

## **Inštrukcie k priebežnej kontrole z predmetu Lekárska biofyzika pre študentov 1. ročníka v AR 2024/2025**

### **Študijný odbor – Všeobecné lekárstvo**

Priebežná kontrola (5 otázok) pre študijný odbor **Všeobecné lekárstvo** sa uskutoční **dňa 24.10.2024, v 6. výučbovom týždni** v čase prednášky v AULE nasledovne:

- Od 7:30 hod. – 8:30 hod., skupiny VL 1, 2, 3, 4, 5, 6
- Od 8:30 hod. – 9:30 hod., skupiny VL 7, 8, 9, 10, 11, 12
- Od 9:30 hod. – 10:30 hod., skupiny VL 13, 14, 15, 16, 17, 18

Témy prednášok z predmetu Lekárska biofyzika na priebežnú kontrolu:

1. Pulzová oxymetria a teória chýb
2. Štruktúra hmoty a energia
3. Röntgenové žiarenie, využitie v medicíne
4. Laserové žiarenie, využitie v medicíne
5. Téma prednášaná v 5. výučbovom týždni

Vyhodnotenie priebežnej kontroly prebehne na seminári v **8. výučbovom týždni** počas praktického cvičenia z biofyziky.

RNDr. Imrich Géci, PhD.  
zástupca prednostu pre pedagogickú činnosť  
Ústav lekárskej a klinickej biofyziky