

1. bekkur - Lýsingar námsgreina innan námssviðsins upplýsingamennt – námsvísar

Hæfniviðmið	Námsþættir	Námsgögn	Námstilhögun
<p>Að nemendur geti:</p> <p>Vinnulag og vinnubrögð</p> <ul style="list-style-type: none"> • nýtt upplýsingaver sér tilgagns og ánægju, s.s. til lesturs, hlustunar og leitarnáms, • nýtt rafrænt námsefni á einföldu formi til stuðnings við vinnutækni og vinnulag, • beitt undirstöðuatriðum í fingrasetningu. <p>Upplýsingaöflun og úrvinnsla</p> <ul style="list-style-type: none"> • nýtt rafrænt og gagnvirkt námsefni, <p>Tækni og búnaður</p> <p>Sköpun og miðlun</p> <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"> • Reglur skólasafnsins meðferð bóka • Sögustundir • Sögupersónur • Munur á sögubókum og fræðibókum • Lestrarörvun (Lesum saman, korter á dag) • Fingrasetning • Ritvinnsla með word • Músapjálfun • Teikniforrit • Námsvefir • Grunntölvuhugtök • Upplýsingaleit í tengslum við verkefnavinnu • Netöryggi og netnotkun • Forritun (Hour of code) 	<ul style="list-style-type: none"> • Bækur safnsins • Námsvefur skólans • Word og Paint • Ýmis smáforrit (öpp) til þjálfunar og í skapandi vinnu með spjaldtölvur. 	<p>Fjölbreyttar úrvinnsluleiðir í tölvuvinnu og stutt námskeið í ákveðnum færniþáttum í samvinnu við kennara.</p> <p>Samvinnuverkefni sem samþættast sem flestum námsgreinum og námssviðum.</p> <p>Tímar ákveðnir í samvinnu við kennara, 1x í viku.</p>

2. bekkur - Lýsingar námsgreina innan námssviðsins upplýsingamennt – námsvísar

Hæfniviðmið	Námsþættir	Námsgögn	Námstilhögun
<p>Að nemendur geti:</p> <p>Vinnulag og vinnubrögð</p> <ul style="list-style-type: none"> • nýtt upplýsingaver sér til gagns og ánægju, s.s. til lesturs, hlustunar og leitarnáms, • nýtt rafrænt námsefni á einföldu formi til stuðnings við vinnutækni og vinnulag, • gert sér grein fyrir ólíkum aðferðum við notkun á ýmsum tæknibúnaði, • beitt undirstöðuatriðum í fingrasetningu. <p>Upplýsingaöflun og úrvinnsla</p> <ul style="list-style-type: none"> • nýtt rafrænt og gagnvirkt námsefni. <p>Tækni og búnaður Sköpun og miðlun</p> <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"> • Reglur skólasafnsins • Meðferð bóka • Sögubækur - fræðibækur • Sögupersónur • Höfundar • Stafrófið • Vinna með orðabók, • Vísur og ljóðaupplestur. • Fingrasetning, • Ritun í Word, • Glærukyning með PowerPoint, • Teikniforrit, • Grunttölvuhugtök. • Upplýsingaleit í tengslum við verkefnavinnu. • Netöryggi og netnotkun. • Forritun (Hour of code) 	<ul style="list-style-type: none"> • Bækur safnsins • Mýsla sýslar á skólasafni (vinnubók) • Námsvefur skólans • Word og PowerPoint, Paint • Ýmis smáforrit (öpp) til þjálfunar og í skapandi vinnu með spjaldtölvur 	<p>Fjölbreyttar úrvinnsluleiðir í tölvuvinnu og stutt námskeið í ákveðnum færniþáttum í samvinnu við kennara.</p> <p>Samvinnuverkefni sem samþættast sem flestum námsgreinum og námssviðum.</p> <p>Fastir tímar 1x í viku með umsjónarkennara.</p>

3. bekkur - Lýsingar námsgreina innan námssviðsins upplýsingamennt – námsvísar

Hæfniviðmið	Námsþættir	Námsgögn	Námstillhögun
<p>Að nemendur geti:</p> <p>Vinnulag og vinnubrögð</p> <ul style="list-style-type: none"> • nýtt upplýsingaver sér til gagns og ánægju, s.s. til lesturs, hlustunar og leitarnáms, • nýtt rafrænt námsefni á einföldu formi til stuðnings við vinnutækni og vinnulag, • gert sér grein fyrir ólíkum aðferðum við notkun á ýmsum tæknibúnaði, • beitt undirstöðuatriðum í fingrasetningu. <p>Upplýsingaöflun og úrvinnsla</p> <ul style="list-style-type: none"> • leitað upplýsinga og nýtt við verkefnavinnu, • nýtt rafrænt og gagnvirkt námsefni, • unnið með heimildir, • nýtt upplýsingatækni og forrit við uppbyggingu einfaldra verkefna, • nýtt hugbúnað/forrit við framsetningu á einföldum tölulegum gögnum. 	<ul style="list-style-type: none"> • Umgengni á skólasafni • Röðun sögubóka og fræðibóka í hillur • Íslenskir höfundar og verk þeirra • Stafrófið, vinna með orðabækur • Leit að upplýsingum í fræðibókum og á neti • Lestrarörvun (sbr. Lesum saman, korter á dag) • Fingrasetning • Ritun í Word • Finna myndir á neti (Google) og setja í texta • Myndasögugerð og textagerð í PhotoStory • Glærukynning í PowerPoint • Netöryggi og netnotkun • Forritun (Hour of code) 	<ul style="list-style-type: none"> • Bækur safnsins • Meira sýslað á skólasafni (vinnubók) • Námsvefur skólans • Word, • PowerPoint, • Paint • Photostory • Ýmis smáforrit (öpp) til þjálfunar og í skapandi vinnu með spjaldtölvur 	<p>Fjölbreyttar úrvinnsluleiðir í tölvuvinnu og stutt námskeið í ákveðnum færniþáttum í samvinnu við kennara.</p> <p>Samvinnuverkefni sem samþættast sem flestum námsgreinum og námssviðum.</p> <p>Fastir tíma 1x í viku með umsjónarkennara</p>

<p>Tækni og búnaður</p> <ul style="list-style-type: none"> • notað hugbúnað/forrit við einföld ritunarverkefni og framsetningu tölulegra gagna <p>Sköpun og miðlun</p> <ul style="list-style-type: none"> • lýst á einfaldan hátt eigið upplýsinga- og miðlalæsi, • notað hugbúnað/forrit við miðlun þekkingar á einfaldan hátt. <p>Siðferði og öryggismál</p> <ul style="list-style-type: none"> • sýnt ábyrgð í meðferð upplýsinga, • farið eftir einföldum reglum um ábyrga netnotkun og er meðvitaður um siðferðislegt gildi þeirra. 			
--	--	--	--

4. bekkur - Lýsingar námsgreina innan námssviðsins upplýsingamennt – námsvísar

Hæfniviðmið	Námsþættir	Námsgögn	Námstilhögun
<p>Að nemendur geti:</p> <p>Vinnulag og vinnubrögð</p> <ul style="list-style-type: none"> • nýtt upplýsingaver sér til gagns og ánægju, s.s. til lesturs, hlustunar og leitarnáms, • nýtt rafrænt námsefni á einföldu formi til stuðnings við vinnutækni og vinnulag, • sýnt frumkvæði og tekið þátt í samvinnuverkefnum undir leiðsögn, • gert sér grein fyrir ólíkum aðferðum við notkun á ýmsum tækniþúnaði, • beitt undirstöðuatriðum í fingrasetningu. <p>Upplýsingaöflun og úrvinnsla</p> <ul style="list-style-type: none"> • leitað upplýsinga og nýtt við verkefnavinnu, • nýtt rafrænt og gagnvirkt námsefni, • unnið með heimildir, • nýtt upplýsingatækni og forrit við uppbyggingu einfaldra verkefna, • nýtt hugbúnað/forrit við framsetningu á einföldum tölulegum gögnum. 	<ul style="list-style-type: none"> • Röðun sögubóka og fræðibóka í hillur • Flokkunarkerfi bókasafna • Íslenskir höfundar og verk þeirra • Stafrófið, vinna með orðabækur, • Leit að upplýsingum í fræðibókum og á neti, • Lestrarörvun (sbr. Lesum saman, korter á dag) • Fingrasetning • Ritvinnsla í Word • Leitarvélar (sbr. Google) • Myndvinnsla og sköpun • Myndasögugerð og • Textagerð í PhotoStory • Glærusýning í PowerPoint. • Einföld töflugerð í Excel • Einfaldur bækling í Publisher. • Netöryggi og netnotkun. • Forritun (Hour of code) • Ferli upplýsingalæsis: Öflun heimilda, úrvinnsla, framsetning og kynning. 	<ul style="list-style-type: none"> • Meira sýslað á skólasafni (vinnubók) og bækur safnsins • Námsvefir, • Word • PowerPoint • Photostory • Excel • Publisher (og sambærileg forrit í spjaldtölvum) • Ýmis smáforrit (öpp) til þjálfunar og í skapandi vinnu með spjaldtölvur. 	<p>Fjölbreyttar úrvinnsluleiðir í tölvuvinnu og stutt námskeið í ákveðnum færniþáttum í samvinnu við kennara.</p> <p>Samvinnuverkefni sem samþættast sem flestum námsgreinum og námssviðum.</p> <p>Fastur tími 1x í viku</p>

<p>Tækni og búnaður</p> <ul style="list-style-type: none"> • notað hugbúnað/forrit við einföld ritunarverkefni o g framsetningu tölulegra gagna, (• notað einfaldan hugbúnað/forrit við myndvinnslu,) (• nýtt hugbúnað við einfalda vefsíð.) <p>Sköpun og miðlun</p> <ul style="list-style-type: none"> • lýst á einfaldan hátt eigið upplýsinga- og miðlalæsi, • notað hugbúnað/forrit við miðlun þekkingar á einfaldan hátt. <p>Siðferði og öryggismál</p> <ul style="list-style-type: none"> • sýnt ábyrgð í meðferð upplýsinga, • farið eftir einföldum reglum um ábyrga netnotkun og er meðvitaður um siðferðislegt gildi þeirra. 			
---	--	--	--

Lykilhæfni í upplýsinga- og tæknimennt, metin út frá einu verkefni í hverjum árgangi sem **birt er að vori**.

Verkefnin geta verið breytileg frá ári til árs.

	1.b.	2.b.	3.b.	4.b.	5.b.	6.b.	7.b.	8.b.	9.b.	10.b.
	Skrifa sig til læsis	Hvalir	Fjöllin	Fiskar	Staðir á Íslandi	Norðurlönd	Evrópa	Ritgerð	Heimasíða	Ritgerð
TJÁNING OG MIÐLUN			x	x	x					
SKAPANDI OG GAGNRÝNIN HUGSUN		x	x	x	x		x	x	x	x
SJÁLFSTÆÐI OG SAMVINNA	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
NÝTING MIÐLA OG UPPLÝSINGA		x	x	x	x	x	x	x	x	x
ÁBYRGÐ OG MAT Á EIGIN NÁMI		x	x	x	x	x	x	x	x	x