


Nr.: NAA-1104	Tækniskólinn	 skóli atvinnulíffsins
Útgáfa: 1.0		
Dags: 11.02.2019 11.02.2019		
Eig: HAK		
Ábm: Skólastjóri		
Síða 1 af 3	VÍR105AS_V19	

Kennarar:	Harpa Kristjánsdóttir (HAK)		
Skóli:	Handverksskólinn	Skólastjóri:	Ragnheiður Bjarnadóttir


Áfangalýsing:

VÍR105AS	Áfangaheiti
	<p>Í áfanganum læra nemendur grunnatriði í smíði vírvirkis og loftverks þ.m.t. val og meðferð efnis ásamt þjálfun í beitingu, meðferð og viðhaldi þeirra verkfæra sem notuð eru við smíðina. Þeir læra heiti algengustu verkfæra og fá leiðsögn við smíði nýrra verkfæra og viðhald gamalla. Fjallað er um fornar vinnuaðferðir og aðstæður gull- og silfursmiða fyrir á öldum, viðhald gamalla muna, hreinsun þeirra og viðgerðir. Kynnt eru mismunandi form loftverks og víravirkismuna og munstur sem leggja má til grundvallar í verkefnum. Unnin eru nokkur smíðaverkefni til að æfa helstu verkþætti víravirkis og loftverks</p>

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

Námsmat:

Matshlutar	Lýsing matshluta	Vægi
Verkleg æfing 1	Næla	15%
Verkleg æfing 2	Vinnubók	10%
Verkleg æfing 3	Millur. Höfuðbeygjur og munsturgerð	25%
Verkleg æfing 4	Millur. Samræmi og réttleiki	25%
Verkleg æfing 5	Reim og nál	10%
Verkleg æfing 6	Kross	15%
	Samtals:	100%
<p>Annað: Ef nemendi nær ekki að skila verkefnum á réttum tíma, þá skal nemandi hafa samband við kennara með tölvupósti og láta vita, til að eiga rétt á endurtöku prófa. Þá þarf að skila inn vottorði á skrifstofu skólans, sjá reglur um veikindi og forföll á heimasíðu skólans.</p> <p>Önnur forföll sem hindra vinnslu matsþátta þurfa að vera tilkynnt fyrirfram og samþykkt hjá kennara til að eiga rétt á endurtöku. Það er á ábyrgð nemandans að tala sjálfur við kennarann ef hann óskar eftir upptökuprófi vegna forfalla, áður en verkefnum/prófum er skilað til baka.</p> <p>Ef nemandi skilar ekki verkefni á réttum tíma þá dregst einn heill frá einkunn en ef skilað er innan tveggja sólarhringa eru 2 heilir eftir það. Viku eftir settan skiladag rennur út möguleiki nemenda að skila nema um vottuð veikindi sé að ræða.</p> <p>Allir matsþættir eru lagðir fyrir í Innu. Úrlausnum og sundurliðuðum einkunnum verður skilað í Innu á því formi sem best hentar.</p>		


Nr.: NAA-1104	Tækniskólinn	VÍR105AS_V19	Tækniskólinn skóli atvinnulífsins 
Útgáfa: 1.0			
Dags: 11.02.2019-11.02.2019			
Eig: HAK			
Ábm: Skólastjóri			
Síða 2 af 3			

Áætlun:

Tímabil		Námsefni (verklegt og bóklegt)	Heimavinna/verkefni	Vægi matshl. %
Vika	Dags.			
2	06.01.-12.01.	Kennsluáætlun afhent, kennari segir frá verkefnum áfangans og nemendur læra að grunnvinna efnið. Vinna grindarvír, skrúfaðann vír og slaglóð og byrja á 1. Verkefninu -Nælu		
3	13.01.-19.01.	Næla unnin og byrjað á að vinna millur.		
4	20.01.-26.01.	Næla og millur. Skil á nælu	Næla – skil á mánudegi	15%
5	27.01.-02.02.	Millur		
6	03.02.-09.02.	Millur, reim og nál	Millur. Höfuðbeygjur og munsturgerð Millur. Samræmi og réttleiki Reim og nál	25% 25% 10%
7	10.02.-16.02.	Lokaverkefni –kross Skil og að því loknu þrif á stofu.	Kross, vinnubók	15% 10%
8	17.02.-23.02.	<i>Vetrarfrí hefst 22.02.</i>		
9	24.02.-02.03.	<i>Vetrarfrí lýkur 26.02.</i>		
10	03.03.-09.03.			
11	10.03.-16.03.			
12	17.03.-23.03.			
13	24.03.-30.03.			
14	31.03.-06.04.			
15	07.04.-13.04.			
16	14.04.-20.04.	<i>Páskafri</i>		
17	21.04.-27.04.	<i>Páskafri – Kennsla hefst 24.04</i>		
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, t.d. öryggisbúnaður	

Nr.: NAA-1104	Tækniskólinn	Tækniskólinn skóli atvinnulífsins 
Útgáfa: 1.0		
Dags: 11.02.2019 11.02.2019		
Eig: HAK	VÍR105AS_V19	
Ábm: Skólastjóri		
Síða 3 af 3		