

Kötelezően választható tárgyak 2021/2022

Ajánlott félév	Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsga-forma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynév/tárgykód)	Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató
1	GYVFMG257G1M	Általános kémiai alapismeretek	0	1	1	gy.jegy	kötelezően választható		SE GYTK Farmakognóziái Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Béni Szabolcs egyetemi docens, intézetig.
3	GYVGEN180E1M	Genomika	2	0	2	koll.	kötelezően választható	Biológia II. GYGENB1E2M GYKGEN109E2M	SE ÁOK Genetikai, Sejt-és Immunbiológiai Intézet 1089 Budapest, Nagyváradi tér 4.	Dr. Szalai Csaba egyetemi tanár
4	GYVASK176E1M	Bioszervetlen kémia	3	0	2	koll.	kötelezően választható	Analitikai kémia (kvantitatív) II. Analitikai kémia (kvantitatív) Analitikai kémia II. GYASKAKKE2M GYKASK066E1M GYKASK117E2M	ELTE TTK Kémiai Intézet Analitikai Kémiai Tansz. 1117 Budapest, Pázmány P. sétány 1/A.	Dr. Szoboszlai Norbert egyetemi adjunktus
4	GYVFIZ187E1M	Modellmembránok (liposzómák) alkalmazása a gyógyszerészi gyakorlatban	2	0	2	koll.	kötelezően választható	Kolloidika I. Kolloidika GYKOLKOLE1M GYKGY1072G1M	SE ÁOK Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet 1094 Budapest, Nagyváradi tér 4.	Dr. Fidy Judit egyetemi tanár
5	GYVFMG253E1M	Gyógynövény biotechnológia	3	0	3	koll.	kötelezően választható	Biokémia I. GYOBIKIE1M GYKBMT069G1M	SE GYTK Farmakognóziái Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Szőke Éva professor emerita
5/6*** 7/8**	GYVTLM186E1M	Klinikai fiziológiai vizsgálómódszerek	1	2	3	koll.	kötelezően választható	Élettan I. GYKIKGELE1M GYTLMELNE1M GYKTLM068E1M	Transzlációs Medicina Intézet 1094 Budapest, Tüzoltó u. 37-47.	Dr. Benyó Zoltán egyetemi tanár, intézetigazgató
6	GYVFMG172E1M	A folyadékromatográfia és analitikai alkalmazásai	2	0	2	koll.	kötelezően választható	Analitikai kémia (kvantitatív) II. Analitikai kémia (kvantitatív) Analitikai kémia II. Szerves kémia II. GYASKAKKE2M GYKASK066E1M GYKASK117E2M GYSZKSZKE2M GYKSZK123E2M	SE GYTK Farmakognóziái Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Béni Szabolcs egyetemi docens, intézetig.
6/8*	GYVGEN173E1M	A kemotaxis biológiai és klinikai jelentősége	2	0	2	koll.	kötelezően választható	Élettan II. GYKIKGELE2M GYTLMELNE2M GYKTLM068E2M GYKTLM1245E2M	SE ÁOK Genetikai, Sejt-és Immunbiológiai Intézet 1089 Budapest, Nagyváradi tér 4.	Dr. Kóhidai László egyetemi docens
6/8*	GYVGYH175E1M	Bioanalitikai vizsgálómódszerek és gyakorlati alkalmazásuk a farmakológiában	1	2	3	koll.	kötelezően választható	Analitikai kémia (kvantitatív) II. Analitikai kémia (kvantitatív) Analitikai kémia II. Biokémia II. GYASKAKKE2M GYKASK066E1M GYKASK117E2M GYOBIKIE2M GYKBMT069E2M	SE GYTK Gyógyszerhatástani Intézet 1089 Budapest, Nagyváradi tér 4.	Dr. Tábi Tamás egyetemi docens, intézetig.
6/8*	GYVEGY184E1M	Gyógyszerészi tanácsadás utazóknak	2	0	2	koll.	kötelezően választható	Gyógyszerhatástan-toxicológia I. GYGYHHATE1M GYKGYH086E1M	SE GYTK Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet 1089 Bp., Hőgyes E. u. 7-9.	Dr. Felkai Péter
7	GYVGYH174E1M	Bioanalitikai módszerek a farmakokinetikában	3	0	2	koll.	kötelezően választható	Gyógyszerészi kémia II. Gyógyszerkémia és analízis II. GYGYGYKYE2M GYKGYK076E2M GYKGYK127E2M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes E. u. 7-9.	Dr. Klebovich Imre professor emeritus
7	GYVFMG178E1M	Fitokémia	2	0	2	koll.	kötelezően választható	Gyógynövény- és drogismeret I. GYFMSGNDE1M GYKFMG130E1M	SE GYTK Farmakognóziái Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Kursinszki László egyetemi docens
7	GYVGYI185E1M	Ipari gyógyszer-technológia I. (Gyógyszerforma és készítményfejlesztés)	2	0	2	koll.	kötelezően választható	Gyógyszer-technológia II. Gyógyszerészi kémia II. Gyógyszerkémia és analízis II. GYGYIGYTE2M GYKGYI126E2M GYKGYI249E2M GYGYGYKYE2M GYKGYK076E2M GYKGYK127E2M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes E. u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetigazgató
8	GYVGYI185E2M	Ipari gyógyszer-technológia II. (Műveletek és eljárások)	2	0	2	koll.	kötelezően választható	Ipari gyógyszer-technológia I. Gyógyszer-technológia III. GYGYIGTE1M GYVGYI185E1M GYGYIGYTE3M GYKGYI126E3M GYKGYI249E3M		

Kötelezően választható tárgyak 2021/2022

Ajánlott félév	Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsga-forma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynév/tárgykód)	Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató	
8	GYVFMG177E1M	Étrend-kiegészítők	2	0	2	koll.	kötelezően választható	Gyógynövény- és drogmérlet II. Gyógyszerhatástan-toxicológia I.	GYVFMGND2M GYKFMG130E2M GYGYHHATE1M GYKGYH086E1M	SE GYTK Farmakognózi Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Béni Szabolcs egyetemi docens, intézetig.
8	GYVGYH189E1M	Preklinikai és klinikai neuropszichofarmakológia és pszichofarmakogenetika	1	0	1	koll.	kötelezően választható	Gyógyszerhatástan-toxicológia I. Élettan I.	GYGYHHATE1M GYKGYH086E1M GYKIKGELE1M GYTLMELNE1M GYKTLM068E1M GYKTLM1245E1M	SE GYTK Gyógyszerhatástani Intézet 1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.	Dr. Bagdy György egyetemi tanár
9	GYVGYI181G1M	Gyógyszeripari gyakorlat	0	3	3	gy.jegy	kötelezően választható	Gyógyszer-technológia IV.	GYGYGYTE4M GYKGYI126E4M GYKGYI249E4M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes E. u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetig.
9	GYVPSI190E1M	Pszichiátriai kórképek a gyógyszerészeti gyakorlatban	3	0	2	koll.	kötelezően választható	Gyógyszerhatástan-toxicológia II.	GYGYHHATE2M GYKGYH086E2M	SE ÁOK Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika 1082 Budapest, Balassa utca 6.	Dr. Réthelyi János egyetemi tanár, intézetig.
9***	GYVGYI246E1M	Állatgyógyászati készítmények formulálása	3	0	2	koll.	kötelezően választható	Gyógyszer-technológia IV. Gyógyszerészeti mikrobiológia Élettan II.	GYGYGYTE4M GYMIKGMIE1M GYMIKGMIE1M GYKMIK081E1M GYKIKGELE2M GYTLMELNE2M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes E. u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetigazgató
10**	GYVGYI182E1M	Gyógyszertári gyógyszerkészítés	2	0	2	koll.	kötelezően választható	Gyógyszer-technológia IV.	GYGYGYTE4M GYKGYI126E4M GYKGYI249E4M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes E. u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetig.
10**	GYVEGY183E1M	Gyógyszertári ügyvitel	1	0	2	koll.	kötelezően választható	Gyógyszerügyi ismeretek II.	GYEGYISE2M GYKEGY090E2M	SE GYTK Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet 1089 Bp., Hőgyes E. u. 7-9.	Dr. Zelkó Romána egyetemi tanár, intézetig.
	GYVNYE191E1M	Szaknyelvi alapvizsga francia szaknyelvből	0	0	2	koll.	kötelezően választható			Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
	GYVNYE192E1M	Szaknyelvi alapvizsga olasz szaknyelvből	0	0	2	koll.	kötelezően választható				
	GYVNYE193E1M	Szaknyelvi alapvizsga orosz szaknyelvből	0	0	2	koll.	kötelezően választható				
	GYVNYE194E1M	Szaknyelvi alapvizsga spanyol szaknyelvből	0	0	2	koll.	kötelezően választható				

* A 2020 -tól felmenő rendszerben bevezetett és az átmeneti mintatantervekben az ajánlott félév a különböző évfolyamokon változik

** A 2021/2022. V. évfolyamos és 2022/2023 tanévben V. évfolyamos gyógyszerészhallgatók részére

*** 2021/2022 tanévben kerül utoljára meghirdetésre