



Kennsluáætlun – vor 2020

Bekkur: 7. bekkur

Námsgrein: Upplýsingatækni

Kennarar: Úlfhildur Helga Guðbjartsdóttir

Tímafjöldi: 1

Námsgögn:

Lykilhæfni:

Námsgreinin kemur inn á alla þætti lykilhæfni sem unnið er út frá samkvæmt aðalnámskrá grunnskóla:

- *Tjáning og miðlun*
- *Skapandi og gagnrýnin hugsun*
- *Sjálfstæði og samvinnu*
- *Nýting miðla og upplýsinga*
- *Ábyrgð og mat á eigin námi.*

Grunnþættir:

Samkvæmt aðalnámskrá grunnskóla eru grunnþættir menntunar sex. Unnið er með alla þessa þætti, en þó mismikið eftir árgöngum: *læsi, sjálfbærni, lýðræði og mannréttindi, jafnrétti, heilbrigði og velferð, sköpun.*

Önnur hæfniviðmið sem lúta að almennri framkomu og vinnulagi í tímum og metin yfir allt árið:

- *Tekur ábyrgð á eigin námi.*
- *Virðir vinnufrið annarra.*
- *Vinnur með öðrum og sýnir jákvæðni í samskiptum.*
- *Leitar upplýsinga, les sér til gagns og vinnur sjálfstætt.*
- *Vinnur vel og fer eftir fyrirmælum.*
- *Sýnir vönduð vinnubrögð við verkefnaskil.*
- *Fer eftir þeim fyrirmælum sem lagt er upp með og skilar verkefnum á réttum tíma.*

Lokanámsmat í samræmi við hæfniviðmið aðalnámskrár

Áskilinn er réttur til breytinga á áætlun og námsmati.



Kennsluáætlun – vor 2020

Vikan	Viðfangsefni	Námsefni	Mat	Annað
20.01-24.01	Typing í 10 mín Google docs	Farið í vinnustiku forritsins	Námsmat byggist á vinnusemi og verkefnum	
27.01-31.01	Typing í 10 mín Google docs	Vinna skjal með ákveðnum stillingum		28. skipulagsd. Þriðjudagur
03.02-07.02	Typing í 10 mín Excel / Geogebra			5. foreldraviðtöl Miðvikudagur
10.02-14.02	Typing í 10 mín Excel Geogebra			
17.02-21.02	Typing í 10 mín Myndvinnsla			
24.02-28.02	Typing í 10 mín Myndvinnsla			
02.03-06.03	Typing í 10 mín Myndvinnsla			2.-3. vetrarfrí mánud. Og þriðjud
09.03-13.03	Typing í 10 mín Heimasíðugerð			10. - 12. Samræmd próf þriðjud, miðvikud og fimmtud.
16.03-20.03	Typing í 10 mín Ábyrg netnotkun			19. mars árs hátíð eldri bekkja
23.03-27.03	Typing í 10 mín Uppsetning ritgerða/forsíða/heimildir			23. árs hátíð 7. b Fimmtud. 24. skipulagad. Föstudagur
30.03-03.04	Typing í 10 mín Uppsetning ritgerða/forsíða			
14.04-17.04	Typing í 10 mín Hvað er hugbúnaður?			
20.04-24.04	Typing í 10 mín Forritun Microbit og fleira			23. sumard. Fyrsti fimmtudagur
27.04-01.05	Typing í 10 mín Forritun Microbit og fleira			1.maí – frí föstudagur
04.05-08.05	Typing í 10 mín Forritun Microbit og fleira			
11.05-15.05	Typing í 10 mín Kvikmynd			
18.05-22.05	Typing í 10 mín Kvikmynd			21. uppstigningard fimmtudagur
25.05-29.05	Windows stýrikerfið stillingar/fingrasetning próf			
01.06-05.06	Windows stýrikerfið stillingar /fingrasetning			1.annar í hvítasunnu mánudagur



Skólaslit 8. Júní

8. og 10. júní starfsdagar

11. júní sumarfrí



Kennsluáætlun – vor 2020

Námsflokkar	Hæfniviðmið	Kennsluhættir	Námsmat
Vinnulag og vinnubrögð	<p>Getur nýtt sér upplýsingaver sér til gagns og ánægju, s.s. til lesturs, hlustunar og leitarnáms.</p> <p>Getur nýtt sér rafrænt námsefni á ýmsu formi til stuðnings, í tengslum við vinnutækni, vinnulag og annað nám.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 	<ul style="list-style-type: none"> • Vinnulag og vinnusemi metið til lokamats
Vinnulag og vinnubrögð	<p>Getur nýtt sér mismunandi tækjabúnað á fjölbreyttan hátt.</p> <p>Getur beitt rétttri fingrasetningu.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 	<ul style="list-style-type: none"> • Vinnulag og vinnusemi metið til lokamats
Upplýsingaöflun og úrvinnsla	<p>Getur leitað og nýtt upplýsingar við verkefnavinnu á nokkuð fjölbreyttan hátt með og án leiðsagnar.</p> <p>Getur nýtt rafrænt og gagnvirkt námsefni.</p> <p>Er gagnrýnin á gæði upplýsinga.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 	<ul style="list-style-type: none"> • Vinnulag og vinnusemi metið til lokamats
Upplýsingaöflun og úrvinnsla	<p>Getur unnið með heimildir og sett fram einfalda heimildaskrá með aðstoð.</p> <p>Getur nýtt hugbúnað við uppsetningu ritsmíða.</p> <p>Þekkir og getur með aðstoð nýtt hugbúnaðarforrit sem notuð eru við vinnslu á tölulegum gögnum.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ghghhs 	<ul style="list-style-type: none"> • Vinnulag og vinnusemi metið til lokamats
Tækni og búnaður	<p>Getur nýtt hugbúnað/forrit við gerð ritunarverkefna og með aðstoð framsetningu</p> <p>Þekkir til og getur notað hugbúnað/forrit sem notuð eru við myndvinnslu og við gerð</p> <p>Getur nýtt hugbúnað við einfalda vefsmíð.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • dghtyjyukghk 	<ul style="list-style-type: none"> • Vinnulag og vinnusemi metið til lokamats



Kennsluáætlun – vor 2020

	tölulegra gagna.	einfaldra stuttmynda.		
Sköpun og miðlun	<ul style="list-style-type: none">• Nýtir hugbúnað/forrit við miðlun þekkingar á einfaldan hátt.		<ul style="list-style-type: none">• ghghhs	<ul style="list-style-type: none">• Vinnulag og vinnusemi metið til lokamats
Siðferði og öryggismál	<ul style="list-style-type: none">• Sýnir ábyrgð í meðferð upplýsinga.	Getur farið eftir reglum um ábyrga netnotkun og verið meðvitaður um siðferðislegt gildi þeirra og ábyrgð sína í samskiptum á neti og netmiðlum.	<ul style="list-style-type: none">•	<ul style="list-style-type: none">• Vinnulag og vinnusemi metið til lokamats