

RTU studiju kurss "Digitālā ekonomika"**0R000 Rēzeknes akadēmija****Vispārējā informācija**

Kods	RA0050
Nosaukums	Digitālā ekonomika
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Ierobežotās izvēles
Atbildīgais mācītājs	Inta Kotāne - Doktors, Docents
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 3.0 kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV
Anotācija	Studiju kursā studējošie iegūst zināšanas un attīsta prasmes un kompetences digitālās ekonomikas likumsakarību un ekosistēmas izpratnē, digitālo ekonomiku ietekmējošo faktoru identificēšanā, digitālo aktīvu, digitālo inovāciju un digitālās ekonomikas sociālās ietekmes novērtēšanā, globalizācijas un ekonomiskās izaugsmes digitālajā laikmetā iespēju analizē.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Studiju kursa mērķis ir veidot izpratni par digitālas transformācijas un digitālo inovāciju lomu ekonomikā, attīstīt iemaņas, prasmes un kompetences novērtēt digitālo ekonomiku ietekmējošos faktorus un attīstības tendences. Studiju kursa uzdevumi: - veidot izpratni par digitālās ekonomikas jēdzieniem, attīstības likumsakarībām un digitālās transformācijas lomu ekonomikā; - veidot izpratni par normatīvo aktu prasībām digitālās ekonomikas jomā; - pilnveidot spēju analītiski izvērtēt digitālās ekonomikas ekosistēmu, digitālos aktīvus un inovācijas; - veidot izpratni par digitālās ekonomikas sociālo ietekmi un ietekmi uz uzņēmumiem, patērētājiem un sabiedrību; - attīstīt kompetences patstāvīgi analizēt digitālās ekonomikas tendences un problēmjautājumus Latvijā un pasaulē.
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	Studiju kursa apguves laikā studējošie patstāvīgā analizē studiju kursa literatūru, situāciju analīzes, izstrādā prezentācijas, gatavojas starpposmu pārbaudes testiem, kontroldarbam un eksāmenam.
Literatūra	Obligātā / Obligatory: 1. OECD (2024), OECD Digital Economy Outlook 2024 (Volume 1): Embracing the Technology Frontier, OECD Publishing, Paris, https://doi.org/10.1787/a1689dc5-en . 2. Schneider, G. (2017). Electronic Commerce (12th ed.). Cengage Learning. 3. Šmits, E., & Koens, Dž. (2017). Jaunais digitālais laikmets : kā nākotne mainīsies mūsu dzīve, valsts un bizness. Rīga : Zvaigzne ABC Papildu / Additional: 1. Bessen, J. E. (2022). The New Goliaths: How Corporations Use Software to Dominate Industries, Kill Innovation, and Undermine Regulation. Yale University Press. 2. Gomes, S., Lopes, J.M., & Ferreira, L. (2022). The impact of the digital economy on economic growth: The case of OECD countries. Revista de Administração Mackenzie, 23(6), Article eRAMD220029, 1–31. https://www.scielo.br/j/ram/a/GTQPV4X8kW5bDKbZHB8tc7z/?format=pdf&lang=en 3. Kütz, M. (2016). Introduction to E-commerce: Combining Business and Information Technology (1st ed.). The eBook Company. https://irp-cdn.multiscreensite.com/1c74f035/files/uploaded/introduction-to-e-commerce.pdf 4. Marres, B. (2017). Digital sociology : the reinvention of social research. Malden, MA, Polity 5. Paulsen, C., Toth, P. (2016). Small Business Information Security: The Fundamentals. National Institute of Standards and Technology. https://nvlpubs.nist.gov/nistpubs/ir/2016/NIST.IR.7621r1.pdf
Nepieciešamās priekšzināšanas	Pamatzināšanas ekonomikā un informācijas un komunikāciju tehnoloģijās (IKT), prasme apkopot un analizēt informāciju.

Studiju kursa saturs

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienēs studijas		Nepilna laika neklātienēs studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
Digitālā transformācija. Tehnoloģiju attīstības loma pasaules ekonomikā.	6	4	0	0
Digitālās ekonomikas normatīvais regulējums.	4	8	0	0
Digitālās ekonomikas ekosistēma.	6	8	0	0
Digitālās inovācijas. Industriālā revolūcija.	4	8	0	0
Digitālā ekonomika: uzņēmumi, patērētāji, sabiedrība.	6	8	0	0
Digitālās ekonomikas sociālā ietekme.	4	6	0	0
Globalizācija un ekonomiskā izaugsme digitālajā laikmetā.	2	4	0	0
Kopā:	32	46	0	0

Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
1. Zināšanas:	1. Zināšanas:
1.1. Spēj izprast un analizēt digitālās ekonomikas svarīgākos jēdzienus, normatīvo aktu prasības un attīstības likumsakarības.	Tests, kontroldarbs, eksāmens. Precizitāte un atbilstība, lieto precīzu terminoloģiju.
1.2. Izprot digitālās ekonomikas ekosistēmu un tajā iesaistīto dalībnieku mijiedarbību.	Prezentācija, kontroldarbs, eksāmens. Precizitāte un atbilstība, loģiska argumentācija un analīze, praktisks pielietojums, prezentācijas un komunikācijas prasmes.
2. Prasmes:	2. Prasmes:
2.1. Prot analizēt digitālo inovāciju attīstību un industriālās revolūcijas posmus ekonomikā.	Tests, situāciju analīze, individuāli / grupās veicami uzdevumi, kontroldarbs, eksāmens. Precizitāte un atbilstība, loģiska argumentācija un analīze, praktisks pielietojums, prezentācijas un komunikācijas prasmes.
2.2. Spēj novērtēt digitālās ekonomikas ietekmi uz uzņēmējdarbību, patērētāju uzvedību un sabiedrību kopumā.	Tests, situāciju analīze, individuāli / grupās veicami uzdevumi, kontroldarbs, eksāmens. Precizitāte un atbilstība, loģiska argumentācija un analīze, praktisks pielietojums, prezentācijas un komunikācijas prasmes.
3. Kompetences:	3. Kompetences:
3.1. Prot izvērtēt digitālo tehnoloģiju ieviešanas sociālo un ekonomisko ietekmi.	Tests, situāciju analīze, individuāli / grupās veicami uzdevumi, kontroldarbs, eksāmens. Precizitāte un atbilstība, loģiska argumentācija un analīze, praktisks pielietojums, prezentācijas un komunikācijas prasmes.
3.2. Spēj analizēt globalizācijas un ekonomiskās izaugsmes mijiedarbību digitālajā laikmetā.	Situāciju analīze, individuāli / grupās veicami uzdevumi, kontroldarbs, eksāmens. Precizitāte un atbilstība, loģiska argumentācija un analīze, praktisks pielietojums, radošums un oriģinalitāte, prezentācijas un komunikācijas prasmes.

Studiju rezultātu vērtēšanas kritēriji

Kritērijs	% no kopējā vērtējuma
Aktīva dalība praktiskajās nodarbībās un vērtējums par praktisko darbu izpildi.	15
Patstāvīgais darbs (prezentācijas/ situāciju analīze/ individuāli / grupās veicami uzdevumi/ testi).	30
Kontroldarbs	15
Eksāmens	40
Kopā:	100

Studiju kursa plānojums

Daļa	KP	Stundas			Pārbaudījumi		
		Lekcijas	Prakt d.	Laborat	Ieskaite	Eksām.	Darbs
1.	3.0	16.0	16.0	0.0		*	