


Nr.: NAA-275	Tækniskólinn	
Útgáfa: 1.0		
Dags: 30.08.2018	STMY2LJ08AU Námsáætlun haust 2018	
Eig: SSJ		
Ábm: KTK		
Síða 1 af 3		

Kennarar:	Sigurður Stefán Jónsson		
Skóli:	Upplýsingatækniskólinn	Skólastjóri:	Kristín Þóra Kristjánsdóttir


Áfangalýsing:

STMY2LJ08AU	Stafræn myndvinnsla I
<p>Í áfanganum læra nemendur vinnslu myndefnis, meðferð, vistun, flokkun og geymslu í myndasöfnum. Farið verður yfir uppbyggingu stafræna ljósmynda (upplausn, litir, tónskali), kosti og ókosti mismunandi skráartegunda og útskýrt hvernig forðast má vinnubrögð sem rýra tæknileg myndgæði stafræna ljósmynda. Áhersla er lögð á vinnslu sem er afturkræf og viðheldur fullum myndgæðum. Ennfremur er útlitað hvernig ýmist má vinna ljósmyndir í heild sinni eða í afmörkuðum svæðum þeirra og hvernig það hefur áhrif á innihald og skilaboð myndanna. Fjallað er um staðlað litstýringarkerfi í tölvum eins og það snýr að ljósmyndurum.</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 1	Portrettverkefni 1	7%
Verkefni 2	Myndbygging	7%
Verkefni 3	Portrettverkefni 2	7%
Verkefni 4	Arkitektúrmyndataka	7%
Verkefni 5	Uppstillimyndataka - Still Life	7%
Verkefni 6	Íþróttamyndataka	7%
Verkefni 7	Samsett hópmynd	7%
Verkefni 8	Samsett landslag	7%
Verkefni 9	Tískuportrett	7%
Verkefni 10	Skapandi lýsing/flass	7%
Verkefni 11	Eftirtaka/innskönnun	7%
Verkefni 12	Umhverfisportrett - tvær útfærslur	8%
Verkefni 13	Málað með ljósi	7%
Verkefni 14	Myndskreyting / Photo illustration	8%
	Samtals:	100%

Nr.: NAA-275	Tækniskólinn	Tækniskólinn skóli atvinnulífsins 
Útgáfa: 1.0		
Dags: 30.08.2018	STMY2LJ08AU Námsáætlun haust 2018	
Eig: SSJ		
Ábm: KTK		
Síða 2 af 3		

Annað

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

Ætlast er til að nemendur skili öllum verkefnum yfir önnina.

Vakin er athygli á eftirfarandi varðandi verkefnaskil:

Öll verkefni hafa ákveðin skilafrest í þessum áfanga og er hann tilgreindur á INNU.

Daginn eftir að skilafrestur er útrunninn er opnað aftur fyrir skil. Þá hefur nemandi **tvo daga** til að skila inn verkefninu en lækkar um tvo heila í einkunn fyrir að skila eftir að fyrri skilafrestur rann út.

Eftir það er **EKKI** hægt að skila.


Nemendur eru ábyrgir fyrir verkefnum sínum og þeim ber að sjá til þess að öllum liðum verkefnisins sé skilað inn á INNU, samkvæmt verkefnalýsingu. Sé verkefni eða einhverjum liðum þess ekki skilað inn fyrir settan skilafrest, verður það tekið sem seinni skil.

Tekið er tillit til langvarandi veikinda ef skilað er inn vottorði þannig að það kemur fram í INNU,

Nemendur skulu mæta í allar kennslustundir og vinna í tíma þau verkefni sem sett eru fyrir. Sum verkefni kunna að vera þess eðlis að sumir þættir þeirra krefjast sjálfstæðrar vinnu utan skólatíma en ekki er ætlast til þess að verkefni séu unnin alfarið utan kennslutíma. Kennari verður að geta fylgst með framvindu verkefna einstakra nemenda, gagnrýnt, leiðbeint o.p.h. Af þeim sökum eru **EKKI** tekin gild verkefni sem skilað er inn á síðustu stundu og kennari hefur aldrei séð nemenda vinna að úrvinnslu þeirra í tíma.

Ef nemandi vill gera athugasemdir við einkunnagjöf í verkefnum sem metin eru sem hluti af vetrarvinnu skal hann gera það þegar kennari afhendir úrlausn. Ekki er hægt að taka tillit til athugasemda sem kunna að koma fram síðar.

Lestrarferfiðleikar og fatlanir: Nemendur sem eiga í lestrarferfiðleikum og nemendur sem þurfa sérstaka aðstoð vegna fötlunar eru beðnir um að ræða það við kennara strax í upphafi annar.

Nr.: NAA-275	Tækniskólinn	STMY2LJ08AU Námsáætlun haust 2018	Tækniskólinn skóli atvinnulífsins 
Útgáfa: 1.0			
Dags: 30.08.2018			
Eig: SSJ			
Ábm: KTK			
Síða 3 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> Verkefni 1	Verkefni 1	7%
35	26.08.-01.09.	Verkefni 2	Verkefni 2	7%
36	02.09.-08.09.	Verkefni 3	Verkefni 3	7%
37	09.09.-15.09.	Verkefni 4	Verkefni 4	7%
38	16.09.-22.09.	Verkefni 5	Verkefni 5	7%
39	23.09.-29.09.	Verkefni 6	Verkefni 6	7%
40	30.09.-06.10.	Verkefni 7	Verkefni 7	7%
41	07.10.-13.10.	<i>Námsmat og endurgjöf</i>		
42	14.10.-20.10.	Verkefni 8	Verkefni 8	7%
43	21.10.-27.10.	Verkefni 9	Verkefni 9	7%
44	28.10.-03.11.	Verkefni 9	Verkefni 9	
45	04.11.-10.11.	Verkefni 10	Verkefni 10	7%
46	11.11.-17.11.	Verkefni 11	Verkefni 11	7%
47	18.11.-24.11.	Verkefni 12	Verkefni 12	8%
48	25.11.-01.12.	Verkefni 13	Verkefni 13	7%
49	02.12.-08.12.	Verkefni 14	Verkefni 14	8%
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	Nemendur verða að eiga eða hafa aðgang að eftirfarandi: Stafræn myndavél með útskiptanlegum linsum ásamt leifturljósi (flash) fyrir myndavélina. Þráðlaus fjarstýring fyrir leifturljós. Þrífótur. Gikksnúra með Timelapse möguleika. Færanlegur harður diskur (flakkari) með mikla geymslugetu. Gagnageymslan verður að hafa nægilegt pláss fyrir stór myndatökuverkefni.