

Lékařská fyzika a informatika I – 2022/23 – Zubní lékařství

Vždy v pátek 8,00 – 9,40, B 11/234. Hlavní přednášející: Prof. Mornstein

pátek 23. září

**Lékařské přístroje: Úvod.
Struktura hmoty**

pátek 7. října

**Struktura živé hmoty
Termodynamické zákony.**

pátek 21. října

**Termodynamika a život
Klidový a akční membránový potenciál.**

pátek 4. listopadu

Biofyzika sluchu a statokinetického ústrojí

pátek 18. listopadu

**Biofyzika vnímání světelných podnětů
Vyšetřování smyslového vnímání a pomůcky pro smyslově postižené.**

pátek 2. prosince

Bezpečnostní aspekty změn tlaku vzduchu. Biologické účinky ultrazvuku

pátek 16. prosince

Mikroskopie