

**A kurzus neve:** Biokémia felzárkóztató kurzus

**A kurzus jellege:** szabadon választható

**A tárgyat oktató intézet vagy tanszék:** GYTK Gyógyszertechnológiai Tanszék

**A tárgy felvételére ajánlott évfolyam:** II.

**Félév:** 2. félév

**A tárgyfelvétel előfeltétele(i):** nincs előfeltétel

**A kurzus indításának létszámfeltételei:** -

**A kontakt órák száma:** 6

**Kredit érték:** -

**A kurzus célkitűzései:** Gyógyszerész hallgatók biokémia szigorlatra történő felkészítése és a lemorzsolódás megakadályozása.

**A kurzus tematikája:** 1. Leíró biokémia (ismétlés): szénhidrátok felépítése és anyagcseréje, zsírok felépítése és anyagcseréje, aminosavak szerkezete és anyagcseréje, nukleotidok szerkezete és anyagcseréje. 2. A vitaminok biokémiája. 3. Enzimopátiák a metabolizmusban. 4. A máj biokémiája. 5. A vér biokémiája. 6. Sejtbiokémia.

**Kötelező tankönyvek:** -

**Ajánlott irodalom:** -

**A számonkérés módja:** -

**A vizsga értékelése:** aláírás

