



Tantárgy neve	Formatan
Tantárgy kódja	KAB1011
Meghirdetés féléve	1
Kreditpont	2
Heti kontakt óraszám (elm.+gyak.)	0+2 (0+30)
Félévi követelmény	gyakorlati jegy
Tantárgy oktatója	Dr. Zielinski Tibor, főiskolai adjunktus
Tantárgyfelelős neve és beosztása	Aranyosi Zsuzsanna Éva főiskolai docens

1. A tantárgy elsajátításának célja

A vizuális formák nyelvi elemeinek tanulmányozása síkban és térben, különös tekintettel az anyag, a szín és a tér formaalakító összefüggéseire. A stúdiumok megjelenítése klasszikus és elektronikus rajzi technikákkal, valamint modellezéssel.

2. Tantárgyi program

Az organikus, geometrikus és kulturális minták rendezése alapján formavariációk, sorozatok alakítása. A struktúra, felület és anyag és elrendezés hatása a formaalakításra és formaérzékelésre. A különböző kísérletek, stúdiumok feldolgozása rajzi és elektronikus eszközökkel, kivitelezése modellezéssel.

3. Évközi tanulmányi követelmények

Formatani elemző feladatsorok, egyéni projekttervek kivitelezése az ötlettől a kész műig.

4. A megszerzett ismeretek értékelése (félévközi jegy, vizsgajegy)

Gyakorlati jegy Minden foglalkozás után a hallgatók házi feladatokat kapnak. A feladatok elkészítési határideje a következő foglalkozás. Minden foglalkozást a házi feladatok értékelésével kezdünk.

5. Az értékelés módszere

Projekt feladat prezentációja.

6. Az ismeretek, készségek és kompetenciák elsajátításához rendelkezésre álló segédanyagok

Szakmai műhelyek, intermediális eszközök és alapanyagok.

7. Kötelező, ajánlott irodalom (3-5 db)

Ashley, Clifford W. (1960): *The Ashley Book of Knots*. Faber and Faber, London

Hargittai Magdolna és Hargittai István (2005): *Képes szimmetria*. Galenus Kiadó

Pataki Tibor (1982): *Papírcsodák*. Ifjúsági lapkiadó, Budapest

Scherer József (szerk.2000): *100 év formatan*, Magyar Iparművészeti Főiskola, Budapest

Schlottschneider, Doris (1992) *M. C. Escher kaleidociklusok*. Benedikt Taschen Verlag, Köln