

RTU studiju kurss "Kvalitātes izmaksu un resursu analīze"

22000 Inženierekonomikas un vadības fakultāte

Vispārējā informācija

Kods	IV0443
Nosaukums	Kvalitātes izmaksu un resursu analīze
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Ierobežotās izvēles
Atbildīgais mācībspēks	Nadežda Semjonova - Doktors, Docētājs
Mācībspēks	Inga Lapīna - Doktors, Profesors Svetlana Mjakuškina - Zinātniskais asistents
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 6.0 kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV
Anotācija	Studiju kursa ietvaros studenti iegūst zināšanas par uzņēmuma izdevumiem un izmaksām, par uzņēmuma resursu veidiem un to piesaistīšanas avotiem, produkta pašizmaksas veidošanu un to aprēķināšanas metodēm, kvalitātes izmaksu veidiem un to uzskaiti, kā arī par nelabvēlīgām finanšu sekām kvalitātes neatbilstības dēļ. Studiju kurss sniedz priekšstatu par kvalitātes izmaksu efektīvu vadību. Studiju kursa ietvaros tiek skatīti normatīvie akti, kas reglamentē uzņēmuma resursu un produkcijas uzskaiti, kā arī oficiālie dokumenti par uzņēmuma izmaksu atspoguļošanu.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Kursa mērķis ir sniegt zināšanas un attīstīt prasmi, kas nepieciešamas efektīvai kvalitātes sistēmas izmaksu analīzei. Studiju kursa uzdevumi: <ul style="list-style-type: none"> • sniegt zināšanas par uzņēmuma izmaksām un kvalitātes izmaksām; • veidot prasmi aprēķināt un analizēt produkta pašizmaksas; • veidot prasmi analizēt uzņēmuma resursu izmaksas kvalitātes nodrošināšanai; • veidot prasmi aprēķināt un analizēt kvalitātes sistēmas izmaksas; • attīstīt kompetenci pieņemt lēmumus par kvalitātes ieviešanas un nodrošināšanas finansēšanu.
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	Patstāvīgās studijas iekļauj mācību un speciālās literatūras apguvi, normatīvo aktu izpēti, uzņēmumu resursu analīzi, praktisko uzdevumu rēķināšanu, grupu darbu un individuālo darbu izstrādi.
Literatūra	Pamatliteratūra: 1) Principles of Quality costs: Principles, Implementation and Use. ASQ Quality Cost Committee, 3-d ed., J.Campanella, ed. Milwaukee: ASQ Quality Press. Papildliteratūra: 1) J.Campanella. Principles of Quality Costs. 2-nd ed. Milwaukee: ASQ Quality Press 2) Applying Costs of Quality to a Service Business. Carr.L 3) The Management and Control of Quality. 5-th ed. Evens J. & Lindsay, ASQ Annual Congress materials 4) Gada pārskatu un konsolidēto gada pārskatu likums.
Nepieciešamās priekšzināšanas	Kvalitātes sistēmas vadībā un ekonomikā

Studiju kursa saturs

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienēs studijas		Nepilna laika neklātienēs studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
Uzņēmuma resursi. Uzņēmuma izmaksas	12	12	6	24
Produkta pašizmaksa un tās aprēķins	16	32	8	32
Kvalitātes izmaksu būtība un veidi	4	4	2	8
Kvalitātes atbilstības izmaksas: preventīvas un kontroles izmaksas	8	8	4	16
Kvalitātes neatbilstības izmaksas: iekšējie un ārējie zaudējumi	8	8	4	16
Kapitālieguldījumu kvalitātes sistēmā aprēķins un analīze	16	32	8	32
Kopā:	64	96	32	128

Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Studenti zina par uzņēmuma resursiem un to veidiem, spēj analizēt un novērtēt resursu izmantošanas izdevumus.	1) Grupu darbs
Studenti zina par uzņēmuma izmaksu veidiem un to aprēķināšanas metodēm. Studenti spēj aprēķināt un analizēt produkcijas pašizmaksu.	1) Grupu darbs 2) Individuālais darbs
Studenti zina kvalitātes izmaksu klasifikāciju. Spēj no kopējām izmaksām atlasīt kvalitātes izmaksas. Spēj aprēķināt kvalitātes sistēmas izmaksas un resursu piesaistes izmaksas.	1) Grupu darbs 2) Individuālais darbs
Studenti zina, kā novērtēt uzņēmuma finansiālo stāvokli. Studenti spēj analizēt un novērtēt kvalitātes sistēmas finansēšanas iespējas uzņēmumā.	1) Grupu darbs 2) Individuālais darbs
Studenti spēj lietot profesionālo terminoloģiju.	1) Individuālais darbs

Studiju rezultātu vērtēšanas kritēriji

Kritērijs	% no kopējā vērtējuma
Individuālais darbs: Preces pašizmaksa	5
Individuālais darbs: Pakalpojuma pašizmaksa	5
Individuālais un grupu darbs: Kvalitātes sistēmas izmaksas	10
Individuālais un grupu darbs: Uzņēmuma kvalitātes sistēmas finansēšanas iespējas	40
Eksāmena darbs	40
Kopā:	100

Studiju kursa plānojums

Daļa	KP	Stundas			Pārbaudījumi		
		Lekcijas	Prakt d.	Laborat	Ieskaite	Eksām.	Darbs
1.	6.0	40.0	40.0	0.0		*	