

Luonnonvara-alan reformin kehittäminen ja digiloikka - yhteishanke

Kehittämistiimien 10. Skype-kokous

Aika: 13.10.2017 klo 13:00 – 14.30

Paikka: Skype-kokous

Osallistujat: Henna Latvala, JAMI
Arja Aalto, YSAO
Mari Rajamäki, JAMI
Sakari Lehtinen, Novida
Satu Suoranta, HAMK
Kirsi Lähde, HAMI

Marjut Kuokkanen, OPH oli estynyt osallistumaan kokoukseen.

Teemu Miettinen, Potkukelkka.com oli estynyt osallistumaan kokoukseen.

Pekka Janhonen, POKE oli estynyt osallistumaan kokoukseen.

1. Kehittämistiimien tilannekatsaukset:

Tiimien etenemisestä tarkemmin kehittämistiimien omilla sivuilla www.virtuaali.info

1.1. Maatalousteknologia (POKE, YSAO, Ruukki, Novida, JAMI, SEDU, YA, Ahlman)

POKE: 360 –kuvaukset, YTO –aineiden integrointi ja esimerkit (pdf -tiedostot), raskaskonekoulutukseen liittyvä materiaali ja suunnitelmat siihen, OneNoten parannellut versiot. Pelloilla kuvattu kesällä, syksyllä haasteellinen sää (syystyöt).

Reformia edistäviä toimenpiteitä pyritään viemään eteenpäin.

Keskustelussa on nostettu esille reformin osalta yhtenä käytännön toteutusta edistävänä tekijä osaamismerkkien kehittäminen esim. osana uutta hanketta.

POKE kehittää YTO-aineiden integrointia eri tutkinnon osiin.

YTO yleisesti: kuvauksien laadintaa kirjallisesti (pdf) suositellaan jokaisen osalta, myös julkaisua Virtuaalikylään. Kuvauksiin käy myös esim. kuvakaappaukset ym. havainnollistava aineisto, mitä ja miten on tehty, jotta nähdään miten muut ovat tehneet - muille malliksi ja yhtenäisen mallin kehittymiseksi.

SEDU: GPS –asiat esillä, peltotöistä syksyn aikana enemmän materiaalia, tilanne etenee hyvin, toteutus painottunut syksyyn - Täsmäviljelyn digitaalinen oppimispaketti. Sorkkahoitomateriaalia tulossa.

Ahlman: Oppimispaketit tulevat syksyn aikana kuntoon. Valtran – kuvauskohteita ajosimulaattorin osalta.

Ruukki: lehtivihreämittausta, YTO -aineiden integrointiesimerkit (pdf –tiedostot): kuvataan mitä ja mihin tutkinnon osiin integroitu, QR –koodit valmistumassa, Yhteiset työkalut opetuksen toteuttamiseen, näytöt, työssäoppimisen ohjaus: noin puolet kuvauksista jo tehty. GPS – älypuhelimien käyttömahdollisuuksien kartoittaminen.

YA: Digitaalista oppimateriaalia työn alla kaivinkonesimulaattorista, perunan viljelytekniikasta, salaojituksista, viljan kuivauksesta.

Novida Loimaa: peltoviljelyn ja koneitten kuvausmateriaaleja työstetään valmiiksi, kasvin rakenteen ja kasvun materiaalia digitaaliseen oppimisympäristöön.

1.2. **Eläintenhoito** (YSAO, Ruukki, PKKY, Ahlman, JAMI, KAO, SEDU, POKE, Hevosopisto, HAMI, Optima)

Eläintenhoitotiimillä on viimeinen kokous 24.10., jossa katsotaan tämän hetken tilanne. Tarpeen mukaan pidetään vielä yksi palaveri marraskuussa. Tiimin tavoitteet täyttymässä, loppua kohden tahti tiivistynyt, monella on jäänyt syksypuolelle toteutukset. Toimenpiteet etenevät hankesuunnitelman mukaisesti. Eläintehdän videomateriaaleja Virtuaalikulussa. Käsiteltäviä aiheita mm. simulaattoriin käyttöohje, Avantti –koneisiin ohjeistus, Työskentely maatalousalalla –pilotoinnissa syksyllä. Arja myös osaamismerkki –työpajoissa ja Seppo –pelin testauksessa. Näyttöjen vastaanottojen valtakunnallinen yhteistyö, Facebook –ryhmä perustettu.

1.3. **GreenCare** (JAMI, POKE, HAMI, KEUDA)

POKE:lta materiaalia, tuloksia on viety jonkun verran virtuaalikuluaan. Teemu luvannut olla apuna videoiden osalta. Teemu on hyvä ilmoittaa tarkasti mitä ja miten materiaaleja halutaan muokattavan. Omien videoiden teko on tuonut uutta oppia ja tarvetta kouluttaa omaa henkilökuntaa videoiden teossa. Seminaari 27.10. tulossa Greencaren osalta. Tulossa vierailukäynti. Vaihtoviikkojen toimintamalleista ollaan tekemässä videoklippejä. POKE:n Parsinavetta videomateriaalit ja traktorin hyttikuvaus tarvitsevat editointia.

1.4. **Kasvintuotanto** (Novida, POKE, KAO, SEDU, KEUDA)

Keskusteluja ja suunnitelmia on tehty, Sakari on yhteydessä muihin toimijoihin ja kartoittaa tämän hetken tilanteen mitä on tehty.

2. WordPress-alustan käytön selvitys Virtuaalilikylä-ympäristössä:

(vastuuhenkilöt: Riitta Lehtinen, HAMK ja Teemu Miettinen, potkukelkka.com)

1. Avataan sivustokokonaisuus Virtuaalilikylään hankkeen tulosten julkaisemista varten – **Digiloikka-otsikolla**
 - sisältää aloitussivun ja neljä sisältökokonaisuutta
 - otsikot Eläintenhoito, Kasvituotanto, Green Care, Maatalousteknologia.
2. Hankkeessa tuotetut materiaalit soveltuvin osin ryhmitellään näiden neljän osion alle.
 - sivustokokonaisuus tehdään WordPress-julkaisualustalle.
 - materiaalin viemisestä sivustolle ohjeistetaan heti, kun sivupohja on saatu avattua.
 - tavoitteena on, että sivusto on valmiina 17.11.2017.

Sivustoon voidaan joko viedä koko aineisto tai jos materiaali on jo jossain muualla, se voidaan linkittää sivustolle.

Riitta Lehtinen ottaa yhteyttä materiaalien tuottajiin; selvittää minkälaista materiaalia on olemassa ja niiden linkityksen tai teknisen toteutuksen.

Teemu pitää koulutuksen asiaan liittyen: WordPress, materiaalien linkittäminen.

Näillä toimenpiteillä halutaan nostaa hankkeen tulokset näkyviksi ja aloittaa Virtuaalilikylä-ympäristön uudistaminen. Laajempi Virtuaalilikylä-ympäristön uudistaminen vaatii enemmän resursseja esim. uudessa hankkeessa.

RE-maatila sivuston toteutusesimerkkejä:

Videot tuotu Youtubesta: <http://ravinnejaenergia.fi/fi/videot/>

Sivulla tekstiä, piirroskuvia ja valokuvia

<http://ravinnejaenergia.fi/materiaali/omalannoitteet/kuivalantala/>

Tekijätiedot laitetaan näkyviin sisältökokonaisuuksiin ja/tai yksittäisiin materiaaleihin.

RE-maatilassa on todettu kokemuksen kautta, että aina olisi hyvä olla sivun tai kokonaisuuden tekijä/tekijät tiedossa: kuka ja mistä oppilaitoksesta. Samoin valokuvista kuka ottanut tai sitten yleismaininnalla oppilaitoksen x opiskelijat tai henkilökunta.

Lisätietoja voi kysyä Teemulta teemu.miettinen@potkukelkka.com ja Riitalta riitta.lehtinen@hamk.fi . Tällä hetkellä Teemu on Espanjassa, mutta etäyhteyksin tavoitettavissa.

3. Webinaarin 10.11.2017 suunnittelu

- Kirsi esitteli laaditun ohjelmaluonnoksen
 - tiedusteltu OPH:lta rahoittajan virallista PP-pohjaa yhteishankkeen esittämiselle
 - Kirsi lähettää luonnospohjan ohjelmasta toimijoille
- Kokouksessa sovittiin, että jokainen toimija kertoo oman oppilaitoksensa tuotoksista, ei koota tuotoksia tiimeittäin
- Esitysten otsikot, esittäjät
 - jokainen toimija tarkistaa tittelit ja miettii esitykselleen otsikon/teeman
 - toimijat lähettävät esityksensä (2-3 pp-slideä) koordinaattorille
 - esitykset kootaan yhdeksi powerpoint –esitykseksi koordinaattorille
- markkinointi, jokainen toimija jakaa webinaari -kutsua omille verkostoilleen, Virtuaalilylän kautta – some –välineiden kautta; tapahtuma avoin kaikille LUVA -alan toimijoille
- Webinaari tallennetaan
- toteutus toimii webinaarin koosteena 22.-23.11. LUVA-kehittämisspäivien esitykselle

4. Webropol-kysely: selvitys reformiin valmistautumisesta

Luonnos kysymyksistä kommentoitavana:

- YSAO:lla kaksi infopäivää sovittu marraskuulle, siitä mitä tuleva reformi tuo opettajille
- Paljonko tarvitaan kyselyyn vastausaikaa?
Kyselyn vastausaika voisi olla hyvä marraskuun loppupuolelle
LUOVA –alan marraskuun tapahtuma 22.-23.11. Helsingissä tuo myös varmasti lisäinfoa
- teemoihin voisi lisätä poissaolokäytännöt
- teemojen aiheita olisi hyvä avata pienemmiksi osioiksi, tai esim. apusanoja ajatuksen ohjaukseen
- vastauksia hyödynnetään toimijoiden kesken, tiedon välittämiseksi siitä, mitä oppilaitoksissa on tehty.
- mikä muuttuu opiskelijoille, mikä muuttuu oppilaitokselle – olisiko helpompi vastata?
- voiko opintoja tehdä töissä missä määrin (oppilaitoksen rahoitus), ohjausvelvollisuus ja oppilaitoksen rooli
- oppilaitoksella vapaat kädet?
- henkilökohtaistaminen, HOPSin laadinta
- luvattomia poissaoloja – oman tilan maataloustyöt
- taustalla tulevan ammatillisen koulutuksen laki

Kokouksessa mietittiin kyselyn hyödyllisyyttä tässä tilanteessa, kun avoimia kysymyksiä on kaikilla toimijoilla vielä paljon. Tarve vastauksiin on toki suuri, mutta konkreettisia

vastauksia ja toimintatapoja ei vielä ole. Tällä hetkellä oppilaitosten johtoportaat työstävät asiaa, tuodaan käytäntöön myöhemmin. Tästä syystä päätettiin, että tällä hetkellä kyselyä ei ole tarpeellista tehdä.

5. OPH:n hankkeiden päätöstilaisuus 30.11.2017

Opetushallitus järjestää Ammatillisen koulutuksen valtionavustushankkeiden seminaarin, joka pidetään Helsinki Congress Paasitornin tiloissa (Paasivuorenkatu 5A, 30.11.2017 alkaen klo 9.)

Liitteenä on järjestettävän seminaarin ohjelma ilmoittautumislinkkeineen. Tiedot löytyvät myös OPH:n verkkosivuilta

http://oph.fi/rahoitus/valtionavustukset/ammattillinen_koulutus/tilaisuudet

Sitovat ilmoittautumiset esityksen pitäjät 16.10.2017 mennessä.

Kirsi Lähde esitteli tapahtuman ohjelman. Digiloikka –hankkeen esittely tapahtumassa omalta tietokoneella ja hanke-esitteillä.

Kirsi tiedusteli hänen mukaansa edustamaan tapahtumaan muita toimijoita. Tapahtumaan voi mennä kaksi henkilöä/hanke. Sovittiin, että Kirsi lähtee edustaman hanketta yksin.

Etäosallistuminen myös mahdollinen.

6. Muut asiat

- Näyttöjen Facebook- ryhmän lisäksi, näyttöjen vastaanottoon tutkinnonosa kohtainen asiantuntijaverkoston listaus.

Kirsi tiedusteli Arjalta, sopiiko, että Arja kokoaa asiantuntijalistaa eri oppilaitoksilta näyttöjä vastaanottavista asiantuntijoista/opettajista. Arja kommentoi, että henkilöstön vähentyminen ja/tai vaihtuminen hankaloittaa henkilölistojen ylläpitämistä ja toisaalta henkilölistoja ei ole lupa julkaista, lainsäädäntö tulee vastaan. Tietoturva ja tietosuoja-asiat korostuvat tänä päivänä. Keskustelun pohjalta todettiin, että oppilaitoksiin ollaan yhteydessä näytöistä ja oppilaitoksissa valmistaudutaan näyttöjen antamiseen. Etäyhteyksiäkin käytetään näyttöjen suhteen.

- Hankehaku: OPH:n reformin toimeenpanoa tukeva valtionavustuskokonaisuus avautuu lokakuussa 2017.

http://www.oph.fi/rahoitus/valtionavustukset/ammattillinen_koulutus

JAMI on mukana uudessa hankehaussa, YSAO:n osalta selvitetään mahdollista osallisuutta. POKE on aiemmin ilmoittanut halukkuutensa uuteen hankkeeseen mukaan.

7. Seuraavan kokouksen ajankohta

Seuraava kehittämistiimien kokous Skypessä **pe 10.11.2017 klo 9.00 – 11.30 webinaari**.

15.12.2017 mennessä osatoteuttajien kokonaiskulut ja loppuraportointi toimitettuna koordinaattorille.

Kokouksessa sovittiin, että 7.12. klo 10 kokous pidetään **12.12. klo 9.00**. Loppuvaiheessa voi tulla vielä kysymyksiä yhteisistä linjauksista.

