

> Foorumiesitys, sali 22, torstai 22.4.2010, klo 15.30-16.00

Tulevaisuuden koulua Pohjankartanon kylän Innoaulassa

Kumpulainen Kirsi, Tohmola Maarit, Pessala Minna ja Merihaara Sari, Pohjankartanon yläaste
Miettunen Jukka, Oulun kaupunki / Tulevaisuuden koulu -ohjelma

Innoaula-hankkeessa on kalustettu ja varustettu Tulevaisuuden koulu -ohjelman ajatusten ja ideologian pohjalta Pohjankartanon monitoimitalon (kylän) keskusaula toimivaksi oppimisympäristöksi. Hanke on toteutettu kevään 2009 aikana EU-/EAKR-rahoituksella. Laitteet on sijoitettu rakennuksen aulaan sekä kerroksiin.

Opimme yhdessä

Kahdeksannen luokan oppilaat osallistuvat Uutisia Pohjankartanosta -moniaineprojektiin. He käyvät tutustumassa lehtitalossa sanomalehden tekoon ja toimittajan työhön. Kukin luokka saa oman uutisaiheen josta se koostaa uutislähetysten.

Oppilaat etsivät lähdetietoa kirjallisista lähteistä, Internetistä ja kyselytutkimuksen avulla. He saavat liikkua vapaasti aulatiloiissa, käytävillä, kirjastossa ja luokissa. Aulaan on tehty työskentelypesiä, joissa voi käyttää langatonta tietoverkkoa kannettavilla tietokoneilla tai kämmenmikroilla.

Toimimme yhdessä

Oppilaskunnan hallitus, vanhempaintoimikunta ja opettajat suunnittelevat oppilaskunnan tilassa interaktiivisen taulun äärellä toiminnallisen vanhempainillan. Illan ideana on tehdä asioita yhdessä, ja siellä kokeillaan Innoaulan uutta tekniikkaa.

Brieftecín Binder -mobiilisovelluksella toteutetaan vanhempainilta tehtävärata. Radan varrella käydään tutustumassa oppimispisteisiin, näyttelyvitriineihin, luokkiin ja muihin koulutiloihin sekä kokeillaan Polarín Team2-ohjelmaa ja sykemittareita.

Viihdymme yhdessä

Välitunnilla oppilaat juttelevat ryhmissä uusilla aulan monikäyttöisillä kalusteilla. He istuskelevat lavalla tyyntyen päällä, lukevat kosketusnäytöltä E-kirjoja tietopisteessä, tanssivat tanssimatolla ja pelaavat Wii-Sports-peliä pelipisteessä.

Gigajam-musiikkipisteessä bändit voivat pitää hiljaisia konsertteja yleisön kuunnellessa soittoa kuulokkeiden avulla. Kahviossa on tulevaisuuden pulpetti, Microsoft Surface. Sillä voi selata Internet-sivuja, harjoitella oppimissovelluksilla, katsella kuvia kännyköistä ja kuunnella musiikkia.

Juhlimme yhdessä

Innoaulassa järjestetään lukuvuoden aikana useita juhlia. Monipuolinen lava mahdollistaa kuoro- ja tanssiesitysten sekä näytelmien esittämisen. Esiintymislavaan on integroitu puhujapöytä, josta voi ohjata suurta näyttötaulua sekä videoseiniä.

Uuden lavan myötä bändiesitysten tekniikka: äänentoisto, kaiuttimet ja miksauspöytä on helppo ja nopea ottaa käyttöön. Innoaulassa on upeat puitteet nauttia yhteishengestä ja 2000-luvun teknologian mukanaan tuomista mahdollisuuksista.