

Fizikai kémia biológusoknak EA (fizkebk18ea (Biológia BSc)) tárgy oktatási rendje és követelményei

A tárgyfelvétel előfeltétele: jelentkezés a NEPTUN rendszerben.

Az előadásokat két oktató tartja, két fő **témakörre** felosztva a tananyagot: "A" témakör (Dr. Turányi Tamás); "B" témakör (Dr. Láng Győző). A számonkérés alapját alapvetően az előadások anyaga képezi, de a tananyag és a vizsgatematika az órán elhangzottakon kívül önálló tanulásra feladott fejezeteket is tartalmazhat.

Az online vizsgáztatás tervezett rendje az alábbi:

1. A meghirdetett vizsgákra a szokásos módon a Neptun rendszerben kell jelentkezni.
2. Az "A" és "B" témakörben írásbeli vizsgákat szervezünk (várhatóan Canvas), amelyekre a vizsgaidőszakban kerül sor. A hallgatók egy vizsgaidőpontban a két anyagrészből külön-külön vizsgáznak, és az eredmények alapján rész-vizsgajegyet kapnak az egyes témakörökre. **A vizsgajegyet a két oktató által adott rész-vizsgajegyek ("A" és "B" témakör) átlagának felfelé történő kerekítésével állapítjuk meg, de a vizsgajegy elégtelen amennyiben bármelyik részjegy elégtelen (1).**

Ha a Hallgató vizsgajegye elégtelen, de valamelyik részjegye elégtelennél jobb, akkor azt az utóvizsgán igény esetén beszámítjuk, így abból a témakörből nem kell újra vizsgáznia. A vizsgák tervezésénél a Hallgatók vegyék figyelembe, hogy a meghirdetett vizsgaalkalmak száma várhatóan a kurzust felvett Hallgatók létszámának 120 %-a lesz.

A kiegészítő (pl. a házi feladatokkal kapcsolatos) követelményeket, illetve az esetleges online foglalkozások megszervezését az 1. előadáson beszéljük meg.

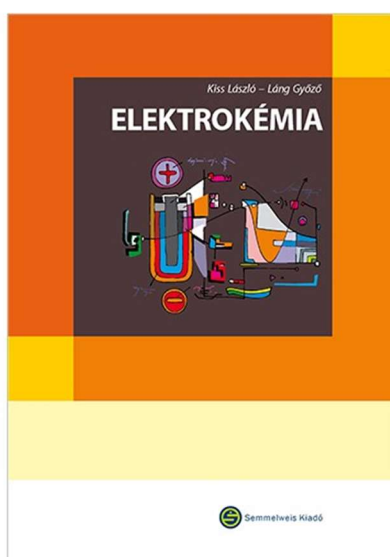
Speciális szabályok:

„A” témakör: Az előadásokat várhatóan a 3.-8. héten tartjuk.

A felkészüléshez javasolt anyagok: 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

„B” témakör: Az előadásokat várhatóan a 9.-15. héten tartjuk. A felkészüléshez javasolt anyagok: Kiss László – Láng Győző: Elektrokémia, Semmelweis Kiadó, 2011.; az előadáshoz tartozó honlapon található anyagok (a Teams felületen: Crs 21-22-2 fizkebk18ea 1 Fizikai kémia biológusoknak EA > Class Notebook > Elektrokémia előadások); Szalma József, Láng Győző, Péter László: Alapvető fizikai kémiai mérések és a mérési adatok feldolgozása, ELTE Eötvös Kiadó. Az előadásokhoz konzultációs időpontot is meghirdetünk.

Budapest, 2023. február 22.



Elektrokémia

Szerző(k)/Szerkesztő(k):

Kiss László, Láng Győző

Oldalszám: 260

Kiadás éve: 2011

ISBN: 9789633311479

Méret: B5

Kötés: Keménytáblás,
fényes fólia

Nyelvek: magyar

Kiadó: Semmelweis Kiadó és

Multimédia Stúdió



Impresszum

A fentieket tudomásul vettük:

Oktatók:

Láng Győző és Turányi Tamás

A hallgatók képviselőjében: