



## § 530

### Kaupunkiympäristölautakunnan esitys kaupunginhallitukselle kaupungin liittymisestä Suomen Valoteknillinen Seura ry:n jäseneksi

HEL 2022-010701 T 00 01 06

#### Esitys

Kaupunkiympäristölautakunta esitti kaupunginhallitukselle liittymistä Suomen Valoteknilliseen Seuraan.

#### Esittelijä

kaupunkiympäristön toimialajohtaja  
Ville Lehmuskoski

#### Lisätiedot

Marjut Kauppinen, valaistuspäällikkö, puhelin: 310 31547  
marjut.kauppinen(a)hel.fi

#### Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano

#### Esitysehdotus

Esitys on ehdotuksen mukainen.

#### Esittelijän perustelut

Perusteluna jäsenyydelle on Helsingin rooli paikallisesti, valtakunnallisesti ja globaalisti merkittävänä valaistustoimijana ja suunnannäyttäjänä. Helsinki on perinteisesti ottanut uutta valaistusteknologiaa ja -tietoa käyttöönsä. Ulkovaistuksesta vastaavat tahot ovat kehittäneet yhdessä liikenteen ja maankäytön suunnittelun ja myös kaupunkilaisten kanssa toimintamalleja, joilla Helsingin ulkotilat julkiset rakennetaan valaistuksenkin avulla turvallisiksi, kestäviksi ja vetovoimaisiksi kokonaisuuksiksi.

Helsingissä suunnittelutetaan ja rakennetaan kouluja ja päiväkoteja, joissa paras tieto sisävalaistuksen ohjaamisesta ja energiansäästömahdollisuuksista tulisi olla käytössä oikeaan aikaan. Valaistus liittyy merkittävään osaan Helsingin ylläpidossa olevaa yleistä aluetta ja kiinteistökantaa.

Ulkoalueiden valaistuksen onnistumista mitataan hämärässä ja pimeässä vuodenajassa. Sisävalaistus esimerkiksi kouluissa ja päiväkodeissa on käytössä vuoden ympäri, joka päivä. Olisi tärkeää, että kaikki valaistusratkaisuihin vaikuttavat asiantuntijat tuntisivat valaistuksen



27.09.2022

teknologiaa ja mahdollisuuksia riittävästi niin viihtyvyyden, turvallisuuden kuin energiankäytönkin optimoimiseksi.

Suomen Valoteknillinen Seura Ry. on Suomen ainoa edustaja kansainvälisessä CIE- järjestössä <https://cie.co.at/>. Järjestö edistää tieteellistä tutkimusta ja määrittelee alan standardeja.

Helsingin kaupunki Suomen Valoteknillinen Seura ry.:n jäsenenä saa ajantasaista tietoa ja koulutusta valaistuksen alalta. Vuosimaksu 380 euroa yhteisöjäseneltä on vähäinen verrattuna jäsenyydestä koituviin hyötyihin.

Kaupunkiympäristön toimiala ei esitä muista toimialan maksullisista verkostoista luopumista liittyessään jäseneksi Suomen Valoteknillinen Seura ry.:hyn. Helsinki on kansainvälisen Lighting Urban Community International LUCI-verkoston jäsen, ja jäsenyys Suomen Valoteknillinen Seura ry:ssä täydentää valaistukseen liittyvän tiedon laajaa leviämistä Helsingissä.

Esittelijä

kaupunkiympäristön toimialajohtaja  
Ville Lehmuskoski

Lisätiedot

Marjut Kauppinen, valaistuspäällikkö, puhelin: 310 31547  
[marjut.kauppinen\(a\)hel.fi](mailto:marjut.kauppinen(a)hel.fi)

**Muutoksenhaku**

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano