

RTU studiju kurss "E-sabiedrība Latvijā"

33000 Datorzinātnes, informācijas tehnoloģijas un enerģētikas fakultāte

Vispārējā informācija

Kods	DSP330
Nosaukums	E-sabiedrība Latvijā
Studiju kursa statuss programmā	Brīvās izvēles
Atbildīgais mācītspēks	Jānis Grundspenķis - Habilitētais doktors, Profesors
Mācītspēks	Viktorija Vinogradova - Asistents
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 3.0 kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV, EN
Anotācija	Kursa ietvaros tiks apskatītas Latvijas e-sabiedrības iespējas valsts pārvaldes jomā. Latvijas e-pārvalde, tās piedāvātie e-pakalpojumi un elektronizācijas pakāpes. Iedzīvotāju un uzņēmumu iespējas saņemt e-pakalpojumus. E-paraksts un tā izmantošanas iespējas Latvijā. Fizisko personu datu aizsardzība Latvijā, ES un pasaulē. Informācijas tehnoloģijas un to nozīme e-pārvaldē. Informācijas tehnoloģiju pielietojums biznesa vajadzībām. Tradicionālo un WEB 2.0 tehnoloģiju atbalsts mūsdienīgam biznesam.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Spēj novērtēt iespējamās riskus un iespējas, kas pastāv dažādajās e-sabiedrības jomās (komercija, valsts pārvalde, izklaide un socializācijas iespējas). Pārzina pamata likumus, kas regulē minētās jomas.
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	4 praktiskie darbi
Literatūra	1. Īpašu uzdevumu ministra elektroniskās pārvaldes lietās sekretariāta mājas lapa, http://www.eps.gov.lv/ 2. Ceļvedis e-Latvija, https://www.latvija.lv/ 3. www.likumi.lv 4. Datu aizsardzība Eiropas Savienībā, http://ec.europa.eu/justice/policies/privacy/index_en.htm 5. E-pārvaldes piemēri, http://www.epractice.eu/
Nepieciešamās priekšzināšanas	Interneta pamatzināšanas

Studiju kursa saturs

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienē studijas		Nepilna laika neklātienē studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
Datu publiskošana internetā, sociālie tīkli. Informācijas pieejamība	4	0	0	0
Fizisko personu datu aizsardzība Latvijā un Eiropā. ASV pieeja datu aizsardzībai.	8	0	0	0
Pieklūve informācijai. Sociālā filtrēšana. Interneta satura bloķēšana organizāciju un valsts līmenī (dažādu valstu piere)	2	0	0	0
E-bizness: veidi, modeļi, sistēmas un datu drošība, maksājumu veidi, darījumu apstrāde. Patērētāju tiesību aizsardzība	8	0	0	0
E-pārvalde Latvijā. Informācijas pieejamība. E-paraksts. Pieejamie e-pakalpojumi. Pakalpojumu elektronizācijas pakāpe	8	0	0	0
Datorvīrusi, datorsistēmu un pārlūkprogrammu ievainojamība	2	0	0	0
Kopā:	32	0	0	0

Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Pārzina rīkus informācijas izgūšanai internetā un spēj novērtēt informācijas apjomu, kas ir pieejams internetā	Praktiskais darbs „Informācijas pieejamība par personu”
Spēj novērtēt, vai interneta vietne ievēro noteikumus attiecībā uz fiziskās personas datu apstrādi un kādā veidā tiek izmantoti fiziskās personas dati	Praktiskais darbs „Fiziskās personas datu aizsardzība”
Pārzina patērētāju tiesības reglamentējošos noteikumus e-komercijā	Praktiskais darbs „e-komercija”
Pārzina publiski pieejamos e-pakalpojumus	Praktiskais darbs „e-pakalpojumi”

Studiju kursa plānojums

Daļa	KP	Stundas			Pārbaudījumi			Brīvās izvēles pārbaudījumi		
		Lekcijas	Prakt d.	Laborat	Ieskaite	Eksām.	Darbs	Ieskaite	Eksām.	Darbs
1.	3.0	2.0	0.0	0.0	*					