

Námsvísir 2024-2025



5. - 7. bekkur

Námsgrein: Upplýsingatækni - val

Kennari: Sigríður Silja Sigurjónsdóttir

Markmið

Að nemendur þjálfist í að:

- nýta fjölbreyttar leiðir og leitarvélur við markvissa öflun upplýsinga við hæfi,
- nýta rafrænt og gagnvirkt námsefni á fjölbreyttan hátt,
- vera gagnrýnin á gæði ýmissa upplýsinga,
- nýta hugbúnað og forrit við einfalda uppbyggingu og uppsetningu ritsmíða,
- nýta hugbúnað/forrit við einfalda framsetningu á tölulegum gögnum.
- nýta hugbúnað/forrit við gerð ritunarverkefna og framsetningu tölulegra gagna,
- nýta hugbúnað/forrit við myndvinnslu, gerð stuttmynda og hljóð- og tónvinnslu,
- nýta hugbúnað/forrit við vefsmíða
- ræða og útskýra á gagnrýninn hátt eigið upplýsinga- og miðlalæsi,
- nýta hugbúnað/forrit við miðlun þekkingar á skapandi og skýran hátt.
- sýna ábyrgð í meðferð upplýsinga og við heimildavinnu,
- fara eftir reglum um ábyrga netnotkun, eru meðvitaðir um siðferðislegt gildi þeirra og taka ábyrgð á eigin samskiptum og gögnum á Neti- og netmiðlum.

Kennsluaðferð / vinnulag

Leitast er eftir að nemendur kynnist fjölbreyttum aðferðum og tækjum innan upplýsingatækninnar. Kennsla verður mest í formi sjálfstæðrar vinnu nemenda sem og samvinnunámi. Þá verða að einhverju leiti stuðst innlagnir á töflu.

Námsmat

Þátttaka og virkni í tímum. Símat og jafningjamat ásamt umsögn í lok vetrar.

Námsgögn

Tölvur, spjaldtölvur, ýmis tæki og tól, fjölbreytt forrit og vefsíður.