

RTU studiju kurss "Ievads specialitātē"

31000 Būvniecības un mašīnzinību fakultāte

Vispārējā informācija

Kods	MAA101
Nosaukums	Ievads specialitātē
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Ierobežotās izvēles
Atbildīgais mācītspēks	Juris Kreicbergs - Docents (praktiskais)
Mācītspēks	Ivans Griņevičs - Doktors, Viesdocents Gundars Zalcmanis - Docents (praktiskais) Aivis Grīslis - Doktors, Docents Ēriks Vonda - Docents (praktiskais) Guntis Sprīngis - Doktors, Docents
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 1.5 kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV
Anotācija	Studiju priekšmets paredzēts uzsākot studijas Autobiļu transporta profesionālajā bakalaura programmā. Studenti tiek padziļināti iepazīstināti ar studiju programmu, darba iespējām absolventiem, tālākās izglītības iespējām. Studenti tiek iepazīstināti ar studēšanas tehniku, tiek uzdoti pirmie, ar izvēlēto specialitāti saistīti, individuālie uzdevumi. Vairāki studiju procesa realizācijā iesaistīti pasniedzēji iepazīstina ar jaunumiem un attīstības tendencēm automobiļu konstrukcijās, automobiļu apkopes un remonta tehnoloģijā un organizācijā, pasažieru un kravu pārvadājumu organizēšanā ar autotransportu, kravu ekspedīcijas uzņēmējdarbībā un ceļu satiksmes drošībā.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Studiju priekšmeta mērķis ir dot iespēju studentam izprast savu iespējamo vietu darba tirgū, kā arī autotransporta nozares attīstību. Studiju priekšmeta uzdevumi ir gūt detalizētu priekšstatu par studiju programmu, tās absolventu nodarbinātību un uzņēmējdarbību; pilnveidot priekšstatu par autotransporta nozares attīstību, izstrādājot individuālu darbu.
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	Patstāvīgais darbs, darbs ar literatūru bibliotēkā un elektroniskajā vidē, veicot individuālu izpēti darbu saskaņā ar izsniegto uzdevumu. Pastāvīgā darba veikšanai tiek nozīmēti konsultanti no RTU MTAF TI Autobiļu katedras.
Literatūra	1. Modern Automotive Technology. Fundamentals, service, diagnostics. Rolf Gscheidle u.c., Europa Lehrmittel, 2014 2. Fachkunde Kraftfahrzeugtechnik. Rolf Gscheidle u.c., Europa Lehrmittel, 2013.
Nepieciešamās priekšzināšanas	Nav

Studiju kursa saturs

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienes studijas		Nepilna laika neklātienes studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
Studiju programma RMCU0. Tālākās izglītības un darba iespējas.	2	0	0	0
Zināšanu apguves tehnika. Individuālie uzdevumi studiju priekšmetā.	2	0	0	0
Autobiļu konstrukciju attīstība.	2	0	0	0
Autobiļa elektroiekārtu attīstība, ekspluatācijas materiāli.	2	0	0	0
Iekšdedzes motoru attīstība.	2	0	0	0
Autobiļu apkopes un remonta tehnoloģiju attīstība.	2	0	0	0
Ceļu satiksmes drošības laikmetīgi risinājumi.	2	0	0	0
Kravu ekspedīcijas un autopārvadājumu tirgus.	2	0	0	0
Kopā:	16	0	0	0

Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Spēj saistīt izvēlēto studiju virzienu ar konkrētām profesijām un uzņēmējdarbības veidiem.	Diskusijas nodarbību laikā.
Spēj atpazīt, identificēt un izskaidrot studiju procesa norises posmus izvēlētajā studiju programmā.	Diskusijas nodarbību laikā.
Spēj izstrādāt individuālo darbu atbilstoši inženiertehnisko studiju programmas zināšanu līmenim.	Ieskaite par izstrādāto individuālo darbu, diskusija ar studiju priekšmeta pasniedzējiem par izstrādātā individuālā darba tēmu.

Studiju kursa plānojums

Daļa	KP	Stundas			Pārbaudījumi		
		Lekcijas	Prakt d.	Laborat	Ieskaite	Eksām.	Darbs
1.	1.5	1.0	0.0	0.0	*		