


Nr.: GAT-045	<b>Verkmenntaskólinn á Akureyri</b>	
Útgáfa: 08		
Dags.: 30.08 2011		
Höfundur: HRS		
Samþykkt: SHJ	<b>Upplýsingatækni UTNXS24</b> <b>Kennsluáætlun haustönn 2013</b>	
Síða 1 af 2		

<b>Kennari</b>	Hrafnhildur Sigurgeirsdóttir, Rögnvaldur Símonarson og Svanlaugur Jónasson	<b>Sk.st.</b>	HRS, RÖS, SVJ
----------------	--	---------------	---------------

### Áfangalýsing:


Í áfanganum fá nemendur að kynna ymsum hliðum upplýsingatækninnar. Í fyrstu lotu verður farið í grunnatriði í tölvumálum, reglur sem gilda í tölvusamskiptum og umgengni við tölvukerfi skólans. Farið verður í Innu og Moodle og nemendur látnir tileinka sér þessi forrit jafnt og þétt yfir önnina. Í næstu lotum vinna nemendur í ritvinnsluforritinu Writer, framsetningarforritinu Impress og töflureikninum Calc. Í síðustu lotu áfangans verður farið í myndvinnslu í forritinu Gimp og einnig Open Shot ef tími vinnst til.

### Markmið:

- Að nemendur þekki staðarnet skólans og þann hugbúnað sem stendur þeim til boða.
- Að nemendur geti notað hugbúnaðinn sem er í boði við annað nám í skólanum.
- Að nemandi geti sett fram þekkingu sína á margvíslegan hátt á tölvutæku formi.
- Að nemandi sýni ábyrgð og siðvit í vinnu sinni á staðarneti skólans og internetinu.

### Námsgögn:

Engin kennslubók er í áfanganum en kennsluefni er af netinu og einstaka ljóstrit verða afhent af kennurum eftir því sem við á.

Nr.: GAT-045	<b>Verkmenntaskólinn á Akureyri</b>	
Útgáfa: 08		
Dags.: 30.08 2011		
Höfundur: HRS	<b>Upplýsingatækni UTNXS24</b> <b>Kennsluáætlun haustönn 2013</b>	
Samþykkt:SHJ		
Síða 2 af 2		

### Áætlun um yfirferð:

Vika	Námsefni	Verkefni
34-35	Kynning á áfanganum og tölvukerfi skólans, umgengni í tölvustofum, reglur um tölvunotkun. Skipuleggja heimasvæði (búa til möppur o.þ.h.). Farið inn á Innu, Moodle og tölvupóst.	Búa til möppur og senda tölvupóst með viðhengi.
36-39	Writer	Verkefni 1-8
40-42	Impress	Verkefni 1-6
43-45	Calc	Verkefni 1-6
46-47	Ljósmyndun	Gömul mynd lagfærð í Gimp
48-49	Lokafrágangur og uppgjör annar.	Athugað hvort öllum verkefnum hafi verið skilað.

### Námsmat og vægi námsþátta:

Writer	25%
Impress	25%
Calc	25%
Ljósmyndun	15%
Viðvera	10%

### Dagsetning:

Undirritun kennara

Undirritun brautarstj., fagstj eða staðgengils