

# หลักสูตร “ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน”

ประจำปี 2560

รุ่นที่	วัน/เดือน/ปี	ค่าลงทะเบียน	หมายเหตุ
3/60	19 – 24 มิถุนายน 2560	5,900.-	➢ รับสมัครเข้าอบรม 70 คน/รุ่น
4/60	21-26 สิงหาคม 2560	5,900.-	➢ ค่าลงทะเบียนรวมค่า อาหารกลางวัน 6 มื้อ อาหารว่าง และเครื่องดื่ม 12 มื้อ และเอกสารประกอบการบรรยาย
5/60	16-21 ตุลาคม 2560	5,900.-	➢ ค่าลงทะเบียนนำไปลดหย่อนภาษีได้
6/60	27-30 พฤศจิกายน 2560 และ 1 – 2 ธันวาคม 2560	5,900.-	➢ การอบรมทุกรุ่นๆละ 6 วัน ➢ ทางมหาวิทยาลัยได้รับการยกเว้นภาษี

สถานที่ฝึกอบรม : สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
1518 ถนน ประชาราษฎร์ 1 แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ 10800  
โทรศัพท์ 0-2555-2000 ต่อ 2616 และ 2617 โทรสาร 0-2555-2627  
[www.itdi.kmutnb.ac.th](http://www.itdi.kmutnb.ac.th) E-mail : [itditrr@gmail.com](mailto:itditrr@gmail.com)



## ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำ (Boiler)

### วัตถุประสงค์ :

- เพื่อให้เกิดความรู้ความเข้าใจ เกี่ยวกับโครงสร้าง อุปกรณ์ และส่วนควบคุมต่าง ๆ ของหม้อน้ำและหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน
- เพื่อให้เกิดความรู้ความเข้าใจหลักการการทำงานของหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อนตลอดจนอุปกรณ์และส่วนควบคุมต่าง ๆ
- เพื่อให้มีความสามารถในการควบคุมการใช้หม้อน้ำหรือหม้อต้มได้อย่างปลอดภัย และมีประสิทธิภาพ
- เพื่อให้ทราบถึงสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุของหม้อน้ำหรือหม้อต้มน้ำหรือหม้อต้ม และวิธีการแก้ไขป้องกันอุบัติเหตุดังกล่าว
- เพื่อให้ตระหนักถึงอุบัติเหตุอันตรายที่เกิดขึ้น ตลอดจนต้องทราบถึงหน้าที่และความรับผิดชอบของผู้ควบคุมหม้อน้ำหรือหม้อต้ม ที่จะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง



วิทยากร : @ อาจารย์จากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
@ อาจารย์จากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี  
@ ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทางจากภาคเอกชน  
@ วิทยากรผู้เชี่ยวชาญจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม



## การจัดฝึกอบรม ผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำ (ทบทวน 6 ชั่วโมง) ปี 2560

ทบทวนความรู้ทั้งหมดที่เกี่ยวกับผู้ควบคุมหม้อไอน้ำที่ต้องรู้ เช่น กฎหมายและมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับหม้อไอน้ำ เทคโนโลยีระบบควบคุมและอุปกรณ์ความภัยหม้อไอน้ำ คุณสมบัติของน้ำที่ป้อนเข้าสู่หม้อไอน้ำ การเผาไหม้ของเชื้อเพลิงต่างๆ การใช้ไอน้ำและการประหยัดพลังงานความร้อน  
\*\*\*สมัครได้ตั้งแต่วันนี้ ในราคา 2,200 บาท\*\*\*

- รุ่นที่ 3 อบรมวันที่ 31 กรกฎาคม 2560
- รุ่นที่ 4 อบรมวันที่ 24 พฤศจิกายน 2560

### สอบมาตรฐานในวันสุดท้ายของการอบรม

โดยสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์ (ว.)

ผู้ที่สมัครเข้าสอบ (สอบซ่อม) เสียค่าใช้จ่ายท่านละ 500 บาท และนำวุฒิบัตรที่ผ่านการอบรม (ตัวจริง) มาด้วย  
\*\*\*ต้องสมัครสอบล่วงหน้าอย่างน้อย 2 อาทิตย์ ก่อนสอบ\*\*\*

### ที่พักใกล้สถานที่ฝึกอบรม

Riverine Place Service Apartments

9/280 หมู่ 7 ถนน พิบูลสงคราม ต.สวนใหญ่ อ.เมือง จ.นนทบุรี 11000

Tel. : 0-2966-6111 / มือถือ คุณปาริชาติ 086-789-0048

[www.riverineplace.com](http://www.riverineplace.com)

\*\*\* ราคาพิเศษสำหรับผู้เข้าอบรม \*\*\*

