

ATZINUMS PAR
IZMAIŅU NOVĒRTĒŠANU AKREDITĒTĀ STUDIJU VIRZIENĀ

RĪGAS TEHNISKĀ UNIVERSITĀTE
“INFORMĀCIJAS TEHNOLOĢIJAS, DATORTEHNIKA, ELEKTRONIKA,
TELEKOMUNIKĀCIJAS, DATORVADĪBA UN DATORZINĀTNE”

“E-studiju tehnoloģijas un pārvaldība”
(izglītības klasifikācijas kodi 51523, 51142)

Informācija par ekspertu

Vārds	Jānis	Uzvārds	Zuters
Darbavieta	Latvijas Universitāte	Amats	profesors
Grāds / profesionālā kvalifikācija	Dr.sc.comp.		
Apliecinu, ka, vērtējot studiju programmu, man NAV interešu konflikta			<i>Paraksts skatāms laika zīmogā</i>

Novērtēšanas vizītes datums: 2025. gada 14. novembris

Atzinums sniegts, pamatojoties uz vizītes laikā gūtajām atziņām un veiktajiem novērojumiem un šādiem avotiem:

- Rīgas Tehniskās universitātes (turpmāk – RTU) iesniegums Nr. 02000-2.2.1-e/216 “Par trešā cikla augstākās izglītības studiju programmu "E-studiju tehnoloģijas un pārvaldība”” (20.08.2025.) un tam pievienotie pielikumi;
- RTU papildus iesniegums Nr. 04000-2.2.1-e/36 “Par papildinformācijas iesniegšanu” (27.10.2025.) un tam pievienotie pielikumi (kā atbilde uz AIKA vēstuli Nr. 2025/4.1-258 26.09.2025.);
- Novērtēšanas vizītes laikā iegūtā informācija intervijās ar RTU pārstāvjiem;
- Augstskolu likums, t.sk., tā 1. panta 8. un 10. punkts;
- Ministru kabineta 13.06.2017. noteikumi Nr. 322 “Noteikumi par Latvijas izglītības klasifikāciju”.

1. Informācija par augstskolas plānotajām izmaiņām

RTU lūdz veikt izmaiņas trešā cikla augstākās izglītības studiju programmā "E-studiju tehnoloģijas un pārvaldība" (turpmāk tekstā – Programma) studiju virzienā "Informācijas tehnoloģijas, datortehnika, elektronika, telekomunikācijas, datorvadība un datorzinātne".

Izmaiņu saturs:

- pievienot īstenošanas vietu: RTU struktūrvienības Liepājas akadēmijas (turpmāk tekstā – RTU LA) adresi Lielā iela 14, Liepāja, LV-3401 (papildus jau esošajai Rīgā);
- pievienot izglītības klasifikācijas kodu 51482 (papildus jau esošajiem diviem);
- mainīt Programmas apjomu no 192 Latvijas kredītpunktiem uz 288 ECTS kredītpunktiem;
- precizēt uzņemšanas prasības, paplašinot nepieciešamo otrā cikla augstāko izglītību ar izglītības zinātnēm un humanitārajām un mākslas zinātnēm, kā arī nosakot papildu prasību pēc vismaz divu gadu profesionālas darba pieredzes izglītības zinātņu nozarē tiem, kuru otrā cikla augstākā izglītība nav kādā no norādītajām eksaktajām jomām.

Nekādas izmaiņas Programmas saturā un plānojumā, salīdzinot ar iepriekšējā akreditācijā apstiprināto, nav paredzētas.

RTU lūgtās izmaiņas balstās uz šādiem apsvērumiem un apstākļiem, kas norādīti RTU sniegtajā izmaiņu pamatojumā:

- Liepājas Universitātes reorganizācija, to pievienojot RTU (tai kļūstot par RTU LA), kas ietvēra arī līdzīgas trešā cikla studiju programmas "E-studiju tehnoloģijas un pārvaldība", licence Nr. 04043-55-LiepU (turpmāk tekstā – Liepājas programma) pārņemšanu, kuras vietā turpmāk plānots īstenot Programmu, kuras raksturojošie parametri pēc izmaiņu veikšanas pilnībā iekļautu attiecīgās Liepājas Universitātes programmas parametrus, līdz ar ko Liepājas programmu varētu slēgt, lai programmas nedublētos.

2. Vizītes gaitas un tikšanās ar augstskolas pārstāvjiem pārskats

Novērtēšanas vizītes laikā klātienē RTU Rīgā, Āzenes 12/1 (212. telpā) 2025. gada 14. novembrī, notika šādas tikšanās:

- tikšanās ar studiju programmas vadību: Programmas direktors, Liepājas programmas direktore (RTU LA);
- tikšanās ar RTU vadību: RTU Datorzinātnes, informācijas tehnoloģijas un enerģētikas fakultātes prodekāns zinātņu jomā, Digitālo humanitāro zinātņu institūta direktore RTU Doktorantūras skolas direktore, RTU Doktorantūras skolas direktora vietniece, RTU Studiju departamenta direktora vietnieks;
- tikšanās ar studiju programmas mācībspēkiem;
- materiāltehniskās bāzes apskate ar RTU pārstāvjiem: Programmas direktors, Liepājas programmas direktore (RTU LA);
- noslēguma tikšanās ar studiju programmas vadību: Programmas direktors, RTU Studiju departamenta direktora vietnieks, Liepājas programmas direktore (RTU LA) .

Tikšanās gaitā ar studiju programmu direktoriem tika izklāstīta Programmas un Liepājas programmas attīstības vēsture, sākot ar 2009. gadu, kad paralēli abas studiju programmas izveidotas abās augstskolās (RTU vizītē skaidro, ka tolaik kopīgu studiju programmu nevarēja izveidot). Kopš tā laika abas studiju programmas tiek attīstītas paralēli, un to īstenošanā notika sadarbība starp abām augstskolām – par pedagoģisko daļu vairāk rūpējās Liepājas Universitāte, bet par tehnoloģisko – vairāk RTU. Pirms Covid-19 pandēmijas studējošie uz nodarbībām braukuši starp pilsētām abos virzienos, bet vēlāk lielā mērā izmantotas attālinātās nodarbības. Abu studiju programmu direktori uzsvēra, ka studējošajiem pēc izmaiņu veikšanas Programmā un potenciāli Liepājas programmas slēgšanas praktiski nekas nemainīsies, jo jau tagad praktiski tā ir vairāk kā viena studiju programma. Kā pozitīvs moments izmaiņām (kas praktiski nozīmē abu studiju programmu apvienošanu) – lielāka skaidrība potenciālajiem studējošajiem, kam šobrīd pieejamas divas studiju programmas ar vienādu nosaukumu, kā arī vieglāka administrēšana, t.sk. mācībspēku piesaiste. Tika apstiprināts, ka saturiski Programmas īstenošanā nekas nemainīsies.

Tikšanās laikā ar RTU vadību tika uzziņāts, ka sākotnēji cerēts uz tīri administratīvām izmaiņām, jo mācību saturs paliek nemainīgs. Tomēr tika noskaidrots, ka abas studiju programmas ir līdzīgas, bet ne identiskas, t.sk. studiju programmu kodu (t.i., pārstāvēto nozaru), kā arī uzņemšanas prasību ziņā, tādējādi Programmas izmaiņas bez papildu īstenošanas vietas pievienošanas, kas ir galvenās izmaiņas, ietver arī šo aspektu adaptāciju, pārņemot to elementus no Liepājas programmas. Tika noskaidrots, ka šīs, pēc būtības, Programmas reorganizācijas rezultātā, Liepājas programmas direktore varētu kļūt par Programmas direktora vietnieci. Izmaiņu pozitīvais rezultāts būs mazāks apjukums reflektantiem (par to, kurā studiju programmā studēt), un šī nav vienīgā šāda studiju programmu apvienošana. Pozitīvs rezultāts – kopā būs spēcīgāks zinātniskais virziens, un starptautiskajā zinātniskajā izvērtēšanā ekspertu pozitīvi novērtēts ir tas, ka Programma nodrošina sociālo/humanitāro un tehnoloģisko aspektu savienošanu. Jautājumā par Programmas apjomu, kas ir 288 ECTS, kas pārsniedz 240 ECTS, kas atbilst 4 akadēmiskajiem gadiem, RTU vadība informēja, ka ļoti tuvā laikā plānots šo jautājumu atrisināt, koriģējot kredītpunktu skaitu ne tikai šai, bet arī citām doktora studiju programmām, un 288 ECTS (jeb 192 Latvijas kredītpunkti) ir vēsturiski nostiprinājies doktora studiju programmu apjoms.

Tikšanās laikā ar Programmas mācībspēkiem pārsvarā tika saklausīts viedoklis, ka jau šobrīd lielā mērā abas studiju programmas darbojas gandrīz kā viena kopīga programma, tika izklāstīta konkrēto mācībspēku iesaiste abu studiju programmu realizācijā. Tai pat laikā tika saklausītas nelielas bažas par to, kā Liepājas programmas slēgšana atsauksies uz RTU LA nākotni, jo formāli tas tomēr nozīmēs Liepājas programmas likvidāciju, nevis pārveidošanu vai apvienošanu.

Materiāltechniskās bāzes apskates laikā tika (1) apmeklēts RTU mediju centrs (studija), (2) demonstrēta video prezentācija par RTU LA laboratorijām un citu zinātnisko infrastruktūru, (3) pārrunāta esošā pieredze un Programmas īstenošana, izmantojot RTU Rīgas un RTU LA infrastruktūru.

3. Plānoto izmaiņu analīze un ietekme uz studiju procesu un to kvalitāti, kā arī izmaiņu atbilstība normatīvo aktu prasībām

Plānotās izmaiņas tieši izriet no situācijas, kas izveidojusies līdz ar Liepājas Universitātes reorganizāciju, to pievienojot RTU, kas ietvēra Liepājas programmas pārņemšanu, kuras vietā

turpmāk plānots īstenot Programmu, kuras raksturojošie parametri pēc izmaiņu veikšanas pilnībā iekļautu Liepājas programmas parametrus, līdz ar ko Liepājas programmu varētu slēgt, lai studiju programmas nedublētos.

3.1. Īstenošanas vietas Liepājā pievienošana

Izmaiņas saturs: papildus Programmas īstenošanas vietai Rīgā, Ķīpsalas ielā 6a, tiek pievienota īstenošanas vieta – Liepājā, Lielajā ielā 14 (kāda tā ir attiecīgajai RTU LA programmai). Pēc izmaiņu veikšanas Programmai būtu divas īstenošanas vietas – Rīgā un Liepājā.

Veicamās izmaiņas neatstās nekādu ierobežojošu iespaidu uz Programmas īstenošanu, tā vietā sniedzot papildu iespējas tās veikšanai:

- Programmas saturs un plāns netiek mainīts,
- Liepājā jau tiek īstenota Liepājas programma, tāpēc nekādi papildu resursi, nodrošinot īstenošanu arī Liepājā, **nav nepieciešami**, un izmaiņas pēc būtības ir Programmas papildināšana, adaptējot Liepājas programmas parametrus. RTU LA ir nepieciešamā infrastruktūra un resursi (bibliotēkas infrastruktūra, pieejamā literatūra, laboratorijas, tematiskie kabineti, pieejamā programmatūra), lai nodrošinātu Programmas īstenošanu Liepājā, kuru pietiekamību lielā mērā apliecina tas, ka RTU LA jau tiek realizēta Liepājas programma,
- Programmas papildu īstenošanas iespēja Liepājā nenozīmēs to, ka Programma potenciāli pilnā mērā tiktu īstenota tikai Liepājā, bet gan to, ka Liepājā tiks īstenota **būtiska daļa** no tās, no vienas puses ņemot vērā pieejamos resursus un infrastruktūru Liepājā, bet no otras puses – pēc iespējas izvairītos no aktivitāšu dublēšanās Liepājā un Rīgā, kas jau šobrīd tiek praktiski īstenots, abām studiju programmām sadarbojoties to īstenošanā,
- No akreditētā satura viedokļa Liepājas programma un Programma ir līdzīgas, bet nav vienādas, tomēr atšķirības ir tikai neobligātajosursos, tādējādi studiju programmas būtu uzskatāmas par savietojamām,
- Ņemot vērā vizītes laikā noskaidroto, praktiski ir paredzēts, ka esošie Liepājas programmas studenti pāries uz izmainīto Rīgas programmu ar īstenošanu Liepājā, bet potenciālie jaunie Liepājas studenti – tieši tāpat – stāsies jaunajā izmainītajā programmā, bet ar īstenošanas vietu Liepājā, kas arī ir šīs izmaiņas galvenā būtība – minimizēt jebkādas atšķirības pašiem studentiem, kaut arī formāli viņi tiks pārcelti citā programmā.

Papildus īstenošanas vietas Liepājā pievienošana cita starpā nepieciešama tāpēc, lai apstākļos, kad ir paredzēta dublējošās Liepājas programmas slēgšana, tās esošie un potenciālie studējošie, kas potenciāli pārietu uz Programmu, varētu turpināt maksimāli izmantot uz vietas Liepājā jau esošo infrastruktūru un resursus Programmas apgūvē, tai pat laikā pieņemot, ka atsevišķu aktivitāšu veikšana (piemēram, dažu studiju kursu apgūvē) būs iespējama tikai Rīgā un/vai attālināti, bet tas tiek realizēts jau šobrīd un neradīs būtiskas izmaiņas Liepājas programmas studējošo studiju procesā. Ar Liepājas programmas studējošajiem ir veiktas pārrunas par plānoto situāciju.

3.2. Papildus izglītības klasifikācijas koda pievienošana

Izmaiņas saturs: papildus esošajiem diviem izglītības klasifikācijas kodiem 51523 un 51142 pievienot 51482 (kāds tas ir attiecīgajai Liepājas programmai). Pēc izmaiņas veikšanas Programmai būtu trīs izglītības klasifikācijas kodi – 51523, 51142 un 51482.

Saskaņā ar Ministru kabineta 2017. gada 13. jūnija noteikumu Nr. 322 "Noteikumi par Latvijas izglītības klasifikāciju", pielikumiem Nr. 1 un Nr. 2 (MK 15.04.2025. noteikumu Nr. 231 redakcijā), esošie kodi atbilst prasībām un ir ar šādu nozīmi:

- 1. un 2. cipars ‘51’ – Trešā cikla augstākās izglītības programmas zinātnes doktora grāda ieguvei, īstenojamas pēc otrā cikla augstākās izglītības ieguves;
- 3., 4. un 5. cipars:
 - ‘523’ (esošās Programmas kodam 51523) – Inženierzinātnes, ražošana un būvniecība / Inženierzinātnes un tehnoloģijas / Elektronika un automātika;
 - ‘142’ (esošās Programmas kodam 51142) – Izglītība / Pedagogu izglītība un izglītības zinātnes / Izglītības zinātne;
 - ‘482’ (pievienotajam Liepājas programmas kodam 51482) – Dabaszinātnes, matemātika un informācijas tehnoloģijas / Informācijas un komunikācijas tehnoloģijas / Datoru lietošana.

Veicamā izmaiņa ir atbilstoša normatīvajiem aktiem neatstās nekādu iespaidu uz Programmas īstenošanu:

- pievienotais kods 51482 jau ir bijis apstiprināts akreditētajā Liepājas programmā,
- koda pievienošanai ir administratīvs raksturs, kas nekādi neietekmē Programmas īstenošanu,
- pievienotais kods 51482 papildus pozicionē Programmu, uzsverot tās saistību ar datoru lietošanu, kas labi papildina esošā koda 51523 (Elektronika un automātika) sniegto informatīvo noklājumu,
- pievienotais kods 51482 pēc būtības atbilst visiem Programmas kursiem, kuri nav “tīrie” pedagoģiskie kursi,
- pēc koda 51482 pievienošanas Programmā eksaktajai sfērai atbilstu divi kodi – 51482 un 51523, kas īstermiņā pēc būtības nozīmē abu programmu sapludināšanu (apvienojot abām programmām šobrīd atbilstošos kodus), tomēr ilgtermiņā būtu jāanalizē abu kodu nepieciešamību.

3.3. Uzņemšanas prasību precizēšana

Izmaiņu saturs: precizēt uzņemšanas prasības, paplašinot nepieciešamo otrā cikla augstāko izglītību ar izglītības zinātnēm un humanitārajām un mākslas zinātnēm, kā arī nosakot papildu prasību pēc vismaz divu gadu profesionālas darba pieredzes izglītības zinātņu nozarē tiem, kuru otrā cikla augstākā izglītība nav kādā no norādītajām eksaktajām jomām.

Programma ir saskares punktā starp informācijas tehnoloģijām (Programma ir attiecīgajā studiju virzienā) un izglītību (saturs lielā mērā ir par studiju procesa nodrošināšanu), kur:

- personas ar “eksaktu” līdzšinējo izglītību vairāk specializētos izglītības virzienā,
- savukārt personas ar izglītības jomas izglītību vai pieredzi – informācijas tehnoloģiju jomā.

To netieši parāda arī uzņemšanas prasības, konkrētāk, vēl vairāk uzsver plānotās izmaiņas uzņemšanas prasībās.

Pēc izmaiņu veikšanas uzņemšanas prasības, kas izpaužas kā esošo prasību papildināšana, tiktu formulētas šādi (treknrakstā izceļot pievienoto daļu):

- Otrā cikla augstākā izglītība datorzinātnē, informācijas tehnoloģijā, elektronikā, vai matemātikā, vai tam pielīdzināma izglītība un iestājpārbaudījums. Vismaz B2 līmenim pielīdzināmas angļu valodas prasmes (studijām angļu valodā).
- Otrā cikla augstākā izglītība dabaszinātnēs, **izglītības zinātnēs**, sociālajās zinātnēs vai **humanitārās un mākslas zinātnēs, un vismaz divu gadu profesionāla darba pieredze izglītības zinātņu nozarē**, un iestājpārbaudījums. Vismaz B2 līmenim pielīdzināmas angļu valodas prasmes (studijām angļu valodā).

Papildus aspekts saistībā ar uzņemšanas nosacījumiem un iegūstamo grādu:

- Vecajā Programmas uzņemšanas prasību versijā – pirmajā variantā uzņemtajiem studentiem tika paredzēta doktora grāda iegūšana inženierzinātnēs un tehnoloģijās, bet otrajā variantā uzņemtajiem – doktora grāda iegūšana sociālajās zinātnēs;
- Jaunajā Programmas uzņemšanas prasību versijā – paredzēta viena vai otra nosauktā grāda iegūšana neatkarīgi no uzņemšanas veida;
- Iegūstamo grādu attiecīgi vairs nenosaka izpildītie uzņemšanas nosacījumi, bet gan izvēlētajā apakšnozarē kārtotie promocijas eksāmeni un aizstāvētais promocijas darbs.

Tādējādi uzņemšana paredzēta pēc diviem alternatīviem iestāšanās prasību veidiem:

- Otrā cikla augstākā izglītība kādā no “eksaktajām” jomām – šajā sadaļā prasības **nav** paredzēts mainīt;
- Otrā cikla augstākā izglītība ne-“eksaktā” ar eksaktajām zinātnēm nesaistītā jomā – šajā sadaļā prasības paredzēts mainīt divos aspektos.

Izmaiņu būtība uzņemšanas prasībās personām ar otrā cikla augstāko izglītību, kas **nav** kādā no norādītajām eksaktajām jomām:

- a. paplašināt nepieciešamo otrā cikla augstāko izglītību ar izglītības zinātnēm un humanitārajām un mākslas zinātnēm (līdz šim bija tikai dabaszinātnes un sociālās zinātnes),
- b. noteikt papildu prasību pēc vismaz divu gadu profesionālas darba pieredzes izglītības zinātņu nozarē.

Papildus tam visiem uzņemtajiem būs spēkā, ka:

- c. neatkarīgi no uzņemšanas veida ir iespēja iegūt vienu no diviem grādiem, ko nosaka izvēlētajā apakšnozarē kārtotie promocijas eksāmeni un aizstāvētais promocijas darbs.

Plānotās izmaiņas uzņemšanas prasībās neatstāj nekādu iespaidu uz Programmas īstenošanu, vienīgi precīzē potenciālo studējošo kvalifikāciju (personām ar otrā cikla augstāko izglītību, kas **nav** kādā no norādītajām eksaktajām jomām), kā arī dod iespēju veikt specializāciju studiju gaitā (nevis jau uzņemšanas brīdī):

- Potenciālo **studējošo loks tiek paplašināts** ar otrā cikla augstāko izglītību ieguvušajiem izglītības zinātnēs un humanitārajās un mākslas zinātnēs. Šīs ir loģisks potenciālo studējošo loka paplašinājums, kas nodrošinās iespēju izglītības un tai pietuvināto zinātņu izglītību ieguvušajiem studējošajiem studēt Programmā, kuras saturā ir būtisks izglītības zinātņu virziens.
- Tiek noteikta papildu prasība (bez iegūtas izglītības eksaktajā jomā) pēc vismaz **divu gadu profesionālās darba** pieredzes izglītības zinātņu nozarē. Izmaiņas uzsver, ka Programma primāri ir eksaktā virziena programma (ko parāda arī pārstāvētais studiju virziens), tādējādi tiem, kam nav otrā cikla izglītības šajā virzienā, tas kalpotu par sākotnējo garantēto piesaisti izglītības virzienam, kas ir otrs svarīgais virziens, ko pārstāv Programma.
- Noteiktā uzņemšanas veida (viena no diviem) izpilde vairs nenosaka specializāciju un attiecīgi beigās iegūstamo grādu (inženierzinātnēs un tehnoloģijās vai sociālajās zinātnēs).

3.4. Programmas apjoma maiņa

Izmaiņu saturs: mainīt Programmas apjomu no 192 Latvijas kredītpunktiem uz 288 ECTS kredītpunktiem.

Skatoties tieši, šīs izmaiņas ir tehniskas – Programmas apjoms nemainās, bet tas izteikts ar citu mērvienību, t.i., 288 ECTS kredītpunkti ir tikpat, cik iepriekš 192 Latvijas kredītpunkti.

Tai pat laikā jāsaprot, ka atbilstoši Augstskolu likuma 1. panta 10. punktam viena pilna akadēmiskā gada apjoms ir 60 ECTS, bet četru gadu – 240 ECTS, bet šobrīd esošie (automātiski pārrēķinātie) 288 ECTS to pārsniedz. RTU vizītē apstiprināja, ka tuvāko mēneša laikā šī problēma tiks risināta universitātes līmenī, attiecīgi precizējot apjomus uzreiz vairākām trešā cikla studiju programmām.

4. Secinājumi

4.1. Īstenošanas vietas Liepājā pievienošana

Papildus īstenošanas vietas pievienošana Liepājā ir saprātīga un loģiska, jo

- nodrošinās šobrīd dublējošās un vēlāk slēdzamās Liepājas programmas īstenošanas turpināmību Programmas veidolā,
- maksimāli izmantos RTU LA jau pieejamo infrastruktūru un resursus Programmas īstenošanā.

4.2. Papildu izglītības klasifikācijas koda pievienošana

Papildu izglītības klasifikācijas koda pievienošana ir saprātīga un loģiska, jo:

- pievienotais kods 51482 jau ir bijis apstiprināts akreditētajā Liepājas programmā, un Programma cita starpā nodrošinās Liepājas programmas turpināmību,
- pievienotais kods 51482 papildus pozicionē Programmu, uzsverot tās saistību ar datoru lietošanu,
- pievienotais kods un jau esošie kodi atbilst normatīvo aktu prasībām,
- pēc izmaiņām Programmai būs trīs kodi, no kuriem divi – 51482 un 51523 – reprezentē eksakto sadaļu, kas būtu jāanalizē, vai ilgtermiņā nepāriet uz vienu – 51482.

4.3. Uzņemšanas prasību precizēšana

Uzņemšanas prasību precizēšana ir saprātīga un loģiska, jo:

- uzsver Programmas atrašanos saskares punktā starp informācijas tehnoloģijām (eksaktās zinātnes) un izglītības zinātni,
- tiek paplašināts potenciālo studējošo loks no iepriekš iegūtās izglītības ar eksaktajām zinātnēm nesaistītā jomā viedokļa saskaņā ar Programmas raksturu,
- papildu prasība par profesionālo pieredzi tiem, kam nav otrā cikla eksaktās jomas izglītības, kalpo par sākotnējo garantēto piesaisti izglītības jomai, kas ir otrs svarīgais virziens, ko pārstāv Programma,
- noņem izvēlētās apakšnozares un iegūstamā zinātniskā grāda atkarību no uzņemšanas prasību veida,
- uzņemšanas prasību formulējumā būtu precizējams locījums vārdam “humanitārās”, nomainot to ar “humanitārajās”.

4.4. Programmas apjoma maiņa

Kredītpunktu skaita izmaiņām ir tehnisks raksturs – Programmas apjoms pēc būtības nemainās, bet tas izteikts ar citu mērvienību, t.i., 288 ECTS kredītpunkti ir tikpat, cik 192 Latvijas “iepriekšējie” kredītpunkti, savukārt neatbilstība normai par 60 ECTS akadēmiskajā gadā (240 ECTS četros gados) tiks risināta tuvākajā (dažu mēnešu) laikā atsevišķā izmaiņu procesā.

5. Rekomendācijas

Eksperts iesaka apstiprināt šādas RTU pieteiktās izmaiņas trešā cikla (doktora) studiju programmā “E-studiju tehnoloģijas un pārvaldība”:

- atbalstīt Programmas papildu īstenošanas vietas pievienošanu – Lielā iela 14, Liepāja, LV-3401,
- atbalstīt papildu izglītības klasifikācijas koda 51482 pievienošanu Programmai (ilgtermiņā apsverot saglabāt tikai divus kodus, no kuriem viens atbilstu sociālajām zinātnēm, bet otrs atbilstu inženierzinātnēm, vai apsverot kādu no starpnozaru kodiem.),
- atbalstīt piedāvātās izmaiņas Programmas uzņemšanas prasībās (nomainot locījumu no “humanitārās” uz “humanitārajās”) abās Programmas specializācijās:
 - Otrā cikla augstākā izglītība datorzinātnēs, informācijas tehnoloģijā, elektronikā, vai matemātikā, vai tam pielīdzināma izglītība un iestājpārbaudījums;
 - Otrā cikla augstākā izglītība dabaszinātnēs, izglītības zinātnēs, sociālajās zinātnēs vai **humanitārajās** un mākslas zinātnēs, un vismaz divu gadu profesionāla darba pieredze izglītības zinātņu nozarē, un iestājpārbaudījums.- Vismaz B2 līmenim pielīdzināmas angļu valodas prasmes.
 - Vismaz B2 līmenim pielīdzināmas angļu valodas prasmes.
- atbalstīt Programmas apjoma pārrēķinu – uz 288 KP/ECTS.

Jānis Zuters, Dr.sc.comp.

Rīgā, 2025. gada 2. decembrī