

**Bekkur:** 7. bekkur

**Námsgrein:** Upplýsingatækni

**Kennarar:** Franziska Pálsdóttir og Viktor Már Jónasson

**Tímafjöldi:** 1 kennslustund á viku



*Sjálfstæði – virðing – samhugur – ábyrgð*

**Námsgögn:** Tölvur, spjaldtölvur og farsímar.

**Lykilhæfni:** Unnið er eftir lykilhæfniviðmiðum Grunnskólans í Borgarnesi.

| Námsflokkar                  | Hæfniviðmið  | Kennsluhættir   | Námsmat  |
|------------------------------|--|---|--|
| Vinnulag og vinnubrögð       | Að nemandi: <ul style="list-style-type: none"><li>• Geti beitt réttri fingrasetningu.</li><li>• Geti sýnt sjálfstæð vinnubrögð undir leiðsögn og í samvinnu með öðrum.</li></ul>   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Nemendur notast við tölvu/spjaldtölvu eða síma til að vinna verkefni tengt öðrum námsgreinum bekkjarins.</li></ul>  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Samþætting með öðrum námsgreinum t.d. einstaklingsverkefni og hópaverkefni.</li><li>• Símat.</li></ul> |
| Upplýsingaöflun og úrvinnsla | <ul style="list-style-type: none"><li>• Geti verið gagnrýnn á gæði ýmissa upplýsinga.</li><li>• Geti unnið með heimildir og sett upp rétta heimildaskrá.</li></ul>   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Nemendur nota tölvu/spjaldtölvu eða síma til að afla sér heimilda á netinu sem tengjast öðrum námsgreinum bekkjarins.</li></ul>   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Leiðsagnarmat.</li><li>• Símat.</li></ul>  |
| Tækni og búnaður             | <ul style="list-style-type: none"><li>• Geti nýtt hugbúnað/forrit við miðlun þekkingar á skapandi og skýran hátt.</li></ul>  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Nemendur nota tölvu/spjaldtölvu eða síma til þess að gera verkefni tengt öðrum fögum.</li></ul>   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Leiðsagnarmat.</li></ul>   |
| Siðferði og öryggismál       | <ul style="list-style-type: none"><li>• Geti sýnt ábyrgð við meðferð upplýsinga og við heimildavinnu.</li><li>• Geti sýnt ábyrgð í meðferð bóka og tölvubúnaðar.</li><li>• Geti farið eftir reglum um ábyrgð netnotkunar og tekið ábyrgð á eigin samskiptum og gögnum á neti og netmiðlum.</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Nemendur bera virðingu og fylgja þeim reglum sem fylgja því að nota tölvubúnað.</li><li>• Kennari og nemendur taka samtalið um það sem þarf að hafa í huga er varðar netöryggi.</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Leiðsagnarmat.</li><li>• Samtalið milli kennara og nemenda.</li></ul>                                  |