


Nr.: NAA-022	Tækniskólinn	HON1UF05AD Námsáætlun haust 2018	Tækniskólinn skóli atvinnulífsins 
Útgáfa: 1.0			
Dags: 28.08.2018			
Eig: HGU			
Ábm: KTK			
Síða 1 af 3			

Kennarar:	Hildur Guðmundsdóttir		
Skóli:	Upplýsingatækniskólinn	Skólastjóri:	Kristín Þóra Kristjánsdóttir

Áfangalýsing:

HON1UF05AD	Hönnun og formfræði
<p>Í áfanganum er lögð áhersla á að vinna með form og liti þar sem nemandinn upplifir mismunandi eiginleika þeirra. Sýnt er hvernig formheimurinn greinist í frumform; ferninga, hringi, þríhyrninga o.s.frv. Fjallað er um kenningar í myndbyggingu, hlutföll og fjarvíddarlögmálið. Nemendur kynnist eiginleikum fjarvíddar og áhrif þess í daglegu umhverfi og geti gert sér grein fyrir blekkingum sjónvillna og þekki grunnatriði um lögmál þeirra. Fjallað er um myndbyggingu í uppsetningu á hvers kyns myndrænni framsetningu. Skoðuð eru fyrirbæri eins og múkt og harka, forgrunnur, miðgrunnur og bakgrunnur. Farið er yfir hvernig form byggja upp kyrrstöðu og spegilmýndir með miðjusettu jafnvægi. Farið er í litakerfin RGB og CMYK (frádræga og samlæga litablöndun), litasamsetningar og áhersla lögð á að nemendur skilji og greini mismunandi eiginleika og áhrif lita í ýmskonar uppsetningu.</p>	


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

Námsmat:

Matshlutar	Lýsing matshluta	Vægi
Formfræði	Formfræði – æfingar	5%
	Formfræði – verkefni 1	10%
Fjarvídd	Fjarvídd – æfingar	5%
	Fjarvídd – verkefni 2	10%
	Fjarvídd – verkefni 3	10%
Sjónvillur	Sjónvillur – verkefni 4	5%
Litafræði	Litafræði – æfingar	10%
	Litafræði – verkefni 5	15%
Litir og form	Litir og form – verkefni 6	10%
	Litir og form – verkefni 7	10%
	Litir og form – verkefni 8	10%
	Samtals:	100%

Annað


Allir matsþættir eru lagðir fyrir í Innu. Úrlausnum og sundurliðuðum einkunnum verður skilað í Innu á því formi sem best hentar.

Nr.: NAA-022	<h1>Tækniskólinn</h1>	
Útgáfa: 1.0		
Dags: 28.08.2018		
Eig: HGU		
Ábm: KTK	<h2>HON1UF05AD</h2> <h3>Námsáætlun haust 2018</h3>	
Síða 2 af 3		

Áætlun:

Tímabil		Námsefni (verklegt og bóklegt)	Heimavinna/verkefni	Vægi matshl. %
Vika	Dags.			
34	19.08.-25.08.	FORMFRÆÐI Frumformin; unnið með grunnþætti í myndbyggingu. Regluleg myndbygging forma. Regluleg endurtekning eins eða tveggja frumforma.	Æfing 1-1 Æfing 1-2	
35	26.08.-01.09.	Óregluleg myndbygging forma, speglun forma, pósítíf og negatíf form, formgreining.	Æfing 1-3 Æfing 1-4 Æfing 1-5	
36	02.09.-08.09.	Skil á formfræði – 5 æfingar og verkefni 1, munstur	Skil á æfingum Verkefni 1	5% 10%
37	09.09.-15.09.	FJARVÍDD Fjarvídd frá einum punkti, tvær æfingar. Fjarvídd frá tveimur punktum, tvær æfingar.	Æfing 2-1 Æfing 2-2 Æfing 2-3	
38	16.09.-22.09.	Fjarvídd frá tveimur punktum Fjarvídd frá þremur punktum, tvær æfingar. Skil á fjarvídd – 6 æfingar og	Æfing 2-4 Æfing 2-5 Æfing 2-6 Skil á æfingum	5%
39	23.09.-29.09.	Verkefni 2 Fjarvídd einn punktur - horft inn í herbergi	Verkefni 2	10%
5%	30.09.-06.10.	Verkefni 3 Fjarvídd tveir punktar – hús séð að utan.	Verkefni 3	10%
41	07.10.-13.10.	<i>Námsmat og endurgjöf</i>		
42	14.10.-20.10.	Verkefni 4 Sjónvillur.		5%
43	21.10.-27.10.	LITAFRÆÐI Litafræði - mismunur á dökkleika og ljósleika - grátónaskali -grunnlitir tónaðir í hvítt. Litahringur.	Æfing 5-1 Æfing 5-2	
44	28.10.-03.11.	Grænt - rauðgult - fjólublátt / tónað. Mismunur á heitum og köldum litum.	Æfing 5-3 Æfing 5-4	
45	04.11.-10.11.	Mismunur andstæðulita. Blöndun þriggja lita: grunnlitir / hjálitir.	Æfing 5-5 Æfing 5-6	
46	11.11.-17.11.	Skil á litafræði - 6 æfingum og Verkefni 5, Árstíðirnar	Skil á æfingum Verkefni 5	10% 15%
47	18.11.-24.11.	Litir og form í munstrum mismunandi hópa	Verkefni 6	10%
48	25.11.-01.12.	Munstur og litir, munsturgerð	Verkefni 7	10%
49	02.12.-08.12.	Notkun lita og forma í hönnun	Verkefni 8	10%
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)

Nr.: NAA-022	Tækniskólinn	
Útgáfa: 1.0		
Dags: 28.08.2018		
Eig: HGU	HON1UF05AD Námsáætlun haust 2018	
Ábm: KTK		
Síða 3 af 3		

Námsgögn	Upplýsingar um námsgögn er að finna í Innu.
Annað, t.d. öryggisbúnaður	