

<b>Õppeaine</b>	Uurimistöö alused
<b>Klass</b>	G1
<b>Nädalatunde</b>	1
<b>Õpetaja</b>	Katrin Vunk

### **Teemad**

Uurimistöö olemus ja vajalikkus.

Teema valik ja piiritlemine. Töö allikatega (elektrooniline teabeotsing, allikakriitika ja plagieerimise vältimine). Töö esialgse kava koostamine. Hüpoteesi, uurimisküsimuse formuleerimine. Materjali (faktide) kogumine ja analüüs. Uurimistöö tulemuste teaduslik tõlgendamine ja üldistamine.

Uurimistöö kirjaliku vormistamise nõuded. Uurimistöö struktuur. Tiitelleht. Sisukord. Sissejuhatus. Põhiosa (peatükid ja alapeatükid). Kokkuvõte. Kasutatud materjalid. Lisad. Tabelid ja joonised. Retsensioon.

Stiil ja keel. Akadeemiline kirjastiil. Loetavus ja mõistetavus. Terviklikkus ja sidusus. Lauseehitus ja sõnavalik. Objektiivsus. Ajavormid. Loetelud. Lühendite ja numbrite kasutamine tekstis. Õigekeel.

Viitamise vormistamine. Tsitaat ja refereering. Tekstisisene viitamine. Joonealune viitamine. Allikaloend (artikkel, raamat, õigusaktid, arhiivimaterjalid, elektroonilised allikad, dokumendid ilma isikuandmeteta jne).

Kaitsmine. Kaitsmise sisu ja ülesehitus. Avalik esinemine.

### **Õpitulemused:**

- 1) tunneb uurimistöö koostamise metoodikat ning on võimeline tegema uurimistööd iseseisvalt, juhendajaga protsessi vältel konsulteerides;
- 2) õpib suhtlema juhendajaga ning toime tulema konstruktiivse kriitikaga; orienteerub valitud ainevaldkonna lihtsamal kirjanduses, leiab vajaliku info ja analüüsib seda kriitiliselt;
- 3) tunneb peamisi uurimistööks vajalike lähteandmete kogumise meetodeid (vaatlus, eksperiment, küsitlus, kogemuste üldistamine jt);
- 4) valib andmete töötlemiseks sobiva meetodi;
- 5) analüüsib uurimistulemusi sobivate meetoditega;
- 6) vormistab uurimistöö juhendi järgi, väldib plagiaati;
- 7) oskab esitada uurimistulemusi kirjalikult ja kaitsta neid suuliselt;
- 8) oskab anda konstruktiivset tagasisidet kaasõpilase uurimistöö kohta.

### **Hindamine**

Kokkuvõttev hinne kujuneb kursuse vältel saadud jooksvatest hinnetest (nt rühmatöö, retsensiooni kirjutamine) ning kursuse lõpuks valmiva kursusetöö hindest, mille juures hinnatakse kõiki õpitulemustes loetletud aspekte.

**Õppetöök**s vajalikud vahendid: IKT vahendid kodus, välja printitud PÜ aastatööde koostamise ja vormistamise juhend või vihik tunnis.

**Õpikeskkond:** klassis on õpilasel arvuti kasutamise võimalus.