Cím	***Digitális Jacquard - TC2 TECH kurzus***
Kódok	M-SZ-301-FS-262701-08
Hirdető	Mesterképzések Iskolája
Környezet	O_203_b: Szövőműhely műhely

Kurzus adatok			**Tantárgy adatok**			
Kurzus típusa	Kontaktóra	Otthoni munkaóra	Befoglaló tantárgy	Tantárgy típusa	Félév	Tantárgy kreditértéke
Gyakorlati	36	114	-	Szabadon választható	2026 ősz	5

Ajánlás
A kurzus ajánlott minden olyan alapismeretekkel kötéstani ismeretekkel rendelkező MA textiltervező szakos hallgató számára, aki érdeklődik a kortárs textiltervezésen belül, a digitális szövés és a kreatív technológiai megoldások iránt.

Rövid leírás
A kurzus betekintést nyújt a TC2-szövőszék programozásába mind elméleti, mind gyakorlati szempontból. A jacquard szövet tervezés alapjait vesszük át, mely biztos tudást nyújt későbbi komplex tervek átgondolásához és megvalósításához. Különböző szövettípusokból készülő anyagminta gyűjtemény fog készülni a félév során, mely későbbi tervezések technológiai inspirációjául szolgálhat.

Oktatók				
Oktató neve	Elérhetősége	Óraszáma	BIO	Fogadóóra
Ujváry Berta	Ujvary.berta@mome.hu	36		előzetes egyeztetés alapján
Kele Ildikó		36		

Félév menete

A kurzus formátuma	Órarendi időpontok
Csoportos konzultáció és gyakorlati oktatás előre meghirdetett órarend óra keretében	Péntek 11:30-13:40

Az egyes foglalkozások jellege és ütemezésük, tanári közreműködés jelölése			
Hetek	Dátum	Heti tartalom	
1	09.11.	Programismereti alapok	
2	09.18.	Tc2 szövőszék megismerése	
3	09.25.	Szövettervezés vetülék és lánc oldalú kötések felhasználásával	
4	10.02.	kivitelezés	
5	10.09.	Szövettervezés több színű vetülék felhasználásával	
6	10.16.	kurzushét	
7	10.23.	MUNKASZÜNETI NAP	
8	10.30.	Geometrikus és organikus minták	
9	11.06.	kivitelezés	
10	11.13.	kivitelezés	
11	11.20.	Mintázási lehetőségek	
12	11.27.	Mintafüzet készítése kivitelezés	
13	12.04.	Dokumentálás, elkészült anyagminták bemutatása, konklúzió	
14		felkészülési hét	
15		kiértékelés hete	

Kurzusteljesítés feltételei, követelmények és értékelés				
A hallgatók tennivalói, feladatai				
Követelmény, beadandó munka	Értékelés módja	Értékelés szempontjai	Leadási határidő, alkalom	Súly az érdemjegyben
Végső anyagvágatok bemutatása	Személyes bemutatás.	Bemutatott anyagminták minősége, mennyisége	Utolsó órarendi óra	70%
Órai munka				30%
Általános, átfogó feltételek				

Jegyzetek és irodalom
Kötelező irodalom
Kurzus jegyzetei, prezentációi
Ajánlott irodalom

Tanulási eredmények	
Tudás	Magabiztos alapszintű tudással rendelkezik a digitális szövettervezéssel kapcsolatban. Kötéstani ismereteit komplex módon használja. Komplex kötéstani tudással rendelkezik.

Képesség	Képes önállóan tervezni és terveit szövet formájában megvalósítani. Képes innovatív módon gondolkodni, új irányokat vonva be a szövettervezésbe.
Attitűd	Aktívan keresi az új ismereteket, módszereket, kreatív, megvalósítási lehetőségeket. Kezdeményezőkészség jellemzi, szakmai gesztusaiban provokatív.
Autonómia és felelősségvállalás	

Felmentés
Nem adható felmentés a kurzuson való részvétel és teljesítés alól. Felmentés adható egyes feladatok teljesítése alól, illetve egyes órákon való részvétel alól. Más, tevékenységgel egyes feladatok kiválhatók. Teljes felmentés adható. A teljes vagy részleges felmentés részleteit a hallgatónak az oktatóval és a szakvezetővel szükséges egyeztetnie.

Tantervi kapcsolatok		
Tantárgy	Kapcsolódó kurzusok (párhuzamosságok)	Kurzus érdemjegy aránya a tantárgyban
A tantárgy előfeltételei a tantervi háló szerint:	Szabadon választott esetén sajátos előfeltételek vagy a kurzus felvételére vonatkozó esetleges sajátos előfeltételek:	Szabadon választhatóként felvehető?
		Igen/Nem

Mesterséges intelligencia használatára vonatkozó irányelvek és szabályok a kurzusban
A mesterséges intelligencia egyetemi használatára a Moholy-Nagy Művészeti Egyetem Mesterséges Intelligencia és Plágiumszabályzata vonatkozik.

Alapanyagigény	**Ki biztosítja?**
Szövőműhely fonalkészletéből minimális mennyiség a mintadarabok elkészítéséhez	Tech Park / Szak / Hallgató
Tc2 szövőszék	Tech Park / Szak / Hallgató

Egyéb információ, megjegyzések
Szabadszavas válasz szükséges, vagy üresen hagyható Amennyiben a kurzusra vonatkozik a Szellemitulajdon-kezelési Szabályzat 6. § (1) kötelező elem: „A jelen kurzus, illetve az annak során végzett tevékenység az Egyetem 2021. szeptember 1-én hatályba lépett Szellemitulajdon-kezelési Szabályzat 6. § (1) bekezdésének hatálya alá esik, így a résztvevő hallgatók a Szabályzat 6. § (3) bekezdésének megfelelően szerződést kötnek az Egyetemmel többek között arról, hogy a kurzus során előállított szellemi alkotásaikkal kapcsolatos vagyoni jogok, felhasználási jogok átadásra kerülnek az Egyetem részére a hivatkozott szerződésben meghatározott feltétek szerint. Továbbá, a Hallgató a teljes kurzussal kapcsolatban teljeskörű titoktartásra kötelezett - különösen a kurzus tárgyával, a tevékenységgel és az elkészült alkotásokkal, munkákkal, egyéb eredményekkel, továbbá azok elkészítésének körülményeivel kapcsolatban - így azokról információt mással nem közölhet, nem publikálhat, nem hozhat nyilvánosságra, kivéve, ha a kurzus elvégzéséhez aláírt írásbeli szerződésben ettől eltérően rendelkeznek. Fentiek elfogadása a kurzus felvételének alapfeltétele. A „tárgyfelvétel” menüpont kiválasztásával a hallgató kijelenti, hogy tudomással bír ezekről a körülményekről és a vonatkozó szerződés megkötésében közreműködik.