



**1 analytiikka**

sen mukaan mihin aihepiiriin kohdistuu (?)

**4 oppimisdata**  
oppijan toiminnan oppimisympäristöön tuottama sekä oppijasta opetuksen ja koulutuksen järjestämistä varten hallinnon järjestelmiin kerätty data ja tieto

**5 oppimisympäristö**

**7 automaattinen päätöksenteko**  
toiminta, jossa tehdään oppijaa koskevia päätöksiä analytiikalla (?) tuotetun tiedon perusteella ilman ihmisen myötävaikutusta

**2 oppimisanalytiikka**  
toiminta, jossa kerätään, käsitellään ja hyödynnetään oppimisdataa ja muuta oppimiseen vaikuttavaa dataa ja jonka tarkoituksena on ymmärtää, tukea, arvioida, kehittää ja edistää oppimista, oppimisympäristöjä ja koulutusorganisaatioiden toimintaa

muuhun aihepiiriin kohdistuva analytiikka

oppimisanalytiikka kohteen mukaan

oppimisanalytiikka luonteen mukaan

**3 koulutustoiminnan analytiikka**  
oppimisanalytiikka, jossa kerätään, käsitellään ja hyödynnetään oppijoiden opintosuorituksista ja oppimisesta koulutusorganisaation hallinnon järjestelmiin tallennettua oppimisdataa ja jonka tarkoituksena on ymmärtää, tukea, arvioida, kehittää ja edistää koulutusorganisaation koulutustoimintaa

muu oppimisanalytiikka

kuvaileva analytiikka erilaisten signaalien ja ilmiöiden hahmottamista datan esille tuomisen avulla

selittävä analytiikka oppimisanalytiikka, joka pyrkii tunnistamaan syitä kuvailevassa analytiikassa tunnistetuille tapahtumille ja signaaleille sekä selvittämään, mistä ne johtuvat

ennakoiva analytiikka oppimisanalytiikka, jossa luodaan ja käytetään ennustemalleja tulevan kehityksen ennakointiin

ohjaava analytiikka ennakoivan analytiikan ennustemalleista ohjausta tuottava oppimisanalytiikka

profiloiva analytiikka oppimisanalytiikka, joka tuottaa uutta tietoa toteuttamalla ennustavaa analytiikkaa ja profilointia yksilötasolla

