



Kennsluáætlun fyrir 2022-2023

Námsgrein: Upplýsinga- og tæknimennt

Árgangur: 3.og 4. bekkur

Kennari: Unnur Magnúsdóttir

Netfang: unnurm@klaustur.is

Almennt:

Megintilgangurinn með kennslu í upplýsinga- og tækmennt er að nemendur öðlist upplýsinga- og miðlalæsi og að þeir öðlist tæknifærni og tæknilæsi. Þau læra að nýta sér þann tækjabúnað sem er í boði til að afla sér upplýsinga. Nemendur öðlast færni á að lesa texta, myndir og töluleg gögn og hæfni á sviði upplýsinga- og miðlalæsi.

Helstu markmið:

Helstu markmiðin eru að nemendur þjálfist í helstu ritvinnsluforritunum, æfi sig í fingrasetingu og öðlist færni á að nýta tækjabúnað til að afla sér þekkingar.

Hlekkur á aðalnámskra https:

<https://adalnamskra.is/adalnamskra-grunnskola/kafli-26>

Námsgögn:

Forrit af vef MMS.is, annað rafrænt kennslufni og efni á netinu.

<https://mms.is/namsefni/fingrafimi-2>

<https://mms.is/namsefni/forritun-2>

<https://mms.is/namsefni/myndvinnsla-fyrir-3-4-bekk>

<https://mms.is/namsefni/malun-2-fyrir-3-og-4-bekk>

<https://mms.is/namsefni/ritvinnsla-fyrir-3-4-bekk>

<https://mms.is/namsefni/vafrar-fyrir-3-4-bekk>

Tímabil	Verkefni	Kennsluaðferðir	Tenging við lykilhæfni og hæfniviðmið
Haustönn			
Tími 1	Skrá inn í tölvu. Fingrafimi	Sýnikennsla á skjá Einstaklingskennsla	Nýtt rafrænt námsefni á einföldu formi til stuðnings við vinnutækni og vinnulag,
Tími 2	Málun 1, verkefni 1-3 Búa til möppu og vista mynd	Nemendur vinna í tölvum	Gert sér grein fyrir ólíkum aðferðum við
Tími 3	Málun 1, verkefni 1-3		

Tími 4	Myndvinnsla verkefni 1		notkun á ýmsum tæknibúnaði,
Tími 5	Ritvinnsla verkefni 1		Beitt
Tími 6	Verkefni samþætt við samfélagsfræði		undirstöðuatriðum í fingrasetningum.
Tími 7	Námsleikir á mms.is		Nýtt rafrænt og gagnvirkir námsefni,
Tími 8	Fingrafimi		Nýtt upplýsingatækni og forrit við
Tími 9	Töflureiknir verkefni 1		uppbyggingu einfaldra verkefna,
Tími 10	Forritun verkefni 1		
Tími 11	Myndvinnsla verkefni 2		Nýtt hugbúnað/forrit við framsetningu á einföldum tölulegum gögnum.
Tími 12	Fingrafimi		
Tími 13	Málun 2, verkefni 1-2		Notað hugbúnað/forrit við einföld
Tími 14	Verkefni samþætt við samfélagsfræði		ritunarverkefni og framsetningu tölulegra gagna,
Tími 15	Námsleikir á mms.is		
Vorönn			Notað einfaldan hugbúnað/forrit við myndvinnslu,
Tími 1	Vafrar verkefni 1		
Tími 2	Ritvinnsla verkefni 2		
Tími 3	Verkefni samþætt við samfélagsfræði		
Tími 4	Fingrafimi		
Tími 5	Töflureiknir verkefni 2		
Tími 6	Forritun verkefni 2		
Tími 7	Námsleikir á mms.is		
Tími 8	Ritvinnsla verkefni 3		
Tími 9	Vafrar verkefni 2		

Tími 10	Verkefni samþætt við samfélagsfræði		
Tími 11	Töflureiknir verkefni 3		
Tími 12	Fingrafimi		
Tími 13	Forritun verkefni 3		
Tími 14	Námsleikir		
Tími 15	Frjáls tími		

Námsmat:

Námsframvinda og hæfni nemenda metin jafnóðum yfir skólaárið á hæfnikorti.

Þessi kennsluáætlun er birt með fyrirvara um breytingar.