

Námsvísar 2021 - 2022

Fag: Upplýsinga- og tæknimennt

Kennarar: Áslaug Inga og Hrefna Ósk

Tímafjöldi á viku: 2-3 kennslustundir.

Bekkur: 1. og 2. bekkur

Kennsluaðferðir og skipulag

Í 1. og 2. bekk fléttast upplýsingatæknin inn í aðrar námsgreinar. Kennt er á Ipada og stefnt á að nemendur læri að nýta sér tækni við nám á fjölbreyttan hátt. Farið er inn á námsvefi og nemendur kynnast nokkrum öppum. Jafnframt er nokkuð unnið í gegnum Seesaw auk þess sem nemendur læra á Osmo. Vinna í Ipöðum fer að mestu fram í hringekju og hópaskiptum kennslustundum en að einhverju leyti þegar hópurinn er allur saman.

Námsmat: Leiðsagnarmat.

Grunnþættir menntunar

Grunnþáttur	Áhersluþættir nemandi:
Heilbrigði og velferð	<ul style="list-style-type: none">læri rétta líkamsbeitingu.
Jafnrétti	<ul style="list-style-type: none">virði jafnan rétt einstaklinga.
Lýðræði og mannréttindi	<ul style="list-style-type: none">geti valið sér viðfangsefni út frá áhugasviði og styrkleika.beri virðingu fyrir manngildi hvers og eins.

Læsi	<ul style="list-style-type: none"> • sé læs á upplýsinga- og miðlalæsi.
Sjálfbærni	<ul style="list-style-type: none"> • þjálfist í að beita gagnrýninni hugsun og setja sig í spor annarra.
Sköpun	<ul style="list-style-type: none"> • nýti tæknina á jákvæðan og skapandi hátt. • virki hugmyndaflugið til að vinna að og finna lausnir. • geti komið frá sér efni á sem fjölbreytilegastan hátt.

Áætlun

Viðfangsefni	Námsefni	Hæfniviðmið/markmið nemandi getur:	Kennslu- / námsaðferðir	Mat
Vinnulag og vinnubrögð	Seesaw. Osmo. Kennsluvefir Menntamálastofnunar. Skólavefurinn. Verkefni af utfyrirbokina.is Ýmis öpp. Efni frá kennara.	<ul style="list-style-type: none"> • sýnt frumkvæði og tekið þátt í samvinnuverkefnum undir leiðsögn. 	<ul style="list-style-type: none"> • Verkleg kennsla. • Sýnikennsla. • Hringekja. • Einstaklings-, para- og hópavinna. • Í gegnum vinnu með lpada læra nemendur smá saman að umgangast lpada sem sjálfsgöð hjálpartæki við almennt nám. 	Leiðsagnarmat. Símat.

			<ul style="list-style-type: none"> • Nemendum kennt og þeir minntir reglulega á að ganga vel um tölvubúnað. • Á meðan nemendur vinna verkefni er lögð áhersla á að þeir temji sér góð samskipti, hlusti og sýni kurteisi. 	
Upplýsingaöflun og úrvinnsla		<ul style="list-style-type: none"> • nýtt rafrænt og gagnvirkt námsefni. • nýtt upplýsingatækni og forrit við uppbyggingu einfaldra verkefna. 	<ul style="list-style-type: none"> • Nemendur vinna rafræn og gagnvirkt verkefni verkefni inni á námsvefum, í Öppum, Seesaw og Osmo. 	
Tækni og búnaður		<ul style="list-style-type: none"> • notað hugbúnað/forrit við einföld ritunarverkefni. 	<ul style="list-style-type: none"> • Nemendur skrifa einfaldan texta og taka frásagnir/sögur upp í öppum eða Seesaw. 	

<p>Sköpun og miðlun</p>		<ul style="list-style-type: none"> • notað hugbúnað/forrit við miðlun þekkingar á einfaldan máta. 	<ul style="list-style-type: none"> • Vinna og skila/miðla verkefnum í gegnum Seesaw. Umsjónarkennarar og foreldrar geta þá fylgst með vinnu nemenda þar inni. 	
<p>Siðferði og öryggismál</p>		<ul style="list-style-type: none"> • farið eftir einföldum reglum um ábyrga netnotkun og er meðvitaður um siðferðislegt gildi þeirra. 	<ul style="list-style-type: none"> • Með reglulegum umræðum og í gegnum vinnu eru nemendur hvattir til ábyrgrar hegðunar og netnotkunar. 	