

Kennsluáætlun



Fjölbrotaskóli Snæfellinga

Grundargötu 44 - 350 Grundarfjörður - Sími: 430 8400

Áfangi:	RANN3EM05 – Rannsóknaraðferðir félags- og náttúruvísinda
Kennari:	Kristín Rós Jóhannesdóttir
Önn:	Haust 2022
Áætlun unnin:	Ágúst 2022

Markmið:

Þekkingarmarkmið:

Að nemendur hafi aflað sér þekkingar og skilnings á:

- megindegum og eigindlegum aðferðum, kostum þeirra og göllum
- kenningum vísindanna og tengingu þeirra við rannsóknaraðferðir
- siðferðilegum álitamálum í rannsóknum
- gæðum rannsókna

Leiknimarkmið:

Nemandi skal hafa öðlast leikni í:

- beita megindegum og eigindlegum rannsóknaraðferðum
- leggja mat á siðferðileg álitamál í rannsóknum
- lýsa vísindalegu rannsóknarferli og beita því á valin rannsóknarefni
- varpa fram rannsóknarspurningu og setja fram tilgátur um valin rannsóknarefni
- vinna úr megindegum og eigindlegum gögnum og koma þeim til skila á skilmerkilegan máta

Hæfnimarkmið:

Nemandi skal geta hagnýtt þá þekkingu og leikni sem hann hefur aflað sér til að:

- beita skipulögðum vinnubrögðum á gagnrýninn hátt við lausn verkefna
- geta framkvæmt einfalda fræðilega rannsókn
- meta hvaða rannsóknaraðferðir skuli beita við rannsókn eftir eðli viðfangsefna
- leggja gagnrýnið mat á niðurstöður rannsókna sem kynntar eru í fjölmiðlum
- vinna á sjálfstæðan hátt að einfaldri rannsókn

sem metið er með:

Leiðsagnarmati

Námsefni:

Hvernig veit ég að ég veit e. Björn Bergsson. Iðnú 2014.

Námsmat:

Prófseinkunn (%):

Á ekki við

Verkefnaeinkunn (%):

Eigindlegar rannsóknaraðferðir	40 %
Megindegar rannsóknaraðferðir	40 %
Lokaverkefni/rannsóknarverkefni	20 %

Ekki er gefið að öll verkefni nemenda gildi til einkunnar.

Skipulag náms:

Námstilhögun:

Stutt kynning á efni en áhersla er á verkefnavinnu nemenda.

Um skilafrest og vanskil:

Skilakassar loka kl. 23.59 á föstudögum og ekki er gefinn neinn frestur á verkefnaskilum. Aðeins skólameistari getur gefið leyfi fyrir seinum verkefnaskilum í sérstökum tilfellum.

Um próf:

- Stutt próf eftir atvikum

Kennsluvikur	Áætluð yfirferð	Skil á verkefnum/kannanir
Vika 33 14. - 20. ágúst 15. Stundatöflubirting 17. Nýnemadagur 18. Kennsla hefst	Eigindlegar rannsóknaraðferðir - kynning	
Vika 34 21. - 27. ágúst 23. Umsjón	Eigindlegar rannsóknaraðferðir - kynning	
Vika 35 28. ágúst – 3. sept. 29. Töflubreytingum lokið 31. Foreldrafundur	Eigindlegar rannsóknaraðferðir - viðtöl	
Vika 36 4. - 10. sept. 6. Umsjón 6.-9. Framhaldsdeild	Eigindlegar rannsóknaraðferðir - viðtöl	
Vika 37 11. - 17. sept.	Eigindlegar rannsóknaraðferðir - vettvangsathugun	
Vika 38 18. - 24. sept.	Eigindlegar rannsóknaraðferðir - fræðigrein	

20. Umsjón 23. Námsmat		
Vika 39 25. sept – 1. okt. 26. Námsmat 27. Umsjón	Megindlegar rannsóknaraðferðir – ályktandi tölfræði	
Vika 40 2. - 8. okt.	Megindlegar rannsóknaraðferðir – ályktandi tölfræði	
Vika 41 9. - 15. okt. 10.-14. Valtímabil	Megindlegar rannsóknaraðferðir – ályktandi tölfræði	
Vika 42 16. - 22. okt. 18. Umsjón	Megindlegar rannsóknaraðferðir – könnun	
Vika 43 23. - 29. okt. 25. – 28. Framhaldsdeild	Megindlegar rannsóknaraðferðir – könnun	
Vika 44 30. okt - 5. nóv. 31.-1. Námsmat 2.-4. Haustfrí	Námsmat og haustfrí	
Vika 45 6. – 12. nóv. 8. Umsjón	Megindlegar rannsóknaraðferðir - kynning á aðfallsgreiningu	
Vika 46 13. – 19. nóv.	Megindlegar rannsóknaraðferðir - fræðigrein	
Vika 47 20. – 26. nóv.	Lokaverkefni: Sjálfstæð rannsóknarskýrsla	

<p>Vika 48</p> <p>27. nóv. – 3. des.</p> <p>29. Umsjón</p>	<p>Lokaverkefni: Sjálfstæð rannsóknarskýrsla</p>	
<p>Vika 49</p> <p>4. – 10. des.</p> <p>5. – 8. Framhaldsdeild</p> <p>9. Námsmatsdagur</p>	<p>Lokaverkefni: Sjálfstæð rannsóknarskýrsla</p>	
<p>Vika 50</p> <p>11. – 17. des.</p> <p>12.-15. Námsmat/úrvinnsla</p> <p>14. Einkunnabirting</p> <p>16. Útskrift</p>		

*Birt með fyrirvara um breytingar
Kristín Rós Jóhannesdóttir*