

VALAISTUSSUUNNITTELIJAN PERUSKURSSI - Ulkovalaistus

Aika Maanantai 2.6.2008

Paikka Helsingin ammattikorkeakoulu Stadia, luentosali B325, Albertinkatu 40-42, Helsinki

Tilaisuuden tarkoitus

Kurssilla käsitellään ulkovalaistuksen suunnittelun perusteet käsittäen valaistuksen tarpeet valaistusvaatimuksineen ja suunnittelun periaatteet mukaan lukien häiriövalon estäminen. Ulkovalaistuksessa käytettävät ratkaisut ja laitteet käsitellään esimerkkeinä satamavalistus, ratapihojen valaistus sekä urheilualueiden valaistus. Eri valonlähteet mesooppisen näkemisen kannalta käsitellään.

Iltapäivän osuudessa painopisteenä on LED ulkovalaistuksessa sisältäen niiden tekniset perusteet valonlähteinä sekä laajan joukon esimerkkejä toteutetuista hankkeista.

Osallistujat Kurssi on tarkoitettu suunnittelijoille, valaistuksen toteutuksesta ja käytöstä vastaaville henkilöille, rakennuttajille ja rakentajille, laitevalmistajille ja laitetoimittajille sekä muille ulkovalaistuksen parissa työskenteleville.

Ilmoittautuminen

Ilmoittautuminen 23.5.2008 mennessä postitse, sähköpostilla tai puhelimitse osoitteeseen: Suomen Valoteknillinen Seura ry, Särkiniementie 3, 00210 Helsinki, sähköposti heikki.harkonen@valosto.com, puhelin 0400 869339. Kurssipaikat täytetään ilmoittautumisjärjestyksessä ottaen huomioon jo tehdyt ennakoilmoittautumiset. Vahvistamme ilmoittautumisen sähköpostilla.

Osallistumismaksu

SVS:n jäsenet ja jäsenyritysten palveluksessa olevat henkilöt	320 euroa ensimmäiseltä henkilöltä
	290 euroa/henkilö seuraavilta
Muut	350 euroa

Maksuihin lisätään alv. 22 %. Osallistumismaksu laskutetaan jälkikäteen. Maksuun sisältyvät koulutustilaisuudessa jaettava aineisto sekä ohjelmaan merkityt kahvit ja lounas. Luennoitsijoiden kurssiaineisto jaetaan sähköisessä muodossa.

Osallistumisen peruuttaminen

Mikäli osallistuja jää saapumatta koulutustilaisuuteen ilman peruutusilmoitusta, veloitamme toimisto- ja varauskuluina 20 % koko osallistumismaksusta.

VALAISTUSSUUNNITTELIJAN PERUSKURSSI

- Ulkovalaistus

Maanantai 2.6.2008, Helsingin ammattikorkeakoulu Stadia, luentosalin B325, Albertinkatu 40-42, Helsinki

OHJELMA (muutokset mahdollisia)

- 8.15 - 9.00 **Ilmoittautuminen ja kahvi**
- Tilaisuuden avaus**
Heikki Härkönen, Suomen Valoteknillinen Seura
- Valoa näkemiseen**
- 9.00 - 9.45 **Ulkotyöalueiden valaistusstandardi SFS-EN 12464-2**
Tapio Kallasjoki, Helsingin ammattikorkeakoulu Stadia
- 9.45 - 10.15 **Satamavalaistus**
Olli Markkanen, Helsingin Energia
- 10.15 - 10.45 **Ratapihojen valaistus**
Mika Saari, LiCon-AT
- 10.45 - 11.15 **Häiriövalo**
Tapio Kallasjoki, Helsingin ammattikorkeakoulu Stadia
- 11.15 - 12.15 **Lounas**
- 12.15 - 12.45 **Mesooppinen näkeminen ja eri valonlähteet**
Jaakko Ketomäki, Obelux Oy
- 12.45 - 13.15 **Urheilualueiden valaistus**
Mika Saari, LiCon-AT
- Valoa katsottavaksi - LED ulkovalaistuksessa**
- 13.15 - 14.00 **LED valonlähteenä**
Jaakko Ketomäki, Obelux Oy
- 14.00 - 14.30 **Kahvitauko**
- 14.30 - 15.00 **LED valomainoksissa**
Timo Lohento, Suomen Valomainosliitto ry
- 15.00 - 15.30 **Kaikki mitä näet on valoa**
Roope Siirainen, VALOA design Oy
- 15.30 - 15.45 **Esimerkkejä LED-ulkovalaistushankkeista I**
Riku Järvelä, Pejan Oy
- 15.45 - 16.00 **Esimerkkejä LED-ulkovalaistushankkeista II**
Jari Uusitalo, Philips Oy
- 16.00 - 16.15 **Esimerkkejä LED-ulkovalaistushankkeista III**
Marko Martikainen, Osram Oy
- 16.15 **Tilaisuus päättyy**