

**Námsáætlun fyrir tölvur - 2. bekkur**  
**Skólaárið 2017 – 2018**



**Kennari:** Sara Ross Bjarnadóttir  
**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 og ánægju, s.s. til lesturs, hlustunar og leitarnáms.</li> <li>• Gert sér grein fyrir ólíkum aðferðum við notkun á ýmsum tæknibúnaði.</li> <li>• Nýtt rafrænt námsefni á einföldu formi til stuðnings við vinnutækni og vinnulag.</li> <li>• Beitt undirstöðuatriðum í fingrasetningum.</li> <li>• Sýnt frumkvæði og tekið þátt í samvinnuverkefnum undir leiðsögn.</li> </ul>	Nemendur fá kennslu í vélritun og notast er við alls konar vélritunaræfingar og forrit. Nemendur læra að umgangast búnað með umsjón kennara. Nemendur læra að nýta sér ýmis forrit til að leysa verkefni.	Verkefni Munnleg könnun Hópverkefni
<b>Upplýsingaöflun og úrvinnsla</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Leitað upplýsinga og nýtt við verkefnavinnu.</li> <li>• Nýtt rafrænt og gagnvirkt námsefni.</li> </ul>	Nemendur læra að leita sér upplýsinga á netinu. Upplýsingasöfnun er notuð til að leysa ýmis verkefni.	Hópverkefni Verkefni
<b>Tækni og búnaður</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Notað einfaldan hugbúnað/forrit við myndvinnslu.</li> </ul>	Nemendur læra einfalda myndvinnslu	Verkefni

<b>Sköpun og miðlun</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lýst á einfaldan hátt eigið upplýsinga- og miðlalæsi.</li> <li>Notað hugbúnað/forrit við miðlun þekkingar á einfaldan hátt.</li> </ul>	Nemendur nýta sér forrit til að vinna verkefni.	Munnleg könnun Verkefni
<b>Siðferði og öryggismál</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Farið eftir einföldum reglum um ábyrga netnotkun og er meðvitaður um siðferðislegt gildi þeirra.</li> </ul>	Nemendur fræðast um ábyrga netnotkun.	Munnleg könnun
<b>Námsgögn:</b> Nemendur fá námsgögn frá kennara			
<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.			