**Inimkeha ABC**

*e-kursus Moodle e-õppe keskkonnas*

**See kursus on Sulle, kui**

* õpid 7.-9. klassis;
* tunned huvi bioloogia vastu;
* soovid saada huvitavaid lisateadmisi koolis õpitule;
* tahad valmistuda bioloogiaolümpiaadiks;
* soovid jätkata gümnaasiumiastmes õppimist loodusteaduslikul suunal.

**Õpiväljundid**

Kursuse läbinud õpilane:

* teab ja tunneb
	+ inimkeha alustalasid;
	+ meeleelundite ja närvisüsteemi ehitust ja talitlust;
	+ seedeelundkonna ehitust ja talitlust;
	+ vereringeelundkonna ehitust ja talitlust, vere füsioloogia põhimõisteid;
	+ hingamiselundkonna ehitust ja talitlust;
	+ suguelundite ehitust ja talitlust, loote arengut ja inimese arengut, inimese evolutsiooni;
* on omandanud tervikpildi inimorganismist.

|  |  |
| --- | --- |
| Ainekood | P2TP.TK.138 |
| Kursuse maht | 2 EAP, 52 akadeemilist tundi  |
| Sihtrühm | Eelkõige 7.- 9. klassi õpilased |
| Õppejõud  | Laura Vaab (meditsiiniteaduste 4. a tudeng) |
| Osavõtutasu õpilastele | 30 eur |
| Tulumaksutagastus füüsilisest isikust maksjale | Ei |
| Õpetamise aeg | 2025/2026. õ.-a., alates **29. septembrist 2025 või 6.oktoobrist 2025** |
| Õppetöö vorm | Õppetöö toimub Moodle e-õppe keskkonnas; kursusel osalemiseks on vajalik arvuti ja interneti kasutamise oskus ning võimalus, e-maili aadressi olemasolu.  |
| Hindamise vorm ja lõpetamise tingimused | Mitteeristav (arv, mittearv.) Teadmiste testid, uurimisküsimustele vastamised, praktilised katsed. Ühe õppeploki sooritamine eeldab enesekontrollitestide sooritamist 100% tulemusele, iga teema juures ühele huviküsimusele vastamist ning kontrolltöö sooritamist 51% tulemusele maksimaalsest. |

|  |
| --- |
| **Sisu lühikirjeldus:** Kursus õpetab osalejaid inimkeha ülesehitust ja funktsioone ning nende omavahelisi seoseid paremini mõistma.  |
| Kursus koosneb kuuest põhiteemast.**Teemad.**  **1. Inimkeha alustalad****2. Närvisüsteem ja meeled****3. Ainevahetus****4. Süda ja sooned****5. Hingamine ja immuunsus****6. Näärmed ja suguelundkond**  |

**Kursuse õppematerjalid on kättesaadavad Moodle’i keskkonnas**