

Nr.: GAT-045	Verkmenntaskólinn á Akureyri	
Útgáfa: 08		
Dags.: 30.08 2011	UTL 103 Kennsluáætlun Vorönn 2012	
Höfundur: HRS		
Samþykkt:SHJ		
Síða 1 af 2		

Kennari	Borghildur Ína Sölvadóttir (BÍN), ina@vma.is Hallgrímur St. Ingólfsson (HGI), hallgrimur@vma.is
----------------	--

Áfangalýsing:

Í áfanganum fá nemendur að kynnast ýmsum hliðum upplýsinga-tækninnar. Farið verður yfir grunnatriði í tölvumálum og reglur sem gilda í tölvusamskiptum og í umgengni við tölvukerfi skólans. Unnin verða verkefni sem þjálfar nemendur í notkun fingrasetningar, að setja verkefni upp í ritvinnslu og gera glærukynningar. Nemendur munu einnig læra grunnatriði í myndvinnslu og vektorteikningu. Auk þessa fá nemendur kynningu á verkfærum sem liggja á internetinu sem notast má við til að blogga, geyma myndir o.fl. Áhersla er lögð á öguð vinnubrögð og skipulag við uppsetningu verkefna.

Markmið:

- þekki staðarnet skólans og hugbúnað sem honum stendur til boða þar og geti beitt honum í réttu samhengi við nám sitt.
- sýni ábyrgð og siðvit í vinnu sinni á staðarneti skólans sem og á internetinu
- öðlist færni í vélritun, ritvinnslu og glærugerð og geti nýtt sér þá færni í námi
- kynnist fríum kerfum á interneti sem nota má til að blogga, geyma myndir o.fl.
- geti lagfært ljósmyndir og breytt eftir eigin höfði
- hafi öðlast færni í vektorteikningu

Námsgögn:

UTL 103 hefti (fæst á skrifstofu VMA) og ítarefni frá kennurum. Nemendur þurfa að hafa glósubók og skriffæri með sér í tíma.

Nr.: GAT-045	Verkmenntaskólinn á Akureyri	
Útgáfa: 08		
Dags.: 30.08 2011	UTL 103 Kennsluáætlun Vorönn 2012	
Höfundur: HRS		
Samþykkt:SHJ		
Síða 2 af 2		

Áætlun um yfirferð:

VIKUR	VERKEFNI	SKIL
2 til 5	Fingraæfingar + Hraðapróf Impressverkefni Grunnatriði í GIMP	Skila fingraæfingum, hraðaprófi og verkefnum á Moodle.
6 til 8	Kynning á tumblr.com og flickr.com Grunnatriði í InkScape Verkefnavinna í GIMP	Skila verkefnum á Moodle.
9 til 11	Ritvinnsluverkefni + Tímapróf í ritvinnslu Verkefnavinna í GIMP	Skila verkefnum og tímaprófi á Moodle.
12 til 17	Verkefnavinna í InkScape og GIMP	Skila verkefnum á Moodle.

Námsmat og vægi námsþátta:

Áfanginn er próflaus og nemendum ber að mæta samviskusamlega í kennslustundir.

Fingraæfingar (10), Ritvinnsluverkefni (12), Glæruverkefni (5)	30.00%
Hraðapróf og Tímapróf	10.00%
Æfingar og verkefni unnin í InkScape (vektorteikning)	25.00%
Æfingar og verkefni unnin í GIMP (myndvinnsla)	25.00%
Mæting, ástundun og vinnusemi	10.00%

Með fyrirvara um breytingar.

Dagsetning:

Undirritun kennara

Undirritun brautarstj., fagstj eða staðgengils