

**KONKURSINIO BALO SANDARA STOJANTIESIEMS Į ANTROSIOS PAKOPOS IR PROFESINES PEDAGOGINES STUDIJAS  
2019–2020 STUDIJŲ METAIS**

Į Vilniaus universitete vykdomas antrosios pakopos ir profesines pedagogines studijų programas gali pretenduoti asmenys:

1. baigę konkursinio balo sandaros lentelėje išvardytų universitetinių pirmosios pakopos arba vientisųjų studijų kryčių arba krypties šakų programas ir turintys ne žemesnį nei universitetinį bakalauro kvalifikacinį laipsnį bei atitinkantys kitas nustatytas sąlygas;
2. baigę konkursinio balo sandaros lentelėje išvardytų neuniversitetinių pirmosios pakopos studijų kryčių arba krypties šakų programas ir turintys profesinio bakalauro kvalifikacinį laipsnį bei pabaigę papildomas studijas ir atitinkantys kitas nustatytas sąlygas.

<b>Konkursinio balo sandaros lentelėje vartojamos reikšmės</b>	
<b>A</b>	diplomo priedėlio (priedo) pažymių vidurkis
<b>AS</b>	diplomo priedėlio (priedo) pažymių bendras svertinis vidurkis
<b>D</b>	baigiamojo darbo ar/ir baigiamojo egzamino pažymys (pažymių vidurkis), ar baigiamųjų egzaminų pažymių vidurkis; PASTABA: tais atvejais, kai diplomo priedėlyje nurodytas pagrindinių studijų baigiamojo darbo (ar baigiamojo egzamino) pažymys ir gretutinių studijų baigiamojo darbo (ar baigiamojo egzamino) pažymys, skaičiuojamas šių pažymių svertinis vidurkis
<b>D1</b>	papildomųjų studijų baigiamojo egzamino pažymys (pažymių vidurkis)
<b>E</b>	stojamasis egzaminas/testas/esė
<b>M1</b>	papildomųjų studijų dalykų pažymių, išskyrus baigiamojo egzamino pažymį, vidurkis
<b>M2</b>	papildomųjų studijų dalykų pažymių, išskyrus baigiamojo egzamino pažymį, svertinis vidurkis
<b>M3</b>	papildomųjų studijų dalykų pažymių vidurkis
<b>M4</b>	papildomųjų studijų dalykų pažymių svertinis vidurkis
<b>V</b>	diplomo priedėlio (priedo) pažymių, išskyrus baigiamojo darbo ar/ir baigiamojo (-ųjų) egzamino (-ų) pažymį, aritmetinis vidurkis
<b>VS</b>	diplomo priedėlio (priedo) pažymių, išskyrus baigiamojo darbo ar/ir baigiamojo (-ųjų) egzamino (-ų) pažymį, svertinis vidurkis
<b>SD</b>	studijų programos dalykų (arba keletu jų) aritmetinis vidurkis
<b>SDS</b>	studijų programos dalykų (arba keletu jų) svertinis vidurkis
<b>MV</b>	motyvacijos vertinimas/motyvacinis laiškas
<b>P</b>	papildomi balai
<b>R</b>	Mokyklos ar savivaldybės rekomendacija

**GYVYBĖS MOKSLŲ CENTRAS**

6211CX011	Aplinkotyra ir aplinkotvarka	Biomedicinos, fizinių, technologijos mokslų sričių visų kryptių N200 Vadyba Baigę pirmosios pakopos studijas kolegijoje ir baigę Vilniaus universitete Biologijos papildomųjų studijų programą	-	VS + kD + 2P <i>k = 2, jei asmuo yra apgynęs baigiamąjį darbą; k = 1, jei asmuo yra išlaikęs baigiamąjį (-uosius) egzaminą (-us).</i> (VS + M3)/2 + kD + 2P <i>k = 2, jei asmuo yra apgynęs baigiamąjį darbą; k = 1, jei asmuo yra išlaikęs baigiamąjį (-uosius) egzaminą (-us).</i>
6211DX010	Biochemija ( <i>lietuvių / anglų k.</i> ) Programa bus vykdoma anglų kalba, jei bus užsiregistravusių užsienio studentų	J700 Biotechnologijos krypties šakų: J760 Bioinžinerija F100 Chemija C700 Molekulinės biologijos, biofizikos ir biochemijos krypties šakų: C710 Molekulinė biologija C730 Biochemija C400 Genetika (pagrindinių studijų) C500 Mikrobiologija	Analizinė chemija Bendroji chemija Fizikinė chemija Organinė chemija Biochemija Bioorganinė chemija	SDS + D + 2E
6211DX009	Biofizika ( <i>lietuvių / anglų k.</i> ) Programa bus vykdoma anglų kalba, jei bus užsiregistravusių užsienio studentų	Biomedicinos mokslų srities visų kryptių H100 Bendroji inžinerija H600 Elektronikos ir elektros inžinerija E100 Informatikos inžinerija J100 Gamtos išteklių technologijos F900 Gamtos mokslai H300 Mechanikos inžinerija J500 Medžiagų technologijos H800 Chemijos ir procesų inžinerija J700 Biotechnologijos E400 Maisto technologijos F300 Fizika F200 Medžiagotyra F100 Chemija F700 Aplinkotyra G100 Matematika I100 Informatika I500 Sveikatos informatika S100 Psichologija V500 Filosofija	-	VS + kD + P <i>k = 2, jei asmuo yra apgynęs baigiamąjį darbą; k = 1, jei asmuo yra išlaikęs baigiamąjį (-uosius) egzaminą (-us).</i>

		C400 Genetika (gretutinių studijų)			
		C700 Molekulinės biologijos, biofizikos ir biochemijos krypties šakų:			
		C710 Molekulinė biologija (gretutinių studijų)			
		Baigę pirmosios pakopos studijas kolegijoje ir baigę Vilniaus universitete Biologijos papildomųjų studijų programą			VS + M3)/2 + kD + P <i>k = 2, jei asmuo yra apgynęs baigiamąjį darbą; k = 1, jei asmuo yra išlaikęs baigiamąjį (-uosius) egzaminą (-us).</i>
6211DX003	Biologinė įvairovė	Gyvybės mokslų krypčių grupė		-	VS + kD + 2P <i>k = 2, jei asmuo yra apgynęs baigiamąjį darbą; k = 1, jei asmuo yra išlaikęs baigiamąjį (-uosius) egzaminą (-us).</i>
		Žemės ūkio ir veterinarijos krypčių grupė			
		F700 Aplinkotyra			
		F800 Gamtinė geografija			
		B300 Reabilitacija			
		X100 Pedagogikos krypties šakų:			
		X130 Dalyko pedagogika (biologijos bakalauras)			
		Baigę pirmosios pakopos studijas kolegijoje ir baigę Vilniaus universitete Biologijos papildomųjų studijų programą			(VS + M3)/2 + kD + 2P <i>k = 2, jei asmuo yra apgynęs baigiamąjį darbą; k = 1, jei asmuo yra išlaikęs baigiamąjį (-uosius) egzaminą (-us).</i>
6211DX006	Genetika ( <i>lietuvių / anglų k.</i> ) Programa bus vykdoma anglų kalba, jei bus užsiregistravusių užsienio studentų	C100 Biologija	Genetikos pagrindai		kD + SD1
		C400 Genetika (pagrindinių ir gretutinių studijų)	Bioinformatika		<i>k = 1, jei asmuo yra apgynęs baigiamąjį darbą; k = 0,5, jei asmuo yra išlaikęs baigiamąjį (-uosius) egzaminą (-us).</i>
		C500 Mikrobiologija	Biochemija		<i>Tais atvejais, kai dalykas buvo studijuojamas daugiau nei vieną semestrą (arba jei pažymys yra apskaičiuojamas iš kelių užskaitomų dalykų), naudojama paprasto aritmetinio vidurkio išraiška. Jeigu stojantysis nėra studijavęs reikalaujamo dalyko, į formulę įrašomas šio dalyko įvertinimas, lygus 0.</i>
		C700 Molekulinė biologija, biofizika ir biochemija	Molekulinė biologija		
		I500 Sveikatos informatika	Ląstelės biologija		
		J700 Biotechnologijos			
		C700 Molekulinės biologijos, biofizikos ir biochemijos krypties šakų:			
		C710 Molekulinė biologija (gretutinių studijų)			
		Baigę pirmosios pakopos studijas kolegijoje ir baigę Vilniaus universitete Biologijos papildomųjų studijų programą	Genetika		kD + SD1
			Bioinformatika		<i>k = 1, jei asmuo yra apgynęs baigiamąjį darbą; k = 0,5, jei asmuo yra išlaikęs baigiamąjį (-uosius) egzaminą (-us).</i>
			Biochemija		<i>Jeigu stojantysis nėra studijavęs reikalaujamo dalyko, jis negali pretenduoti į šią programą.</i>
			Molekulinė biologija		
			Ląstelės biologija		
<b>Genetika:</b> SD1 – Studijų programos dalykų vidurkis, apskaičiuojamas pagal formulę: $SD1 = (D1 \cdot ksv1 + D2 \cdot ksv2 + D3 \cdot ksv3 + D4 \cdot ksv4 + D5 \cdot ksv5) / 4$ ; D1 – genetikos pagrindai (genetika), pažymys; D2 – Bioinformatika, pažymys; D3 – Biochemija, pažymys; D4 – Molekulinė biologija, pažymys; D5 – Ląstelės biologija, pažymys; ksv – svertinis koeficientas: 0,1 x dalyko apimtis kreditais. Tais atvejais, kai dalykas buvo studijuojamas daugiau nei vieną semestrą (arba jei pažymys yra apskaičiuojamas iš kelių užskaitomų dalykų), naudojama pažymio ir kreditų paprasto aritmetinio vidurkio išraiška.					
6211DX007	Mikrobiologija	J700 Biotechnologijos		-	VS + kD + P

		C100	Biologija			$k = 2$ , jei asmuo yra apgynęs baigiamąjį darbą; $k = 1$ , jei asmuo yra išlaikęs baigiamąjį (-uosius) egzaminą (-us).
		C500	Mikrobiologija			
		H100	Bendrosios inžinerijos krypties šakų:			
		H170	Aplinkos inžinerija			
6211DX007	Mikrobiologija	I500	Sveikatos informatika	-		VS + kD + P $k = 2$ , jei asmuo yra apgynęs baigiamąjį darbą; $k = 1$ , jei asmuo yra išlaikęs baigiamąjį (-uosius) egzaminą (-us).
		C400	Genetika (gretutinių ir pagrindinių studijų)			
		C700	Molekulinė biologija, biofizika ir biochemija			
		D200	Veterinarinė medicina			
		Baigę pirmosios pakopos studijas kolegijoje ir baigę Vilniaus universitete Biologijos papildomųjų studijų programą				(VS + M3)/2 + kD + P $k = 2$ , jei asmuo yra apgynęs baigiamąjį darbą; $k = 1$ , jei asmuo yra išlaikęs baigiamąjį (-uosius) egzaminą (-us).
6211DX008	Molekulinė biologija (lietuvių / anglų k.) Programa bus vykdoma anglų kalba, jei bus užsiregistravusių užsienio studentų	C700	Molekulinė biologija, biochemija, biofizika	Molekulinė biologija		$\frac{SD + D}{5}$
		C400	Genetika	Biochemija		
		C700	Molekulinės biologijos, biofizikos ir biochemijos krypties šakų:	Ląstelės biologija		
		C710	Molekulinė biologija (gretutinių studijų)	Genetikos pagrindai		
		C500	Mikrobiologija			
621+++++	Molekulinė biotechnologija* (anglų k.)	Gyvybės mokslų krypčių grupė		Biologija		V + MV + SD Stojantieji turi mokėti anglų B2 lygiu (arba TOEFL 75 balai/IELTS 6 balai) ir pateikti „Pažymą apie atitikimą atrankos kriterijams (Nr. 4)“.
		F100	Chemija	Molekulinė biologija		
		F200	Medžiagotyra	Chemija		
		F300	Fizika	Biochemija		
		G100	Matematika			
		I100	Informatika			
		J100	Gamtos išteklių technologijos			
		J400	Polimerų ir tekstilės technologijos			
		J500	Medžiagų technologijos			
		J600	Jūrų technologijos			
		J700	Biotechnologijos			
		E400	Maisto technologijos			
		H800	Chemijos ir procesų inžinerija			
		E100	Informatikos inžinerija			
<b>Molekulinė biotechnologija (anglų k.):</b>						
1) stojantieji turi pateikti mokslininko rekomendaciją ir motyvacinį laišką adresu <a href="mailto:info@gmc.vu.lt">info@gmc.vu.lt</a> ne vėliau kaip 24 val. iki motyvacinio pokalbio datos. Motyvacinio pokalbio svarbiausi kriterijai yra programos pasirinkimo veiksniai, perspektyvi profesinio gyvenimo vizija, anglų kalbos žinios.						
2) stojantieji turi būti išklause ne mažiau nei 30 ECTS kreditų iš biologijos, molekulinės biologijos, chemijos, biochemijos krypčių (žr. studijų programų dalykų įskaitymo sąrašą).						
6211DX004	Neurobiologija (lietuvių / anglų k.)	Biomedicinos mokslų studijų srities visų krypčių		-		VS + kD + P $k = 2$ , jei asmuo yra apgynęs baigiamąjį darbą; $k = 1$ , jei asmuo yra išlaikęs baigiamąjį (-uosius) egzaminą (-us).
		Švietimo ir ugdymo krypčių grupė				
		F100	Chemija			
		F300	Fizika			

Programa bus vykdoma anglų kalba, jei bus užsiregistravusių užsienio studentų	G100	Matematika		
	I100	Informatika		
	I500	Sveikatos informatika		
	L300	Sociologija		
	L500	Socialinis darbas		
	L600	Antropologija		
	S100	Psichologija		
	L900	Socialinės studijos		
	V500	Filosofija		
	H100	Bendrosios inžinerijos krypties šakų:		
	H160	Biomedicinos inžinerija		
	C400	Genetika (gretutinių studijų)		
	C700	Molekulinės biologijos, biofizikos ir biochemijos krypties šakų:		
	C710	Molekulinė biologija (gretutinių studijų)		
	Baigę pirmosios pakopos studijas kolegijoje ir baigę Vilniaus universitete Biologijos papildomųjų studijų programą			
	Reabilitacijos krypties, baigę pirmosios pakopos studijas kolegijoje ir papildomas bakalauro iššėstines studijas ergoterapijos ar kineziterapijos programą Vilniaus universitete			
$(VS + M3)/2 + kD + P$ <i>k = 2, jei asmuo yra apgynęs baigiamąjį darbą;</i> <i>k = 1, jei asmuo yra išlaikęs baigiamąjį (-uosius) egzaminą (-us).</i>				

\* Priėmimas bus vykdomas, jeigu studijų programa bus įregistruota Studijų, mokymo programų ir kvalifikacijų registre.

Pastaba: Papildomi balai, jei taisyklėse nenurodyta kitaip, pridedami pritačius „Pažymą dėl papildomų balų gavimo (Nr. 3)“.