

Kennsluáætlun

Vor 2022

Bekkur: 5. bekkur

Námsgrein: Tölvu – og upplýsingatækni

Fjöldi kennslustunda: 60 mín á viku.

Kennari: Guðrún Svava Viðarsdóttir

Áfangalýsing

Kennsluaðferðir: Markmið kennslunnar er að nemendur læri að bera ábyrgð á eigin námi og þjálfist í sjálfstæðum vinnubrögðum. Stuðst er við fjölbreyttar kennsluaðferðir svo sem sýnikennslu, umræðu- og spurnaraðferðir, samvinnunám, einstaklingsvinnu, verklegar æfingar og námsleikir og skapandi vinnu.

Námsgögn: Kennsluefni frá kennara, netið.

Námsmat: Notast er við símat í formi skriflegra og munnlegra verkefna auk sjálfsmat nemenda. Þátttaka og virkni í kennslustundum er einnig metin og unnið er með leiðsagnarmat. Við mat er stuðst við hæfniviðmið 5. bekkjar sem tilgreind eru í Aðalnámskrá grunnskóla frá 2011/2013.

Markmið: Nemendur læra að vinna rétt við tölvur og nota rétta fingrasetningu. Unnið er á chromebooks. Þeir læra á ritvinnsluforritin Google Slides og Google sheets. Farið er yfir öryggisreglur á netinu, gagnvirk forrit sem og forritun. Einnig er farið örlítið í myndvinnslu. 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	Verkefni	Námsmat
3. – 7. jan	Upprifjun á tölvupósti, kynning á google classroom, heimasvæði, vistun skjala	Að skrifa tölvupóst, kynna heimasvæði sínu, vista skjöl o.s.frv.	
10. – 14. jan	Skipulagsdagur		
17. – 21. jan	Google Slides	Að <ul style="list-style-type: none"> - Læra að búa til glærुकynningu - Velja sniðmát - Setja inn texta - Setja inn myndir - Setja inn bakgrunnslit - Eyða glærum og breyta röð á glærum 	
24. – 28. jan	Google Slides	Sjá viku 17. – 21. jan	
31. jan – 4. feb	Google Slides	Sjá viku 17. – 21. jan	
7. – 11. feb	Google Slides	Sjá viku 17. – 21. Jan Hópvinna í þema	

14. – 18. feb	Google Slides	Klára verkefni í þema	Glærukynning – þemaverkefni
21. - 25. feb	Vetrarfrí	Vetrarfrí	
28. feb - 4. mars	Google sheets	Geti sett upp einfaldar töflur -Læra að kalla fram ýmiskonar gröf út frá töflum	Könnun í fingrasetningu
7. – 11. mars	Google sheets	Geti sett upp einfaldar töflur -Læra að kalla fram ýmiskonar gröf út frá töflum	
14. – 18. mars	Google sheets	Geti sett upp einfaldar töflur -Læra að kalla fram ýmiskonar gröf út frá töflum	Verkefni metin til einkunna
21. – 25. mars	Forritun	Makey makey	

28. mars – 1. apríl	Forritun	Makey makey	
4. – 8. apríl	Forritun	Makey makey	
11. – 15. apríl	Páskafrí	Páskafrí	
18. – 22. apríl	Upplýsingaöflun	Á netinu	
25. – 29. apríl	Upplýsingaöflun	Á netinu	
2. – 6. maí	Myndvinnsla	Hvernig á að vinna með myndir í skjölum	
9. - 13. maí	Myndvinnsla	Hvernig á að vinna með myndir í skjölum	
16. - 20. maí	Gagnvirk forrit	Verkefni á netinu	
23. - 27. maí	Gagnvirk forrit	Verkefni á netinu	Könnun í fingrasetningu
30. maí - 3. júní	Frjálst		

6. - 8. júní	Vorleikar		
--------------	-----------	--	--