

**Plán praktických cvičení z predmetu Lekárska biofyzika
pre poslucháčov I. ročníka zubného lekárstva
v akademickom roku 2026/2027**

Týždeň: Téma:

- | | |
|-----------|--|
| 1. | Organizačné pokyny, úvod do merania |
| 2. – 3 | a) Meranie ostrosti zraku Snellenovými optotypmi
b) Monitorovanie vitálnych funkcií |
| 4. – 5. | a) Audiometria
b) Pulzová oxymetria |
| 6. – 7. | a) Elektrokardiografia I.
b) Spektrofotometria |
| 8. – 9. | a) Ultrasonografia
b) Elektrokardiografia II |
| 10. – 11. | a) Osmometria
b) Konduktometria |
| 12. – 13. | a) Modelovanie vitálnych funkcií
b) Meranie tlaku krvi |
| 14. | Vyhodnotenie študijných výsledkov, test. |

doc. RNDr. Ján Sabo, CSc., univer. prof.
prednosta ústavu lekárskej a klinickej biofyziky