



HELSINGE GYMNASIUM – DIGITILAT

Tilamuutoksen lähtökohta ja toiveet

- Tiloihin tulee luoda riittävästi monipuolista työskentelytilaa, joka mahdollistaa niin ryhmä- kuin myös yksilötyöskentelyn.
- Tiloihin toivottiin käyttäjälähtöisiä ja muuntojoustavia tilaratkaisuja. Toiveena on luoda tilallisesti ja akustisesti monipuolisia oppimisympäristöjä, jotka muokkaantuvat käyttäjien tarpeiden mukaan. Muutoskohteena oleva luokka ja sisäänkäyntiaula voidaan yhdistää yhdeksi isoksi tilakokonaisuudeksi avaamalla luokan ja aulan välinen siirtoseinä. Luokan ja aulatilat yhdistäminen luo mielenkiintoisen avoimen oppimisympäristön.

Tilasuunnitelma

- Yleisvaikutelma tiloissa tulee olemaan rento ja värikäs. Kalustus on pääasiallisesti uutta ja kalustuksen monipuolinen ryhmittely tarjoaa mahdollisuuden erilaisiin työpisteisiin. Siirtoseinä aulan ja luokkatilan välissä mahdollistaa avoimen luokkatilan, jossa luokan ja käytävän rajapinta on avautunut ja opiskelijat voivat liikkua tiloissa vapaasti etsien työskentelylleen parhaan mahdollisen tilan.
- Tilojen kalustus toteutetaan pääasiallisesti uusilla kalusteilla, jotka on hankittu lukion toimesta jo viime vuoden puolella. Nyt tehtävät uudet kalustehankinnat täydentävät aiemmin hankittujen kalusteiden valikoimaa.
- Uusien kalusteiden valinnassa on kiinnitetty erityistä huomiota ergonomiaan. Tiloihin halutaan luoda monipuolisia ratkaisuja, joista jokainen käyttäjä löytää tarpeidensa mukaisen oppimispisteen. Pöytäpintaa löytyy kolmelta eri korkeudelta; normaali pöytäkorkeus 75 cm, hieman korotettu 90 cm ja sähköisesti korkeussäädettäviä pöytiä seisomatyöskentelyyn.
- Ikkunaseinälle luodaan uusi työskentelytaso, joka mahdollistaa yksilö- ja parityöskentelyn. Tason korkeus tulee olemaan 90 cm. Tason yhteyteen hankitaan muutama uusi baarituoli, mahdollistaan istumapaikat tiidille opiskelijalle. Tason alle on mahdollista sijoittaa opettajien toimoma mappikaappi.
- Työpajassa kalustelemme korkeajatus on erinomainen, mutta toteutus suunnitelmaa tehdesämme erittäin valitettavasti löytäneet korokkeelle luontevaa sijaintia niin, että se ei olisi liikaa rajoittanut muita toimintoja tilassa tai aiheuttanut mitoitusongelmia muiden kalusteiden kanssa. Tästä syystä koroketta ei ole suunniteltu luokkaan. Ehdottaisimme kuitenkin, että korokkeita hyödynnettäisiin rappusten alla Fatboyiden alustana. Tämä vaatii todennäköisesti hieman muutostöitä korokkeiden kokoon. Muutostöiden kustannusta ei ole pystytty huomioimaan budjettiarviossa. Kehotamme tutkimaan, että onko jäljelle jääviä korokkeita mahdollista hyödyntää muissa luokissa?
- Tilaan tuodaan lisää pistokkeita tukemaan sähköisten työkalujen käyttöä. Ikkunaseinälle rakennettavan yksilötyöpisteen yhteyteen tuodaan kaksi uutta jatkojohtoa mahdollistamaan laitteiden lataamista. Aulassa sijaitsevien kahden ryhmätyöpöydän päälle on mahdollista tuoda katosta pinta-asennuksella digiluokalle ominainen riippuvalaisin ja jatkojohtoyhdistelmä (katso liite ”Roikka”). Johdot tulee kiinnittää alakattoon ja tuoda pöytäryhmän yläpuolelle pinta-asennuksena, mikäli alakattorakenne ei mahdollista johtojen vetämistä katon yläpuolelta.
- Tilaan tuoda uutena elementtinä väliverho, joka mahdollistaa luokkatilan jakamisen monipuolisemmin. Verhot asennetaan kahdelle rinnakkaiselle kiskolle. Rinnakkaiset kiskot mahdollistavat verhomassan siirtämisen syrjään tehokkaammin kuin yksi kisko.
- Luokkatilaa ja käytävää jakaa 6-osainen siirtoseinä, jonka luokanpuoleinen pinta päällystetään valkotaulukalvolla. Uusi valkotaulupinta antaa mahdollisuuden hyödyntää tilan seinäpintoja monipuolisemmin ideoimiseen.
- Aulan takaseinä ja sen viereinen ikkunaseinä maalataan liitutaulumaalilla maitokahvin väriseksi (Tikkurila Symphony H459/Chai). Väri toimii myös viitteenä opiskelijoiden pitämälle välituntikahvilalle. Liitutaulumaaali taas antaa mahdollisuuden kirjoittaa seinälle päivän menun. Muita maalaustöitä tiloissa ei tehdä.
- Akustiikkaa parannetaan uudella väliverholla ja uusilla pehmeillä kalusteilla aulatilassa. Uudet Holkki-sohvat ja Fatboy-säkkituolit tuovat tilaan runsaasti pehmeää pintaa, joka vaikuttaa positiivisesti akustiikkaan.
- Luokan ikkunaseinälle tuodaan uudet valoverhot. Vanha kappaverho poistetaan, mutta nykyiset rullaverhot (pimennysverhot) säästetään.
- Muut erityishuomiot:
- Suosittelemme tuomaan muualla tiloissa mahdollisesti käyttämättömänä olevan näytön aulan ryhmätyöpisteen yhteyteen, joka monipuolistaa sähköisten esitysvälineiden kirjoa tilassa.