

Voimalaitosten vesienkäsittely, vesikemia, vesien valmistus

Koulutuksessa opit, miksi prosessi raakavedestä kattilavedeksi on monivaiheinen. Mitä pitää valvoa ja miten raakavettä käsitellä, jotta kattilavedestä tulee puhdasta?



Voimalaitoksen kattilaveden on oltava hyvin puhdasta höyryputkiston ja turbiinin takia. Hyvän kattilaveden laadun ymmärtäminen antaa valmiudet löytää ratkaisuja vesienvalmistusprosessien ongelmiin. Vedenpuhdistusprosessien mittaukset ja vesianalyysit - oivat kattilaveden laadunvalvonnan apulaiset - tulevat tutuiksi vesikemian ymmärryksen lisäksi.

Kenelle koulutus sopii?

voimalaitosten käyttöhenkilöstö
veden valmistajat
vesiaseman hoitajat
laboratoriohenkilöstö
voimalaitoksen käyttäjän ammattitutkinnon suorittajat
voimalaitosten työnjohto

Tutustu myös 26.11 Kuopiossa pidettävä seminaari: Sähkökattilat, niiden poikkeava rakenne ja vesikemia

Energian varastoinnin uudet ulottuvuudet - teknologia, liiketoiminta ja käytännön kokemukset seminaariin

Kari Dansk, KSS Energia Oy:n ajatuksiin
Sähköllä kohti hiilineutraalia lämpöä - energia-alan muutos näkyy koulutustarpeissa.

Koulutuksen sisältö

Koulutukseen aiheita ovan muun muassa

Tyypillisten vesienvalmistusprosessien ongelmien tunnistaminen
Alan terminologiaa
Analysoitavat suureet
Raakaveden käsittely
On-line-mittaukset, kalvotekniikat
Lauhteen puhdistus
Syöttöveden valmistus
Laitteistoja syövyttävät yhdisteist

Vierailemme myös Vuosaaren voimalaitoksessa.

Ota yhteyttä

Jonna Peräkylä

tuotepääällikkö, vesihuolto ja ympäristönäytteenotto, logistiikka, metsäteollisuus
044 722 4739
jonna.perakyla@taitotalo.fi

Seuraavat koulutukset

Voimalaitosten vesienkäsittely, vesikemia, vesien valmistus

Paikka: Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI

Ajankohta: 27.-28.1.2027

Ilmoittaudu viimeistään: 13.1.2027

Kesto: 2 päivää

Hinta: 1 150,00 € ALV 25,5 % Kokonaishinta sis. ALV 1 443,25 €

Lisätietoa

Voimalaitosten vesienkäsittely, vesikemia, vesien valmistus

27.1.2027 - 28.1.2027

Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI