

Program praktických cvičení z biofyziky a informatiky pro studenty 1. ročníku LF – Stomatologie – „liché“ studijní skupiny. 2017

Týden Číslo úlohy – název úlohy

1. 0. – Úvod do praktik lékařské biofyziky. Základy práce
v laboratořích – práce se základním vybavením biofyzikální laboratoře – celá
skupina.

Samostatná cvičení

2. 1 – Základní optické metody. Konduktometrie.
3. 2 – Monitorování.
4. 3 – Vlastnosti kapalin.
5. 4 – Analýza signálů
6. 5 – Ultrazvuk a ionizující záření.

Společná cvičení

7. 0 – Zdravotnická informatika, její nástroje – celá skupina.
8. 0 – Zdravotnická informatika, její nástroje – celá skupina.
9. 0 – Základní pojmy výpočetní techniky, zdroje informací.
10. 7 – Společné úlohy I – Elektromagnetické a akustické vlnění.
11. 8 – Společné úlohy II – Diagnostické metody.
12. Náhrada svátků
13. Individuální náhrady a konzultace

14. Test – zápočet – celá skupina