

I. Vegyész MSc, levelező képzés órarendje

2020-2021. tanév

tavaszi félév

Kötelező tárgyak:

TTKME0204_L Szervetlen kémia VII.	8 + 0 + 0	kollokvium	3 kredit	Prof. Dr. Várnagy Katalin
TTKML0327_L Heterociklusok	8 + 0 + 0	kollokvium	3 kredit	Prof. Dr. Kurtán Tibor
TTKME0303_L Biokémia IV.	8 + 0 + 0	kollokvium	2 kredit	Dr. Barna Teréz
TTKME0501_L Műszeres analitika I.	8 + 0 + 0	kollokvium	3 kredit	Prof. Dr. Gáspár Attila Prof. Dr. Fábíán István
TTKME0601_L A vegyészmérnöki tudomány alapjai	8 + 0 + 0	kollokvium	3 kredit	Prof. Dr. Kéki Sándor
TTKML0502_L Szerkezetvizsgáló módszerek I.	8 + 0 + 0	kollokvium	3 kredit	Dr. Tóthné Dr. Illyés Tünde Zita Dr. Kiss Attila
TTKML0406_L Fizikai kémiai gyakorlat VIII.	0 + 0 + 15	gyakorlati jegy	3 kredit	Dr. Novák Levente Dr. Buzetzký Dóra Dr. Kovács Eszter Mária Szatmári Mihály
TTKML0303_L Szerves szintézismódszerek II.	0 + 0 + 20	gyakorlati jegy	3 kredit	József János

Választható tárgyak:

TTKME0503_L Környezetanalitika szervetlen kémiai módszerei I.	4 + 0 + 0	kollokvium	1 kredit	Dr. Baranyai Edina
TTKML0503_L Környezetanalitika szervetlen kémiai módszerei II.	0 + 0 + 20	gyakorlati jegy	4 kredit	Dr. Baranyai Edina Sajtos Zsófi
TTKME0411_L Biokolloidika	8 + 0 + 0	kollokvium	3 kredit	Dr. Novák Levente
TTKME0323_L Szénhidrátkémia	8 + 0 + 0	kollokvium	3 kredit	Dr. Kun Sándor
TTKME0334_L Enzimbotechnológia	8 + 0 + 0	kollokvium	3 kredit	Dr. Barna Teréz
TTKME0504_L Elektroforetikus technikák	8 + 0 + 0	kollokvium	3 kredit	Prof. Dr. Gáspár Attila
TTKME0207_L A kémia története	8 + 0 + 0	kollokvium	3 kredit	Dr. Dávid Ágnes

A félév beosztása:**Félév eleji konzultáció:** online kerül megtartásra

tájékoztató az előadások megtartásával és teljesítésével kapcsolatban

február 19. péntek:	8-9	Szerkezetvizsgáló módszerek I.	
	9-10	Műszeres analitika I.	
	10-11	Szervetlen kémia VII.	
	11-12	A vegyészmérnöki tudomány alapjai	
	12-13	Heterociklusok	
	13-14	Biokémia IV.	
	14-15	Enzimbiotechnológia	
	15-16	Környezetanalitika szervetlen kémiai módszerei I.	
	16-17	Biokoloidika	
	17-18	Szénhidrátkémia	
	18-19	Elektroforetikus technikák	
	19-20	A kémia története	

április 16. péntek	10-20	Környezetanalitika szervetlen kémiai módszerei II.	D423
április 17. szombat	8-18	Környezetanalitika szervetlen kémiai módszerei II.	D423

Vizsgaidőszak előtti konzultáció

április 23. péntek	8-10	Biokémia IV.	ÉTK. 3.402.
	10-12	Műszeres analitika I.	D404
	12-14	A vegyészmérnöki tudomány alapjai	E517
	14-16	Szervetlen kémia VII.	D404
	16-18	Heterociklusok	E320
április 24. szombat	18-20	Szerkezetvizsgáló módszerek I.	E320
	8-10	Enzimbiotechnológia	ÉTK. 3.402.
	10-12	Környezetanalitika szervetlen kémiai módszerei I.	D404
	12-14	Biokoloidika	D606
	14-16	A kémia története	D404
	16-18	Szénhidrátkémia	E320
	18-20	Elektroforetikus technikák	D404

május 7. péntek	10-18	Fizikai kémia gyakorlat VIII.	D205, D206
május 8. szombat	8-18	Szerves szintézismódszerek II.	E202

május 14. péntek	10-17	Fizikai kémia gyakorlat VIII.	D205, D206
május 15. szombat	8-18	Szerves szintézismódszerek II.	E202

A járványügyi előírásoknak megfelelően az előadások online kerülnek megtartásra. A vizsgaidőszak előtti konzultációs alkalmakat személyes jelenléttel tervezzük megtartani.

[A laboratóriumi gyakorlatok természetesen személyes jelenléttel valósulnak meg.](#)

[Az órarendi időpontok változhatnak, ha azt a járványügyi szabályok indokoltá teszik. Az órarendben esetleg bekövetkező változásokat a Kémiai Intézet honlapján tesszük közzé, így kérjük, figyelje azt!](#)

Debrecen, 2021. január 29.

Prof. Dr. Fábíán István
szakfelelős

Dr. Sebestyén Annamária
hallgatói tanácsadó

A félév beosztása:**Félév eleji konzultáció:** online kerül megtartásra

tájékoztató az előadások megtartásával és teljesítésével kapcsolatban

február 19. péntek:	14-15	Enzimbiotechnológia	
	15-16	Környezetanalitika szerves kémiai módszerei I.	
	16-17	Biokoloidika	
	17-18	Szénhidrátkémia	
	18-19	Elektroforetikus technikák	
	19-20	A kémia története	

április 16. péntek	10-18	Környezetanalitika szerves kémiai módszerei II.	D423
---------------------------	-------	---	------

április 17. szombat	8-20	Környezetanalitika szerves kémiai módszerei II.	D423
----------------------------	------	---	------

Vizsgaidőszak előtti konzultáció

április 24. szombat	8-10	Enzimbiotechnológia	ÉTK. 3.402.
	10-12	Környezetanalitika szerves kémiai módszerei I.	D404
	12-14	Biokoloidika	D606
	14-16	A kémia története	D404
	16-18	Szénhidrátkémia	E320
	18-20	Elektroforetikus technikák	D404

A járványügyi előírásoknak megfelelően az előadások online kerülnek megtartásra. A vizsgaidőszak előtti konzultációs alkalmakat személyes jelenléttel tervezzük megtartani.

[A laboratóriumi gyakorlatok természetesen személyes jelenléttel valósulnak meg.](#)

[Az órarendi időpontok változhatnak, ha azt a járványügyi szabályok indokoltá teszik. Az órarendben esetleg bekövetkező változásokat a Kémiai Intézet honlapján tesszük közzé, így kérjük, figyelje azt!](#)

Debrecen, 2021. január 29.

Prof. Dr. Fábrián István
szakfelelősDr. Sebestyén Annamária
hallgatói tanácsadó