

RTU studiju kurss "Būvuzņēmējdarbības ekonomika un vadīšana"

22000 Inženierekonomikas un vadības fakultāte

Vispārējā informācija

Kods	IBO603
Nosaukums	Būvuzņēmējdarbības ekonomika un vadīšana
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Ierobežotās izvēles
Atbildīgais mācītbspēks	Jānis Vanags - Doktors, Docētājs
Mācītbspēks	Ineta Geipele - Doktors, Profesors
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 9.0 kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV
Anotācija	Praktisko un teorētisko zināšanu sistematizācija, nostiprināšana un pilnveidošana būvuzņēmējdarbības, kā arī būvizstrādājumu ražošanas ekonomikas un vadīšanas jomā, zinātniski praktiskās pieejas izstrādāšana un ekonomiskās domāšanas veicināšana, kas nepieciešama zinātniskajā pētniecībā, promocijas darba izstrādāšanā un turpmākajā zinātniskajā darbībā.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Sistematizēt, nostiprināt un pilnveidot praktiskās un teorētiskās zināšanas, būvuzņēmējdarbības, kā arī būvizstrādājumu ražošanas ekonomikas un vadīšanas jomā, izstrādāt zinātniski praktiskos pieeju un veicināt ekonomisko domāšanu, kas nepieciešama zinātniskajā pētniecībā, promocijas darba izstrādāšanā un turpmākajā zinātniskajā darbībā.
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	Studenti papildus patstāvīgi apgūst teorētisko mācību materiālu, kas iekļauts ieteicamajā mācību un citu avotu sarakstā. Studenti piedalās diskusijās, analizē situācijas.
Literatūra	<p>1. Vanags J., Geipele I. Latvijas tautsaimniecība un būvniecības nozares attīstības ietekme uz nekustamā īpašuma tirgu. // Monogrāfija. - Rīga, RTU izdevniecība, 2008. – 196 lpp. ISBN 978-9984-32-004-5.</p> <p>2. Chen W.F., The Civil Engineering Handbook. 2nd ed. USA: Florida, CRC Press LLC, 2003. - 2904 pp. ISBN 0-84-93-0958-1.</p> <p>3. Newnan Donald G., Eschenbach Ted G., Lavelle Jerome P. Engineering economic analysis. 10th ed. USA: Oxford University Press, 2008. - 640 pp. ISBN-13: 978-0195335415.</p> <p>4. Ostwald Philip F., McLaren Timothy S. Cost Analysis and Estimating for Engineering and Management. USA: Prentice Hall, 2004. - 600 pp. ISBN-13: 9780131421271.</p> <p>5. Blank, Lelend T. Engineering economy. 5th ed. USA: McGraw-Hill-Higher Education, 2002. - 768 pp. ISBN 0-07112172-2.</p> <p>6. Rad Parviz F. Project Estimating and Cost Management. USA: Project Management Institute, 2001. - 136 pp. ISBN-13: 978-1567261448. Stewart D. Rodney Cost Estimating. 2nd ed. USA: Wiley-Interscience, 1991. - 384 pp. ISBN-13: 978-0471857075.</p> <p>7. Grizāns J., Vanags J. Būvniecības nozares loma pilsētvides ilgtspējīgā attīstībā. // Rīgas Tehniskās universitātes zinātniskie raksti. 3.sērija. Ekonomika un uzņēmējdarbība: Tautsaimniecība: teorija un prakse. 17.sējums. Proceedings. - Rīga: Izdevniecība "RTU", 2008. - 18. - 27. lpp.</p> <p>8. Geipele I., Vanags J. Cenu pieauguma un būvniecības attīstības mijiedarbība // RTU zinātniskie raksti. 3.sērija. Ekonomika un uzņēmējdarbība. 12.sējums. Proceedings. - Rīga: Izdevniecība „RTU”, 2006.</p> <p>9. Vanags J., Geipele I. Construction Industry Development Trends in Latvia // Economics and Management: Current Issues and Perspectives/ Ernestas Galvanauskas International Scientific Conference. - 24. - 25. November 2005. Proceedings. - Lithuania, Siauliai: Siauliai University, Nr.5.: Business Administration., 2005. - 446. - 453.pp.</p>
Nepieciešamās priekšzināšanas	Priekšmets balstās uz zināšanām, kas apgūtas iepriekšējā mācību periodā

Studiju kursa saturs

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienē studijas		Nepilna laika neklātienē studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
Būvuzņēmējdarbības darbības vide. Būvniecības loma tautsaimniecībā.	6	0	0	0
Būvuzņēmējdarbība un nekustamā īpašuma uzņēmējdarbība	4	0	0	0
Būvuzņēmējdarbības un nekustamā īpašuma uzņēmējdarbības izmaksas	6	0	0	0
Būvuzņēmējdarbības un nekustamā īpašuma uzņēmējdarbības izmaksu aprīte	10	0	0	0
Būvuzņēmuma pamatlīdzekļi.	6	0	0	0
Būvuzņēmumu apgrozāmie līdzekļi.	6	0	0	0
Būvuzņēmuma investīcijas, to plānošana	10	0	0	0
Būvprodukcijas realizēšanas problēmas. Produkcijas cenas un cenu politika.	10	0	0	0
Būvdarbu pašizmaksa, būvuzņēmumu peļņa un rentabilitāte.	10	0	0	0
Projektēšanas ekonomiskie jautājumi.	10	0	0	0
Būvuzņēmuma darbības plānošana.	14	0	0	0
Būvniecība un dabas aizsardzība.	4	0	0	0
Kopā:	96	0	0	0

Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Sistematizēt, nostiprināt un pilnveidot praktiskās un teorētiskās zināšanas būvuzņēmējdarbības, kā arī būvizstrādājumu ražošanas ekonomikas un vadīšanas jomā	seminārs, situāciju analīze, diskusijas.
Zina zinātniski praktiskās novitātes būvuzņēmējdarbībā, prot izmantot zināšanas par segmenta izmantošanas potenciālo izdevīgumu, prot to novērtēt.	situāciju analīze, uzdevumi.
Zina cenu veidošanas stratēģijas būvuzņēmējdarbībā	situāciju analīze, uzdevumi.
Prot novērtēt ietekmi uz apkārtējo vidi būvuzņēmējdarbībā, analizēt apkārtējās vides piesārņošanas struktūras veidoto ekonomisko zaudējumu	situāciju analīze, uzdevumi.
Spēj izstrādāt zinātniski praktisku pieeju un veicināt ekonomisku domāšanu, kas nepieciešama zinātniskajā pētniecībā, promocijas darba izstrādāšanā un turpmākajā zinātniskajā darbībā.	kursa darbs, prezentācija, eksāmens.

Studiju kursa plānojums

Daļa	KP	Stundas			Pārbaudījumi		
		Lekcijas	Prakt d.	Laborat	Ieskaite	Eksām.	Darbs
1.	9.0	2.0	4.0	0.0		*	