

Kursuseprogramm

Ainekood IFI7084.DT	Haridustehnoloogia koolis		
Maht 4 EAP	Kontakttundide maht: 12	Õppesemester: S	Eksam/Arvestus: Arvestus
Eesmärk:	Kursuse eesmärk on: Anda ülevaade haridustehnoloogia kasutamise võimalustest koolis ja õpetaja professionaalses praktikas, arendada läbi praktiliste loov- ja koostööülesannete erinevaid õpetaja haridustehnoloogilisi pädevusi ning kaasata õppijad professionaalse õpikogukonna tegevustesse toetamaks nende enesearengut õpetajana.		
Aine lühikirjeldus: (sh iseseisva töö sisu kirjeldus vastavuses iseseisva töö mahule)	Kolmel kontakttunnil sooritatakse aktiivseid loovtegevusi nii individuaalselt kui rühmatööna. Iseseisva praktiseerimise ja iseõppimise vormis tutvutakse läbi veebipõhiste õppematerjalide, aktiivse diskussiooni ja refleksiooniülesannete haridustehnoloogia õppetöös kasutamise teoreetiliste seisukohtadega.		
Õpiväljundid:	<ul style="list-style-type: none"> • Kasutab oma pedagoogilisi ja aineteadmisi ning digitehnoloogiat, et kavandada, arendada ja analüüsida õppeprotsessi ning õpitulemuste hindamisviise digivahendite abil, taotledes õppijate digipädevuste saavutamist ja arendades õppijate õpioskusi, loovust ja innovatsiooni • Demonstreerib teadmisi, oskusi ja töövõtteid, mis on omased innovaatilisele professionaalile digitaalses ühiskonnas • Teab ja oskab suunata digiühiskonnas kodanikuna käitumist • Parendab oma digipädevusi õpetajana ja teeb loovat koostööd professionaalses kogukonnas 		
Hindamismeetodid:	Arvestatud tulemuse saamiseks peab üliõpilane kursuse käigus: nõuetekohaselt sooritama individuaalsed (2) ja rühma ülesande (1). Loomes ülesanded sooritatakse oma valitud keskkondades (sh. blogi) ja ülesandeid esitatakse arvestuseks eDidaktikumis.		
Õppejõud:	Vastutav õppejõud Kai Pata		
Inglisekeelne nimetus:	Educational Technology In School		
Eeldusaine:			
Kohustuslik kirjandus:	Eestikeelne materjal (veebipõhised loengumaterjalid, refleksiooni ja diskussiooniülesanded) asub eDidaktikumi keskkonnas grupp ifi7084 Haridustehnoloogia koolis		

<p>Asenduskirjandus: (üliõpilase poolt läbi töötatava kirjanduse loetelu, mis katab ainekursuse loengulist osa)</p>	<p>Ainet pole võimalik läbida ainult asenduskirjanduse alusel. Õppematerjalid eDidaktikumis kursusel IFI7084sygis2017</p> <p>Õppematerjalid iseõppimiseks: Digitaalsete õppematerjalide (töölehed, esitlused) loomise ja hoiustamise võimalused. Autoriõiguste ja intellektuaalse omandi põhimõtete järgimine Digitaalne turvalisus</p>
<p>Õppetöös osalemise ja eksamile/arvestusele pääsemise nõuded</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Enesearengu planeerimine digipädevuste osas 2. Individuaalne ülesanne: Interaktiivse uurimusliku õpiobjekti loomine 3. Rühmatöö: Innovaatilise õpitegevuse stsenaariumi loomine laiendatud õpikeskkonnas (sotsiaalmeedia, kaardid jt. vahendid omal valikul)
<p>Iseseisva töö nõuded</p>	<p>Kursusel tuleb iseseisvalt ja koostöös õppida, reflekteerida ja teha digivahenditega loovülesandeid.</p>
<p>Eksami hindamiskriteeriumid või arvestuse sooritamiseks vajalik miinimumtase</p>	<p>Arvestuse saamiseks vajalikud miinimumnõuded:</p> <p>On planeerinud enda kui õpetaja digipädevuste arengut vastavalt pädevuste lüngale</p> <p>On loonud interaktiivse avatud sisulitsentsiga 1 uurimusliku õpiobjekti ja see on esitatud ja kättesaadav eDidaktikumist ja läbi arutanud selle seminaris oma ainevaldkonna õpetajatega</p> <p>On koostöös eri ainete õpetajatega loonud ja eDidaktikumis esitlenud innovaatilist õpitegevuse stsenaariumi ja läbi arutanud selle seminaris oma ainevaldkonna õpetajatega</p>
<p>Informatsioon kursuse sisu kohta, kursuse jaotumine teemade kaupa sh kontakttundide ajad</p>	<p>Jooksev info kursuse korralduse kohta õpikeskkonnas eDidaktikum</p> <p>Tegevused ja materjalid: Õppetöö toimub arvutiklassis S244</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. kontaktpäev: 28.08.2017 10-13 (Praktiline töö arvutiklassis) Sissejuhatus kursusesse. Kursuse kontode loomine eDidaktikumis. Digimuutused koolis. Õpetaja ja õpilaste digipädevused. 2. kontaktpäev: 29.08.2017 16.30-20.00 (Praktiline töö arvutiklassis)

	<p>Kaasaegne õpikäsitus ja tehnoloogia. Pööratud klassi metoodika. Interaktiivse uurimusliku õpiobjekti loomine.</p> <p>3. kontaktpäev: 30.08.2017 16.15-19.45 (Praktiline töö arvutiklassis) Laiendatud õpikeskkonna loomine ja ainetevahelised integreeritud õpitegevused.</p> <p>Arvestuse ajad: 15.10.2017; järelarvestus 30.10.2017</p>
--	--

Õppeainet kureeriv üksus:	Digitehnoloogiate instituut
Kursuseprogrammi koostaja	Kai Pata
Allkiri:	
Kuupäev:	14.08.2017

Kursuseprogramm registreeritud akadeemilises üksuses

Kuupäev	14.08.2017
Õppenõustaja ja –spetsialisti nimi	Ingrid Sander
Allkiri	