

## Upplýsingatækni

Námsþáttur	5. bekkur	6. bekkur	7. bekkur
<b>Vinnulag og vinnubrögð</b>	<b>Við lok 7. bekkjar getur nemandi (skv. Aðalnámsskrá grunnskóla bls. 226-228) :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Nýtt upplýsingaver sér til gagns bæði í stýrðu námi og á eigin forsendum.</li> <li>○ Nýtt rafrænt námsefni á ýmsu formi í tengslum við vinnutækni, vinnulag og annað nám.</li> <li>○ Sýnt sjálfstæði í vinnubrögðum undir leiðsögn og í samvinnu með öðrum.</li> <li>○ Nýtt sér mismunandi tæknibúnað á hagkvæman og fjölbreyttan hátt.</li> <li>○ Beitt rétttri fingrasetningu.</li> </ul>		
Nemandi:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geti nýtt tölvukost sér til gagns bæði í stýrðu námi og á eigin forsendum.</li> <li>• Geti nýtt rafrænt námsefni á ýmsu formi í tengslum við vinnutækni, vinnulag og annað nám.</li> <li>• Þjálfist í að beita rétttri fingrasetningu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geti nýtt tölvukost sér til gagns bæði í stýrðu námi og á eigin forsendum.</li> <li>• Geti nýtt rafrænt námsefni á ýmsu formi í tengslum við vinnutækni, vinnulag og annað nám.</li> <li>• Þjálfist í að beita rétttri fingrasetningu</li> <li>• Geti sýnt sjálfstæði í vinnubrögðum undir leiðsögn og í samvinnu með öðrum.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geti nýtt tölvukost sér til gagns bæði í stýrðu námi og á eigin forsendum.</li> <li>• Geti nýtt rafrænt námsefni á ýmsu formi í tengslum við vinnutækni, vinnulag og annað nám.</li> <li>• Geti beitt rétttri fingrasetningu.</li> <li>• Geti nýtt sér mismunandi tæknibúnað á hagkvæman og fjölbreyttan hátt.</li> </ul>
<b>Upplýsingaöflun og úrvinnsla</b>	<b>Við lok 7. bekkjar getur nemandi (skv. Aðalnámsskrá grunnskóla bls. 226-228):</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Nýtt fjölbreyttar leiðir við leitarvélur við markvissa öflun upplýsinga við hæfi.</li> <li>○ Nýtt rafrænt og gagnvirkt námsefni á fjölbreyttan hátt</li> <li>○ Verið gagnrýnin á gæði ýmissa upplýsinga.</li> <li>○ Unnið með heimildir og sett fram einfalda heimildaskrá.</li> <li>○ Nýtt hugbúnað og forrit við einfalda uppbyggingu og uppsetningu ritsmíða,</li> <li>○ Nýtt hugbúnað/forrit við einfalda framsetningu á tölulegum gögnum.</li> </ul>		
Nemandi:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geti nýtt rafrænt og gagnvirkt námsefni á fjölbreyttan hátt.</li> <li>• Geti nýtt hugbúnað og forrit við einfalda uppbyggingu og uppsetningu ritsmíða.</li> <li>• Geti nýtt hugbúnað/forrit við einfalda framsetningu á tölulegum gögnum.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geti nýtt rafrænt og gagnvirkt námsefni á fjölbreyttan hátt.</li> <li>• Geti verið gagnrýnin á gæði ýmissa upplýsinga.</li> <li>• Geti nýtt hugbúnað og forrit við einfalda uppbyggingu og uppsetningu ritsmíða.</li> <li>• Geti nýtt hugbúnað/forrit við einfalda framsetningu á tölulegum gögnum.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geti nýtt fjölbreyttar leiðir við leitarvélur við markvissa öflun upplýsinga við hæfi.</li> <li>• Geti nýtt rafrænt og gagnvirkt námsefni á fjölbreyttan hátt.</li> <li>• Geti verið gagnrýnin á gæði ýmissa upplýsinga.</li> <li>• Geti unnið með heimildir og sett fram einfalda heimildaskrá.</li> <li>• Geti nýtt hugbúnað og forrit við einfalda uppbyggingu og uppsetningu ritsmíða.</li> <li>• Getur nýtt hugbúnað/forrit við einfalda framsetningu á tölulegum gögnum.</li> </ul>

<b>Tækni og búnaður</b>	<b>Við lok 7. bekkjar getur nemandi (skv. Aðalnámskrá grunnskóla bls. 226-228):</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Nýtt hugbúnað/forrit við gerð ritunarverkefna og framsetningu tölulegra gagna.</li> <li>○ Nýtt hugbúnað/forrit við myndvinnslu, gerð stuttmynda og hljóð- og tónvinnslu.</li> <li>○ Nýtt hugbúnað/forrit við vefsmíðar.</li> </ul>		
Nemandi:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geti nýtt hugbúnað/forrit við gerð ritunarverkefna og framsetningu tölulegra gagna.</li> <li>• Geti nýtt hugbúnað/forrit við myndvinnslu, gerð stuttmynda og hljóð- og tónvinnslu.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geti nýtt hugbúnað/forrit við gerð ritunarverkefna og framsetningu tölulegra gagna.</li> <li>• Geti nýtt hugbúnað/forrit við myndvinnslu, gerð stuttmynda og hljóð- og tónvinnslu.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geti nýtt hugbúnað/forrit við gerð ritunarverkefna og framsetningu tölulegra gagna.</li> <li>• Geti nýtt hugbúnað/forrit við myndvinnslu, gerð stuttmynda og hljóð- og tónvinnslu.</li> <li>• Geti nýtt hugbúnað/forrit við vefsmíðar.</li> </ul>
<b>Sköpun og miðlun</b>	<b>Við lok 7. bekkjar getur nemandi (skv. Aðalnámskrá grunnskóla bls. 226-228) :</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>		
Nemandi:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geti rætt og útskýrt á gagnrýninn hátt eigið upplýsinga- og miðlalæsi.</li> <li>• Geti nýtt hugbúnað/forrit við miðlun þekkingar á skapandi og skýran hátt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geti rætt og útskýrt á gagnrýninn hátt eigið upplýsinga- og miðlalæsi.</li> <li>• Geti nýtt hugbúnað/forrit við miðlun þekkingar á skapandi og skýran hátt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geti rætt og útskýrt á gagnrýninn hátt eigið upplýsinga- og miðlalæsi.</li> <li>• Geti nýtt hugbúnað/forrit við miðlun þekkingar á skapandi og skýran hátt.</li> </ul>
<b>Siðferði og öryggismál</b>	<b>Við lok 7. bekkjar getur nemandi (skv. Aðalnámskrá grunnskóla bls. 226-228) :</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>		
Nemandi:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geti sýnt ábyrgð í meðferð upplýsinga og við heimildavinnu.</li> <li>• Geti 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>• Geti sýnt ábyrgð í meðferð upplýsinga og við heimildavinnu.</li> <li>• Geti 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>• Geti sýnt ábyrgð í meðferð upplýsinga og við heimildavinnu.</li> <li>• Geti 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>