

Yhteiskäyttöisen materiaalin AOR Toimintasuunnitelma vuodelle 2008

Tarvekartoitus

Tarveanalyysillä pyritään systemaattisesti määrittämään ongelmat, haasteet ja tavoitteet. Ensisijaisia lähteitä tarveanalyysille ovat

- Materiaalien päivityskyselyn yhteydessä saatu palaute
- AOR:n jäsenten omissa korkeakouluista esiin nostetut asiat

Kehityskohteista ylläpidetään listaa, jota päivitetään ja käydään läpi AOR:n kokouksissa. Koska kehitettäviä asioita on paljon, on tärkeää priorisoida mitä asioita tehdään kuluvana vuotena ja mitä taas pitemmällä aikajänteellä.

Markkinointi ja motivointi

Vuoden 2008 painopistealueena on DIGMAN tunnettuuden parantaminen ammattikorkeakoulujen sisällä, sekä opettajien että opiskelijoiden keskuudessa.

Tavoitteena on sekä tehostaa olemassaolevien aineistojen käyttöä että saada DIGMAan uusia aineistoja. DIGMAN markkinointi toteutetaan kiinteässä yhteistyössä Markkinoinnin ja tiedotuksen AOR:n kanssa. Selvitetään tiedottamismahdollisuuksia T&K-vastuuhenkilöille.

Uusien yhteiskäyttöisten oppimateriaalien löytämiseksi, portaaliin on tehty lomake niiden ilmoittamista varten. Lomaketta ja DIGMAa markkinoidaan erilaisissa tapahtumissa sekä yhteyshenkilöiden ja mahdollisesti myös entisten koordinaattorien avulla.

Tiedotus

Tiedotus AOR:n omasta toiminnasta hoidetaan pääasiassa muistioilla, jotka julkaistaan VirtuaaliAMK:n portaalissa. Avainkysymykset tuodaan amk-verkoston yleiseen keskusteluun Asianomistajat-blogissa tai sähköpostilistoilla.

Materiaalintuotannon malli

Uuden materiaalin tuottaminen (Virtamk -/ AMK:n) yhteiseen varantoon on seuraavassa mallinnettu vaiheittaisena prosessina.

Vaihe	Tuotanto VirtAMK ympäristöön	Tuotanto AMK:n omaan ympäristöön	Huom.
Idea materiaalista (olemassa oleva tai uusi perusteltu tuotanto)			Tekijänoikeusso pimukset (mielellään) CC:n mukaan
Mahdollinen tuotantotiimin perustaminen			Rahoitus?
Materiaalin tuottaminen	Tuotanto VirtAMK tarjoamaan ympäristöön	Tuotanto oman amk:n pankkiin omilla välineillä	Rahoitus?
Metatieto	Metatiedon lisääminen		Tekijänoikeusso pimukset (mielellään) CC:n mukaan
		Metatiedon lisääminen	Yhteensopivuus FinnEduMeta Tekijänoikeusso pimukset (mielellään) CC:n mukaan
Metatieto, materiaalin saavutettavuus		Oman pankin avaus yhteiseen VirtAMK:n koordinoimaan varantoon (ilmoitus, että virtamk ”harvestoi” metatiedon yhteiseen varantoon, tai materiaali lisätään manuaalisesti)	
Materiaalin saavutettavuus	Materiaali (metatieto) alkaa näkyä ja on käytettävissä VirtAMK:n koordinoimassa yhteisessä metavarannossa		Suojaustasot?

Materiaalin saavutettavuus	Materiaali (metatieto) alkaa näkyä ja on käytettävissä esim. Nelli portaalin hakutuloksina	Suojaustasot?
----------------------------	--	---------------

Em. mallista nähdään, että materiaalityöntuotantoon liittyy selkeitä ongelma-alueita:

- Tekijänoikeuksien hallinta
- Rahoitus
- Jakelu ja käyttöoikeuksien hallinta

Mahdollisia toimenpiteitä näiden asioiden suhteen:

- Selvitys amk:en omista materiaalityöntuotantoinstituutioista
- Nelli-rajapinnan toteutus eTuotantoympäristöön ja DIGMAan Statopäivityksen yhteydessä tai sen jälkeen
- Integroinnin pilotointi jonkin AMK:n omaan materiaalityöntuotantoinstituutioon (2009)

Ongelma-alueille pyritään löytämään kestäviä ratkaisuja ja ne otetaan ajallisten ja taloudellisten mahdollisuuksien mukaan huomioon teknisessä kehitystyössä.

Päivitysmalli

Tuotantorenkaissa aiemmin tuotetun materiaalityöntuotantoinstituutioon päivittämiseksi on tehty kyselytutkimus. Tästä kyselystä saadun palautteen pohjalta luodaan eTuotantoympäristössä ja DIGMA-metatietovarannossa olevien ja sinne tuotavien materiaalityöntuotantoinstituutioiden päivitysmalli.

Olemassa olevat materiaalityöntuotantoinstituutioiden ovat tuotantorenkaissa tuotettuja opintojaksoja ja oppimisasihioita. Uudet materiaalityöntuotantoinstituutioiden ovat joko yksittäisten tuottajien tai eri hankkeiden materiaalityöntuotantoinstituutioiden, jolle sovitaan mallin mukainen päivityssuunnitelma metatietovarantoon tuotaessa.

Tekijänoikeudet

CC-lisenssin käyttöönotosta tehdään kehittämissuunnitelman johtoryhmän toimesta esitys ARENelle uusien materiaalityöntuotantoinstituutioiden osalta. Aiemman tuotantorenkaissa tuotetun materiaalityöntuotantoinstituutioiden osalta pitäydytään vanhoissa sopimuksissa, myös silloin kun kyseisiä materiaalityöntuotantoinstituutioiden päivitetään.

AOR:n toiminnassa tuetaan valtakunnallisesti yhdenmukaisten verkko-opetuksen tekijänoikeuskäytäntöjen luomista. Tätä voidaan edesauttaa seuraavilla tavoilla:

1. tekijänoikeuskäytäntöjen kartoitus ja kuvaaminen: koulujen tekijänoikeuskäytännöt, CC-lisenssi ja OER-verkosto, yhteisölliset ohjelmistot ja rapid e-learning production ym.
2. esitys tekijänoikeuskäytäntöihin liittyen

Alustava kartoitus on jo tehty materiaalien päivityskyselyn yhteydessä. Kyselystä saatava tekijänoikeuksia koskeva aineisto arvioidaan ja sen perusteella päätetään tarvittavista lisäselvityksistä.

Materiaalien tuotannossa ei voi pääsääntöisesti turvautua erillisiin hankerahoituksiin vaan tavoitteena on yhteiskäyttöisen materiaalin syntyminen luontaisesti. Tekijänoikeuskäytäntöjen lisäksi tarvittaisiin siis selvityksiä ja mahdollisesti suosituksia siitä, miten materiaalin tuottaminen otetaan huomioon työaikasuunnittelussa.

Asian tiimoilta otetaan yhteyttä opetusministeriöön ja pyritään selvittämään hallinnon näkökulma asiaan ennen isompiin toimenpiteisiin ryhtymistä. Tämä on tärkeää myös tekijänoikeuslainsäädännön uudistamiseen tähtäävien hankkeiden vuoksi.

Laatu

AOR:n jäsenet tutustuvat KKA:n sivuilta löytyviin AMK:jen verkossa tapahtuvan koulutuksen arvioinnin raportteihin ja erityisesti niistä löytyviin yksittäisten oppimisasihioiden, verkkomateriaalin ja verkkokoulutusten laadun arviointeihin. Tämän pohjalta laaditaan toimenpidelista asioista, joilla laatua saadaan parannettua.

Lisäksi AOR tutustuu myös arviointityökaluihin ja DIGMAan luonnostellaan materiaalien arvioinnin tuki, jolla voidaan kuvata DIGMAN yksittäisten oppimateriaalien laatua. Tässä tulee olla kaksi osaa:

1. Yksinkertainen käyttäjäpalaute (esim. 0 – 5 tähteä)
2. Kirjalliset kommentit esim. materiaalin laadusta, päivitystarpeesta, sopivuudesta erilaisiin käyttötarkoituksiin

Käyttäjälautteen saamiseksi, DIGMAN sivuille portaaliin laitetaan linkki palautelomakkeeseen.

AOR:n ja VirtuaaliAMK:n omaa toimintaa arvioidaan vuoden viimeisessä AOR-palaverissa tätä toimintasuunnitelmaa vasten.

Tekninen kehitys

VirtuaaliAMK:n portaalin ja eTuotantoympäristön päivitys on suunnitteilla. Päivityksen yhteydessä ohjelmistoalustasta otetaan käyttöön uusi versio ja palveluita virtaviivaistetaan ja modernisoidaan. VirtuaaliAMK:n kehittämisyksikkö tekee tarvittavat määrittelyt ja sopimukset toimittajan kanssa. Asianomistajaryhmää informoidaan hankkeen edistyessä. Halukkaat AOR:n jäsenet voivat myös toimia pilotti- ja testikäyttäjinä.

Tekninen kehitys tapahtuu näillä näkymin yhdessä Virtuaaliyliopiston kanssa, joten jatkossa myös koko korkeakoulukentän yhteiset palvelut muodossa tai toisessa ovat todennäköisiä.

Päivityksen yhteydessä päätetään toimenpiteistä mm. seuraavien asioiden suhteen:

- Metatietojen yhdenmukaistaminen FinnEduMetan kanssa
- Ulkoisten materiaalien metatietolomakkeen tietojen syöttäminen kenen tahansa käyttäjän toimesta
- DIGMAN materiaalien arviointi ja kommentointi (katso yllä ”Laatu”)
- Varautuminen maksullisiin materiaaleihin

Muuta

1. Seurataan Open Access –hankkeen mahdollista etenemistä, erityisesti oppimateriaalien sisällyttämisen suhteen
2. Pyydetään yliopistojen Julkaisukanava-hankkeesta esittelyä johonkin AOR:n kokoukseen