

STUDIJŲ KRYPTIS – FARMACIJA  
VIENTISŪJŲ STUDIJŲ PROGRAMA „FARMACIJA„

## 2023/2024 M.M. STUDIJŲ PLANAS

## I KURSAS

Eil. nr.	Dalyko kodas	Dalyko/modulio pavadinimas	Programos dalykų dalys	Atsakinga katedra/ klinika/ institutas	Kontaktinės valandos	Kreditai	Semestras/ semestrai	Atsiskaitymo forma	Koordinuojantis dėstytojas
1	MF/KEK/F-V102	MODULIS Profesijos bendrųjų ir komunikacinių kompetencijų ugdymas	K (P)	Kalbų ir edukacijos	112	6	1 (1, 2)	Tarpinė įskaita	D.V.Vankevičienė
2	FF/ANT/F-V115	Įvadas į farmacijos profesiją	S	Analizinės ir toksikologinės chemijos	56	3	1	Savarankiškas darbas (projektas)	T.Mekas L.Ivanauskas V.Jakštas
3	FF/ANT/F-V113	Bendroji ir neorganinė chemija	K (P)	Analizinės ir toksikologinės chemijos	56	3	1	Savarankiškas darbas (projektas)	A.Ževžikovas
4	FF/FKG/F-V35	MODULIS Augalų ir gyvūnų biologijos pagrindai	K (P)	Farmakognozijos	112	6	1	E	N.Savickienė
		Gyvūnų biologija		Biologinių sistemų ir genetinių tyrimų institutas	56	3	1		A.Bulatov
		Farmacinė botanika		Farmakognozijos	56	3	1		Z.Barsteigienė N.Savickienė
5	MF/ANI/F-V04	Žmogaus anatomija	K (P)	Anatomijos institutas	56	3	1	E	N.Paužienė
6	MF/FMB/F-V21	Biostatistika ir informacinės technologijos farmacijoje	B	Fizikos, matematikos ir biofizikos	112	6	1	E	R.Paukštaitienė
7	VSE/BEK/F-V04	Socialinių ir humanitarinių mokslų pagrindai	B	Bioetikos	50	3	1 (1, 2)	Tarpinė įskaita	G.Urbonas
Iš viso 1 kurse Rudens semest্রে:					554	30			

Eil. nr.	Dalyko kodas	Dalyko/modulio pavadinimas	Programos dalykų dalys	Atsakinga katedra/ klinika/ institutas	Kontaktinės valandos	Kreditai	Semestras/ semestrai	Atsiskaitymo forma	Koordinuojantis dėstytojas
1	FF/ANT/F-V114	Organinė chemija	K (P)	Analizinės ir toksikologinės chemijos	112	6	2	E	A.Ževžikovienė
2	MF/FIK/F-V38	Fiziologija	K (P)	Fiziologijos ir farmakologijos institutas	112	6	2	Savarankiškas darbas (projektas)	D. Imbrasienė
3	MF/FMB/F-V18	Taikomoji fizika	K (P)	Fizikos, matematikos ir biofizikos	57	3	2	Savarankiškas darbas (projektas)	A.Grighaliūnas A.Baginskas R.Čerapaitė-Trušinskienė
4	MF/KEK/F-V102	MODULIS Profesijos bendrųjų ir komunikacinių kompetencijų ugdymas	K (P)	Kalbų ir edukacijos	56	3	2 (1, 2)	E	D.V.Vankevičienė
5	MF/BCM/F-V12	Biologinė chemija	K (P)	Biochemijos	112	6	2	E	D.Umbrasas
6	FF/VTSF/F-V68	Farmacijos raida	S	Vaistų technologijos ir socialinės farmacijos	56	3	2	Savarankiškas darbas (projektas)	V.Gudienė
7	VSF/BEK/F-V04	Socialinių ir humanitarinių mokslų pagrindai	B	Bioetikos	53	3	2 (1, 2)	Savarankiškas darbas (projektas)	G.Urbonas
Iš viso 1 kurse Pavasario semestre:					558	30			
Iš viso 1 kurse:					1112	60			

**II KURSAS (Įstojusiems nuo 2022 metų)**

<b>Eil. nr.</b>	<b>Dalyko kodas</b>	<b>Dalyko/modulio pavadinimas</b>	<b>Programos dalykų dalys</b>	<b>Atsakinga katedra/ klinika/ institutas</b>	<b>Kontaktinės valandos</b>	<b>Kreditai</b>	<b>Semestras/ semestrai</b>	<b>Atsiskaitymo forma</b>	<b>Koordinuojantis dėstytojas</b>
1		<b>Patologinė fiziologija</b>	<b>K (P)</b>	<b>Fiziologijos ir farmakologijos institutas</b>	<b>56</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>Savarankiškas darbas (projektas)</b>	<b>G.Kazlauskienė</b>
2		<b>Mikrobiologija</b>	<b>K (P)</b>	<b>Mikrobiologijos ir virusologijos institutas</b>	<b>112</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>E</b>	<b>A.Pavilonis</b>
3		<b>MODULIS Sveikatos priežiūros pagrindai</b>	<b>K (P)</b>	<b>Vaistų technologijos ir socialinės farmacijos</b>	<b>210</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>E</b>	<b>A.Baranauskas</b>
		Pacientų rūpyba ir slauga		Slaugos klinika	<b>56</b>	<b>3</b>	<b>3</b>		<b>A.Blaževičienė</b>
		Specialistų ir pacientų sveikatos sauga		Aplinkos ir darbo medicinos katedra	<b>42</b>	<b>3</b>	<b>3</b>		<b>P.Vasilavičius</b>
		Farmacinės veiklos pagrindai		Vaistų technologijos ir socialinės farmacijos	<b>56</b>	<b>3</b>	<b>3</b>		<b>A.Baranauskas</b>
		Pirmoji pagalba ir ekstremalioji medicina		Ekstremalios medicinos	<b>56</b>	<b>3</b>	<b>3</b>		<b>D.Vaitkaitis</b>
4		<b>Fizikinė chemija</b>	<b>K (P)</b>	<b>Analizinės ir toksikologinės chemijos</b>	<b>112</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>E</b>	<b>L. Ivanauskas</b>
5		<b>Pasirenkamas humanitarinis dalykas</b>	<b>B</b>	<b>Kalbų ir edukacijos</b>	<b>56</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>Savarankiškas darbas (projektas)</b>	<b>L.Dulksnienė</b>
<b>Iš viso 2 kurse Rudens semestre:</b>					<b>546</b>	<b>30</b>			

Eil. nr.	Dalyko kodas	Dalyko/modulio pavadinimas	Programos dalykų dalys	Atsakinga katedra/ klinika/ institutas	Kontaktinės valandos	Kreditai	Semestras/ semestrai	Atsiskaitymo forma	Koordinuojantis dėstytojas
1		Farmacinė analizė	S	Analizinės ir toksikolog. chemijos	168	9	4	E	L.Rimkienė
2		Farmacijos rinkodara ir ekonomika	S	Vaistų technologijos ir socialinės farmacijos	112	6	4	Savarankiškas darbas (projektas)	J.Daukšienė
3		<b>MODULIS Farmacinės technologijos I</b>	S	<b>Vaistų technologijos ir socialinės farmacijos</b>	<b>112</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>E</b>	<b>A.Savickas</b>
		Bendroji vaistų technologija	S	Vaistų technologijos ir socialinės farmacijos	56	3	4	Savarankiškas darbas (projektas)	G.Kasparavičienė Ž.Pranskūnienė
		Farmacijos propedeutinė praktika vaistinėje	S	Vaistų technologijos ir socialinės farmacijos	56	3	4	Savarankiškas darbas (projektas)	A.Savickas
4		Farmakognozija I	S	Farmakognozijos	112	6	4	Savarankiškas darbas (projektas)	S.Trumbeckaitė
5	IAK/IAK/F-V02	Imunologija ir imunoprofilaktika	K (P)	Imunologijos ir alergologijos klinika	56	3	4	Savarankiškas darbas (projektas)	B.Šitkauskienė L.Tamašauskienė
<b>Iš viso 2 kurse Pavasario semestre:</b>					<b>560</b>	<b>30</b>			
<b>Iš viso 2 kurse:</b>					<b>1106</b>	<b>60</b>			

**III KURSAS (Įstojusiems 2020 - 2021 metais)**

<b>Eil. nr.</b>	<b>Dalyko kodas</b>	<b>Dalyko/modulio pavadinimas</b>	<b>Programos dalykų dalys</b>	<b>Atsakinga katedra/ klinika/ institutas</b>	<b>Kontaktinės valandos</b>	<b>Kreditai</b>	<b>Semestras/ semestrai</b>	<b>Atsiskaitymo forma</b>	<b>Koordinuojantis dėstytojas</b>
1	FF/VTSF/F-V52	Farmacinės technologijos	S	Vaistų technologijos ir socialinės farmacijos	112	6	5	E	A.Savickas
2	FF/VACH/F-V36	<b>MODULIS: Farmacinė chemija</b>	S	Vaistų chemijos	168	9	5	E	R.Benetis
		Farmacinė chemija		Vaistų chemijos	112	6	5		R.Benetis
		Vaistinių preparatų analizė		Analizinės ir toksikologinės chemijos	56	3	5		L. Ivanauskas
3	MF/FIK/F-V35	Farmakologija	S	Fiziologijos ir farmakologijos institutas	74	4	5 (5, 6)	T.Į.	V.Petrikaitė
4	MF/VIL/F-V07	Vidaus ligų pagrindai	K (P)	Vidaus ligų klinika	56	3	5 (5, 6)	T.Į.	A.Ališauskas A.Naudžiūnas
5		Pasirenkamas bendrųjų universitetinių studijų dalykas	B	Pagal pasirinkimą	56	3	5	Savarankiškas darbas (projektas)	
6	FF/FKG/F-V34	Farmakognozija II	S	Farmakognozijos	56	3	5	Savarankiškas darbas (projektas)	S.Trumbeckaitė
7	FF/VTSF/F-V65	Medicinos prietaisai ir farmacijos inovacijos	S	Vaistų technologijos ir socialinės farmacijos	37	2	5	Savarankiškas darbas (projektas)	G.Drakšienė
<b>Iš viso 3 kurse Rudens semestre:</b>					<b>559</b>	<b>30</b>			

Eil. nr.	Dalyko kodas	Dalyko/modulio pavadinimas	Programos dalykų dalys	Atsakinga katedra/ klinika/ institutas	Kontaktinės valandos	Kreditai	Semestras/ semestrai	Atsiskaitymo forma	Koordinuojantis dėstytojas
1	MF/FIK/F-V35	Farmakologija	S	Fiziologijos ir farmakologijos institutas	80	4	6 (5, 6)	E	V.Petrikaitė
2	MF/VIL/F-V07	Vidaus ligų pagrindai	K (P)	Vidaus ligų klinika	56	3	6 (5, 6)	E	A.Ališauskas A.Naudžiūnas
3	FF/VTSF/F-V66	Farmacijos pramonės technologijos	S	Vaistų technologijos ir socialinės farmacijos	74	4	6	E	S.Velžienė
4	IAK/IAK/F-V01	Imunologija	K (P)	Imunologijos ir alergologijos klinika	27	2	6	Savarankiškas darbas (projektas)	B.Šitkauskienė L.Tamašauskienė
5	FF/VTSF/F-V67	Farmacijos rinkodara ir ekonomika	S	Vaistų technologijos ir socialinės farmacijos	93	5	6	Savarankiškas darbas (projektas)	J.Daukšienė
6	VSF/FES/F-V45 VSF/FES/F-V47 VSF/BEK/F-V02 VSF/BEK/F-V03	Pasirenkamas socialinių ir humanitarinių mokslų dalykas	B	Bioetikos	112	6	6	Savarankiškas darbas (projektas)	L.Danusevičienė Ž.Luneckaitė R.Butkevičienė J.Kuznecovienė
7	FF/KFK/F-V26	Biofarmacija	S	Klinikinės farmacijos	112	6	6	E	K.Ramanauskienė A.M.Inkėnienė
<b>Iš viso 3 kurse Pavasario semestre:</b>					<b>554</b>	<b>30</b>			
<b>Iš viso 3 kurse:</b>					<b>1113</b>	<b>60</b>			

**IV KURSAS (Istojusiems nuo 2020 metų)**

<b>Eil. nr.</b>	<b>Dalyko kodas</b>	<b>Dalyko/modulio pavadinimas</b>	<b>Programos dalykų dalys</b>	<b>Atsakinga katedra/ klinika/ institutas</b>	<b>Kontaktinės valandos</b>	<b>Kreditai</b>	<b>Semestras/ semestrai</b>	<b>Atsiskaitymo forma</b>	<b>Koordinuojantis dėstytojas</b>
<b>1</b>		<b>MODULIS: Vaistų chemija</b>	<b>S</b>	<b>Vaistų chemijos</b>	<b>56</b>	<b>3</b>	<b>7 (7, 8)</b>	<b>T.Į.</b>	<b>R.Morkūnienė</b>
		Neurofarmacija		Vaistų chemijos	<b>56</b>	<b>3</b>	<b>7</b>		R.Morkūnienė A.Špadienė
<b>2</b>		<b>Farmacinė biotechnologija</b>	<b>S</b>	<b>Klinikinės farmacijos</b>	<b>74</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>E</b>	<b>V.Briedis</b>
<b>3</b>		<b>MODULIS: Ligų valdymas</b>	<b>S</b>	<b>Klinikinės farmacijos</b>	<b>167</b>	<b>9</b>	<b>7 (7, 8)</b>	<b>T.Į.</b>	<b>V.Briedis</b>
		Klinikinė farmacija		Klinikinės farmacijos	<b>93</b>	<b>5</b>	<b>7</b>		V.Briedis R.Minkutė
		Klinikinė farmakologija		Klinikinės farmacijos	<b>74</b>	<b>4</b>	<b>7</b>		R.Minkutė G.Gumbrevičius
<b>4</b>	<b>FF/FKG/F-V36</b>	<b>Fitoterapija I</b>	<b>S</b>	<b>Farmakognozijos</b>	<b>37</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>Savarankiškas darbas (projektas)</b>	<b>N.Savickienė</b>
<b>5</b>		<b>Socialinė farmacija I</b>	<b>S</b>	<b>Vaistų technologijos ir socialinės farmacijos</b>	<b>112</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>E</b>	<b>R.Radžiūnas</b>
<b>6</b>		<b>Pasirenkamas specialiosios medicinos dalykas</b>	<b>K (P)</b>	<b>Pagal pasirinkimą</b>	<b>56</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>Savarankiškas darbas (projektas)</b>	
<b>7</b>		<b>Baigiamasis magistro darbas</b>	<b>S</b>	<b>Visi padaliniai</b>	<b>56</b>	<b>3</b>	<b>7 (7, 8, 9, 10)</b>	<b>T.Į.</b>	
<b>Iš viso 4 kurse Rudens semestre:</b>					<b>558</b>	<b>30</b>			

Eil. nr.	Dalyko kodas	Dalyko/modulio pavadinimas	Programos dalykų dalys	Atsakinga katedra/ klinika/ institutas	Kontaktinės valandos	Kreditai	Semestras/ semestrai	Atsiskaitymo forma	Koordinuojantis dėstytojas
1		<b>MODULIS: Vaistų chemija</b>	S	<b>Vaistų chemijos</b>	<b>112</b>	<b>6</b>	<b>8 (7, 8)</b>	<b>E</b>	<b>R.Morkūnienė</b>
		Kardiofarmacija		Vaistų chemijos	<b>56</b>	<b>3</b>	<b>8</b>		V.Tatarūnas
		Onkofarmacija ir uždegimas		Vaistų chemijos	<b>56</b>	<b>3</b>	<b>8</b>		R.Morkūnienė
2		<b>Toksikologija</b>	S	<b>Analiz. ir toksikolog. chemijos</b>	<b>111</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>E</b>	<b>A.Kubilienė</b>
3		<b>Socialinė farmacija II</b>	S	<b>Vaistų technologijos ir socialinės farmacijos</b>	<b>56</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>Savarankiškas darbas (projektas)</b>	<b>R.Radžiūnas</b>
4		<b>MODULIS: Ligų valdymas</b>	S	<b>Klinikinės farmacijos</b>	<b>93</b>	<b>5</b>	<b>8 (7, 8)</b>	<b>E</b>	<b>V.Briedis</b>
		Farmakoterapija		Fiziologijos ir farmakologijos institutas	<b>93</b>	<b>5</b>	<b>8</b>		E.Kaduševičius G.Gumbrevičius
5	<b>FF/FKG/F-V37</b>	<b>Fitoterapija II</b>	S	<b>Farmakognozijos</b>	<b>37</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>Savarankiškas darbas (projektas)</b>	<b>N.Savickienė</b>
6		<b>Pasirenkamas specialybinis farmacijos studijų dalykas (VIII grupė)</b>	S	<b>Farmacijos fakulteto katedros</b>	<b>56</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>Savarankiškas darbas (projektas)</b>	<b>-</b>
7		<b>Baigiamasis magistro darbas</b>	S	<b>Visi padaliniai</b>	<b>93</b>	<b>5</b>	<b>8 (7, 8, 9, 10)</b>	<b>T.Į.</b>	
<b>Iš viso 4 kurse Pavasario semestre:</b>					<b>558</b>	<b>30</b>			
<b>Iš viso 4 kurse:</b>					<b>1116</b>	<b>60</b>			



V KURSAS (įstojusiems iki 2019 metų)

Eil. nr.	Dalyko kodas	Dalyko/modulio pavadinimas	Programos dalykų dalys	Atsakinga katedra/ klinika/ institutas	Kontaktinės valandos	Kreditai	Semestras/ semestrai	Atsiskaitymo forma	Koordinuojantis dėstytojas
1		<b>Modulis: Farmacijos profesinė praktika</b>	S	<b>FF katedros</b>	<b>238</b>	<b>18</b>	<b>9, 10</b>	<b>Savarankiškas darbas (projektas)</b>	
		Socialinės farmacijos praktikos organizavimas ir vertinimas		<b>Vaistų technologijos ir socialinės farmacijos</b>	<b>26</b>	<b>10</b>			A.Baranauskas
		Vaistų technologijos vaistinėje praktikos organizavimas ir vertinimas		<b>Vaistų technologijos ir socialinės farmacijos</b>	<b>26</b>				J.Bernatoniene
		Fitofarmacijos praktikos organizavimas ir vertinimas		<b>Farmakognozijos</b>	<b>26</b>				V.Janulis
		Vaistų analizės vaistinėje praktikos organizavimas ir vertinimas		<b>Vaistų chemijos</b>	<b>26</b>				R.Benetis
		Klinikinės farmacijos/biofarmacijos praktikos organizavimas ir vertinimas		<b>Klinikinės farmacijos</b>	<b>26</b>				A.M.Inkėnienė
		Praktika		Pagal pasirinkimą	<b>108</b>	<b>8</b>			Pagal pasirinkimą
2	FF/VTSF/F-V28	<b>Farmacinė rūpyba</b>	S	<b>Vaistų technologijos ir socialinės farmacijos</b>	<b>80</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>Savarankiškas darbas (projektas)</b>	<b>L.Kubilienė</b>
3	FF/KFK/F-V28	<b>Modulis: Farmacinių preparatų kūrimas</b>	S	<b>Klinikinės farmacijos</b>	<b>133</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>projektas</b>	<b>V.Briedis</b>
		Vaistų kokybė. Vaistų metabolizmas.	S	Vaistų chemijos	<b>40</b>	<b>3</b>			R.Morkūnienė A.Špadienė
		Fitofarmaciniai preparatai	S	Farmakognozijos	<b>40</b>	<b>3</b>			V.Jakštas
		Biologiniai vaistai	S	Klinikinės farmacijos	<b>53</b>	<b>4</b>			V.Briedis

4		Pasirenkamas specialybinis farmacijos studijų dalykas	S	Farmacijos fakulteto katedros	40	3	9	projektas	
5	FF/VTSE/F-V29	Farmacinė ekonomika	S	Vaistų technologijos ir socialinės farmacijos	27	2	9	projektas	J.Daukšienė
6		Baigiamasis magistro darbas	S	Pagal pasirinkimą	267	20	9, 10	T.Į., projektas	
7		Baigiamasis egzaminas		FF katedros, FFI	13	1	10	E	
				Iš viso 5 kurse:	798	60			
				Iš viso studijų programoje:	5272	300			

Farmacijos fakulteto vientisųjų studijų programos „Farmacija“ 2023/2024 m.m. studijų planas patvirtintas Farmacijos fakulteto tarybos posėdyje, 2022 m. birželio mėn. 21 d, protokolo Nr. FF 22-4.