

A kredit rendszerű képzés új mintatanterve 2024/2025 tanévben az II. évfolyamra iratkozó hallgatók részére

1. szemeszter										
Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsga-forma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynév/tárgykód)		Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató
GYKGK320E1M	Általános és szervetlen kémia I.	3	4	7	koll.	kötelező			SE GYTK Gyógyszerészi Kémiai Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Balogh György Tibor egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKDEI107G1M	Informatika	0	2	2	gy.jegy	kötelező			EKK Digitális Egészségtudományi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Szócska Miklós egyetemi tanár, intézetig.
GYKFIZ267E1M	A biofizika fizikai alapjai	1	0	1	koll.	kötelező			SE ÁOK Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet 1094 Budapest, Nagyvárad tér 4.	Dr. Herényi Levente egyetemi docens
GYKFIZ268E1M	Biofizika I.	1,5	2,5	4	koll.	kötelező			SE ÁOK Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet 1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47.	Dr. Kellermayer Miklós egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKGEN269E1M	Biológia I.	2	2	4	koll.	kötelező			SE ÁOK Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Int. 1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.	Dr. Buzás Edit egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKOXI270G1M	Elsősegélynyújtás	0,3	0,7	1	gy.jegy	kötelező			SE ETK Oxológia és Sürgősségi Ellátás Tansz. 1088 Budapest, Vas u. 17.	Dr. Hornyák István főiskolai docens
GYKNYE111G1M	A gyógyszerészeti terminológia latin alapjai	0	2	2	gy.jegy	kötelező			Szaknyelvi Intézet 1091 Budapest, Üllői út 25.	Dr. Fogarasi Katalin igazgató
GYKGYH271G1M	Matematika gyógyszerészeknek	2	2	4	gy.jegy	kötelező			SE GYTK Gyógyszerhatástani Intézet 1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.	Dr. Tóthfalusi László egyetemi tanár
GYKEGY113E1M	Bevezetés a gyógyszerészeti tanulmányokba (módszertan, jog)	1	0	1	koll.	kötelező			SE GYTK Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Zelkó Romána egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKEGY114E1M	Gyógyszerészettörténet és propedeutika	2	0	2	koll.	kötelező				
GYKGT0071E1M	Hivatásetikai alapok I.	0	0	0	aláírás	kritérium	FOGADALOMTÉTEL		SE GYTK Dékáni Hivatal	Dr. Antal István egyetemi tanár, dékán
GYKBT1115E1M	Polgári védelmi, katasztrófavédelmi ismeretek I.	1x2/fév	0	0	aláírás	kritérium			Biztonságtechnikai Igazgatóság 1083 Budapest, Illés utca 15.	Simon Máttyás osztályvezető
GYKTSI116G1M	Testnevelés I.	0	1	0	aláírás	kritérium			Testnevelési és Sportközpont 1107 Budapest, Zágrábi út 14.	Várszegi Kornélia igazgató
Összesen:		12,8 1X2/ fév	16,2	28						

A Gyógyszerésztudományi Kar által meghirdetett 1. szemeszteről ajánlott szabadon választható tárgyak

Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsga-forma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynév/tárgykód)		Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató
GYSYGK322G1M	Általános kémiai alapismeretek	0	2	2	gy.jegy	szabadon választható			SE GYTK Gyógyszerészi Kémiai Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Pálfa Tamás egyetemi adjunktus

Egyéb nyelvi és egyetemi kurzusok

Semmelweis Egyetem  
Gyógyszerésztudományi Kar

A kredit rendszerű képzés új mintatanterve 2024/2025 tanévben az II. évfolyamra iratkozó hallgatók részére

2. szemeszter										
Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsga-forma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynév/tárgykód)		Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató
GYKGYK320E2M	Általános és szervetlen kémia II.	3	0	3	szig.*	kötelező	Általános és szervetlen kémia I.	GYKGYK320E1M	SE GYTK Gyógyszerészi Kémiai Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Balogh György Tibor egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKGYK321G1M	Analitikai kémia I.	2	4	6	gy.jegy	kötelező	Általános és szervetlen kémia I. Bev. a gyógyszer. tanulmányokba Matematika gyógyszerészeknek	GYKGYK320E1M GYKEGY113E1M GYKGYH271G1M		
GYKANT272E1M	Anatómia	2	2	2	koll.	kötelező	Biológia I. A gyógyszer. term. latin alapjai	GYKGEN269E1M GYKNYE111G1M	SE ÁOK Anatómiai, Szövet és Fejlődéstani Intézet 1094 Budapest, Tűzoltó u. 58.	Dr. Csáki Ágnes egyetemi docens
GYKFIZ268E2M	Biofizika II.	1,5	2,5	4	szig.*	kötelező	Biofizika I. A biofizika fizikai alapjai	GYKFIZ268E1M GYKFIZ267E1M	SE ÁOK Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet 1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47.	Dr. Kellermayer Miklós egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKGEN269E2M	Biológia II.	2	2	4	szig.*	kötelező	Biológia I.	GYKGEN269E1M	SE ÁOK Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Int. 1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.	Dr. Buzás Edit egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKNYE119G1M	Gyógyszerészeti és orvosi terminológia	0	2	1	gy.jegy	kötelező	A gyógyszerészeti terminológia latin alapjai	GYKNYE111G1M	Szaknyelvi Intézet 1091 Budapest, Üllői út 25.	Dr. Fogarasi Katalin igazgató
GYKMAG120G1M	Kommunikáció és információs hálózatok	1	1	2	gy.jegy	kötelező	Bevezetés a gyógyszerészeti tanulmányokba (módszertan, jog)	GYKEGY113E1M	SE ÁOK Magatartástudományi Intézet 1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.	Dr. Pilling János egyetemi docens
GYKEGY247E1M	Közgazdaságtani alapismeretek	1	0	1	koll.	kötelező	Matematika gyógyszerészeknek Bev. a gyógyszer. tanulmányokba	GYKGYH271G1M GYKEGY113E1M	SE GYTK Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Ivády Vilmos mesteroktató
GYKGY1122G1M	Fizikai kémia gyógyszerészeknek	2	2	4	gy.jegy	kötelező	Általános és szervetlen kémia I. Matematika gyógyszerészeknek	GYKGYK320E1M GYKGYH271G1M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKBT1115E2M	Polgári védelmi, katasztrófavédelmi ismeretek II.	1x2/fév	0	0	aláírás	kritérium	Polgári védelmi, katasztr.jsm. I.	GYKBT1115E1M	Biztonságtechnikai Igazgatóság 1083 Budapest, Illés utca 15.	Simon Máttyás osztályvezető
GYKTSI116G2M	Testnevelés II.	0	1	0	aláírás	kritérium			Testnevelési és Sportközpont 1107 Budapest, Zágrábi út 14.	Várszegi Kornélia igazgató
Összesen:		14,5 1X2/fév	16,5	27						

2. szemeszteről ajánlott szabadon választható tárgyak										
Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsga-forma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynév/tárgykód)		Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató
GYSGYK323E1M	Általános és szervetlen kémiai alapszámítások	2	0	2	koll.	szabadon választható			SE GYTK Gyógyszerészi Kémiai Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Pálla Tamás egyetemi adjunktus
GYSGYH197E1M	A tudományos kutatás első kézből	2	0	2	koll.	szabadon választható	Biofizika I.	GYKFIZ268E1M	SE GYTK Gyógyszerhatástani Intézet 1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.	Dr. Bagdy György egyetemi tanár
GYSGYI201E1M	Gyógyszeripar A-Z-ig	2	0	2	koll.	szabadon választható	Gyógyszerésztörténet és prop.	GYKEGY114E1M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes E. u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetig.
GYSKPK204E1M	Könyvtári informatika	2	0	3	koll.	szabadon választható	Infomatika	GYKDEI107G1M	Központi Könyvtár 1088 Budapest, Mikszáth tér 5.	Dr. Vasas Lívia operatív vezető

Egyéb nyelvi és egyetemi kurzusok

A kredit rendszerű képzés új mintatanterve 2024/2025 tanévben az II. évfolyamra iratkozó hallgatók részére

3. szemeszter

Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsga-forma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynév/tárgykód)	Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató
GYKGYK321E2M	Analitikai kémia II.	4	4	8	szig.*	kötelező	Általános és szerves kémia II. Analitikai kémia I.	SE GYTK Gyógyszerészi Kémiai Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Balogh György Tibor egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKGYI072G1M	Kolloidika	2	2	4	gy.jegy	kötelező	Fizikai kémia gyógyszerészeknek	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Ludányi Krisztina egyetemi docens Dr. Jedlovsky Angéla egyetemi docens
GYKSZK274E1M	Szerves kémia I.	4	4	8	koll.	kötelező	Általános és szerves kémia II.	SE GYTK Szerves Vegytani Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Mándity István egyetemi docens, intézetigazgató
GYKTLM275E1M	Élettan I.	5	2	5	koll.	kötelező	Anatómia Biológia II.	Transzlációs Medicina Intézet 1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47.	Dr. Benyó Zoltán egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKBMT276G1M	Biokémia I.	2,5	0,5	2	gy.jegy	kötelező	Általános és szerves kémia II. Biológia II.	SE ÁOK Biokémiai Tanszék 1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47.	Dr. Ambrus Attila egyetemi tanár
GYKGEN070E1M	Immunológia alapjai	2	0	2	koll.	kötelező	Biológia II.	SE ÁOK Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Int. 1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.	Dr. Buzás Edit egyetemi tanár, intézetig.
GYKBT115E3M	Polgári védelmi, katasztrófavédelmi ismeretek III.	1x2/félév	0	0	aláírás	kritérium	Polgári védelmi, katasztr.ism. II.	Biztonságtechnikai Igazgatóság 1083 Budapest, Illés utca 15.	Simon Mátyás osztályvezető
GYKTSI116G3M	Testnevelés III.	0	1	0	aláírás	kritérium		Testnevelési és Sportközpont 1107 Budapest, Zágrábi út 14.	Várszegi Kornélia igazgató
Összesen:		17,5 1X2/fév	13,5	29					

3. szemesztertől ajánlott szabadon választható tárgyak

Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsga-forma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynév/tárgykód)	Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató
GYSGEN290E1M	Genomika	2	0	2	koll.	szabadon választható	Biológia II.	SE ÁOK Genetikai, Sejt-és Immunbiológiai Int. 1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.	Dr. Hegyesi Hargita egyetemi docens
GYSGYI252E1M	Betegközpontú hatóanyag-felszabadító rendszerek	2	1	3	koll.	szabadon választható	Fizikai kémia gyógyszerészeknek	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes E. u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetig.
GYSGYH319G1M	Bevezetés A Python Programozásba – Alkalmazások a gépi tanulásban és a mesterséges intelligenciában	0	2	2	gy.jegy	szabadon választható	Matematika gyógyszerészeknek	SE GYTK Gyógyszerhatástani Intézet 1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.	Dr. Tóthfalusi László egyetemi tanár

Egyéb nyelvi és egyetemi kurzusok

A kredit rendszerű képzés új mintatanterve 2024/2025 tanévben az II. évfolyamra iratkozó hallgatók részére

4. szemeszter										
Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsga-forma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynév/tárgykód)		Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató
GYKBMT276E2M	Biokémia II.	2	1	3	szig.*	kötelező	Biokémia I.	GYKBMT276G1M	SE ÁOK Biokémiai Tanszék 1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47.	Dr. Ambrus Attila egyetemi tanár
GYKSZK274E2M	Szerves kémia II.	4	4	8	szig.*	kötelező	Szerves kémia I.	GYKSZK274E1M	SE GYTK Szerves Vegytani Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Mándity István egyetemi docens.
GYKGY1248G1M	Fiziológiás gyógyszerészet és gyógyszerformatan	2	2	4	gy.jegy	kötelező	Fizikai kém. gyógyszerészeknek Gyógyszerésztört. és prop.	GYKGY122G1M GYKEGY114E1M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, Intézetigazgató
GYKTLM275E2M	Élettan II.	5	2	7	szig.*	kötelező	Élettan I. Biokémia I.	GYKTLM275E1M GYKBMT276G1M	Transzlációs Medicina Intézet 1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47.	Dr. Benyó Zoltán egyetemi tanár, Intézetigazgató
GYKGY1078G1M	Nanotechnológia	2	2	4	gy.jegy	kötelező	Kolloidika	GYKGY1072G1M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetig.
GYKGT0277G1M	Gyógyszertári gyakorlat I.	0	80/félév	2	gy.jegy	kötelező	Fizikai kémia gyógyszerészeknek Gyógyszerészeti és orvosi term.	GYKGY1122G1M GYKGYE119G1M	Akkreditált vagy felsőoktatási intézmény által minősített közfoglalmú gyógyszerárban teljesítendő	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetig.
GYKBT115E4M	Polgári védelmi, katasztrófavédelmi ismeretek IV.	1x2/félév	0	0	aláírás	kritérium	Polgári védelmi, katasztr.ism. III.	GYKBT115E3M	Biztonságttechnikai Igazgatóság 1083 Budapest, Illés utca 15.	Simon Máttyás osztályvezető
GYKTSI116G4M	Testnevelés IV.	0	1	0	aláírás	kritérium			Testnevelési és Sportközpont 1107 Budapest, Zágrábi út 14.	Várszegi Kornélia igazgató
Összesen:		15 1X2/fév	12 80 óra/fév	28						

4. szemeszteről ajánlott szabadon választható tárgyak										
Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsga-forma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynév/tárgykód)		Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató
GYSEFMG294E1M	A folyadékromatográfia és analitikai alkalmazásai	2	0	2	koll.	szabadon választható	Analitikai kémia II.	GYKGYK321E2M	SE GYTK Farmakognóziális Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Alberti Ágnes egyetemi docens
GYSEGYK326E1M	Bioszervetlen kémia	3	0	2	koll.	szabadon választható	Analitikai kémia II.	GYKGYK321E2M	SE GYTK Gyógyszerészeti Kémiai Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Szoboszlai Norbert egyetemi adjunktus
GYSEFIZ292E1M	Modellmembránok (liposzómák) alkalmazása a gyógyszerészeti gyakorlatban	2	0	2	koll.	szabadon választható	Kolloidika	GYKGY1072G1M	SE ÁOK Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet 1094 Budapest, Nagyvárud tér 4.	Dr. Voszka István egyetemi docens
GYSSZK202E1M	Gyógyszerszintézis	3	0	3	koll.	szabadon választható	Szerves kémia I.	GYKSZK274E1M	SE GYTK Szerves Vegytani Intézet 1092 Budapest, Hőgyes E. u. 7-9.	Dr. Krajszovszky Gábor egyetemi docens
GYSEGY265G1M	Interkulturális kommunikáció	1	1	2	gy.jegy	szabadon választható	Kommunikáció és információs hálózatok	GYKMAG120G1M	SE GYTK Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Szépe Orsolya tudományos munkatárs
GYSMBT356E1M	Jelátvitel és célzott terápia	2	0	2	koll.	szabadon választható	Biokémia I. Élettan I.	GYKBMT276G1M GYKTLM275E1M	SE ÁOK Molekuláris Biológiai Tanszék 1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47.	Dr. Tamási Viola egyetemi docens
GYSSZK207E1M	Névreakciók a szerves kémiában	2	0	2	koll.	szabadon választható	Szerves kémia I.	GYKSZK274E1M	SE GYTK Szerves Vegytani Intézet 1092 Budapest, Hőgyes E. u. 7-9.	Dr. Czompa Andrea egyetemi adjunktus
GYSSZK260G1M	Válogatott fejezetek a szerves kémiából	0	1	1	gy.jegy	szabadon választható	Szerves kémia I.	GYKSZK274E1M	SE GYTK Szerves Vegytani Intézet 1092 Budapest, Hőgyes E. u. 7-9.	Dr. Krajszovszky Gábor egyetemi docens
GYSSZG234G2M	II. évf. utáni 2 hetes Nyári szakmai gyakorlat I.	0	40 óra/hét	2	gy.jegy	szabadon választható			Végezhető: - akkreditált közfoglalmú gyógyszerárban, - intézeti gyógyszerárban, - galenusi laboratórium, - kutatóintézet, - egyetemi intézet, - gyógyszergyártási technológiai üzem	Dr. Antal István egyetemi tanár, Intézetigazgató
GYSSZG234G4M	II. évf. utáni 4 hetes Nyári szakmai gyakorlat I.	0	40 óra/hét	4	gy.jegy	szabadon választható	Kolloidika Élettan I.	GYKGY1072G1M GYKTLM275E1M		

Egyéb nyelvi és egyetemi kurzusok

A kredit rendszerű képzés új mintatanterve 2024/2025 tanévben az II. évfolyamra iratkozó hallgatók részére

5. szemeszter

Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsga-forma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynév/tárgykód)	Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató
GYKFMG278E1M	Gyógyszerészi növénytan	2	2	3	koll.	kötelező	Biokémia I. GYKBMT276G1M	SE GYTK Farmakognóziail Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Alberti Agnes egyetemi docens, intézetigazgató
GYKGYI074E1M	Biotechnológia	1	0	1	koll.	kötelező	Biokémia I. GYKBMT276G1M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Ludányi Krisztina egyetemi docens
GYKDIE080E1M	Táplálkozástan	1	0	1	koll.	kötelező	Élettan II. Biokémia II. GYKTLM275E2M GYKBMT276E2M	SE ETK Dietetikai és Táplálkozástudományi Tsz. 1088 Budapest, Vas utca 17.	Dr. Lichhammer Adrienn egyetemi docens
GYKGYI281G1M	Gyógyszer-technológia I.	2	3	5	gy.jegy	kötelező	Fizi. gyógysz. és gy.formatan Gyógyszerészeti és orvosi term. Nanotechnológia GYKGYI248G1M GYKNYE119G1M GYKGYI078G1M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKGYK279E1M	Gyógyszerkémia és analízis I.	4	4	8	koll.	kötelező	Analitikai kémia II. Szerves kémia II. GYKGYK321E2M GYKSZK274E2M	SE GYTK Gyógyszerész Kémiai Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Balogh György Tibor egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKMIK280E1M	Gyógyszerészi mikrobiológia	3	2	4	koll.	kötelező	Immunológia alapjai GYKGEN070E1M	SE ÁOK Orvosi Mikrobiológiai Intézet 1089 Budapest, Nagyvárud tér 4.	Dr. Szabó Dóra egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKGYH128G1M	Kórtani és klinikai alapismeretek I.	2	1	2	gy.jegy	kötelező	Élettan II. Biokémia II. Elsősegélynyújtás GYKTLM275E2M GYKBMT276E2M GYKXIX1270G1M	SE GYTK Gyógyszerhatástani Intézet 1089 Budapest, Nagyvárud tér 4.	Dr. Juhász Gabriella egyetemi docens
GYKLM1082E1M	Klinikai kémia és laboratóriumi diagnosztika	2	0	2	koll.	kötelező	Élettan II. Biokémia II. GYKTLM275E2M GYKBMT276E2M	SE ÁOK Laboratóriumi Medicina Intézet 1089 Budapest, Nagyvárud tér 4.	Dr. Vásárhelyi Barna egyetemi tanár
GYKGYI085E1M	Állatgyógyászati készítmények	1	0	1	koll.	kötelező	Fiziológiás gyógyszerészet és gyógyszerformatan GYKGYI248G1M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetig.
GYKTSI116G5M	Testnevelés V.	0	1	0	aláírás	kritérium		Testnevelési és Sportközpont 1107 Budapest, Zágrábi út 14.	Várszegi Kornélia igazgató
Összesen:		18	13	27					

5. szemeszteről ajánlott szabadon választható tárgyak

Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsga-forma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynév/tárgykód)	Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató
GYSFMG293E1M	Gyógynövény biotechnológia	3	0	3	koll.	szabadon választható	Biokémia I. GYKBMT276G1M	SE GYTK Farmakognóziail Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Szőke Éva professor emerita

Egyéb nyelvi és egyetemi kurzusok

A kredit rendszerű képzés új mintatanterve 2024/2025 tanévben az II. évfolyamra iratkozó hallgatók részére

6. szemeszter										
Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsga-forma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynév/tárgykód)		Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató
GYKGYH128E2M	Kórtani és klinikai alapismeretek II.	2	1	3	szig.*	kötelező	Kórtani és klinikai alapiszm. I. Gyógyszerészi mikrobiológia Táplálkozástan	GYKGYH128G1M GYKMIK280E1M GYKDIE080E1M	SE GYTK Gyógyszerhatástani Intézet 1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.	Dr. Juhász Gabriella egyetemi docens
GYKFMG284G1M	Gyógynövény- és drogismeret I.	2	4	5	gy.jegy	kötelező	Gyógyszerészi növénytan	GYKFMG278E1M	SE GYTK Farmakognóziail Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Alberti Ágnes egyetemi docens, intézetigazgató
GYKGYK279E2M	Gyógyszerkémia és analízis II.	4	4	7	szig.*	kötelező	Gyógyszerkémia és analízis I.	GYKGYK279E1M	SE GYTK Gyógyszerészi Kémiai Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Balogh György Tibor egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKGYI281E2M	Gyógyszer-technológia II.	2	6	6	koll.	kötelező	Gyógyszer-technológia I. Gyógyszerkémia és analízis I.	GYKGYI281G1M GYKGYK279E1M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKGYH282G1M	Statisztika gyógyszerészeknek	2	2	3	gy.jegy	kötelező	Matematika gyógyszerészeknek Fiz. gyógyszer. és gy.formatan Informatika	GYKGYH271G1M GYKGYI248G1M GYKDEI107G1M	GYTK Gyógyszerhatástani Intézet 1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.	Dr. Tóthfalusi László egyetemi tanár
GYKGYH283E1M	Gyógyszerhatástán és toxikológia I.	2	2	4	koll.	kötelező	Kórtani és klinikai alapiszm. I. Fiziológiás gyógyszer. és gy.formatan	GYKGYH128G1M GYKGYI248G1M	SE GYTK Gyógyszerhatástani Intézet 1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.	Dr. Tábi Tamás egyetemi docens, intézetigazgató
GYKGT0277G2M	Gyógyszertári gyakorlat II.	0	80/félév	2	gy.jegy	kötelező	Gyógyszer-technológia I. Gyógyszerkémia és analízis I.	GYKGYI281G1M GYKGYK279E1M	Akkreditált vagy felsőoktatási intézmény által minősített közfoglalmú gyógyszerteráiban teljesítendő	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetig.
GYKTSI116G6M	Testnevelés VI.	0	1	0	aláírás	kritérium			Testnevelési és Sportközpont 1107 Budapest, Zágrábi út 14.	Várszegi Kornélia igazgató
Összesen:		14	20 80 óra/fév	30						

6. szemesztertől ajánlott szabadon választható tárgyak

Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsga-forma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynév/tárgykód)		Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató
GYSGEN295E1M	A kemotaxis biológiai és klinikai jelentősége	2	0	2	koll.	szabadon választható	Élettan II.	GYKTLM275E2M	SE ÁOK Genetikai, Sejt-és Immunbiológiai Int. 1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.	Dr. Kőhidai László egyetemi tanár
GYSGYH296E1M	Bioanalitikai vizsgálómódszerek és gyakorlati alkalmazásuk a farmakológiában	1	2	3	koll.	szabadon választható	Analitikai kémia II. Biokémia II.	GYKGYK321E2M GYKBMT276E2M	SE GYTK Gyógyszerhatástani Intézet 1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.	Dr. Tábi Tamás egyetemi docens, intézetig.
GYSGYK196E1M	A hatóanyag-felzívódás előrejelzésének vizsgálómódszerei	2	0	2	koll.	szabadon választható	Gyógyszerkémia és analízis II. Gyógyszer-technológia II.	GYKGYK279E2M GYKGYI281E2M	SE GYTK Gyógyszerészi Kémiai Intézet 1092 Budapest, Hőgyes E. u. 7-9.	Dr. Balogh György Tibor egyetemi tanár, intézetigazgató
GYSGYK206E1M	Molekulaszerkezet-meghatározás spektroszkópiai módszerekkel	3	0	3	koll.	szabadon választható	Gyógyszerkémia és analízis I.	GYKGYK279E1M	SE GYTK Gyógyszerészi Kémiai Intézet 1092 Budapest, Hőgyes E. u. 7-9.	Dr. Horváth Péter egyetemi docens
GYSSZG239G2M	III. évf. utáni 2 hetes Nyári szakmai gyakorlat II.	0	40 óra/hét	2	gy.jegy	szabadon választható	Gyógyszer-technológia I.	GYKGYI281G1M	Végezhető: - akkreditált közfoglalmú gyógyszerteráiban, - intézeti gyógyszerteráiban, - galenusi laboratórium, - kutatóintézet, - egyetemi intézet, - gyógyszergyártási technológiai üzem	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetigazgató
GYSSZG239G4M	III. évf. utáni 4 hetes Nyári szakmai gyakorlat II.	0	40 óra/hét	4	gy.jegy	szabadon választható				

Egyéb nyelvi és egyetemi kurzusok

Semmelweis Egyetem  
Gyógyszerésztudományi Kar

A kredit rendszerű képzés új mintatanterve 2024/2025 tanévben az II. évfolyamra iratkozó hallgatók részére

7. szemeszter										
Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsga-forma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynév/tárgykód)		Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató
GYKFMG284E2M	Gyógynövény- és drogismeret II.	2	4	5	szig.*	kötelező	Gyógynövény- és drogismeret I.	GYKFMG284G1M	SE GYTK Farmakognóziail Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Alberti Ágnes egyetemi docens
GYKGYK285E1M	Műszeres gyógyszeranalízis	2	5	6	koll.	kötelező	Gyógyszerkémia és analízis II. Gyógyszer-technológia II. Biofizika II.	GYKGYK279E2M GYKGYI281E2M GYKFIZ268E2M	SE GYTK Gyógyszerészi Kémiai Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Balogh György Tibor egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKGYH283E2M	Gyógyszerhatástan és toxikológia II.	3	2	5	koll.	kötelező	Gyógyszerhatástan és tox. I. Kórtani és klinikai alapiszm. II.	GYKGYH283E1M GYKGYH128E2M	SE GYTK Gyógyszerhatástani Intézet 1089 Budapest, Nagyvárud tér 4.	Dr. Tábi Tamás egyetemi docens, intézetigazgató
GYKGYI281E3M	Gyógyszer-technológia III.	2	8	7	koll.	kötelező	Gyógyszer-technológia II.	GYKGYI281E2M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKGYI088E1M	Biológiai gyógyszerek	2	0	2	koll.	kötelező	Gyógyszerkémia és analízis II. Gyógyszerhatástan és tox. I. Biotechnológia	GYKGYK279E2M GYKGYH283E1M GYKGYI074E1M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Ludányi Krisztina egyetemi docens
GYKEGY286E1M	Gyógyszerügyi ismeretek I.	2	0	2	koll.	kötelező	Gyógyszerésztört. és prop. Gyógyszer-technológia II.	GYKEGY114E1M GYKGYI281E2M	SE GYTK Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Zelkó Romána egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKETE131G1M	Farmakoökönómia	0,5	0,5	1	gy.jegy	kötelező	Gyógyszerhatástan és toxi. I. Közgazdaságtani alapismeretek Statisztika gyógyszerészeknek	GYKGYH283E1M GYKEGY247E1M GYKGYH282G1M	Egészségügyi Technológiai Értékelő és Elemzési Központ 1085 Budapest, Üllői út 25.	Dr. Inotai András egyetemi docens
GYKFRM288E1M	Semmelweis Szimpózium	24/félév	0	0	aláírás	kritérium			SE ÁOK Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet 1089 Budapest, Nagyvárud tér 4.	Dr. Ferdinándy Péter egyetemi tanár
GYKTSI116G7M	Testnevelés VII.	0	1	0	aláírás	kritérium			Testnevelési és Sportközpont 1107 Budapest, Zággrábi út 14.	Várszegi Kornélia igazgató
Összesen:		13,5 24/félév	20,5	28						

7. szemeszteről ajánlott szabadon választható tárgyak

Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsga-forma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynév/tárgykód)		Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató
GYSGYI298E1M	Bioanalitikai módszerek a farmakokinetikában	3	0	3	koll.	szabadon választható	Gyógyszerkémia és analízis II.	GYKGYK279E2M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes E. u. 7-9.	Dr. Klebovich Imre egyetemi tanár
GYSFMG299E1M	Fitokémia	2	0	2	koll.	szabadon választható	Gyógynövény- és drogismeret I.	GYKFMG284G1M	SE GYTK Farmakognóziail Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Kursinszki László egyetemi docens
KSRHTGYMIKF_1M	Gyógyszermolekulák ipari kutatása, felfedezése I.	2	0	1	koll.	szabadon választható	Biokémia II. Élettan II.	GYKBMT343E2M GYKTLM275E2M	Richter Tanszék 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Lendvai Balázs tanszékvezető
GYSGYI300E1M	Ipari gyógyszer-technológia I. (Gyógyszerforma és készítményfejlesztés)	2	0	2	koll.	szabadon választható	Gyógyszer-technológia II. Gyógyszerkémia és analízis II.	GYKGYI281E2M GYKGYK279E2M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes E. u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetig.
GYSFMG205E1M	Mérgező növények, növényi mérgezések	2	0	2	koll.	szabadon választható	Gyógynövény- és drogismeret I.	GYKFMG284G1M	SE GYTK Farmakognóziail Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Boldizsár Imre egyetemi docens
GYSNYE228G1M	Tudományos közlemény írása angol nyelven	0	2	2	gy.jegy	szabadon választható	Gyógyszer-technológia II. Gyógyszerkémia és analízis II.	GYKGYI281E2M GYKGYK279E2M	Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi Katalin igazgató

Egyéb nyelvi és egyetemi kurzusok

A kredit rendszerű képzés új mintatanterve 2024/2025 tanévben az II. évfolyamra iratkozó hallgatók részére

8. szemeszter

Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsga-forma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynév/tárgykód)	Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató
GYKGYH283E3M	Gyógyszerhatástan és toxikológia III.	3	2	6	szig.*	kötelező	Gyógyszerhatástan és tox. II. GYKGYH283E2M	SE GYTK Gyógyszerhatástani Intézet 1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.	Dr. Tábi Tamás egyetemi docens, intézetigazgató
GYKGYI281E4M	Gyógyszer-technológia IV.	2	8	10	szig.*	kötelező	Gyógyszer-technológia III. GYKGYI281E3M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Högyes Endre u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKEGY286E2M	Gyógyszerügyi ismeretek II.	2	2	4	szig.*	kötelező	Gyógyszerügyi ismeretek I. Gyógyszer-technológia III. GYKEGY286E1M GYKGYI281E3M	SE GYTK Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet 1092 Budapest, Högyes Endre u. 7-9.	Dr. Zelkó Romána egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKNEI287E1M	Népegészségtan	2	2	4	koll.	kötelező	Kórtani és klinikai alapszm. II. Táplálkozástan GYKGYH128E2M GYKDIE080E1M	SE ÁOK Népegészségtani Intézet 1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.	Dr. Vágvári Zoltán egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKFMG092E1M	Fitoterápia	2	0	2	koll.	kötelező	Gyógynövény- és drogismeret II. GYKFMG284E2M	SE GYTK Farmakognóziai Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Alberti Ágnes egyetemi docens
GYKSZD132G1M	Diplomamunka-készítés I.	0	2	0	aláírás	kritérium	Gyógyszerhatástan és tox. I. Gyógyszer-technológia II. Gyógynövény- és drogismeret II. GYKGYH283E1M GYKGYI281E2M GYKFMG284E2M		
GYKTSI116G8M	Testnevelés VIII.	0	1	0	aláírás	kritérium		Testnevelési és Sportközpont 1107 Budapest, Zágrábi út 14.	Várszegi Kornélia igazgató
<b>Összesen:</b>		<b>11</b>	<b>17</b>	<b>26</b>					

8. szemeszteről ajánlott szabadon választható tárgyak

Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsga-forma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynév/tárgykód)	Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató
GYSFMG301E1M	Étrend-kiegészítők	2	0	2	koll.	szabadon választható	Gyógynövény- és drogismeret II. Gyógyszerhatástan-toxikológia I. GYKFMG284E2M GYKGYH283E1M	SE GYTK Farmakognóziai Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Ványolós Attila egyetemi adjunktus
GYSEGY297E1M	Gyógyszerészeti tanácsadás utazóknak	2	0	2	koll.	szabadon választható	Gyógyszerhatástan-toxikológia I. GYKGYH283E1M	SE GYTK Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet 1089 Bp., Högyes E. u. 7-9.	Dr. Felkai Péter
KSRHTGYMIKF_2M	Gyógyszermolekulák ipari kutatása, felfedezése II.	2	0	1	koll.	szabadon választható	Gyógyszermolekulák ipari kutatása, felfedezése I. KSRHTGYMIKF_1M	Richter Tanszék 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Lendvai Balázs tanszékvezető
GYSGYI300E2M	Ipari gyógyszer-technológia II. (Műveletek és eljárások)	2	0	2	koll.	szabadon választható	Ipari gyógyszer-technológia I. Gyógyszer-technológia III. GYSGYI300E1M GYKGYI281E3M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Högyes E. u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetig.
GYSGYH324G1M	Preklinikai és klinikai neuropszichofarmakológia és pszichofarmakogenetika	0	1	1	gy.jegy	szabadon választható	Gyógyszerhatástan-toxikológia I. GYKGYH283E1M	SE GYTK Gyógyszerhatástani Intézet 1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.	Dr. Bagdy György egyetemi tanár
GYSFMG200E1M	Gyógynövények és a kozmetika kapcsolata	2	0	2	koll.	szabadon választható	Gyógynövény- és drogismeret I. GYKFMG284G1M	SE GYTK Farmakognóziai Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Gampe Nóra egyetemi tanársegéd

Egyéb nyelvi és egyetemi kurzusok



Semmelweis Egyetem  
Gyógyszerésztudományi Kar

A kredit rendszerű képzés új mintatanterve 2024/2025 tanévben az II. évfolyamra iratkozó hallgatók részére

9. szemeszter										
Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsgaforma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynév/tárgykód)		Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató
GYKGT0133G1M	Záróvizsga előtti kötelező szakmai gyak. I. (2 hónap)	0	40	8	gy.jegy	kötelező	Gyógyszerhatástan és tox. III. Gyógyszer-technológia IV. Gyógyszerügyi ismeretek II.	GYKGYH283E3M GYKGYI281E4M GYKEGY286E2M		Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetig.
GYKGYH250E1M	Gyógyszeres terápia	2	3	4	koll.	kötelező	Gyógyszerhatástan és tox. III. Gyógyszer-technológia IV. Fitoterápia	GYKGYH283E3M GYKGYI281E4M GYKFMG092E1M	SE GYTK Gyógyszerhatástani Intézet 1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.	Dr. Szókó Éva egyetemi tanár
GYKEGY096E1M	Gyógyszerészi gondozás	2	3	4	koll.	kötelező	Gyógyszerhatástan és tox. III. Gyógyszer-technológia IV.	GYKGYH283E3M GYKGYI281E4M	SE GYTK Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Hankó Balázs egyetemi tanár
GYKGYI251E1M	Klinikai farmakokinetika és biofarmácia	2	3	3	koll.	kötelező	Gyógyszerhatástan és tox. III. Gyógyszer-technológia IV.	GYKGYH283E3M GYKGYI281E4M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetig.
GYKMAG098G1M	Gyógyszerészi kommunikáció és integrált tanácsadás	1	2	2	gy.jegy	kötelező	Gyógyszerhatástan és tox. III. Gyógyszerügyi ismeretek I.	GYKGYH283E3M GYKEGY286E1M	SE ÁOK Magatartástudományi Intézet 1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.	Dr. Pilling János egyetemi docens
GYKDEI099G1M	Gyógyszerészi informatika	1	1	1	gy.jegy	kötelező	Gyógyszer-technológia IV. Gyógyszerügyi ismeretek I.	GYKGYI281E4M GYKEGY286E1M	EKK Digitális Egészségtudományi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Szócska Miklós rektori megbízott vezető
GYKEGY093E1M	Gyógyszerészi gazdálkodás és menedzsment	1	1	2	koll.	kötelező	Farmakoökonomia	GYKETE131G1M	SE GYTK Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Hankó Balázs egyetemi tanár
GYKEGY100E1M	Klinikai gyógyszerészet	1,2	1,2	1	koll.	kötelező	Gyógyszerhatástan és tox. III. Gyógyszer-technológia IV.	GYKGYH283E3M GYKGYI281E4M	SE ÁOK Magatartástudományi Intézet 1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.	Etika: Dr. Kovács József egyetemi tanár Szociológia: Dr Győrffy Zsuzsa egyetemi docens
GYKSZD132G2M	Diplomamunka-készítés II.	0	5	0	aláírás	kritérium	Diplomamunka-készítés I.	GYKSZD132G1M		
GYKTSI116G9M	Testnevelés IX.	0	1	0	aláírás	kritérium			Testnevelés és Sportközpont 1107 Budapest, Zágrábi út 14.	Várszegi Kornélia igazgató
Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/fév)	Gyakorlat (óra/fév)	Kredit	Vizsgaforma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynév/tárgykód)		Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató
<b>Gyógyszeripari és gyógyszerfelügyeleti hatósági ismeretek</b>		<b>28</b>	<b>28</b>	<b>4</b>	<b>gy.jegy</b>					
GYKGYI102G1M	Gyógyszerengedélyezés	12	12	1	gy.jegy	kötelező	Gyógyszer-technológia IV. Gyógyszerügyi ismeretek I.	GYKGYI281E4M GYKEGY286E1M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKGYI103G1M	Farmakovigilancia és farmakoepidemiológia	4	4	1	gy.jegy	kötelező	Gyógyszerhatástan és tox. III.	GYKGYH283E3M		
GYKGYI104G1M	Minőségbiztosítás	4	4	1	gy.jegy	kötelező	Gyógyszer-technológia IV. Gyógyszerügyi ismeretek I.	GYKGYI281E4M GYKEGY286E1M		
GYKGYI105G1M	Gyógyszerinnováció és klinikai vizsgálatok	8	8	1	gy.jegy	kötelező	Gyógyszerhatástan és tox. III. Gyógyszer-technológia IV.	GYKGYH283E3M GYKGYI281E4M		
<b>Összesen:</b>		<b>11,2 28/fév</b>	<b>21,2+40/hét 28/fév</b>	<b>30</b>						

9. szemeszteről ajánlott szabadon választható tárgyak

Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsgaforma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynév/tárgykód)		Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató
GYSGYI303G1M	Gyógyszeripari gyakorlat	0	3	3	gy.jegy	szabadon választható	Gyógyszer-technológia IV.	GYKGYI281E4M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes E. u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetig.
GYSFMG357E1M	Elhanyagolt trópusi betegségek: Farmakoterápia és közegészségügy	2	0	2	koll.	szabadon választható	Fitoterápia Gyógyszerhatástan és tox. III.	GYKFMG092E1M GYKGYH283E3M	SE GYTK Farmakognóziai Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Alberti Ágnes egyetemi docens, intézetig.
GYSPSI304E1M	Pszichiátriai kórképek a gyógyszerészi gyakorlatban	3	0	2	koll.	szabadon választható	Gyógyszerhatástan-toxicológia II.	GYKGYH283E2M	SE ÁOK Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika 1082 Budapest, Balassa utca 6.	Dr. Réthelyi János egyetemi tanár, intézetig.

Egyéb nyelvi és egyetemi kurzusok

A kredit rendszerű képzés új mintatanterve 2024/2025 tanévben az II. évfolyamra iratkozó hallgatók részére

10. szemeszter

Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsga-forma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynév/tárgykód)	Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató
GYKGT0133G2M	Záróvizsga előtti kötelező szakmai gyak. II. (4 hónap)	0	40	16	gy.jegy	kötelező	ZV előtti kötelező szakmai gyak. I. GYKGT0133G1M		Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetig.
GYKSZD134E1M	Diplomamunka-védés	1/félév	0	10	szig.*	kötelező	Diplomamunka-készítés II. GYKSZD132G2M		
GYKGT0071E2M	Hivatásetikai alapok II.	0	0	0	aláírás	kritérium	ESKÜTÉTEL	SE GYTK Dékáni Hivatal	Dr. Antal István egyetemi tanár, dékán
GYKNYE135E1M	Szaknyelvi alapvizsga angol nyelvből**	1/félév	0	0	aláírás	kritérium		Szaknyelvi Intézet	Dr. Fogarasi Katalin igazgató
GYKNYE136E1M	Szaknyelvi alapvizsga német nyelvből**	1/félév	0	0	aláírás	kritérium		1091 Budapest, Üllői út 25.	
<b>Összesen:</b>		<b>3/fév</b>	<b>40</b>	<b>26</b>					

\* Az oklevél minősítésének alapjául szolgáló átlagba beszámító osztályzat

\*\* Legkésőbb a 10. szemeszterben kell teljesíteni

10. szemesztertől ajánlott szabadon választható tárgy

Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsga-forma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynév/tárgykód)	Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató
GYSGY1305E1M	Gyógyszerkészítés (Záróvizsga előkészítő kurzus)	2	0	2	koll.	szabadon választható	Gyógyszer-technológia IV. GYKGYI281E4M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes E. u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetig.

Összkredit kötelező tantárgyakból: 279

Ajánlott szabadon választható tárgyak

GYSGTO355I1GM	Demonstrátori tevékenység (őszi félév)	0	2	1	gy.jegy	szabadon választható	Demonstrátori/Mentor kinevezés pályázat után - Záró beszámoló leadása a szorgalmi időszak végéig	Adott tanévben demonstrátori pályázatot meghirdetett Intézeteknél ld. Kari honlap: <a href="https://semmelweis.hu/gytk">https://semmelweis.hu/gytk</a> Pályázat	Dr. Ludányi Krisztina egyetemi docens
GYSGTO355J1GM	Demonstrátori tevékenység (tavaszi félév)	0	2	1	gy.jegy	szabadon választható			
GYSGTO359A1GM	Mentorprogram (őszi félév)	0	2	1	gy.jegy	szabadon választható		SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes E. u. 7-9.	
GYSGTO359B1GM	Mentorprogram (tavaszi félév)	0	2	1	gy.jegy	szabadon választható			
GYSTDK208I1GM	TDK munka (őszi félév)	0	1	1	gy.jegy	szabadon választható	Az adott Intézetrel/Tanszékkel előzetes egyeztetés szükséges		
GYSTDK208J1GM	TDK munka (tavaszi félév)	0	1	1	gy.jegy	szabadon választható			
GYSEGY354A1GM	Klinikai munka (őszi félév)	0	6	1	gy.jegy	szabadon választható	Limitált létszámmal meghirdetett kurzus, a jelentkezéshez előzetes egyeztetés szükséges	SE GYTK Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Zalkó Romána egyetemi tanár, intézetigazgató
GYSEGY354B1GM	Klinikai munka (tavaszi félév)	0	6	1	gy.jegy	szabadon választható			

Szabadon választható tárgyakból teljesítendő kreditek száma

A 9. szemeszter végéig összesen 21 kreditet kell teljesíteni szabadon választható tárgyakból, ebből 10 kreditet a mintatantervben szemeszterenként ajánlott tárgyak közül kell teljesíteni, a fennmaradó 11 kreditet a kari szabadon választható tárgyakon kívül demonstrátori munkával, mentortevékenységgel, TDK munkával, valamint az Egyetemen meghirdetett egyéb szabadon választható tárgyakból is teljesíthető.

Nyelvi követelmény

1. A gyógyszerész szakon a mesterfokozat megszerzéséhez angol nyelvből államilag elismert, általános nyelvi, középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvány, vagy oklevél szükséges, amely kiváltható az Egyetem Szaknyelvi Intézetében teljesített államilag elismert B2 szintű általános angol nyelvvizsgát helyettesítő egyetemi nyelvi vizsgával.

2. Ezen felül a mesterfokozat megszerzéséhez a kritériumkövetelményként bevezetett - a gyógyszerészet releváns szakmai szókincsét is magába foglaló szaknyelvi ismeretek - a „szaknyelvi alapvizsga angol nyelvből” vagy a „szaknyelvi alapvizsga német nyelvből” tantárgyak valamelyikét kell teljesíteni a képzés mintatantervében rögzített követelményeknek megfelelően legkésőbb az abszolutórium megszerzéséig (ld. 10. szemeszter)