***Załącznik do Regulaminu dydaktycznego***

*dot. studiów stacjonarnych i niestacjonarnych, w języku angielskim:*

*jednolite studia magisterskie oraz studia I i II stopnia*

*na Wydziale Lekarskim CM UMK*

*obowiązujący od roku akademickiego 2020/2021*

|  |  |
| --- | --- |
| **Dane ogólne dotyczące jednostki Wydziału i realizowanego przedmiotu lub modułu:** | |
| Nazwa jednostki / jednostek Wydziału | **Katedra Anatomii Prawidłowej** |
| Kierownik jednostki / jednostek Wydziału | **prof. dr hab. Michał Szpinda** |
| Koordynator dydaktyczny w jednostce/jednostkach Wydziału | **prof. dr hab. Michał Szpinda** |
| Koordynator ds. zdalnego kształcenia w jednostce/jednostkach Wydziału | **dr hab. Rafał Butowt, prof. UMK** |
| Osoby odpowiedzialne za dydaktykę w obszarze przedmiotu/modułu: | **dr hab. Rafał Butowt, prof. UMK**  **mgr Katarzyna Bilińska** |
| Nazwa przedmiotu / modułu: | **Podstawy genotoksykologii medycznej** |
| Jednostka odpowiedzialna za realizację modułu *(dotyczy tylko modułu)* | **Zakład Genetyki Molekularnej Komórki** |
| Nazwa przedmiotu / przedmiotów |  |
| Kierunek | **Biotechnologia Medyczna** |
| Forma studiów | **stacjonarne i niestacjonarne** |
| Rok studiów | **II rok, II stopnia** |
| Dyżury nauczycieli akademickich  *(ze wszystkich jednostek modułu)* | **dr hab. Rafał Butowt, prof. UMK:**  **czwartek i piątek od 15.00 do 17.00**  **mgr Katarzyna Bilińska**  **środa i wtorek 13.00 do 15.00** |
| **Forma(y) i liczba godzin zajęć realizowanych w obszarze przedmiotu lub modułu** | |
| Wykłady | **15h** |
| Seminaria | **-** |
| Ćwiczenia | **30h (30 x 5 grupy = 150h)** |
| Inne |  |
| **Zasady egzaminu lub zaliczenia końcowego** | |
| 1. Warunkiem dopuszczenia do egzaminu jest zaliczenie przedmiotu. 2. Zakres materiału obowiązującego do egzaminu jest zgodny z efektami kształcenia zawartymi  w SYLABUSIE i obejmuje treści prezentowane podczas wykładów i ćwiczeń oraz zawarte  w zalecanym piśmiennictwie. 3. Studenci przystępujący do egzaminu muszą okazać dokument potwierdzający ich tożsamość. 4. Egzamin jest pisemny i ma formę testu jednokrotnego wyboru. Czas trwania 90 minut. Wyniki są ogłaszane najpóźniej w ciągu pięciu dni od przeprowadzonego egzaminu. 5. Egzamin jest przeprowadzany w sposób zapewniający anonimowość studenta, także dla egzaminatora. Odtajnienie danych osobowych studentów odbywa się po ogłoszeniu wyników wg numerów kodowych studentów, w obecności wybranego Studenta. 6. Przeliczenia procentowe poprawnych odpowiedzi na skalę ocen przedstawiają się następująco (zgodnie z kryteriami stosowanymi przez Centrum Egzaminów Medycznych):   % uzyskanych punktów ocena  95-100 bardzo dobry (5)  88-95 dobry plus (4+)  80-88 dobry (4)  71-80 dostateczny plus (3+)  60-71 dostateczny (3)  0-60 niedostateczny (2)   1. Powyższe jednolite kryteria obowiązują na kolokwium zaliczeniowym i na egzaminie (również na poprawkach). Na kolokwiach i egzaminach poprawkowych nie zaostrza się kryteriów. 2. W ciągu 3 dni od ogłoszenia wyników Student − w obecności nauczyciela akademickiego − ma prawo wglądu do swej pracy i do karty odpowiedzi. Klucz odpowiedzi obejmuje także pytania otwarte. 3. Studenci ze średnią ocen co najmniej 4,5 ze wszystkich sprawdzianów cząstkowych mogą, za zgodą Kierownika Jednostki być premiowani dodatkowymi przywilejami, takimi jak: podniesienie oceny z egzaminu. 4. Po zakończeniu egzaminu testowego − ale przed opuszczeniem sali egzaminacyjnej − Student ma prawo złożyć pisemne zastrzeżenie, co do poprawności merytorycznej pytań lub błędów drukarskich. Zgłoszone zastrzeżenia zostaną zweryfikowane przed ogłoszeniem wyników. Przy uznaniu zgłoszonego zastrzeżenia, zastrzeżone pytania będą pomijane, co obniży liczbę możliwych do uzyskania punktów. 5. Student, który nie zdał egzaminu ma prawo przystąpić do jednego egzaminu poprawkowego  w formie pisemnej i w terminie ustalonym przez Kierownika Jednostki - podanym do wiadomości z miesięcznym wyprzedzeniem, albo wcześniej przy obopólnej zgodzie. Na wniosek Studenta  w uzasadnionych przypadkach Dziekan może wyznaczyć tzw. egzamin komisyjny. 6. Podczas egzaminu zabrania się korzystania z jakichkolwiek pomocy naukowych oraz urządzeń umożliwiających wizualną rejestrację tekstów egzaminacyjnych lub porozumiewanie się z innymi osobami na odległość (np. telefon komórkowy). Zachowanie Studenta wskazujące na posiadanie pomocy lub urządzeń o których mowa powyżej, albo stwierdzenie takich urządzeń będzie skutkowało automatycznym uzyskaniem oceny niedostatecznej na egzaminie i może powodować skierowanie sprawy do Komisji Dyscyplinarnej dla Studentów. 7. Niezgłoszenie się na egzamin podlega zapisom Regulaminu Studiów (rozdział VIII,  § 36 pkt. 6). | |
| **Kryteria egzaminu lub zaliczenia końcowego praktycznego** | |
| Pisemne kolokwium zaliczeniowe, które odbędzie się na ostatnich ćwiczeniach obejmuje materiał omawiany na ćwiczeniach. Warunkiem otrzymania pozytywnej oceny jest prawidłowa odpowiedź na co najmniej 60% zadanych pytań (skala ocen jest taka sama jak obowiązująca na egzaminie. Student może przystąpić dwa razy do poprawy kolokwium zaliczeniowego. | |
| **Kryteria uzyskania oceny pozytywnej z egzaminu lub zaliczenia końcowego w obszarze przedmiotu lub modułu** | |
| Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest obecność na wykładach i ćwiczeniach oraz uzyskanie całościowej pozytywnej ocenyz ćwiczeń (kolokwium zaliczeniowe, aktywność na ćwiczeniach, pisemne opracowanie wyników analiz wykonywanych na ćwiczeniach) i wykładów, których treści są zgodne z efektami kształcenia zawartymi w SYLABUSIE. Materiał omawiany na wykładach będzie egzekwowany podczas kolokwiów cząstkowych i na egzaminie, stanowiąc jedocześnie dowód obecności studenta na wykładach. Ponadto wymagane jest przedstawienie zaliczeń w Karcie umiejętności praktycznych.  Na ćwiczenia student zobowiązany jest być przygotowanym merytorycznie z zakresu bieżących zagadnień przewidzianych w planie zajęć.  Opracowania wyników analiz przeprowadzonych na niektórych ćwiczeniach należy dostarczyć  w terminie wyznaczonym przez prowadzącego. Szczegóły przygotowania takich opracowań zostaną dokładnie omówione podczas zajęć. Możliwa jest tylko jedna poprawa przygotowanego przez studenta opracowania.  Pisemne kolokwium zaliczeniowe, które odbędzie się na ostatnich ćwiczeniach obejmuje materiał omawiany na ćwiczeniach. Warunkiem otrzymania pozytywnej oceny jest prawidłowa odpowiedź na co najmniej 60% zadanych pytań (skala ocen jest taka sama jak obowiązująca na egzaminie - *vide* poniżej).  Student może przystąpić dwa razy do poprawy kolokwium zaliczeniowego. | |
| **Szczegółowe zasady BHP wymagane podczas realizacji procesu dydaktycznego w jednostce Wydziału** | |
| 1. Studenci przed przystąpieniem do zajęć mają obowiązek pozostawiać odzież wierzchnią w szatni oraz bezwzględnie wyłączyć telefony komórkowe. 2. Studentów zobowiązuje się do posiadania i zakładania stroju ochronnego: czysty fartuch ochronny, rękawiczki lateksowe, antypoślizgowe obuwie, upięte długie włosy. 3. Urządzenia mechaniczne należy używać zgodnie z instrukcją obsługi i pod bezpośrednim nadzorem prowadzącego ćwiczenia. 4. Należy zachować szczególną ostrożność podczas pracy przy otwartym ogniu (palnik gazowy). 5. Wszystkie niespodziewane zdarzenia, np. zranienia, oparzenia, należy niezwłocznie zgłosić prowadzącemu zajęcia. 6. Podczas zajęć dydaktycznych obowiązuje bezwzględne przestrzeganie czystości, zakaz spożywania pokarmów, palenia tytoniu, pozostawania pod wpływem alkoholu lub substancji odurzających i używania ognia. Student nie stosujący się do tych zaleceń zostanie relegowany z zajęć. 7. Na zajęciach dydaktycznych zabrania się wykonywania zdjęć i/lub nagrywania zajęć dydaktycznych bez zgody wykładowcy przy użyciu aparatów fotograficznych, telefonów komórkowych, smartfonów, tabletów i jakiegokolwiek innego sprzętu elektronicznego wyposażonego w aparat fotograficzny i/lub kamerę. Obowiązuje również zakaz używania urządzeń rejestrujących wyłącznie dźwięk (np. dyktafonów). 8. Odpowiedzialność finansową za szkody materialne spowodowane postępowaniem niezgodnym z przepisami BHP i P/POŻ ponosi student. 9. W miarę możliwości udostępnia się studentom wykorzystywane podczas zajęć prezentacje multimedialne (szczególnie te, które zawierają dużą liczbę danych, trudnych do zanotowania w czasie zajęć). | |

Podpis Kierownika Jednostki