

Chiller Performance Hack

เทคนิค Excel วิเคราะห์ประสิทธิภาพเครื่องทำความเย็น

Heat Recovery : การคำนวณคืนทุนพลังงานความร้อน

วันที่ 21-22 พฤษภาคม 2569

ห้องบางพลี 1 ชั้น 5 โรงแรมมิราเคิลแกรนด์ คอนเวนชั่น กรุงเทพมหานคร

ทำไมคุณถึงไม่ควรพลาดงานนี้ !

การคำนวณและวิเคราะห์มาตรการอนุรักษ์พลังงานจะไม่ใช่วิธีที่ยากอีกต่อไป! หลักสูตรนี้จะพลิกโฉมการทำงานของของคุณโดยนำเอาขีดความสามารถของ Excel Spreadsheet มาประยุกต์ใช้ร่วมกับเทคนิคการคำนวณหาประสิทธิภาพเครื่องทำความเย็นและการนำความร้อนเหลือทิ้งกลับมาใช้ใหม่ (Heat Recovery) รวมถึงการเปลี่ยนไฟล์ Excel ให้ทำหน้าที่เป็นระบบฐานข้อมูลขนาดเล็ก (Small Database) จบทุกปัญหาความซ้ำซ้อนในการจัดเก็บและสืบค้นข้อมูลในไฟล์เดียว!

ประโยชน์ที่จะได้รับ:

💡 วิศวกร ช่างเทคนิค และผู้รับผิดชอบด้านพลังงาน (ผสร./ผชอ./ผอส.): เจาะลึกเทคนิคการคำนวณมาตรการอนุรักษ์พลังงานเครื่องแลกเปลี่ยนความร้อน โดยระบบจะคำนวณอัตโนมัติให้ครบทั้ง 3 แบบ (ชนิดไหลตามกัน, ส่วนทางกัน และขวางทางกัน) ช่วยให้เปรียบเทียบผลลัพธ์ได้อย่างแม่นยำและรวดเร็ว

💡 เจ้าหน้าที่ธุรการและผู้จัดทำรายงาน: หมดปัญหาการจัดการข้อมูลที่ซ้ำซ้อน ด้วยระบบฐานข้อมูลย่อยที่ช่วยรวบรวมข้อมูลของเครื่องจักรและแหล่งพลังงานความร้อน ทำให้สะดวกต่อการจัดทำรายงานการจัดการพลังงาน

💡 ผู้เข้าอบรมทุกท่าน: ได้รับไฟล์สนับสนุน (Excel Spreadsheet/Template) ที่พัฒนาขึ้นเป็นการเฉพาะ นำกลับไปใช้งานจริงได้ทันที พร้อมการดูแลให้คำแนะนำอย่างใกล้ชิดด้วยรูปแบบคอร์สขนาดเล็ก (รับเพียง 10-20 ท่าน)



อาจารย์ดะ ตันมีสุข

พบกับวิทยากรผู้เชี่ยวชาญ

อาจารย์ดะ ตันมีสุข ผู้เชี่ยวชาญด้านพลังงาน ผู้พัฒนาโปรแกรมและ Excel Spreadsheet รองรับการทำงานด้านการอนุรักษ์พลังงาน และโปรแกรมการสร้างรายงานการจัดการพลังงานแบบอัตโนมัติ

	ค่าอบรม	+VAT 7%	ภาษีหัก ณ ที่จ่าย 3%	ราคาสุทธิ/ท่าน/หลักสูตร (บาท)
สมัคร 1 ท่าน/1วัน/หลักสูตร	3,500	245	105	3,640
Pro สมัคร 2 ท่านขึ้นไป/1วัน/หลักสูตร	3,000	210	90	3,120

(รับส่วนลด 500 บาท/คน)

หมายเหตุ: กรณีไม่มีหนังสือหัก ณ ที่จ่าย 3% ชำระเต็มจำนวน

รับสมัครถึงวันที่ 18 พฤษภาคม 2569 และชำระค่าลงทะเบียนไม่เกิน วันที่ 20 พฤษภาคม 2569

ติดต่อสอบถาม และส่งหลักฐานการโอน

คุณรัชนิพร ศิวาลัย

บริษัท เซเวน เอ็นเนอร์จี้ แอนด์ เซอร์วิส จำกัด สำนักงานใหญ่ Tax: 0125567006372

99/5159 หมู่ 2 ต.ท่าอิฐ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120

E-mail : 7energystrain@gmail.com

มือถือ 062-536-0945 , Line : 7energys



รายละเอียดเพิ่มเติม