

RTU studiju kurss "Intelektuālais īpašums un tā aizsardzības stratēģija"

31000 Būvniecības un mašīnzinību fakultāte

Vispārējā informācija

Kods	BM0873
Nosaukums	Intelektuālais īpašums un tā aizsardzības stratēģija
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Ierobežotās izvēles; Brīvās izvēles
Atbildīgais mācītājs	Artis Kromanis - Doktors, Asociētais profesors
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 9.0 kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV, EN
Anotācija	Studiju kursa ietvaros padziļināti tiek apgūti intelektuālā īpašuma veidi un to aizsardzības stratēģija. Tiek detalizēti apskatīti tādi intelektuālā īpašuma veidi kā autortiesības, patenti, preču zīmes un dizaini. Turpmākajā kursa gaitā specializācija tiek virzīta uz izgudrojuma patentiem, to patentspējas kritērijiem un patent aizsardzības stratēģiju. Tiek analizētas patenta pieteikuma iesniegšanas īpatnības dažādās jurisdikcijās. Tāpat tiek analizēta patentēšanas procedūras lielākajās ekonomikās, tādās kā ASV, Kanādā, Eiropā, Japānā, u.c. Attiecībā uz aizsardzības stratēģiju tiek apskatīta patenta pārkāpuma identificēšana un analizēti turpmākie soļi cīņā ar pārkāpēju/-iem. Neatņemama sastāvdaļa izgudrojuma objekta komercializācijā ir licencēšana un tā vērtības noteikšana, kas arī ir aplūkoti šajā kursā.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Spēj identificēt intelektuālā īpašuma veidu jaunizveidotajā produktā vai tehnoloģijā. Spēj izvēlēties izgudrojuma objektam atbilstošāko patentēšanas stratēģiju.
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	1) Izgudrojuma objekta skicēšana, kas var pretendēt uz izgudrojuma patentu un dizainparaugu. 2) Patentmeklējuma veikšana par uzdoto izgudrojuma objektu. 3) Patentēšanas stratēģijas izveide, ņemot vērā uzdotos komercializācijas kritērijus. 4) Licences projekta izveide pie uzdotajiem nosacījumiem.
Literatūra	European Patent Office. English terminology training manual for professional representatives European Patent Office, 2016 European Patent Office. Patent Litigation in Europe, European Patent Office, 4th edition European Patent Office, 2016 European Patent Office. Guidelines for Examination in European Patent Office, European Patent Office, 2018 European Patent Office. The European Patent Convention, 16th edition European Patent Office, 2016 WIPO. Patent Cooperation Treaty (PCT) WIPO WIPO. Regulations under the PCT (as in force from July 1, 2019) WIPO
Nepieciešamās priekšzināšanas	Intelektuālā īpašuma pamati

Studiju kursa saturs

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienē studijas		Nepilna laika neklātienē studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
Intelektuālā īpašuma veidi: autortiesības, dizaini, patenti un preču zīmes	6	26	0	0
Izgudrojuma patentspējas kritēriji un to īpatnības atkarībā no jurisdikcijas	8	28	0	0
Patenta pieteikuma sastādīšana un tam izvirzītās formālās prasības	8	18	0	0
Patenta pieteikuma iesniegšana dažādās jurisdikcijās	2	18	0	0
Patentēšanas stratēģija izvēloties Starptautiskā patenta pieteikuma iesniegšanas ceļu	2	20	0	0
Patentēšana ASV, Kanādā, Eiropā, Ķīnā, Japānā, Korejā, Austrālijā, Indijā, Brazīlijā un AAE	4	28	0	0
Patentu pārkāpuma identificēšana un turpmākie soļi tā novēršanai	4	24	0	0
Intelektuālā īpašuma licencēšana un pārrunu vešana licences noslēgšanai	4	18	0	0
Intelektuālā īpašuma vērtēšanas metodes	2	20	0	0
Kopā:	40	200	0	0

Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Spēj piemērlēt atbilstošo patentēšanas stratēģiju dotajai problēmsituācijai.	Pārbaudes veids: praktiskā darba atskaite. Eksāmens.
Spēj analizēt izvēlētais valsts patenta sistēmu un piedāvāt atbilstošāko patentēšanas ceļu.	Pārbaudes veids: praktiskā darba atskaite. Eksāmens.
Spēj analizēt izgudrojuma objektu, identificējot tā priekšrocības un trūkumus.	Pārbaudes veids: praktiskā darba atskaite. Eksāmens.
Spēj veikt patenttīrības analīzi.	Pārbaudes veids: praktiskā darba atskaite. Eksāmens.

Studiju rezultātu vērtēšanas kritēriji

Kritērijs	% no kopējā vērtējuma
Patstāvīgie darbi	70
Eksāmens	30
Kopā:	100

Studiju kursa plānojums

Daļa	KP	Stundas			Pārbaudījumi			Brīvās izvēles pārbaudījumi		
		Lekcijas	Prakt d.	Laborat	Ieskaite	Eksām.	Darbs	Ieskaite	Eksām.	Darbs
1.	9.0	32.0	32.0	0.0		*			*	