

# ADAPTEO- KOULU



# Modernin oppimisen tarpeisiin suunniteltu koulu

Maailman paras koulu koostuu paljon muustakin kuin vain seinistä. Laadukkaan opetuksen avuksi tarvitaan muunneltavat tilat ja helposti saavutettava koulu. Koska jokaisella on oikeus oppia.





Valoisat ja avarat tilat luovaan toimintaan.



Toimivat eteistilat hyvillä säilytysmahdollisuuksilla.

Omat luokkahuoneet erikoisaineille  
ja perusopetukseen.



# Muunneltava ja saavutettava koulu

**Väliaikaistenkin tilojen tulee tukea oppimista.** Koululle voidaan joutua etsimään uusia tai väliaikaisia tiloja monesta eri syystä: oppilasmäärät ovat kasvaneet, vanhassa koulurakennuksessa on remontti tai esimerkiksi sisäilmaongelmia. Uudet tilat pitäisi pystyä ottamaan käyttöön niin, ettei normaali arki tai oppilaiden koulunkäynti häiriinny. Lisäksi tilat tarvitaan käyttövalmiiksi usein hyvin tiukalla aikataululla.

**Adapteo-koulun yksi tärkeimmistä ominaisuuksista on sen muuntautuvuus.** Lopullinen kokonaisuus luodaan täysin tarpeidesi mukaan viimeistä naulakkoa ja kemianluokan vitriiniä myöten.





**Adapteo-koulu on nykyaikainen koulu moderniin oppimiseen.** Oppiminen ei ole enää sidottu luokkahuoneisiin, pulpettiin ja liitutauluun. Moderniin oppimiseen kuuluvat luovat ratkaisut, pedagoginen monipuolisuus, ongelmien ratkaisu, vuorovaikutus sekä tieto- ja viestintäteknologiaosaaminen. Tämä näkyy myös Adapteo-koulun tiloissa.

**Toiminnallista ja viihtyisää tilaa.** Adapteo-koulu on viihtyisä, valoisa, toiminnallisesti suunniteltu sekä käyttäjilleen terve ja turvallinen. Oppiaineiden erityistarpeet on huomioitu tilaratkaisuissa samoin kuin luovan itsenäisen ja ryhmätyöskentelyn asettamat vaatimukset. Adapteo-koulussa on kiinnitetty erityisesti huomiota akustointiin, sisäilman laatuun sekä ergonomiaan.

# Perus- opetuksen tilat

## OT1, OT2

Pienryhmät  
10–32 m<sup>2</sup>  
5–15 oppilasta

## OT3

Perusopetus  
60–80 m<sup>2</sup>  
23–30 oppilasta

## OT3

Luonnontiede, maantiede  
60–85 m<sup>2</sup>  
16 oppilasta

## LISÄVARUSTEET

- Koulupaketti Basic
- Koulupaketti Plus

# Erikoisluokat

## AVOIN OPPIMISYMPÄRISTÖ

75–139 m<sup>2</sup>

## KOTITALOUS

77 m<sup>2</sup>

16 oppilasta

- Kotitalouspaketti (4 työpistettä + opettajan työpiste)
- Kotitalousluokan kodinkonepaketti
- Kuiva-ainevarastopaketti
- Kodinhoitohuonepaketti
- Kodinhoitohuoneen koneet

## MUSIIKKI

77 m<sup>2</sup>

16 oppilasta

- Musiikkiluokan akustointi

## TEKNINEN TYÖ

60–85 m<sup>2</sup>

16 oppilasta

- Teknisentyönpaketti

## TEKSTIILITYÖ

60–85 m<sup>2</sup>

16 oppilasta

- Tekstiilityöpaketti

## FYSIIKKA-KEMIA

60 m<sup>2</sup>

16 oppilasta

- Fysiikka-kemiapaketti (8 työpistettä)
- Kemikaalivarastopaketti

## KUVATAIDE

60–85 m<sup>2</sup>

16 oppilasta

- Teräksinen kaatoallas





# Muut tilat

## HALLINTO- JA HENKILÖKUNNAN TILAT

10–60 m<sup>2</sup>

- Toimistokalusteet Basic
- Toimistokalusteet Plus

## NEUVOTTELU

10–60 m<sup>2</sup>

- Neuvotteluhuoneen kalusteet

## TOIMISTO

10–32 m<sup>2</sup>

- Toimistokalusteet Basic
- Toimistokalusteet Plus

## SOSIAALITILAT

21–60 m<sup>2</sup>

- Pukuhuonepaketti
- Taukotilapaketti Basic
- Taukotilapaketti Plus

## JAKELUKEITTIÖ

51 m<sup>2</sup> tai 78 m<sup>2</sup>

100 tai 250 hlö

- Adapteo-jakelukeitin
- Adapteo-jakelulinjasto

## VALMISTUSKEITTIÖ

103 m<sup>2</sup>

400 hlö

- Adapteo-valmistuskeitin
- Adapteo-jakelulinjasto

## SIIVOUSTILA

1,5–18 m<sup>2</sup>

- Siivouskeskuspaketti
- Siivouskomeropaketti

## SISÄÄNTULOETEINEN

18 m<sup>2</sup>

- Kengätön koulu Plus

## LISÄVARUSTEET TILOJEN VIIMEISTELYYN

- Kengätön koulu Basic
- Esityspaketti Basic
- Esityspaketti Plus
- Hygieniapaketti
- Kuntosalipaketti
- Säilytyspaketti
- Vaatteiden säilytys
- Mukavuuspaketti Basic
- Mukavuuspaketti Plus
- Tilanjakopaketti



# Muunneltava koulurakennus nopeasti

Modulaarisen rakennustavan ansiosta Adapteo-koulu saadaan käyttövalmiiksi jopa muutamassa kuukaudessa. Se täyttää silti kaikki pysyvän rakennuksen määräykset ja säädökset.

Rakennusta voi kasvattaa, pienentää, muokata käyttötarkoitukseltaan tai siirtää käyttöönoton jälkeenkin. Tämä pätee myös ostetun rakennuksen kohdalla. Näin saat aina juuri tarvitsemasi tilat, eikä käyttäjien tarvitse joustaa tilojen ehdoilla.





# Rakennuksesta

## **KOKO**

Toiveidesi mukaan niin huoneiden koon kuin lukumäärän osalta. Kaikki ratkaisut muutamien luokkahuoneiden lisärakennuksista kokonaiseen kouluun.

## **RAKENNUKSEN TYYPPI**

Koulurakennus voidaan rakentaa 1–3 kerrokseen ja esimerkiksi I:n tai L:n muotoon. Rakennuksen muoto ja korkeus suunnitellaan vastaamaan parhaiten tilatarpeita sekä tontin muotoa. Se voidaan myös yhdistää olemassa olevaan rakennukseen.

## **KÄYTTÖAIKA**

Aina muutamasta kuukaudesta pysyvästi. Vuokrasopimuksissa vuokra-aika elää tarpeesi mukaan.

## **KIERTOTALOUTTA**

Rakennuksiamme voi kierrättää, kun tarve yhdessä kohteessa on ohi. Tällöin haemme rakennuksen pois, kunnostamme ja muokkaamme sen uuteen käyttötarkoitukseen ja viemme sen uuteen kohteeseen.

# Tekniset tiedot

## LÄMMITYS

Helposti asennettava sähkölämmitysjärjestelmä tai vesikiertoinen lämmitysjärjestelmä. Vesikiertoinen lämmitys voidaan toteuttaa erilaisilla tekniikoilla, kuten kaukolämmöllä tai lämpöpumpulla.

## VALAISTUS

Tilat on suunniteltu niin, että niihin pääsee mahdollisimman paljon luonnonvaloa. Lisäksi tiloja valaisee liiketunnistimilla toimiva LED-valaistus.

## AKUSTIIKKA

Tilojen sisäkatosta on akustoitu 85 % miellyttävän ja toimivan ääniympäristön luomiseksi.

## ILMANVAIHTO

Rakennuksien ilmanvaihdosta huolehtii tehokas, reaaliaikaisesti seurattava koneellinen ilmanvaihto. Energiatehokkuutta lisää lämmön talteenotto. Ilmanvaihtojärjestelmään on helppo lisätä viilennysjärjestelmä.

## TURVALLISUUS

Tiloissa on hätäpoistumisvalaistus sekä käsisammuttimia 1 kpl / 300 m<sup>2</sup>. Rakennuksen paloluokka on P2.



# Ympäristökasvatusta ympäristöystävällisissä rakennuksissa

**Oppilaiden ympäristökasvatusta on luontevaa toteuttaa rakennuksessa, jonka rakentaminen kuluttaa normaalia vähemmän luonnonvaroja ja energiaa. Rakennus voidaan lisäksi kierrättää yhden käyttäjän tarpeen loppuessa.**

## KIERRÄTETTÄVÄT RAKENNUKSET

Adapteo-koulu rakennetaan rakennusmoduuleista, joita voidaan vuokra-ajan päätteeksi käyttää uudelleen seuraavassa kohteessa. Sen rakentaminen kuluttaa siis huomattavasti vähemmän luonnonvaroja kuin perinteinen rakennus ja tuottaa vähemmän jätettä.

## ENERGIATEHOKKUUTTA

Kaikki rakennuksemme ovat vähintään B-energialuokkaa. Tehokas eristys takaa energiansäästön ja vedottomuuden sisätiloissa. Adapteo-koulun talotekniikka on myös energiaa säästävää.

## PUURAKENTAMISTA

Adapteon rakennusten päämateriaali on puu, mikä pienentää rakennusten hiilijalanjälkeä. Rakennukset vastaavatkin hyvin valtioneuvoston tavoitteisiin nostaa puurakentamisen osuutta julkisessa rakentamisessa.



# Tilaa lyhyemmäksi tai pidemmäksi aikaa

**Saat meiltä kaikenkokoiset tilat muutaman kuukauden vuokra-ajasta aina pysyviksi ostetuiksi. Olipa rakennus vuokrattu, liisattu tai ostettu, se joustaa silti tarpeidesi mukaan käyttöönoton jälkeenkin.**

Tarvitsetpa lisätilaa olemassa olevan koulurakennuksen yhteyteen tai kokonaan uuden koulurakennuksen, meiltä saat tarvitsemasi ratkaisun. Voit joko vuokrata, liisata tai ostaa tarvitsemasi rakennuksen.

Muunneltavat rakennukset joustavat käyttöönoton jälkeenkin. Voimme muokata niin vuokrattuja kuin ostettuja rakennuksia muuttuneiden tilatarpeidesi mukaan. Rakennusten lisäksi joustavat myös vuokrasopimuksemme; jos tarpeesi muuttuu matkalla, voimme muokata sopimuksia uusien tarpeidesi mukaan. Vuokrasopimuksissa huolehdimme tilojen ylläpidosta 24/7.



# Asiakkaidemme kertomaa



**"Uudet tilat ovat paremmat kuin vanhat, joista lähdimme."**

– Tarja Tapper, rehtori,  
Tahvonlahden koulu, Helsinki



**"Olemme tyytyväisiä yhteistyöhön, olemme saaneet sellaiset tilat ja palvelut, joita olemme halunneet, joten suosittelen Adapteota yhteistyökumppaniksi muillekin."**

– Jussi Törrönen, toimitilajohtaja,  
Orimattilan kaupunki



# Me olemme täällä sinua varten

Adapteo on Pohjois-Euroopan johtava muunneltavien tilojen toimittaja. Rakennamme, vuokraamme ja myymme muunneltavia rakennuksia kouluiksi, päiväkodeiksi, toimistoiksi, terveydenhoitoon, palveluasumiseen sekä asunnoiksi.

Yhteiskuntamme tulee kokemaan suuria muutoksia tulevaisuudessa. Kukaan ei voi varmuudella ennustaa muutoksia, minkä takia joustavuus ja muunneltavuus on mielestämme paras ratkaisu vastaamaan tulevaisuuden epävarmuuteen.

Käyttämämme modulaarisen rakennustavan ansiosta voimme muokata, kasvattaa, pienentää tai siirtää rakennuksiamme vain viikoissa.

Palvelemme niin julkista kuin yksityistä sektoria ympäri Suomen. Jos haluat jutella lisää koulurakennuksistamme, ota meihin yhteyttä.

Parhain terveisin  
**Adapteo**

## Täältä meidät löytää

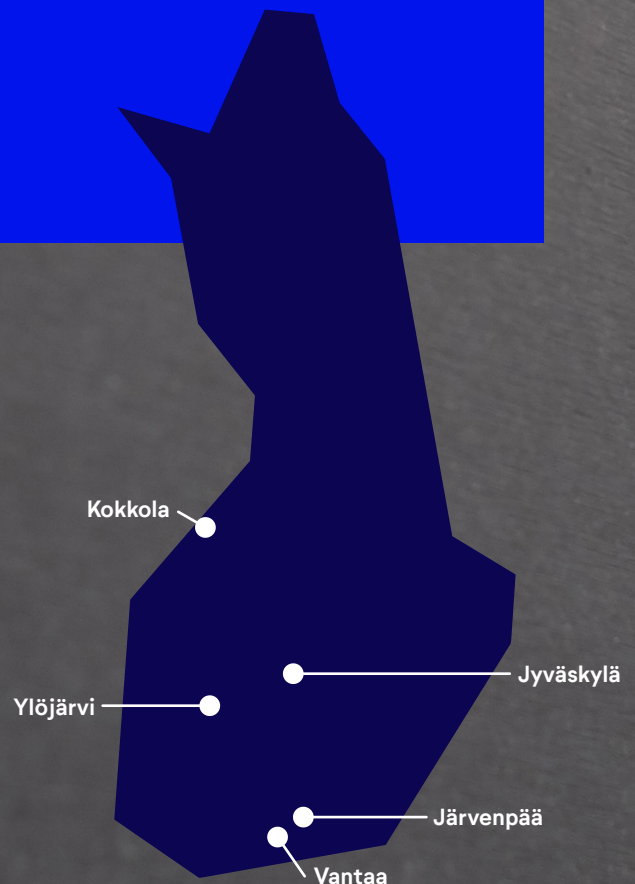


**Pääkonttori**  
Äyritie 12  
01510 Vantaa



info.fi@adapteo.com  
010 661 5500

**adapteo.fi**



**Adapteo.**