



Katedra Fizjologii i Patofizjologii Człowieka

Regulamin zajęć z przedmiotu „Fizjologia”

**dla Studentów Kierunku Lekarskiego Wydziału Lekarskiego Collegium Medicum Uniwersytetu
Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie**

1. Informacje ogólne

1.1 Zajęcia realizowane są przez Katedrę Fizjologii i Patofizjologii Człowieka.

1.2 Pracownicy odpowiedzialni za realizację przedmiotu:

a. Kierownik Katedry: prof. dr hab. Mariusz Majewski

b. Koordynator Przedmiotu: dr hab. n. med. Agnieszka Skowrońska, prof. UWM, agnieszka.skowronska@uwm.edu.pl (+48) 89 524 57 56; dr Barbara Wasilewska, bachaw@uwm.edu.pl (+48) 89 524 53 07

c. Osoby odpowiedzialne za realizację poszczególnych rodzajów zajęć wg harmonogramu:

- WYKŁADY
 - prof. dr hab. Mariusz Majewski
 - dr n. med. i n. o zdr. Łukasz Jaśkiewicz
- SEMINARIA
 - prof. dr hab. Mariusz Majewski
 - lek. Paweł Janikiewicz
- ĆWICZENIA
 - prof. dr hab. n. med. Joanna Wojtkiewicz
 - dr hab. n. med. Agnieszka Bossowska, prof. UWM
 - dr hab. n. med. Ewa Lepiarczyk, prof. UWM
 - dr hab. n. med. Anna Kozłowska, prof. UWM
 - dr hab. n. med. Marta Majewska, prof. UWM
 - dr hab. n. med. Agnieszka Skowrońska, prof. UWM
 - dr n. med. Urszula Mazur
 - dr Agnieszka Oponowicz
 - dr Barbara Wasilewska
 - lek. wet. Bernard Kordas
 - lek. Paweł Janikiewicz

1.3 Miejsce, czas oraz tematykę poszczególnych form zajęć i zaliczeń określają dokumenty: plan studiów, sylabus, harmonogram i tematyka zajęć, dostępne są na stronie internetowej Katedry Fizjologii i Patofizjologii Człowieka.

1.4 W sytuacji zagrożenia epidemicznego, zajęcia mogą być realizowane w całości lub częściowo z wykorzystaniem technik teleinformatycznych za pośrednictwem platformy MS Teams, Moodle





lub innych dopuszczonych przez Uczelnię.

2. Zajęcia dydaktyczne mają formę obowiązkowych:

- a. wykładów,
- b. ćwiczeń (ćwiczenia laboratoryjne, studium mechanizmów fizjologicznych na podstawie przypadków klinicznych grupach 10-osobowych),
- c. seminariów (studium mechanizmów z zakresu fizjologii w grupach 20-30-osobowych).

3. Zasady uczestnictwa Studenta na poszczególnych formach zajęć

- a. Zabronione jest: używanie urządzeń elektronicznych umożliwiających komunikowanie się na odległość oraz innego sprzętu audio-wizualnego, nagrywanie, filmowanie lub fotografowanie w czasie zajęć dydaktycznych.
- b. W czasie zajęć dydaktycznych Student odpowiada za powierzone mu mienie.
- c. Student wykonuje polecenia prowadzącego zajęcia.
- d. Zabronione jest spożywanie posiłków i napojów w czasie zajęć dydaktycznych.
- e. W salach ćwiczeniowych obowiązuje czyste obuwie, zmiana obuwia po przyjeździe z zewnątrz jest obowiązkowa.
- f. Studenci są zobowiązani do przygotowywania się do zajęć z obowiązujących podręczników oraz do czynnego uczestnictwa w ćwiczeniach i seminariach.

4. Obecność na zajęciach, sposób usprawiedliwiania i odrabiania nieobecności

4.1 Obecność **na wszystkich formach zajęć** jest obowiązkowa.

4.2 Wszystkie nieobecności muszą być usprawiedliwione.

4.3 Dopuszczalne są tylko 2 nieobecności na ćwiczeniach, kolokwiach, seminariach i wykładach łącznie w semestrze. Każda kolejna nieobecność kwalifikuje Studenta do skreślenia z listy osób uczęszczających na ćwiczenia z przedmiotu „Fizjologia”. W wyjątkowych przypadkach losowych (np. dłuższy pobyt w szpitalu, dłuższa choroba) nieobecności na ćwiczeniach, kolokwiach, seminariach i wykładach usprawiedliwione jednym zwolnieniem lekarskim będą traktowane jako jedna nieobecność. W innych przypadkach losowych możliwość zaliczenia przedmiotu w danym semestrze będzie ustalana indywidualnie z koordynatorem przedmiotu.

4.4 Usprawiedliwienie nieobecności (zwolnienie lekarskie, usprawiedliwienie od opiekuna roku, urlop dziekański) należy przedstawić bezzwłocznie osobie prowadzącej zajęcia, zaliczenie lub egzamin, najpóźniej w terminie 7 dni roboczych po ustaniu przyczyny zwolnienia.





4.5 Każda nieobecność nieusprawiedliwiona na wykładach, seminariach lub ćwiczeniach jest podstawą do skreślenia Studenta z kursu „Fizjologii”.

4.6 Sposób usprawiedliwienia nieobecności na poszczególnych formach zajęć (w tym zaliczeniach i egzaminach) jest zgodny z procedurą określającą zasady usprawiedliwiania nieobecności na zajęciach dydaktycznych, egzaminach i zaliczeniach na Wydziale Lekarskim – Uchwała Nr 157/2018 Rady Wydziału Lekarskiego Collegium Medicum Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie z dnia 12 kwietnia 2018. Nieobecność może być usprawiedliwiona na podstawie:

- a. choroby poświadczonej zwolnieniem lekarskim,
- b. dokumentu paraflowanego przez opiekuna roku,
- c. w szczególnych przypadkach przez członków Kolegium Dziekańskiego, potwierdzającego wydarzenia rodzinne i osobiste, np. wypadek losowy, udział w konkursie, konferencji naukowej.

4.7 Sposób odrabiania nieobecności na zajęciach:

- a. Nieobecność na wykładzie musi być usprawiedliwiona, Studenci, którzy opuszczą wykład będą pisali dodatkowy sprawozdanie z treści wykładu. Niezaliczenie sprawozdania oznacza niezaliczenie wykładów i niedopuszczenie do egzaminu.
- b. Nieobecność na ćwiczeniach i seminariach musi być usprawiedliwiona oraz odrobiona z inną grupą, gdy nie jest to możliwe - zaliczenie ustne lub pisemne u prowadzącego dane zajęcia.
- c. Usprawiedliwiona nieobecność na kolokwium /egzaminie uprawnia do późniejszego przystąpienia do kolokwium/ egzaminu w ustalonym przez koordynatora/egzaminatora terminie, który traktowany jest jako pierwszy termin, w przypadku usprawiedliwionej nieobecności na pierwszym terminie (kolokwium i egzaminie), drugi, w przypadku usprawiedliwionej nieobecności na I terminie poprawkowym egzaminu, a trzeci, w przypadku usprawiedliwionej nieobecności na II terminie poprawkowym egzaminu.

4.8 Nieusprawiedliwione nieobecności na zajęciach będą skutkowały niezaliczeniem przedmiotu, na zaliczeniach lub egzaminach oceną niedostateczną i utratą terminu, na którym Student był nieobecny.

5. Zasady zaliczenia poszczególnych form zajęć:

5.1 Wykłady

- a. Tematy realizowane na wykładach wchodzą w zakres tematyczny poszczególnych zajęć laboratoryjnych, kolokwium oraz egzaminu z „Fizjologii”.

5.2 Ćwiczenia

- a. Zajęcia będą realizowane w grupach 10 osobowych, Studenci będą podzieleni na zespoły 2-osobowe. Skład zespołów jest stały przez cały kurs zajęć z „Fizjologii”. Praktyczne ćwiczenia





laboratoryjne z zastosowaniem metody *flipped classroom*, (odwrócona lekcja) Think-Pair-Share (Pomyśl - Przedyskutuj w parze - Podziel się). Zastosowanie zaawansowanych programów symulacyjnych/komputerowych do nauki fizjologii.

b. Analiza mechanizmów fizjologicznych na podstawie 2 przypadków klinicznych, które Studenci będą musieli opracować w zespołach 5-osobowych na podstawie otrzymanego badania podmiotowego i przedmiotowego oraz badań dodatkowych i wyjaśnić w trakcie zajęć mechanizmy fizjologiczne odpowiadające za regulację poszczególnych procesów.

c. Zakres tematyczny materiału na poszczególne ćwiczenia jest dostępny na stronie internetowej Katedry Fizjologii i Patofizjologii Człowieka.

d. Osobą odpowiedzialną za zaliczenie ćwiczeń jest dr Barbara Wasilewska

e. Zaliczenie ćwiczeń odbywa się na podstawie:

- sumy punktów z „wejściówek” (5 krótkich pytań opisowych, przeprowadzanych na każdych zajęciach i ocenionych w skali 2-5, oceny z wejściówek przeliczane są na punkty w stosunku:

Ocena	Punkty
5 (bdb)	5 pkt
4,5 (db+)	4,5 pkt
4 (db)	4 pkt
3,5 (dst+)	3,5 pkt
3 (dst)	3 pkt
2 (ndst)	0 pkt

OCENA KOŃCOWA – „WEJŚCIÓWKI”

Punkty	Ocena
110-103,5	5 (bdb)
103,49-96,5	4,5 (db+)
96,49-90,5	4 (db)
90,49-83,5	3,5 (dst+)
83,49-77	3 (dst)
<77	2,0 (ndst)

- oceny z zaliczenia końcowego – mini-OSCE (4 stacje), każda stacja oceniana jest w skali 0-5 pkt



OCENA KOŃCOWA – mini-OSCE

Punkty	Ocena
20-18,5	5 (bdb)
18,49-17,5	4,5 (db+)
17,49-16,5	4 (db)
16,49-15,5	3,5 (dst+)
15,49-14	3 (dst)
<14	(ndst)

f. Oceny uzyskane z „wejściówek” **nie** podlegają poprawie.

OCENA KOŃCOWA – ĆWICZENIA

Punkty	Ocena
5,0-4,5	5 (bdb)
4,49-4,25	4,5 (db+)
4,24-4,00	4 (db)
3,99-3,75	3,5 (dst+)
3,74-3,50	3 (dst)
<3,50	2 (ndst)

g. **Ocena końcowa z ćwiczeń jest średnią ważoną oceny z „wejściówek” (60%) i oceny z mini-OSCE (40%) w trakcie ćwiczeń, wg tabeli przedstawionej powyżej.**

h. Studentowi/Studentce, którzy nie uzyskają 77 punktów z wejściówek lub 14 punktów z mini-OSCE, przysługuje prawo podejścia do zaliczenia końcowego, tzw. „zbója” obejmującego cały materiał ćwiczeniowy w ostatnim tygodniu roku akademickiego. Zaliczenie ma formę testu prawdzi-falsz, który składa się ze 140 twierdzeń (po 20 z każdego zakresu tematycznego). Studenci uzyskują zaliczenie na ocenę dostateczną (3,0), jeżeli osiągną 70% poprawnych odpowiedzi – 70 pkt. Za „zbója” odpowiada dr hab. n. med. Agnieszka Skowrońska, prof. UWM.

i. Studentowi/Studentce, którzy nie zaliczyli ćwiczeń, a zgłaszają uzasadnione zastrzeżenia co do bezstronności oceny lub sposobu zaliczenia, przysługuje prawo złożenia wniosku do Kierownika Katedry o komisyjne sprawdzenie wiadomości. Wniosek składa się w terminie **3 dni** od ogłoszenia wyników zaliczania zajęć. Kierownik Katedry może zarządzić komisyjne sprawdzenie wiadomości Studenta. Od decyzji Kierownika Katedry służy odwołanie do Dziekana.

j. Zaliczenie odbywa się przed komisją, w skład której wchodzi: Kierownik Katedry jako przewodniczący komisji, opiekun roku, dwóch specjalistów z zakresu danego przedmiotu oraz przedstawiciel Samorządu Studenckiego. W komisyjnym sprawdzeniu wiadomości nie uczestniczy nauczyciel akademicki, który wystawił ocenę weryfikowaną w trybie komisyjnym.

k. Ocena uzyskana w trybie komisyjnego sprawdzenia wiadomości zastępuje ocenę weryfikowaną.

5.3 Seminaria





- a. Studium mechanizmów i regulacji poszczególnych układów z zakresu fizjologii w grupach 20-30 osobowych.
- b. Od drugiego seminarium Studenci opracowują 5 zagadnień w formie prezentacji w grupach 4-6 osobowych, skład zespołów jest stały przez cały rok. Prezentacja trwa max. 20 minut, w trakcie, której każda osoba z grupy ma 4-5 minut na omówienie przydzielonego materiału w grupie. 7 minut przewidzianych jest na dyskusję, w trakcie, której każda z pozostałych grup musi zadać po 1 pytaniu prezentującym, a 1 pytanie jest dodatkowo od prowadzącego nauczyciela akademickiego.
- c. Praca Studentów jest oceniana w skali **zal/nzal**.
- d. **Nzal** grupa może uzyskać w sytuacji: pracy niezgodnej z tematem, nieprzygotowaniem merytorycznym, którejkolwiek osoby należącej do grupy prezentującej dane zagadnienie.”
- e. W przypadku otrzymania **nzal**, cała grupa prezentująca otrzymuje **-20 pkt**, od ogólnej puli punktów z kolokwiiów.
- f. Zagadnienia omawiane na poszczególnych seminariach będą dostępne na stronie internetowej Katedry Fizjologii i Patofizjologii Człowieka.
- g. **Zaliczenie seminarium będzie na podstawie liczby uzyskanych punktów z Kolokwiiów w trakcie semestru.**
- h. Osobą odpowiedzialną za zaliczenie seminarium jest dr hab. n. med. Agnieszka Skowrońska, prof. UWM.
- i. Kolokwium:
- i. **Osobami odpowiedzialnymi za merytoryczne przygotowanie poszczególnych Kolokwiiów są:**
- K1** – Kolokwium – Fizjologia komórki i krwi – dr hab. n. med. Marta Majewska, prof. UWM
 - K2** – Kolokwium – Neurofizjologia – dr hab. n. med. Agnieszka Bossowska, prof. UWM
 - K3** – Kolokwium – Fizjologia mięśni i układu wydzielania wewnętrznego – prof. dr hab. n. med. Joanna Wojtkiewicz
 - K4** – Kolokwium – Fizjologia układu krążenia – dr hab. n. med. Ewa Lepiarczyk, prof. UWM
 - K5** – Kolokwium – Fizjologia układu oddechowego i wysiłku fizycznego – dr Agnieszka Oponowicz
 - K6** – Kolokwium – Fizjologia przewodu pokarmowego i metabolizmu – dr hab. n. med. Anna Kozłowska, prof. UWM
 - K7** – Kolokwium – Fizjologia układu wydalniczego i rozrodczego – dr Barbara Wasilewska





- ii. W semestrze przewidziane 7 Kolokwii sprawdzających wiedzę z określonego zakresu tematycznego, obejmują materiał seminaryjny i ćwiczeniowy oraz mogą obejmować materiał wykładowy.
- iii. Zakres tematyczny na poszczególne Kolokwia jest dostępny na stronie internetowej Katedry Fizjologii i Patofizjologii Człowieka.
- iv. Formą każdego z 7 kolokwii (K1, K2, K3, K4, K5, K6, K7) jest test, który składa się z 70 pytań zamkniętych z 5 odpowiedziami, z których tylko 1 jest prawidłowa.
- v. Dla osób nieobecnych, posiadających usprawiedliwienie, wyznaczony zostanie termin dodatkowy, który odbędzie się w ciągu 5–14 dni od daty ogłoszenia wyników danego kolokwium.
- vi. Nieobecność nieusprawiedliwiona na Kolokwium jest jednoznaczna z otrzymaniem **0 pkt** z danego Kolokwium.
- vii. **Kolokwia nie podlegają poprawianiu.**

j. Ocena końcowa z seminarium jest wystawiona na podstawie sumy uzyskanych punktów ze wszystkich Kolokwii, zgodnie z tabelą przedstawioną poniżej:

OCENA KOŃCOWA - SEMINARIUM

Punkty	Ocena
490-461	5 (bdb)
460-432	4,5 (db+)
431-401	4 (db)
401-373	3,5 (dst+)
372-343	3 (dst)
<343	2 (ndst)

k. Studentowi, który nie uzyska 343 punktów, przysługuje prawo podejścia do zaliczenia końcowego, tzw. „zbója” obejmującego cały materiał przewidziany na wszystkie kolokwia w ostatnim tygodniu roku akademickiego. Zaliczenie ma formę testu, który składa się z 70 pytań zamkniętych z 5 odpowiedziami, z których tylko 1 jest prawidłowa. Student uzyskuje zaliczenie – ocena dostateczna (3,0), jeżeli osiągnie 70% poprawnych odpowiedzi – 49 pkt. Za „zbója” odpowiada – dr Barbara Wasilewska.

l. Studentowi, który nie zaliczył seminarium, a zgłasza uzasadnione zastrzeżenia co do bezstronności oceny lub sposobu zaliczenia, przysługuje prawo złożenia wniosku do Kierownika Katedry o komisyjne sprawdzenie wiadomości. Wniosek składa się w terminie **3 dni** od ogłoszenia wyników zaliczania zajęć. Kierownik Katedry może zarządzić komisyjne sprawdzenie wiadomości Studenta. Od decyzji Kierownika Katedry służy odwołanie do Dziekana.

m. Zaliczenie odbywa się przed komisją, w skład której wchodzi: Kierownik Katedry jako przewodniczący komisji, opiekun roku, dwóch specjalistów z zakresu danego przedmiotu oraz przedstawiciel Samorządu Studenckiego. W komisyjnym sprawdzeniu wiadomości nie uczestniczy nauczyciel akademicki, który wystawił ocenę weryfikowaną w trybie komisyjnym.

n. Ocena uzyskana w trybie komisyjnego sprawdzenia wiadomości zastępuje ocenę weryfikowaną.





6. Egzamin

6.1 Przedmiot „Fizjologia” kończy się egzaminem pisemnym i ustnym, obejmującym materiał wykładowy, seminaryjny i ćwiczeniowy.

6.2 Warunki dopuszczenia do egzaminu:

a. Warunkiem przystąpienia do egzaminu jest zaliczenie obowiązkowych zajęć dydaktycznych:

- wykładów,
- ćwiczeń,
- seminariów.

b. Osobą odpowiedzialną za przeprowadzenie egzaminu jest dr hab. n. med. Agnieszka Skowrońska, prof. UWM - Koordynator Przedmiotu.

c. Osobą odpowiedzialną za przygotowanie egzaminu:

- I terminu jest dr hab. n. med. Agnieszka Skowrońska, prof. UWM,
- II terminu (I terminu poprawkowego) jest dr Barbara Wasilewska,
- III terminu (II terminu poprawkowego) odpowiedzialni są dr hab. n. med. Agnieszka Skowrońska, prof. UWM i dr Barbara Wasilewska.

d. Egzamin w terminie „zerowym”:

- Do terminu „zerowego” mogą przystąpić Studenci, którzy uzyskali ocenę ponad dobrą (4,5) z seminarium, uzyskali zaliczenie ćwiczeń oraz uczestniczyli w wykładach.
- Egzamin ma formę ustną składającą się z 3 pytań. Student musi odpowiedzieć na każde z pytań co najmniej na ocenę dostateczną (60%), aby uzyskać zaliczenie.
- Ostateczną listę Studentów zatwierdza Kierownik Katedry i Koordynatorzy Przedmiotu.

e. Zwolnienie z egzaminu przysługuje Studentom, którzy uzyskali ocenę bardzo dobrą (**5,0**) z seminarium, uzyskali zaliczenie z ćwiczeń uczestniczyli w wykładach. Zwolnienie z egzaminu przysługuje ponadto **Studentom, którzy reprezentują Wydział Lekarski CM UWM w Olsztynie w trakcie konkursu „Wielka Synapsa” i uzyskają dopuszczenie do egzaminu na podstawie zaliczenia poszczególnych form zajęć.** Jeżeli student zostanie zakwalifikowany do „zbója”, zwolnienie z egzaminu, mimo reprezentowania Wydziału, **nie** przysługuje. Ostateczną listę Studentów zatwierdza Kierownik Katedry i Koordynatorzy Przedmiotu.

f. Obowiązują trzy terminy egzaminu:

- I termin,
- II termin (I poprawkowy),
- III termin (II poprawkowy).





Terminy te przypadają odpowiednio w sesji egzaminacyjnej letniej (I termin) i w sesji egzaminacyjnej poprawkowej letniej poprawkowej (II i III termin).

g. Termin i miejsce egzaminu zostaną podane najpóźniej 14 dni przed końcem semestru letniego 2026/2027.

h. Egzamin pisemny ma formę testu jednokrotnego wyboru. Test składa się z 120 pytań z 5 odpowiedziami, z których tylko 1 jest prawidłowa.

OCENA KOŃCOWA – EGZAMIN – TEST

Procentowa liczba uzyskanych punktów	Punkty	Ocena
91,5-100%	110-120	5 (bdb)
83,5-91,4%	101-109	4,5 (db+)
75,5-83,4%	91-100	4 (db)
67,5-75,4%	81-90	3,5 (dst+)
60-67,4%	72-80	3 (dst)
<60%	<72	2 (ndst)

i. Egzamin ustny składa się z 3 pytań. Student musi odpowiedzieć na każde z pytań co najmniej na ocenę dostateczną (60%), ocena końcowa jest średnią z ocen za poszczególne pytania.

OCENA PYTANIA - EGZAMIN - USTNY

Średnia ocen z pytań*	Ocena
91,5-100%	5 (bdb)
83,5-91,4%	4,5 (db+)
75,5-83,4%	4 (db)
67,5-75,4%	3,5 (dst+)
60-67,4%	3 (dst)
<60%	2 (ndst)

OCENA KOŃCOWA - EGZAMIN - USTNY

Średnia ocen z pytań*	Ocena
4,6-5,0	5 (bdb)
4,2-4,59	4,5 (db+)
3,8-4,19	4 (db)
3,4-3,79	3,5 (dst+)
3,0-3,39	3 (dst)
<3,0	2 (ndst)





j. Student, który otrzyma z testu co najmniej ocenę dobrą (4,0) jest zwolniony z części ustnej egzaminu i otrzymuje ocenę z testu jako oceną końcową w egzaminie.

k. ocena końcowa z egzaminu, jest średnią ocen z części pisemnej oraz ustnej:

OCENA KOŃCOWA - EGZAMIN

Średnia ocen z części testowej oraz ustnej	Ocena
4,6-5,0	5 (bdb)
4,2-4,59	4,5 (db+)
3,8-4,19	4 (db)
3,4-3,79	3,5 (dst+)
3,0-3,39	3 (dst)
<3,0	2 (ndst)

l. Na egzaminie Studenci muszą posiadać przy sobie dowód tożsamości (dowód osobisty lub legitymacja studencka).

m. W przypadku uzyskania na egzaminie w I terminie oceny niedostatecznej, Studentowi przysługuje prawo do przystąpienia do dwóch egzaminów poprawkowych, tj. w II terminie (I poprawkowym), III terminie (II poprawkowym). **Student, który nie zaliczy testu, nie przystępuje do części ustnej egzaminu.** Do części ustnej może przystąpić dopiero po zaliczeniu testu. **Jeżeli student zaliczy test, ale nie zaliczy części ustnej, w kolejnym terminie przystępuje wyłącznie do części ustnej egzaminu.**

n. Na wniosek Studenta, złożony w ciągu **3 dni** od daty pierwszego egzaminu poprawkowego (II termin), w którym zgłasza on istotne zastrzeżenia co do bezstronności oceny lub przebiegu egzaminu, drugi egzamin poprawkowy (III termin) przeprowadzany jest jako egzamin poprawkowy komisyjny.

o. Do przeprowadzenia egzaminu komisyjnego dziekan powołuje komisję, w skład której wchodzi:

- dziekan (w wyjątkowych przypadkach upoważniony przez dziekana nauczyciel akademicki), jako przewodniczący komisji,
- dwoch specjalistów z zakresu przedmiotu objętego egzaminem lub specjalizacji pokrewnej,
- opiekun roku,
- przedstawiciel Samorządu Studenckiego.

p. W egzaminie komisyjnym nie uczestniczy nauczyciel akademicki, który wystawił ocenę weryfikowaną w trybie komisyjnym.

q. Egzamin komisyjny może być przeprowadzony w formie ustnej lub pisemnej. W przypadku zastosowania formy pisemnej, egzamin komisyjny polega na komisyjnym sprawdzeniu pracy egzaminacyjnej.

r. Egzamin komisyjny może zostać uznany za pozytywny w przypadku, gdy co najmniej 2/3 odpowiedzi Studenta na pytania cząstkowe będzie oceniona co najmniej dostatecznie.





- s. Z egzaminu sporządza się protokół, który przechowuje się w teczce akt osobowych Studenta.
- t. Wynik egzaminu komisyjnego jest wynikiem ostatecznym.
- u. Uzyskanie pozytywnej oceny z egzaminu jest warunkiem zaliczenia przedmiotu.

7. Przeglądanie kolokwii i egzaminu

7.1 Studentowi/Studentce przysługuje prawo wglądu do ocenionej karty odpowiedzi z kolokwium oraz z egzaminu. Karty mogą być przeglądane przez Studentów w jednym, wyznaczonym przez Koordynatora Przedmiotu terminie.

7.2 Student/Studentka może wnosić zastrzeżenia/uwagi do pytań na kolokwiiach oraz pytań egzaminacyjnych na drukach przygotowanych przez Katedrę bezpośrednio po przeprowadzeniu kolokwium lub egzaminu. Wszelkie wątpliwości będą rozstrzygane przez 2 specjalistów.

8. Akademicka praworządność i uczciwość

Student/Studentka ma obowiązek przestrzegania zasad akademickiej praworządności i uczciwości (*np. oszukiwanie, ściąganie na kolokwiiach, przekazywanie informacji itp.*). W przypadku, gdy dojdzie do ich naruszenia Studenti będą pociągani do odpowiedzialności adekwatnie do sposobu złamania tych zasad. Na kolokwiiach i egzaminach w przypadku zauważenia przez prowadzącego, że Student/Studentka ściąga lub przekazuje informacje innym Studentom, wszyscy łamiący zasadę uczciwości w samodzielnym rozwiązywaniu kolokwiiów, czy testów egzaminacyjnych otrzymają ocenę niedostateczną z kolokwium lub egzaminu. W poważnych przypadkach przewinienia praworządności Student/ka musi liczyć się z zaangażowaniem Dziekana lub Komisji Dyscyplinarnej ds. Studentów Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego.

9. **Kwestie nieuregulowane** w przedstawionym regulaminie zajęć z przedmiotu „Fizjologia” realizowanym w Katedrze Fizjologii i Patofizjologii pozostają w gestii Koordynatorów Przedmiotu, a w czasie ich nieobecności Kierownika Katedry Fizjologii i Patofizjologii Człowieka.

10. **Regulamin zajęć jest zgodny z Regulaminem Studiów UWM oraz procedurami obowiązującymi na Wydziale Lekarskim.**

11. **Studenti mają obowiązek zapoznać się z zasadami BHP w miejscu realizowanych zajęć.**

12. **Przed zajęciami Studenti mają obowiązek zapoznać się z miejscem umieszczenia gaśnicy w Katedrze Fizjologii i Patofizjologii oraz apteczki pierwszej pomocy w sali dydaktycznej. W czasie zajęć Studenti są zobowiązani do przestrzegania przepisów BHP obowiązujących w pomieszczeniach dydaktycznych.**

dr hab. n. med. Agnieszka Skowrońska, prof. UWM

prof. dr hab. Mariusz Majewski

dr Barbara Wasilewska

Kierownik Katedry





UNIwersytet
WARMIŃSKO-MAZURSKI W OLSZTYNIE
WYDZIAŁ LEKARSKI, COLLEGIUM MEDICUM



WYDZIAŁ LEKARSKI, COLLEGIUM MEDICUM / KATEDRA FIZJOLOGII I PATOFIZJOLOGII CZŁOWIEKA
UNIwersytet WARMIŃSKO-MAZURSKI W OLSZTYNIE
ul. Warszawska 30, 10-082 Olsztyn
tel. (89) 524 53 04
fax (89) 524 53 07