

RTU studiju kurss "Digitalizācijas tiesiskie aspekti"**22000 Inženierekonomikas un vadības fakultāte****Vispārējā informācija**

Kods	IV0744
Nosaukums	Digitalizācijas tiesiskie aspekti
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Ierobežotās izvēles
Atbildīgais mācītspēks	Inga Jēkabsone - Doktors, Docents
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 6.0 kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV, EN
Anotācija	Studiju kurss ietver tēmas par publiskās pārvaldes aktuālo normatīvo regulējumu digitalizācijas kontekstā. Studiju kursā tiek apskatīta saistīto normatīvo aktu sistēma un struktūra, likumu piemērošana, vispārīgie tiesību principi un strīdu risināšana. Studiju kursā tiek apskatīts arī informācijas tehnoloģiju tiesību juridiskais ietvars, tostarp mākslīgā intelekta juridiskie aspekti, līgumattiecības, interneta regulējums, mākoņdatošanas regulējums, intelektuālais īpašums un datu un komercnoslēpumu tiesiskais regulējums. Apgūstot studiju kursa saturu, studenti attīsta prasmi identificēt un formulēt risinājumus juridiskiem jautājumiem un efektīvi strādāt ar juridiskajiem konsultantiem.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Studiju kursa mērķis ir veidot izpratni par tiesību sistēmu un vispārējiem tiesību principiem digitalizācijas procesos, paplašināt zināšanas un veidot praktiskās iemaņas atbilstošu tiesību normu atrašanā, analizē un pielietošanā. Studiju kursa uzdevumi: - veidot izpratni par tiesisko un institucionālo ietvaru, tiesību avotiem, normu hierarhiju, nacionālo, Eiropas un starptautisko tiesību lomu digitalizācijas procesos; - attīstīt izpratni par vispārīgajiem līgumattiecību principiem un pakalpojumus, izplatīšanu un licencēšanu regulējošo līgumu galvenajiem noteikumiem un formām digitalizācijas procesu īstenošanā; - pilnveidot zināšanas par informācijas tehnoloģiju tiesisko regulējumu, tai skaitā mākslīgā intelekta juridiskajiem aspektiem, līgumattiecībām, interneta regulējumu, mākoņdatošanas regulējumu, intelektuālo īpašumu, datu un komercnoslēpumu tiesisko regulējumu; - attīstīt iemaņas juridisku jautājumu noteikšanā un definēšanā un tiesisko risinājumu formulēšanā digitalizācijas kontekstā, piemērojot atbilstošu tiesību normu; - veidot izpratni par sadarbību ar juridiskajiem konsultantiem dažādu digitalizācijas procesu īstenošanā.
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	Studenti patstāvīgi veic ar juridisko analīzi saistītus analītiskus darbus, tostarp analizē gadījumu izpēti, meklē juridiskos avotus un sagatavo rakstiskus materiālus.
Literatūra	Obligātā / Obligatory: 1. Mireille Hildebrand. Law for Computer Scientists and Other Folk Oxford, 2020. Papildu / Additional: 1. David W. Tollen. The Tech Contracts Handbook 2nd edition American Bar Association: 2015. 2. Greenstein and Colonna, eds. Law in the Era of Artificial Intelligence, Nordic Yearbook of Law and Informatics 2020-2021. 3. Millard, Christopher, ed. The Law of Cloud Computing Oxford, 2021 4. World Intellectual Property Organization. Enterprising Ideas: A Guide to Intellectual Property for Startups, 2021.
Nepieciešamās priekšzināšanas	Vispārējās zināšanas par tiesību pamatprincipiem un normatīvo regulēšanu publiskajā pārvaldē; pamatprasmes informācijas tehnoloģiju pielietošanā un izpratne par to ietekmi uz publiskajiem pakalpojumiem.

Studiju kursa saturs

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienēs studijas		Nepilna laika neklātienēs studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
Ievads par tiesisko regulējumu digitalizācijas kontekstā. Galvenie tiesību principi digitālajā laikmetā, tehnoloģiju un tiesību attiecības.	8	4	4	8
Juridiskā ētika un digitalizācija. Ētikas dilemmas, pārrēķināma pret konfidencialitāti digitālajos juridiskajos procesos, inovāciju līdzsvarošana ar atbilstību tiesību aktiem.	4	4	2	6
Datu aizsardzība un privātuma tiesības digitālajā laikmetā. Datu regula un tās globālā ietekme, datu apstrādes problēmas valsts iestādēs, pārrobežu datu pārsūtīšana.	8	4	4	8
Līgumi digitālajā laikmetā. Līgumattiecību vispārīgie principi un galvenie pakalpojumu līgumu noteikumi un formas. Bloķēdes publiskajā pārvaldībā, viedo līgumu juridiskās sekas, e-līgumi. E-paraksti un to derīgums dažādās jurisdikcijās.	12	24	8	28
Digitālās platformas un regulējums. Informācijas tehnoloģiju un mākoņdatošanas tiesiskais regulējums, mākslīgā intelekta juridiskie aspekti. Dezinformācija, viltus ziņas un digitālā propaganda. Atvērto datu politika un juridiskie ierobežojumi. Strīdu izšķiršana.	18	36	10	44
Intelektuālais īpašums digitālajā vidē. Digitālo inovāciju autortiesību un patentu aizsardzība, mākslīgā intelekta radīta satura juridiskās problēmas, publiskā sektora datu un darbu aizsardzība saskaņā ar intelektuālā īpašuma tiesībām. Dati un komercnoslēpums.	6	20	2	24

Efektīva sadarbība ar juristiem. Izpratne par juristu lomu digitālajos projektos, efektīva komunikācija starp tehnoloģiju speciālistiem un juristiem. Veiksmīgas sadarbības piemēru izpēte starp pārvaldību, jurisprudenci un tehnoloģijām.	8	4	4	8
Kopā:	64	96	34	126

Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Izprot tiesību tiesisko un institucionālo ietvaru, normu hierarhiju, atbildības jēdzienu un strīdu risināšanu.	Individuālais darbs 1 - analizēt piedāvāto gadījumu, aprakstīt normatīvo regulējumu, izvērtēt piemērojamos tiesību aktus un sniegt argumentētus secinājumus. Grupu darbs 1 - lēmumu pieņemšanas procesa simulācija, balstoties uz konkrētu normatīvo aktu izpēti.
Izprot mākslīgā intelekta juridiskos aspektus, līgumattiecības, interneta regulējums, mākoņdatošana regulējums, intelektuālais īpašums, datu un komercnoslēpumu tiesiskais regulējums.	Grupu darbs 2 - simulācija par mākslīgā intelekta un mākoņdatošanas regulējuma pielietojums praksē, kur viena grupa pārstāv izstrādātājus, bet otra – sabiedrību vai regulatorus.
Izprot vispārīgos līgumattiecību principus un galvenos pakalpojumu, izplatīšanas un licencēšanas līgumu noteikumus un formas.	Individuālais darbs 2 - veikt juridisku analīzi par piešķirto līguma veidu vai situāciju, identificēt tā nozīmi un ietekmi uz pusēm, izvērtēt piemērojamos normatīvos aktus un piedāvāt uzlabojumus līguma noteikumiem.
Prot atklāt un definēt juridiskus jautājumus un formulēt juridiskus risinājumus, piemērojot atbilstošās tiesību normas. Izprot juridisko konsultantu piesaistes principus.	Eksāmens - scenārija analīze konkrēta digitālā risinājuma ieviešanai ES un nacionālo normatīvo aktu prasību izpildei; ieteikumi tiesiskās atbilstības nodrošināšanai.

Studiju rezultātu vērtēšanas kritēriji

Kritērijs	% no kopējā vērtējuma
Individuālie darbi	30
Grupu darbi	30
Eksāmens	40
Kopā:	100

Studiju kursa plānojums

Daļa	KP	Stundas			Pārbaudījumi		
		Lekcijas	Prakt d.	Laborat	Ieskaite	Eksām.	Darbs
1.	6.0	48.0	16.0	0.0		*	