

# HTOS.02.409 Infotehnoloogia kasutamine alushariduses

## Information Communication Technology in Pre-School Education

2012/2013 sügis AÜ tasemekoolitus 3 EAP

|   |  |
|---|--|
| <b>Aine struktuuriüksus</b>             | haridusteaduste instituut (SHHI)             |
| <b>Aine maht (1 EAP=26 tundi)</b>       | 3 EAP  |
| <b>Aine maht kuni 31.08.2009</b>        | 2 AP   |
| <b>Kestus semestrites</b>               | 1  |
| <b>Lõpphindamine</b>                    | Mitteeristav (arv, m.arv, mi)                |
| <b>Ainekava maht</b>                    | 3 EAP  |
| <b>Õppejõud</b>                         | Piret Luik (vastutav, ei õpeta), Sven Aller  |
| <b>Õppekeeled</b>                       | eesti keel                                   |
| <b>Osalejate piirarv</b>                | 29   |
| <b>Õppeastmed</b>                       | Bakalaureuseõpe                              |
| <b>Õppetöö vormid ja mahud tundides</b> | loengud: 4 praktikumid: 12 iseseisev töö: 62 |
| <b>Veebipõhine õpe</b>                  | Osaliselt                                    |

### Õppekavad, kuhu aine kuulub

Koolieelse lasteasutuse õpetaja (3131) Bak 2010/2011 2011/2012 2012/2013

### Eesmärk eesti keeles

Tutvustada alushariduse pedagoogidele infotehnoloogia rakendamise võimalusi nende töös.

### Eesmärk inglise keeles

To introduce the possibilities of using computers in pre-school education

### Õpiväljund eesti keeles

Kursuse läbinud üliõpilane:· omab ülevaadet vajalik riist- ja tarkvarast ning arvuti kasutamise ohtudest;· oskab kasutada laiaterbetarkvara (teksti-; ja tabelitöötlus-; ning esitlusgraafikaprogrammid) alushariduse õppematerjalide loomisel;· valdab õppeteemaliste veebilehekülgede efektiivset otsimist, hindamist ja kasutamist;· oskab luua lihtsaid veebilehekülgi, omab elementaarseid teadmisi pildi- ja helitöötlusest.

### Õpiväljund inglise keeles

x

### Sisu lühikirjeldus eesti keeles

Vajalik riist- ja tarkvara. Bürooprogrammide kasutamine alushariduse õppematerjalide loomisel. Õppeteemaliste veebilehekülgede ja tarkvara otsimine, hindamine ja kasutamine.

### Sisu lühikirjeldus inglise keeles

Hardware and software. Composing learning materials with office software. Finding, estimating and using educational websites and other electronic learning materials in pre-school education.

### Rühmad

Rühma tähis Osalejate piirarv Õppejõud

|                                   |    |                   |
|-----------------------------------|----|-------------------|
| Koolieelse lasteasutuse õpetaja I | 29 | Lektor Sven Aller |
|-----------------------------------|----|-------------------|

### Ajakava

#### Õppematerjalide info ja aine kodulehekülg

Aine koduleht <https://moodle.ut.ee/>

Kohustuslikud õppematerjalid

Aine veebilehel

### Soovituslikud õppematerjalid

Aine veebilehel

### Iseseisvate tööde loetelu ja juhised nende tegemiseks

- Referaat (üldine teema: Arvuti ja õpilase tervis)
- Tööleht tekstiredaktori abil
- Koolieelses lasteasutuses kasutatav esitlus koos mõtestatud animatsiooniga
- Test tabelitöötlusprogrammi abil
- Veebilehe koostamine online-vahendite abil
- Õppeotstarbeliste interaktiivsete veebilehtede otsimine ja iseloomustamine

Juhised aine veebilehel

### **Hindamisviisid ja kriteeriumid**

|           |  |
|-----------|--|
| Kodutöö   | Tööleht tekstiredaktori abil (sh. graafika, tööjuhend)                         |
| Kodutöö   | Koolieelses lasteasutuses kasutatav esitlus koos mõtestatud animatsiooniga     |
| Kodutöö   | Test tabelitöötlusprogrammi abil   |
| Kodutöö   | Veebilehe koostamine online-vahendite abil                                     |
| Kodutöö   | Õppeotstarbeliste interaktiivsete veebilehtede otsimine ja iseloomustamine     |
| Ettekanne | Enda loodud ja veebist otsitud õppematerjalide esitlemine ning iseloomustamine |

### Hindamisele pääsemise tingimused

Sooritatud tingimustele vastavad kodutööd

### Lõpliku tulemuse kujunemine

Sooritatud kodused tööd ja tööde esitlus

### Võlgnevuste likvideerimise võimalused

Vastavalt TÜ õppekorralduseeskirjale