

Podmienky pre absolvovanie predmetu „Fyziológia 1“ v zimnom semestri 2026/2027 – všeobecné lekárstvo

Počas výučby (praktické cvičenia, prednášky, testy) nie je dovolené používať mobilné telefóny ani iné elektronické komunikačné zariadenia (s výnimkou úloh určených vyučujúcim).

Účasť na praktických cvičeniach je povinná; študent má možnosť vynechať jedno praktické cvičenie bez povinnosti náhrady.

Študent sa zúčastní na praktických cvičeniach v deň určený podľa rozvrhu. V odôvodnenom prípade môže so súhlasom vyučujúceho absolvovať praktiká aj v inom termíne, ak to dovoľujú priestorové možnosti pracoviska, ale max. 1x za semester.

Študent môže v zimnom semestri vymeškať maximálne 3 praktické cvičenia, ktoré si môže nahradiť v náhradnom (14.) týždni, a to maximálne 2 praktiká v jeden deň. Povolenie náhrady vyššieho počtu vymeškaných praktických cvičení je v kompetencii garanta predmetu. Iba vo výnimočných prípadoch a so súhlasom garanta predmetu je možné si chýbajúce praktické cvičenia nahradiť v inom termíne, ktorý určí garant predmetu, najneskôr však do konca skúškového obdobia zimného semestra, t.j. do 12.2.2027.

Študent má byť pripravený na praktické cvičenie, t.j. úspešne absolvuje vstupný test na začiatku praktika, pozostávajúci z 5 otázok z danej problematiky, v ktorom získa minimálne 3 body (60 % správnych odpovedí). Vstupným testom preukáže teoretické vedomosti získané na prednáškach a samoštúdiom povinnej literatúry (Javorka a kol., Lekárska fyziológia), ako aj znalosť postupov na praktické cvičenia (Čalkovská a kol., Návod k praktickým cvičeniam; doplnkové študijné materiály na praktiká). V prípade, že študent nezíska minimálny počet 3 body zo vstupného testu, môže so súhlasom vyučujúceho absolvovať praktiká aj v iný deň príslušného týždňa, ak to dovoľujú priestorové možnosti pracoviska, alebo v náhradnom (14.) týždni (v prípade, že je toto cvičenie nad rámec 1 ospravedlneného praktického cvičenia).

Študent pripraví a prezentuje na praktickom cvičení 1 seminárnu tému za semester podľa plánu praktických cvičení a svojho výberu. Požadovaný rozsah prezentácie je max. 10 ppt snímok, čas prezentácie 5 - 7 minút. Vyžaduje sa striktné dodržanie témy, prezentácia má priniesť predovšetkým informácie nad rámec prednášky alebo doporučenej literatúry. Kvalitu spracovania témy posúdi vyučujúci, ktorý môže študentovi určiť jej doplnenie, resp. rozšírenie. Ak študent zvolenú tému na príslušnom praktiku neprezentuje, náhrada prezentácie seminárnej témy je možná v náhradnom (14.) týždni semestra. V odôvodnenom prípade si môže vybrať inú, dostupnú tému zo zoznamu tém seminárov v nasledujúcich týždňoch semestra. Pre vylúčenie prípadných technických komplikácií si študent prinesie prezentáciu vopred nahratú na USB kľúči (alternatívou je poverenie krúžkového vedúceho zabezpečením nahratia prezentácie študentov na USB kľúč).

Študent pripraví záznam z praktického cvičenia vo forme protokolu, ktorý bude pred príslušným týždňom semestra k dispozícii na platforme MS Teams Ústavu fyziológie. Študent môže protokol z praktík vyplniť elektronicky v notebooku/tablete po stiahnutí súboru z webu.

Ak sa rozhodne pre papierovú verziu protokolu, prinesie si vytlačený formulár na praktické cvičenia. Na konci praktika vyučujúci skontroluje a podpíše protokol z príslušného týždňa.

Študent v zimnom semestri úspešne absolvuje 2 kreditové testy (Fyziológia krvi v 6. týždni a Fyziológia svalov, zmyslov a nervovej sústavy v 13. týždni semestra) – so ziskom minimálne 60 % správnych odpovedí v každom z testov.

Pri písomnej forme testovania (kreditové testy) má študent právo do 48 hodín od oznámenia výsledku neprijat' hodnotenie (hodnotí sa následne ako Fx) a absolvovať príslušný kreditový test v náhradnom termíne, ktorý určí garant predmetu. Študent má možnosť absolvovať ten istý kreditový test v zimnom semestri maximálne 3-krát.

Náhrada kreditových testov sa realizuje v 14. týždni. Iba vo výnimočných prípadoch a so súhlasom garanta predmetu je možné si chýbajúce testy nahradiť v inom termíne, ktorý určí garant predmetu, najneskôr však do konca skúškového obdobia zimného semestra, t.j. do 12.2.2027.

Podmienkou pre získanie kreditov z predmetu „Fyziológia 1“ je okrem aktívnej účasti na praktických cvičeniach aj:

- úspešné absolvovanie oboch kreditových testov
- predloženie všetkých podpísaných protokolov z praktík zo zimného semestra
- prezentovanie 1 seminárnej témy.

Výsledná známka z predmetu „Fyziológia 1“ sa určí na základe priemernej hodnoty zisku bodov z oboch kreditových testov.