

Water Treatment and Water Management for Industry รุ่น 3

Water Treatment and Water Management for Industry



วันที่จัด วันพุธที่ 30 มกราคม 2562

สมาชิก : 2,800 + VAT 7% 196 = 2,996 บาท

เวลา 09.00 – 16.30 น. (ลงทะเบียนเวลา 08.00 น.) รับประทานอาหาร 15 ท่าน

(สมาชิก ส.ส.ท., นักศึกษาปริญญาตรี, หน่วยงานราชการ, รัฐวิสาหกิจ)

สถานที่ ณ ห้องสัมมนา สยามคंस์เสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) ซอยพัฒนาการ 18

บุคคลทั่วไป : 3,300 + VAT 7% 231 = 3,531 บาท

Water Treatment และ Water Management ในโรงงานอุตสาหกรรมการผลิต ปัจจุบันมีความสำคัญต่อ Reliability ผลประกอบการของโรงงานเป็นอย่างมาก

- ◊ การบำบัดน้ำที่ไม่เหมาะสมต่อ Boiler จะก่อให้เกิดปัญหาตามมา
- ◊ Cooling Water ก็เป็นน้ำอีกตัวหนึ่งที่ต้องดูแลให้เหมาะสม เพราะจะเกิด fouling สะสมในท่อ cooling ของ Heat Exchanger ประสิทธิภาพโดยรวมของทั้งโรงงานตกลง และจะเกิด corrosion กับท่อ ที่อาจสร้างความเสียหายต่อ Heat Exchanger ไปทั้งโรงงานได้

- ◊ น้ำที่นำมาใช้แต่ละแหล่งมี Impurities ที่แตกต่างกันทำให้ต้องใช้ความรู้ทางเคมีบำบัดที่แตกต่างกัน

- ◊ Advanced Technology ใน Water Industry ที่ไม่มีการเรียนการสอนที่ใด จึงนับเป็นโอกาสที่ดีของท่าน ที่ ส.ส.ท. ได้จัดหลักสูตรนี้ขึ้น **สิ่งที่ท่านจะได้รับ**

- 1) วิทยาการ Water Treatment & Water Management เพื่อนำไปเป็นหลักปฏิบัติในโรงงานที่ท่านทำงานอยู่
- 2) แลกเปลี่ยนประสบการณ์จากผู้มีประสบการณ์ในงาน Water Treatment & Water Management กับโรงไฟฟ้าขนาดใหญ่ โรงกลั่น และโรงปิโตรเคมีชั้นนำของประเทศ
- 3) เพื่อให้ทราบ Trend ของ Technology ในวงการ Water for Industry ในอนาคต

คุณสมบัติผู้เข้าอบรมสัมมนา

- ผู้บริหาร วิศวกร ที่ดูแลรับผิดชอบในเรื่อง Utilities ในโรงงาน
- ผู้ปฏิบัติงานที่รับผิดชอบในด้าน Water Management ของโรงงาน

หัวข้อการอบรมและสัมมนา

09.00-12.15 น.

- Water Treatment & Water Management for Industry
- Review Conventional Water Treatment Process

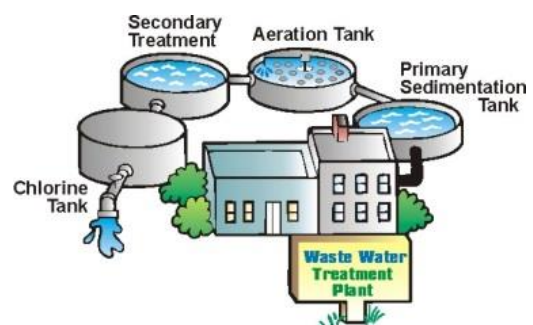
- Nature of Water
- Aeration / Chlorination
- Filtration
- Clarification & Precipitation
- Ion Exchanger

- Special Water Treatment Process

- UF & Reverse Osmosis
- Electro dialysis
- Boiler Water Treatment
- Cooling Water System
- Waste Water Treatment

13.15-16.30 น.

- Water Management System
 - Water Conservation
 - Singapore's Water Mgmt. Project
- Marine Barrage
- Water Recycle
- Desalination



วิทยากร

คุณวีระศักดิ์ สุทธิพงษ์

ประสบการณ์การทำงาน

- Country Director (Thailand & Indochina), Nalco Industrial Services (Thailand) Co., Ltd.
- Managing Director, NC Chemical Co., Ltd.
- General Manager, Sigma Paints (Thailand) Co., Ltd.

ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมสามารถหักลดหย่อนภาษีได้ 200%

จัดโดย สยามคंस์เสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) โทร.0-2717-3000 ต่อ 81