


Nr.: EBL-007-2	<div>Tækniskólinn</div> <div>FORR3JS05DU_H22_2</div>	<div>Tækniskólinn</div> <div>skóli atvinnulífsins</div> 
Útgáfa: 0.0		
Dags: 04.08.2022		
Eig: : [Upph.st. kennara]		
Ábm: Skólastjóri		
Síða 1 af 2		

Kennarar:	Gunnar Þórunnarson (GUS)		
Skóli:	Upplýsingatækniskólinn	Skólastjóri:	Kristín Þóra Bærings Kristjánsdóttir


Áfangalýsing:

FORR3JS05DU	JavaScript
<p>Í áfanganum er farið vel í forritunarmálið JavaScript. Unnið er með DOM (e. Document Object Model) í veflausnum. Söfn eru skoðuð og notuð til að einfalda verk og við þróun lausna. Saga og þróun JavaScripts er skoðuð með hljóðsjón til vefþróunar. Nemendur vinna að þróun gagnvirkra viðmótsforrita með notkun JavaScript.</p>	

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

Námsmat:

Matshlutar	Lýsing matshluta	Vægi
Verkefni 1	Gagnvirkar málfræðiæfingar	9%
Verkefni 2	Verkefni: Fall	6%
Verkefni 3	Tímaverkefni: Klasar og Canvas API	6%
Verkefni 4	Verkefni: Hermun	9%
Verkefni 5	Tímaverkefni: Events	6%
Verkefni 6	Verkefni: Símaleikur	9%
Verkefni 7	Tímaverkefni: DOM	9%
Verkefni 8	Verkefni: DOM og Events	6%
Verkefni 9	Tímaverkefni: SVG og kvikun	9%
Verkefni 10	Verkefni: JS kvikun	6%
Verkefni 11	Verkefni: SPA	25%
	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> <p>Tímaverkefni eru unnin og metin til einkunna í kennslustund.</p>		

Nr.: EBL-007-2	<div>Tækniskólinn</div> <div>FORR3JS05DU_H22_2</div>	<div>Tækniskólinn</div> <div>skóli atvinnulífsins</div> 
Útgáfa: 0.0		
Dags: 04.08.2022		
Eig: : [Upph.st. kennara]		
Ábm: Skólastjóri		
Síða 2 af 2		

Áætlun:

Tímabil		Námsefni (verklegt og bóklegt)	Heimavinna/verkefni	Vægi matshl. %
Vika	Dags.			
42	17.10. - 23.10.	Grunnatriðin í málskipan <i>Spönn 2 hefst 19.okt.</i>	Verkefni 1	9%
43	24.10. - 30.10.	Grunnatriðin í málskipan	Verkefni 2	6%
44	31.10 - 06.11.	Class og Canvas	Verkefni 3 Verkefni 4	6% 9%
45	07.11. - 13.11.	Events	Verkefni 5 Verkefni 6	6% 9%
46	14.11. - 20.11.	DOM	Verkefni 7 Verkefni 8	9% 6%
47	21.11. - 27.11.	SVG og kvikun	Verkefni 9 Verkefni 10	9% 6%
48	28.11. - 04.12.	Viðmót, síun, template, JSON, Fetch	Verkefni 11	25%
49	05.12. - 11.12.	Viðmót, síun, template, JSON, Fetch		
50	12.12. - 18.12.	<i>Námsmat 13.og 14. des.</i> <i>Birting lokaéinkunna 16.des.</i> <i>Brautskráning 20.des</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	