

Nr.: GAT-045	Verkmenntaskólinn á Akureyri	
Útgáfa: 08		
Dags.: 30.08 2011		
Höfundur: HRS		
Samþykkt:SHJ		
Síða 1 af 3	Áfangaheiti VTK101 Kennsluáætlun vorönn 2013 lotunám	

Kennari	Eðvald Valgarðsson	Sk.st.	ESV
----------------	--------------------	---------------	-----

Áfangalýsing:

Í áfanganum er fjallað um helstu vélar sem notaðar eru í kjötiðnaði og rétta hirðingu tækja. Fjallað er um þróun kjötframleiðsluvéla og kynntar nýjungar í tækjakosti. Lögð er áhersla á mikilvægi góðs ástands véla vegna stöðlunar framleiðslunnar. Öryggisatriði varðandi vélavinnu kynnt.

Markmið:

Námsgögn:

Tegund	
Bækur	Gæfusmiðurinn. 2001. Helgi Haraldsson
Tímarit	
Myndbönd	Helstu vélategundir frá framleiðendum skoðaðar á myndböndum/heimasíðum. Einnig myndbönd um verklag við ýmis störf.
Ljósrit (afhent)	Blöð frá kennara tengd efninu og kjötiðnaði.
Verklegr æfingar	
Annað (t.d. ítarefni)	Vinnuumhverfisvísir fyrir matvælaíðnað frá vinnueftirlitinu.

Áætlun um yfirferð: Viðmiðun 28,8 kennslustundir, 2 lotur.

Lota	Áætlun yfirferðar	Stundarskrá
Lota 1 Föstu dagur	Kynning á áfanganum. Fyrirkomulag kennslu og efnistöð. Heimsókn í kjötvinnslu og tæki skoðuð. Þökkun og áleggsskurður Nemendur halda dagbók. Myndband í VMA, vélar og tæki. 3 klst. 55 mín / 5,0 kennslustundir.	Kl 13,00-13,40 Kl 13,45-14,25 Kl 14,30-15,10 Kl 15,30-16,10 Kl 16,15-16,55

Nr.: GAT-045	Verkmenntaskólinn á Akureyri	
Útgáfa: 08		
Dags.: 30.08 2011		
Höfundur: HRS		
Samþykkt:SHJ		
Síða 2 af 3	Áfangaheiti VTK101 Kennsluáætlun vorönn 2013 lotunám	

Lota 1 Laugar dagur	Yfirferð Gæfusmiðurinn og vinnuumhverfisvísir fyrir matvælaíðnað. Heimsókn í kjötvinnslu og öll almenn kjötvinnslutæki skoðuð. Nemendur halda dagbók. Myndband í VMA, vinnuvernd. Verkefnavinna í VMA 6 klst. 40 mín / 8,00 kennslustundir.	Kl 08,45-09,25 Kl 09,30-10,10 Kl 10,30-11,10 Kl 11,15-11,55 Kl 12,30-13,10 Kl 13,15-13,55 Kl 14,00-14,40 Kl 14,45-15,25
Lota 1 Sunnu dagur	Verkefnavinna í VMA. 3 klst. 10 mín / 4,0 kennslustundir.	Kl 08,45-09,25 Kl 09,30-10,10 Kl 10,30-11,10 Kl 11,15-11,55
Lota	Áætlun yfirferðar	Stundarskrá
Lota 2 Föstu dagur	Myndband um vinnuvernd. Verkefnavinna í VMA 3 klst. 55 mín / 5,0 kennslustundir.	Kl 13,00-13,40 Kl 13,45-14,25 Kl 14,30-15,10 Kl 15,30-16,10 Kl 16,15-16,55
Lota 2 Laugar dagur	Yfirferð og frágangur nema á dagbók. Verkefni/próf. 6 klst. 55 mín / 7,00 kennslustundir.	Kl 08,45-09,25 Kl 09,30-10,10 Kl 10,30-11,10 Kl 11,15-11,55 Kl 12,30-13,10 Kl 13,15-13,55 Kl 14,00-14,40

Verkefni:

Tekin eru tvö verkefni . Dagbók/verkefni við heimsókn í kjötvinnslur og eitt skriflegt verkefni í lok annarrar lotu. Í dagbókinni/verkefninu skal fjallað um að minnsta kosti tvær vélar sem nemar sjá á sem fjölbreyttastan máta og taka fyrir ólíka þætti eins og hirðingu, öryggisþætti og almenna meðhöndlun.

Námsmat og vægi námsþátta:

Námsmat	Lýsing	Vægi
Skriflegt	Eitt skriflegt verkefni .	30%
Tímaverkefni/ heimaverkefni	Ein dagbók/verkefni í heimsóknum.	70%
Skyndipróf		
Frammistaða á önn		
Munnlegt		
Annað		

Nr.: GAT-045	Verkmenntaskólinn á Akureyri	
Útgáfa: 08		
Dags.: 30.08 2011	Áfangaheiti VTK101 Kennsluáætlun vorönn 2013 lotunám	
Höfundur: HRS		
Samþykkt: SHJ		
Síða 3 af 3		

Dagsetning:

Undirritun kennara

Undirritun brautarstj., fagstj eða staðgengils