

Bekkur: 4. bekkur

Námsgrein: Upplýsingatækni

Kennarar: Sigrún Sveinsdóttir og Steinunn Bjarnadóttir

Tímafjöldi: 1 kennslustund



Sjálfstæði – virðing – samhugur – ábyrgð

Námsgögn: Tölvur og spjalddölvur. Kennsluforrit: <https://www1.mms.is/upplýsingataekni/>; <https://vefir.mms.is/fingrafimi2/>, Word, Powerpoint ásamt öðru efni frá kennurum.

Lykilhæfni: Unnið er eftir lykilhæfniviðmiðum Grunnskólans í Borgarnesi

Námsflokkar	Hæfniviðmið	Kennsluhættir	Námsmat
Vinnulag og vinnubrögð	<p>Að nemandi:</p> <ul style="list-style-type: none">• geti nýtt upplýsingarver sér til gagns og ánægju s.s til lesturs, hlustunar og leitarnáms.• nýti rafrænt námsefni á einföldu formi til stuðnings við vinnutækni og vinnulag.• geti sýnt frumkvæði og tekið þátt í samvinnuverkefnum undir leiðsögn.• geri sér grein fyrir ólíkum aðferðum við notkun á ýmsum tækniþúnaði.• geti beitt undirstöðuatriðum í fingrasetningu.	Nemendur vinna gagnvirkar æfingar og ritunarverkefni sem tengjast öðrum námsgreinum bekkjarins.	Samþætt með öðrum námsgreinum. Leiðsagnarmat, símat og sjálfsmat.
Upplýsingaöflun og úrvinnsla	<ul style="list-style-type: none">• geti leitað upplýsinga og nýtt við verkefnavinnu.• nýti rafrænt og gagnvirk námsefni,• geti unnið með heimildir.• nýti upplýsingatækni og forrit við uppbyggingu einfaldra verkefna.• nýti hugbúnað/forrit við framsetningu á einföldum tölulegum gögnum.	Nemendur finna heimildir sem tengjast öðrum fögum á rafrænan hátt.	
Tækni og þúnaður	<ul style="list-style-type: none">• noti hugbúnað/forrit við einföld ritunarverkefni og framsetningu tölulegra gagna.	Nemendur vinna gagnvirk verkefni tengd öðrum fögum.	

	<ul style="list-style-type: none"> • noti einfaldan hugbúnað/forrit við myndvinnslu. • nýti hugbúnað við einfalda vefsmíð. 		
Sköpun og miðlun	<ul style="list-style-type: none"> • lýsi á einfaldan hátt eigin upplýsinga- og miðlalæsi. • noti hugbúnað/forrit við miðlun þekkingar á einfaldan hátt. 	Nemendur kynnast og fá þjálfun í að vinna með einfaldan hugbúnað/forrit.	
Siðferði og öryggismál	<ul style="list-style-type: none"> • sýni ábyrgð í meðferð upplýsinga. • fari eftir einföldum reglum um ábyrga netnotkun og sé meðvitaður um siðferðislegt gildi þeirra. 	Umræður og verkefnavinna um netöryggi.	