

**A Fizikai kémia kémiatanároknak (1) (kk5t1201)
tárgy oktatási rendje és követelményei**

Az aláírás megszerzésének feltétele a tárgy felvétele a Neptun rendszerben és az előadások látogatása. Az órákon való részvételt rendszeresen ellenőrizzük. Az előadásokat két oktató tartja, megosztva a témaköröket. A kollokviumon a számonkérés alapját az előadás anyaga képezi. A Biológia BSc szakos hallgatók számára meghirdetett Fizikai kémia I. EA (kb1n1201) és a Fizikai kémiai számítások és kísérletek (kb1c9201) tárgyak csak együttesen egyenértékűek a Fizikai kémia kémiatanároknak (1) (kk5t1201) című tárggyal.

A felkészüléshez javasolt irodalom:

I-II. témakör (Turányi Tamás)

Póta György: Fizikai kémia gyógyszerészhallgatók számára (jegyzet, Debreceni Egyetem);

Turányi Tamás: Egyszerű példák fizikai kémiából (az előadó Web oldaláról letölthető)

P. W. Atkins: Fizikai kémia I. és III. kötet ide vonatkozó fejezetei

III-IV. témakör (Láng Győző)



Kiss László – Láng Győző: Elektrokémia, Semmelweis Kiadó, 2011. (e-book formában is megjelent);

Szalma József – Láng Győző – Péter László: Alapvető fizikai kémiai mérések és a mérési adatok feldolgozása, ELTE Eötvös Kiadó, 2008.;

A szóbeli és írásbeli részből álló vizsgákra a vizsgaidőszakban kerül sor. A hallgatók egy vizsgaidőpontban a két anyagrészből külön-külön felelnek, amelyek alapján két külön rész-vizsgajegyvet kapnak a tananyag első és második felére. A vizsgajegy a két rész-vizsgajegy számtani közepének egész része (bizonyos esetekben ez további mérlegelés tárgyát képezheti), illetve elégtelen, ha bármelyik jegy elégtelen. Ha csak az egyik anyagrészből sikertelen a vizsga, az adott vizsgaidőszakban elegendő csak azt megismételni. A kiegészítő követelményeket az 1. előadáson beszéljük meg.

Budapest, 2014. február 10.

A fentieket tudomásul vettük:

Oktatók:  Láng Győző és  Turányi Tamás

A hallgatók képviselőjében:

