

Semmelweis Egyetem
Gyógyszerésztudományi Kar

A kredit rendszerű képzés új mintatanterve 2025/2026 tanévben a V. 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
GYKASK106G1M	Általános és szervetlen kémia (gyakorlat) I.	0	4	4	gy.jegy	kötelező			Dr. Szoboszlai Norbert egyetemi adjunktus
GYKASK106E1M	Általános és szervetlen kémia I.	3	0	3	koll.	kötelező	ELTE TTK Kémiai Intézet Analitikai Kémiai Tansz. 1117 Budapest, Pázmány P. sétány 1/A	Dr. Szalai István egyetemi tanár Dr. Béni Szabolcs egyetemi docens	
GYKDEH107G1M	Informatika	0	2	2	gy.jegy	kötelező		EKK Digitális Egészségtudományi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Szócska Miklós egyetemi tanár, intézetig.
GYKFIZ108G1M	Biofizika (gyakorlat) I.	0	2,5	2	gy.jegy	kötelező		SE AOK Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet 1094 Budapest, Tüdőltó u. 37-47.	Dr. Kellermayer Miklós egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKFIZ108E1M	Biofizika I.	1,5	0	2	koll.	kötelező			
GYKGEM109G1M	Biológia (gyakorlat) I.	0	2	2	gy.jegy	kötelező		SE AOK Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Int. 1089 Budapest, Nagyvárud tér 4.	Dr. Buzás Edit egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKGEM109E1M	Biológia I.	2	0	2	koll.	kötelező			
GYKTRA110G1M	Elsősegélynyújtás	0	1	1	gy.jegy	kötelező		SE AOK Traumatológiai Tanszék 1145 Budapest, Uzsoki utca 29-41.	Dr. Hangody László egyetemi tanár, tanszék.
GYKNYE111G1M	A gyógyszerészeti terminológia latin alapjai	0	2	2	gy.jegy	kötelező		Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi Katalin igazgató
GYKEGY112G1M	Matematika gyógyszerészeknek (gyakorlat)	0	2	2	gy.jegy	kötelező			Dr. Tóthfalusi László egyetemi docens
GYKEGY112E1M	Matematika gyógyszerészeknek	2	0	2	koll.	kötelező		SE GYTK Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet 1092 Budapest, Högyes Endre u. 7-9.	Dr. Zétkó Romána egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKEGY113E1M	Bevezetés a gyógyszerészeti tanulmányokba (módszertan, jog)	1	0	1	koll.	kötelező			
GYKEGY114E1M	Gyógyszerésztörténet és propedeutika	2	0	2	koll.	kötelező			
GYKGT007E1M	Hivatásetikai alapok I.	0	0	0	aláírás	kritérium	FOGADALOMTÉTEL	SE GYTK Dékáni Hivatal	Dr. Antal István egyetemi tanár, dékán
GYKBT115E1M	Polgári védelmi, katasztrófavédelmi ismeretek I.	1x2/fév	0	0	aláírás	kritérium		Biztonságtechnikai Igazgatóság 1083 Budapest, Illés utca 15.	Kocsik Pál előadó
GYKTSI116G1M	Testnevelés I.	0	1	0	aláírás	kritérium		Testnevelési és Sportközpont 1107 Budapest, Zsárfai út 14.	Várszegi Kornélia igazgató
Összesen:		11,5 1X2/ fév	16,5	27					

A Gyógyszerésztudományi Kar által meghirdetett 1. szemeszertől ajánlott kötelezően és 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
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.
GYSFIZ195E1M	A biofizika fizikai alapjai	1	0	1	koll.	szabadon választható		SE AOK Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet 1094 Budapest, Nagyvárud tér 4.	Dr. Herényi Levente egyetemi docens

Egyéb nyelvi és egyetemi kurzusok

A kredit rendszerű képzés új mintatanterve 2025/2026 tanévben a V. 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
GYKASK106E2M	Általános és szervetlen kémia II.	3	0	3	szig.*	kötelező	Általános és szervetlen kémia I. GYKASK106E1M	ELTE TTK Kémiai Intézet Analtikai Kémiai Tansz. 1117 Budapest, Pázmány P. sétány 1/A	Dr. Szalai István egyetemi tanár
GYKASK117G1M	Analtikai kémia I.	2	4	6	gy.jegy	kötelező	Általános és szervetlen kémia I. Bev. a gyógyszer. tanulmányokba Matematika gyógyszerészeknek		Dr. Béni Szabolcs egyetemi docens Csörgéné Dr. Kurin Krisztina egyetemi docens Dr. Béni Szabolcs egyetemi docens
GYKANT118G1M	Anatómia (gyakorlat)	0	2	0	aláírás	kötelező	Biológia I.	SE AOK Anatómiai, Szövet és Fejlődéstan Intézet 1094 Budapest, Tüdőltó u. 58.	Dr. Csáki Ágnes egyetemi docens
GYKANT118E1M	Anatómia	2	0	2	koll.	kötelező	A gyógyszer. term. latin alapjai		
GYKFIZ108G2M	Biofizika (gyakorlat) II.	0	2,5	2	gy.jegy	kötelező	Biofizika I.	SE AOK Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet 1094 Budapest, Tüdőltó u. 37-47.	Dr. Kellermayer Miklós egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKFIZ108E2M	Biofizika II.	1,5	0	2	szig.*	kötelező			
GYKGEN109G2M	Biológia (gyakorlat) II.	0	2	2	gy.jegy	kötelező	Biológia I.	SE AOK Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Int. 1089 Budapest, Nagyvárud tér 4.	Dr. Buzás Edit egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKGEN109E2M	Biológia II.	2	0	2	szig.*	kötelező			
GYKNYE119G1M	Gyógyszerészeti és orvosi terminológia	0	2	1	gy.jegy	kötelező	A gyógyszerészeti terminológia latin alapjai	Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi Katalin igazgató
GYKMAG120G1M	Kommunikáció és információs hálózatok	1	1	2	gy.jegy	kötelező	Bevezetés a gyógyszerészeti tanulmányokba (módszertan, jog)	SE AOK Magatartástudományi Intézet 1089 Budapest, Nagyvárud tér 4.	Dr. Pilling János egyetemi docens
GYKEGY247E1M	Közgazdaságtani alapismeretek	1	0	1	koll.	kötelező	Matematika gyógyszerészeknek Bev. a gyógyszer. tanulmányokba	SE GYTK Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet 1092 Budapest, Högyes Endre u. 7-9.	Dr. Ivády Vilmos mesteroktató
GYKGY112G1M	Fizikai kémia gyógyszerészeknek	2	2	4	gy.jegy	kötelező	Általános és szervetlen kémia I. Biofizika I. Matematika gyógyszerészeknek	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Högyes Endre u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKBT115E2M	Polgári védelmi, katasztrófavédelmi ismeretek II.	1x2/fév	0	0	aláírás	kritérium	Polgári védelmi, katasztr. ism. I.	Biztonságtechnikai Igazgatóság 1083 Budapest, Illés utca 15.	Kocsik Pál előadó
GYKTS116G2M	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. szemeszterből 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
GYSFMG198E1M	Általános és szervetlen kémiai alapszámítások	2	0	2	koll.	szabadon választható		SE GYTK Farmakognózi Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Béni Szabolcs egyetemi docens, intézetig.
GYSGYH197E1M	A tudományos kutatás első kézből	2	0	2	koll.	szabadon választható	Biofizika I.	SE GYTK Gyógyszerhatástani Intézet 1089 Budapest, Nagyvárud tér 4.	Dr. Bagdy György egyetemi tanár
GYSNEI241E1M	Gyógyszerésztörténet	2	0	2	koll.	szabadon választható	Biológia I. Gyógyszerésztörténet és prop.	SE AOK Népegészségügyi Intézet 1089 Budapest, Nagyvárud tér 4. 13. em.	Dr. Kapronczay Károly
GYSGYI201E1M	Gyógyszeripar A-Z-ig	2	0	2	koll.	szabadon választható	Gyógyszerésztörténet és prop.	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Högyes E. u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetig.
GYSKPK204E1M	Könyvtári informatika	2	0	3	koll.	szabadon választható	Informatika	Központi Könyvtár 1088 Budapest, Mikszáth tér 5.	Dr. Vasas Livia operatív vezető

Egyéb nyelvi és egyetemi kurzusok

Semmelweis Egyetem
Gyógyszerésztudományi Kar

A kredit rendszerű képzés új mintatanterve 2025/2026 tanévben a V. 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	
GYKASK117G2M	Analitikai kémia (gyakorlat) II.	0	4	4	gy.jegy	kötelező	Általános és szervesetlen kémia II. Analitikai kémia I.	GYKASK106E2M GYKASK117G1M	ELTE TTK Kémiai Intézet Analitikai Kémiai Tansz. 1117 Budapest, Pazmány P. sétány 1/A	Csörgeiné Dr. Kurin Krisztina egyetemi docens Dr. Béni Szabolcs egyetemi docens
GYKASK117E2M	Analitikai kémia II.	4	0	4	szig.*	kötelező				
GYKGYI072G1M	Kolloidika	2	2	4	gy.jegy	kötelező	Fizikai kémia gyógyszerészeknek Biofizika II.	GYKGYI122G1M GYKFIZ108E2M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Högyes Endre u. 7-9.	Dr. Ludányi Krisztina egyetemi docens Dr. Jedlovzsky Angéla egyetemi docens
GYKSZK123G1M	Szerves kémia (gyak.) I.	0	4	4	gy.jegy	kötelező	Általános és szervesetlen kémia II.	GYKASK106E2M	SE GYTK Szerves Vegytani Intézet 1092 Budapest, Högyes Endre u. 7-9.	Dr. Mándity István egyetemi docens, intézetigazgató
GYKSZK123E1M	Szerves kémia I.	4	0	4	koll.	kötelező				
GYKTLM124G1M	Élettan (gyak.) I.	0	2	1	gy.jegy	kötelező	Anatómia Biológia II.	GYKANT118E1M GYKGEN109E2M	Transzlációs Medicina Intézet 1094 Budapest, Tüszoltó u. 37-47.	Dr. Benyó Zoltán egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKTLM124E1M	Élettan I.	5	0	4	koll.	kötelező				
GYKBMT069G1M	Bio kémia I.	1,5	1,5	2	gy.jegy	kötelező	Általános és szervesetlen kémia II. Biológia II.	GYKASK106E2M GYKGEN109E2M	SE ÁOK Biokémiai Tanszék 1094 Budapest, Tüszoltó u. 37-47.	Dr. Ambrus Attila egyetemi docens
GYKGEN070E1M	Immunológia alapjai	2	0	2	koll.	kötelező	Biológia II.	GYKGEN109E2M	SE ÁOK Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Int. 1089 Budapest, Nagyvárud tér 4.	Dr. Buzás Edit egyetemi tanár, intézetig.
GYKBT1115E3M	Polgári védelmi, katasztrófavédelmi ismeretek III.	1x2/félév	0	0	aláírás	kritérium	Polgári védelmi, katasztr. ism. II.	GYKBT1115E2M	Biztonságtechnikai Igazgatóság 1083 Budapest, Illés utca 15.	Simon Mátyás osztályvezető
GYKTSI116G3M	Testnevelés III.	0	1	0	aláírás	kritérium			Testnevelési és Sportközpont 1107 Budapest, Zágrabi út 14.	Várszegi Kornélia igazgató
Összesen:		18,5 1x2/fév	14,5	29						

3. 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	
GYSGEN290E1M	Genomika	2	0	2	koll.	szabadon választható	Biológia II.	GYKGEN109E2M	SE ÁOK Genetikai, Sejt- és Immunbiológiai Int. 1089 Budapest, Nagyvárud tér 4.	Dr. Szalai Csaba egyetemi tanár
GYSGYI252E1M	Betegközpontú hatóanyag-felszabadító rendszerek	2	1	3	koll.	szabadon választható	Fizikai kémia gyógyszerészeknek	GYKGYI122G1M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Högyes 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	GYKEGY112E1M	SE GYTK Gyógyszerhatástani Intézet 1089 Budapest, Nagyvárud tér 4.	Dr. Tóthfalusi László egyetemi tanár

Egyéb nyelvi és egyetemi kurzusok

A kredit rendszerű képzés új mintatanterve 2025/2026 tanévben a V. évfolyamra iratkozó hallgatók részére

4. szemeszter										
Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsgaforma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynev/tárgykód)	Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató	
GKBMTO69E2M	Biokémia II.	3	0	3	szig.*	kötelező	Biokémia I. Szerves kémia I.	SE AOK Biokémiai Tanszék 1094 Budapest, Tüdőltó u. 37-47.	Dr. Ambrus Attila egyetemi docens	
GKYSZK123G2M	Szerves kémia (gyak.) II.	0	4	4	gy.jegy	kötelező	Szerves kémia I.	GKYSZK123E1M	SE GYTK Szerves Vegytani Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Mándity István egyetemi docens, intézetigazgató
GKYSZK123E2M	Szerves kémia II.	4	0	4	szig.*	kötelező				
GKGYI248G1M	Fiziológias gyógyszerészet és gyógyszerformatan	2	2	4	gy.jegy	kötelező	Élettan I. Fizikai kém. gyógyszerészeknek Gyógyszerésztört. és prop.	GKTLTM124E1M GKGYI122G1M GKKEGY114E1M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetigazgató
GKTLTM124G2M	Élettan (gyak.) II.	0	2	1	gy.jegy	kötelező	Élettan I.	GKTLTM124E1M	Dr. Benyó Zoltán egyetemi tanár, intézetigazgató	
GKTLTM124E2M	Élettan II.	5	0	6	szig.*	kötelező	Biokémia I.	GKTLTM124E1M GKBMTO69G1M	Transzlációs Medicina Intézet 1094 Budapest, Tüdőltó u. 37-47.	
GKGYI078G1M	Nanotechnológia	2	2	4	gy.jegy	kötelező	Kolloidika	GKGYI072G1M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetig.
GKGTQ277G1M	Gyógyszertári gyakorlat I.	0	80/félév	2	gy.jegy	kötelező	Fizikai kémia gyógyszerészeknek Gyógyszerészeti és orvosi term.	GKGYI122G1M GKKNYE119G1M		Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetig.
GKBT115E4M	Polgári védelmi, katasztrófavédelmi ismeretek IV.	1x2/félév	0	0	aláírás	kritérium	Polgári védelmi, katasztr. ism. III.	Biztonságttechnikai Igazgatóság 1083 Budapest, Illés utca 15.	Simon Máttyás osztályvezető	
GKTS116G4M	Testnevelés IV.	0	1	0	aláírás	kritérium		Testnevelési és Sportközpont 1107 Budapest, Zágrábi út 14.	Várszegi Kornélia igazgató	
Összesen:		16 1x2/fév	11 80/fév	28						

4. szemeszteről ajánlott szabadon választható tárgyak

Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsgaforma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynev/tárgykód)	Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató	
GYFMSG294E1M	A folyadékromatográfia és analitikai alkalmazásai	2	0	2	koll.	szabadon választható	Analitikai kémia II.	GKASK117E2M	SE GYTK Farmakognóziail Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Béni Szabolcs egyetemi docens, intézetig.
GYASK291E1M	Bioszervetlen kémia	3	0	2	koll.	szabadon választható	Analitikai kémia II.	GKASK117E2M	ELTE TTK Kémiai Intézet Analitikai Kémiai Tansz. 1117 Budapest, Pázmány P. sétány 1/A.	Dr. Szoboszlai Norbert egyetemi adjunktus
GYFIZ292E1M	Modelmembránok (liposzómák) alkalmazása a gyógyszerészeti gyakorlatban	2	0	2	koll.	szabadon választható	Kolloidika	GKGYI072G1M	SE AOK 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.	GKYSZK123E1M	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	GKMMAG120G1M	SE GYTK Egyetemi Gyógyszerészeti Gyógyszerügyi Szervezési Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Szépe Orsolya tudományos munkatárs
GYSSZK207E1M	Névreacikciók a szerves kémiában	2	0	2	koll.	szabadon választható	Szerves kémia I.	GKYSZK123E1M	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.	GKYSZK123E1M	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	Kolloidika Élettan I.	GKGYI072G1M GKTLTM124E1M	Végezhető: - akkreditált közfoglalmú gyógyszerteráiban, - intézeti gyógyszerteráiban, - galenusi laboratórium, - kutatóintézet, - egyetemi intézet, - gyógyszerügyi 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				

Egyéb nyelvi és egyetemi kurzusok

Semmelweis Egyetem
Gyógyszerésztudományi Kar

A kredit rendszerű képzés új mintatanterve 2025/2026 tanévben a V. évfolyamra iratkozó hallgatók részére

5. szemeszter									
Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsga-forma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynévtárgykód)	Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató
GKFFMG125G1M	Gyógyszerészi növénytan (gyakorlat)	0	2	1	gy. jegy	kötelező	Bio kémia I.	SE GYTK Farmakognóziális Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Alberti Ágnes egyetemi docens
GKFFMG125E1M	Gyógyszerészi növénytan	2	0	2	koll.	kötelező	Bio kémia I.	SE GYTK Farmakognóziális Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Alberti Ágnes egyetemi docens
GKGYI074E1M	Biotechnológia	1	0	1	koll.	kötelező	Bio kémia I.	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Högyes Endre u. 7-9.	Dr. Ludányi Krisztina egyetemi docens
GKDIIE080E1M	Táplálkozásitan	1	0	1	koll.	kötelező	Élettan II. Bio kémia II.	SE ETK Dietetikai és Táplálkozás tudományi Tsz. 1088 Budapest, Vas utca 17.	Dr. Lichthammer Adrienn egyetemi docens
GKGYI249G1M	Gyógyszer-technológia I.	2	3	5	gy. jegy	kötelező	Fiziológiai és gy. formában Gyógyszerészeti és orvosi term. Nanotechnológia	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Högyes Endre u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetigazgató
GKGYK127G1M	Gyógyszerkémia és analízis (gyakorlat) I.	0	4	4	gy. jegy	kötelező	Analitikai kémia II. Szerves kémia II.	SE GYTK Gyógyszerészeti Kémiai Intézet 1092 Budapest, Högyes Endre u. 7-9.	Dr. Balogh György Tibor egyetemi tanár, intézetigazgató
GKGYK127E1M	Gyógyszerkémia és analízis I.	4	0	4	koll.	kötelező	Analitikai kémia II. Szerves kémia II.	SE GYTK Gyógyszerészeti Kémiai Intézet 1092 Budapest, Högyes Endre u. 7-9.	Dr. Balogh György Tibor egyetemi tanár, intézetigazgató
GKMIK081G1M	Gyógyszerészeti mikrobiológia (gyakorlat)	0	2	0	aláírás	kötelező	Immunológia alapjai	SE AOK Orvosi Mikrobiológiai Intézet 1089 Budapest, Nagyváradi tér 4.	Dr. Szabó Dóra egyetemi tanár, intézetigazgató
GKMIK081E1M	Gyógyszerészeti mikrobiológia	3	0	4	koll.	kötelező	Immunológia alapjai	SE AOK Orvosi Mikrobiológiai Intézet 1089 Budapest, Nagyváradi tér 4.	Dr. Szabó Dóra egyetemi tanár, intézetigazgató
GKGYH128G1M	Kórtani és klinikai alapismeretek I.	2	1	2	gy. jegy	kötelező	Élettan II. Bio kémia II. Elsődlegeslymújtás	SE GYTK Gyógyszerhatástani Intézet 1089 Budapest, Nagyváradi tér 4.	Dr. Juhász Gabriella egyetemi docens
GKMLI082E1M	Klinikai kémia és laboratóriumi diagnosztika	2	0	2	koll.	kötelező	Élettan II. Bio kémia II.	SE AOK Laboratóriumi Medicina Intézet 1089 Budapest, Nagyváradi tér 4.	Dr. Várshelyi Barna egyetemi tanár
GKGYI085E1M	Állatgyógyászati készítmények	1	0	1	koll.	kötelező	Fiziológiai gyógyszerészet és gyógyszerformák	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Högyes Endre u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetig.
GKTSI116G5M	Testnevelés V.	0	1	0	aláírás	kritérium		Testnevelési és Sportközpont 1107 Budapest, Zsárfi út 14.	Várszegi Kornélia igazgató
Összesen:		18	13	27					

5. szemeszterből ajánlott szabadon választható tárgyak

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

Egyéb nyelvi és egyetemi kurzusok

Semmelweis Egyetem
Gyógyszerésztudományi Kar

A kredit rendszerű képzés új mintatanterve 2025/2026 tanévben a V. évfolyamra iratkozó hallgatók részére

6. szemeszter									
Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsga-forma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynévtárgykód)	Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató
GYKGYH128E2M	Kórtani és klinikai alapismeretek II.	2	1	3	szig.	kötelező	Kórtani és klinikai alapismer. I. Gyógyszerészi mikrobiológia Táplálkozástan	SE GYTK Gyógyszerhatástani Intézet 1089 Budapest, Nagyvárud tér 4.	Dr. Juhász Gabriella egyetemi docens
GYKFMG130G1M	Gyógynövény- és drogméret I.	2	4	5	gy.jegy	kötelező	Gyógyszerészi növénytan	SE GYTK Farmakognóziális Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Alberti Ágnes egyetemi docens
GYKGYK127G2M	Gyógyszerkémia és analízis (gyak.) II.	0	4	3	gy.jegy	kötelező	Gyógyszerkémia és analízis I.	SE GYTK Gyógyszerészi Kémiai Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Balogh György Tibor egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKGYK127E2M	Gyógyszerkémia és analízis II.	4	0	4	szig.*	kötelező			
GYKGYI249G2M	Gyógyszer-technológia (gyak.) II.	0	6	3	gy.jegy	kötelező	Gyógyszer-technológia I. Gyógyszerkémia és analízis I.	SE GYTK Gyógyszerészi Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKGYI249E2M	Gyógyszer-technológia II.	2	0	3	koll.	kötelező			
GYKGYH282G1M	Statisztika gyógyszereszeknek	2	2	3	gy.jegy	kötelező	Matematika gyógyszereszeknek Fiz. gyógysz. és gy.formatan Informatika	SE GYTK Gyógyszerhatástani Intézet 1089 Budapest, Nagyvárud tér 4.	Dr. Tóthfalusi László egyetemi tanár
GYKGYH086G1M	Gyógyszerhatástan és toxikológia (gyakorlat) I.	0	2	2	gy.jegy	kötelező	Kórtani és klinikai alapismer. I. Fiziológiás gyógyszer. és gy.formatan		Dr. Tóthfalusi László egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKGYH086E1M	Gyógyszerhatástan és toxikológia I.	2	0	2	koll.	kötelező			
GYKGTQ277G2M	Gyógyszertári gyakorlat II.	0	80/félév	2	gy.jegy	kötelező	Gyógyszer-technológia I. Gyógyszerkémia és analízis I.		Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetig.
GYKTSI116G6M	Testnevelés VI.	0	1	0	aláírás	kritérium		Testnevelési és Sportközpont 1107 Budapest, Zsárfai út 14.	Várszegi Kornélia igazgató
Összesen:		14	20 80/fév	30					

6. szemeszterből ajánlott szabadon választható tárgyak

Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsga-forma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynévtárgykód)	Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató
GYSGEN295E1M	A kemotaxis biológiai és klinikai jelentősége	2	0	2	koll.	szabadon választható	Élettan II.	SE AOK Genetikai, Sejt-és Immunbiológiai Int. 1089 Budapest, Nagyvárud tér 4.	Dr. Kéhidai László egyetemi tanár
GYSGYH296E1M	Bioanalitikai vizsgálómódszerek és gyakorlati alkalmazásuk a farmakológiában	1	2	3	koll.	szabadon választható	Analitikai kémia II. Biokémia II.	SE GYTK Gyógyszerhatástani Intézet 1089 Budapest, Nagyvárud tér 4.	Dr. Tóthfalusi László egyetemi docens, intézetig.
GYSGYK196E1M	A hatóanyag-felszívódás előrejelzésének vizsgálómódszerei	2	0	2	koll.	szabadon választható	Gyógyszerkémia és analízis II. Gyógyszer-technológia III.	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.	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		Végezhető: - akkreditált közfoglalmú gyógyszerterápiában, - intézeti gyógyszerterápiában, - 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	Gyógyszer-technológia I.		

Egyéb nyelvi és egyetemi kurzusok

Semmelweis Egyetem
Gyógyszerésztudományi Kar

A kredit rendszerű képzés új mintatanterve 2025/2026 tanévben a V. évfolyamra iratkozó hallgatók részére

7. szemeszter									
Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsga-forma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynev/tárgykód)	Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató
GKFMG130G2M	Gyógynövény- és drogrismeret (gyakorlat) II.	0	4	2	gy.jegy	kötelező	Gyógynövény- és drogrismeret I.	SE GYTK Farmakognóziail Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Alberti Ágnes egyetemi docens
GKFMG130E2M	Gyógynövény- és drogrismeret II.	2	0	3	szjg.*	kötelező			
GKGYK087G1M	Műszeres gyógyszeranalízis (gyakorlat)	0	5	4	gy.jegy	kötelező	Gyógyszerkémia és analízis II. Gyógyszer-technológia II.	SE GYTK Gyógyszerészeti Kémiai Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Balogh György Tibor egyetemi tanár, intézetigazgató
GKGYK087E1M	Műszeres gyógyszeranalízis	2	0	2	koll.	kötelező			
GKGYH086G2M	Gyógyszerhatástan és toxikológia (gyakorlat) II.	0	2	2	gy.jegy	kötelező	Gyógyszerhatástan és tox. I. Kórtani és klinikai alapsim. II.	SE GYTK Gyógyszerhatástani Intézet 1089 Budapest, Nagyvárud tér 4.	Dr. Tóbi Tamás egyetemi docens, intézetigazgató
GKGYH086E2M	Gyógyszerhatástan és toxikológia II.	3	0	3	koll.	kötelező			
GKGYI249G3M	Gyógyszer-technológia (gyakorlat) III.	0	8	5	gy.jegy	kötelező	Gyógyszer-technológia II.		Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetigazgató
GKGYI249E3M	Gyógyszer-technológia III.	2	0	2	koll.	kötelező		SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	
GKGYI088E1M	Biológiai gyógyszerek	2	0	2	koll.	kötelező	Gyógyszerkémia és analízis II. Gyógyszerhatástan és tox. I. Biotechnológia		Dr. Ludányi Krisztina egyetemi docens
GKKEGY090E1M	Gyógyszerügyi ismeretek I.	2	0	2	koll.	kötelező	Gyógyszerésztört. és prop. Gyógyszer-technológia II.	SE GYTK Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Zelkó Romána egyetemi tanár, intézetigazgató
GKETE131G1M	Farmakokönonómia	0,5	0,5	1	gy.jegy	kötelező	Gyógyszerhatástan és tox. I. Közgazdaságtani alapsimerekek Statiztika gyógyszerészeknek	Egészségügyi Technológiai Értékelő és Elemzési Központ 1085 Budapest, Üllői út 25.	Dr. Inotai András egyetemi docens
GKFRM288E1M	Semmelweis Szimpózium	24/félév	0	0	aláírás	kritérium		SE AOK Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet 1089 Budapest, Nagyvárud tér 4.	Dr. Ferdinándy Péter egyetemi tanár
GKTSI116G7M	Testnevelés VII.	0	1	0	aláírás	kritérium		Testnevelési és Sportközpont 1107 Budapest, Zágrábi út 14.	Várszegi Kornélia igazgató
Összesen:		13,5	20,5	28					

7. szemeszertől ajánlott szabadon választható tárgyak									
Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsga-forma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynev/tárgykód)	Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató
GYSYI298E1M	Bioanalitikai módszerek a farmakokinetikában	3	0	3	koll.	szabadon választható	Gyógyszerkémia és analízis II.	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes E. u. 7-9.	Dr. Klebóvich Imre egyetemi tanár
GYSFMG299E1M	Fitokémia	2	0	2	koll.	szabadon választható	Gyógynövény- és drogrismeret I.	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.	Richter Tanszék 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Lendvai Balázs tanszékvezető
GYSYI300E1M	Ipari gyógyszer-technológia I. (Gyógyszerforma és készítményfejlesztés)	2	0	2	koll.	szabadon választható	Gyógyszer-technológia II. Gyógyszerkémia és analízis II.	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 drogrismeret I.	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.	Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi Katalin igazgató

Egyéb nyelvi és egyetemi kurzusok

Semmelweis Egyetem
Gyógyszerésztudományi Kar

A kredit rendszerű képzés új mintatanterve 2025/2026 tanévben a V. 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
GKGYH086G3M	Gyógyszerhatástan és toxikológia (gyakorlat) III.	0	2	2	gy.jegy	kötelező	Gyógyszerhatástan és tox. II.	SE GYTK Gyógyszerhatástani Intézet 1089 Budapest, Nagyvárud tér 4.	Dr. Tábi Tamás egyetemi docens, intézetigazgató
GKGYH086E3M	Gyógyszerhatástan és toxikológia III.	3	0	4	szig.*	kötelező			
GKGYI249G4M	Gyógyszer-technológia (gyakorlat) IV.	0	8	4	gy.jegy	kötelező	Gyógyszer-technológia III.	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetigazgató
GKGYI249E4M	Gyógyszer-technológia IV.	2	0	6	szig.*	kötelező			
GKKEGY090G2M	Gyógyszerügyi ismeretek (gyakorlat) II.	0	2	2	gy.jegy	kötelező	Gyógyszerügyi ismeretek I. Gyógyszer-technológia III.	SE GYTK Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Zekó Romána egyetemi tanár, intézetigazgató
GKKEGY090E2M	Gyógyszerügyi ismeretek II.	2	0	2	szig.*	kötelező			
GKNEI091G1M	Népegészségtan (gyakorlat)	0	2	2	gy.jegy	kötelező	Kórtani és klinikai alapism. II. Táplálkozástan	SE AOK Népegészségtani Intézet 1089 Budapest, Nagyvárud tér 4.	Dr. Ungvári Zoltán egyetemi tanár, intézetigazgató
GKNEI091E1M	Népegészségtan	2	0	2	koll.	kötelező			
GKFMG092E1M	Fitoterápia	2	0	2	koll.	kötelező	Gyógynövény- és drogismeret II.	SE GYTK Farmakognóziális Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Alberti Ágnes egyetemi docens
GKKSZD132G1M	Diplomamunka-készítés I.	0	2	0	aláírás	kritérium	Gyógyszerhatástan és tox. I. Gyógyszer-technológia II. Gyógynövény- és drogismeret II.		
GKTSI116G8M	Testnevelés VIII.	0	1	0	aláírás	kritérium		Testnevelési és Sportközpont 1107 Budapest, Zágrabi út 14.	Várszegi Kornélia igazgató
Összesen:		11	17	26					

8. szemeszterből 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
GYFMG301E1M	Étrend-kiegészítők	2	0	2	koll.	szabadon választható	Gyógynövény- és drogismeret II. Gyógyszerhatástan-toxicológia I.	SE GYTK Farmakognóziális Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Ványolós Attila egyetemi adjunktus
GYSEGY297E1M	Gyógyszerészi tanácsadás utazóknak	2	0	2	koll.	szabadon választható	Gyógyszerhatástan-toxicológia I.	SE GYTK Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet 1089 Bp., Hőgyes E. u. 7-9.	Dr. Feikai Péter
KSRHTGYMIKF_2M	Gyógyszermolekulák ipari kutatása, felfedezése II.	2	0	1	koll.	szabadon választható	Gyógyszermolekulák ipari kutatása, felfedezése I.	Richter Tanszék 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Lendvai Balázs tanszékvezető
GYSGY1300E2M	Ipari gyógyszer-technológia II. (Műveletek és eljárások)	2	0	2	koll.	szabadon választható	Ipari gyógyszer-technológia I. Gyógyszer-technológia III.	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes 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-toxicológia I.	SE GYTK Gyógyszerhatástani Intézet 1089 Budapest, Nagyvárud tér 4.	Dr. Bagdy György egyetemi tanár
GYFMG200E1M	Gyógynövények és a kozmetika kapcsolata	2	0	2	koll.	szabadon választható	Gyógynövény- és drogismeret I.	SE GYTK Farmakognóziális Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Gampe Nóra egyetemi tanársegéd

Egyéb nyelvi és egyetemi kurzusok

A kredit rendszerű képzés új mintatanterve 2025/2026 tanévben a V. évfolyamra iratkozó hallgatók részére

9. szemeszter										
Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsga-forma	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.		Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetig.	
GYKGYH250E1M	Gyógyeszeres terápia	2	3	4	koll.	kötelező	Gyógyszerhatástan és tox. III. Gyógyszer-technológia IV. Fitorerápia	SE GYTK Gyógyszerhatástani Intézet 1089 Budapest, Nagyvárud tér 4.	Dr. Szókö Éva egyetemi tanár	
GYKEGY096E1M	Gyógyeszerési gondozás	2	3	4	koll.	kötelező	Gyógyszerhatástan és tox. III. Gyógyszer-technológia IV.	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.	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetig.	
GYKMAG098G1M	Gyógyeszerési kommunikáció és integrált tanácsadás	1	2	2	gy.jegy	kötelező	Gyógyszerhatástan és tox. III. Gyógyszerügyi ismeretek I.	SE AOK Magartástudományi Intézet 1089 Budapest, Nagyvárud tér 4.	Dr. Pilling János egyetemi docens	
GYKDEI099G1M	Gyógyeszerési informatika	1	1	1	gy.jegy	kötelező	Gyógyszer-technológia IV. Gyógyszerügyi ismeretek I.	EKK Digitális Egészségtudományi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Szócska Miklós rektori megbízott vezető	
GYKEGY093E1M	Gyógyeszerési gazdálkodás és menedzsment	1	1	2	koll.	kötelező	Farmakokónómia	GYKETE131G1M	SE GYTK Egyetemi Gyógyszertár Gyógyszerügyi Szervezési Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Hankó Balázs egyetemi tanár
GYKEGY100E1M	Klinikai gyógyeszerészet	1,2	1,2	1	koll.	kötelező	Gyógyszerhatástan és tox. III. Gyógyszer-technológia IV.	GYKGYH086E3M GYKGYI249E4M		
GYKMAG101E1M	Gyógyeszerési etika-szociológia	1	1	1	koll.	kötelező	Gyógyszerhatástan és tox. III. Gyógyszerészettört. és propedeut.	GYKGYH086E3M GYKGYI114E1M	SE AOK Magartástudományi Intézet 1089 Budapest, Nagyvárud tér 4.	Erika: Dr. Kovács József egyetemi tanár Szociológia: Dr Györfly 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, Zágrabi út 14.	Várszegi Kornélia igazgató	
Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/év)	Gyakorlat (óra/év)	Kredit	Vizsga-forma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynév/tárgykód)	Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató	
Gyógyszeripari és gyógyszerfelügyeleti hatósági ismeretek		28	28	4	gy.jegy					
GYKGYI102G1M	Gyógyszerengedélyezés	12	12	1	gy.jegy	kötelező	Gyógyszer-technológia IV. Gyógyszerügyi ismeretek I.	GYKGYI249E4M GYKEGY090G1M		
GYKGYI103G1M	Farmakovigilancia és farmakoepidemiológia	4	4	1	gy.jegy	kötelező	Gyógyszerhatástan és tox. III.	GYKGYH086E3M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes Endre u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetigazgató
GYKGYI104G1M	Minőségbiztosítás	4	4	1	gy.jegy	kötelező	Gyógyszer-technológia IV. Gyógyszerügyi ismeretek I.	GYKGYI249E4M GYKEGY090G1M		
GYKGYI105G1M	Gyógyszerinnováció és klinikai vizsgálatok	8	8	1	gy.jegy	kötelező	Gyógyszerhatástan és tox. III. Gyógyszer-technológia IV.	GYKGYH086E3M GYKGYI249E4M		
Összesen:		11,2 28/fév	21,2+40/hét 28/fév	30						

9. szemeszertől 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	
GYSGYI303G1M	Gyógyszeripari gyakorlat	0	3	3	gy.jegy	szabadon választható	Gyógyszer-technológia IV.	GYKGYI249E4M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes E. u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetig.
GYSPMG357E1M	Elhanyagolt trópusi betegségek: Farmakoterápia és közegészségügy	2	0	2	koll.	szabadon választható	Fitorerápia Gyógyszerhatástan és tox. III.	GYKFMG092E1M GYKGYH086E3M	SE GYTK Farmakognóziás Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Alberti Ágnes egyetemi docens, intézetig.
GYSPSI304E1M	Pszichiátriai körképek a gyógyeszerési gyakorlatban	3	0	2	koll.	szabadon választható	Gyógyszerhatástan-toxicológia II.	GYKGYH086E2M	SE AOK 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 2025/2026 tanévben a V. évfolyamra iratkozó hallgatók részére

10. szemeszter									
Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsga-forma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgyév/tárgykód)	Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató
GKGT0133G2M	Záróvizsga előtti kötelező szakmai gyak. II. (4 hónap)	0	40	16	gy.jegy	kötelező	ZV előtti kötelező szakmai gyak. I. GKGT0133G1M		Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetig.
GKKSZD134E1M	Diplomamunka-védés	1/félév	0	10	szig.*	kötelező	Diplomamunka-készítés II. GKKSZD132G2M		
GKGT0071E2M	Hivatásetikai alapok II.	0	0	0	aláírás	kritérium	ESKÜTÉTEL	SE GYTK Dékáni Hivatal	Dr. Antal István egyetemi tanár, dékán
GKKNYE135E1M	Szaknyelvi alapvizsga angol nyelvből**	1/félév	0	0	aláírás	kritérium		Szaknyelvi Intézet 1091 Budapest, Üllői út 25.	Dr. Fogarasi Katalin igazgató
GKKNYE136E1M	Szaknyelvi alapvizsga német nyelvből**	1/félév	0	0	aláírás	kritérium			
GKKNYE363E1M	Angol nyelvű általános nyelvi záróvizsga**	1/félév	0	0	aláírás	kritérium			
GKKNYE364E1M	Német nyelvű általános nyelvi záróvizsga**	1/félév	0	0	aláírás	kritérium			
GKKNYE365E1M	Francia nyelvű általános nyelvi záróvizsga**	1/félév	0	0	aláírás	kritérium			
GKKNYE366E1M	Spanyol nyelvű általános nyelvi záróvizsga**	1/félév	0	0	aláírás	kritérium			
GKKNYE367E1M	Olasz nyelvű általános nyelvi záróvizsga**	1/félév	0	0	aláírás	kritérium			
GKKNYE368E1M	Orosz nyelvű általános nyelvi záróvizsga**	1/félév	0	0	aláírás	kritérium			
Összesen:		9/fév	40	26					

* Az oklevél minősítésének alapjául szolgáló átlagba beszámító osztályzat
** Legkésőbb a 10. szemeszterben kell teljesíteni

10. szemeszterből ajánlott szabadon választható tárgyak

Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsga-forma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgyév/tárgykód)	Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató
GYSGY1305E1M	Gyógyszerkészítés (Záróvizsga előkészítő kurzus)	2	0	2	koll.	szabadon választható	Gyógyszer-technológia IV. GYKGY1249E4M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Högyes E. u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi tanár, intézetig.

Összkredit kötelező tantárgyakból: 278

Ajánlott szabadon választható tárgyak

GYSGT0355A1GM	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: https://semmelweis.hu/gytk Pályázat	Dr. Ludányi Krisztina egyetemi docens
GYSGT0355B1GM	Demonstrátori tevékenység (tavaszi félév)	0	2	1	gy.jegy	szabadon választható			
GYSGT0359C1GM	Mentorprogram (őszi félév)	0	2	1	gy.jegy	szabadon választható	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Högyes E. u. 7-9.		
GYSGT0359D1GM	Mentorprogram (tavaszi félév)	0	2	1	gy.jegy	szabadon választható			
GYSTDK208A1GM	TDK munka (őszi félév)	0	1	1	gy.jegy	szabadon választható	Az adott Intézettel/Tanszékkel előzetes egyeztetés szükséges		
GYSTDK229A1GM	TDK munka 2 (őszi félév)	0	1	1	gy.jegy	szabadon választható			
GYSTDK208B1GM	TDK munka (tavaszi félév)	0	1	1	gy.jegy	szabadon választható			
GYSTDK229B1GM	TDK munka 2 (tavaszi félév)	0	1	1	gy.jegy	szabadon választható			
GSEGY354C1GM	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, Högyes Endre u. 7-9.	Dr. Zeltó Romána egyetemi tanár, intézetigazgató
GSEGY354D1GM	Klinikai munka (tavaszi félév)	0	6	1	gy.jegy	szabadon választható			

Szabadon választható tárgyakból teljesítendő kreditek száma

A 9. szemeszter végéig összesen 22 kreditet kell teljesíteni szabadon választható tárgyakból, ebből 10 kreditet a mintatantervben szemeszterenként ajánlott tárgyak közül kell teljesíteni, a fennmaradó 12 kredit a kari szabadon választható tárgyakon kívül az Egyetemen meghirdetett egyéb szabadon választható tárgyakból is teljesíthető.

Nyelvi követelmény

A 9/2024. (XI.4.) sz. szenátusi határozat értelmében azon gyógyszerészhallgatóknak, akik tanulmányaikat a 2025/2026. tanévben zárják kötelező teljesíteni a kritériumtárgyként bevezetett **angol, német, francia, spanyol, olasz vagy orosz nyelvű általános nyelvi záróvizsgát**, mely kiváltható angol, német, francia, spanyol, olasz vagy orosz nyelvű államilag elismert, általános nyelvi, középfokú (B2), komplex típusú nyelvvizsgálóval vagy ezzel egyenértékű érettségi bizonyítvánnyal vagy oklevéllel, valamint szükséges teljesíteni a gyógyszerészet releváns szakmai szókincsét is magába foglaló **egyetemi szaknyelvi alapvizsgát angol vagy német nyelven**.