


Nr.: NAA-603	Tækniskólinn	
Útgáfa: 1.0		
Dags: 14.01.2019 14.01.2019		
Eig: KG		
Ábm: Skólastjóri		
Síða 1 af 3	FORK2FE02AU_V19	


Kennarar:	Konráð Guðmundsson		
Skóli:	Upplýsingatækniskólinn	Skólastjóri:	Kristín Þóra B. Kristjánsdóttir


Áfangalýsing:

FORK2FE02AU	Forritunarkeppni I
Valáfangi í forritun þar sem nemendur undirbúa sig fyrir Forritunarkeppni framhaldsskólanna og lýkur áfanganum með þátttöku í forritunarkeppninni.	

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
Skilaverkefni	Skilaverkefni 1 – 20%, Skilaverkefni 2 - 20%, Skilaverkefni 3 - 20%, Skilaverkefni 4 - 20%, Forritunarkeppni– 20%  (lykilmatspáttur)	100%
	Samtals:	100%
<p>Annað</p> <p>Allir matspættir eru lagðir fyrir í Innu. Úrlausnum og sundurliðuðum einkunnum verður skilað í Innu á því formi sem best hentar.</p> <p>Lykilmatspáttur:</p> <p>Nemendur þurfa að ljúka lykilmatspætti með því að taka þátt í Forritunarkeppni framhaldsskólanna.</p>		


Nr.: NAA-603	Tækniskólinn	
Útgáfa: 1.0		
Dags: 14.01.2019-14.01.2019		
Eig: KG		
Ábm: Skólastjóri		
Síða 2 af 3	FORK2FE02AU_V19	

Áætlun:

Tímabil		Námsefni (verklegt og bóklegt)	Heimavinna/verkefni	Vægi matshl. %
Vika	Dags.			
2	06.01.-12.01.	<i>Kennsla hefst 07.01.</i> Kynning		
3	13.01.-19.01.	Unnið í dæmum úr forritunarkeppni framhaldsskólanna.		
4	20.01.-26.01.	Unnið í dæmum úr forritunarkeppni framhaldsskólanna.		
5	27.01.-02.02.	Unnið í dæmum úr forritunarkeppni framhaldsskólanna.	Skilaverkefni 1	20%
6	03.02.-09.02.	Unnið í dæmum úr forritunarkeppni framhaldsskólanna.		
7	10.02.-16.02.	Unnið í dæmum úr forritunarkeppni framhaldsskólanna.	Skilaverkefni 2	20%
8	17.02.-23.02.	Unnið í dæmum úr forritunarkeppni framhaldsskólanna.		
9	24.02.-02.03.	Unnið í dæmum úr forritunarkeppni framhaldsskólanna.	Skilaverkefni 3	20%
10	03.03.-09.03.	Unnið í dæmum úr forritunarkeppni framhaldsskólanna.		
11	10.03.-16.03.	Unnið í dæmum úr forritunarkeppni framhaldsskólanna.		
12	17.03.-23.03.	Unnið í dæmum úr forritunarkeppni framhaldsskólanna.	Skilaverkefni 4	20%
13	24.03.-30.03.	Forritunarkeppni framhaldsskólanna 24.03	Skilaverkefni 5	20%
14	31.03.-06.04.			
15	07.04.-13.04.			
16	14.04.-20.04.			
17	21.04.-27.04.			
18	28.04.-04.05.			
19	05.05.-11.05.			
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)

Námsgögn	Upplýsingar um námsgögn er að finna í Innu. Æskilegt er að nemendur séu með fartölvu.
Annað,	

Nr.: NAA-603	Tækniskólinn	 Tækniskólinn <small>skóli atvinnulífsins</small>
Útgáfa: 1.0		
Dags: 14.01.201914.01.2019		
Eig: KG	FORK2FE02AU_V19	
Ábm: Skólastjóri		
Síða 3 af 3		

t.d. öryggisbúnaður	
---------------------	--