

ARENDSUSPROJEKTI (aine MII7060) JUHEND

Maht:	4 AP (160 tundi)
Toimumise aeg:	kuni 12 nädalat (ajavahemikus 1.10-21.12.2007 või 2.01-21.03.2008)
Arendusprojekti läbiviimise koht:	Tallinna Ülikool või muud eraõiguslikud või avalikud institutsioonid
Arendusprojekti eesmärk:	reaalse projekti täitmise läbi võimaldada üliõpilasel rakendada projektijuhtimise kursuses omandatud projektijuhtimise alaseid teadmisi ja oskusi.
Eeldusaine:	MII7007 Projektijuhtimine.
Juhendav õppejõud:	Martin Sillaots (martin.sillaots@tlu.ee, 6409355, P511).

1. Lühikirjeldus

Iga üliõpilane viib õppejõu juhendamisel iseseisvalt läbi digitaalse sisu, õpitarkvara loomise või rakendamise alase projekti. Projekti aluseks on soovituslikult projektijuhtimise kursuse raames koostatud projektiplaan; üliõpilane koostab ja kannab ette projekti täitmise analüüsi. Aine algab tarkvaraarenduse meetodikaid ja arendusvahendeid käsitleva lühikursusega.

2. Konkreetset eesmärgid

Peale projekti täitmist üliõpilane:

- oskab läbi viia väiksemamahulist projekti;
- on võimeline efektiivselt kasutama projekti täitmiseks vajalikke arendusvahendeid;
- oskab analüüsida läbiviidud projekti, tuua välja projekti täitmise tugevad küljed ja puudujäägid ning võimalikud lahendused, mis väldiksid puudujääkide esinemist järgmistes projektides.

3. Projekti läbiviimise korraldus

- 3.1. Projekti täitmine toimub järgmise ajakava kohaselt:
 - 1.-2. nädal: üliõpilane koostab/viimistleb koostöös juhendava õppejõuga (edaspidi *õppejõuga*) projektiplaan;
 - 3.-10. nädal: projekti täitmine;
 - 11.-12. nädal: projekti aruande koostamine, projekti täitmise analüüsi koostamine ja ettekandmine
- 3.2. Projekt viiakse üldjuhul läbi TLÜ (edaspidi *ülikool*) informaatika osakonnas. Kokkuleppel juhendava õppejõuga võib projekti läbi viia mingis teises asutuses.
- 3.3. Ülikool tagab üliõpilasele projekti täitmiseks vajalikud töötingimused (sh arvutitöökooha kasutamise võimaluse).
- 3.4. Juhul, kui projekt täidetakse mitme üliõpilase koostöös, peavad iga üksiku üliõpilase ülesanded selgelt piiritletud ja kaasüliõpilaste ülesannetest eristatavad.
- 3.5. Projekti täitmine peab olema piisavalt dokumenteeritud, võimaldamaks õppejõul projekti tegevusi jälgida ja adekvaatselt hinnata.
- 3.6. Projekti tulemi varalised õigused kuuluvad ülikoolile. Varaliste õiguste üleandmine teisele institutsioonile on võimalik vaid vastava kirjaliku lepingu alusel.

4. Projekti aruandlus.

- 4.1. Arvestuseks peab üliõpilane täitma järgmised tingimused:
 - Viima projekti eduka lõpuni (s.t. saavutama projekti eesmärgid);
 - Koostama projekti täitmise analüüsi (mahus ligikaudu 3 lk); juhul, kui projekt on täidetud mitme üliõpilase koostöös, siis teeb iga üliõpilane analüüsi nii enda täidetud ülesannete osas kui ka projekti raames toimunud koostöö osas.
 - Koostama ja kandma ette projekti täitmisest esitluse (10-15 min); ühisprojekti esitus kantakse täitjate poolt ette ühiselt.
- 4.2. Juhul, kui projekt on alaprojektiks mingis muus projektis, mille täitmise tähtajad ei ole kooskõlas ülalpooltoodud ajavahemikega, siis võivad projekti täitmise tähtajad ja arvestusnõuded kokkuleppel õppejõuga olla ülaltooduist erinevad.