



Euroopan unioni
Euroopan sosiaalirahasto

Vipuvoimaa
EU:lta
2007–2013

OTETTA OPETUKSEEN -kehittämishohjelma (5 op)

Otetta opetukseen on tarkoitettu teknillisten yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opetus- ja ohjaushenkilöstölle.

Viiden opintopisteen kehittämissuunnitelma kuuluu OTE – Opintojen tukeminen ja opetuksen kehittäminen opintopolun eri vaiheissa ESR-hankkeeseen. OTE-hankkeen päätavoitteena on parantaa opiskelijoiden opiskelutavoitteiden saavuttamista ja tutkinnonsuorittamista tekniikan alan yliopistoissa ja ammattikorkeakouluissa.

Hankkeen aikana luodaan tekniikan opetukseen ja ohjaukseen uusia toimintamalleja, jaetaan toimivia käytäntöjä ja yhtenäistetään eri korkeakoulujen perustoimintoja. Tavoitteena on toimintatapojen pysyvä muutos. Hankkeen rahoittajana toimii Oulun lääninhallitus.

Tavoitteet ja hyödyt

Ohjelman tavoitteena on hyvien käytäntöjen ja pedagogisten menetelmien levittäminen tekniikan alan opetukseen.

Keskeiset osaamistavoitteet

- opettaja osaa määritellä keskeisimmät opetuksen suunnittelun työkalut ja vaiheet sekä soveltaa niitä oman opetuksensa suunnittelussa
- opettaja osaa asettaa opetuksensa osaamistavoitteet
- opettaja tunnistaa erilaiset oppimisvaikeudet ja erilaiset oppijatyytit
- opettaja osaa suunnitella opetuksensa niin, että se tukee monenlaisia oppijoita
- opettaja osaa suunnitella opetuksensa opiskelutaitojen kehittymistä tukeväksi.

Kustannukset

Koulutus on osallistujille maksuton.



TEKNILLINEN KORKEAKOULU
Koulutuskeskus Dipoli

OTE

Opintojen tukeminen ja opetuksen kehittäminen opiskelupolun eri vaiheissa

Koulutusten sisältö

Kehittämishjelma koostuu kuudesta lähipäivästä, verkko-opiskelusta ja erikseen tehtävästä projektityöstä.

Koulutuksia järjestetään viisi kertaa vuoden 2010 aikana Espoossa, Tampereella, Oulussa, Lappeenrannassa ja Turussa.

Ohjelman kesto on 6–7 kk riippuen järjestävästä paikkakunnasta.

1. Opetuksen suunnittelun näkökulmia ja välineitä (1,5 pvä)

- Opetussuunnittelun kokonaiskuva ja suunnittelun työkalut
- Osaamistavoitteet

2. Monenlaiset oppijat (2 pvä)

- Erilaiset oppijatyytit ja oppimisvaikeudet
- Monenlaisten oppijoiden tukeminen opetusjärjestelyin

3. Opiskelutaitojen ohjaaminen (1 pvä)

- Opiskelun suunnittelun tukeminen
- Opiskelutaitojen opetuksen integroiminen substanssiopetukseen

4. Projektityöseminaari (1,5 pvä)

- Projektityön aloitus
- Projektityön esittely ja palaute

Osallistuja voi halutessaan neuvotella oman yliopistonsa kanssa opintojen sisällyttämiseksi osaksi opettajan pedagogisiin opintoihin. Koulutuksesta saa erillisen todistuksen.

Oikeudet muutoksiin pidätetään.

Kouluttajat

Ohjelman kouluttajina toimivat teknillisten yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen opetuksen asiantuntijat.

Lisätiedot ja ilmoittautuminen

www.otetekniikka.fi

TKK Dipoli

Anne Kallio

anne.kallio@dipoli.tkk.fi

puh. 050 316 0976

Sirpa Karvonen (1.2. alkaen)

sirpa.karvonen@dipoli.tkk.fi

puh. 050 384 1712

TKK Dipoli

TKK Dipoli on Teknillisen korkeakoulun työelämän koulutus- ja kehittämissyksikkö. Tarjoamme johdolle, esimiehille ja asiantuntijoille käytännönläheisiä, viimeiseen tutkimustietoon perustuvia avoimia ja yrityskohtaisia koulutuksia. Seminaarit, lyhytkurssit ja koulutusohjelmat tarjoavat monipuolisia mahdollisuuksia ammatilliseen kehittymiseen ja pätevytykseen.

Aalto-yliopisto

Teknillinen korkeakoulu (TKK), Helsingin kauppakorkeakoulu (HSE) ja Taideteollinen korkeakoulu (TaiK) yhdistyvät säätiöpohjaiseksi Aalto-yliopistoksi 1.1.2010.

www.aalto.fi



TKK Dipoli

PL 8000, 02015 TKK

Käyntiosoite: Otakaari 24, 02150 Espoo

puh. (09) 47001

dipoli.tkk.fi