


Nr.: NAA-280	Tækniskólinn	
Útgáfa: 1.0		
Dags: 30.08.2018	STÆR2AH05BT_H18	
Eig: DSG KRK TKJ		
Ábm: KK		
Síða 1 af 3		

Kennarar:	Daníel Símon Galvez (DSG), Kristján Kristjánsson (KRK), Þorsteinn Kristján Jóhannsson (TKJ)		
Skóli:	Tæknimenntaskólinn	Skólastjóri:	Kolbrún Kolbeinsdóttir (KK)

Áfangalýsing:

STÆR2AH05BT	Algebra og föll
Algebra, föll, annars stigs jöfnur, fleygbogar og mengi.	

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
Próf/verkefni	Alls 5 og hefur hvert 20% vægi. 4 bestu gilda	80%
Lykilmatspróf	Lágmark 4 til að standast áfangann.	20%
	Lægsta einkunn dettur út svo samtals:	100%


Annað

Allar einkunnir birtast í INNU þegar kennari hefur lokið yfirferð verkefna. Missi nemandi af einu prófi eða verkefni gilda hin fimm sem hann gerði. Missi nemandi af fleiru en einu prófi og verkefni verður hann að hafa samband við kennara.

Leyfð hjálpargög í tímaverkefnum: Einfaldur vasareiknir (Casio fx-570ES eða sambærilegur) og heimatilbúin formúlublöð (eitt A4 blað, báðum megin) og skriffæri


Til að ná áfanga þarf nemandi að fá 5 í lokaeinkunn.

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

Nr.: NAA-280	<h1>Tækniskólinn</h1> <h2>STÆR2AH05BT_H18</h2>	
Útgáfa: 1.0		
Dags: 30.08.2018		
Eig: DSG KRK TKJ		
Ábm: KK		
Síða 2 af 3		

Áætlun:

Tímabil		Námsefni (verklegt og bóklegt)	Heimavinna/verkefni	Vægi matshl. %
Vika	Dags.			
34	19.08.-25.08.	<i>Kennsla hefst 20.08.</i> 1. kafli. Samlagning algebrustærða. 2. kafli. Margföldun líðastærða.	Æfing 1.1 Æfing 2.1	
35	26.08.-01.09.	3. kafli. Þáttun.	Æfing 3.1, 3,2 og 3.3	
36	02.09.-08.09.	3. kafli. Þáttun.	Æfing 3.4 og 3.5	
37	09.09.-15.09.	Próf/verkefni 1 4. kafli. Jöfnur.	Æfing 4.1, 4.2 og 4.3	20%
38	16.09.-22.09.	4. kafli. Jöfnur. 5. kafli. Veldi og rætur.	Æfing 4.4 og 4.5 Æfing 5.1	
39	23.09.-29.09.	5. kafli. Veldi og rætur. Próf/verkefni 2.	Æfing 5.2	20%
40	30.09.-06.10.	6. kafli. Ójöfnur.	Æfing 6.1	
41	07.10.-13.10.	<i>Námsmat og endurgjöf</i> Fyrri tími heimaverkefni 3 unnið í hóp Seinni tími námsmat		20%
42	14.10.-20.10.	Vetrarfrí 19.10. 6. kafli. Ójöfnur. 7. kafli. Annars stigs jöfnur.	Æfing 6.2 Æfing 7.1	
43	21.10.-27.10.	Vetrarfrí 22.10. 7. kafli. Annars stigs jöfnur. 8. kafli. Fleygbogar.	Æfing 7.1 Æfing 8.1	
44	28.10.-03.11.	9. kafli Fallafræði. Próf/verkefni 4.	Æfing 9.1	20%
45	04.11.-10.11.	9. kafli Fallafræði. 10. kafli. Hornaföll.	Æfing 9.2 Æfing 10.1	
46	11.11.-17.11.	10. kafli. Hornaföll. 11. kafli. Margliður. Próf/verkefni 5.	Æfing 10.1 Æfing 11.1	20%
47	18.11.-24.11.	11. kafli. Margliður.	Æfing 11.2	
48	25.11.-01.12.	12. kafli. Mengjafræði	Æfing 12.1	
49	02.12.-08.12.	Fyrri tími próf 6 – lykilmát Námsmat		20%
50	09.12.-15.12.	<i>Námsmat og endurgjöf</i> Fyrri tími úrbótapróf og sjúkrapróf Seinni tími námsmat.		

Nr.: NAA-280	Tækniskólinn	
Útgáfa: 1.0		
Dags: 30.08.2018	STÆR2AH05BT_H18	
Eig: DSG KRK TKJ		
Ábm: KK		
Síða 3 af 3		

51	16.12.-22.12.	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. Æskilegt er að nemendur séu með fartölvu.
Annað, t.d. öryggisbúnaður	