

## KENNSLUÁÆTLUN

**Grein:** Líffræði sjálfstætt rannsóknarverkefni

**Heiti áfanga:** LÍFF3RI05

**Undanfari:** að minnsta kosti 10 eininga í líffræði

þar af 5 einingar í LÍFF3EF05

### Markmið áfangans:

Að nemandi þjálfist í sjálfstæðum vinnubrögðum, heimildaleit og úrvinnslu heimilda. Nemandinn þjálfist í að setja upp faglega heimildaritgerð eða rannsóknaritgerð. Um leið dýpkar nemandi þekkingu sína og skilning á rigerðarefninu. Áfanginn er mjög góður undirbúningur undir háskólanám í lífvísindum hvers konar, og í raun hvaða háskólanám sem er.

### Kennsluform:

Áfanginn er ekki í stundatöflu en nemandi hittir leiðsagnakennara sinn nokkrum sinnum yfir önnina (sjá verkáætlun). Nemandi þarf að hafa frumkvæði að samskiptum á INNU og senda leiðsagnakennara reglulega upplýsingar um stöðu mála.

### Námsmat:

Til að standast áfangann þarf nemandi að vera í reglulegu sambandi við kennara og uppfylla öll vinnuskil samkvæmt verkáætlun annarinnar. Kennari tekur ekki við ritgerð fyrr en árangur nemanda er viðunandi að hans mati. Námsmat byggir á kennaramati og sjálfsmati. Lokaskil: skila þarf ritgerð útprintaðri og í möppu á INNU.

### Verkáætlun annarinnar (réttur er áskilinn til breytinga eftir þörfum)

Vika	Dagsetningar	Efni
3	16.1-20.1	Kynning áfangans
4	23.1-27.1	Undirbúningur ritgerðar. Nemandi velur sér viðfangsefni. Könnun á efninu, fyrirmyndir og handbækur skoðaðar. Leitað að heimildum. Fundur með kennara
5	30.1-3.2	Heimildaleit, lestur og úrvinnsla heimilda.
6	6.2-10.2	Heimildaleit, lestur og úrvinnsla heimilda. Unnið að kaflaskiptingu/beinagrind. Drög að efnisyfirliti/kaflaskiptingu ritgerðar send kennara
7	13.2-17.2	Nánari undirbúningur og framkvæmd ritgerðar. Heimildavinna. Fundur með kennara
8	20.2-24.2	Nánari undirbúningur og framkvæmd ritgerðar. Heimildavinna. Byrjað á einhverjum kaflaskrifum.
9	27.2-3.3	Nánari undirbúningur og framkvæmd ritgerðar. Heimildavinna. /Opnir dagar
10	6.3-10.3	Kaflaskrif. Einstakir kaflar sendir kennara til yfirlstrar
11	13.3-17.3	Unnið að uppkasti ritgerðar.
12	20.3-24.3	Uppkast ritgerðar sent kennara til yfirlstrar
13	27.3-31.3	Lokafrágangur ritgerðar. Fundur með kennara
14	3.4-7.4	Lokafrágangur ritgerðar

15	<b>8.4-18-.4</b>	<b>Páskafri</b>
16	19.4-21.4	LOKASKIL ritgerðar sent kennara til yfirlestrar
17	24.4-28.4	
18	1.5-5.5	
19	8.5-9.5	

**Kennari:** Þorbjörg Ragnarsdóttir  
[thorra@fva.is](mailto:thorra@fva.is) hólf nr. 15