



สมาคมวิศวกรรมปรับอากาศแห่งประเทศไทย

AIR - CONDITIONING ENGINEERING ASSOCIATION OF THAILAND.

487 อาคาร ว.ส.ท. ซอยรามคำแหง 39 (เทพศิลา) แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310

โทรศัพท์.02-318-4119,02-318-4123 โทรสาร. 02-318-4120 E-Mail :manageracat@gmail.com http://www.acat.or.th

Co-organized by



“โครงการอบรมวิชาชีพวิศวกรระดับกลาง” รุ่นที่ 11

วันเสาร์ ที่ 6 , 13 , 20 . 27 พฤษภาคม 2566 และวันเสาร์ ที่ 3, 10 มิถุนายน 2566

วันพุธที่ 17 ,24, 31 พฤษภาคม 2566

ณ ห้องทรัพย์มณี โรงแรม ทาวน์ อินทาวน์ หรือผ่านออนไลน์ Zoom

(ผู้สมัครอบรมที่โรงแรมไม่เกิน 60 คน หรืออบรมออนไลน์ผ่าน Zoom ไม่เกิน 40 คน)

หลักการและเหตุผล

สมาคมวิศวกรรมปรับอากาศแห่งประเทศไทย ได้เล็งเห็นความสำคัญในการพัฒนาวิศวกรงานระบบให้มีคุณภาพ และมีความรู้ด้านการออกแบบคำนวณจริงซึ่งจะเน้นด้านการปฏิบัติลงมือคำนวณและออกแบบโครงการจริง ผู้เข้าอบรมสามารถนำความรู้ไปถ่ายทอดให้กับวิศวกรคนอื่นได้ อีกประการหนึ่งเป็นการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ระหว่างผู้เข้าอบรมกับท่านวิทยากรที่มีประสบการณ์ทำงานจริง ทำให้มีการต่อยอดองค์ความรู้ด้านระบบปรับอากาศที่ดีและโครงการนี้เป็นโครงการต่อเนื่องจากโครงการ “อบรมวิชาชีพวิศวกรระดับต้น” และวิศวกรที่มีประสบการณ์มากพอสมควรแต่ต้องการลงมือคำนวณและออกแบบระบบปรับอากาศได้อย่างถูกต้องเหมาะสมและประหยัดพลังงาน ทางสมาคมฯจึงได้จัดโครงการนี้ขึ้น เพื่อเป็นการต่อยอดความรู้และเพิ่มประสบการณ์ให้แก่วิศวกรและผู้ที่ต้องการหาความรู้เพิ่มเติม

วัตถุประสงค์

1. เป็นการเน้นด้านการลงมือปฏิบัติคำนวณและออกแบบ โครงการงานจริงสำหรับระบบปรับอากาศและแนะนำวิธีการนำภาคทฤษฎีไปใช้งานในภาคปฏิบัติงานจริง
2. เป็นการยกระดับความรู้และต่อยอดองค์ความรู้ของวิศวกรและแลกเปลี่ยนประสบการณ์การทำงานระหว่างท่านวิทยากรที่มีประสบการณ์ทำงานจริง กับวิศวกรที่เข้าอบรม
3. เป็นการเตรียมตัวสำหรับ “ภาคีวิศวกร” ที่ต้องการสอบเลื่อนระดับ เป็น “สามัญวิศวกร”
4. เป็นโครงการต่อเนื่องจากโครงการอบรม “วิชาชีพวิศวกรระดับต้น”
5. สามารถใช้เป็นหน่วยกิตสำหรับการเพิ่มพูนความรู้ ซึ่งสมาคมฯจะออกใบวุฒิบัตรผ่านการอบรมให้ใช้อ้างอิงกับหน่วยงานอื่นได้

รายชื่อคณะกรรมการที่ปรึกษาหลักสูตร

คุณวิชัย	ลักษณะการ	รศ.ดร.ประกอบ	สุรพัฒน์วรรณ
คุณจักรพันธ์	ภวังคะรัตน์	ผศ.ดร.พลกฤต	กฤษไมตรี
รศ.ดร.วิทยา	ยงเจริญ	คุณชัยเอก	สอนโพธิ์
รศ.อุชากร	จิรกาลวสาน	คุณกรรชิต	วิเศษสมภักย์
ดร.เชิดพันธ์	วิฑูรธารณ์	คุณประพุช	พงษ์เลาหพันธ์
ผศ.ดร.ตุลย์	มณีวัฒนา	คุณพีรศักดิ์	บงกชแก้ว
คุณบรรพต	จำรูญโรจน์	คุณสมจินต์	ดิสวัสดิ์
คุณสาชล	สศชลาลินธุ์	คุณวชิรา	แจ้งประจักษ์
คุณจินตนา	ศิริสันธนะ	คุณจิรวรรณ	วงศ์ข้าหลวง
คุณชัชวาลย์	คุณคำชู	คุณอรรรณพ	กิ่งขจี
คุณไชยวัฒน์	ปิยัสสพันธ์	คุณพิสิฐชัย	ปัญญาพลกฤต (ประธานหลักสูตร)



สมาคมวิศวกรรมปรับอากาศแห่งประเทศไทย

AIR - CONDITIONING ENGINEERING ASSOCIATION OF THAILAND.

487 อาคาร ว.ส.ท. ซอยรามคำแหง 39 (เทพศิลา) แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310

โทรศัพท์: 02-318-4119, 02-318-4123 โทรสาร: 02-318-4120 E-Mail : manageracat@gmail.com <http://www.acat.or.th>

Co-organized by



“โครงการอบรมวิชาชีพวิศวกรระดับกลาง” รุ่นที่ 11

วันเสาร์ ที่ 6 , 13 , 20 . 27 พฤษภาคม 2566 และวันเสาร์ ที่ 3, 10 มิถุนายน 2566

ณ ห้องทรพย์มณี โรงแรม ทาวน์ อินทาวน์ หรือผ่านออนไลน์ Zoom

วันเสาร์ ที่ 6 พฤษภาคม 2566

- 8.00 – 8.40 น. ลงทะเบียนอบรม
- 08.50-09.00 น. พิธีเปิด
โดย.... คุณอรณพ กิ่งจี้ นายกสมาคมวิศวกรรมปรับอากาศแห่งประเทศไทย
- 9.00-12.00 น. - หลักการออกแบบอาคารสำนักงานที่ได้รับการรับรอง LEED และ WELL
วิทยากร : คุณประพุฑ พงษ์เลาหพันธ์
- 13.00-16.00 น. - การใช้โปรแกรม E20 CARRIER ในการคำนวณหา Cooling Load
วิทยากร : คุณสุธี วงศ์ไทย ตัวแทนจาก บริษัท แคเรียร์ (ประเทศไทย) จำกัด

วันเสาร์ ที่ 13 พฤษภาคม 2566

- 9.00-12.00 น. - กรณีศึกษา การออกแบบและคำนวณภาระความเย็นอาคารสำนักงานที่ได้รับการรับรอง LEED และ WELL
วิทยากร : คุณประพุฑ พงษ์เลาหพันธ์
- 13.00-14.30 น. - กรณีศึกษา การออกแบบและคำนวณภาระความเย็น (ต่อ)
- 14.45-16.00 น. - สรุปการออกแบบและการคำนวณ
วิทยากร : คุณประพุฑ พงษ์เลาหพันธ์

วันเสาร์ ที่ 20 พฤษภาคม 2566

- 9.00-12.00 น. - การเลือกเครื่องซีลเลอร์และเครื่องเป่าลมเย็น , การออกแบบและเลือกใช้น้ำ
วิทยากร... คุณพิสิฐชัย ปัญญาพลังกุล
- 13.00-16.00 น. - กรณีศึกษา การออกแบบท่อน้ำและเลือกใช้น้ำเครื่องสูบน้ำ CHWP, CDWP
และการมอบหมายงานให้ทำส่ง 1 โครงการ (Workshop)
วิทยากร... คุณครรชิต วิเศษสมภักย์

วันเสาร์ ที่ 27 พฤษภาคม 2566

- 9.00-14.30 น. - หลักการออกแบบระบบท่อน้ำและเลือกใช้น้ำเครื่องสูบน้ำ CHWP, CDWP
วิทยากร.... คุณครรชิต วิเศษสมภักย์
- 14.45-16.00 น. - การเตรียมข้อมูลและทดสอบระบบน้ำในระบบปรับอากาศ
วิทยากร.... คุณพิสิฐชัย ปัญญาพลังกุล



สมาคมวิศวกรรมปรับอากาศแห่งประเทศไทย

AIR - CONDITIONING ENGINEERING ASSOCIATION OF THAILAND.

487 อาคาร ว.ส.ท. ซอยรามคำแหง 39 (เทพลีลา) แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310

โทรศัพท์.02-318-4119,02-318-4123 โทรสาร. 02-318-4120 E-Mail :manageracat@gmail.com <http://www.acat.or.th>

Co-organized by



วันเสาร์ ที่ 3 มิถุนายน 2566

9.00-12.00 น. - หลักการออกแบบการกระจายลมและการออกแบบท่อลมทั้ง CAV&VAV
วิทยากร.... คุณสมจินต์ คิสวัสดิ์

13.00-16.00 น. - การเลือกขนาดท่อ โดยใช้ Static Regain Method
วิทยากร.... คุณจิรวัฒน์ วงศ์ข้าหลวง

วันเสาร์ ที่ 10 มิถุนายน 2566

9.00-10.45 น. - การเลือกเครื่องเป่าลมเย็นและการแก้ปัญหาความชื้น
วิทยากร.... คุณพิสิฐชัย ปัญญาพลังกุล

11.00-12.00 น. - การประยุกต์ใช้ Static Regain Method ในการออกแบบท่อลม
วิทยากร.... คุณจิรวัฒน์ วงศ์ข้าหลวง

13.00-13.45 น. - หัวข้อ : กรณีศึกษาการคำนวณภาระการทำความเย็นของโรงแรม
วิทยากร : คุณประพศ พงษ์เลาพันธ์

13.45-14.30 น. - หัวข้อ : การประยุกต์ใช้การเลือกระบบท่อน้ำและเครื่องสูบน้ำอากาศปฏิบัติWorkshop
วิทยากร : คุณครรชิต วิเศษสมภักย์

14.45-16.00 น. - หัวข้อ : การประยุกต์ใช้ การเลือกเครื่องทำน้ำเย็นและเครื่องสูบน้ำในการทำงานจริง
วิทยากร : คุณ พิสิฐชัย ปัญญาพลังกุล , คุณครรชิต วิเศษสมภักย์

16.15 น. พิธีปิด
โดย.... คุณอรรณพ กิ่งขจี นายกสมาคมวิศวกรรมปรับอากาศแห่งประเทศไทย

-ใช้ Computer (notebook) มาเพื่อใช้ประกอบการเรียน

เกณฑ์คุณสมบัติของผู้เข้าร่วมอบรมวิศวกรระดับกลาง

1. สอบผ่านการอบรมระดับต้น หรือ
2. มีประสบการณ์ทำงานทางด้านระบบปรับอากาศและ/หรือทำความเย็นอย่างน้อย 3 ปี (เป็นจดหมายรับรองจากหัวหน้างาน)
3. เพิ่มเติมประวัติการทำงาน (ตามแบบฟอร์มที่แนบมาด้วย) ส่งพร้อมกับแบบฟอร์มใบสมัคร

เงื่อนไขการมอบวุฒิบัตร 1. เข้าเรียนครบ 80 % ของชั่วโมงเรียน 2. ทดสอบความรู้และได้คะแนนเกิน 60 %



สมาคมวิศวกรรมปรับอากาศแห่งประเทศไทย

AIR - CONDITIONING ENGINEERING ASSOCIATION OF THAILAND.

487 อาคาร ว.ส.ท. ซอยรามคำแหง 39 (เทพศิลา) แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310

โทรศัพท์ 02-318-4119, 02-318-4123 โทรสาร. 02-318-4120 E-Mail :manageracat@gmail.com <http://www.acat.or.th>

Co-organized by



“โครงการอบรมวิชาชีพวิศวกรระดับกลาง” รุ่นที่ 11 ภาคปฏิบัติ

วันพุธที่ 17, 24, 31 พฤษภาคม 2566

อบรมผ่านออนไลน์ Zoom

วันพุธที่ 17 พฤษภาคม 2566

19.00-21.00 น.

หัวข้อ “การออกแบบและคำนวณภาระความเย็นเพื่อเลือกเครื่องเป่าลมเย็นในการทำงานจริง”

วิทยากร ...คุณประพศ พงษ์เลาพันธ์

วันพุธที่ 24 พฤษภาคม 2566

19.00-21.00 น.

หัวข้อ “การออกแบบท่อน้ำและเลือกใช้ขนาดเครื่องสูบน้ำ ในการทำงานจริง”

วิทยากร ...คุณพิสิฐชัย ปัญญาพลังกุล และทีมงาน

วันพุธที่ 31 พฤษภาคม 2566

19.00-21.00 น.

หัวข้อ “การเตรียมข้อมูลและทดสอบระบบปรับอากาศในการทำงานจริง”

วิทยากร...คุณพิสิฐชัย ปัญญาพลังกุล และทีมงาน



สมาคมวิศวกรรมปรับอากาศแห่งประเทศไทย

AIR - CONDITIONING ENGINEERING ASSOCIATION OF THAILAND.

487 อาคาร ว.ส.ท. ซอยรามคำแหง 39 (เทพศิลา) แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310

โทรศัพท์: 02-318-4119, 02-318-4123 โทรสาร: 02-318-4120 E-Mail : manageracat@gmail.com http://www.acat.or.th

Co-organized by



“โครงการอบรมวิชาชีพวิศวกรระดับกลาง” รุ่นที่ 11

วันเสาร์ ที่ 6 , 13 , 20 . 27 พฤษภาคม 2566 และวันเสาร์ ที่ 3, 10 มิถุนายน 2566

วันพุธที่ 17 , 24 , 31 พฤษภาคม 2566

ณ ห้องทรพม์ณิ โรงแรม ทาวน์ อินทาวน์ (รับไม่เกิน 60 คน ผู้สมัครก่อนได้รับสิทธิ์ก่อน)

ชื่อนามสกุล.....เลขสมาชิก.....(สมาชิก ACAT)

บริษัท.....เลขประจำตัวผู้เสียภาษี/บัตรประจำตัวประชาชน.....

ที่อยู่(ในการออกใบเสร็จ).....

มือถือ.....ID Line:.....E-mail.....

เลขที่สมาชิกสภาวิศวกร(ถ้ามี).....เลขที่ใบอนุญาตสภาวิศวกร(ถ้ามี).....

(กรุณากรอกเลขสมาชิกสภาวิศวกรให้ครบถ้วน เนื่องจากจะมีผลต่อคะแนน CPD ของท่าน) หากไม่ระบุเลขที่สมาชิกสภาวิศวกร (ถ้ามี) จะไม่ได้รับ CPD โปรตะระบุ ประสงค์ออกใบเสร็จรับเงิน ☐ ในนามบุคคล ☐ ในนามบริษัท (กรุณาระบุเลขประจำตัวผู้เสียภาษี).....

อัตราค่าลงทะเบียน

ชำระเงินภายใน 21 เม.ย. 66

ชำระเงินหลัง 21 เม.ย. 66 (ก่อน 6 พ.ค. 66)

☐ สมาชิก ACAT / ASHRAE Thailand Chapter

☐ ราคา 11,800 บาท

☐ ราคา 12,800 บาท

☐ บุคคลทั่วไป

☐ ราคา 13,400 บาท

☐ ราคา 14,400 บาท

(ผู้สมัครที่จอง / ผ่านเกณฑ์คุณสมบัติ และจ่ายเงินก่อน จะได้สิทธิ์การเข้าร่วมก่อน ปกติรับสมัครที่ 60 คน!!!)

หมายเหตุ

1. อัตราค่าลงทะเบียนข้างต้น รวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% , ค่าเอกสารการบรรยาย เรียบร้อยแล้ว
2. สมาคมไม่อยู่ในข่ายที่ต้องถูกหักภาษี ณ ที่จ่าย 3%
3. พิเศษสุด! ท่านที่ชำระค่าลงทะเบียนในอัตราบุคคลทั่วไปจะได้รับสิทธิ์สมัครสมาชิกสมาคมฯ 1 ปี (มูลค่า 400 บาท) ได้ฟรี (โดยดาวน์โหลดใบสมัครสมาชิกได้ที่ www.acat.or.th) ส่งเอกสารใบสมัคร/รูปถ่าย/สำเนาบัตรประชาชน/ สลิปโอนเงิน ไปที่ Email: memberacat@gmail.com **หมดเขตสมัครภายในวันที่ 30 เม.ย. 66** (หากพ้นกำหนดที่แจ้งไว้ถือว่าท่านสละสิทธิ์) สมาคมเป็นองค์กรแม่ข่าย ของสภาวิศวกร มีหน้าที่ในการจัดกิจกรรมการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมอย่างต่อเนื่อง ให้การรับรองกิจกรรม และจำนวนหน่วยพัฒนา(PDU) ของกิจกรรมการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมอย่างต่อเนื่อง สามารถออกใบรับรองการเข้าร่วมกิจกรรมการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมอย่างต่อเนื่องได้ จากการอบรมวันเสาร์จำนวน 6 วัน ได้ **PDU 72 หน่วย** และจากการอบรมภาคปฏิบัติวันพุธรวม 6 ชั่วโมง ได้ **PDU 12 หน่วย รวมทั้งโครงการ 84 หน่วย** ทั้งนี้คะแนน CPD อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามเงื่อนไขจากสภาวิศวกรตามระบบใหม่
4. ติดต่อขอรายละเอียดได้ที่ คุณอรรณพ , คุณจุฬารัตน์ , คุณณิชาภา โทร. 02-318-4119 , 02-318-4123
- 5.

วิธีการชำระเงิน

☐ โอนเงินเข้าบัญชี ธนาคารไทยพาณิชย์ บัญชี ออมทรัพย์ สาขาสี่แยกศรีวรา

ชื่อบัญชี “สมาคมวิศวกรรมปรับอากาศแห่งประเทศไทย” เลขที่บัญชี 140-212341-8

☐ ชำระด้วย QR CODE



กรณีโอนเงินเข้าบัญชีเรียบร้อยแล้ว กรุณาส่งเอกสารใบสมัคร/หลักฐานการชำระเงิน พร้อมระบุรายละเอียดชื่อ-ที่อยู่ในการออกใบเสร็จที่ถูกต้อง ไปที่ Email: manageracat@gmail.com เพื่อยืนยันการชำระเงิน/และป้องกันการตกหล่นของรายชื่อ



สมาคมวิศวกรรมปรับอากาศแห่งประเทศไทย

AIR - CONDITIONING ENGINEERING ASSOCIATION OF THAILAND.

487 อาคาร ว.ส.ท. ซอยรามคำแหง 39 (เทพีลีลา) แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310

โทรศัพท์.02-318-4119,02-318-4123 โทรสาร. 02-318-4120 E-Mail :manageracat@gmail.com http://www.acat.or.th

Co-organized by



“โครงการอบรมวิชาชีพวิศวกรระดับกลาง” รุ่นที่ 11

วันเสาร์ ที่ 6 , 13 , 20 . 27 พฤษภาคม 2566 และวันเสาร์ ที่ 3, 10 มิถุนายน 2566

วันพุธที่ 17 , 24, 31 พฤษภาคม 2566

อบรมออนไลน์ผ่าน Zoom (รับไม่เกิน 40 คน ผู้สมัครก่อนได้รับสิทธิ์ก่อน)

ชื่อนามสกุล.....เลขสมาชิก.....(สมาชิก ACAT)
บริษัท.....เลขประจำตัวผู้เสียภาษี/บัตรประจำตัวประชาชน.....
ที่อยู่(ในการออกใบเสร็จ).....
ที่อยู่ส่งเอกสารอบรมทางไปรษณีย์.....
มือถือ.....ID Line:.....E-mail.....

เลขที่สมาชิกสภาวิศวกร(ถ้ามี).....เลขที่ใบอนุญาตสภาวิศวกร(ถ้ามี).....

(กรรมการออกเลขสมาชิกสภาวิศวกรให้ครบถ้วน เนื่องจากจะมีผลต่อคะแนน CPD ของท่าน)หากไม่ระบุเลขที่สมาชิกสภาวิศวกร (ถ้ามี)จะไม่ได้รับ CPD
โปรดระบุ ประสงค์ออกใบเสร็จรับเงิน ☐ ในนามบุคคล ☐ ในนามบริษัท (กรุณาระบุเลขประจำตัวผู้เสียภาษี).....

อัตราค่าลงทะเบียน

ชำระเงินภายใน 21 เม.ย. 66

ชำระเงินหลัง 21 เม.ย. 66 (ก่อน 6 พ.ค.66)

☐ สมาชิก ACAT / ASHRAE Thailand Chapter

☐ ราคา 10,800บาท

☐ ราคา 11,800 บาท

☐ บุคคลทั่วไป

☐ ราคา 12,400บาท

☐ ราคา 13,400 บาท

(ผู้สมัครที่จอง / ผ่านเกณฑ์คุณสมบัติ และชำระเงินก่อน จะได้สิทธิ์การเข้าร่วมก่อน ปีได้รับสมัครที่ 40 คน!!!)

หมายเหตุ

- อัตราค่าลงทะเบียนข้างต้น รวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% ,ค่าเอกสารการบรรยาย เรียบร้อยแล้ว
- สมาคมไม่อยู่ในข่ายที่ต้องถูกหักภาษี ณ ที่จ่าย 3%
- พิเศษสุด!** ท่านที่ชำระค่าลงทะเบียนในอัตราบุคคลทั่วไปจะได้รับสิทธิ์สมัครสมาชิกสมาคมฯ 1 ปี(มูลค่า 400 บาท)ได้ฟรี (โดยดาวน์โหลดใบสมัครสมาชิกได้ที่ www.acat.or.th) ส่งเอกสาร ใบสมัคร/รูปถ่าย/สำเนาบัตรประชาชน/ สลิปโอนเงิน ไปที่ Email:memberacat@gmail.com **หมดเขตสมัครภายในวันที่ 31 พ.ค. 66** (หากพ้นกำหนดที่แจ้งไว้ถือว่าท่านสละสิทธิ์)
- สมาคมเป็นองค์กรแม่ข่าย ของสภาวิศวกร มีหน้าที่ในการจัดกิจกรรมการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมอย่างต่อเนื่อง ให้การรับรองกิจกรรม และจำนวนหน่วยพัฒนา(PDU) ของกิจกรรมการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมอย่างต่อเนื่อง สามารถออกใบรับรองการเข้าร่วมกิจกรรมการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมอย่างต่อเนื่องได้ จากการอบรมวันเสาร์จำนวน 6 วัน ได้ **PDU 72 หน่วย** และจากการอบรมภาคปฏิบัติวันพุธรวม 6 ชั่วโมง ได้ **PDU 12 หน่วย รวมทั้งโครงการ 84 หน่วย** ทั้งนี้คะแนนCPDอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามเงื่อนไขจากสภาวิศวกรตามระบบใหม่
- ติดต่อขอรายละเอียดได้ที่ คุณอรรณณ , คุณจุฬารัตน์ ,คุณณิชาภา โทร. 02-318-4119 , 02-318-4123

วิธีการชำระเงิน

☐ โอนเงินเข้าบัญชี ธนาคารไทยพาณิชย์ บัญชี ออมทรัพย์ สาขาสี่แยกศรีวิภา

ชื่อบัญชี “สมาคมวิศวกรรมปรับอากาศแห่งประเทศไทย” เลขที่บัญชี 140-212341-8

☐ ชำระด้วย QR CODE



กรณีโอนเงินเข้าบัญชีเรียบร้อยแล้ว กรุณาส่งเอกสารใบสมัคร/หลักฐานการชำระเงิน พร้อมระบุรายละเอียดชื่อ-ที่อยู่ในการออกใบเสร็จที่ถูกต้อง ไปที่ Email: manageracat@gmail.com เพื่อยืนยันการเข้าอบรมและป้องกันการตกหล่นของรายชื่อ



สมาคมวิศวกรรมปรับอากาศแห่งประเทศไทย

AIR - CONDITIONING ENGINEERING ASSOCIATION OF THAILAND.

487 อาคาร ว.ส.ท. ซอยรามคำแหง 39 (เทพลีลา) แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310

โทรศัพท์.02-318-4119,02-318-4123 โทรสาร. 02-318-4120 E-Mail :manageracat@gmail.com http://www.acat.or.th

Co-organized by



ประวัติการทำงาน

ชื่อ..... สกุล.....อายุ.....ปี

บริษัท..... ตำแหน่ง.....

ที่อยู่.....

โทรศัพท์..... โทรสาร..... มือถือ.....

Email.....

ประวัติการศึกษา

1.....

2.....

3.....

4.....

ประสบการณ์การทำงาน (ระบุปี)

1.....

2.....

3.....

4.....

5.....

ลงชื่อ.....ผู้สมัคร

(.....) ตัวบรรจง

วันที่.....