

IIO30100 TIETOKANTOJEN SUUNNITTELU IIO30200 TIETOKANNAN HALLINTA

TEHTÄVÄ: AIVORIIHI

LAATIJA: JOUNI HUOTARI



1. VAIHE: HENKILÖKOHTAINEN TYÖSKENTELY

- Listaa keskeiset tietokantojen suunnitteluun ja hallintaan liittyvät asiat, jotka mielestäsi tulisi tietää ja osata
 - Kirjoita ensin omissa aivoissasi olevat asiat
 - Kysy opettajalta, jos jokin käsite on epäselvä
 - Voit käyttää tietokonehakuja halutessasi
- Kirjoita 1 asia / viestilappu selkeällä käsialalla ja mahdollisimman isoilla kirjaimilla
- Aikaa n. 10 minuuttia



2. VAIHE: PARITYÖSKENTELEY

- Keskustele vierustoverisi kanssa (2-3 henkilöä), mitä asioita kirjasitte lapuille
- Yhdistäkää samat asiat yhteen
- Lisätkää uusia asioita, jos niitä tulee mieleen keskustelun aikana
- Ryhmitelkää laput aihepiireittäin
- Aikaa n. 15 minuuttia



3. VAIHE: RYHMÄTYÖSKENTELEY

- Muodostetaan kaksi ryhmää
- Viekkä laput seinälle ja koettakaa ryhmitellä laput valmiiksi siten, että samaan asiaan liittyvät laput on yhdessä "paketissa"
- Jos sama asia on useampaan kertaan, laittakaa laput päällekkäin
- Käyttäkää tarvittaessa Whiteboard-kynää ja piirtäkää viivoja yhdistääksenne samaan asiaan liittyvät laput
- Aikaa n. 20 min.



4. VAIHE: ESITTELY JA KESKUSTELU

- Esitelkää tuotoksenne toiselle ryhmälle (kertokaa miksi päädyitte ko. ratkaisuun)
- Aikaa n. 10 min. / ryhmä
- Tuotokset kuvataan ja tallennetaan Optimaan
- Opintojakson puolesta välissä ja lopuksi jokainen voi henkilökohtaisesti käydä katsomassa kuvia ja pohtia millä tavalla ko. asioita käytiin opintojaksolla läpi (tarkoitus on myös yhdessä pohtia viimeisellä tunnilla samaa asiaa)



YHTEENVETO

- Vertailu: ryhmien tuotos vs. opintojaksojen tavoitteet
=> johtopäätös:

