



Julkaisuvapaa 2.9.2002 klo 10:00

Ammattikorkeakoulujen opintoja tietoverkossa elektroniikasta äitiyshuoltoon

Virtuaaliammattikorkeakoulussa tutkinto monipuolistuu

Ammattikorkeakoulujen yhteinen verkkoympäristö, Virtuaaliammattikorkeakoulu, avaa koulutuspalvelunsa 120 000 ammattikorkeakouluopiskelijalle syyslukukauden alkaessa. Virtuaaliammattikorkeakoulu monipuolistaa ammattikorkeakoulujen opintotarjontaa ja samalla etä- ja monimuoto-opintoihin liittyvä asiointi selkeytyy.

"Virtuaaliammattikorkeakoulussa tietotekniikkataitojen osalta kynnystä hyödyntää verkkokursseja tasoitetaan lähemmäksi normaalin nettikäyttäjän osaamista", kertoo johtaja Marja Rautajoki Virtuaaliammattikorkeakoulun kehittämissyksiköstä.

"Verkko-opetukseen ei riitä, että netissä on linkkejä ja sivukaupalla tekstejä. Verkossakaan opiskelijaa ei ole tarkoitus jättää yksin, vaan opetuksen on oltava motivoivaa ja ohjattua."

Virtuaaliammattikorkeakoulussa yhden ammattikorkeakoulun verkko-opintoja voivat suorittaa myös muiden ammattikorkeakoulujen opiskelijat. Suurin osa koulutustuotannosta tehdään ammattikorkeakouluissa. Uutta oppimateriaalia Virtuaaliammattikorkeakoulun tarjontaan tuotetaan lisäksi verkostomaisesti jo 28 sisällöntuotantorenkassa, joissa on mukana sisällöntuottajia sekä eri ammattikorkeakouluista että niiden ulkopuolelta yrityksistä. Aihepiirit ulottuvat elektroniikasta äitiyshuoltoon, ja laajentavat samalla tähän saakka tekniikan ja talouden hallitsemia verkko-opetuksen sisältöjä.

"Yhteisessä verkostossa opetussisällöt muovautuvat tuotteiksi ja kukin ammattikorkeakoulu profiloituu omalle osaamisalueelle sisällöntuotannossa ja opetusmenetelmien kehittämisessä", arvioi kehittämisspäälikkö Leena Vainio, Hämeen ammattikorkeakoulun eLearning Centre.

Virtuaaliammattikorkeakoulun aineistoista merkittävä osa on suunniteltu käytettäväksi perinteisen lähiopetuksen kanssa. Lisäksi verkko-opintojen suorittamiseen liittyvää hallinnointia on kehitetty opiskelijoiden, opettajien ja ammattikorkeakoulujen hallinnon kannalta joustavaksi.

Opettajille Virtuaaliammattikorkeakoulu tarjoaa välineitä niin verkko-opetuksen toteuttamiseen kuin myös sisällöntuotantoon. Alusta saakka Virtuaaliammattikorkeakoulu tarjoaa neuvontaa oppimateriaaleihin liittyvien tekijänoikeuskysymysten ratkomiseen.

"Jatkossa verkko-opetuksen kehittämisessä korostuvat asiat, jotka eivät suoraan näy käyttäjille. Ennen muuta käyttäjien hallintaan ja tietoturvallisuuteen liittyvät ominaisuudet kehittyvät nopeasti," sanoo johtaja Marja Rautajoki.

Ammattikorkeakouluissa erityinen haaste on yhdistää monia erilaisia järjestelmiä, niin hallinnon tietojärjestelmiä kuin jo olemassa olevia oppimateriaaleja. Yhteisen ympäristön avulla vähennetään päällekkäistä tekemistä. Lisäksi yhteinen liittymä erilaisiin aineistoihin helpottaa niiden hyödyntämistä opiskelukäytössä.

Portaalin ohjelmistoympäristö on Abako Media Oy:n Stato-ohjelmisto. Abako Media Oy on vastannut hankkeen teknisestä toteutuksesta ja rajapinnoista muihin järjestelmiin.



Suomen Virtuaaliammattikorkeakoulu on kaikkien 31 ammattikorkeakoulun yhteenliittymä. Käyttäjäjoukkona noin 120 000 ammattikorkeakoulujen opiskelijaa ja 6 000 opettajaa. Lisäksi Virtuaaliammattikorkeakoulun palveluita hyödyntävät avoin-ammattikorkeakouluopetus ja yrityksille suunnattu täydennyskoulutus. Ammattikorkeakouluissa suoritettiin vuonna 2001 virtuaaliopetuksena 37 300 opintoviikkoa, määrän odotetaan kasvavan nopeasti.

Tampereella sijaitsevan Virtuaaliammattikorkeakoulun kehittämissyksikkö koordinoi sisällöntuotantohankkeita ja vastaa tekniikan kehityksestä ja palvelutuotannosta.

Lisätietoja:

www.virtuaaliamk.fi

www.amk.fi

johtaja Marja Rautajoki, Virtuaaliammattikorkeakoulun kehittämissyksikkö
marja.rautajoki@virtuaaliamk.fi
puh 040 5044 333