

Hvolsskóli 2008-2009

Umhverfisfræði val á elsta stigi

Kennari: Muhammad Azfar Karim

Áfangalýsing:

Það er mjög mikilvægt fyrir okkur að öðlast skilning og þekkingu á umhverfi okkar. Maðurinn hefur áhrif á umhverfi sitt á mismunandi hátt. Við notum daglega auðlindir náttúrunnar eins og vatn, loft, jarðvegur. Í þessu námskeiði er áhersla á að fá yfirsýn yfir hvernig maðurinn hefur áhrif á umhverfi sitt. Nemendur munu fræðast um tilraunir manna og leiðir til þess að bæta fyrir þá eyðileggingu sem menn hafa unnið á umhverfi sínu.

Markmið

Nemendur munu læra um

- helstu áherslur í umhverfismálum
- mismunandi notkun auðlinda svo sem vatn, jörð, orka, áhrif mannsins á umhverfi sitt t.d. umferð
- geta tekið þátt í einföldum verkefnum sem tengjast verndun umhverfisins

Kennsluaðferðir og leiðir að markmiði:

Nemendur koma 1x í viku í 90 mín. í 6-8 vikur.

Sýnikennsla, hópkenndsla og samvinnunám (nem. hjálpa hver öðrum).

Námsgögn:

Kennari afhendir lesefni/námsefni vikulega.

Námsmat:

Verkefni 50%

Virkni 25%

Lokapróf 25%