

**RTU studiju kurss "Apģērbu kvalitātes izpēte"**

01T00 Arhitektūras un dizaina institūts

**Vispārējā informācija**

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kods                                                | MŠM569                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Nosaukums                                           | Apģērbu kvalitātes izpēte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Studiju kursa statuss programmā                     | Obligātais/Ierobežotās izvēles                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Atbildīgais mācītspēks                              | Inese Ziemeļe - Doktors, Asociētais profesors                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Apjoms daļās un kredītpunktos                       | 1 daļa, 3.0 kredītpunkti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Studiju kursa īstenošanas valodas                   | LV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Anotācija                                           | Apģērba preču patērnieciskā vērtēšana. Apģērbu kvalitatīvas izmantojamības problēmas. Apģērbu kvalitāti ietekmējošo faktoru izpēte. Kvalitātes funkcionālā strukturēšana (QFD). Apģērbu standartizācijas problēmu izpēte. Apģērbu izpētes metroloģiskās īpatnības. Kvalitātes vadības metožu efektivitātes izpēte.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs | Patstāvīgi izmantot kvalitātes teorijas, to izpētes metodes un problēmu risināšanas paņēmienus, lai veiktu pētniecisku darbību vai profesionālos pienākumus apģērbu kvalitātes izpētes jomā. Pamatot konkrētus lēmumus par apģērbu kvalitāti, balstoties uz relevantām zināšanām. Dot ieguldījumu apģērbu kvalitātes pētniecības vai profesionālās darbības metožu attīstībā, izstrādājot kādu kvalitātes problēmu risinājuma aspektu sava maģistra darba tematikas ietvaros.                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi     | Patstāvīgas literatūras studijas, sagatavojot patstāvīgo darbu un gatavojoties kontroldarbiem un eksāmenam. Patstāvīgo darbu tematika ir atkarīga no maģistra darbam izraudzītā temata, tādēļ tiek saskaņota ar katru studentu individuāli.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Literatūra                                          | Das S. Quality characterisation of apparel. New Delhi: WPI, 2009. 179 p.<br>Kadolph S.J. Quality Assurance for Textiles and Apparel. Oxford: Berg, 1998. 608 p.<br>Juran's Quality Handbook: The Complete Guide to Performance Excellence. 6th ed. NY: McGraw-Hill, 2010. 1730 p.<br>Borror C.M. The Certified Quality Engineer Handbook. 3rd ed. Milwaukee (WI): ASQ Quality Press, 2009. 745 p.<br>Варжапетян А. Г. Квалиметрия. СПб.: ГУАП, 2005. 176 с. Evaluation Handbook. Geneva: UNESCO, 2007. 20 p.<br>Evaluation: The International Journal of Theory, Research and Practice ISSN: 1356-3890;<br>International Journal of Quality Science ISSN: 1359-8538;<br>International Journal for Quality Research ISSN 1800 – 6450 |
| Nepieciešamās priekšzināšanas                       | Izprast globālā tirgus preču atbilstības nodrošināšanas, novērtēšanas, uzraudzības sistēmu; lietot kvalitātes vadības sistēmām un preču sertifikācijai nepieciešamo tehnisko dokumentāciju; pārzināt un izmantot standartus;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

**Studiju kursa saturs**

| Saturs                                          | Pilna un nepilna laika klātienē studijas |                | Nepilna laika neklātienē studijas |                |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------|-----------------------------------|----------------|
|                                                 | Kontakt stundas                          | Patstāv. darbs | Kontakt stundas                   | Patstāv. darbs |
| Apģērba preču patērnieciskā vērtēšana           | 4                                        | 0              | 0                                 | 0              |
| Apģērbu kvalitatīvas izmantojamības izpēte      | 4                                        | 0              | 0                                 | 0              |
| Apģērbu kvalitāti ietekmējošo faktoru izpēte    | 4                                        | 0              | 0                                 | 0              |
| Kvalitātes funkcionālā strukturēšana (QFD)      | 4                                        | 0              | 0                                 | 0              |
| Apģērbu standartizācijas izpēte                 | 4                                        | 0              | 0                                 | 0              |
| Apģērbu izpētes metroloģiskās īpatnības         | 4                                        | 0              | 0                                 | 0              |
| Kvalitātes vadības metožu efektivitātes izpēte. | 4                                        | 0              | 0                                 | 0              |
| Patstāvīgo darbu prezentācijas un kontroldarbi  | 4                                        | 0              | 0                                 | 0              |
| Kopā:                                           | 32                                       | 0              | 0                                 | 0              |

**Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana**

| Sasniedzamie studiju rezultāti                                                                                                                                                               | Rezultātu vērtēšanas metodes               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Patstāvīgi izmantot kvalitātes teorijas, to izpētes metodes un problēmu risināšanas paņēmienus, lai veiktu pētniecisku darbību vai profesionālos pienākumus apģērbu kvalitātes izpētes jomā. | Patstāvīgā darba prezentācija un eksāmens. |
| Pamatot konkrētus lēmumus par apģērbu kvalitāti, balstoties uz relevantām nozares zināšanām.                                                                                                 | Patstāvīgā darba prezentācija un eksāmens. |
| Dot ieguldījumu apģērbu kvalitātes pētniecības vai profesionālās darbības metožu attīstībā, izstrādājot kādu kvalitātes problēmu risinājuma aspektu sava maģistra darba tematikas ietvaros.  | Patstāvīgā darba prezentācija un eksāmens. |

**Studiju kursa plānojums**

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