

**MUO-C3019 Tekstiilituotannon materiaalit ja menetelmät,
Tekstiili ja värjäysteknologia 4 op, 13.9-6.10 2021 (periodi I) / Muotoilu**

TVTA / VKO 1				
Vko 37	Klo	Lk	Sisältö ja tehtävät Kissabussi ryhmä	Sisältö ja tehtävät Totoro ryhmä
Ma 13.9	9.15-10	M134 Otakaari 1	Kurssin esittely & tehtävänanto + Online-opetusmateriaalin esittely & tehtävänanto	Kurssin esittely & tehtävänanto + Online-opetusmateriaalin esittely & tehtävänanto
	10.15-12	M134 Otakaari 1	Luento: Tekstiilimateriaalit värikäsittelyissä & suorat värimenetelmät Luento: painokangas ja painokaavio	Luento: Tekstiilimateriaalit värikäsittelyissä & suorat värimenetelmät Luento: painokangas ja painokaavio
	13.00-15	M134 IT-luokka A046a Otakaari 1	Ennakkotehtävän läpikäyminen +luonnostelusta luonnostelutekniikoista	Työturvallisuuskoulutus My Courses ARTS Textile Workshop Chemical Safety
	15.15-17	M134 IT-luokka A046a Otakaari 1	Työturvallisuuskoulutus My Courses: ARTS Textile Workshop Chemical Safety	Ennakkotehtävän läpikäyminen +luonnostelusta luonnostelutekniikoista + KAAVIONPESUN OHJEISTUS pesu tiistaina 13-16
		Ot. (omatoiminen työskentely)	Iltaäksynä kuositehtävän luonnostelu, tutorointia varten (8 kuosiluonnosta)	Iltaäksynä kuositehtävän luonnostelu, tutorointia varten (8 kuosiluonnosta)
Ti 14.9	9.15-12	Kissabussi: M134 Otakaari 1 Totoro: itsenäinen työskentely	Luento: Reaktiivivärit, värjäyksen perusmenetelmä + mittatarkkuus Luento: Kankaanpaino ja -maalaukset: reaktiivivärit	Itsenäinen työskentely: Tekstiili & Laatu- MyCourses: Tekstiili ja laatu 2021 , kurssiavain Totoro
	10:30-17 13-16	Kissabussi: PAINOKANGASSTUDIO Totoro: Itsenäinen työskentely + PIMIÖ (Väre, Printlabin sisällä)	ryhmissä: Kattilavärjäys reaktiiviväreillä, selluloosakuidut ryhmissä: yhteisten painopastojen ja maalausliemien valmistus reaktiiviväreille, selluloosakuidut Kaavion valinta → kaavion pesu torstaina 9:15-12 VARAA AIKA LISTASTA	Ohjausta kaavion pesuun pareittain, LISTA, Painokangaspimiö 13-16 → kaavioita pimiössä
		Ot.	Iltaäksynä kuositehtävän edistäminen	Iltaäksynä kuositehtävän edistäminen
To 16.9.	9.15-12	Kissabussi: PIMIÖ (Väre, printlabin sisällä) Totoro: M134 Otakaari 1	Ohjausta kaavion pesuun pareittain, LISTA , Painokangaspimiö 9.15-12 → Kaaviot pimiössä	Luento: Reaktiivivärit, värjäyksen perusmenetelmä + mittatarkkuus Luento: Kankaanpaino ja -maalaukset: reaktiivivärit
	13-17	Kissabussi: L102, Väre Totoro: Painokangaspaja	+ Itsenäinen työskentely: Tekstiili & Laatu- MyCourses: Tekstiili ja laatu 2021 , kurssiavain Totoro Värjäys ryhmissä - Esitelmän tekeminen Totoro ryhmälle	Demo: Pesukonevärjäys selluloosakuiduille 13-13.30 ryhmissä: Kattilavärjäys reaktiiviväreillä, proteiinikuidut/silkki ja villa ryhmissä: yhteisten reaktiivipainopastojen ja maalausliemien valmistus, proteiinikuidut silkki/villa
Pe 17.9	9.15-12	TBA	Tutorointi 3 hengen ryhmissä, Anna-Mari, mukaan research-kirja + 8 luonnosta / valotettavan kuosi-idean valinta	Tutorointi 3 hengen ryhmissä, Anna-Mari, research-kirja + 8 luonnosta / valotettavan kuosi-idean valinta
TVTA / VKO 2				
Vko 38	Klo	Lk	Sisältö	Tehtävät
Ma 20.9	9.15-12	A046a (Win), Otakaari 1 = ATK-lk Adoben ohjelmilla 15 hlö	Kuosiluonnoksen digitaalinen työstäminen (oma kuosi sähköisessä muodossa mukaan! Skannaa väh. 300ppi, TIFF) - Oman kuosiluonnoksen työstäminen kalvotiedostoksi	Kuosiluonnoksen digitaalinen työstäminen (oma kuosi sähköisessä muodossa mukaan! Skannaa väh. 300ppi, TIFF) - Oman kuosiluonnoksen työstäminen kalvotiedostoksi
	13-17	Kissabussi: PKS Totoro: L102 (Väre)	Demo: Pesukonevärjäys selluloosakuiduille 13-13.30 - luennon kertaus Kankaanpaino ja -maalaukset: reaktiivivärit - Yksittäin/pareittain: Paino- ja maalausvärien valmistaminen - Paino- ja maalauskokeiluja - Avokaavio, yhteiskaavio, paperikaavio	Värjäysryhmissä - Esitelmän tekeminen Kissabussi ryhmälle

	13-17	Kissabussi ja Totoro: Painokangaspimiö (Väre)	Ohjausta kaavion kalvostukseen pareittain,, LISTA (20 min) 15-16:20	Oman kaavion kalvostukseen pareittain, LISTA 13-14:20
Ti 21.9	9.15-17	Kissabussi: Itsenäinen työskentely Totoro: PKS tarvittaessa: Pimiö varattuna	+ Itsenäinen työskentely: Tekstiili & Laatu- MyCourses: Tekstiili ja laatu 2020, kurssiavain Totoro Oman kalvon tulostaminen pareittain Printlab	Luennon kertaus: Kankaanpaino ja -maalaukset: reaktiivivärit - Yksittäin/pareittain: Paino- ja maalausvärien valmistaminen - Paino- ja maalauskokeiluja - Avokaavio, yhteiskaavio, paperikaavio Oman kalvon tulostaminen pareittain Printlab
To 23.9	9.15-17	Kissabussi ja Totoro: PIMIÖ	Oman kaavion valottaminen pareitta, LISTA 13 - 15	Ohjausta kaavion valottamiseen pareittain, LISTA 9.15-12
	9.15-17	PAINOKANGASSTUDIO Kissabussi: 9.15-12 Totoro: 13-17	Yhteinen reaktiiviväriäytteen höyrytys, raketti Omien näytteiden viimeistyspesut 9:15 - 12	Yhteinen reaktiiviväriäytteen höyrytys, raketti Omien näytteiden viimeistyspesut 13-17
Pe 24.9	9.15-12	TBA	Tutorointi tarvittaessa	Tutorointi tarvittaessa

TVT A / VKO 3

Vko 39	Klo	Lk	Sisältö	Tehtävät
Ma 27.9	9.15-12	Totoro: M134, Otakaari	Etäkurssitehtävä: Tutustu erilaisiin kankaanpainotekniikoihin (kohopaino, syväpaino, laakapaino → eli kaavio tai rotaatiopaino) ja värjäysmenetelmiin (suora, reservi, etsi) ja kirjoita lyhyt tiivistelmä kustakin.	Luento: Kankaanpaino ja -maalaukset: pigmenttivärit ja erikoispigmentit PIGMENTTIVÄRIT: Yksittäin: Painovärien valmistaminen & paino- ja maalauskokeiluja - Ohjaus pigmenttivärien kiinnittämiseen - Työskentelylupien myöntäminen?
	13-15	Kissabussi: itsenäinen työskentely Totoro: PAINOKANGASSTUDIO		
Huomio!	Obs!	Attention!	Tekstiilit ja laatu tehtävän palautus Mycourses	Tekstiilit ja laatu tehtävän palautus Mycourses
Ti 28.9.	9.15-17	Totoro: PAINOKANGASSTUDIO 9.15-12, 13.15-17, 17.15-20		Oman kokoelman edistäminen
To 30.9.	9.15-12	M140, Otakaari 1	Luento: Kankaanpaino ja -maalaukset: pigmenttivärit ja erikoispigmentit	Etäkurssitehtävä: Tutustu erilaisiin kankaanpainotekniikoihin (kohopaino, syväpaino, laakapaino → eli kaavio tai rotaatiopaino) ja värjäysmenetelmiin (suora, reservi, etsi) ja kirjoita lyhyt tiivistelmä kustakin.
	13-15	Kissabussi: PAINOKANGASSTUDIO Totoro: Itsenäinen työskentely	PIGMENTTIVÄRIT: Yksittäin: Painovärien valmistaminen & paino- ja maalauskokeiluja - Ohjaus pigmenttivärien kiinnittämiseen - Työskentelylupien myöntäminen?	
1.10	9.15-12	TBA	Tuutorointi, Anna-Marin kanssa 2-3 hengen ryhmissä, mukaan kiinnitetyt mallit	Tuutorointi, Anna-Marin kanssa 2-3 hengen ryhmissä,, mukaan kiinnitetyt mallit

TVT A / VKO 4

Vko 40	Klo	Lk	Sisältö	Tehtävät
Ti 5.10.	9.15-17	Kissabussi: PAINOKANGASSTUDIO	Oman kokoelman edistäminen	
Ke 6.10.	9.15-12	Kissabussi: PKS 9:15-10:30 Totoro: PKS 10:30-12	Työpajan tilojen siivous 9:15-10:30	Työpajan tilojen siivous 10:30-12
	13.15-	Otakaari 1 R001/ Y307	Kritiikki	Kritiikki