

**RTU studiju kurss "Apģērbu materiālu resurszinības"**

01T00 Arhitektūras un dizaina institūts

**Vispārējā informācija**

Kods	MVR492
Nosaukums	Apģērbu materiālu resurszinības
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Ierobežotās izvēles
Atbildīgais mācībspēks	Ilze Baltiņa - Doktors, Asociētais profesors
Mācībspēks	Ivars Krieviņš - Doktors, Asociētais profesors
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 3.0 kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV
Anotācija	Apģērbu (virsdraņu, pielikumu, furnitūras, aizdarņu u.c.) izejmateriālu dažādība. Apģērbu materiālu pakešu veidošana. Materiālu izvēles tehniski ekonomiskais un sociāli estētiskais pamatojums.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Apzināt un orientēties mūsdienu apģērbu materiālu sortimenta klasifikācijā, prast izvēlēties un pamatot materiālu komponentus apģērbu paketei, novērtēt to kvalitāti.
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	Patstāvīgas literatūras studijas. Studējošais patstāvīgā darba ietvaros izvēlas materiālus konkrētai apģērbu paketei, veic nepieciešamās kvalitātes raksturlielumu pārbaudes, tehniski ekonomiski un sociāli estētiski pamato materiālu izvēli.
Literatūra	1. S Das. Quality characterisation of apparel. Woodhead Publishing, 2009, 200 p. 2. Стандартизация и управление качеством продукции: Учебник для вузов. М.И. Круглов и др. М., 1991. 3. Mehta P.V. An introduction to quality control in clothing industry. Milwaukee etc., 1992. 4. A.Das, R.Alagirusamy. Science in clothing comfort. Woodhead Publishing, 2010, 250 p.
Nepieciešamās priekšzināšanas	Apģūtas tekstila materiālzinības.

**Studiju kursa saturs**

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienes studijas		Nepilna laika neklātienes studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
Apģērbu drānu klasifikācija.	4	0	0	0
Apģērbu virsdraņu klasifikācija un to utilitārās īpašības	4	0	0	0
Oderdrānu klasifikācija, izvēles pamatojums.	2	0	0	0
Starplikļu materiālu klasifikācija, izvēles pamatojums.	2	0	0	0
Siltinošo materiālu klasifikācija, izvēles pamatojums.	4	0	0	0
Apdares materiālu klasifikācija, izvēles pamatojums.	2	0	0	0
Apģērbu furnitūra.	4	0	0	0
Apģērbu materiālu pakešu veidošana atkarībā no funkcionālām īpašībām.	4	0	0	0
Materiālu izvēles tehniski ekonomiskais un sociāli estētiskais pamatojums	6	0	0	0
<b>Kopā:</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana**

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Spēj orientēties un izvēlēties materiālus apģērbu paketes veidošanai.	Kontroldarbi, laboratorijas darbu atskaites, eksāmens.
Pārzina un spēj novērtēt materiālu funkcionālās īpašības un to savstarpējo atbilstību izvēlētai paketei.	Kontroldarbi, laboratorijas darbu atskaites, eksāmens.
Spēj tehniski ekonomiski un sociāli estētiski pamatot materiālu izvēli apģērbu paketei.	Kontroldarbi, laboratorijas darbu atskaites, eksāmens.

**Studiju kursa plānojums**

Daļa	KP	Stundas			Pārbaudījumi		
		Lekcijas	Prakt d.	Laborat	Ieskaite	Eksām.	Darbs
1.	3.0	1.0	0.0	1.0		*	