


Nr.: NAA-643	<h1>Tækniskólinn</h1>	
Útgáfa: 1.0		
Dags: 15.01.2019 15.01.2019		
Eig: HGU		
Ábm: Skólastjóri		
Síða 1 af 4	<h2>MYNV2GM04CU_V19</h2>	

Kennarar:	Hildur Guðmundsdóttir (HGU)		
Skóli:	Upplýsingatækniskólinn	Skólastjóri:	Kristín Þóra B. Kristjánsdóttir

Áfangalýsing:

MYNV2GM04CU	Myndvinnsla og litstýringar I
<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 grájafnvægi, 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	15%
Verklegt	Verkefni 3, leturhönnuðir	5%
Verklegt	Verkefni 4, andlit fyrirtækis, hópavinna	5%
Verklegt	Verkefni 5, fréttabréf og vefur	15%
Verklegt	Verkefni 6, rafbókarumbrot (ePub)	5%
Verklegt	Verkefni 7, skoðun (samtals þrjú verkefni yfir önnina)	5%
Verklegt	Verkefni 8, lokaverkefni, fyrirtækjapakki. Lykilmatsþáttur	25%
Verklegt	Verkefni 9, æfingar og aukaverkefni	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.

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 skilatíma 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

Nr.: NAA-643	Tækniskólinn	Tækniskólinn skóli atvinnulífsins 
Útgáfa: 1.0		
Dags: 15.01.201915.01.2019		
Eig: HGU	MYNV2GM04CU_V19	
Ábm: Skólastjóri		
Síða 2 af 4		


þeirra. Önnur forföll sem hindra vinnslu matsþátta þurfa að vera tilkynnt fyrirfram og samþykkt hjá kennara til að eiga rétt á endurtöku.

Nr.: NAA-643	<h1>Tækniskólinn</h1>	 skóli atvinnulífsins
Útgáfa: 1.0		
Dags: 15.01.2019-15.01.2019		
Eig: HGU		
Ábm: Skólastjóri		
Síða 3 af 4	<h2>MYNV2GM04CU_V19</h2>	

Áætlun:

Tímabil		Námsefni (verklegt og bóklegt)	Heimavinna/verkefni	Vægi matshl. %
Vika	Dags.			
2	06.01.-12.01.	<i>Kennsla hefst 07.01.</i> Verkefni 9, æfingar og aukaverkefni		
3	13.01.-19.01.	Verkefni 1, andlit fyrirtækis, einstaklingsvinna		
4	20.01.-26.01.	Verkefni 1, andlit fyrirtækis, einstaklingsvinna		
5	27.01.-02.02.	Verkefni 1, andlit fyrirtækis, einstaklingsvinna	Verkefni 1 – skil	15%
6	03.02.-09.02.	Verkefni 2, bókaumbrot, myndvinnsla, vefur og útskot		
7	10.02.-16.02.	Verkefni 2, bókaumbrot, myndvinnsla, vefur og útskot	Verkefni 2 – skil	15%
8	17.02.-23.02.	<i>Vetrafrí hefst 22.02.</i> Verkefni 3, letur og leturhönnuðir Verkefni 4, andlit fyrirtækis, hópavinna	Verkefni 4 – skil	5%
9	24.02.-02.03.	<i>Vetrafrí lýkur 26.02.</i> Verkefni 3, letur og leturhönnuðir Æfingar frá kennurum.	Verkefni 3 – skil	5%
10	03.03.-09.03.	Verkefni 5, fréttabréf og vefur		
11	10.03.-16.03.	Verkefni 5, fréttabréf og vefur		
12	17.03.-23.03.	Verkefni 5, fréttabréf og vefur Verkefni 6, rafbókarumbrot (ePub) Verkefni 7, skoðun	Verkefni 5 – skil Verkefni 6 – skil Verkefni 7 – skil	15% 5% 5%
13	24.03.-30.03.	Verkefni 9, æfingar og aukaverkefni		
14	31.03.-06.04.	Verkefni 8, lokaverkefni, fyrirtækjapakki. Lykilmatspáttur		
15	07.04.-13.04.	Verkefni 8, lokaverkefni, fyrirtækjapakki. Lykilmatspáttur		
16	14.04.-20.04.	<i>Páskafrí</i>		
17	21.04.-27.04.	<i>Páskafrí – Kennsla hefst 24.04</i> Verkefni 8, lokaverkefni, fyrirtækjapakki. Lykilmatspáttur		
18	28.04.-04.05.	Verkefni 8, lokaverkefni, fyrirtækjapakki. Lykilmatspáttur		
19	05.05.-11.05.	Verkefni 8, lokaverkefni, fyrirtækjapakki. Lykilmatspáttur Verkefni 9, æfingar og aukaverkefni vinnast yfir önnina	Verkefni 8 – skil Verkefni 9 – skil	25% 10%
20	12.05.-18.05.	<i>Námsmat/endurgjöf. Birting lokaeinkunnar mánudaginn 20.05.</i>		

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

Nr.: NAA-643	Tækniskólinn	 Tækniskólinn <small>skóli atvinnulífsins</small>
Útgáfa: 1.0		
Dags: 15.01.201915.01.2019		
Eig: HGU	MYNV2GM04CU_V19	
Ábm: Skólastjóri		
Síða 4 af 4		

Námsgögn	Upplýsingar um námsgögn er að finna í Innu. Æskilegt er að nemendur séu með fartölvu.
Annað, t.d. öryggisbúnaður	Hnífur (Dúka skurðarhnífur lífill) • Reglustika 50 cm, best að kaupa álstiku en plast dugar • Tvær A3 möppur • Límstifti • Heyrnatól