

# Muoti- ja vaatetussuunnittelu



OPINTO-OPAS 2013-2014

## MUOTOILUN KOULUTUSOHJELMA

### Muotoiluteollisuuden suuntautumisvaihtoehto

#### Muoti- ja vaatetussuunnittelun pääaine 240 op

Vaatetussuunnittelijan koulutuksen tavoitteena on antaa vaatetussuunnittelun perustiedot ja -taidot. Ammattitaito rakentuu mm. vartalon muodon, liikkeen ja plastisuuden ymmärtämisestä. Koulutuksessa perehdytään vaatetusfysiologiaan, vaatetusmateriaalien ominaisuuksiin ja niiden käyttötarkoituksiin, vaateviestintään ja tuotantoprosesseihin, jotta suunnittelija pystyy näiden tietojen perusteella suunnittelemaan eri kohderyhmille eettisesti, esteettisesti, teknisesti ja taloudellisesti korkeatasoisia tuotteita ja mallistoja.

Koulutustavoitteiden saavuttaminen ja alalla menestyminen edellyttävät hyvää visuaalista ilmaisu ja yleisesti käytössä olevien tietokoneohjelmien (cadin) hallintaa, visuaalisen havaitsemisen ja hahmottamisen taitoja, tiedon hankinta- ja soveltamistaitoja, yhteistyötaitoja ja aktiivisuutta oman toiminta-alueen löytämiseen ja luovuutta ongelmien ratkaisemiseen eettisesti hyväksyttävällä tavalla.

Vaatetussuunnittelija voi toimia erilaisissa tehtävissä, mm. vaatetusteollisuuden, kaupan ja median palveluksessa sekä itsenäisenä alan yrittäjänä. Suunnittelijan tehtäviin kuuluu teollisuudessa mallien ja mallistojen suunnittelu. Hän toimii asiantuntijana ja ammattilaisena tuotekehitysryhmässä, joka on osa yrityksen markkinointia. Vaatetussuunnittelija voi myös erikoistua esimerkiksi kaupan sisäänostajaksi tai muotikoordinaattoriksi, teatterin, elokuvan tai television pukusuunnittelijaksi tai median palvelukseen eri osa-alueilla toimivaksi asiantuntijaksi.

KOULUTUSOHJELMAN PERUSOPINNOT 47 OP	1	2	3	4	suoritusvuosi
<b>Ammattikorkeakoulun yhteiset perusopinnot 14 op</b>					
01SUO Asiantuntijaviestintä 4 op					
• 01SUOA Asiantuntijaviestintä (3 op)		3			
• 01PINFO Informaatiolukutaito (1 op)	1				
01RUO Ruotsin kieli 3 op					
• 01RUOK kirjallinen osio (1,5 op)	1,5				
• 01RUOS suullinen osio (1,5 op)	1,5				
01ENG Englannin kieli ja viestintä 3 op		3			
01PJYT Yrittäjyysopinnot 4 op			4		
<b>Kuva 1, 12 op</b>					
05PVISUAMUO Visuaalinen muotoilu 9 op	9				
05PVÄRIH Väriahmotus 3 op	3				
<b>Kuva 2, 12 op</b>					

05PPIMA Piirustus ja maalaus 3 op		3			
05PELÄVÄ1 Elävän mallin piirustus I, 3 op	3				
05PELÄV2 Elävän mallin piirustus II, 3 op		3			
05PPLASTSOM1 Plastinen sommittelu I		3			
<b>Taiteen historia ja teoria 9 op</b>					
05PYLTAHI Yleinen taidehistoria 3 op	3				
05PTAHIM Modernismi ja nykyaide 3 op	3				
05PMUOHIST Muotoilun historia 3 op		3			
<b>AMMATTIOPINNOT 133 OP</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>suoritusvuosi</b>
<b>Muotoilun perusteet 10 op</b>					
05JOHDMUOP Johdatus muotoiluopintoihin 3 op	3				
05MUTEKÄ Muotoilun teoria ja käsitteistö 4 op	4				
05MUOPRO1 Muotoiluprosessi 1, 3 op	3				
<b>Moniulotteinen muotoilu 16 op</b>					
05MUOPRO Muotoiluprosessi 4 op		4			
05KÄYTMU Käyttäjälähtöinen muotoilu 4 op		4			
05YMPMU Ympäristötehokas muotoilu 3 op		3			
05PÄÄTUOP2 Pääainetta tukevat opinnot 2, 5 op		5			
<b>Muotoilija ja tuotekehitys 19 op</b>					
05FUNTIO Funktionaalinen tuotekehitysprosessi 4 op			4		
05FUVAATE Funktionaalinen vaatemuotoilu, taustoitus ja tietoperusta 4 op			4		
05PROHALL Projektinhallinta 3 op			3		
05MUOTIFIL Muotoilu ja muodin filosofia 4 op			4		
05PÄÄTUOP3 Pääainetta tukevat opinnot 3, 4 op			4		
<b>Ammatillinen profiloituminen 10 op</b>					
05MUOTIDEN Muotoilijaidentiteetti 3 op				3	
05TULEVTUT Tulevaisuuden tutkimus 3 op				3	
05PÄÄTUOP4 Pääainetta tukevat opinnot 4, 4 op				4	
<b>Kuidusta kankaaksi 6 op</b>					
05RAAKAEKO Raaka-aineet, tekstiilien ekologia 3 op	3				
05TEKSRAK Tekstiilirakenteet 3 op	3				
<b>Tekstiilimateriaalien kuviointi 6 op</b>					
05PAISUU Painokangassuunnittelu 6 op		6			
<b>Materiaalitekнологia ja tutkimus 6 op</b>					
05ERIKMATMU Erikoistekniikat ja materiaalin muokkaus 4 op			4		
05TEKSTES Tekstiilimateriaalien testaus 2 op			2		
<b>Kaava- ja valmistustekniikan perusteet 6 op</b>					
05KAAVTEPE Kaavateknologian perusteet 4 op	4				
05VALMPER Valmistustekniikan perusteet 2 op	2				
<b>Kaava- ja valmistustekniikan syventävät opinnot 7 op</b>					
05SYVKA VAT Syventävä kaavateknologia 5 op		5			
05SYVVALMT Syventävä valmistustekniikka 2 op		2			
<b>Erikoistuotteiden kaava- ja valmistustekniikka 7 op</b>					
05ERIKAAVA Erikoistuotteiden kaavoitus 5 op			5		
05ERIKVALM Tuotteiden valmistaminen ja hankinta 2 op			2		

<b>Itsenäinen kaavamuotoilu 7 op</b>					
05OPINKAAVA Opinnäytetöiden kaavoitus 7 op				7	
<b>Muotoilun dokumentointi 13 op</b>					
05DIGTOIMI Digitaalinen toimintaympäristö ja -laitteisto 1 op	1				
05MUOPIIR Muotoilupiirtäminen 4 op	4				
05OHJMUVA Ohjelmisto-opetus 5 op	5				
05DIGIMUOTI Digitaalinen muodin kuvaus 3 op	3				
<b>Muotoilun presentointi 1, 13 op</b>					
05MUOTPORT Muotoilijan portfolio 2 op		2			
05ESTEKMUOP Esitystekninen muotoilupiirtäminen 2 op		2			
05MUODIGIVK Muotoilijan digitaalinen valokuvaus 2 op		2			
05KÄYOHJ Käyttögraafiset ohjelmistot 4 op		4			
05ADOBESYV Adobe Illustratorin syventävät opinnot 3 op		3			
<b>Muotoilun presentointi 2, 7 op</b>					
05KÄYTMUL Käyttögrafiikka ja multimedia 4 op			4		
05DIGIVIES Digitaalinen viestintä 3 op			3		
<b>VAPAASTI VALITTAVAT OPINNOT 15 OP</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>suoritusvuosi</b>
<b>Vapaasti valittavat opinnot 15 op</b>					
<b>HARJOITTELU 30 OP</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>suoritusvuosi</b>
<b>Harjoittelu I, 15 op</b>					
Työharjoittelu 15 op					
<b>Harjoittelu II, 15 op</b>					
Yritysyhteistyöprojektit, t&k-toiminta 15 op					
<b>OPINNÄYTETYÖ 15 OP</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>suoritusvuosi</b>
<b>Opinnäytetyö 15 op</b>					