

RTU studiju kurss "Energobūvniecības un elektroenerģētikas nozaru tiesiskais regulējums"

33000 Datorzinātnes, informācijas tehnoloģijas un enerģētikas fakultāte

Vispārējā informācija

Kods	DE0200
Nosaukums	Energobūvniecības un elektroenerģētikas nozaru tiesiskais regulējums
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Ierobežotās izvēles
Atbildīgais mācītbspēks	Gunārs Valdmanis - Lektors
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 2.0 kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV, EN
Anotācija	<p>Studiju kursā aplūkoti energobūvniecības un elektroenerģētikas nozaru tiesiskā regulējuma pamatjautājumi, tostarp:</p> <ol style="list-style-type: none"> Ievads Latvijas normatīvo aktu regulējumā attiecībā uz reglamentētajām profesijām elektroenerģētikas jomā un saistītajās nozarēs. Ievads vispārīgajā Latvijas būvniecības nozares un aizsargjoslu tiesiskajā regulējumā, būvniecības procesā iesaistīto pušu atbildība, kompetence, pienākumi un tiesības. Elektroenerģētikas nozarei specifisko raksturīgo nacionālo un starptautisko normatīvo aktu kopums, nodrošinot tīklu un ražotņu projektēšanu, būvniecību, plānošanu ekspluatāciju, attīstības plānošanu. Tehnisko standartu, industrijas standartu, nacionālo un starptautisko būvnormatīvu piemērošana un iespējas līdzdalībai to sagatavošanā.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	<p>Studiju kursa mērķis ir sniegt ieskatu par tiesisko regulējumu, kas ir saistošs elektroenerģētikas un energobūvniecības speciālistiem, pildot darba pienākumus elektroapgādes un ar elektroenerģētikas inženiertīklu un būvju būvniecību saistītos uzņēmumos.</p> <p>Uzdevumi: iepazīstināt ar normatīvo aktu kopumu, kas reglamentē enerģētiku un elektroenerģētikas nozari kā tautsaimniecības nozari, kas aptver energoresursu iegūšanu un izmantošanu dažāda veida enerģijas ražošanai, enerģijas pārveidi, iegādi, uzglabāšanu, pārvadi, sadali, tirdzniecību un izmantošanu, kā arī ar normatīvo aktu kopumu, kas ir saistīts ar elektroenerģētikas nozares kompetences ietvaros notiekošo būvniecības procesa īstenošanu un būvspeciālistiem likumā izvirzītajām prasībām; sniegt ieskatu par tiesisko regulējumu, kas skar elektroietaišu, ražotņu un inženiertīklu būvniecības publisko apspriešanu, ietekmes uz vidi novērtējuma procedūras īstenošanu un piemērošanu, kā arī iekļaušanu teritoriālās plānošanas dokumentos.</p>
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	Lekciju konspektu izmantošana, gatavojoties lekcijām, kontroldarbiem un eksāmenam. Darbs ar papildus literatūru.
Literatūra	<p>Obligātā/Obligatory:</p> <ol style="list-style-type: none"> Enerģētikas likums. The Law on Energy. Elektroenerģijas tirgus likums. The Law on Electricity market. MK Noteikumi Nr.500 "Vispārējie būvnoteikumi". Regulation of the Cabinet of Ministers No 500 "General Construction Regulations". MK noteikumi Nr.573 "Elektroenerģijas ražošanas, pārvades un sadales būvju būvnoteikumi". Regulation of the Cabinet of Ministers No 573 "Construction regulations on power production, transmission and distribution buildings". Būvniecības likums. Construction Law. Tīkla kodekss elektroenerģijas nozarē. Network code for power sector. <p>Papildu/Additional:</p> <ol style="list-style-type: none"> Sabiedrisko Pakalpojumu Regulēšanas komisijas izdotie lēmumi un metodoloģijas. The decisions and methodologies issued by the Public Service Regulatory Commission. Elektroenerģētikas nozarei saistošie Eiropas Savienības līmeņa normatīvie akti, būtiskākie nozarei saistošie pienākumi citos normatīvajos aktos, piemēram, krīzes pārvaldību un ārkārtas situāciju pārvaldību reglamentējošie normatīvie akti utt.
Nepieciešamās priekšzināšanas	Nav nepieciešamas.

Studiju kursa saturs

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienes studijas		Nepilna laika neklātienes studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
Elektroenerģētikas un enerģētikas nozari un tirgu reglamentējošie normatīvie akti.	4	4	2	6
Būvniecības un būvspeciālistu uzraudzību reglamentējošie akti.	4	4	2	6
Ietekmes uz vidi procedūru, sabiedrisko apspriešanu un vides prasības reglamentējošie normatīvie akti.	4	4	2	6
Elektroenerģētikas un ar to saistītās būvniecības jomas politiku veidojošās institūcijas, to izdotie normatīvie akti un administratīvie lēmumi.	4	4	2	6
Citu ar elektroenerģētikas nozari nesaistīto, bet būtisko jomu regulējums.	4	4	2	6
Kopā:	20	20	10	30

Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Pārzina pienākumus un tiesības, kuri ir saistoši elektroenerģijas ražošanu un elektroietaišu ekspluatācijā un attīstības plānošanā iesaistītajām attiecībās ar kompetentajām institūcijām un trešajām pusēm, piemēram, tīklu pieslēgumu un energoapgādes objektu piederības robežas utt.	Kontroldarbi, eksāmens.
Pārzina būvniecības speciālistu vispārējos pienākumus un atbildību, atbildības sadalījumu starp būvniecībā iesaistītajām pusēm, būvspeciālistu sertificēšanas normatīvo regulējumu un kārtību.	Kontroldarbi, eksāmens.
Pārzina būvniecības nozari atbildīgo valsts un pašvaldību institūciju kompetenci, tiesības un būvniecības skaņošanas kārtību.	Kontroldarbi, eksāmens.
Pārzina dažādu kategoriju ēku ekspluatāciju un ugunsdrošības prasību un obligāto darbību īstenošanu ēku ekspluatācijā.	Kontroldarbi, eksāmens.
Pārzina kārtību, kādā nozarē tiek ieviesti un uzraudzīti standarti un obligātās preces būvizstrādājumiem vai arī elektroapgādei paredzētajām iekārtām un tehnoloģijām.	Kontroldarbi, eksāmens.
Pārzina būvniecības vai attīstības ieceru vides ietekmes novērtēšanas procedūru, sabiedrisko apspriežu norises kārtību.	Kontroldarbi, eksāmens.
Pārzina būtiskākās vides ietekmes novērtējuma procedūras un institūcijām, kas ir iesaistītas vides politikas uzraudzībā un veidošanā, kā arī normatīvajos aktos noteikto ieceru apspriešanā iesaistīto pušu kompetenci un pienākumus vienam pret otru.	Kontroldarbi, eksāmens.
Pārzina valsts pārvaldes institūcijas, kas ir iesaistītas nozares politikas un citu tai saistošo normatīvo aktu izstrādē un aprakstīt to lomu elektroenerģētikas nozares politikas veidošanā un kompetences robežas.	Kontroldarbi, eksāmens.
Pārzina vispārīgos konkurences, patērētāju tiesību un sabiedrisko iepirkumu un nodokļu jomu reglamentējošajos normatīvajos aktos noteiktos principus, kuri jāievēro speciālistiem, gatavojot iepirkumus būvniecības darbu, preču vai pakalpojumu piegādes jomā utt.	Kontroldarbi, eksāmens.

Studiju rezultātu vērtēšanas kritēriji

Kritērijs	% no kopējā vērtējuma
Kontroldarbi	50
Eksāmens	50
Kopā:	100

Studiju kursa plānojums

Daļa	KP	Stundas			Pārbaudījumi		
		Lekcijas	Prakt d.	Laborat	Ieskaite	Eksām.	Darbs
1.	2.0	20.0	0.0	0.0		*	