


Nr.: GAT-045	Verkmenntaskólinn á Akureyri	
Útgáfa: 06		
Dags.: 29.05.2009		
Höfundur: GLÁ		
Sampykkt: HJS		
Síða 1 af 2	Áfangaheiti VGR 2024 Kennsluáætlun Vorönn 2010	

Nafn kennara:	Gunnar Frímannsson	Sk.stöfun:	GUF
----------------------	---------------------------	-------------------	------------

Áfangalýsing:


Lögð er áhersla á frekari smíði rafeindatækja. Nemendur kynnst nánar undirstöðuatriðum í vinnu rafiðnaðarmanna, vinnuvernd, reglugerðarákvæðum, efnisfræði, áhald- og tækjafræði, verktækni, ásamt umgengni rafiðnaðarmanna á vettvangi. Lögð er áhersla á tengsl þessa áfanga við aðra áfanga í grunnnáminu.

Vinnuáætlun.

Vika	Námsefni (verklegur hluti)	Verkefni
	Í framhaldi af VGR1024 er unnið að því að ljúka við smíði og prófun á lóðstöð.	Fullbúnu tæki skilað til mats kennara.
	Smíðaðir verða íhlutir í spennugjafa.	Búnaði skilað til mats kennara.

Athugið: Með vikunúmer er átt við vikur ársins eins og á dagatalinu í INNU.

Tegund	Námsgögn (nafn bókar og nánari lýsing á gögnum)
Bækur	Rafiðnir eftir Sigurð P. Guðnason (sjá RAL203)
Ljósrit (afhent)	Ýmis ljósrit afhent af kennara.
Verklegar æfingar	Teikningar af tækjabúnaði sem nemendur eiga að smíða. Kennari afhendir þessi gögn.
Annað (t.d. ítarefni)	

Nr.: GAT-045	Verkmenntaskólinn á Akureyri	
Útgáfa: 06		
Dags.: 29.05.2009		
Höfundur: GLÁ		
Samþykkt: HJS		
Síða 2 af 2		
Áfangaheiti VGR 2024		
Kennsluáætlun Vorönn 2010		

Námsmat	Lýsing	Vægi
Verklegt	Kennari metur tæki sem nemendur hafa smíðað og skilað.	80%
Ástundun	Einkunn fyrir mætingu er reiknuð á eftirfarandi hátt: Mætingarhlutfall Vægi 100% 10% 99% 9,9% 98% 9,8% 97% 9,7% 96% 9,6% 95% 9,5% 94% 9,4% 93% 9,3% 92% 9,2% 91% 9,1% 90% 9,0% 89% 6,9% 88% 6,8% 87% 6,7% 86% 6,6% 85% 6,5% 84% 6,4% 83% 6,2% 82% 6,0% 81% 5,5% 80% 5,0% Mætingarhlutfall sem er minna en 80% hefur vægi 0%	20%

Ef starfsmaður sér tækifæri til umbóta á skólastarfsemi eða nauðsyn á forvörnum lætur hann gæðastjóra vita með tölvupósti

Undirskrift kennara áfangans: dags. _____

Undirskrift fagstjóra/brautarstjóra: dags. _____
