

# VETERINARINĖ MEDICINA

Vientisųjų studijų programa  
(2024-2025 m. m., 1-6 k.)

I kursas		II kursas	
Dalyko/modulio pavadinimas	Kreditai	Dalyko/modulio pavadinimas	Kreditai
<b>MODULIS: Profesijos bendrųjų, informacinių ir komunikavimo kompetencijų ugdymas</b> Įvadas į veterinarijos studijas; Studijavimo gebėjimų ugdymas; Duomenų valdymas; Profesinė kalba (užsienio k.); Profesinė kalba (lotynų k.); Profesinė kalba (specialybės kalba).	12	<b>MODULIS: Neuroendokrininė sistema ir jutimai</b> Anatomija; Histologija; Fiziologija; Veterinarinė biochemija; Medicininė fizika.	9
<b>MODULIS: Gyvybės mokslai I</b> Medicinos fizika; Ląstelės biologija; Bendroji ir molekulinė genetika; Bendroji anatomija; Fiziologija; Bendroji histologija; Augalų biologija, zoologija ir laboratoriniai gyvūnai.	9	<b>Reprodukcija</b> Anatomija; Histologija ir embriologija; Fiziologija.	3
<b>Analizinė ir bioorganinė chemija</b> Analizinė chemija; Organinė ir bioorganinė chemija.	3	<b>Pašarai ir gyvūnų mityba</b> Agronomija; Pašarai ir pašarų analizė; Gyvūnų mityba; Toksikologija.	6
<b>MODULIS: Atrama ir judėjimas</b> Anatomija; Histologija; Fiziologija; Veterinarinė biochemija.	9	<b>Gyvūnų auginimas ir veisimas</b> Genetika; Gyvūnų veisimas; Gyvūnų auginimas; Biomedicinos statistika.	9
<b>MODULIS: Gyvybės mokslai II</b> Augalų biologija, zoologija ir laboratoriniai gyvūnai; Ekologija ir gamtosauga.	6	<b>Veterinarijos profesinė etika ir komunikacija</b>	3
<b>MODULIS: Medžiagų įsisavinimas, apykaita ir šalinimas</b> Anatomija; Histologija; Fiziologija; Veterinarinė biochemija.	9	<b>Gyvūnų praktikos valdymas</b> Gyvūnų sveikatos ekonomika; Praktikos valdymas; Biomedicinos statistika.	3
<b>MODULIS: Kraujo, limfos apytakos sistema ir kvėpavimas</b> Anatomija; Histologija; Fiziologija; Veterinarinė biochemija; Medicinos fizika.	9	<b>Veterinarinė higiena ir gyvūnų gerovė</b> Veterinarinė higiena; Taikomoji etologija; Gyvūnų gerovė; Gyvūnų sveikatos ekonomika; Ekologija ir gamtosauga.	12
<b>Pasirenkamas dalykas</b>	3	<b>Infekcija ir imuninis atsakas</b> Veterinarinė imunologija; Anatomija; Histologija; Virusologija; Bakteriologija ir mikologija.	9
		<b>Ikiklinikinė produkcijos gyvūnų praktika</b> Pašarai ir gyvūnų mityba; Gyvūnų auginimas; Gyvūnų veisimas; Veterinarinė higiena; Gyvūnų gerovė.	3
		<b>Pasirenkamasis dalykas</b>	3

III kursas		IV kursas	
Dalyko/modulio pavadinimas	Kreditai	Dalyko/modulio pavadinimas	Kreditai
<b>Mikrobiologija, virusologija ir parazitologija</b> Mikrobiologija; Virusologija; Imunologija; Parazitologija.	9	<b>Infekcinės ligos ir jų prevencija</b> Zoonozės. Smulkiųjų gyvūnų infekcinės ligos ir jų prevencija; Ūkinių gyvūnų infekcinės ligos ir jų prevencija; Infekcinių ligų rotacija.	9
<b>Veterinarinė epidemiologija ir biostatistika</b> Veterinarinė epidemiologija; Veterinarinė epidemiologija; Biostatistika.	6	<b>Stambiųjų gyvūnų vidaus ligos</b> Bandos sveikatingumo valdymas; Arklių vidaus ligos ir dietologija; Atrajotojų vidaus ligos ir dietologija; Veterinarinė toksikologija; Kiaulių vidaus ligos; Paukščių vidaus ligos; Stambiųjų gyvūnų vidaus ligų klinikinė rotacija.	15
<b>Propedeutika, radiobiologija ir vaizdinė diagnostika</b> Propedeutika; Radiobiologija; Vaizdinė diagnostika; Propedeutikos klinikinė rotacija.	9	<b>Smulkiųjų gyvūnų vidaus ligos</b> Kardiologija; Pulmonologija; Endokrinologija; Veterinarinė toksikologija; Onkologija; Gastroenterologija; Urologija ir nefrologija; Dermatologija; Egzotinių gyvūnų ir paukščių ligos; Smulkiųjų gyvūnų vidaus ligų klinikinė rotacija.	15
<b>Veterinarinė bendroji farmakologija</b>	3	<b>Specialioji patologija</b>	9
<b>Bendroji patologija</b>	9	<b>Teismo veterinarija</b>	3
<b>Veterinarinė klinikinė farmakologija ir farmacija</b>	6	<b>Smulkiųjų gyvūnų bendroji chirurgija ir anesteziologija</b> Smulkiųjų gyvūnų anesteziologija; Smulkiųjų gyvūnų bendroji chirurgija; Klinikinė rotacija.	3
<b>Parazitinės ligos</b>	3	<b>Stambiųjų gyvūnų bendroji chirurgija ir anesteziologija</b> Stambiųjų gyvūnų anesteziologija; Stambiųjų gyvūnų bendroji chirurgija; Klinikinė rotacija	3
<b>Propedeutika, klinikinė patologija ir vaizdinė diagnostika</b> Propedeutika; Klinikinė patologija; Vaizdinė diagnostika; Propedeutikos klinikinė rotacija.	9	<b>Pasirenkamasis dalykas</b>	3
<b>Gyvūnų augintinių slaugos praktika</b> Gyvūnų augintinių slaugos praktika; Gyvūnų augintinių slaugos praktika.	3		
<b>Pasirenkamasis dalykas</b>	3		

V kursas		VI kursas	
Dalyko/modulio pavadinimas	Kreditai	Dalyko/modulio pavadinimas	Kreditai
<b>Stambiųjų gyvūnų chirurgija</b> Klinikinė chirurgija, odontologija ir oftalmologija; Stambiųjų gyvūnų ortopedija; Klinikinė rotacija.	6	<b>Maisto higienos praktika</b>	3
<b>Smulkiųjų gyvūnų specialioji chirurgija</b> Smulkiųjų gyvūnų klinikinė chirurgija; Smulkiųjų gyvūnų onkologija ir kvėpavimo sistemos ligos; Smulkiųjų gyvūnų neurologija; Smulkiųjų gyvūnų ortopedija ir oftalmologija; Klinikinė rotacija.	12	<b>Veterinarijos vadyba ir visuomenės sveikata</b> Valstybinė veterinarija; Visuomenės sveikata; Veterinarijos valdymas.	7
<b>Gyvūnų akušerija, reprodukcijos sutrikimai ir klinikinė rotacija</b> Stambiųjų gyvūnų akušerija ir reprodukcijos sutrikimai; Stambiųjų gyvūnų andrologija; Smulkiųjų gyvūnų akušerija, reprodukcijos sutrikimai ir klinikinė rotacija.	12	<b>Klinikinė praktika</b>	30
<b>Maisto kontrolė ir sauga</b> Maisto kontrolė; Maisto mikrobiologija ir rizikos analizė.	9	<b>Baigiamasis projektas</b>	19
<b>Maisto higiena ir technologija</b> Mėsos higiena ir technologija; Pieno higiena ir technologija; Pieno higiena ir technologija; Žuvų higiena ir technologija; RVASVT maisto įmonėse.	12	<b>Kvalifikacijos egzaminas</b>	1
<b>Veterinarijos teisė</b>	3		
<b>Baigiamasis projektas</b>	3		
<b>Pasirenkamasis dalykas</b>	3		

Dėl informacijos kreiptis: [veterinarijos.fakultetas@ismu.lt](mailto:veterinarijos.fakultetas@ismu.lt)