# Nr.: GAT-045 Útgáfa: 6.0 Dags: 09.08.2018 Höf: GPÁ Ábm: Skólameistari

Síða 1 af 2

# **Tækniskólinn**



### VEFÞ1VG05AU Námsáætlun haust 2018

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

Áfangalýsing:

VEFÞ1VG05AU	Vefhönnun I
-------------	-------------

#### Lýsing

Í áfanganum er farið í grunnatriði vefsíðuhönnunar og megináhersla lögð á ívafsmál (e. HTML) og stílsíður (e. CSS). Hver þessara þátta er tekinn sérstaklega fyrir og sýnt hvernig samspil þeirra stuðlar að vandaðri uppsetningu og framsetningu vefsíðna. Skoðuð er þróunarsaga vefsins, hlutverk vafrans (e. Internet browser) og virkni hans.

Um markmið, kennslubúnað og kennslufyrirkomulag vísast í námskrá. Um vikudaga og tímasetningu innan hverrar viku vísast til stundatöflu í Innu.

#### Námsmat:

Matshlutar	Lýsing matshluta	Vægi
Verkefni 1	10%	10%
Verkefni 2 og 5	15% * 2	30%
Verkefni 3, 4 og 6	20% * 3	60%
	Samtals:	100%

#### Annað

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

Nr.: GAT-045 Útgáfa: 6.0 Dags: 09.08.2018 Höf: GPÁ Ábm: Skólameistari

# **Tækniskólinn**

## VEFÞ1VG05AU Námsáætlun haust 2018



#### Áætlun:

Síða 2 af 2

	Tímabil	Námsefni (verklegt og bóklegt)	Heimavinna/verkefni	Vægi matshl.
Vika	Dags.			%
34	19.0825.08.	Getting to Know HTML	verkefni 1	
35	26.0801.09.	Getting to Know CSS	verkefni 1	10
36	02.0908.09.	Opening the Box Model	verkefni 2	
37	09.0915.09.	Display: elements	verkefni 2	15
38	16.0922.09.	CSS Grid	Verkefni 3	
39	23.0929.09.	CSS Grid	Verkefni 3	
40	30.0906.10.	Working with Typography	Verkefni 3	20
41	07.1013.10.	Námsmat og endurgjöf		
42	14.1020.10.	Backgrounds & Gradients	Verkefni 4	
43	21.1027.10.	Creating Lists & Menu	Verkefni 4	
44	28.1003.11.	Positioning Content	Verkefni 4	20
45	04.1110.11.	Myndvinnsla	Verkefni 5	
46	11.1117.11.	Adding Media	Verkefni 5	15
47	18.1124.11.	Sveigjanleg vefhönnun (RWD)	Verkefni 6	
48	25.1101.12.	Sveigjanleg vefhönnun (RWD)	Verkefni 6	
49	02.1208.12.	Sveigjanleg vefhönnun (RWD)	Verkefni 6	20
50	09.1215.12.	Námsmat og endurgjöf		
51	16.1222.12.	Námsmat/endurgjöf og birting einkunna mánudaginn 17.12.		

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

Námsgögn	Upplýsingar um námsgögn er að finna í Innu.	
	Nemendur koma með og vinna á eigin fartölvu í VEFÞ1VG	
Annað, t.d. öryggisbúnaður		