

TFK ainekava põhikoolile	1. ainevaldkond: Valikaine	2. õppeaine: Eesti elusloodus
3. Kooliaste: II	4. klass: 4.- 6. klass	5. tundide arv: 1
6.Õppe- ja kasvatusesmärgid Õpilane: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Omandab lisateadmisi loodusõpetuse õppeaines. ✓ Oskab seostada Eesti elusloodust oma minapildi ja õpitavate ainetega. ✓ Omandab lisateadmisi Eesti liigirikkusest (nrt. "Eesti elusloodus"). ✓ Oskab koostada taimeherbaariumi. ✓ Oskab kasutada erinevaid määrajaid (nt. Toomas Kukk "Taimede kukeaabits",) ja mobiilirakendusi (nt. Flora Incognita, Seek jt.) 		
I.Üldpädevuste kujundamine	II.Lõiming ainevaldkondadega	III.Läbivad teemad
1-väärtuspädevus 2-sotsiaalne pädevus 3-enesemääratluspädevus 4-õpipädevus 5-suhtluspädevus 6-matemaatikapädevus 7-ettevõtlikkuspädevus 8- digipädevus	1-keel ja kirjandus 2-võõrkeeled 3-matemaatika 4-loodusained 5-sotsiaalsained 6-kunstiained 7-tehnoloogia 8-kehaline kasvatus	1-Elukestev õpe ja karjääri planeerimine 2-keskkond ja jätkusuutlik areng 3-kodanikualgatus ja ettevõtlikkus 4-kultuuriline identiteet 5-teabekeskond 6-tehnoloogia ja innovatsioon 7-tervis ja ohutus 8-väärtused ja kõlblus
7.Õppeaine kirjeldus		

8. Õppesisu (teemad)	Õpitulemused	Teadmiste kontroll	I.	II.	III.
Eesti elus ja eluta loodus	Oskab vahet teha elus loodusel ja eluta loodusel	AR			
Kalad	Oskab nimetada Eesti vete kalu.	AR			
Kahepaiksed ja roomajad	Oskab nimetada Eestis elavaid liike.	AR			
Linnud	Oskab nimetada Eestis elavaid liike.	AR			
Imetajad	Oskab nimetada Eesti liike	AR			
Putukad	Oskab nimetada Eesti liike.	AR			
Seened. Samblad. Samblikud	Oskab nimetada Eesti liike.	AR			
Taimed	Oskab nimetada Eesti liike.	AR			
Praktilised tööd					

Õuesõppetunnid	Oskab kasutada erinevaid määrajaid ja mobiilirakendusi	AR			
Taimeherbaariumi koostamine	Oskab määrata herbariseeritavat taimeliiki ja vormistada herbaariumi	AR			
Referaat	Oskab raamatu ja interneti abil määrata ja kirjeldada enda poolt vabalt valitud taime- või loomaliiki	AR			
9. Teadmiste kontroll	UT-uurimistöö	LT-loovtöö	TT-tasemetöö		
KT-kontrolltöö	UÕ-uurimuslik õpe	R-referaat	ÜE -üleminkueksam		
TK-tunnikontroll	LB-laboratoorne töö	KO-kodune töö	LE-lõpueksam		
SV-suuline eneseväljendus	K-kirjalik töö	PT-praktiline töö	LTE- loovtöö (eksam)		
ET-elektrooniliselt esitatud töö	S-kehaline sooritus	RT-rühmatöö	P-praktika		
L-lugemine	M-muusikaline eneseväljendus	P-paaristöö	PK-projekti koostamine		

10. Õppetegevus

Kursusel õpitakse läbi praktiliste ülesannete:

- ✓ Rühmatöö
- ✓ arutelud
- ✓ kirjalikud ülesanded
- ✓ paaristööd
- ✓ iseseisvad tööd

11. Füüsiline õppekeskkond

- ✓ klassiruum
- ✓ õuesõpe

12. Hindamine

Õpitulemuste hindamine

Hinnatakse:

- ✓ Aktiivset osalemist õppetöös
- ✓ Koduste tööde sooritamist
- ✓ Praktiliste tööde sooritamist (vähemalt 50%)

Valikkursusel on mitmeeristav hindamine (arvestatud/mittearvestatud). Hinde „arvestatud“ saab õpilane, kelle kirjalikku tööd, praktilist tegevust või selle tulemust saab lugeda vähemalt piisavaks vastavalt õppekavas toodud õpitulemuste nõuetele. Hinde „mittearvestatud“ saab õpilane, kelle kirjalikku tööd,

praktilist tegevust või selle tulemust ei saa lugeda piisavaks vastavalt õppekavas toodud õpitulemuste nõuetele.

13. Valikaine kursuse lõpetamiseks vajalikud ainealased teadmised ja oskused:

Õpilane:

- ✓ Omandab lisateadmisi loodusõpetuse õppeaines.
- ✓ Oskab seostada Eesti elusloodust oma minapildi ja õpitavate ainetega.
- ✓ Omandab lisateadmisi Eesti liigirikkusest (nrt. "Eesti elusloodus").
- ✓ Oskab koostada taimeherbaariumi.
- ✓ Oskab kasutada erinevaid määrajaid (nt. Toomas Kukk "Taimede kukeaabits",) ja mobiilirakendusi (nt. Flora Incognita, Seek, jt.)