


Nr.: NAA-342	Tækniskólinn	
Útgáfa: 1.0		
Dags: 30.08.2018	VEFÞ2VG05BU Námsáætlun haust 2018	
Eig: DSG GJG		
Ábm: KTK		
Síða 1 af 2		

Kennarar:	Daníel Símon Galvez og Guðmundur J. Guðjónsson		
Skóli:	Upplýsingatækniskólinn	Skólastjóri:	Kristín Þóra Kristjánsdóttir


Áfangalýsing:

VEFÞ2VG05BU	Vefhönnun II
<p>Lýsing</p> <p>Farið er í grunnatriði GIT verkstjórnunar og samþáttunar. Unnið er í Jekil vinnuramma (Jekyll Framework). Unnið með viðmiðunarmörk (e. <i>breakpoints</i>) til að aðlaga hönnun vefs að mismunandi skjástærðum. Nemendur skoða hvernig er hægt að nota tákni og teikningar í vefsíðuhönnun. Nemendur vinna með kvikun (e. animation) til að lífga upp á vefsíður og til að ná fram gagnvirkni í samskiptum vafra við notendur.</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	10%	10%
Verkefni 2 og 4	15% * 2	30%
Verkefni 3, 5 og 6	20% * 3	60%
	Samtals:	100%
<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>		

Nr.: NAA-342	<h1>Tækniskólinn</h1>	
Útgáfa: 1.0		
Dags: 30.08.2018		
Eig: DSG GJG		
Ábm: KTK		
Síða 2 af 2	<h2>VEFÞ2VG05BU</h2> <h3>Námsáætlun haust 2018</h3>	

Áætlun:

Tímabil		Námsefni (verklegt og bóklegt)	Heimavinna/verkefni	Vægi matshl. %
Vika	Dags.			
34	19.08.-25.08.	GIT Bash	verkefni 1	
35	26.08.-01.09.	GitHub	verkefni 1	10
36	02.09.-08.09.	Jekyll innsetning, <i>framework installation</i>	verkefni 2	
37	09.09.-15.09.	Jekyll, skipulag, <i>front matter</i>	verkefni 2	15
38	16.09.-22.09.	Jekyll, <i>layout/template</i>	Verkefni 3	
39	23.09.-29.09.	Jekyll, stílsíður - SCSS	Verkefni 3	
40	30.09.-06.10.	Sveigjanleg hönnun (RWD)	Verkefni 3	20
41	07.10.-13.10.	<i>Námsmat og endurgjöf</i>		
42	14.10.-20.10.	SVG myndvinnsla	Verkefni 4	
43	21.10.-27.10.	SVG Icon fonts	Verkefni 4	15
44	28.10.-03.11.	Transforms	Verkefni 5	
45	04.11.-10.11.	Transitions & Animations	Verkefni 5	
46	11.11.-17.11.	Complex Selectors	Verkefni 5	20
47	18.11.-24.11.	Hópverkefni	Verkefni 6	
48	25.11.-01.12.	Hópverkefni	Verkefni 6	
49	02.12.-08.12.	Hópverkefni	Verkefni 6	20
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	