# JY:n oppimisympäristöjen vertailua

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Toiminnot | Optima | Moodle | Koppa | TIM | Peda.net | Canvas (pilottiprojekti v.2016) |
| Sisällön tuottaminen (www-sivut) | X (JY:n mallipohjat, Kooste) | X  HTML-sivu | X | X  HTML-sivusto | X  HTML-sivu | x |
| Materiaalin jakaminen | X  (max tiedostokoko 25 MB) | X  (max tiedoston koko 10-100MB) | X | X  (oletuksena max 50 MB, varsinainen materiaalin jako mielluummin muualla tai sitten pitäisi saada resursseja levytilalle, silloin ei rajoituksia) | X  (250 MB max) | X |
| Tehtävien palautus | X  (palautuslaatikko, opettajan arviointi, vertaisarviointi-mahdollisuus) | X  (tentti,  tehtävänpalautus,  vertaisarviointi) | X | X  Erittäin monipuoliset vaihtoehdot avoimista vastauksista itse selaimessa tehtäviin piirroksiin | X  (palautus- ja ryhmäpalautuskansio, arvionti, vertaisarviointi) | X |
| Vuorovaikutus samanaikaisesti | X  (tekstipohjainen chat, videochat äänellä) | X  (chat) |  | X  Luentoseinä,  Clicker-kysymykset | X  (ryhmämuisto, chat) | X |
| Vuorovaikutus eriaikaisesti | X  (keskustelualue) | X  (yksityisviestit,  Keskustelualue) |  | X  Notet, Velpit, Omat tähtävätiedostot | X  (yksityisviestit, keskustelualueet) | X |
| Opettajan ja opiskelijan ääni- ja videoklipit | X  (max 10 min.) |  |  | Voi liittää | X  (lisättävissä tiedostona) | X |
| Ryhmässä yhdessä tuottaminen | X  (ryhmän oma kansio, kirjoitusalue) | X  (työpaja,  yhteinen kansio) |  | X  Yhdessä tehtävien tekeminen, yhdessä muokattavat dokumentit | X  (useita toimintamalleja, työvälineistä ryhmämuistio tukee yhteisöllistä tuottamista) | X |
| Blogit / oppimispäiväkirjat | X  (yksilö- ja ryhmäoppimispäiväkirjat) | X  (oppimispäiväkirja,  wiki) |  | X  Voi tehdä tehtävinä tai henkilökohtaisena dokumenttian | X  (OmaTila mahdollistaa molemmat toiminnot) |  |
| Monivalintatehtävät | X | X |  | X  Useita eri muotoa  Myös kuvaraahaustehtävät (saa usein visuaalisemman monivalinnan)  Lisäksi ohjelminen ajaminen, raahaukset muutenkin | x | X |
| Ajastettu tehtävä (verkkotentti) | X (palautuslaatikko) | X | X | X  mahdollinen |  | X |
| Plagiaatintunnistus | X Urkund integroitu | X Urkund integroitu | X Urkund integroitu | X  Mahdollista integroida jos löytyy resurssit tekijälle | X  Mahdollista integroida | X  Mahdollista integroida |
| Oppimisprosessin seuranta ja arviointi | X (Seurantaraportti, Tulosten yhteenveto) | X  (monipuoliset raportit) |  | X  osittain | x | X |
| Vertaisarviointi | X (palautuslaatikossa, oppimispäiväkirjoissa) | X  (työpaja) | X | X  Velpit, yhdessä kirjoittamien | x | X |
| Ulkoisten palveluiden integrointi |  | X  LTI, Moodlen pluginit |  | X  Mikä tahansa iframena. LTI osin | X | X  Monipuolinen valikoima tarjolla |