

## Tiedote opiskelijoille ja koteihin

### Ylioppilastutkinto sähköistyä – miten Oulun lukioissa edetään?

Ylioppilastutkintolautakunnan päämääränä on siirtää ylioppilaskokeet täysin sähköisiksi asteittain vuoteen 2019 mennessä. Ensimmäiset sähköiset kokeet tehdään syksyn 2016 tutkintokerralla. Tuolloin sähköisesti suoritetaan saksan, maantieteen ja filosofian kokeet. Ylioppilastutkintolautakunta on määritellyt, että ylioppilaskokelaan tulee suorittaa sähköinen ylioppilaskoe omalla koneellaan.

Oulun kaupungin lukioissa sähköistyvän ylioppilaskokeen myötä opetuksessa tullaan lisäämään tietotekniikan opetuskäyttöä. Sähköisiä kurssikokeita ja oppimistehtäviä tullaan kokeilemaan jo lukuvuoden 2014–2015 aikana. Samoin sähköisten oppimisympäristöjen käyttöä laajennetaan.

Opiskelijoiden oppituntikäyttöön kouluilla on rajallinen määrä opetuskäyttöön tarkoitettuja päätelaitteita. Ylioppilaskirjoitusten sähköistymiseen liittyvä muutos opetuksessa kuitenkin edellyttää, että laajalla joukolla opiskelijoita on mahdollisuus käyttää omaa päätelaitetta oppitunneilla. Oulun kaupungin lukiot suosittelevatkin, että lukion vuonna 2014 aloittaneet opiskelijat hankkivat oman päätelaitteen.

Sähköistyvää ylioppilastutkintoa varten ylioppilastutkintolautakunta on perustanut Digabi -projektin. Projektin etenemistä voi seurata osoitteessa [www.digabi.fi](http://www.digabi.fi). Digabi on määritellyt tämänhetkiset minimivaatimukset ylioppilaskokeessa käytettävälle päätelaitteelle (alla). Hankkimalla vaatimusten mukaisen laitteen opiskelija voi olla varma, että oma kone soveltuu myös ylioppilaskokeen tekemiseen syksystä 2016 alkaen.

Lukion aikana opetuksessa voidaan hyödyntää laajempaa kirjoa erilaisia laitteita älykännyköistä tabletteihin: lähes mikä tahansa verkkoyhteyden ja internet-selaimen käytön mahdollistava laite on kelvollinen väline sähköisten oppimisympäristöjen ja opetusmateriaalien käyttämiseen. Ylioppilastutkinnon suorittamista varten tarvittavan päätelaitteen voi siis halutessaan hankkia myöhemminkin, jos opiskelujen aikana on mahdollisuus käyttää jotain muuta päätelaitetta.

Ylioppilastutkinnon suorittamiseen tarvittavan laitteen minimivaatimukset ovat seuraavat:

Proessori	x86-yhteensopiva, kellotaajuuden suositus 2 GHz tai enemmän
Keskusmuisti (RAM)	suositus 2 Gt tai enemmän
BIOS/UEFI	mahdollisuus käynnistää käyttöjärjestelmä ulkoiselta medialta (USB-muisti, muu muistikortti, CD, DVD)
Näyttö	resoluutio vähintään 1024×768, näytön koon maksimisuositus 19", yksi näyttö kokelasta kohden
Akku	laitteessa tulisi olla akku sähkönsyöttöhäiriöiden varalta
Verkko	Ethernet-liitäntä (eli langallinen verkkoliitäntä, tarvittaessa USB-Ethernet-adapteri) sekä WLAN 802.11 a/b/g/n
Ääni	mahdollisuus liittää kuulokkeet ja mikrofoni joko USB-liitännän tai 3,5 mm:n pistokkeiden avulla

Lisätietoja saat lukion rehtorilta tai opetusteknologiavastaavalta.

Rehtori: Pia Räsänen, p. 044 499 3384, [pia.rasanen@ouka.fi](mailto:pia.rasanen@ouka.fi)

Opetusteknologiavastaava: Aini Yli-Pyky, p. 050 439 6860, [aini.yli-pyky@eduouka.fi](mailto:aini.yli-pyky@eduouka.fi)