

RTU studiju kurss "Resursu un kvalitātes izmaksu analīze"

22000 Inženierekonomikas un vadības fakultāte

Vispārējā informācija

Kods	IV0588
Nosaukums	Resursu un kvalitātes izmaksu analīze
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Ierobežotās izvēles
Atbildīgais mācībspēks	Nadežda Semjonova - Doktors, Docētājs
Mācībspēks	Maira Sapata - Viesdocents Inga Lapiņa - Doktors, Profesors
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 6.0 kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV
Anotācija	Studiju kursa ietvaros studenti iegūst zināšanas par uzņēmuma resursu veidiem, resursu piesaistīšanas avotiem un to efektīvas izmantošanas analīzes metodēm, par uzņēmuma resursu piesaistīšanas un izmantošanas izmaksām, par produkta pašizmaksas veidošanu un to aprēķināšanas metodēm, kvalitātes izmaksu veidiem un to uzskaiti, kā arī par ar kvalitātes zudumiem saistītām finanšu izmaksām. Studiju kurss sniedz priekšstatu par kvalitātes sistēmas izveidošanas un tās darbības nodrošināšanas izmaksu efektīvu vadību. Studiju kursa ietvaros tiek skatīti normatīvie akti, kas reglamentē uzņēmuma resursu un produkcijas uzskaiti, oficiālie dokumenti par uzņēmuma izmaksu atspoguļošanu, kā arī normatīvie dokumenti, kas reglamentē kvalitātes standartus.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Kursa mērķis ir sniegt zināšanas un attīstīt prasmi, kas nepieciešamas uzņēmuma resursu novērtēšanai un kvalitātes sistēmas veidošanas un efektīvas darbības nodrošināšanas izmaksu analīzei. Studiju kursa uzdevumi: <ul style="list-style-type: none"> • sniegt zināšanas par uzņēmuma izmaksu un kvalitātes izmaksu analīzi; • 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 darbs iekļauj: a) mācību un speciālās literatūras apguvi, b) normatīvo aktu izpēti, c) uzņēmumu resursu analīzi, d) praktisko uzdevumu rēķināšanu, e) grupu darbu un individuālo darbu izstrādi, f) uzņēmuma kvalitātes sistēmas izmaksu analīze un priekšlikumu izstrādi.
Literatūra	Pamatliteratūra Principles of Quality costs: Principles, Implementation and Use. ASQ Quality Cost Commitee, 3-d ed., J.Campanellaa, ed. Milwauke: ASQ Quality Press. Papildus literatūra: 1) J.Campanella. Principles of Quality Costs. 2-nd ed. Milwauke: 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) Hofs, K.G. Biznesa ekonomika. (2019). 3.izdevums Rīga: DCS. – 604 lpp. 5) Gada pārskatu un konsolidēto gada pārskatu likums.
Nepieciešamās priekšzināšanas	Kvalitātes nodrošināšanas, novērtēšanas metodes/ sistēmas.

Studiju kursa saturs

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienes studijas		Nepilna laika neklātienes 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 spēj analizēt un novērtēt resursu izmantošanas izmaksas un orientējas uzņēmuma resursu veidos.	Eksāmens.

Studenti spēj aprēķināt un analizēt produkcijas pašizmaksu un izprot uzņēmuma izmaksu veidus un to aprēķināšanas metodes.	1. individuālais darbs, 2. individuālais darbs.
Studenti izprot kvalitātes izmaksu klasifikāciju. Spēj no kopējām izmaksām izdalīt kvalitātes izmaksas. Spēj aprēķināt kvalitātes sistēmas un resursu piesaistes izmaksas.	3. individuālais darbs.
Studenti spēj novērtēt uzņēmuma finansiālo stāvokli un analizēt un novērtēt kvalitātes sistēmas finansēšanas iespējas uzņēmumā.	4. individuālais darbs.
Studenti prot lietot profesionālo terminoloģiju un novērtēt kvalitātes izmaksu ietekmi uz uzņēmuma rezultātiem.	Eksāmens.

Studiju rezultātu vērtēšanas kritēriji

Kritērijs	% no kopējā vērtējuma
Individuālais darbs: Preces pašizmaksa	10
Individuālais darbs: Pakalpojuma pašizmaksa	10
Individuālais un grupu darbs: Kvalitātes sistēmas izmaksas	10
Individuālais un grupu darbs: Uzņēmuma kvalitātes sistēmas finansēšanas iespējas	40
Eksāmena darbs	30
Kopā:	100

Studiju kursa plānojums

Daļa	KP	Stundas			Pārbaudījumi		
		Lekcijas	Prakt. d.	Laborat	Ieskaite	Eksām.	Darbs
1.	6.0	32.0	32.0	0.0		*	