

TALLINNA ÜLIKOOL
Õppekava vorm

1. Õppekava nimetus	KÄSITÖÖTEHNOLOOGIAD JA DISAIN
2. Õppekava nimetus inglise keeles	HANDICRAFT TECHNOLOGY AND DESIGN
3. Kõrgharidustaseme õpe	rakenduskõrgharidusõpe
4. Õppevorm(id)	sessioonõpe
5. Õppeasutus(ed)	Tallinna Ülikool
6. Õppekava maht (EAP)	180
7. Õppe nominaalkestus	3 aastat
8. Õppekavagrupp	kunstid
9. Õppekava kood EHISes	100520
10. Õppekava juht	Gina Metssalu
11. Õppekeel(ed)	eesti keel
12. Õpiväljundite saavutamiseks vajalikud teised keeled	Inglise keel erialase kirjanduse lugemiseks.
13. Õppekava esmane registreerimine	30.11.2009
14. Õppe alustamise tingimused	Gümnaasiumi lõputunnistus, lõputunnistus kutsekeskhariduse omandamise kohta või nendele vastav kvalifikatsioon; sisseastumiseksam.
15. Õppekava peeriala(d) ja nende maht EAP	Käsitöötehnoloogiad ja disain 146 EAP
16. Kõrvaleriala(d), muud võimalikud spetsialiseerumised õppekavas ja nende maht (EAP)	Kõrvaleriala puudub.
17. Õppekava eesmärgid	<ul style="list-style-type: none"> - luua eeldused ennast teostava käsitöötehnoloogiad ja disaini olemust tundva loovisiku kujunemiseks, kes toetub oma tegevuses pärimuslikule kultuurile, traditsioonilistele käsitöötehnikeatele ja kaasaegse disaini meetoditele ning töövõtetele; - luua eeldused interdistsiplinaarsete seoste äratundmiseks erinevates käsitöötehnoloogia rakendusalaalades; - anda teadmised käsitöötehnoloogia ja disaini põhimõistetest, teoreetilistest printsiipidest ja uurimismeetoditest ja valdkonna probleemide sõnastamiseks ning nende lahendamiseks; - anda oskused käsitöötehnoloogia ja disaini valdkonna projektide algatamiseks ning juhtimis- ja meeskonnatöösuste kujunemiseks; - kujundada valmisolek tegutseda käsitöötehnoloogi ja disaineri kutsealal spetsialisti ülesannetes või ettevõtjana; - kujundada iseseisva õppimise oskus ja avatus innovatsioonile, tagades õppija pädevus enese pidevaks erialaseks täiendamiseks ja aktiivseks osalemiseks kodanikuühiskonnas ning õpingute jätkamiseks magistriõppes.
18. Õppekava õpiväljundid	<ul style="list-style-type: none"> - tunneb käsitöötehnoloogia ja disaini eriala põhimõisteid, teoreetilisi printsiipe ja uurimismeetodeid - oskab määratleda käsitöötehnoloogia ja disainiga seotud probleeme

	<p>ning analüüsida ja hinnata erinevaid lahendusi laiemas sotsiaalses kontekstis</p> <ul style="list-style-type: none"> - valdab erialaseks tegevuseks olulisi oskusi, suudab kasutada ja valida tööks vajalikke vahendeid, materjale ning arvutiprogramme - oskab koostada, koordineerida ja juhtida erinevaid käsitöötehnoloogia ja disainiteemalisi projekte - oskab rakendada omandatud teadmisi ja oskusi praktilises töös ja tegutseda spetsialisti või ettevõtjana - tunneb kaasaja tehnoloogilisi võimalusi, lokaalkultuuri ja globaalse situatsiooni tingimusi
19. Lõpetamisel saadud diplomi või akadeemilis(t)e kraadi(de) nimetused	Rakenduskõrgharidusõppe diplom Diploma of Professional Higher Education
20. Lõpetamisel väljastatavad dokumendid	Diplom ja akadeemiline õiend
21. Õppekava ülesehituse lühikirjeldus	<p>Peaeriala: Käsitöötehnoloogiad ja disain</p> <p>Üleülikoolilised ained 18/0</p> <p>Eriala valikained 0/19</p> <p>Eriala kohustuslikud üldained 91/0</p> <p>Praktika 30/0</p> <p>Vabaained 0/16</p> <p>Lõputöö 6/0</p>
22. Valikuvõimalused õppekava läbimiseks	Üliõpilasel on vastavalt suuna valikule võimalik läbida eriala valikaineid ning vabaaineid.
23. Õppekava lõpetamise tingimused	<p>Õppekava täitmiseks peab üliõpilane läbima õppekava etteantud mahus, sh. sooritama kõik kohustuslikud õppeained ning koostama ja kaitsma lõputöö. Üliõpilasel, kes ei ole lõpetanud eesti õppekeelega kooli või on lõpetanud osaliselt eesti õppekeelega kooli on vaja omandada eesti keele oskus C1-tasemel.</p> <p>Kuni 2015/2016 sisseastunutele sätestatakse täiendavalt lõpetamise tingimuseks ühe võõrkeele oskus Euroopa keeleõppe raamdokumendi B2-tasemel, kaugõppe/tsükliõppe üliõpilastele Euroopa keeleõppe raamdokumendi B1-tasemel ja ülikooliõpinguteks vajalik arvutioskuse tase.</p>
24. Täiendav informatsioon	Õppekava kuraator Gina Metssalu

ÕPPEKAVA MOODULID, NENDE EESMÄRGID JA ÕPIVÄLJUNDID

Mooduli nimetus: Üleülikoolilised ained		Maht: 18 EAP
Eesmärgid	<ul style="list-style-type: none"> - anda üliõpilasele üldised akadeemilised pädevused erialaste õpingute edukaks sooritamises; - arendada üliõpilase eesmärgistamis-, koostöö- ja planeerimisoskusi, analüüsi- ja loovust ning oskust seostada neid pädevusi erialaste teadmistega ning oskustega; - kujundada integreeritud teadmine psühholoogia eri suundadest ja rakendamise võimalustest. 	
Õpiväljundid	<ul style="list-style-type: none"> - üliõpilasel on üldised akadeemilised pädevused erialaste õpingute edukaks sooritamises; - üliõpilane oskab eesmärgistada, planeerida ning analüüsida õppetöö ning erialase valdkonnaga seotud protsesse, lähenedes neile loovalt, osates üldistada ning 	

	seostada; - üliõpilasel on integreeritud teadmised psühholoogia eri suundadest ja rakendamise võimalustest.	
Mooduli hindamine: Moodulit hinnatakse õppeainepõhiselt (õppeainete lõpus eksamil, arvestusel)		
Õppeained		
Kood	Õppeaine nimetus	Maht EAP
Kohustuslikud ained 18 EAP		
HKI5080.HK	Õppimine kõrgkoolis	6
PSP6066.LT	Üld- ja sotsiaalpsühholoogia	6
YID6001.YM	ELU - Erialasid Lõimiv Uuendus	6

Valiku põhimõtted: Kohustuslik moodul

Mooduli nimetus: Eriala kohustuslikud üldained		Maht: 91 EAP
Eesmärgid	<ul style="list-style-type: none"> - anda teadmised disaini ajaloost ja luua eeldused integreeritud teadmiste kujunemiseks kunsti eri suundadest ja praktikas rakendamise võimalustest; - anda õppijale üldiseid kunstilisi väljendusoskuseid oma ideede visualiseerimiseks; - arendada joonistamise ja maalimise praktilisi distsipliine ning anda teadmised värvusõpetusest ja kompositsiooni alustest teoorias ja praktikas; - anda ülevaade autoriõigusest ja nõuetest ning tingimustest patendile; - anda teadmisi ja praktilisi oskusi toodete projekteerimiseks; - arendada õppijas traditsiooniliste ning innovaatiliste tehnoloogiate ja materjalide kasutusoskust; - anda praktilised oskused esitlus- ja maketeerimistehnikatest; - arendada loovust ja algatusvõimet; - arendada oskust projekteerida ja esitada tulemus sobivaimas tehnikas ning materjalis; - omandada erialast terminoloogiat inglise keeles; - anda oskused dokumenteerida ja esitleda õppeaja jooksul valminud projekte ja praktilisi töid. 	
Õpiväljundid	<ul style="list-style-type: none"> - tunneb kunsti eri suundasid ja nende rakendamise võimalusi praktikas; - omab teadmisi disaini ajaloost; - omab üldiseid kunstilisi väljendusoskuseid; - oskab konstrueerida erinevaid tooteid ning vormistada vastavalt nõuetele dokumentatsiooni; - orienteerub värvusõpetuse teoorias, omab teadmisi kompositsiooni alustest ja oskab neid rakendada oma loomingus; - omab teadmisi esteetilise graafilise kujunduse loomiseks ja selleks vajalikke oskusi; - omab ülevaadet autoriõigusest ja nõuetest ning tingimustest patendile; - oskab omandatud teadmisi rakendada erialase näituseprojekti korraldamisel ja kujundamisel; - omab teadmisi toodete projekteerimisest ja konstrueerimisest; - omab ülevaadet toote valmistamise meetoditest; - tunneb materjale ja nende töötlemise tehnoloogiat; - oskab viia projekti vastavusse ettevõtluses lähtuvatele tehnoloogilistele nõuetele ja võimalustele; - oskab planeerida oma erialaseid tegevusi; - on võimeline arendama erialaseid oskusi ja isikupärast loovust; - oskab koostada, koordineerida ja juhtida erinevaid valdkonnateemalisi projekte; - omandab erialased teadmised ja oskused iseseisvaks professionaalseks tegevuseks tööstuses või väikeettevõttes; 	

	- omandab teadmised erialasest terminoloogiast; - oskab teha olulisi valikuid oma tööde arhiivist ja vormistada need portfoolioks.	
Mooduli hindamine: Moodulit hinnatakse õppeainepõhiselt (õppeainete lõpus eksamil, arvestusel).		
Õppeained		
Kood	Õppeaine nimetus	Maht EAP
Kohustuslikud ained 91 EAP		
HKH6004.HK	Ettevõtluse alused	4
HKI5082.HK	Erialane inglise keel	6
HKL5084.HK	Erialaseminar I	3
HKM5002.HK	20. sajandi disainiajalugu	4
HKM5010.HK	Materjaliõpetus I: puit- ja saematerjalid	4
HKM5011.HK	Materjaliõpetus II: metallid ja sulamid	4
HKM5021.HK	Erialane arvutiõpetus	4
HKM5057.HK	3D modelleerimine	4
HKM5061.HK	Materjaliõpetus III _ plastid ja vaigud	4
HKM5062.HK	Projekteerimine I	3
HKM5063.HK	Projekteerimine II	3
HKM5064.HK	Projekteerimine III	3
HKM5065.HK	Projekteerimine IV	3
HKM5066.HK	Projekteerimine V	3
HKM5079.HK	Värvusõpetus	4
HKM5080.HK	Joonistamine I	4
HKM5081.HK	Joonistamine II	4
HKM5082.HK	Maalimine	4
HKM5087.HK	Erialaseminar II	3
HKM5088.HK	Tootearendus ja autoriõigus	6
HKM5089.HK	Konstrueerimine	4
HKM5090.HK	Portfoolio	4
HKM5092.HK	Kompositsiooni alused	6

Valiku põhimõtted: Kohustuslik moodul.

Mooduli nimetus: Eriala valikained		Maht: 19 EAP
Eesmärgid	<ul style="list-style-type: none"> - luua võimalused individuaalsete arenguvajaduste ja intellektuaalse huvi realiseerimiseks; - anda võimalus erialaste teadmiste täiendamiseks ja mitmekesistamiseks; - luua eeldused individuaalsetest huvidest lähtuvaks enesetäiendamiseks ning valitud suunal teadmiste ja oskuste kujunemiseks; - luua eeldused käelist tegevust ja rahvuslikku esemelist kultuuri väärtustavate loovisikute kujunemiseks. 	
Õpiväljundid	Õppija: <ul style="list-style-type: none"> - omab valitud suunal töötamiseks vajalikke teadmisi ja oskusi; - oskab kasutada tänapäevaseid tehnoloogilisi võimalusi ja valida ülesannete teostamiseks vajalikke töövõtteid, vahendeid ja materjale; 	

	- on arendanud oma oskusi individuaalsetest huvidest lähtuvalt.	
Mooduli hindamine: Moodulit hinnatakse õppeainepõhiselt (õppeainete lõpus eksamil, arvestusel).		
Õppeained		
Kood	Õppeaine nimetus	Maht EAP
Valikained vähemalt 19 EAP		
HKI5032.HK	Digifotograafia alused	3
HKM5014.HK	Puitkäsitööd	4
HKM5029.HK	Klaasi töötlemise tehnoloogiad	3
HKM5031.HK	Rahvuslik puutööndus	3
HKM5037.HK	Vanatehnika restaureerimine	3
HKM5047.HK	Pärandvara restaureerimine	4
HKM5068.HK	Keskkonnadisain	4
HKM5078.HK	Kujundusprogrammid	4
HKM5084.HK	Graafilise disaini alused	4
HKM5091.HK	Disaini juhtimine	3
HKM5093.HK	Modelleerimine	3

Valiku põhimõtted: Mooduli läbimiseks on võimalik teha valik erinevate õppeainete vahel individuaalsetest eesmärkidest lähtuvalt. Aine avatakse vaid grupi täitumisel.

Mooduli nimetus: Praktika		Maht: 30 EAP
Eesmärgid	<ul style="list-style-type: none"> - anda praktilisi oskusi etnograafiliste ja museaalsete objektide mõõdistamiseks ja dokumenteerimiseks; - süvendada erialaseid praktilisi ja manuaalseid oskuseid; - anda võimalus omandatud erialaste oskuste realiseerimiseks kaasaegses disainibüroos; - arendada meeskonnatöö oskusi; - arendada loomingulist individuaalsust ülesande püstitamisel ja lahendamisel; - anda võimalus töökogemuse omandamiseks ettevõttes koostöös tootmisinseneridega ja konstruktoritega; - süvendada käsitöötehnoloogiate kasutamise oskusi; - täiendada teadmisi käsitöötoodete kujundamisest ja valmistamise tehnoloogiast; - täiendada teadmisi tootearendusest; - luua võimalused töökogemuse omandamiseks meistritöökodades; - arendada erialaseid käelisi oskuseid. 	
Õpiväljundid	<p>Õppija:</p> <ul style="list-style-type: none"> - oskab koguda materjali arhiivis ja muuseumi fondis; - omandab algetadmised etnograafilisest uurimistööst; - suudab iseseisvalt objekte mõõdistada ja dokumenteerida; - omandab kogemusi erialasel praktilisel tööel ettevõttes; - oskab püstitada lähteülesannet ja sobivat tehnoloogiat kasutades luua esteetiline toode; - omandab meeskonnatöö kogemusi; - on võimeline disainima tööstuslikku toodet ja osalema tootmisprotsessis erialase pädevuse piirides. 	

Mooduli hindamine: Moodulit hinnatakse õppeainepõhiselt (õppeainete lõpus arvestusel).		
Õppeained		
Kood	Õppeaine nimetus	Maht EAP
Kohustuslikud ained 30 EAP		
HKM5042.HK	Etnograafiapraktika	3
HKM5043.HK	Loominguline praktika	3
HKM5051.HK	Büroopraktika	4
HKM5071.HK	Tööstuspraktika	4
HKM5072.HK	Vaatluspraktika	4
HKM5094.HK	Meistritöökoja praktika I	4
HKM5095.HK	Meistritöökoja praktika II	4
HKM5096.HK	Meistritöökoja praktika III	4

Valiku põhimõtted: Kohustuslik moodul.

Mooduli nimetus: Vabaained		Maht: 16 EAP
Eesmärgid	Toetada õppija enesearengut ja pakkuda lisateadmiste kujundamise võimalusi lähtuvalt individuaalsetest huvidest. Pakkuda võimalusi võõrkeeletaseme ja arvutikasutamise oskuse tõstmiseks.	
Õpiväljundid	Õppija: - omab süvendatud teadmisi valitud erialasel suunal; - omab võõrkeeleskust Euroopa Keelemapi tasemel B1; - vene õppekeele kooli lõpetanu oskab eesti keelt C1 tasemel.	
Hindamine	Moodulit hinnatakse õppeaine põhisealt (õppeainete lõpus eksamil, arvestusel).	

Valiku põhimõtted: Valiku põhimõtted: üliõpilase poolt vabalt valitavad õppeained Tallinna Ülikooli või teiste kõrgkoolide registreeritud õppekavadest. Vabaainete mooduli raames peab üliõpilane vajaduse korral tõstma oma võõrkeeleskuse B1.2 tasemele.

Mooduli nimetus: Lõputöö		Maht: 6 EAP
Eesmärgid	- kinnistada õpingutega omandatud oskusi ja teadmisi; - väljendada süvendatud teadmisi käsitöötehnoloogiate ja disaini valdkonnas; - kujundada valmidust sõnastada erialaga seotud probleeme, neid analüüsida ja loovalt lahendada; - esitleda iseseisvalt väljatöötatud kirjalik ja loov-praktiline lõputöö kasutades omandatud teadmisi esitlustehnikatest.	
Õpiväljundid	Õppija: - omab süvendatud teadmisi käsitöötehnoloogiate ja disaini valdkonnas; - suudab kirjutada analüütilise spetsialiseerumisest lähtuva uurimuse ja siduda seda loov-praktilise tööga; - omab andmete kogumise ja algallikatega töötamise oskusi.	
Hindamine	Hinne tugineb lõputöö hindamiskomisjoni, retsensendi ja juhendaja hinnangule ning lõputöö kaitsmise kvaliteedile.	