


Nr.: GAT-045	<b>Verkmenntaskólinn á Akureyri</b>	
Útgáfa: 07		
Dags.: 08.04.2010		
Höfundur: GLÁ		
Samþykkt: HJS		
Síða 1 af 1	<b>LANXS24</b> <b>Kennsluáætlun vorönn 2010</b>	

<b>Kennari</b>	Svanlaugur Jónasson	<b>Sk.st.</b>	SVJ
----------------	---------------------	---------------	-----

**Áfangalýsing:** Lögð verður áhersla á að nemendur þekki sitt nærumhverfi. Fjallað verður um Ísland í víðu samhengi þ.e. helstu staðir, einkenni, jarðfræði, veðurfar o.fl.. Nemendur fá einnig að kynnast heimsálfunum og helstu löndum innan þeirra. Fjallað verður um fólksfjölgun, hlýnun jarðar, helstu breytingar sem hafa orðið á umhverfi okkar og vandamál sem því fylgja.

**Markmið:** Að nemendur þekki umhverfi sitt. Þekki helstu örnefni á Akureyri og svæðinu í kring. Þekki heimsálfurnar og geti merkt þær inn á kort. Þekki helstu lönd innan hvarrar heimsálfu. Nemendur verða þjálfaðir í að nota landakort og þekkja helstu tegundir þeirra. Nemendur öðlist grunnþekkingu í jarðfræði og veðurfræði. Viti af þeim vandamálum sem mannkynið glímir við í umhverfismálum.

**Námsgögn:** Kortabækur, kortagrunnur og *Landafræði, maðurinn – auðlindirnar – umhverfið*. Þýdd af Jónasi Helgasyni. Edda útgáfa 2005. (Höfð til hliðsjónar). Google-earth og annað efni frá kennara.

#### **Áætlun um yfirferð:**

Vikur: 33 – 38 kynning á áfanganum og unnið með landakort

39 – 45 fjallað um heimsálfurnar og helstu lönd innan þeirra

46 – 48 fjallað um fólksfjölgun, hlýnun jarðar og ýmis umhverfisvandamál

**Verkefni:** Ýmis verkefni unnin af nemendum yfir önnina.

#### **Námsmat og vægi námsþátta:**

Mæting 10%

Virkni 10%

Verkefni 35%

Símat 25%

Lokapróf 20%

#### **Dagsetning:**

Undirritun kennara

Undirritun brautarstj., fagstj eða staðgengils