

KOULU 3.0



Sosiaalisen median luokkahuonekokeiluja kodin ja koulun välisen yhteistyön lisäämiseksi



OPETUSHALLITUS
UTBILDNINGSTYRELSEN

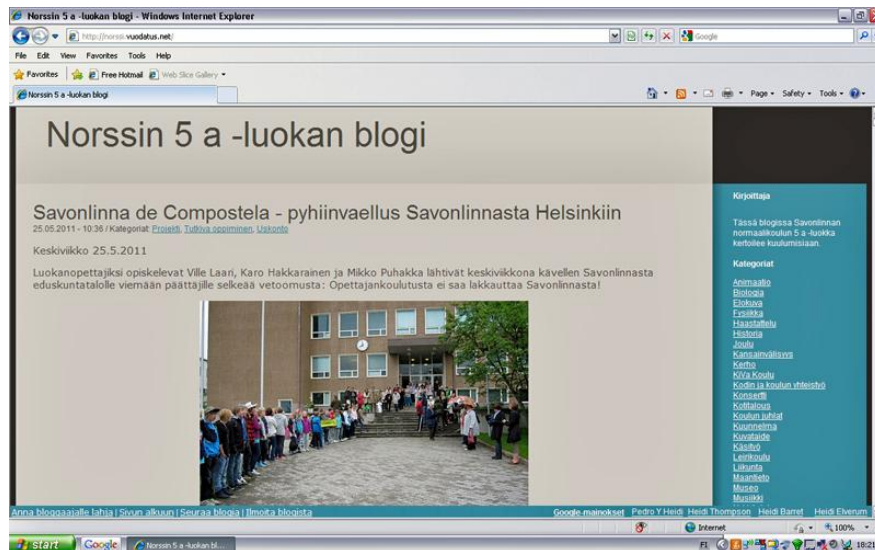


Tampereen yliopisto
Hämeenlinnan normaalikoulu

eNORSSI



KOULU 3.0 – SOSIAALISEN MEDIAN OPETUSKOKEILUJA, OSAHANKE ” Sosiaalisen median luokkahuonekokeiluja kodin ja koulun välisen yhteistyön lisäämiseksi”



Osahankkeen kuvaus

Sosiaalisen median luokkahuonekokeiluja kodin ja koulun välisen yhteistyön lisäämiseksi – hankkeessa Savonlinnan normaalikoulun 5 a –luokka piti säännöllisesti lukuvuoden 2010-2011 aikana luokan omaa blogia (<http://norssi.vuodatus.net/>), jonka tarkoituksena oli tuoda luokan toiminta kotien ja muiden sidosryhmien tietoisuuteen. Luokka oli pitänyt blogia jo edellisellä lukuvuonna, mutta nyt toiminnasta tehtiin säännöllistä niin oppilaiden kuin luokan opetusharjoittelijoiden osalta. Blogin lisäksi haluttiin kokeilla myös muita sosiaalisen median palveluiden soveltuvuutta opiskeluun ja erilaisten tuotosten esille saamiseksi. Näitä palveluita olivat äänitiedostojen, videoiden ja PhotoStory-esitysten jakaminen YouTube:ssä, PowerPoint-esitysten jakaminen SlideShare esitystenjakopalvelussa ja eri projektien sivustojen toteuttaminen WordPress julkaisualustalla.

Osahankkeen lähtökohdat

Hankkeeseen osallistui Savonlinnan normaalikoulun 5 a –luokka, luokassa lukuvuonna 2010-2011 harjoitelleet opetusharjoittelijat ja luokanopettaja. 5 a –luokalla on 21 oppilasta, jotka aktiivisesti päivittivät tai toteuttivat blogiin kirjattua ja kuvitettua luokan toimintaa. Lukuvuoden aikana 18 opetusharjoittelijaa osallistui omalla panoksellaan eri opetusharjoittelussa (orientoiva harjoittelu, perusharjoittelu, syventävä harjoittelu ja monialaisten opintojen harjoittelut) blogin toteuttamiseen. Luokanopettajan tehtävänä oli aktivoida oppilaita ja opetusharjoittelijoita blogin ylläpitämiseen.

Osahankkeen suunnitteluvaihe

Hankkeen suunnitelmia tehtiin elo-syyskuun aikana. Suunnittelun apuna käytettiin koulun toimintasuunnitelmaa, opetusharjoitteluiden suunnitelmia ja luokan omaa lukuvuosisuunnitelmaa. Suunnitelmat elivät hieman lukuvuoden aikana, mutta alkusyksyn suunnitelmat toteutuivat suurimmalta osin.

Osahankkeen tavoitteet

- Ø Lisätä kodin- ja koulunvälistä vuorovaikutusta luokan blogilla -> <http://norssi.vuodatus.net/>
- Ø Kokeilla ja harjoitella pedagogisesti perusteltuja ratkaisuja sosiaalisen median välineiden ja ohjelmistojen hyödyntämiseen luokan erilaisissa projekteissa

Osahankkeen aikataulu

Hanke alkoi elokuussa lukuvuoden suunnittelun yhteydessä, jolloin suurin osa lukuvuoden oppisisällöistä ja opetusharjoitteluiden sisällöt suunniteltiin. Lopullisesti hanke muotoutui lokakuussa, jolloin Koulu 3.0 –hanke varsinaisesti käynnistyi. Hankkeeseen käytettiin koko lukuvuoden aikana oppilaiden kanssa n. 50 tuntia, opetusharjoittelijoiden kanssa aikaa käytettiin eri harjoitteluissa n. 20 tuntia. Opetustilanteiden ulkopuolella luokanopettaja käytti omaa aikaansa blogin ylläpitoon n. 30 tuntia.

Osahankkeen tekniset vaatimukset

Luokalla oli käytössä hankkeen aikana seuraavasti tietokoneita: hankkeen mukana tullut miniläppäri, koulun atk-luokassa olevat tietokoneet ja 3 viikon ajan koulumme mobiililuokka (24 kannettavaa konetta). Tietokoneita oli aina tarvittaessa saatavilla, eikä tämä tuottanut ongelmia.

Videoiden tekoon käytettiin Aiptekin minivideokameroita ja hankkeen mukana saatua Canonin videokameraa. Äänitiedostojen äänitys toteutettiin Aiptekin kameroiden ääninauhuri toiminnolla. Digitaalikuvat otettiin Canonin IXUS digipokkareilla.

Ohjelmistoina ja soiaalisen median palveluina käytettiin seuraavia:

Videoiden editointi: Windows Movie Maker

Videoiden konvertointi: Kigo Video Converter

Kuvien ja äänen yhdistäminen: Windows Photo Story

Videoiden, äänitiedostojen, PhotoStory-esitysten tallennus ja jako: Youtube

Esitysgrafiikka: Microsoft PowerPoint

Esitysgrafiikan jako: SlideShare

Tekniikkaa oli riittävästi käytössä. Suurin osa ohjelmista ja palveluista oli ilmaisia tai windowsin mukana tulleita. Ohjelmistot ja palvelut toimivat hyvin ja niiden käyttäminen oli helppo kaikille osapuolille. Mikrotuen ja kollegoiden apua ei tällä kertaa tarvittu.

Osahanke ja opetusharjoittelu/harjoittelijat

Luokassa opetusharjoittelua suorittavilta opiskelijoilta edellytettiin osallistumista blogin ylläpitoon. Orientoivan harjoittelun, perusharjoittelun ja monialaisten opintojen harjoittelun opiskelijat tekivät omat osuutensa yhdessä oppilaiden kanssa. Syventävän harjoittelun opiskelijat toteuttivat itsenäisesti omat osuutensa. Syventävässä harjoittelussa toteutettiin seuraavat aiheet:

Hugo Simberg - Kuoleman puutarha

<http://norssi.vuodatus.net/blog/2795287/hugo-simberg-kuoleman-puutarha/>

Vuoden eurooppalaiset –projekti

<http://norssi.vuodatus.net/blog/2820090/vuoden-eurooppalaiset-projekti/>

Nauhoitettu haastattelu

<http://norssi.vuodatus.net/blog/2804430/nauhoitettu-haastattelu/>

Carl Forsbergin taidenäyttely: I seendets mitt - Näkemisen keskellä

<http://norssi.vuodatus.net/blog/2802048/carl-forsbergin-taidenayttely-i-seendets-mitt-nakemisen-keskella/>

Osahankkeen sovellettavuus muulle

Luokkablogin toteuttaminen soveltuu kaikkiin oppilaitoksiin iästä riippumatta. Myös eri oppiaineet taipuvat tavalla tai toisella blogissa käsiteltäviksi. Julkinen blogi vaatii erityistä luottamusta koulun ja kotien välillä.

Mikä onnistui, mikä ei?

Oppilaat ovat tehneet koko lukuvuoden ajan innostuneesti päivityksiä blogiin ja kokeilleet aktiivisesti erilaisia sosiaalisen median ohjelmia ja palveluita. On ollut ihailtavaa katsoa oppilaiden teknisten taitojen kehitystä ja rohkeutta kokeilla uutta ja epävarmaa. Luokan opetusharjoittelijat ovat olleet myös innostuneita, kunhan ovat ensiksi toipuneet alkuhämmennyksestä. Opiskelijat ovat alkuun tunteneet tietynlaista rohkeuden ja teknisen osaamisen puutetta, mutta pienellä koulutuksella ja rohkaisulla on päästy upeisiin lopputuloksiin.

Kehitysideat jatkoa varten

Osassa projekteja oppilaat arvioivat ja kommentoivat toistensa tuotoksia verkossa. Jatkossa täytyy aktivoida myös vanhemmat mukaan, jotta vanhempien palaute ei ole pelkästään kiitokset luokan vanhempainillassa tai arviointikeskusteluissa. Lisäksi yhteistyötä täytyy lisätä rinnakkaisluokan ja koko koulun tasolla.

Yhteystiedot



Itä-Suomen yliopisto
Savonlinnan normaalikoulu

Käyntiosoite:
Kuninkaankartanonkatu 5
57100 Savonlinna

Postiosoite:
PL 86
57101 Savonlinna

Kimmo Nyysönen
kimmo.nyysonen@uef.fi
Puh. 050-523 5676

<http://norssi.vuodatus.net/>