


Nr.: NAA-635	<b>Tækniskólinn</b>	
Útgáfa: 1.0		
Dags: 15.01.201915.01.2019		
Eig: AG		
Ábm: Skólastjóri		
Síða 1 af 2	<b>KEST2WG05DU_V19</b>	



<b>Kennarar:</b>	Abdelaziz Ghazal		
<b>Skóli:</b>	Upplýsingatækniskólinn	<b>Skólastjóri:</b>	Kristín Þóra B. Kristjánsdóttir


#### Áfangalýsing:

<b>KEST2WG05DU</b>	<b>Windows Server – grunnur</b>
<p>Í áfangum læra nemendur uppsetningu og rekstur Windows Server sem kerfisstjórnun. Megináhersla er lögð á Active Directory, DNS og DHCP þjónustur. Nemendur kynnst uppbyggingu Windows Server, aðgangsstjórnun notenda og hópa og reglustýringu (e. group policy). Kynnt er afritun og endurheimting gagna sem og diskstýringar (RAID).</p>	


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
Lokaverkefni	Lokaverkefni (lykilmatsþáttur) 	20%
Lokapróf	Hlútaþróf 2 (lykilmatsþáttur) 	20%
Hlútaþróf 1	Hlútaþróf 1	5%
Tímaverkefni		5%
Verkefni	4 verkefni sem gilda 5%, 10%, 15% og 20%	50%
	<b>Samtals:</b>	<b>100%</b>
<p>Annað</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-635	<h1>Tækniskólinn</h1>	
Útgáfa: 1.0		
Dags: 15.01.2019-15.01.2019		
Eig: AG		
Ábm: Skólastjóri		
Síða 2 af 2	<h2>KEST2WG05DU_V19</h2>	

### Áætlun:

Tímabil		Námsefni (verklegt og bóklegt)	Heimavinna/verkefni	Vægi matshl. %
Vika	Dags.			
2	06.01.-12.01.	Kynning og uppsetning á umhverfi IPv4 Addressing		
3	13.01.-19.01.	Active Directory		
4	20.01.-26.01.	Active Directory	Tímaverkefni	5%
5	27.01.-02.02.	Þjónustur (Services): DHCP, DNS		
6	03.02.-09.02.	Group Policy, User management	Skilaverkefni 1	5%
7	10.02.-16.02.	Group Policy, User management		
8	17.02.-23.02.	<i>Vetrarfrí hefst 22.02.</i> Group Policy, User management	Skilaverkefni 2	10%
9	24.02.-02.03.	Group Policy, User management		
10	03.03.-09.03.	Aðgangsstýringar	Hlútaþróf 1	5%
11	10.03.-16.03.	Aðgangsstýringar	Skilaverkefni 3	15%
12	17.03.-23.03.	Aðgangsstýringar		
13	24.03.-30.03.	Aðgangsstýringar		
14	31.03.-06.04.	Disk Management & Quotas	Skilaverkefni 4	20%
15	07.04.-13.04.	Lokaverkefni		
16	14.04.-20.04.	<i>Páskafrí</i> Lokaverkefni		
17	21.04.-27.04.	Lokaverkefni		
18	28.04.-04.05.	Kynning og námsmat á lokaverkefni	Lokaverkefni Lokaróf	20%  20% 
19	05.05.-11.05.	Úrbótarverkefni og samantekt		
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	