

## Biomérnök MSc órarend I. évfolyam, II. félév, 2017. ősz

	HÉTFŐ	KEDD	SZERDA	CSÜTÖRTÖK	PÉNTEK
8-9	<b>Fermentációs folyamat-szabályozás előadás</b> <b>TBML7051_BM</b> ÉTK F502 Sántha György  3 alkalom: <b>11.06. 11.13. 11.20.</b>	<b>Növényi szövettenyésztés előadás</b> <b>TBME7034_BM</b> ÉTK 1.035 Máthé Csaba	<b>Molekuláris genetika</b> <b>TBME7028_BM</b> ÉTK F502 Miklós Ida <b>8:30-tól</b>	<b>Mikrobiális törzsfejlesztés előadás</b> <b>TBME 7052_BM</b> ÉTK F502 Fekete Erzsébet	<b>Differenciál-egyenletek</b> <b>TBMG7021_BM</b> Matek M205 Fazekas Borbála
9-10					
10-11		<b>Enzimbiotechnológia I.</b> szeminárium és gyakorlat <b>TBML7059_BM</b> ÉTK 3.401 Barna Teréz	<b>Növényi szövettenyésztés gyakorlat</b> <b>TBML7034_BM</b> Kémia E102 Máthé Csaba <b>10:30-tól</b>	<b>Környezeti kárbecslés</b> <b>TBME7055_BM</b> Ökológia épület A101 Kiss Magdolna	<b>Farmakognózia I. előadás</b> <b>TBME7062_BM</b> ÉTK F003-004 Vasas Gábor
11-12					
12-13	<b>Elválasztás korszerű módszerei</b> gyakorlat <b>TBML7026_BM</b> Lázár István 5 alkalom	<b>Biotermék technológia előadás</b> <b>TBME7036_BM</b> ÉTK F502 Karaffa Levente	<b>Biosafety</b> <b>TBME7013_BM</b> Kémia D302 Domonkos Dávid  4 alkalom: <b>09.20. 10.18. 11.15. 12.13.</b>	<b>Farmakológia</b> <b>TBME7025_BM</b> ÉTK F502 Kónya Attila 4 alkalom: <b>09.28. 10.19. 11.09. 11.30.</b>	
13-14					
14-15		<b>Gyógyszeripari folyamatok min.menedzsmentje</b> <b>TBME8054_BM</b> Kémia E113 Domonkos Dávid  4 alkalom: <b>09.20. 10.18. 11.15. 12.13.</b>	<b>Fogyasztóvédelmi jog</b> <b>TBME7011_BM</b> ÉTK F502 Hajnal Zsolt 4 alkalom: <b>09.14. 10.05. 10.12. 10.26.</b>		
15-16					
16-17	<b>Genetikai bioinfo.</b> <b>TBME7027_BM</b> ÉTK F008-009 Sipiczki Mátyás				
17-18					
18-19					
19-20					

- A *Biológiai biztonság – Biosafety* c. tárgyat (előadó: **Domonkos Dávid**) tömbösítve az alábbi időpontokban és helyszínen tartjuk: **09.20., 10.18., 11.15., 12.13.** szerda 14:00 – 16:00, Kémia Épület D302; konzultációs óra: **09.13.!**
- A *Fermentációs folyamatszabályozás* c. tárgyat (előadó: **Sántha György**) tömbösítve az alábbi időpontokban és helyszínen tartjuk: **11.06., 11.13., 11.20.** 8:00-12:00, ÉTK F502. A tárgyhoz tartozó gyakorlatot (gyakorlatvezető: **Németh Zoltán**) is tömbösítve tartjuk, ennek időpontját később véglegesítjük.
- A *Farmakológia* c. tárgyat (előadó: **Kónya Attila**) tömbösítve az alábbi időpontokban és helyszínen tartjuk: **09.28., 10.19., 11.09., 11.30.**, 14:00-18:00, ÉTK F502.
- A *Fogyasztóvédelmi jog* c. tárgyat (előadó: **Hajnal Zsolt**) tömbösítve az alábbi időpontokban és helyszínen tartjuk: **09.14., 10.05., 10.12., 10.26.**, 14:00-18:00, ÉTK F502.
- A *Biotermék technológia* c. tárgy gyakorlatát (gyakorlatvezető: **Németh Zoltán**) tömbösítve tartjuk, időpontját később véglegesítjük.
- A *Molekuláris genetika* c. tárgy gyakorlatát (gyakorlatvezető: **Miklós Ida**) tömbösítve tartjuk, időpontját később véglegesítjük.
- *Elválasztás korszerű módszerei gyakorlat* (tárgyfelelős: **Lázár István**) hétfőnként lesz megtartva, **5 alkalommal** 12:00-18:00.
- *Elválasztás korszerű módszerei* előadás: **valószínűleg a következő félévben lesz meghirdetve!**
- *Enzimbiotechnológia I.* c. előadás és gyakorlat (tárgyfelelős: **Barna Teréz**) kevés hallgató esetén tömbösítve lesz megtartva, az érintett hallgatók konzultáljanak tanármóvele!
- *Mikrobiális törzsfejlesztés* c. tárgyat (előadó: **Fekete Erzsébet**) az első héten csütörtök helyett hétfőn tartjuk az alábbi időpontban és helyszínen: **09.11.** 9:00-11:00, ÉTK F502. A második héttől a kurzus megtartása az órarendben feltüntetettek szerint fog történni.

#### Üzemtervezés és működtetés szakmai modul (HA indul a specializáció):

- *Üzemtervezési gyakorlat I.* c. tárgyat (tárgyfelelős: **Domonkos Dávid**) tömbösítve tartjuk 1x3 óra **09.13.**, majd konzultációs órák hetente.
- *Egyszer használatos (single use) készülékek a gyógyszeriparban* c. tárgyat (tárgyfelelős: **Domonkos Dávid**) tömbösítve tartjuk, 4 alkalommal, vendég előadókkal, pontos időpontját később véglegesítjük.
- *Gyógyszeripari folyamatok minőségmenedzsmentje* c. tárgyat (előadó: **Domonkos Dávid**) tömbösítve tartjuk az alábbi időpontokban és helyszínen: **09.20., 10.18., 11.15., 12.13.** szerda 16:00 – 18:00, Kémia Épület E113.