**BIOREAKTOROK II. gyakorlat**

Az előzetesen meghirdetett módon jövőhéten kerül sor a Bioreaktorok II. tárgy laborgyakorlataira.

A délelőtti kurzusnak 8:15kor kezdődik hétfőn a gyakorlat és tart 12:00ig, a délutániaknak 13:15-től tart 17:00-ig minden nap. Az elvégzendő gyakorlatok:

-Struktúra nélküli modellek (szakaszos, folytonos Monod - ism.)

-Struktúrális modellek (Williams-Általános, Imanaka-Monascus)

-Fermentor szerelési gyakorlat (1L, 15L)

-300L-es pékélesztő fermentáció

-Pékélesztő struktúrális modellje

A gyakorlatok során nem íratunk beugrót, így elegendő a már tanultak birtokában jönni (fel frissíteni lehet a Sevella jegyzetből és az előadás anyagából), Teams-et Moodle-t nem tervezünk használni, a részletes eredményeket az oktatas.ch.bme.hu\konyvek\abet\biotechMsc\Bioreaktorok II könyvtárban tesszük közzé neptun kóddal Excelben.

A gyakorlatok végén egy kb 3 kérdéses kiugrót kell írni, és mindenkinek az elvégzett 5 gyakorlatból 1-nek a JK-ét el kell készítenie, hogy ki melyiket azt maguk között kell felosszák az első nap. A csütörtöki pékélesztős gyakorlatról csoport JK születik, amelynek 1-1 részét kell mindenkinek vállalnia. Így gyakorlatonként kb 2 jegyet kapnak, amelyek matematikai átlaga adja a laborjegyet.

Szerda-csütörtökön (legalább) kérünk köpenyt hozni!

Helyszín: BME F.épület FE lépcsőház fszt 1. Fermentációs Félüzemi Labor.

2022.03.04. Dr Németh Áron

(naron@f-labor.mkt.bme.hu)