

Veikkolan koulun sääpallon lento onnistui

KIRKKONUMMI

Kirkkonummen Veikkolan koulun palkittu sääpalo-projekti huipentui perjantaina 2. kesäkuuta, kun pallo lähetettiin kauan odotetulle ilmalennolle perjantaina aamupäivästä. International LUMA StarT Award 2017 -sarjassa yhtenä kolmesta voittajasta maailman parhaana projektina palkittu sääpalo lähti matkaan Hämeenlinnan Lammista. Myöhemmin iltapäivällä pallo oli laskeutunut Helsingin Vuosaareen noin kilometrin päähän merestä.

Kirkkonummen kunnantalolla järjestettiin perjantaina tiedotustilaisuus, jossa sääpalo-projektia olivat esittelemässä 5-luokkalainen Nooa Tirri, 9-luokkalainen Markus Martikainen sekä matemaattisten aineiden aineenopettaja Petteri Forselius. Tilaisuuden avasi kunnanjohtaja Tarmo Aarnio, joka kehui projektia vuolaasti.

– On todella hieno asia saada palkinto paitsi Suomeen, juuri Kirkkonummelle. Voitte olla ylpeitä työstänne! Aarnio hehkutti ja onnitteli sekä oppilaita että opettajia palkinnosta.



MARKUS Martikainen, Nooa Tirri sekä Petteri Forselius olivat tyytyväisiä projektiin.

Pitkä prosessi

Veikkolan koulun sääpalo-projekti oli monialainen hanke, jonka tarkoituksena oli kehittää oppilaiden ilmiöoppimista ja yhtenäiskouluun kuuluvaa yli luokkarajojen tapahtuvaa toimintaa. Projektissa muun muassa kerättiin informaatiota ilmahan eri kerroksista. Saatua kokemusta ja tuloksia sekä projektin tuottamia tietoja tullaan käyttämään hyväksi eri oppiaineiden opetuksessa. Lisäksi projektin tarkoitus oli osoittaa oppilaille yhteistyön merkitystä sekä kehittää koulun yhteistyötä eri virastojen kanssa.

Projektia tehtiinkin lukusten oppilasryhmien sekä opettajien yhteistyönä: idean isä ja projektin vastuuhenkilö oli teknisen työn lehtori Aki Kukkonen. Yhteistyötä tehtiin myös monien viranomaistahojen kanssa: yhteistyökumppaneina toimivat muun muassa Helsinki-Vantaan ilmailuvirasto, Ilmatieteenlaitos sekä puolustusvoimat. Lisäksi koulu sai projektileen lukuisia sponsoreita, joita olivat Kirkkonummen radioamatöörit, Ilmatieteenlaitos, Trafi, Woikoski sekä e-Ville.

– Projekti on ollut pitkä, se on kestänyt koko lukukauden.

Tuloksia tullaan upottamaan muiden aineiden opetukseen mukaan. Olemme kiitollisia yhteistyökumppaneillemme, joiden ansiosta projekti onnistui - Suomessa kun ei palloja yläilmoihin niin vain lähete-täkään, kiitteli Petteri Forselius naureskellen.

Tyytyväisiä oppilaita

Huikkeen, kansainvälisen menestyksen lisäksi sääpalo-projekti oli myös oppilaille mieluinen hanke. Nooa Tirri ja Markus Mar-

tikainen olivatkin projektiin varsin tyytyväisiä.

– Tämä oli kiva projekti, koska pääsimme itse tekemään oikeasti jotain emmekä vain lukeneet tietoa kirjasta. Me muun muassa etsimme netistä tietoa ja tutkimme ilmakerroksia. Lisäksi teimme laskuvarjoja joiden avulla tutkittiin, miten pallo tulee laskeutumaan maahan, Nooa kiteytti projektia.

Tilaisuuden aikana sääpalo ei vielä ollut laskeutunut, joten pojat kertoivat

jännittävänsä, minne pallo loppujen lopulta päättyi.

– Projektista jäi hyvä fiilis, mutta hieman jännittää mitä pallolle käy, Markus kertoi.

Parhaiten projektista poikien mieleen jäi Tiedekeskus Heurekassa järjestetty tapahtuma, jossa oppilaat pääsivät esittelemään hanketta kilpailun tuomareille.

MARJO ALSTE



PALLOA valmisteltiin lentoon aamulla Hämeenlinnassa. Pallon halkaisija oli maanpinnalla noin kaksi metriä, tavoitellussa lentokorkeudessa 9-11 metriä. Kuva: Jenni Sinkko.

KOHTI korkeuksia! Pallon odotettu nousuaika oli noin 70-115 minuuttia. Tämän jälkeen pallon sisällä oleva kaasun on laajentunut niin paljon, että pallo räjähtää ja laskeutuu maahan laskuvarjon avulla. Lentoa kuvattiin kameroilla. Kuva: Jenni Sinkko.