

Tiedote – tammikuu 2007

Koululaiset ryhtyvät toimiin energian säästämiseksi!

Koululaiset ympäri Eurooppaa ryhtyvät yhdessä toimiin ympäristön suojelemiseksi ja energiankulutuksen vähentämiseksi. Eurooppalainen Active Learning projekti on kutsunut mukaan energisiä kouluja, jotka haluavat saada muutosta aikaan ja ryhtyä pilottikouluksi.

Oletko kuullut villapaitapäivästä? Entäpä jos oppilaat kirjoittaisivat rehtorille kirjeen ja huomauttaisivat hänen "bensasyöpöstä" autostaan? Molemmat ovat esimerkkejä tavoista, joilla lapset oppivat käytännönläheisesti energiankäytön vaikutuksista ympäristöömme.

Lapset ovat huomispäivän päättäjiä

Active Learning -projekti edistää 6-12 -vuotiaiden aktiivista oppimista ja energian kulutuksen seurantaan ympäristökasvatuksen opetusmenetelmänä. Tavoitteena on muuttaa tulevien sukupolvien asennoitumista energian käyttöön, sekä saamaan aikaan todellisia lyhyen ja pitkän aikavälin energiansäästöjä niin koulurakennuksissa kuin kodeissakin.

Projekti perustuu ajatukseen, että lapset ovat aktiivisia kansalaisia ja voivat ottaa aktiivisen roolin oppimisessaan sen sijaan, että olisivat vain tiedon vastaanottajia. Itse tekemällä opitaan enemmän ja tieto säilyy muistissa pidempään, jos oppilaat kokevat asioiden tutkimisen hauskaksi, toteaa projektin koordinaattori Kirsten Dyhr-Mikkelsen.

Osallistujina 150 eurooppalaista koulua

Dyhr-Mikkelsen painottaa hyvien esimerkkien merkitystä energiansäästön ja aktiivisen oppimisen edistämiseksi. 150 eurooppalaisen koulun osallistuminen projektiin ja käyttämään aktiivisia oppimateriaaleja - "työkalupakkia", luo edelläkävijöitä.

- Pilottikouluja osallistuu kaikista projektin 14 kumppanimaasta. Työkalupakki on internet-sivusto www.teachers4energy.eu, joka sisältää esimerkkejä tekemällä oppimisen ja energjaseurannan tehtävistä. Sivustolta löytyy myös linkkejä lisätiedon lähteille ja tietoa paikallisista asiantuntijaorganisaatioista, Dyhr-Mikkelsen kertoo.

Pilottikoulut tekevät erilaisia hauskoja aktiivisen oppimisen tehtäviä, jotka liittyvät energiankulutuksen seurantaan, energian säästöön, uusiutuviin energialähteisiin sekä ympäristöystävällisempään liikkumiseen. Koulut saavat vastineeksi hyviä opetusmateriaaleja, näkyvyyttä sekä maksutonta neuvontaa energia- ja opetusalan ammattilaisilta. Projekti mahdollistaa myös yhteydenpidon muihin pilottikouluihin eri maissa.

Projektin tärkeänä tavoitteena on, että järkevämpi energian käyttö, uusiutuvat energialähteet ja liikenteen ympäristövaikutusten vähentäminen laajenisi osaksi opetussuunnitelman sisältöä kaikissa Euroopan maissa.

Kaikki opettajat ovat tervetulleita osallistumaan oppilaidensa kanssa kansainväliseen Active Learning -projettiin. Voit kysyä lisätietoa projektista tai kertoa kokemuksistasi hyvistä tekemällä oppimiseen perustuvista opetusmateriaaleista ottamalla yhteyttä Motivaan.

Lisätietoja:

Irmeli Mikkonen, irmeli.mikkonen@motiva.fi, 0424 281 213

Suvi Salmela, suvi.salmela@motiva.fi, 0424 281 228

www.teachers4energy.eu