



Kennsluáætlun – haust 2019

Bekkur: 8. 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 – haust 2019

| Vikan | Viðfangsefni | Námsefni | Mat | Annað |
|-------------|---|---|--|-------------------|
| 26.08-30.09 | Nemendur kynna sig og farið verður yfir hvað verður kennt á haustönn | | | |
| 01.09-06.09 | Google Classroom. Nemendur kynnast umhverfinu. Byrjað verður á fyrsta verkefni í ritvinnslu. Verkefnum á að skila inn á Google Classroom. | Google Sheets. Nemendur vinna tveir og tveir saman í sama verkefni og læra þannig að vinna saman í Google umhverfinu. | Samvinna, virkni í tímum, vandvirkni, verkefni að fullu unnið | |
| 09.09-13.09 | Google Sheets | Google Sheets. Nemendur vinna tveir og tveir saman í sama verkefni og læra þannig að vinna saman í Google umhverfinu. | Samvinna, virkni í tímum, vandvirkni, verkefni að fullu unnið | |
| 16.09-20.09 | Google Sheets | Google Sheets. Nemendur vinna tveir og tveir saman í sama verkefni og læra þannig að vinna saman í Google umhverfinu. | Samvinna, virkni í tímum, vandvirkni, verkefni að fullu unnið | |
| 23.09-27.09 | Google Sheets | Google Sheets. Nemendur vinna tveir og tveir saman í sama verkefni og læra þannig að vinna saman í Google umhverfinu. | Samvinna, virkni í tímum, vandvirkni, verkefni að fullu unnið | 24. fræðslud. |
| 30.09-04.10 | Google Sheets | Google Sheets. Nemendur vinna tveir og tveir saman í sama verkefni og læra þannig að vinna saman í Google umhverfinu. | Samvinna, virkni í tímum, vandvirkni, verkefni að fullu unnið | |
| 07.10-11.10 | Google Sheets | Google Sheets. Nemendur vinna tveir og tveir saman í sama verkefni og læra þannig að vinna saman í Google umhverfinu. | Samvinna, virkni í tímum, vandvirkni, verkefni að fullu unnið | |
| 14.10-18.10 | Heimasíðugerð. Nemendur fá tilbúinn vefsíðugrunn sem þeir eiga að vinna í. | www.wix.com Leita að upplýsingum, finna texta, setja inn myndir. | Samvinna, virkni í tímum, vandvirkni, verkefni að fullu unnið. | 15.-17. þema |
| 21.10-25.10 | Heimasíðugerð. Nemendur fá tilbúinn vefsíðugrunn sem þeir eiga að vinna í. | www.wix.com Leita að upplýsingum, finna texta, setja inn myndir. | Samvinna, virkni í tímum, vandvirkni, verkefni að fullu | 24.-25. vetrarfrí |



Kennsluáætlun – haust 2019

| | | | unnið. | |
|--------------|--|---|--|-------------------|
| 28.10-01.11 | Heimasíðugerð. Nemendur fá tilbúinn vefsíðugrunn sem þeir eiga að vinna í. | www.wix.com Leita að upplýsingum, finna texta, setja inn myndir. | Samvinna, virkni í tímum, vandvirkni, verkefni að fullu unnið. | 28. skipulagsd. |
| 04.11-08.11 | Heimasíðugerð. Nemendur fá tilbúinn vefsíðugrunn sem þeir eiga að vinna í. | www.wix.com Leita að upplýsingum, finna texta, setja inn myndir. | Samvinna, virkni í tímum, vandvirkni, verkefni að fullu unnið. | 7. foreldraviðtöl |
| 11.11-15.11 | Heimasíðugerð. Nemendur fá tilbúinn vefsíðugrunn sem þeir eiga að vinna í. | www.wix.com Leita að upplýsingum, finna texta, setja inn myndir. | Samvinna, virkni í tímum, vandvirkni, verkefni að fullu unnið. | |
| 18.11-22.11 | Heimasíðugerð. Nemendur fá tilbúinn vefsíðugrunn sem þeir eiga að vinna í. | www.wix.com Leita að upplýsingum, finna texta, setja inn myndir. | Samvinna, virkni í tímum, vandvirkni, verkefni að fullu unnið. | |
| 25.11-29.11 | Heimasíðugerð. Nemendur fá tilbúinn vefsíðugrunn sem þeir eiga að vinna í. | www.wix.com Leita að upplýsingum, finna texta, setja inn myndir. | Samvinna, virkni í tímum, vandvirkni, verkefni að fullu unnið. | |
| 02.12-06.12 | Heimasíðugerð. Nemendur fá tilbúinn vefsíðugrunn sem þeir eiga að vinna í. | www.wix.com Leita að upplýsingum, finna texta, setja inn myndir. | Samvinna, virkni í tímum, vandvirkni, verkefni að fullu unnið. | |
| 09.12-13.12 | Fingrasetning | Typing.com | Einstaklingsvinna. Virkni í tímum. | |
| 16.12-20.12 | Fingrasetning | Typing.com | Einstaklingsvinna. Virkni í tímum. | |
| 06.01.-10.01 | Fingrasetning | Typing.com | Einstaklingsvinna. Virkni í tímum. | |
| 13.01-17.01 | Fingrasetning | Typing.com | Einstaklingsvinna. Virkni í tímum. | |



Kennsluáætlun – haust 2019

| Námsflokkar | Hæfniviðmið | Kennsluhættir | Námsmat |
|-----------------|--|--|---|
| Upplýsingatækni | <ul style="list-style-type: none">Nýtt upplýsingaverið á fjölbreyttan hátt til þekkingaröflunar og miðlunar.Unnið sjálfstætt og tekið ábyrgð á eigin námsframvindu.Unnið á skapandi og gagnrýnninn hátt, sjálfstætt og með öðrum.Nýtt sér til fullnustu möguleika margvíslegs tæknibúnaðar á hagkvæman og markvissan hátt.Nýtt hugbúnað/forrit og önnur gögn við upplýsingaleit.Nýtt efni á margvíslegu formi og rafrænan stuðning, s.s. ítarefni, efni úr fjölmiðlum, orðabækur, veforðasöfn, leiðréttingarforrit, tungumálaforrit og leitarforrit og umgengist þau af gagnrýni.Beitt gagnrýnni hugsun við að vega og meta upplýsingar með tilliti til gæða og efnismeðferðar þeirra.Beitt réttri fingrasetningu.Nýtt hugbúnað/forrit við flókna framsetningu ritunarverkefna og tölulegra gagna.Nýtt hugbúnað/forrit við fjölbreyttar vefsmíðar.Sýnt ábyrgð við meðferð og dreifingu upplýsinga hvort sem er til persónulegra nota eða heimilda- og verkefnavinnu.Nýtt rafrænar leiðir og samskiptamiðla af ábyrgð, unnið í samræmi | <ul style="list-style-type: none">Verkefni eru ýmist unnin á vef, í forritum eða eftir fyrirmælum kennara. | <ul style="list-style-type: none">Hópa og verkefnavianna.Virgni og ástundun í tímum. |



Kennsluáætlun – haust 2019

| | við reglur um ábyrga netnotkun og er meðvitaður um eigin síðferðislega ábyrgð. | | |
|--|--|---|---|
| | • | • | • |
| | • | • | • |
| | • | • | • |
| | • | • | • |
| | • | • | • |