


Nr.: NAA-040	<b>Tækniskólinn</b>	<b>Tækniskólinn</b> skóli atvinnulífsins 
Útgáfa: 2.0		
Dags: 29.08.2018		
Eig: HGH	<b>ADFE1HN03AT_H18</b> <b>Námsáætlun haust 2018</b>	
Ábm: KK		
Síða 1 af 3		

<b>Kennarar:</b>	Helga Guðrún Helgadóttir		
<b>Skóli:</b>	Tæknimenntaskólinn	<b>Skólastjóri:</b>	Kolbrún Kolbeinsdóttir


#### Áfangalýsing:

<b>ADFE1HN03AT</b>	<b>Aðferðafræði hönnunar - Tvívíð form og litir</b>
<p>Í áfanganum öðlast nemendur þekkingu á helstu grunnhugtökum í lita- og formfræði. Tilraunir eru gerðar með tvívíð form, liti, letur og myndbyggingu, þar sem verkefnavinna er tengd umhverfi og annarri vinnu í náminu. Helstu litakerfi kynnt. Unnið er með grátónaskala og litablöndun út frá grunnlitum. Í verkefnavinnu eru andstæðir og hliðstæðir litir, kaldir og heitir litir, ljósir og dökkir litir notaðir. Skoðuð er táknfræðileg merking lita og tilraunir eru gerðar með litasamsetningar og áhrif. Í formfræði er unnið með hlutbundin og óhlutbundin form ásamt hugtökum í tengslum við punkta, línur og fleti. Virkni forma og lita er skoðuð á myndfletinum.</p>	

Um markmið, kennslubúnað og kennslufyrirkomulag vísast í námskrá. Um vikudaga og tímasetningu innan hvernar viku vísast til stundatöflu í Innu.


#### Námsmat:

Matshlutar	Lýsing matshluta	Vægi
Verkefni I	Tvívíð formfræði – punktar og línur - formfræði og hugtök	20%
Verkefni II	Tvívíð formfræði – letur og mynstur	20%
Verkefni III	Litafræði – grátónaskali – birtuskali og litahringur	20%
Verkefni IV	Litafræði – litir í umhverfinu	15%
Verkefni V	Verkefni þar sem unnið er með letur, liti og form	25%
	<b>Samtals:</b>	<b>100%</b>
<p>Annað</p> <p>Allir matsþættir eru lagðir fyrir í Innu. Úrlausnum og sundurliðuðum einkunnum verður skilað í Innu á því formi sem best hentar.</p> <p><i>Nemendur þurfa snjallsíma eða myndavél við verkefnavinnu. Jafnframt þarf að útvega sér prentkort á bókasafni. Þá þurfa nemendur að vera með áhöld eins og teikniáhöld, pensla, blöndunarbakka, T-stíku, skurðarhníf, skurðarstíku, límstifti ásamt verkefnabók A4.</i></p>		

Nr.: NAA-040	<b>Tækniskólinn</b>	<b>Tækniskólinn</b> skóli atvinnulífsins 
Útgáfa: 2.0		
Dags: 29.08.2018	<b>ADFE1HN03AT_H18</b> <b>Námsáætlun haust 2018</b>	
Eig: HGH		
Ábm: KK		
Síða 2 af 3		

**Áætlun:**

Tímabil		Námsefni (verklegt og bóklegt)	Heimavinna/verkefni	Vægi matshl. %
Vika	Dags.			
34	19.08.-25.08.	<i>Kennsla hefst 20.08.</i> Kynning á verkefnum annar, efnam og áhöldum til verkefnavinnu og vinnubók. <b>Verkefni I</b> Unnið að gerð eigin pensla.	Efnisöflun fyrir penslagerð; greinar, strá, spýtur, þræðir, fjaðrir o.s.frv.	20%
35	26.08.-01.09.	Punktur og lína. Kynning á hugtökum – unnið með blek, pappír og pensla.		
36	02.09.-08.09.	Formfræði - vinna með hugtök.		
37	09.09.-15.09.	Formfræði - vinna með hugtök.		
38	16.09.-22.09.	<b>Verkefni II</b> Letur og mynstur. Letur skoðað sem form. Mynstureining búin til og raðað upp endurtekið.		20%
39	23.09.-29.09.	Áframhaldandi vinna með letur og mynstur.		
40	30.09.-06.10.	Framsetning og kynning vinnubókar í formfræði.	<b>Verkefni I og II - skil á vinnubók.</b>	
41	07.10.-13.10.	<i>Námsmat og endurgjöf</i>	Ljósmyndir teknar af litum í umhverfinu vegna litafræðiverkefnis.	
42	14.10.-20.10.	<b>Verkefni III</b> Litafræði – litafræði Itten og NCS litakerfið skoðað. Grátónaskali unninn. <i>Hausfrí föstudaginn 19. október.</i>		20%
43	21.10.-27.10.	Birtuskali og litaskali unninn.		
44	28.10.-03.11.	Táknfræði lita – verkefnavinna og kynning.		
45	04.11.-10.11.	<b>Verkefni IV</b> Litir í umhverfinu – ljósmyndir, litgreining og litablöndun. Andstæðir og hliðstæðir litatónar. Ljósir og dökkir litatónar. Kaldir og heitir litatónar.		15%
46	11.11.-17.11.	Litir í umhverfinu – áframhald. Framsetning, kynning og skil á litafræðiverkefnum í vinnubók.	<b>Verkefni III og IV – skil á vinnubók</b>	

Nr.: NAA-040	<b>Tækniskólinn</b>	<b>Tækniskólinn</b> skóli atvinnulífsins 
Útgáfa: 2.0		
Dags: 29.08.2018		
Eig: HGH	<b>ADFE1HN03AT_H18</b> <b>Námsáætlun haust 2018</b>	
Ábm: KK		
Síða 3 af 3		

47	18.11.-24.11.	<b>Verkefni V</b> Bók – Unnið á sjálfstæðan hátt með punkta, línur, fleti, letur, lit, myndbyggingu og hugtök og sett í samhengi.		25%
48	25.11.-01.12.	Bók – bók áframhaldandi vinna.		
49	02.12.-08.12.	Frágangur, kynning og skil á bók.	<b>Verkefni V – skil á bók</b>	
50	09.12.-15.12.	<i>Námsmat og endurgjöf</i>		
51	16.12.-22.12.	<i>Námsmat/endurgjöf og birting einkunna mánudaginn 17.12.</i>		

*Athugið: Með vikunúmeri er átt við vikur ársins (eins og á dagatalinu)*

Námsgögn	Upplýsingar um námsgögn er að finna í Innu. Æskilegt er að nemendur séu með fartölvu.
Annað, t.d. öryggisbúnaður	