

RTU studiju kurss "Apģērbu modeļu konstruēšana"

01T00 Arhitektūras un dizaina institūts

Vispārējā informācija

Kods	AD0114
Nosaukums	Apģērbu modeļu konstruēšana
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Ierobežotās izvēles
Atbildīgais mācībspēks	Dana Almi - Doktors, Asociētais profesors
Mācībspēks	Liene Siliņa - Pētnieks Marianna Grecka - Zinātniskais asistents Gaļina Terļecka - Doktors, Docents Dana Barkāne - Zinātniskais asistents
Apjoms daļās un kredītpunktos	2 daļas, 4.0 kredītpunkti, 6.0 EKPS kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV, EN
Anotācija	Studiju kurss paredz apgūt apģērbu modeļu konstruēšanas paņēmienus, kas ietver modeļa attēla analīzi un konstruktīvo parametru noteikšanu, bāzes konstrukcijas izvēles kritēriju noteikšanu, konstruktīvās modelēšanas paņēmienus. Studiju kursa ietvaros paredzēta dažāda sortimenta apģērbu modeļkonstrukciju veidošana, dažādu konstruktīvi dekoratīvo elementu konstrukciju veidošana, lekālu un to elementu noformējums. Iepazīta vīluzlaižu nozīme apģērbu izgatavošanā. Uzspauduma izmantošana detaļu un formu konstruēšanā.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Studiju kursa mērķis ir sniegt zināšanas un prasmes apģērbu un to detaļu modeļkonstruēšanā, lekālu noformēšanā. Studiju kursa uzdevumi: 1. Attīstīt spēju analizēt modeli pēc attēla un izvēlēties lietojumam atbilstošāko bāzes konstrukciju, izvēlēties nepieciešamos konstruktīvās modelēšanas paņēmienus dažāda sortimenta apģērbu konstrukcijām. 2. Attīstīt prasmi projektēt dažāda sortimenta apģērbu modeļkonstrukcijas, izvērtēt apģērbu modeļkonstrukciju kvalitāti, atpazīt un novērst konstruktīvos defektus, noformēt atbilstošus lekālus. 3. Attīstīt prasmi veidot sarežģītas detaļu formas izmantojot uzspaudumu.
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	Patstāvīgajā darbā tiek padziļināti apgūta apģērbu modeļu konstruēšana, konstruktīvās modelēšanas paņēmieni, lekālu noformēšana, izgatavoti konstrukciju maketi, novērtēta to kvalitāte un veikti labojumi, aprakstīts darba process lietojot nozares terminoloģiju.
Literatūra	Obligātā/Obligatory 1. Gilewska, Teresa, Modélisme de mode. 2. Coupes à plat, les transformations. Angļu valodā - Pattern-drafting for fashion: advanced, London: A&C Black, 2011., 247 lpp. Papildu/Additional 1. Tomoko Nakamichi, Pattern Magic, Laurence King Publishing; Reprint edition 2010. 2. Tomoko Nakamichi, Pattern Magic 2, Laurence King Publishing; Reprint edition 2011. 3. Tomoko Nakamichi, Pattern Magic 3, Laurence King Publishing; Reprint edition 2015. 4. Tomoko Nakamichi, Pattern Magic: Stretch Fabrics, Laurence King Publishing; Reprint edition 2012, 104 p. 5. Hisako Sato, Drape Drape, Laurence King Publishing; Reprint edition 2012, 88 p. 6. Hisako Sato, Drape Drape 2, Laurence King Publishing; Reprint edition 2012, 88 p. 7. Hisako Sato, Drape Drape 3, Laurence King Publishing; Reprint edition 2013, 88 p. 8. Martin Shoben, Lily Silberberg. The art of dress modelling: Shape within shape. London. 1992. - 104 p.
Nepieciešamās priekšzināšanas	Apģērbu konstruēšana un apģērbu izgatavošanas tehnoloģija.

Studiju kursa saturs

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienēs studijas		Nepilna laika neklātienēs studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
Modeļa attēla analīze un konstruktīvo parametru noteikšana.	4	4	0	0
Bāzes konstrukcijas izvēles kritēriji.	2	2	0	0
Konstruktīvās modelēšanas paņēmieni. Konstruktīvi dekoratīvo elementu veidi.	8	8	0	0
Dažāda sortimenta apģērbu modeļkonstrukciju veidošana.	40	40	0	0
Konstrukciju pārbaude, defektu novēršana, lekālu noformēšana.	10	10	0	0
Uzspauduma izmantošana detaļu un formu konstruēšanā.	16	16	0	0
Kopā:	80	80	0	0

Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Spēj analizēt modeli pēc attēla un izvēlēties lietojumam atbilstošāko bāzes konstrukciju.	Eksāmenā demonstrēta spēja raksturot dažāda sortimenta apģērbu siluetu, noteikt konstruktīvās virslaides, atrast konstruktīvās līnijas, izvēlēties modelim atbilstošu bāzes konstrukciju.

Prot izvēlēties nepieciešamos konstruktīvās modelēšanas paņēmienus dažāda sortimenta apgērbu konstrukcijām.	Laboratorijas darbos izstrādātas dažāda sortimenta apgērbu modeļkonstrukcijas lietojot atbilstošus konstruktīvās modelēšanas paņēmienus.
Spēj projektēt dažāda sortimenta apgērbu modeļkonstrukcijas.	Laboratorijas darbos izstrādātas dažāda sortimenta apgērbu modeļkonstrukcijas. Eksāmenā demonstrēta prasme radoši lietot konstruktīvās modelēšanas paņēmienus.
Spēj izvērtēt apgērbu modeļkonstrukciju kvalitāti, atpazīt un novērst konstruktīvos defektus.	Izgatavoti un novērtēti modeļkonstrukciju maketi. Laboratorijas darbu protokolos atspoguļoti identificēto defektu novēršanas paņēmieni.
Prot veidot sarežģītas detaļu formas izmantojot uzspaudumu.	Laboratorijas darbā demonstrēta prasme lietot uzspaudumu sarežģītu detaļu formu veidošanai.

Studiju rezultātu vērtēšanas kritēriji

Kritērijs	% no kopējā vērtējuma
Laboratorijas darbi	70
Eksāmens	30
Kopā:	100

Studiju kursa plānojums

Daļa	KP	Stundas			Pārbaudījumi		
		Lekcijas	Prakt d.	Laborat	Ieskaite	Eksām.	Darbs
1.	2.0	10.0	0.0	30.0		*	
2.	2.0	10.0	0.0	30.0		*	