

## Uimahalli- ja kylpylätekniinen yhdistys ry

Olemme Uimahalli- ja kylpylätekniisessä yhdistyksessä miettineet kovasti tulevan talven energiakriisiä ja mahdollisia sähkökatkoja tai jopa hallien sulkemisia.

Olemmekin laatineet aiheesta artikkelin nimellä:

[Taustoitusta energiakriisin hallintaan uimahallissa](#), tämä löytyy UKTY:n sivuilta osoitteesta [www.ukty.fi](http://www.ukty.fi)

**Uimahalleissa voi tulla energiakriisin vuoksi eteen poikkeuksellisia tilanteita, joita voivat olla esimerkiksi:**

- **Ennalta arvaamaton sähkökatko**
  - Järjestelmien toiminta tulee riittävästi etukäteen testata asiantuntijavoimin, ns. Black Out testi, tällä toimenpiteellä varmistetaan, että kaikki uimahallin järjestelmät ja laitteet toimivat oikein sähkökatkotilanteessa. **Tämä asia tulee toteuttaa jokaisessa uimahallissa**
- **Ennalta ilmoitettu sähkökatko, esim. 3 tuntia**
  - Tämä on jatkoa edelliselle ja tämän varalta tulee laatia hallikohtainen suunnitelma asiantuntijavoimin
- **Suunniteltu uimahallin sulkeminen esim. 2 kuukauden ajaksi**
  - Tämä on jo sitten kovempi toimenpide ja kaikki tarvittavat toimenpiteet seurauksineen tulee suunnitella huolellisesti asiantuntijavoimin
- **Suunniteltu uimahallin sulkeminen toistaiseksi (jolloin myös altaiden tyhjennys saattaa tulla kyseeseen)**
  - Tämä toimenpide on taas jatkoa edelliselle ja vaatii vielä lisää suunnittelua, jotta vältetään vaurioita ja saadaan tavoiteltu hyöty, tähänkin avuksi asiantuntijoita

**Uimahallit ovat keskenään varsin erilaisia ja siksi ohjeet on tehtävä uimahallikohtaisesti**

**Asiantuntija voi tarkoittaa asiantuntijaryhmää, johon kuuluu eri alojen asiantuntijoita, kuten laitospäällikö, LVIAS-, rakenne- ja vedenkäsittelyasiantuntijat, tärkeintä on, että he tuntevat uimahallikohteet kaikkine erityispiirteineen.**

28.9.2022

Uimahalli- ja kylpylätekniinen yhdistys ry.

Erkkilä Timo	vedenkäsittelytekniikka
Koivula Urpo	LVIAS tekniikka
Maja Jukka	rakennetekniikka ja rakennusfysiikka