

Szabodon választható tárgyak 2020/2021

Tárgykód	Tantárgy neve	Elmélet (óra/hét)	Gyakorlat (óra/hét)	Kredit	Vizsga-forma	Tantárgyi besorolás	Előfeltételi követelmények (tárgynév/tárgykód)	Szervezeti Egység	Tantárgyfelelős oktató	
GYSFIZ195E1M	A biofizika fizikai alapjai	1	0	1	koll.	szabodon választható		SE ÁOK Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet 1094 Budapest, Nagyvárad tér 4.	Dr. Herényi Levente egyetemi docens	
GYSGYK196E1M	A hatóanyag-felszívódás előrejelzésének vizsgálómódszerei	2	0	2	koll.	szabodon választható	Gyógyszerészi kémia II. Gyógyszerkémia és analízis II. Gyógyszer-technológia III.	GYGKGYKE2M GYKGYK076E2M GYKGYK127E2M GYGYGYTE3M GYKGY1126E3M	SE GYTK Gyógyszerészi Kémiai Intézet 1092 Budapest, Hőgyes E. u. 7-9.	Dr. Völgyi Gergely egyetemi docens
GYSGYH197E1M	A tudományos kutatás első kézből	2	0	2	koll.	szabodon választható	Biofizika I.	GYFIZBIFE1M GYKFZ108E1M	SE GYTK Gyógyszerhatástani Intézet 1089 Budapest, Nagyvárad tér 4.	Dr. Tábi Tamás egyetemi docens, intézetig.
GYSFMG198E1M	Általános és szerves kémiai alapszámítások	2	0	2	koll.	szabodon választható		SE GYTK Farmakognózi Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Béni Szabolcs egyetemi docens, intézetig.	
GYSGYI233E1M	Fehérjék analitikai vizsgálati módszerei	2	0	2	koll.	szabodon választható	Szerves kémia II.	GYSZKGYKE2M GYKSZK123E2M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes E. u. 7-9.	
GYSFMG99E1M	Gyógynövények bioszervetlen kémiája	1	0	1	koll.	szabodon választható	Gyógynövény- és drogismeret II. Gyógyszerészi kémia II. Gyógyszerkémia és analízis II.	GYFMGNGDE2M GYKFMG130E2M GYGKGYKE2M GYKGYK076E2M GYKGYK127E2M	SE GYTK Farmakognózi Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Szentmihályi Klára tudományos főmunkatárs
GYSFMG200E1M	Gyógynövények és a kozmetika kapcsolata	2	0	2	koll.	szabodon választható	Gyógynövény- és drogismeret I.	GYFMGNGDE1M GYKFMG130E1M	SE GYTK Farmakognózi Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Böszörményi Andrea egyetemi adjunktus
GYSGYI201E1M	Gyógyszeripar A-Z-ig	2	0	2	koll.	szabodon választható	Tudománytört. és propedeutika Gyógyszerésztörténet és prop.	GYEGYTPE1M GYKEGY114E1M	SE GYTK Gyógyszerészeti Intézet 1092 Budapest, Hőgyes E. u. 7-9.	Dr. Antal István egyetemi docens, intézetig.
GYSSZK202E1M	Gyógyszerszintézis	3	0	3	koll.	szabodon választható	Szerves kémia I.	GYSZKGYKE1M GYKSZK123E1M	SE GYTK Szerves Vegytani Intézet 1092 Budapest, Hőgyes E. u. 7-9.	Dr. Krajsovszky Gábor egyetemi docens
GYSMBT203E1M	Hálózatok	2	0	2	koll.	szabodon választható	Gyógyszerészi kémia II. Gyógyszerkémia és analízis II. Gyógyszerhatástan-toxicológia I.	GYGKGYKE2M GYKGYK076E2M GYKGYK127E2M GYGYHHATE1M GYKGYH086E1M	Molekuláris Biológiai Tanszék 1094 Budapest, Tüzoltó utca 37-47.	Dr. Csermely Péter egyetemi tanár
GYSPKP204E1M	Könyvtári informatika	2	0	3	koll.	szabodon választható	Bevezetés az egészségügyi informatikába II. Informatika	GYINFBEIE2M GYKDEI07G1M	Központi Könyvtár 1088 Budapest, Mikszáth tér 5.	Dr. Vasas Livia operatív vezető
GYSFMG205E1M	Mérgező növények, növényi mérgezések	2	0	2	koll.	szabodon választható	Gyógynövény- és drogismeret I.	GYFMGNGDE1M GYKFMG130E1M	SE GYTK Farmakognózi Intézet 1085 Budapest, Üllői út 26.	Dr. Bucsy-Sólyomváry Anna egyetemi tanársegéd
GYSGYK206E1M	Molekulaszerkezet-meghatározás spektroszkópiai módszerekkel	3	0	3	koll.	szabodon választható	Analitikai kémia (kvantitatív) II. Analitikai kémia (kvantitatív) Analitikai kémia II. Szerves kémia II. Fizikai kémia I. Fizikai kémia gyógyszerészeknek	GYASKAKKE2M GYKASK066E1M GYKASK117E2M GYSZKGYKE2M GYKSZK123E2M GYKFTFIKE1M GYKGY1122G1M	SE GYTK Gyógyszerészi Kémiai Intézet 1092 Budapest, Hőgyes E. u. 7-9.	Dr. Horváth Péter egyetemi docens, intézetig.
GYSSZK207E1M	Névreakciók a szerves kémiában	2	0	2	koll.	szabodon választható	Szerves kémia I.	GYSZKGYKE1M GYKSZK123E1M	SE GYTK Szerves Vegytani Intézet 1092 Budapest, Hőgyes E. u. 7-9.	Dr. Czompa Andrea egyetemi adjunktus
GYSSZG234G1M	II. évf. utáni 1 hetes Nyári szakmai gyakorlat I.	0	40 óra/hét	1	gy.jegy	szabodon választható			Végezhető: - akkreditált közfoglalmú gyógyszerteráiban, - intézeti gyógyszerteráiban, - galenusi laboratórium, - kutatóintézet, - egyetemi intézet, - gyógyszergyártási technológiai üzem	
GYSSZG234G2M	II. évf. utáni 2 hetes Nyári szakmai gyakorlat I.	0	40 óra/hét	2	gy.jegy	szabodon választható	Kolloidika Élettan I.	GYKGYI072G1M GYKTLM068E1M		
GYSSZG234G3M	II. évf. utáni 3 hetes Nyári szakmai gyakorlat I.	0	40 óra/hét	3	gy.jegy	szabodon választható				
GYSSZG234G4M	II. évf. utáni 4 hetes Nyári szakmai gyakorlat I.	0	40 óra/hét	4	gy.jegy	szabodon választható				
GYSTDK208B1GM	TDK munka	0	1	1	gy.jegy	szabodon választható				

Semmelweis Egyetem
Gyógyszerésztudományi Kar

Szabadon választható tárgyak 2020/2021

GYSNYE209G1M	Bevezetés az angol gyógyszerészeti szaknyelvbbe I.	0	2	2	gy.jegy	szabadon választható		Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE210G1M	Bevezetés a német gyógyszerészeti szaknyelvbbe I.	0	2	2	gy.jegy	szabadon választható		Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE211G1M	Bevezetés a francia gyógyszerészeti szaknyelvbbe I.	0	2	2	gy.jegy	szabadon választható		Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE212G1M	Bevezetés a spanyol gyógyszerészeti szaknyelvbbe I.	0	2	2	gy.jegy	szabadon választható		Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE213G1M	Bevezetés az olasz gyógyszerészeti szaknyelvbbe I.	0	2	2	gy.jegy	szabadon választható		Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE214G1M	Bevezetés az orosz gyógyszerészeti szaknyelvbbe I.	0	2	2	gy.jegy	szabadon választható		Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE209G2M	Bevezetés az angol gyógyszerészeti szaknyelvbbe II.	0	2	2	gy.jegy	szabadon választható		Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE210G2M	Bevezetés a német gyógyszerészeti szaknyelvbbe II.	0	2	2	gy.jegy	szabadon választható		Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE211G2M	Bevezetés a francia gyógyszerészeti szaknyelvbbe II.	0	2	2	gy.jegy	szabadon választható		Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE212G2M	Bevezetés a spanyol gyógyszerészeti szaknyelvbbe II.	0	2	2	gy.jegy	szabadon választható		Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE213G2M	Bevezetés az olasz gyógyszerészeti szaknyelvbbe II.	0	2	2	gy.jegy	szabadon választható		Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE214G2M	Bevezetés az orosz gyógyszerészeti szaknyelvbbe II.	0	2	2	gy.jegy	szabadon választható		Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE215G1M	Angol szaknyelv I.	0	2	2	gy.jegy	szabadon választható		Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE216G1M	Német szaknyelv I.	0	2	2	gy.jegy	szabadon választható		Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE217G1M	Francia szaknyelv I.	0	2	2	gy.jegy	szabadon választható		Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE218G1M	Spanyol szaknyelv I.	0	2	2	gy.jegy	szabadon választható		Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE219G1M	Olasz szaknyelv I.	0	2	2	gy.jegy	szabadon választható		Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE220G1M	Orosz szaknyelv I.	0	2	2	gy.jegy	szabadon választható		Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE215G2M	Angol szaknyelv II.	0	2	2	gy.jegy	szabadon választható		Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE216G2M	Német szaknyelv II.	0	2	2	gy.jegy	szabadon választható		Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE217G2M	Francia szaknyelv II.	0	2	2	gy.jegy	szabadon választható		Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE218G2M	Spanyol szaknyelv II.	0	2	2	gy.jegy	szabadon választható		Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE219G2M	Olasz szaknyelv II.	0	2	2	gy.jegy	szabadon választható		Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE220G2M	Orosz szaknyelv II.	0	2	2	gy.jegy	szabadon választható		Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató

Semmelweis Egyetem
Gyógyszerésztudományi Kar

Szabodon választható tárgyak 2020/2021

GYSNYE215G3M	Angol szaknyelv III.	0	2	2	gy.jegy	szabodon választható			Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE216G3M	Német szaknyelv III.	0	2	2	gy.jegy	szabodon választható			Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE217G3M	Francia szaknyelv III.	0	2	2	gy.jegy	szabodon választható			Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE218G3M	Spanyol szaknyelv III.	0	2	2	gy.jegy	szabodon választható			Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE219G3M	Olasz szaknyelv III.	0	2	2	gy.jegy	szabodon választható			Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE220G3M	Orosz szaknyelv III.	0	2	2	gy.jegy	szabodon választható			Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE215G4M	Angol szaknyelv IV.	0	2	2	gy.jegy	szabodon választható			Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE216G4M	Német szaknyelv IV.	0	2	2	gy.jegy	szabodon választható			Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE217G4M	Francia szaknyelv IV.	0	2	2	gy.jegy	szabodon választható			Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE218G4M	Spanyol szaknyelv IV.	0	2	2	gy.jegy	szabodon választható			Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE219G4M	Olasz szaknyelv IV.	0	2	2	gy.jegy	szabodon választható			Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE220G4M	Orosz szaknyelv IV.	0	2	2	gy.jegy	szabodon választható			Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE221GY1M	Szaknyelvi alapvizsga felkészítő angol szaknyelvből	0	2	2	gy.jegy	szabodon választható			Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE222GY1M	Szaknyelvi alapvizsga felkészítő német szaknyelvből	0	2	2	gy.jegy	szabodon választható			Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE223GY1M	Szaknyelvi alapvizsga felkészítő francia szaknyelvből	0	2	2	gy.jegy	szabodon választható			Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE224GY1M	Szaknyelvi alapvizsga felkészítő spanyol szaknyelvből	0	2	2	gy.jegy	szabodon választható			Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE225GY1M	Szaknyelvi alapvizsga felkészítő olasz szaknyelvből	0	2	2	gy.jegy	szabodon választható			Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE226GY1M	Szaknyelvi alapvizsga felkészítő orosz szaknyelvből	0	2	2	gy.jegy	szabodon választható			Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE227GY1M	Szakmai ismeretekkel bővített angol szaknyelvi alapvizsga felkészítő	0	2	2	gy.jegy	szabodon választható			Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató
GYSNYE228GY1M	Tudományos közlemény írása angol nyelven	0	2	2	gy.jegy	szabodon választható	Gyógyszer-technológia II. Gyógyszerészi kémia II. Gyógyszerkémia és analízis II.	GYGYGYTE2M GYGYGYKE2M GYKGY126E2M GYKGYK127E2M GYKGYK076E2M	Szaknyelvi Intézet 1094 Budapest, Ferenc tér 15.	Dr. Fogarasi-Nuber Katalin igazgató