

IDEOITA DOP-PROJEKTEIHIN

VESO 1.9.2015

Mökkeily

- Mistä mökkeilijät tulevat?
- Välimatkat?
- Opettaa paikkakunnan tuntemusta
- Kielet käyttöön: esim. ulkomailta tulevien mökkeilijöiden haastattelu
- Tuttujen haastattelu
- Mökkiläisten kohtaaminen Valoa yössä -tapahtumassa
- Parin viikon projekti
- Paikallislehti jakamiskanavana -> tieto julkiseksi
- tai vaikkapa tutkimuksen julkaisu Valoa yössä -tapahtumassa
- Kunnassa tietoa, jota voi hyödyntää

ja TOISIN PÄIN:

- Lasten näkökulma mökkeilyyn: mitä palveluja lapset kaipaavat? (Aikuiset tekevät usein valintoja lapset huomioiden.) Tärkeää tietoa kuntaan päin!

Suomi ja suomalaisuus

- Juhlavuosi 2017
- Aihetta voi käsitellä kaikissa aineissa
- Jokaiselle oppilaalle löytyy jotakin kiinnostavaa
- Asiantuntijoina esim. mummot, papat, harrastusten vetäjät yms.
- Miten konkretisoituu: esim. pesäpallo, kansantanssit, näyttelyt, juhlat jne. jotka tallennetaan digimuotoon -> tuotokset näkyviin (LUVAT!)

Mäntyharjun kirkonkylän historia

- Eri luokka-asteet mukana
- Soveltuu eri oppiaineisiin
- Ei tiettyä ajanjaksoa, vaan eri oppiaineissa omaan tahtiin
- Katsotaan tuttuja paikkoja uusin silmin
- Hyödynnetään eri alojen asiantuntijoita, arkkitehdit, korjausrakentajat, käsityöläiset, konservoitajat, historioitsijat, asukkaat
- Kullakin porukalla oma kohde, jonka esittelee toisille ja esim. ystäväyyskoululle Saksaan -> tällaista meillä on Mäntyharjussa
- Opastetut historialliset kävelyt kirkonkylän miljöössä
- Paikallislehtien hyödyntäminen
- Kirkonkylän historiapäivät -tapahtuma

Pakolaisuus

- Ajankohtainen aihe, koskettaa kaikkia. Nuorilla kärjistyneitä mielipiteitä.
- Aikaa tähän saisi menemään loputtomiin.
- Ajankäyttö suunniteltuna työsuunnitelmaan.
- Eri luokka-asteilla aihetta käsiteltäisiin vähän eri oppiaineissa, esim.
 - 1-2-lk leikit ja lelut
 - 3-4-lk kuvis, musiikki
 - 5-6 uskonto/et, historia, maantiede
 - yläkoulu kielet, historia, kotitalous

- Asiantuntijoina maahanmuuttajaoppilaat, heidän vanhempansa, tulkkiki, SPR, maahanmuuttajajulkaisut ym.
- Koulun blogin hyödyntäminen, eri kulttuurien ruokien maistiaiset, muut tapahtumat, kuten konsertit, taidenäyttelyt yms.
- Koululle pitäisi saada oma kotisivu!
- Tällä tavalla tietoa ja asennekasvatusta kotienkin suuntaan - nuorten asenteet kumpuavat usein kotoa.
- Tietoa kumuloituvasti - edellisen projektin tieto on seuraavien käytössä.

Kesätyötä yläkoululaisille

- Koko vuosi aikaa
- Eri oppiaineet mukana:
- Opo: työn hakemisen prosessi, haastatteluun valmistautuminen, yritysvierailut
- Äidinkieli: hakemus, cv
- Yhteiskuntaoppi: työntekijän oikeudet
- Matikka: verotus, palkka
- Kielet: hakemukset, jos hakee ulkomaille, kielitaidon osoittaminen
- Terveystieto: hyvinvointi, työssä jaksaminen
- Oppilaan vahvuuksien etsiminen - oppilaalle palo, jotta haluaa töihin
- Oppilaille oikeasti merkityksellinen ja hyödyllinen projekti
- Some oppilaan itsensä markkinointiväylänä
- Miten luodaan työpaikkoja Mäntyharjuun? Miten oppilaat voisivat työllistää itse itsensä? Yrittäjillä tästä asiantuntemusta.

Pyöräily Mäntyharjussa

Pyöräilyn kehittäminen - oppilaat asiantuntijoita

- Maantieto: luontoreitit
- Liikunta: kuntoilu, kilpailu, oppilaat suunnittelevat kilparadat, kuntosadat
- Tekninen työ: pyörän rakentaminen ja tuunaus
- Kemia: kumi raaka-aineena, tutkitaan kumin eri ominaisuuksia, teräksen/hiilikuidun eroja
- Biologia: ihmisen hikoilu, tutkitaan mm. hikoilupistettä/syke
- Terveystieto: kaloripolttaminen, pyöräilyyn käytettävät lihakset
- Fysiikka: voima, suunta, oppilaat suunnittelevat kokeita, joissa voi tutkia voimaa ja vektoreita, turvallisuus
- Matematiikka: mm. kierrosnopeus, miten laskea nopeus, jos tiedetään säde ja kierrosnopeus
- Mummolain kun pyöräilemme, oppilaiden soittama, oma rap, joko oma tai valmis kappale
- Käsiyö: pyöräilyvaatteet
- Kielenopetus: laitteiden terminologia, oppilaiden tekemä sanakirja pyöräilystä
- Historia: oppilaat tekevät oman pyöräilyn historian kirjan, vanhat pyörät, mm. lentokonepyörä
- Kotitalous: pyöräilijän ravitsemus, energiajuomat, retkievää
- Kuvis: oppilaat suunnittelevat Mäntyharjun keskustan pyöräilyreitit

Muuta:

- Sähköpyörän rakentaminen
- Autot vastaan pyörät
- Laserlamput, oma reviiiri
- Opintomatka Ranskaan
 - Ympäriajo
- Erasmus-projekti
- Ympäristösuunnittelu pyöräilijän kannalta

- Oppilaat voivat kerätä erilaisia pyöriä (pyöräbongaus?) ->bookcreator
 - Sirkuspyörät
 - Siipirataspolkupyörä
 - Kuntopyörä
 - Ryhmäpyöräily
- Tulevaisuuden pyörät mm.
 - Telttapyörä
 - Kävelypyörä
 - Vetypyörä
- Liitujälki: tutkitaan yleisimmät pyöräreitit Mäntyharjulla
- Mitä keksintöjä pyörään voisi liittää, että se lisäisi turvallisuutta?

Yhteistyötä:

- Woikoski (Vetypyörä)
- Kärkipyörä
- Reissupolku