



# MTÜ MONDO MAAILMAHARIDUSKESKUSE SÜVAÕPPEKURSUS “KESTLIK ARENG JA INIMÕIGUSED LÄBI DIGIÕPPE”

## I MOODUL: ELUKESTEV ÕPE, KESTLIKU ARENGU EESMÄRGID, DIGIPÄDEVUSED JA MAAILMAHARIDUSE LÕIMING ÕPPETEGEVUSSE

Aeg: Laupäev, 12.01.2019, kell 10.30–17.30

Koht: Mondo maailmaharidus- ja koolituskeskus (Telliskivi Loomelinnak, B-hoone)

Maht: 10 akadeemilist tundi (8 t auditoorne, 2 t iseseisev töö)

Teemad: maailmahariduse mõiste ja eesmärk, muutuv maailm ja muutuvad nõudmised haridusele, hariduse ja elukestva õppe kättesaadavus igas vanuses inimestele, transformatiivne haridus, õpetaja digitaalne pädevus, 21. sajandi kirjaoskused, isikliku digipädevuse kaardistamine, sissejuhatus ÜRO kestliku arengu eesmärkidesse ja UNESCOsse.

Meetodid: seminarid ja arutelud, rühmatööd, lühike projektiõpe, sotsiaalmeedia arengukoostöö teemade õpetamisel

IKT: ruutkoodide loomine ja kasutamine, Eliademy veebikeskkonnas I mooduli õpipäeviku täitmine ja arutelu kestlike arengu eesmärkide foorumis

Õpieesmärgid ja -väljundid on I mooduli läbinud õppija saavutanud, kui leiab vastused küsimustele:

- 1) Milliste meetoditega saan lõimida maailmaharidust ainetundi?
- 2) Milliseid digiõppemeetodeid kasutan maailmahariduse õpetamisel?
- 3) Kuidas rakendan elukestvat õpet oma elus?
- 4) Milliseid teadmisi ja oskusi vajab õpilane 21. sajandi kirjaoskuse saavutamiseks?
- 5) Mida tähendab minu jaoks transformatiivne haridus ning milliste meetoditega ma seda oma ainetunnis saan rakendada?
- 6) Milline on minu isiklik digipädevus ning milliseid digioskusi vajan juurde?
- 7) Mis on kestlike arengueesmärkide sisuline idee ning mida saan teha, et kestlikud arengueesmärgid täituksid?
- 9) Mis meetodite ja vahendite abil selgitan õpilastele/koolile/kogukonnale kestliku arengu eesmäärke?



**EESTI**  
ARENGUKOOSTÖÖ



tartu  
loodus  
maja



## **II MOODUL: INIMESTE PÕHIVAJADUSED, VAESUS JA VÕRDSUS (KAE 1–7)**

Aeg: Reede, 25.01.2019, kell 10.30–17.30

Koht: Mondo maailmaharidus- ja koolituskeskus (Telliskivi Loomelinnak, B-hoone)

Maht: 10 akadeemilist tundi (8 t auditoorne, 2 t iseseisev töö)

Teemad: vaesus ja nälg, tervis ja heaolu, võrdne kohtlemine, vesi ja sanitaaringimused. energiateenus kõigile, rahvastiku kasv.

Meetodid: seminarid ja arutelu, rühmatööd, avastusõpe, mõttekaart, video vaatamine ja analüüsimine, veebikeskkondade kasutamine õpimängude koostamiseks.

IKT: rühmatööna II mooduli teemadest mõistemängude/ viktoriinide/ testide/ mõistekaartide koostamine (nt LearningApps, Bubble, Thinglink, Kahoot!), Eliademy veebikeskkonnas II mooduli õpipäeviku täitmine ja arutelu kestlike arengu eesmärkide foorumis.

Õpieesmärgid ja -väljundid on II mooduli läbinud õppija saavutanud, kui leiab vastused küsimustele:

- 1) Kuidas ja mil määral rakenduvad Eestis kestliku arengu eesmärgid?
- 2) Millistes veebipõhistes õpikeskkondades oskan luua õpimänge?
- 3) Kas ja kuidas on vaesus ja rahvastiku kasv omavahel seotud?
- 4) Kuidas on vee ja sanitaaringimuste kättesaadavus seotud vaesuse, rahvastiku kasvu, tervise ja heaoluga? Millise juhtumianalüüsi põhjal saan teha antud teemal mõttekaardi?
- 5) Mis on avastusõpe ja milliseid II mooduli teemasid saan kaardistada selle meetodiga?
- 6) Mida saan teha, et klassis/kodus/kogukonnas tarbitaks vett mõõdukalt?
- 7) Kuidas mõistan ja kujundan õpilase reflekteerimis- ja analüüsiostust?



**EESTI**  
ARENGUKOOSTÖÖ



tartu  
loodus  
maja



### **III MOODUL: MAJANDUS, TARBIMINE JA ÕIGLANE KAUBANDUS (KAE 8–12)**

Aeg: Laupäev, 09.02.2019, kell 10.30–17.30

Koht: Mondo maailmaharidus- ja koolituskeskus (Telliskivi Loomelinnak, B-hoone)

Maht: 10 akadeemilist tundi (8 t auditoorne, 2 t iseseisev töö)

Teemad: kestlik majanduskasv, taristu ja tööstus, kaasavad linnad ja inimasumid, säästev tarbimine ja tootmine, tekstiil ja tehnoloogia, õiglased töötingimused.

Meetodid: loengud, vestlus külalistega, töötoad, juhtumianalüüs, simulatsioon, lühike uurimus.

IKT: infootsing internetist III mooduli teemade kohta, Eliademy veebikeskkonnas III mooduli õpipäeviku täitmine ja arutelu kestlike arengu eesmärkide foorumis.

Õpieesmärgid ja -väljundid on III mooduli läbinud õppija saavutanud, kui leiab vastused küsimustele:

- 1) Mida tähendab kestlik majanduskasv?
- 2) Kas ja kuidas oskan fotosid töödelda ning samas lugeda töödeldud fotodelt muudetud infot?
- 3) Kas ja kuidas on vaesus ja õiglased töötingimused omavahel seotud?
- 4) Mis on vastustustundliku tarbimine?
- 5) Kuidas on vee ja sanitaaringimuste kättesaadavus seotud vaesuse, rahvastiku kasvu, tervise ja heaoluga? Millise juhtumianalüüsi põhjal saan teha antud teemal mõistekaardi?
- 6) Mis on simulatsioon ja milliseid III mooduli teemasid saan selle meetodiga käsitleda?
- 7) Mida tähendab säästev tootmine?
- 8) Mida saan teha, et klassis/kodus/kogukonnas toimuks vastutustundlik tarbimine?
- 9) Mis on kaasav linn? Kas mina elan kaasavas linnas?
- 10) Millised on jätkusuutliku kooli tunnused? Kas minu kool on jätkusuutlik? Miks?
- 11) Kuidas edendan õpilase oskust saada hakkama ebakindluse ja tundmatute olukordadega?



**EESTI**  
ARENGUKOOSTÖO



tartu  
loodus  
maja



## **IV MOODUL: KESKKOND, KLIIMAMUUTUSED JA SÄÄSTEV ARENG (KAE 13–15)**

Aeg: Teisipäev ja kolmapäev, 26.-27.02.2019

Koht: Sagadi Keskkonnahariduskeskus

Maht: 20 akadeemilist tundi (12 t auditoorne, 8 t iseseisev töö)

Teemad: kliimamuutused, meri ja ookean, ökosüsteemid, metsad, säästev areng

Meetodid: arutelu, rühmatööd, filmi vaatamine ja analüüsimine, juhtumianalüüs, õpilugude koostamine, kooliprojekti koostamine ja ellu viimine

IKT: filmiklippide/sotsiaalreklaamide/animatsioonide loomine IV mooduli teemade kohta, Eliademy veebikeskkonnas IV mooduli õpipäeviku täitmine ja arutelu kestlike arengu eesmärkide foorumis

Õpieesmärgid ja -väljundid on IV mooduli läbinud õppija saavutanud, kui leiab vastused küsimustele:

- 1) Millised on suuremaid kõrbestumise piirkonnad ning kuidas mõjutab kõrbestumine majandust ja inimeste põhivajadusi neid piirkondades.
- 2) Millised suuremad probleemid keskkonnas on kliimamuutustega seotud?
- 3) Milliseid rakendusi tean filmiklippide/animatsioonide modelleerimisel nutiseadmega? Millised on minu oskused nende kasutamisel?
- 4) Kuidas hindan video mõju sotsiaalsete sõnumite vahendajana?
- 5) Mida tähendab säästev areng ja millised tegurid seda soodustavad?



**EESTI**  
ARENGUKOOSTÖÖ



tartu  
loodus  
maja



## V MOODUL: ÜHISKOND, ARENGUKOOSTÖÖ JA KOOLIPROJEKTID (KAE 16-17)

Aeg: Reede, 15.03.2019, kell 10.30–17.30

Koht: Mondo maailmaharidus- ja koolituskeskus (Telliskivi Loomelinnak, B-hoone)

Maht: 10 akadeemilist tundi (8 t auditoorne, 2 t iseseisev töö)

Teemad: ühiskonna areng, meediakirjaoskus, globaalne kirjaoskus (ingl. k *globally literate*), rahumeelsus ja toimivad institutsioonid, üleilmne koostöö, pagulased, ksenofoobia, rassism

Meetodid: seminarid, rühmatööd, rollimäng, kooliprojekti esitlus

IKT: Digitunni kavade viimistlemine ja analüüsimine, Eliademy veebikeskkonnas V mooduli õpipäeviku täitmine ja arutelu kestlike arengu eesmärkide foorumis

Õpieesmärgid ja -väljundid on V mooduli läbinud õppija saavutanud, kui leiab vastused küsimustele:

- 1) Kuidas jõuavad uudised meediasse? Milline on minu meediaalane kirjaoskus?
- 2) Mis on üleilmne koostöö? Millised organisatsioonid sinna kuuluvad?
- 3) Mis on minu jaoks globaalne kirjaoskus ning millised oskused sinna kuuluvad?
- 4) Milliseid peamisi põhjusi tean pagulaskriisi kohta? Millised lahendusvõimalusi oskan oma õpilastele selgitada?
- 5) Milliseid õpistrateegiaid kasutades saan arutada ksenofoobia ja rassisimi üle oma ainevaldkonnas?
- 6) Kuidas kujundan õpilases maailmahariduslikke pädevusi ja oskusi nagu kriitiline ja loov mõtlemine ning empaatiavõime?
- 7) Kuidas hindan oma kooliprojekti läbiviimist? Milliseid uusi oskusi õppisin kooliprojekti läbi viies?
- 8) Kuidas kujundan õpilases maailmahariduslikke pädevusi ja oskusi nagu koostöö ja konfliktide lahendamise oskus?

**MTÜ Mondo jätab kursuse korraldajana endale õiguse moodulite ja teemade käsitlemise järjekorda muuta.**

*Süvaõppe kursus toimub MTÜ Mondo Välisministeeriumi projekti „Laste ja naiste õigused maailmas inimeste lugude kaudu“ raames arengu- ja humanitaarabi vahenditest. Keskkonna, kliimamuutuste ja säästva arengu teemalise mooduli toimumist toetab Keskkonnainvesteeringute Keskus SA Tartu Keskkonnahariduse Keskuse projektist „Kestliku arengu eesmäärke toetavad UNESCO ühendkoolide võrgustiku ja Läänemere Projekti riiklikud ning rahvusvahelised tegevused 2019/2020“. Tegevuste eest vastutab MTÜ Mondo ja need ei pruugi kajastada Välisministeeriumi ja Keskkonnainvesteeringute Keskuse ametlikke seisukohti.*