



อิทธิพงษ์ ทิวะเจริญวงศ์

วิศวกรเครื่องกล

สรุปข้อมูลส่วนตัว

วิศวกรเครื่องกล
มีประสบการณ์ในการ
ออกแบบและควบคุมงานติดตั้ง
ระบบระบายอากาศและระบบปรับ
อากาศ

ช่องทางติดต่อ

เบอร์ติดต่อ: (086) 566 5801
อีเมล: ittipongtiwa@gmail.com
ที่อยู่: 170/18 ต.ไสน้อย
อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี 11110

คุณสมบัติส่วนบุคคล

- ทำงานภายใต้แรงกดดันได้ดี
- มีมนุษยสัมพันธ์ดี
- มีความเป็นผู้นำ
- จัดการงานได้ตามเวลา
- ทำงานเป็นทีม
- กระตือรือร้นที่จะเรียนรู้

ทักษะทางวิชาชีพ

- ออกแบบระบบปรับอากาศ
และระบายอากาศ
- Sketch Up
- Auto CAD
- Microsoft Office

ทักษะด้านภาษา อังกฤษ

- สามารถเขียนและพูดได้ดี
พอสมควร

ประสบการณ์การทำงาน

บริษัท อีซีเอส เอ็นเนอร์ยี โซลูชั่น จำกัด

พ.ศ. 2562 - ปัจจุบัน

นำเข้าจำหน่าย ผลิต ออกแบบ และติดตั้ง อุปกรณ์ด้านการประหยัดพลังงาน
absorption chiller, oil free chiller, fresh-air machine

ตำแหน่ง วิศวกร

- ออกแบบ ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ**
คำนวณหาต้นความเย็นของพื้นที่ใช้งาน หาขนาดปั๊ม, ท่อน้ำ, ท่อลม,
เครื่องส่งลม, วัสดุอุปกรณ์ต่างๆที่เกี่ยวข้อง และจัดทำ shop drawing
- ตรวจสอบควบคุมงานติดตั้งให้เป็นไปตามสเปค**
จัดทำแผนงานโครงการ, ถอดปริมาณเพื่อสั่งวัสดุ, แก้ไขปัญหาหน้างาน,
ประสานงานกับผู้รับเหมา รวมถึงทำรายงานความคืบหน้าต่อผู้บังคับบัญชา

บริษัท คิว แพลน จำกัด

พ.ศ. 2561 - 2562

รับเหมาติดตั้งระบบปรับอากาศ ระบบสุขาภิบาล สำหรับโรงงาน และ สิ่งปลูกสร้าง

ตำแหน่ง วิศวกรสนาม

- ควบคุมงานติดตั้งระบบสุขาภิบาล**
จัดทำแผนงานโครงการ, ถอดปริมาณเพื่อสั่งวัสดุ, แก้ไขปัญหาหน้างาน, ประสานงาน
กับผู้รับเหมา และคอนเซอว์ รวมถึงทำรายงานความคืบหน้าต่อผู้บังคับบัญชา

การศึกษา

พ.ศ. 2557 - 2561

จบการศึกษาปริญญาตรีคณะวิศวกรรมศาสตร์

สาขาวิศวกรรมเครื่องกล มหาวิทยาลัยบูรพา

เกรดเฉลี่ย : 2.57

ประกาศนียบัตร และ กิจกรรมพิเศษ

ผ่านเกณฑ์มาตรฐานตามการอบรมในหลักสูตร โครงการอบรมวิชาชีพ

พ.ศ. 2563

วิศวกรปรับอากาศระดับกลาง รุ่นที่ 8

(รับรองโดย สมาคมวิศวกรรมปรับอากาศแห่งประเทศไทย)

- ศึกษาการคำนวณภาระความเย็นและการใช้โปรแกรมคำนวณ
- การออกแบบระบบท่อน้ำและเลือกเครื่องสูบน้ำ
- หลักการกระจายลมและการออกแบบท่ลม

ผ่านเกณฑ์มาตรฐานตามการอบรมในหลักสูตร โครงการอบรมวิชาชีพ

พ.ศ. 2563

วิศวกรปรับอากาศระดับต้น รุ่นที่ 8

(รับรองโดย สมาคมวิศวกรรมปรับอากาศแห่งประเทศไทย)

- การอบรมพื้นฐานและการคำนวณภาระความเย็นระบบปรับอากาศ
- การใช้ psychrometric Chart และการเลือกระบบท่อน้ำในระบบปรับอากาศ
- การคำนวณและเลือกใช้งานระบบท่ลมและการเลือกใช้พัดลม



ขอมอบประกาศนียบัตรฉบับนี้เพื่อแสดงว่า

คุณอิทธิพงศ์ ทิวะเจริญวงศ์

ได้สอบผ่านเกณฑ์มาตรฐานตามการอบรมในหลักสูตร

“โครงการอบรมวิชาชีพ วิศวกรปรับอากาศระดับต้น” รุ่นที่ 8/1 ประจำปี พ.ศ. 2563

โปรแกรมที่ 1 หัวข้อ การอบรมพื้นฐานและการคำนวณภาระความเป็นระบบปรับอากาศ

โปรแกรมที่ 2 หัวข้อ การใช้ Psychrometric Chart และการเลือกระบบท่อน้ำในระบบปรับอากาศ

โปรแกรมที่ 3 หัวข้อ การคำนวณและเลือกใช้งานระบบท่อลมพร้อมการเลือกใช้พัดลม

ระหว่าง วันที่ 15 , 22 กุมภาพันธ์ วันที่ 27 มิถุนายน และวันที่ 4 , 11 , 18 กรกฎาคม พ.ศ. 2563

ได้รับการรับรองจากสภาวิศวกรให้มีจำนวนหน่วยพัฒนา 72 หน่วย

รหัสกิจกรรม 102-02-2002-00/6302-001

(นายชัยชาญ อังศรีวงศ์)
นายกสมาคมฯ

(นายพิสิฐชัย ปัญญาพลังกุล)
ประธานคณะกรรมการจัดทำหลักสูตรอบรม



ขอมอบประกาศนียบัตรฉบับนี้เพื่อแสดงว่า

คุณอิทธิพงศ์ ทิวะเจริญวงศ์

ได้สอบผ่านเกณฑ์มาตรฐานตามการอบรมในหลักสูตร

“โครงการอบรมวิชาชีพ วิศวกรปรับอากาศระดับกลาง” รุ่นที่ 8 ประจำปี พ.ศ. 2563

โปรแกรมที่ 1 หัวข้อ “ศึกษาการคำนวณภาระความเป็นและการใช้โปรแกรมคำนวณ”

โปรแกรมที่ 2 หัวข้อ “การออกแบบระบบท่อน้ำและเลือกเครื่องสูบน้ำ”

โปรแกรมที่ 3 หัวข้อ “หลักการกระจายลมและการออกแบบท่อลม”

ระหว่าง วันที่ 22 , 29 สิงหาคม และวันที่ 5 , 12 , 19 , 26 กันยายน พ.ศ. 2563

ได้รับการรับรองจากสภาวิศวกรให้มีจำนวนหน่วยพัฒนา 72 หน่วย

รหัสกิจกรรม 102-02-2002-00/6304-001

(นายชัยชาญ อึ้งตริวงศ์)
นายกสมาคมฯ

(นายพิสิษฐ์ ปัญญาพลังกุล)
ประธานคณะกรรมการหลักสูตรอบรม