

Satakunta

Honkajoen yhteiskoulu on valmis käyttöön kun koronatilanne helpottaa – katso miltä tiloissa näyttää

Honkajoen yhteiskoulun ja lukion oppilaat pääsevät uusiin tiloihin etäopetusjakson päätyttyä.

Jaa Kommentoi

★ TILAAJILLE



Uusi koulurakennus sijaitsee monitoimitalo Honkalan ja vanhan koulurakennuksen välissä.
KUVA: KANKAANPÄÄN KAUPUNKI

Antureita ja aurinkoenergiaa – uusi tekniikka tukee myös opiskelua

Jaa Kommentoi



Honkajoen yhteiskoulun ja lukion katolle on suunniteltu aurinkovoimaa. KUVA: PEKKA SÖDERLUND

Pekka Söderlund

24.12.2020 klo 19

Honkajoele rakennettavaan kouluun on asennettu antureita moneen eri paikkaan. Anturit mittaavat muun muassa sisäilman laatua.

– Antureiden avulla pystymme seuraamaan sisäilman laatua, mutta ne toimivat myös osallisena lisänä opetuksessa. Antureiden antamien lukemien avulla oppilaat pystyvät havaitsemaan, miten rakenteet elävät vuodenaikojen mukaan, kertoo Honkajoen kunnan rakennusmestari Tapio Kallioniemi.

Uudisrakennukseen on suunniteltu myös aurinkoenergiaa hyödyntävä voimalaitos. Katolle suunniteltu aurinkovoimaa on kuitenkin vasta suunnitteluvaiheessa.

Elämännäkö

Honkajoele perustetaan kouluniitty: ”Ympäristöala ja sen opinnot ovat nuorille myös iso tulevaisuuden mahdollisuus”

Honkajoen yhteiskoulun ja lukion pihalle perustetaan keto- ja niittyalueita tukemaan luonnon monimuotoisuutta ja osallistamaan lapset ympäristökasvatukseen.

Jaa Kommentoi



Sara-Sofia Väliyltä ja Roosa Kinnunen istuttamassa purkkitaimia paahteisessa hellekelissä.
KUVA: EMILIA NÄRHO

Honkajoen yhteiskoulu-lukion ympäristökasvatus: GeoUP!

Koulurakennus

- Turvallisuus
- Ekologinen kestävyys
- Seurantamittarit rakenteiden kosteuden ja lämpötilan seurantaan
- Aurinkovoimala lokakuun 2021 aikana
 - aurinkovoimalan tuottoa pystytään seuraamaan ja käyttämään osana opetusta



Pihaprojekti

- Niitty- ja ketoprojekti
 - Korvataan kouluympäristön nurmet niityillä ja kedoilla
 - Aloitettiin keväällä 2021 ja jatketaan syksyllä
 - Vuokon luonnonsuojelusäätöön tukema
 - “Vuokon Luonnonsuojelusäätö näki tämän hankkeen erittäin myönteisenä. Siinä tuetaan sekä luonnon monimuotoisuutta, että osallistutaan lasten ympäristökasvatukseen. Hanke sai apurahaa 2000 euroa.”
- Biologian ja kotitalouden kasvilaatikkoviljely
 - Kuluneena kasvukautena kasvatuksessa on ollut perunaa, porkkanaa ja lehtikaalia
- Hyötykasvipuutarha
 - Perustetaan istutuksin syksyllä 2021
- Mehiläispesät
 - Sijoitetaan alueelle syksyllä 2021 tai keväällä 2022
 - Tutustutaan myös mehiläisten tarhaamiseen ja elämään





Ulkoluokat

Metsäkoulut ja maastoretket

- Perinteisesti peruskoulun 8.luokkalaisille järjestetty koulupäivä (tai yön eli retki) metsässä
- lukiolaisten maastoretket



Maisemointihanke

- Paahdealueita Pesämäkeen
- Pinta-ala kymmeniä hehtaareja
- Yhteistyöhanke Honkajoen moottorikerho ry:n kanssa
- Korvaavan elinympäristön hyödyntäminen paahdelajien monimuotoisuuden säilyttämiseen ja lisäämiseen
- Syksyn aikana perustetaan ensimmäiset ketolaikut moottoriradan suoja-alueille



Julkisrahoitteiset hankkeet

- Ympäristökasvatus 2.1 (lukio)
 - Opetushallitus
 - Tavoitteena luoda innovatiivisia oppimisympäristöjä
 - Digitaalisia työvälineitä joiden avulla tuotetaan sisältöjä
 - Lisätyn todellisuuden opastaulut
 - Virtuaaliympäristö
 - Virtuaaliluontopolku
 - Yhteistyössä SAMK



- Suokansan sydänmailla -yhteistyöhanke (lukio ja po)

Ympäristökasvatus LOPS

- Ympäristökasvatuksen, kestävän tulevaisuuden ja eettisen ajattelun teemat ovat yhtenä läpileikkaavana teemana kaikkien koulutusasteiden opetussuunnitelmissa varhaiskasvatuksesta alkaen
- Korkeakouluyhteistyön lisääminen toisella asteella
 - Yliopisto- ja ammattikorkeakouluopintoja (avaa mitkä korkeakoulujaksoja)
 - Ympäristöntutkimus
 - Mahdollistaa parhaimmillaan suoran sisäänpääsyn korkeakouluun lukion jälkeen
- Kankaanpään kaupungin uuteen lukiokoulutuksen opetussuunnitelmaan on laadittu ympäristökasvatuksen opintokokonaisuus

VAPAAVALINTAISET OPINNOT

- ympäristötaide (YMK03)
- luonnonvarat (YMK04)
- kestävä kehitys haltuun (YMK05)
- ympäristöyrittäjyys (YMK07)
- biotaide (YMK08)
- environmental education / miljöfostran (YMK09)
- ilmastoasiaa (YMK10)
- ympäristöoikeus (YMK11)
- ympäristökasvatusta virtuaaliympäristössä (YMK12)
- kestävä kehitys.nyt (YMK13)
- planetaarinen hyvinvointi (YMK14)
- metsäala tutuksi (YMK16)
- kestävä kehityksen edistäminen (YMK17)
- muualla suoritettut ympäristöalan opinnot, jotka voidaan hyväksilukea osaksi ympäristökasvatuksen opintoja
- kiertotalouden mahdollisuudet (YRI07)

PAKOLLISET OPINNOT

- kohti huomista (YMK01)
- lähiympäristö tutuksi (YMK02)
- ympäristöntutkimus (YMK06)
- biodiversiteetti (YMK15)

Osa ympäristökasvatuksen opinnoista hyväksiluetaan myös
korkea-asteella

**Lauhanvuori - Hämeenkanas UNESCO Global Geoparkin
Geopark Ranger -koulutus käynnistyy syyskuussa 2021**

Geopark Ranger -koulutuksessa saat valmiudet opastaa ryhmiä Geoparkiin ja koko alueeseen liittyvistä ilmiöistä. Koulutuksessa käydään läpi:

- UNESCO Global Geopark -konsepti ja -verkostot, Suomen Geoparkit
- Alueen geologiaa ja luontoa sekä kulttuuria ja elinkeinoja
- Luonnossa liikkujan turvallisuusasioita
- Luonnon hyvinvointivaikutuksia
- Kestävää matkailua
- Kansainvälisten ryhmien opastusta englanniksi (Cultural Skills in Guiding International Groups)
- Koulutusmatkailua, sen tehtäviä ja siihen liittyviä jakelukanavia



Geopark Rangereita Kauhanevalla. Kuva: Terttu Hermansson

Koulutuksen järjestää Lauhanvuori - Hämeenkanas Geopark yhdessä Honkajoen lukion sekä Satakunnan ja Seinäjoen ammattikorkeakoulujen kanssa.

Koulutukseen voi osallistua Geopark-oppaana toimimisesta kiinnostuneiden aikuisten lisäksi myös lukio- ja ammattikorkeakouluopiskelijat.

- Ilmoittautumiset 10.9. 2021 mennessä: <https://forms.gle/P7RSI9f6VFWzHe58>
Ammattikorkeakouluopiskelijoiden tulee ilmoittautua lisäksi omien järjestelmiensä kautta. Kestävän matkailun osio: <https://avoinamkopintojaksot-seamk.fi/#/fi/3804/15903>
- Kuhunkin kokonaisuuteen liittyy luentoja, tehtäviä ja osaan myös kenttäpäiviä.
- Loppuarviointissa kukin Ranger-kokelas opastaa ryhmän, joka arvioi opastuksen
- Koulutus voidaan lukea hyväksi ammattikorkeakouluun haettaessa ja amk-opinnoissa
- Osallistujia voidaan ottaa enintään 30 (min. 15 / kurssi)
- Koulutus alkaa syyskuussa 2021 ja päättyy toukokuussa 2022. Kursseja on n. 1/kk.

Lisätietoja: Terttu Hermansson,
terttu.hermansson@lhgeopark.fi,
p. 040 6757 363



Visioita: GEO-oppimiskeskus

- LH Geoparkin kannalta sijainniltaan keskeinen
- Monipuolinen ympäristökasvatuksen keskus
 - Virtual Sandbox
 - Virtuaaliympäristö
 - Geoparkinfo
 - Eliökokoelmat
 - Opetustila
 - Biotaidenäyttely
 - Tutkimuspiste
- Palvelee ympäristökasvatuksessa laajaa käyttäjäkuntaa
 - Alueen muut koulut, kansalliset ja kansainväliset leirikoulut
- Työllistymismahdollisuus nuorille
 - Oppaina ja ohjaajina oppimiskeskuksessa
- Hanke on esitelty kaupunginhallitukselle talvella
- Hankkeella on omarahoitusosuus sisältyy voimassa olevaan talousarvioon

Visioita: lukion tuntijaon kokeilulupa

- Tavoitteena vahvistaa lukion ja samalla paikkakunnan vetovoimaa hyödyntämällä paikallisia vahvuuksia ja osaamista
 - Ympäristökasvatus on myös keskeinen osa UNESCO Global Geoparkin toimintaa
- LOPS2021 kirjattu tavoitteeksi kokeilulupa, jolla ympäristökasvatuksen opintokokonaisuuden suorittajat voisivat jättää pois tietyt muiden oppiaineiden pakolliset opinnot (Lukiolaki § 18)

Kokonaisuuden suorittajille 9 op pakollisia yhteisiä opintoja, jonka lisäksi vähintään 9 op vapaavalintaisia (tarjolla mm. 23 opintopistettä korkeakouluyhteistyössä järjestettäviä opintoja)

Ympäristökasvatuksen opintohin voi yhdistää myös yrittäjyyskasvatuksen opintoja.

Ympäristökasvatuksen opinnot (väh. 17 op)

PAKOLLISET OPINNOT

- kohti huomista (YMK01), 2 op
- lähiympäristö tutuksi (YMK02), 2 op
- ympäristöntutkimus (YMK06), 3 op
- biodiversiteetti (YMK15), 2 op

VAPAAVALINTAISET OPINNOT

- ympäristötaide (YMK03), 2 op
- luonnonvarat (YMK04), 1 op
- kestävä kehitys haltuun (YMK05), 2 op
- ympäristöryrittäjyys (YMK07), 3 op
- biotaide (YMK08), 2 op
- environmental education / miliöfostran (YMK09), 3 op
- ilmastoasiaa (YMK10), 5 op
- ympäristöoikeus (YMK11), 2 op
- ympäristökasvatusta virtuaaliympäristössä (YMK12), 3 op
- kestävä kehitys nyt (YMK13), 2 op
- planetaarinen hyvinvointi (YMK14), 1 op
- metsäala tutuksi (YMK16), 2 op
- kestävä kehityksen edistäminen (YMK17), 1 op
- muualla suoritettut ympäristöalan opinnot, jotka voidaan hyväksilukea osaksi ympäristökasvatuksen opintoja
- kiertotalouden mahdollisuudet (YRI07), 2 op