

Námsáætlun fyrir upplýsingatækni- 5. bekkur  
skólaárið 2024-2025



Kennari: Þórunn Katla og Andrea Kristín

Tímafjöldi: 1 kennslustund á viku

Námsþættir	Hæfniviðmið	Kennsluhættir/leiðir	Námsmat
<b>Vinnulag og vinnubrögð</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Nýtt upplýsingaver sér til gagns bæði í stýrðu námi og á eigin forsendum.</li><li>Nýtt sér mismunandi tækniþúnað á hagkvæman og fjölbreyttan hátt.</li><li>Nýtt rafrænt námsefni á ýmsu formi í tengslum við vinnutækni, vinnulag og annað nám.</li><li>Beitt réttri fingrasetningu.</li><li>Sýnt sjálfstæði í vinnubrögðum undir leiðsögn og í samvinnu með öðrum</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Námsvefir</li><li>Google earth</li><li>Gsuite</li><li>Fingrasetning</li></ul>	Mat þvert á námsgreinar.
<b>Upplýsingaöflun og úrvinnsla</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Nýtt fjölbreyttar leiðir og leitarvélar við markvissa öflun upplýsinga við hæfi.</li><li>Nýtt rafrænt og gagnvirkt námsefni á fjölbreyttan hátt.</li><li>Nýtt hugbúnað og forrit við einfalda uppbyggingu og uppsetningu ritsmiða.</li><li>Verið gagnrýninn á gæði ýmissa upplýsinga</li><li>Unnið með heimildir og sett fram einfalda heimildaskrá.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Leit á netinu</li><li>Námsvefir</li><li>Google earth</li><li>Canva glærur</li><li>Google skjöl</li><li>Google töflureiknir</li><li>Google glærur</li></ul>	Mat þvert á námsgreinar
<b>Tækni og búnaður</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Nýtt hugbúnað/forrit við gerð ritunarverkefna.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Google skjöl</li><li>Google töflureiknir</li><li>Google glærur</li></ul>	Mat þvert á námsgreinar

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nýtt hugbúnað/forrit við myndvinnslu, gerð stuttmynda og hljóð- og tónvinnslu.</li> </ul>		
<b>Sköpun og miðlun</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rætt og útskýrt á gagnrýninn hátt eigið upplýsinga- og miðlalæsi.</li> <li>Nýtt hugbúnað/forrit við miðlun þekkingar á skapandi og skýran hátt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Toontastic.</li> <li>Google glærur</li> <li>Google earth</li> <li>Pivot Stickfigure</li> </ul>	Mat þvert á námsgreinar
<b>Siðferði og öryggismál</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sýnt ábyrgð í meðferð upplýsinga og við heimildavinnu.</li> <li>Farið eftir reglum um ábyrga netnotkun, er meðvitaður um siðferðislegt gildi þeirra og tekur ábyrgð á eigin samskiptum og gögnum á Neti- og netmiðlum.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nemendur fræðast um ábyrga tölvunotkun, meðferð upplýsinga og friðhelgi einkalífssins.</li> </ul>	Umræður
<p><b>Námsgögn:</b> Nemendur fá efni frá kennara.</p>			
<p><b>Lokanámsmat:</b> Að ofan er búið að lista upp þau hæfniviðmið sem verður unnið með þetta skólaár. Nemendur fá endurgjöf frá kennara um framgöngu í námi með fjórum hæfnitáknum og safna þannig á hæfnikort sitt. Í lok skólaárs verður hæfnin tekin saman og fá þá nemendur bókstafseinkunn, A, B+, B, C+, C, D.</p>			