


Nr.: NAA-666	<h1>Tækniskólinn</h1>	
Útgáfa: 1.0		
Dags: 15.01.2019 15.01.2019		
Eig: GJG		
Ábm: Skólastjóri		
Síða 1 af 2	<h2>VEFP2VH05BU</h2> <h3>Námsáætlun vor 2019</h3>	

Kennarar:	Guðmundur Jón Guðjónsson og Daníel Símon Galves		
Skóli:	Upplýsingatækniskólinn	Skólastjóri:	Kristín Þóra B. Kristjánsdóttir

Áfangalýsing:

VEFP2VH05BU	Vefhönnun II
<p>Lýsing</p> <p>Farið er í grunnatriði GIT samþáttunar og vefhönnunar í Jekyll vinnuramma (<i>Jekyll Framework</i>). Unnið er með samsett skipulag (<i>Liquid Layout</i>) og vefforritun. Nemendur skoða hvernig er hægt að nota leturtákn í vefsíðuhönnun. Nemendur vinna með kvikun (<i>Animation</i>) til að lífga upp á vefsíður og setja upp samskiptaform og töflu. Í lokaverkefninu er lögð áhersla á verkefnastjórnun og skipulagsvinnu ásamt því að nýta þá verkunnáttu sem nemendur hafa öðlast í áfanganum.</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, 2, 6	3 x 10%	30%
Verkefni 4, 5	2 x 15%	30%
Verkefni 3, 7	2 x 20%	40%
	Samtals:	100%

Annað

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

Nemendur þurfa að ljúka lykilmatsþáttum með lágmarkseinkunn 4.0 til að standast áfangann. Nái nemandi ekki lágmarkseinkunn er boðið upp á endurtöku á matsþætti í samráði við kennara.

Lykilmatsþættir:  Verkefni 3, 6 og 7.

Nr.: NAA-666	<h1>Tækniskólinn</h1>	
Útgáfa: 1.0		
Dags: 15.01.2019-15.01.2019		
Eig: GJG		
Ábm: Skólastjóri		
Síða 2 af 2	<h2>VEFP2VH05BU</h2> <h3>Námsáætlun vor 2019</h3>	

Áætlun:

Tímabil		Námsefni (verklegt og bóklegt)	Heimavinna/verkefni	Vægi matshl. %
Vika	Dags.			
2	06.01.-12.01.	GIT Bash	verkefni 1	
3	13.01.-19.01.	GitHub	verkefni 1	10
4	20.01.-26.01.	Jekyll, <i>step by step</i>	verkefni 2	
5	27.01.-02.02.	Jekyll, <i>step by step</i>	verkefni 2	10
6	03.02.-09.02.	Jekyll, <i>layout/templates</i>	Verkefni 3	
7	10.02.-16.02.	Jekyll, <i>layout/scss</i>	Verkefni 3	
8	17.02.-23.02.	Jekyll, <i>layout/scss</i> <small>Vetrarfrí 22.02. til 26.02</small>	Verkefni 3 	20
9	24.02.-02.03.	SVG myndvinnsla	Verkefni 4	
10	03.03.-09.03.	SVG Icon fonts	Verkefni 4	15
11	10.03.-16.03.	Transforms	Verkefni 5	
12	17.03.-23.03.	Transitions & Animations	Verkefni 5	
13	24.03.-30.03.	Complex Selectors	Verkefni 5 	15
14	31.03.-06.04.	SVG myndvinnsla	Verkefni 6	
15	07.04.-13.04.	SVG Icon fonts	Verkefni 6	10
16	14.04.-20.04.	<i>Páskafrí</i>		
17	21.04.-27.04.	<i>Páskafrí</i> <small>Námsmat 24.04. og 26.04</small>		
18	28.04.-04.05.	Hópverkefni	Verkefni 7	
19	05.05.-11.05.	Hópverkefni	Verkefni 7 	20
20	12.05.-18.05.	<i>Námsmat.</i>		

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

Prófsýnidagur og birting lokaekunnar er mánudaginn 20.05.

Námsgögn	Upplýsingar um námsgögn er að finna í Innu. Nemendur koma með og vinna á eigin fartölvu í VEFP2VH
Annað, t.d. öryggisbúnaður	