

Kartonki- ja paperikoneen määränpään kemia ja hallinta, syventävä

Paperi- ja kartonkikemikaalit määrässä päässä



Kartonki- ja paperikoneen määrän pään kemian hallinta on perusedellytys sille, että prosessi toimii jatkuvatoimisesti, tuottaen parasta, mahdollisimman tasaista laatua, päivästä päivään. Pienikin muutos kemiassa saattaa näkyä odottamattomana ongelmana mikäli sitä ei havaita ajoissa. Ongelmanratkaisua helpottaa, jos järjestelmän kemialliset vuorovaikutukset ovat tiedossa. Tällä määränpään kemiaan keskittyvällä kurssilla useampi alalla toimiva eri tuoteryhmän asiantuntija käy oman tuoteryhmänsä osalta läpi koneympäristön määränpään kemian, ja sen hallintaan liittyviä käytännön asioita kuitumassasta alkaen. Kemikaalien optimaalinen käyttö sekä prosessien mikrobiologia käydään läpi tuotteiden tuoteturvallisuutta unohtamatta.

Kenelle koulutus sopii?

Paperi- ja kartonkikoneilla työskenteleville operaattoreille, vuoro-, käyttö- sekä kehitysinsinööreille, sekä alan eri sidosryhmille. Myös prosessiteollisuuden tutkintoihin valmistautuvat saavat arvokasta käytännön tietoa kemikaalien ajantasaisista käyttösuosituksista.

Verkostoidut alan prosessikemian kemian asiantuntijoiden kanssa ja tapaat samalla kollegojasi toisilta tehtailta!

Koulutuksen sisältö

Päivä 1

Paperi- ja kartonkikoneen määränpään toiminnot ja prosessikemikaalit
Massojen ominaisuudet ja kemia
Prosessin häiriöaineiden lähteet, hallinta ja mittaukset
Retentio, fiksaus, formaatio ja vedenpoisto

Päivä 2

Paperin ja kartongin hydrofobiliimaus
Märkä- ja kuivalujuuskemikaalit
Tärkkelys määrässä päässä
Paperi ja kartonkikoneen mikrobiologia

Ota yhteyttä

Erland Hermansson

koulutusasiantuntija, metsäteollisuus
041 730 1040
erland.hermansson@taitotalo.fi

Seuraavat koulutukset

Kartonki- ja paperikoneen määränpään kemia syksy -24, syventävä

Paikka: Hilton Helsinki Kalastajatorppa, Kalastajatorpantie 1 HELSINKI

Ajankohta: 8.-9.10.2024

Ilmoittaudu viimeistään: 24.9.2024

Kesto: 2 päivää

Hinta: 1 100,00 € ALV 25,5 % Kokonaishinta sis. ALV 1 380,50 €

Lisätietoa

Kartonki- ja paperikoneen määränpään kemia syksy -24, syventävä

8.10.2024 - 9.10.2024

Hilton Helsinki Kalastajatorppa, Kalastajatorpantie 1 HELSINKI