



Upplýsingatækni og miðlun 8. – 9. - 10. bekkur

Hæfniviðmið	Leiðir að hæfniviðmiðum/kennari	Leiðir að hæfniviðmiðum/nemandi	Námsmat
<p>Að nemendur geti:</p> <p>Nýtt sér á fjölbreyttan hátt upplýsingatækni- og miðlun, til þekkingaröflunar og miðlunar með þeim vinnuaðferðum og hugtökum sem henni tengjast.</p> <p>Beitt rétttri fingrasetningu</p> <p>Leitað upplýsinga og nýtt við verkefnavinnu og heimildagerð.</p> <p>Nýtt sér til fullnustu, hugbúnað /forrit eftir því sem hentar best við ritvinnslu, myndvinnslu, myndbandsupptöku, klippingu, hljóðvinnslu, vinnu með letur, vefsmíðar og forritun á fjölbreyttan og skapandi hátt.</p> <p>Nýtt mismunandi efni og miðla og umgengist upplýsingar með gagnrýnni hugsun.</p> <p>Unnið sjálfstætt og með öðrum á skapandi og gagnrýnni hátt.</p> <p>Kynnt verk sín fyrir öðrum samnemendum og kennurum.</p> <p>Sýnt ábyrgð við meðferð og dreifingu upplýsinga.</p> <p>Verið meðvitaður um eigin ábyrgð um samskipti á netinu.</p>	<p>Kynning og umræður</p> <p>Sýnikennsla á rafrænu námsefni</p> <p>Skjávarpi</p> <p>Samtal</p> <p>Einstaklingsaðstoð</p> <p>Astoð eftir þörfum hvers og eins</p> <p>Jafningjakennsla</p> <p>Nemendur aðstoða hvort annað</p> <p>Hópavinna</p> <p>Endurgjöf</p> <p>Kennari leiðbeinir</p> <p>Forrit/Hugbúnaður</p> <p>Word (ritvinnsla)</p> <p>Powerpoint (skyggngusýning)</p> <p>Puplisher (bæklingur)</p> <p>Grunnforritun (efni á vefsíðum)</p> <p>Photoshop</p> <p>Movie maker, iMovie ofl</p> <p>Green Screen</p> <p>Kahoot</p> <p>Sketch Up</p> <p>Sence-Lang.org (fingrasettning)</p> <p>Weebly.com/Wix.com</p> <p>One Drive vistun á skýi</p> <p>Google Earth</p> <p>Ýmis öpp</p>	<p>Kennsla felst í því að nemendur:</p> <p>Vinni á fjölbreyttan hátt með upplýsingatækni- og miðlun, til þekkingaröflunar og miðlunar með þeim vinnuaðferðum og hugtökum sem henni tengjast</p> <p>Leiti upplýsinga á netinu og nýti í verkefnavinnu og heimildagerð</p> <p>Noti til fullnustu, hugbúnað /forrit eftir því sem hentar best við ritvinnslu, handritagerð, myndvinnslu, myndbandsupptöku, klippingu, hljóðvinnslu, vinnu með letur, vefsmíðar og forritun á fjölbreyttan og skapandi hátt til stuðnings við vinnutækni og vinnulag</p> <p>Vinni forritunarverkefni á code.org codecdamy.com og Khanacademy.com</p> <p>Vinni sjálfstætt og með öðrum á skapandi og gagnrýnni hátt</p> <p>Kynni verkefni sín fyrir öðrum</p> <p>Beri ábyrgð á tölvunotkun, meðferð upplýsinga, dreifingu og sýni virðingu og góð samskipti á netinu</p>	<p>Fjölbreytt námsmat, sem byggir á virkni nemandans og þeirri afurð sem unnið er með, áhuga, verkfærni og iðni í tímum.</p> <p>Verkefni nemanda eru metin, svo sem kynningar, ritsmíð, stafræn miðlun með hljóði og mynd eða öðrum hætti.</p> <p>Leiðsagnarmat sem gefur upplýsingar um hver staða nemandans er, hvort hann þurfi aðstoð og hvernig megi örva hann til frekari framfara.</p>