

Kennsluáætlun

Vor 2021

Bekkur: 5. bekkur

Námsgrein: Tölvu – og upplýsingatækni

Fjöldi kennslustunda: 40 mín á viku.

Kennari: Erna Oddný Gísladóttir og Margrét Þorleifsdóttir

Áfangalýsing

Kennsluaðferðir: Verklegt og bóklegt

Námsmat: Verkefni og vinna nemenda í tímum

Nemendur læra að vinna rétt við tölvur og nota rétta fingrasetningu. Þeir læra á ritvinnsluforritin Google Docs, Slides og Sheets. Farið er yfir öryggisreglur á netinu. Þeim er kennt að leita að upplýsingum til að nota í verkefnavinnu sem og að fara rétt með heimildir.

Kennari áskilur sér rétt til að breyta kennsluáætlun án fyrirvara.

Dagsetning	Viðfangsefni	Hæfniviðmið	Námsmat
7. jan.-27. maí	Fingrasetning - Læri að nota heimalyklana Heimasvæði og sameign - Vistar skjal skipulega Google Docs	<ul style="list-style-type: none">• beitt undirstöðuatriðum í fingrasetningu• nýtt sér mismunandi tæknibúnað á hagkvæman og fjölbreytan hátt	

	<ul style="list-style-type: none">- Nota áherslupenna- Geta skreytt mynd í texta- Búa til skrautramma- Búa til form- Búa til töflur- Nota áherslumerki fyrir framan efnisgreinar (merki og númer)- Læri að nota haus og fót <p>Google Sheets</p> <ul style="list-style-type: none">-Geti sett upp einfaldar töflur-Læri að kalla fram ýmiskonar gröf út frá töflum <p>Google Slides</p> <ul style="list-style-type: none">- Læri að búa til glærुकynningu- Valið sniðmát- Sett inn texta- Sett inn myndir- Setja inn bakgrunnslit- Eyða glærum og breyta röð á glærum	<ul style="list-style-type: none">• nýtt rafrænt og gagnvirkt námsefni á fjölbreyttan hátt• Sýnt sjálfstæði í vinnubrögðum undir leiðsögn og í samvinnu með öðrum	
--	---	--	--

	<p>Forritun-Sphero vélmenni</p> <ul style="list-style-type: none">- Markmið að tengja saman leik og forritunarkennslu með litlum kúluvélmennum. Vélmennin eru að fullu forritunarleg og hönnuð til að ýta undir forvitni, sköpun og nýjar uppgötvanir.- læra fjölbreytilegar kóðunarmöguleika. <p>Netorðin fimm (SAFT)</p> <ul style="list-style-type: none">- Þekkir helstu reglur um örugga netnotkun <p>Námfús/skólapóstur</p> <ul style="list-style-type: none">-		
--	---	--	--