



Interaktiivsete veebilehekülgede koostamine

Tartu Ülikool

Ainekood:	P2AV.TK.043
Kursuse läbiviija:	Triin Marandi, TÜ avatud ülikooli keskuse haridustehnoloog
Maht (AP):	1 AP
Õpikeskkond:	Moodle
Sihtrühm:	Kutseõppeasutuste ja ülikoolide õppejõud, magistri- ja doktoriõppe üliõpilased jm huvilised, kes soovivad luua interaktiivseid veebipõhiseid õppematerjale
Kursuse eesmärk:	Kursuse läbinu oskab JavaScripte ning PHPd kasutades rikastada õpiotstarbelisi veebilehekülgi erinevate interaktiivsete osadega.

Kursusel osalemiseks vajalikud eelteadmised: Soovitavalt oskab luua lihtsamaid veebilehekülgi ja neid publitseerida.

Kursusel käsitletavat teemat:

- Html-i ajalugu, failide tüübid, veebilehitsejad ehk brauserid, lisamoodulid ning veebiaadressid.
- Veebilehekülgede loomine, toimetamine ja publitseerimine.
- Html-faali koodi muutmine ja lisamine.
- Veebilehekülgede ühtne kujundamine kasutades stiile ja eraldi stiililehti.
- JavaScriptid - nende muutmine ning kasutamine.
- Serveripoolsed programmid, PHP, veebilehelt andmete salvestamine ning veebilehe kaitsmine parooliga.

Kursuse läbimise nõuded: Kursuse edukaks lõpetamiseks ja TÜ tunnistuse saamiseks peavad kursusel osalejad sooritama kõik kohustuslikud vaheülesanded (4), sooritada test ning esitada lõputöö (täiendatud vaheülesanded).

Kursuse edukal läbimisel omandatavad õppejõudude/õpetajate [haridustehnoloogilised pädevused](#):

B.2.1 Loob ja kasutab elektroonseid õppe- ja juhendmaterjale

B.2.5 Vormistab ja visualiseerib õppematerjalid kasutajasõbralikult

Kursuse hind: 1000.- kr

Täiendav info kursuse kohta: Triin Marandi, triin.marandi@ut.ee

Kursuse tellimine: marit.dremljuga@eitsa.ee



Euroopa Liit
Ühtekuuluvusfond



Eesti tuleviku heaks