

**“Sagatavošanas kursi RSU studijām “Mākslas terapija””
2026.gada janvāris - jūnijs**

Datums	Laiks	Studiju kurss	Tēma	Docētājs	Norises forma un vieta K= klātiešana > norādīt, ja konkrētas telpas T = tiešsaiste (konkrētā (reālā) laikā) V = video lekcija (iepriekš veikts ieraksts)
10.01.2026.	9.30-12.30	Anatomija	1.tēma: Ievads anatomijā, plaknes, asis, termini. Galvenās audu grupas. Kaulu uzbūve. Locītavu uzbūve. Rumpja kauli un to savienojumi.	L.Kuzmane	Tiešsaistē
10.01.2026.	13.30-16.30	Anatomija	2. tēma: Augšējās ekstremitātes kauli un to savienojumi. Apakšējās ekstremitātes kauli. Kontroles tests.	L.Kuzmane	Video lekcija
17.01.2026.	9.30-12.30	Anatomija	3. tēma: Apakšējās ekstremitātes savienojumi. Iegurnis. Galvaskauss: <i>Neurocranium</i> .	L.Kuzmane	Tiešsaistē
17.01.2026.	13.30-16.30	Anatomija	4.tēma: Galvaskauss: <i>Viscerocranium</i> . Muskuļu uzbūve, papildementi. Galvas un kakla muskuļi. Kontroles tests.	L.Kuzmane	Video lekcija
17.01.2026.	16.30-18.00	n/a	Par RSU studiju programmu “Mākslas terapija” un uzņemšanas nosacījumiem	J.Duhovska	Tiešsaistē https://rsu.zoom.us/j/82445644349
24.01.2026.	9.30-12.30	Anatomija	5. tēma: Krūškurvja, muguras virspusējie un dziļie muskuļi.	L.Kuzmane	Tiešsaistē
24.01.2026.	13.30-16.30	Anatomija	6. tēma: Vēdera muskuļi, cirkšņa kanāls, ciskas kanāls. Kontroles tests.	L.Kuzmane	Video lekcija
31.01.2026.	9.30-12.30	Anatomija	7. tēma: Augšējās ekstremitātes muskuļi.	L.Kuzmane	Tiešsaistē
31.01.2026.	13.30-16.30	Anatomija	8. tēma: Apakšējās ekstremitātes muskuļi. Pārbaudes darbs 1. daļa (kauli un muskuļi)	L.Kuzmane	Video lekcija
07.02.2026.	9.30-12.30	Anatomija	9. tēma: Cauruļveida orgānu uzbūve. Serozie apvalki. Elpošanas sistēma. Gremošanas sistēma	L.Kuzmane	Tiešsaistē
07.02.2026.	13.30-16.30	Anatomija	10. tēma: Urīnsistēma, Dzimumsistēmas. Maņu orgāni, Endokrīnā sistēma 1.daļa. Kontroles tests.	L.Kuzmane	Video lekcija
14.02.2026.	9.30-12.30	Anatomija	11. tēma: Endokrīnā sistēma 2.daļa. Sirds un asinsvadu sistēma. Limfātiskā sistēma.	L.Kuzmane	Tiešsaistē
14.02.2026.	13.30-16.30	Anatomija	12. tēma: CNS. Ievads: uzbūves principi, vadīšanas ceļi. Muguras smadzeņu uzbūve.	L.Kuzmane	Video lekcija

			Smadzeņu stumbra uzbūve, smadzenītes, starpsmadzenes. Kontroles tests.		
21.02.2026.	9.30-12.30	Anatomija	13. tēma: CNS. Smadzeņu pusložu uzbūve. Limbiskā sistēma. Apvalki, vāderiņi	L.Kuzmane	Tiešsaistē /
21.02.2026.	13.30-16.30	Anatomija	14. tēma: Kraniālie un spinālie nervi. Kontroles tests.	L.Kuzmane	Video lekcija
28.02.2026.	9.30-12.30	Anatomija	15. tēma: Autonomā nervu sistēma. Iekšējo orgānu inervācijas principi. Pārbaudes darbs 2.daļa (orgānu sistēmas)	L.Kuzmane	Tiešsaistē
07.03.2026.	9.30-12.30	Fizioloģija	Praktiskais darbs. Fizioloģiskais portrets. Zināšanu pārbaudes tests.	Docents N.Limba	Tiešsaistē
07.03.2026.	13.30-16.30	Fizioloģija	Vispārējā un sirds fizioloģija.	Docents N.Limba	Video lekcija
07.03.2026.	16.30-19.30	Fizioloģija	Asinsrites fizioloģija.	Docents N.Limba	Video lekcija
14.03.2026.	9.30-12.30	Fizioloģija	Praktiskais darbs. Elektrokardiogrāfija. Zināšanu pārbaudes tests.	Docents N.Limba	Tiešsaistē
14.03.2026.	13.30-16.30	Fizioloģija	Asins un elpošanas fizioloģija.	Docents N.Limba	Video lekcija
21.03.2026.	9.30-12.30	Fizioloģija	Praktiskais darbs. Uztura plānošana. Zināšanu pārbaudes tests.	Docents N.Limba	Tiešsaistē
21.03.2026.	13.30-16.30	Fizioloģija	Gremošanas fizioloģija.	Docents N.Limba	Video lekcija
21.03.2026.	16.30-19.30	Fizioloģija	Nervu sistēmas fizioloģija.	Docents N.Limba	Video lekcija
28.03.2026.	9.30-12.30	Fizioloģija	Praktiskais darbs. Pulsa un elpošanas frekvence fiziskas slodzes ietekmē. Zināšanu pārbaudes tests.	Docents N.Limba	Tiešsaistē
28.03.2026.	13.30-16.30	Fizioloģija	Muskuļu un izvadsistēmu fizioloģija.	Docents N.Limba	Video lekcija
28.03.2026.	16.30-19.30	Fizioloģija	Nervu sistēmas fizioloģija.	Docents N.Limba	Video lekcija

11.04.2026.	9.30-12.30	Fizioloģija	Praktiskais darbs. Aizenka tests. Zināšanu pārbaudes tests.	Docents N.Limba	Tiešsaistē
11.04.2026.	13.30-16.30	Fizioloģija	Iekšējās sekrēcijas un sensoro sistēmu fizioloģija.	Docents N.Limba	Video lekcija
11.04.2026.	16.30-19.30	Fizioloģija	Praktiskais darbs. Atmiņas tests . Zināšanu pārbaudes tests.	Docents N.Limba	Tiešsaistē
18.04.2026.	13.30-16.30	Fizioloģija	Gala pārbaudes darbs – tests.	Docents N.Limba	Tiešsaistē
25.04.2026.	9.30-12.30	Bioloģija un ģenētika	Lekcija. Dzīvības formu daudzveidība. Prokarioti. Eikarioti. Šūnas organoīdi, plazmatiskā membrāna.	Docente A.Zariņa / L. Gailīte	Tiešsaistes lekcija ar tai sekojošu video ierakstu / video lekcija
25.04.2026.	13.30-16.30	Patoloģiskā fizioloģija	1. Jēdziens par slimību kā procesu, tās etioloģiju, patogēnēzi un komplikācijām. Jēdziens par šūnas bojājumu, tā veidiem un saistīto medicīnas terminoloģiju.	Docētāja Sabīne Teifurova	Tiešsaistē
9.05.2026.	9.30-12.30	Bioloģija un ģenētika	Praktiskais darbs - mikropreparātu analīze – eikarioti, prokarioti, šūnas organoīdi; osmoze. Pārbaudes darbs.	Docente A.Zariņa / L. Gailīte	Tiešsaistē
9.05.2026.	13.30-16.30	Patoloģiskā fizioloģija	2. Iekaisums, tā lokālās, sistēmiskās un laboratorās izpausmes. Drudzis. 3. Audzēji: ieskats to būtībā, klasifikācijā, izplatībā.	Docētāja Sabīne Teifurova	Tiešsaistē
16.05.2026.	9.30-12.30	Bioloģija un ģenētika	Lekcija Šūnas dzīves cikls. Šūnu dalīšanās veidi (mitoze, mejoze). Hromosomālā patoloģija. Centrālā dogma. DNS, RNS.	Docente A.Zariņa / L. Gailīte	Tiešsaistes lekcija ar tai sekojošu video ierakstu / video lekcija
16.05.2026.	13.30-16.30	Patoloģiskā fizioloģija	4. Perifērās asinsrites traucējumi: būtība, patogēnēze, terminoloģija. Jēdziens par hipoksiju, tās veidiem. 5. Ieskats kardiovaskulārajā patoloģijā. Jēdziens par aterosklerozi, koronāro sirds slimību, miokarda infarktu, stenokardiju, arteriālu hipertensiju. 6. Ieskats sirds mazspējas patogēnēzē.	Docētāja Sabīne Teifurova	Tiešsaistē

23.05.2026.	9.30-12.30	Bioloģija un ģenētika	Praktiskais darbs: mikropreparātu analīze, DNS izdalīšana. Situāciju uzdevumi. Pārbaudes darbs.	Docente A.Zariņa / L. Gailīte	Tiešsaistē
23.05.2026.	13.30-16.30	Patoloģiskā fizioloģija	7. Ieskats kuņģa un zarnu trakta patoloģijā. 8. Ieskats aknu un žultsceļu patoloģijā.	Docētāja Sabīne Teifurova	Tiešsaistē
30.05.2026.	9.30-12.30	Bioloģija un ģenētika	Lekcija - Mainība, mutācijas. Mendēļa ģenētika. Gēnu mijiedarbība. Monogēnie iedzimšanas tipi.	Docente A.Zariņa / L. Gailīte	Tiešsaistes lekcija ar tai sekojošu video ierakstu / video lekcija
30.05.2026.	13.30-16.30	Patoloģiskā fizioloģija	9. Ieskats aizkuņģa dziedzera patoloģijā. Cukura diabēts: būtība, patogēnēze, klasifikācija. Ieskats cukura diabēta akūtajās un vēlīnajās komplikācijās.	Docētāja Sabīne Teifurova	Tiešsaistē
6.06.2026.	9.30-12.30	Bioloģija un ģenētika	Praktiskais darbs: situāciju uzdevumu analīze. Gala pārbaudījums – tests un atvērtā tipa jautājumi.	Docente A.Zariņa / L. Gailīte	Tiešsaistē
6.06.2026.	13.30-16.30	Patoloģiskā fizioloģija	10. Ieskats elpošanas sistēmas patoloģijā: bronhīta, bronhiālās astmas, pneimonijas būtība un patogēnēze. 11. Ieskats nieru patoloģijā. Nieru mazspējas ietekme uz cilvēka organismu.	Docētāja Sabīne Teifurova	Tiešsaistē
13.06.2026.	9.30-12.30	Patoloģiskā fizioloģija	12. Anēmijas. Ieskats asinsreces traucējumos. 13. Ieskats kaulu patoloģijā. Jēdziens par osteoporozi un osteomalāciju. Biežākās locītavu slimības. Ieskats autoimūnajās slimībās.	Docētāja Sabīne Teifurova	Tiešsaistē
20.06.2026.	9.30-12.30	Patoloģiskā fizioloģija	14. Ieskats centrālās nervu sistēmas (CNS) patoloģijā: jēdziens par insultu un tā veidiem; citām vaskulārām CNS slimībām; deģeneratīvām, iekaisīgām un neoplastiskām CNS patoloģijām.	Docētāja Sabīne Teifurova	Tiešsaistē