

LOPStuki 2016

Opettajien täydennyskoulutus





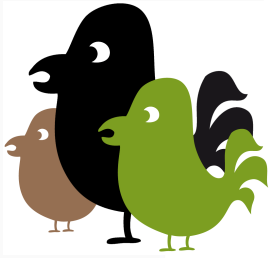
LOPStuki2016 – Uusi lukio

Lukion pedagogiikan, arvioinnin,
sähköisen ylioppilastutkinnon ja uuden
opetussuunnitelman koulutushanke

Toimintaympäristön muutokset

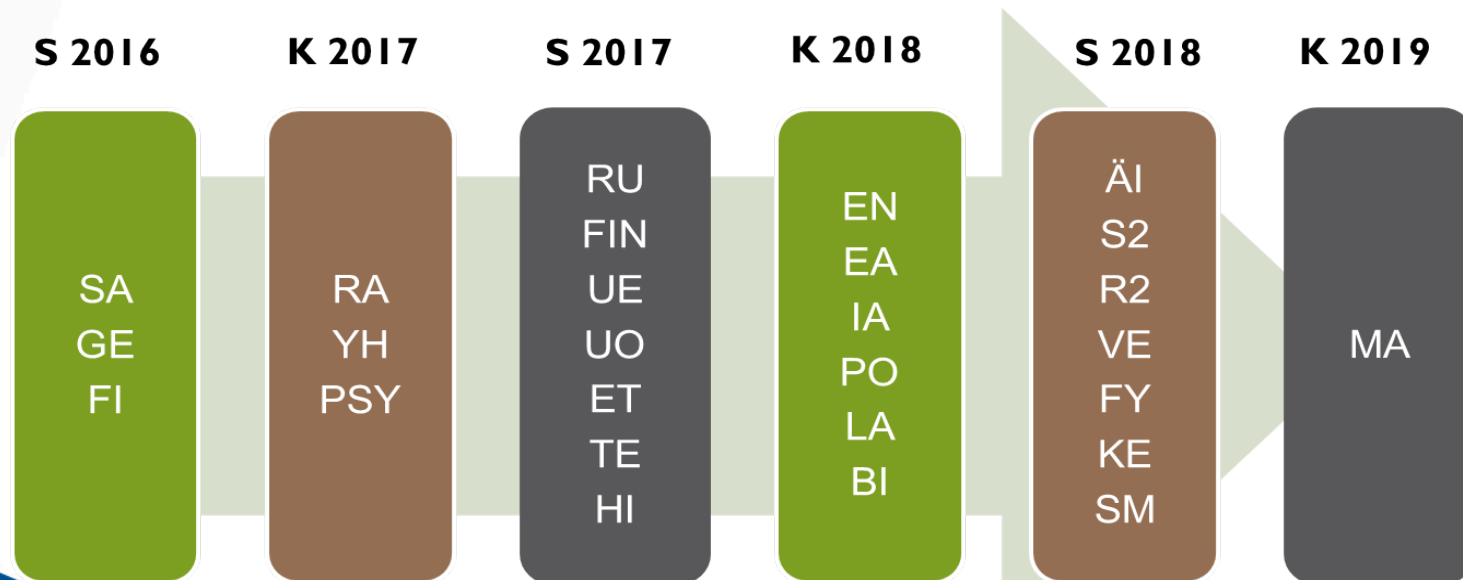
Lukion opetussuunnitelma 2016

- Opetushallitus valmistelee opetussuunnitelman perusteet niin, että ne otetaan käyttöön 1.8.2016
- Tavoitteena on saada lukion opetussuunnitelman perusteet valmiiksi syyskuun lopussa 2015
- Koulut laativat omat opetussuunnitelmansa lokakuun 2015 ja elokuun 2016 välisenä aikana



DiGABI-HANKE

- Digabi on ylioppilastutkintolautakunnan sähköistämiprojekti. Päämääränä on siirtää ylioppilaskokeet täysin sähköisiksi asteittain vuoteen 2019 mennessä.



Lukion-opettajien koulutushanke LOPStuki2016

Koulutuksen eri moduulit

1. Lukion toimintakulttuurin uudistaminen (Moduuli 1)
 1. Arviointi – sähköinen arviointi?
 2. Ainerajat ylittävä yhteistyö – Aineopettajien verkostoituminen
 3. Tieto- ja viestintätekniikka osana opiskelua ja opetusta, mitä valmiuksia opettajilta odotetaan, mitä valmiuksia lukion aikana lukiolaisten täytyy omaksua
2. Lukion opetussuunnitelma vieminen koulu- ja kuntakohtaiseksi opetussuunnitelmaksi –prosessikoulutus (Moduuli 2)
 1. Mitä LOPS 2016 tuo uutta vuoden 2004 LOPS:iin verrattuna?
 2. Miten toteutamme ”mini-prosessin” uuden opetussuunnitelman päivittämisessä?
 3. LOPS 2016 teemaopinnot
3. Sähköisen ylioppilastutkinnon opettajille asetettavat valmiudet (Moduuli 3)
 1. Mitä tarkoittaa käytännössä sähköinen ylioppilaskoe (Digabi)?
 2. Mitä ohjelmallisia valmiuksia opettajilta (ja abiturienteilta) vaaditaan?
 3. Mitä pedagogisia muutoksia oletetaan sähköisen arvioinnin tuovan mukanaan?
4. Uuden pedagogiset käytänteet – kokeiluhankkeet (Moduuli 4)

Koulutusmoduulit - työtavat

- **Alueelliset lähitapaamiset** (10 x 3 kpl) – prosessikoulutus, toimintakulttuurin uudistaminen, tvt ja digabi
- **Webinaarit** (3 kpl)
 1. Sähköinen arviointi, prosessiarviointi (toimintakulttuurin muutos)
 2. Aineryhmäkohtainen LOPS (kielet, äidinkieli, matematiikka, kemia ja fysiikka, katsomusaineet, historia ja yhteiskuntaoppi, taito- ja taideaineet ...),
 3. Tieto- ja viestintäteknikka opetussuunnitelmissa (POPS ja LOPS), koulutuspilvet, Digabi
- **Valtakunnalliset seminaarit** (3 kpl)
 - Arviointi, toimintakulttuurin uudistaminen (Moduuli 1)
 - Sähköinen yo-tutkinto, Digabi (Moduuli 3)
 - Uuden pedagogiset käytänteet (Moduuli 4)
- **Opettajien verkostoituminen**
 - Facebook-ryhmät
 - Koulutuksen oma toimintaympäristö (Edmodo)

Alueelliset koulutustilaisuudet

- Yhteistyössä AVI:en kanssa (kuten OPStuki2016 – hankkeessa), 50 hengelle, 10 paikkakunnalla
 - Paikkakunnat (esim.): Rovaniemi, Oulu, Kajaani, Vaasa, Tampere, Hämeenlinna, Kuopio, Joensuu, Mikkeli, Savonlinna, Kouvola, Helsinki, Pori, Rauma, Turku
- TEEMAT:
 - Toimintakulttuurin uudistaminen: LOPS:in perusteet (10 kpl),
 - Prosessikoulutus: LOPS-prosessi kouluissa - tarpeen ja tilauksien mukaan ja
 - Tieto- ja viestintäteknikka lukion opetuksessa ja sähköinen ylioppilastutkinto - Digabi (10 kpl)
 - Uudet pedagogiset käytänteet (10 kpl)
- Jokaiseen voi osallistua erikseen, mielellään kaksi kolme ihmistä per paikallinen toteuttaja

Webinaarit

1. TEKNIikka

1. Adobe Connect Pro –tekniikan käyttö
2. Vaihtoehtoiset tekniikat: LYNC, Skype
3. Tukisivut

2. TEEMAT

1. LOPS-prosessin tilanne ja tehtävät 22.5.2016 (pidetty)
2. Aineryhmäkohtainen LOPS (kielet, äidinkieli, matematiikka, kemia ja fysiikka, katsomusaineet, historia ja yhteiskuntaoppi, taito- ja taideaineet ...)
3. Sähköinen arviointi, prosessiarviointi
4. Tieto- ja viestintätekniikka opetussuunnitelmissa (POPS ja LOPS) – Koulutuspilvet (EduCloud ja Tiera), Digabi

Webinaarien osallistujat

OPETUSHALLITUS

- Äidinkieli ja kirjallisuus: Minna Harmanen (suomen kieli ja kirjallisuus sekä yleisesti), Gun Oker-Blom (ruotsin kieli ja kirjallisuus), Leena Nissilä (suomi toisena kielenä ja kirjallisuus)
Toinen kotimainen ja vieraat kielet: Anu Halvari
- Matematiikka: Leo Pahkin
- Biologia ja maantiede: Jukka Tulivuori
- Fysiikka ja kemia: Tiina Tähkä

- Uskonto: Pekka Iivonen
- Elämäkatsomustieto: Pekka Iivonen
- Filosofia: Eero Salmenkivi
- Historia ja yhteiskuntaoppi: Kristina Kaihari
- Musiikki: Eija Kauppinen
- Kuvataide: Mikko Hartikainen
- Liikunta: Matti Pietilä
- Terveystieto: Heidi Peltonen
- Opinto-ohjaus: Aija Rinkinen

NORSSIEN EDUSTAJA

- Äidinkieli ja kirjallisuus:
- Ruotsin kieli ja kirjallisuus
- Toinen kotimainen ja vieraat kielet:

- Matematiikka:
- Biologia ja maantiede:
- Fysiikka:
- Kemia:
- Uskonto:
- Elämäkatsomustieto:
- Filosofia:
- Historia ja yhteiskuntaoppi:
- Musiikki:
- Kuvataide:
- Liikunta:
- Terveystieto:
- Opinto-ohjaus:

Valtakunnalliset seminaarit

- Kouluttajien ja asiantuntijoiden tapaamisia
 - Hankkeen sisältöjen läpikäynti ja syventäminen
- TEEMAT:
 - Arviointi, toimintakulttuurin uudistaminen
 - Sähköinen yo-tutkinto, Digabi
 - Uudet pedagogiset käytänteet

Aikataulutus

Valtakunnalliset seminaarit

Webinaarit

Alueelliset tilaisuudet

1. Aloitusewebinaari pe 22.5. klo 11-13.

1. Arviointi -
10.9.2015 Tampere

2. Sähköinen arviointi –
Digabi, 16.11. Helsinki
(Viikki)

3. Uudet pedagogiset
käytänteet - 8.2.2016 -
Helsinki (Lyseo)

2. Ainekohtaisia
webinaareja
loka-marraskuu 2015
(materiaalia aluetilais.)

3. Tvt ja
Digabi-koulutus

1. Aluetilaisuudet: I -
Marraskuu 2015

2. Aluetilaisuudet: II
-Tammikuu 2016

3. Aluetilaisuudet: III -
Huhti-toukokuu 2016: