


Nr.: NAA-209	<b>Tækniskólinn</b>	
Útgáfa: 1.0		
Dags: 30.08.2018	<b>MYNV2GM04CU</b> <b>Námsáætlun haust 2018</b>	
Eig: JAS		
Ábm: KTK		
Síða 1 af 3		

<b>Kennarar:</b>	Jón A. Sandholt		
<b>Skóli:</b>	Upplýsingatækniskólinn	<b>Skólastjóri:</b>	Kristín Þ. Kristjánsdóttir (KTK)


#### Áfangalýsing:

<b>MYNV2GM04CU</b>	<b>Myndvinnsla og litstýringar I</b>
<p>Fjallað um eðli og uppbyggingu stafrænna mynda. Fjallað um mismunandi tegundir stafrænna mynda: gráskalamyndir, tónaðar myndir, litmyndir og strikamyndir.</p> <p>Fjallað um upplausn, tónupplausn, litjafnvægi og gráfjafnvægi, prófíla og skjákvörðun. Fjallað um mismun á milli birtingar mynda á skjá og á pappír og að meta myndir á skjá.</p> <p>Nemendur læra að stilla þau forrit sem þeir vinna með með tilliti til litstýringar. Nemendur læra að meta myndir á skjá sjónrænt og með mælingum og að meta þörf fyrir leiðréttingar. Nemendur læra um mismunandi kröfur mismunandi miðla og hvernig haga þarf myndvinnslu fyrir hin ýmsu birtingarform. Nemendur læra markvissa myndvinnslu fyrir prent- og skjámiðla, læra að vinna og ganga frá myndum til birtingar á þessum miðlum. Nemendur læra að kvarða skjái, hafa stjórn á umhverfisaðstæðum við myndvinnslu og meta myndir á skjá..</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
Verklegt	Verkefni 1, andlit fyrirtækis, einstaklingsvinna	15%
Verklegt	Verkefni 2, bókaumbrot, myndvinnsla, vefur og útskot	10%
Verklegt	Verkefni 3, leturhönnuðir	5%
Verklegt	Verkefni 4, bæklingur og auglýsingar	15%
Verklegt	Verkefni 5, andlit fyrirtækis, hópavinna	5%
Verklegt	Verkefni 6, fréttabréf og vefur	10%
Verklegt	Verkefni 7, Rafbókarumbrot (ePUB)	5%
Verklegt	Verkefni 8, skoðun (samtal þrjú verkefni yfir önnina)	5%
Verklegt	Verkefni 9, lokaverkefni, fyrirtækjapakki. <b>Lykilmatsþáttur</b>	25%
Verklegt	Verkefni 10, æfingar og aukaverkefni	5%
	<b>Samtals:</b>	<b>100%</b>

Nr.: NAA-209	<h1>Tækniskólinn</h1>	 skóli atvinnulífsins
Útgáfa: 1.0		
Dags: 30.08.2018		
Eig: JAS	<h2>MYNV2GM04CU</h2> <h3>Námsáætlun haust 2018</h3>	
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.

**Skilareglur:** Ætlast er til að nemendur skili öllum verkefnum annarinnar.


**Vakin er athygli á eftirfarandi varðandi verkefnaskil:**

Ekki er tekið við úrlausnum verkefna sem unnin eru alfarið utan skólatíma. Öll verkefni hafa ákveðinn skilátíma sem tilgreindur er á INNU. Eftir að skilafresti lýkur er **EKKI** hægt að skila.

Ef veikindi hindra vinnslu matsþátta þá þarf að skila inn vottorði á skrifstofu skólans til að eiga rétt á endurtöku þeirra. Önnur forföll sem hindra vinnslu matsþátta þurfa að vera tilkynnt fyrirfram og samþykkt hjá kennara til að eiga rétt á endurtöku.

#### 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, andlit fyrirtækis, einstaklingsvinna		
35	26.08.-01.09.	Verkefni 1, andlit fyrirtækis, einstaklingsvinna Verkefni 8, skoðun		
36	02.09.-08.09.	Verkefni 1, andlit fyrirtækis, einstaklingsvinna	Verkefni 1 – skil	15%
37	09.09.-15.09.	Verkefni 2, bókaumbrot, myndvinnsla, vefur og útskot		
38	16.09.-22.09.	Verkefni 2, bókaumbrot, myndvinnsla, vefur og útskot	Verkefni 2 – skil	10%
39	23.09.-29.09.	Verkefni 3, leturhönnuðir	Verkefni 3 – skil	5%
40	30.09.-06.10.	Verkefni 4, bæklingur og auglýsingar		
41	07.10.-13.10.	<i>Námsmat og endurgjöf</i>		
42	14.10.-20.10.	Verkefni 4, bæklingur og auglýsingar	Verkefni 4 – skil	15%
43	21.10.-27.10.	Verkefni 5, andlit fyrirtækis, hópavinna	Verkefni 5 – skil	5%
44	28.10.-03.11.	Verkefni 6, fréttabréf og vefur Verkefni 8, skoðun		
45	04.11.-10.11.	Verkefni 6, fréttabréf og vefur	Verkefni 6 – skil	10%
46	11.11.-17.11.	Verkefni 7, Rafbókarumbrot (ePUB) Verkefni 8, skoðun	Verkefni 7 – skil Verkefni 8 – skil	5% 5%
47	18.11.-24.11.	Verkefni 9, lokaverkefni, fyrirtækjapakki. <b>Lykilmatsþáttur</b>		
48	25.11.-01.12.	Verkefni 9, lokaverkefni, fyrirtækjapakki. <b>Lykilmatsþáttur</b>		

Nr.: NAA-209	<b>Tækniskólinn</b>	
Útgáfa: 1.0		
Dags: 30.08.2018	<b>MYNV2GM04CU</b> <b>Námsáætlun haust 2018</b>	
Eig: JAS		
Ábm: KTK		
Síða 3 af 3		

49	02.12.-08.12.	Verkefni 9, lokaverkefni, fyrirtækjapakki. <b>Lykilmatspáttur</b> Verkefni 10, æfingar og aukaverkefni vinnast yfir önnina	Verkefni 9 – skil	25%
			Verkefni 10 – skil	5%
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.
Annað, t.d. öryggisbúnaður	Blýantur • Yddari • Strokleður • Tússpenni 0,2 - svartur • Hnífur (Dúka skurðarhnífur lífill) • Reglustika 50 cm, best að kaupa álstiku en plast dugar • Tvær A3 möppur • Límstífti • Heyrnatól