


Nr.: NAA-492	Tækniskólinn	
Útgáfa: 1.0		
Dags: 12.09.2018	REIT2GH04BR-H18	
Eig: SRI		
Ábm: VGV		
Síða 1 af 2		

Kennarar:	Sigurður Rúnar Ívarsson.		
Skóli:	Raftækniskólinn	Skólastjóri:	VGV.

Áfangalýsing:

REIT2GH04BR	Áfangaheiti : Rafeindatækni Hraðferð B.
Transistorar (BJT) SCR (Triac-thyristor) Mosfet transistorar Jfet transistorar Aðgerðamagnarar	

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
Transistorar	Dæmi / Verkleg æfing	20
SCR	Dæmi / Verkleg æfing	20
Jfet-Mosfet	Dæmi / Verkleg æfing	15
Aðgerðamagnarar	Dæmi / Verkleg æfing	15
	Lykilmatsþáttur	30
	Samtals:	100%

Annað

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

Matshlutar geta verið margir matsþættir.

Nr.: NAA-492	Tækniskólinn	
Útgáfa: 1.0		
Dags: 12.09.2018	REIT2GH04BR-H18	
Eig: SRI		
Ábm: VGV		
Síða 2 af 2		

Áætlun:

Tímabil		Námsefni (verklegt og bóklegt)	Heimavinna/verkefni	Vægi matshl. %
Vika	Dags.			
34	19.08.-25.08.	<i>Kennsla hefst 20.08.</i>		
35	26.08.-01.09.			
36	02.09.-08.09.			
37	09.09.-15.09.			
38	16.09.-22.09.			
39	23.09.-29.09.			
40	30.09.-06.10.			
41	07.10.-13.10.	<i>Námsmat og endurgjöf</i>		
42	14.10.-20.10.	Transistorar	Dæmi / Verkleg æfing	
43	21.10.-27.10.	Transistorar	Dæmi / Verkleg æfing	20
44	28.10.-03.11.	SCR	Dæmi / Verkleg æfing	
45	04.11.-10.11.	SCR	Dæmi / Verkleg æfing	20
46	11.11.-17.11.	Jfet-Mosfet	Dæmi / Verkleg æfing	15
47	18.11.-24.11.	Aðgerðamagnarar - upprifjun	Dæmi / Verkleg æfing	15
48	25.11.-01.12.	Lykilmatspáttur	Lykilmatspáttur	30
49	02.12.-08.12.	Yfirferð- endurupptaka		
50	09.12.-15.12.	<i>Námsmat og endurgjöf</i>	Samtals:	100%
51	16.12.-22.12.	<i>Námsmat/endurgjöf og birting einkunna mánudaginn 17.12.</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, t.d. öryggisbúnaður	Kennari áskilur sér rétt til breytinga.