizyczna. 2. Zainteresowanie poniższą tematyką: · opracowanie i walidacja metod analitycznych (HPLC/UV/FL, LC-MS/MS) oznaczania amin biogennych, aminokwasów oraz innych substancji małocząsteczkowych (potencjalnych biomarkerów) w płynach ustrojowych i mózgu zwierząt doświadczalnych (mysz, szczur) · badania metabolizmu leków i nowych związków aktywnych w warunkach in vitro (mikrosomy, hepatocyty) i ex vivo (perfundowana wątroba) · poszukiwania nowych biomarkerów chorób autoimmunologicznych i otępiennych w modelach zwierzęcych.	
	Kierunek kosmetologia:	
	1. Ocena uzyskana z przedmiotu Fizykochemiczne metody badań kosmetyków. Do realizacji prac magisterskich w Zakładzie Farmakokinetyki i Farmacji Fizycznej szczególnie zachęcamy studentów zainteresowanych analizą związków	

	aktywnych w kosmetykach przy użyciu różnych technik analitycznych, badaniem uwalniania substancji aktywnych z nutrikosmetyków i kosmetyków oraz analizą danych literaturowych na temat najnowszych osiągnięć w zakresie kosmetologii.
Zakład Mikrobiologii	1. Kryteria podstawowe: - ocena z egzaminu - udział w SKN Doktor Eza przy Zakładzie Mikrobiologii Farmaceutycznej. 2. Kryteria dodatkowe - autorstwo w publikacjach naukowych związanych z mikrobiologią - autorstwo w doniesieniach zjazdowych związanych z mikrobiologią - kolejność zapisów Zapisy osobiście w Sekretariacie Zakładu Mikrobiologii Farmaceutycznej.
Muzeum Farmacji UJ CM	Prace przygotowywane w Muzeum Farmacji UJ CM dotyczą dziedziny nauk farmaceutycznych, ale także nauk humanistycznych (historia), dlatego też osoby chcące je realizować muszą spełniać następujące kryteria: • umiejętność korzystania ze źródeł historycznych • zainteresowanie historią farmacji kosmetologii • umiejętność logicznego i poprawnego stylistycznie formułowania myśli, analizowania materiału i wyciągania wniosków • systematyczność
Zakład Genetyki Medycznej WL UJ CM	1. Rozmowa kwalifikacyjna z kandydatem/kandydatką 2. Średnia ocen z pierwszych 3 lat studiów
Katedra Hematologii WL UJ CM	Aktywność na zajęciach i oceny z odpowiedzi ustnych i pisemnych w ramach przedmiotu hematologia, a w przypadku jednakowych - rozmowa.

	Zgłoszenia należy wysłać na adres mailowy: m.szostek@uj.edu.pl
Katedra Immunologii WL UJ CM	Podstawowym kryterium przyjęcia na pracę magisterską w roku akademickim 2023/24 jest zainteresowanie przedmiotem (np. uczestnictwo w Immunologicznym kole naukowym dla studentów analityki medycznej, praca stażowa w Katedrze Immunologii WL UJ CM, np. w okresie wakacyjnym). W przypadku większej liczby chętnych kandydatów do przygotowania pracy magisterskiej niż przyznana liczba miejsc magisterskich jest konkurs ocen uzyskanych na drugim roku z przedmiotu <i>Immunologia</i>.
Katedra Immunologii Klinicznej i Transplantologii IP WL UJ CM	Na realizację prac magisterskich będą przyjmowani studenci, którzy uzyskali minimum ocenę 4.0 (dobry) z egzaminu z przedmiotu <i>Immunopatologia z immunodiagnostyką</i> . Spośród chętnych, spełniających ten warunek, preferowani będą Ci, którzy brali udział w pracach studenckich kół naukowych, prowadzonych w Jednostce.
Katedra Patofizjologii WL UJ CM	1. W przypadku zgłaszania się na <u>zaproponowane przez Katedrę Patofizjologii tematy prac magisterskich</u> w przypadku liczby kandydatów przekraczającej liczbę miejsc przeznaczonych na dany temat o przyjęciu decydują w kolejności: • udokumentowane doświadczenie w realizacji podobnych projektów badawczych (np. znajomość metodyki badań) • mile widziana praca w Studenckim Kole Naukowym Katedry Patofizjologii UJ CM • średnia ocena ze studiów • ostateczną decyzję podejmuje Kierownik Katedry 2. W przypadku zgłaszania się na <u>przyznane dla Katedry Patofizjologii limity miejsc do realizacji prac magisterskich</u> w przypadku liczby kandydatów przekraczającej liczbę miejsc przeznaczonych w danym roku akademickim przyjęciu decydują w kolejności: • udokumentowane doświadczenie w realizacji projektów badawczych (np. znajomość metodyki badań, działalność w kole naukowym) • średnia ocena ze studiów • ostateczną decyzję podejmuje Kierownik Katedry

Zakład Biochemii Klinicznej IP WL UJ CM	Brak wymogów wstępnych, zapisy w sekretariacie Zakładu Biochemii Klinicznej od VIII semestru studiów, decyduje kolejność zgłoszeń. Ostateczna lista studentów jest zależna od liczby miejsc przydzielonych przez Dziekana.
Katedra Biochemii Lekarskiej	Tematyka badań Badania in vitro prowadzone na prawidłowych i nowotworowych liniach komórkowych piersi, obejmujące ocenę wpływu wybranych związków na mechanizmy antyoksydacyjne oraz metabolizm niskocząsteczkowych związków siarki. Kryteria kwalifikacyjne dla studentów kierunku Analityka Medyczna 1. Ocena z przedmiotu <i>Biochemia</i> – wymagana ocena co najmniej 4.0. 2. Zainteresowania naukowe – preferowani będą studenci wykazujący zainteresowanie tematyką: a. biologii komórki, b. biochemii stresu oksydacyjnego, c. procesów nowotworzenia, d. mechanizmów obrony antyoksydacyjnej. 3. Przygotowanie i umiejętności laboratoryjne – mile widziane: a. gotowość do pracy z hodowlami komórkowymi (aseptyczne techniki pracy, pasażowanie komórek), b. znajomość podstawowych metod oceny cytotoksyczności oraz badania aktywności enzymów antyoksydacyjnych, c. umiejętność pracy zgodnie z protokołami oraz prowadzenia dokumentacji eksperymentalnej. 4. Dyspozycyjność – oczekiwana gotowość do systematycznej i terminowej realizacji eksperymentów laboratoryjnych, zgodnie z przyjętym harmonogramem. 5. Samodzielność i odpowiedzialność – wymagane zaangażowanie w planowanie eksperymentów, analizę wyników oraz interpretację danych. 6. Znajomość języka angielskiego – na poziomie umożliwiającym swobodne korzystanie z literatury naukowej oraz opisów procedur badawczych. Kontakt: dr n. med. Patrycja Bronowicka-Adamska,



UNIWERSYTET JAGIELLOŃSKI
COLLEGIUM MEDICUM
W KRAKOWIE

Wydział Farmaceutyczny

Załącznik nr 2 - Kryteria zapisów na prace mgr realizowane w roku akademickim 2025/2026

patrycja.bronowicka-adamska@uj.edu.pl

W przypadku większej liczby kandydatów, o przyjęciu będą decydować ocena na podstawie powyższe kryteria oraz w razie potrzeby, krótka rozmowa kwalifikacyjna.