

INIMESE ANATOMIA JA FÜSIOLOOGIA (G1)

Koostaja(d)	Kärt Kruuk
Eeltingimused osalemiseks	Tervisetehnoloogia valikkimbu valimine.
Õppekorraldus, sh osalejate arv	Kursus toimub 2 tundi nädalas õppeperioodi jooksul. Osalejate arv 20-36.
Vajalikud õppematerjalid ja –vahendid	
Muu korralduslik info	Tuleviku töömaailma valikkursus.

Kursuse kirjeldus

Anatoomia ja füsioloogia kursuse eesmärk on anda õppijale ülevaade inimese organismi normaalsest toimimisest, sh ehitusest ja talitusest. Kursuse jooksul antakse ülevaade kõikidest inimese elundkondadest, nende ehitusest ning nende ülesannetest.

Iga elundkonna kohta on väikene teadmiste kontroll, mis tuleb sooritada positiivsele tulemusele.

Õpitulemused

Kursuse lõpetanud õppija:

- omab üldist ülevaadet inimese organismi normaalsest ehitusest ja talitusest;
- Mõistab tervisliku toitumise üldpõhimõtteid;
- omab ülevaadet kõikide elundkondade ehitusest ja nende peamistest ülesannetest.
- oskab selgitada organismi kui terviku toimimist, seostades seda regulatiivsete süsteemide ning südame-veresoonkonna ja hingamis-elundite tööga.

Õppesisu

Teema	Õppevorm/tegevus	Tundide arv
Sissejuhatus: kursuse tutvustus, hindamine. Sissejuhatus anatoomiasse ja füsioloogiasse.	Ülevaade kursusel õpitavatest teemadest ja hindamise põhimõtete selgitamine	2
Tugi- ja liikumis elundkond	Loeng + praktilised tegevused	3
Vereringeelundkond	Loeng + praktilised tegevused + teadmiste kontroll	2
Hingamiselundkond	Loeng + praktilised tegevused + teadmiste kontroll	1
Seede- ja erituselundkond + toitumine	Loeng + praktilised tegevused + teadmiste kontroll	3
Närvisüsteem	Loeng + praktilised tegevused + teadmiste kontroll	2
Sisenõresüsteem	Loeng + praktilised tegevused + teadmiste kontroll	1
Suguelundkond	Loeng + praktilised tegevused + teadmiste kontroll	2
Katteelundkond	Loeng + praktilised tegevused + teadmiste kontroll	1
Immuunsüsteem	Loeng + praktilised tegevused + teadmiste kontroll	2
Meeleelundid	Loeng + praktilised tegevused + teadmiste kontroll	2

Kursuse lõpetamise tingimused ja iseseisvaõppe korraldus arutatakse grupiga läbi esimesel kohtumisel. Kokkulepped on kirjas Stuudiumi päevikus õppeaine info all (hindamisjuhend ja tegevuskava).