

7. bekkur upplýsinga og tæknimennt kennsluáætlun 2018-2019

Markmið - Hvað ætlum við að læra?

Nemendur læra

- Að umgangast tölvur á ábyrgan hátt og nota sér til gagns og ánægju
- Um örugga netnotkun og stafræna borgaravitund
- Fingrasetningu
- Forritun
- Ritvinnslu
- Upplýsingaleit
- Google
- Microsoft office
- Vefsíðugerð
- Gera rafrænar kynningar á námsefni frá umsjónarkennara á fjölbreyttan hátt
- Á ýmiss öpp og forrit

Námsefni - Hvaða bækur og gögn notum við í náminu?

- 10fastfingers.com
- Microsoft office
- google
- Bookcreator
- Upptökuvélar
- Myndvinnsluforrit
- Tölvur
- Ipadar
- Forritunarverkfæri o.fl.

Kennsluaðferðir - Hvernig vinnum við í kennslustundum?

Nemendur fá eina klukkustund á viku í upplýsingatækni sem er samþætt ýmsum fögum í samráði og samstarfi við umsjónarkennara.

Námsmat - Hvað og hvernig nám og vinna metin?

Símat tengt hæfnikorti

VIÐMIÐ ÚR NÁMSKRÁ

Fjalla 18 Upplýsinga- og tæknimennt fyrir 7.bekk - Vinnulag og vinnubrögð

- Nýtt upplýsingaver sér til gagns bæði í stýrðu námi og á eigin forsendum.
- Nýtt sér mismunandi tæknibúnað á hagkvæman og fjölbreyttan hátt.
- Nýtt rafrænt námsefni á ýmsu formi í tengslum við vinnutækni, vinnulag og annað nám.
- Beitt réttri fingrasetningu.
- Sýnt sjálfstæði í vinnubrögðum undir leiðsögn og í samvinnu með öðrum.

Fjalla 18 Upplýsinga- og tæknimennt fyrir 7.bekk - Upplýsingaöflun og úrvinnsla

- Nýtt fjölbreyttar leiðir og leitarvélar við markvissa öflun upplýsinga við hæfi.
- Unnið með heimildir og sett fram einfalda heimildaskrá.
- Nýtt rafrænt og gagnvirkt námsefni á fjölbreyttan hátt.
- Nýtt hugbúnað og forrit við einfalda uppbyggingu og uppsetningu ritsmíða.
- Verið gagnrýninn á gæði ýmissa upplýsinga.

Fjalla 18 Upplýsinga- og tæknimennt fyrir 7.bekk - Tækni og búnaður

- Nýtt hugbúnað/forrit við myndvinnslu, gerð stuttmynda og hljóð- og tónvinnslu.
- Nýtt hugbúnað/forrit við vefsmíðar.

Fjalla 18 Upplýsinga- og tæknimennt fyrir 7.bekk - Sköpun og miðlun

- Rætt og útskýrt á gagnrýninn hátt eigið upplýsinga- og miðlalæsi.
- Nýtt hugbúnað/forrit við miðlun þekkingar á skapandi og skýran hátt.

Fjalla 18 Upplýsinga- og tæknimennt fyrir 7.bekk - Siðferði og öryggismál

- Sýnt ábyrgð í meðferð upplýsinga og við heimildavinnu.
- Farið eftir reglum um ábyrga netnotkun, er meðvitaður um siðferðislegt gildi þeirra og tekur ábyrgð á eigin samskiptum og gögnum á Neti- og netmiðlum.