

ประวัติ
“วิศวกรปรับอากาศดีเด่น ปี 2554”
คุณอภิชาติ ล้ำเลิศพงศ์พนา
(สมาชิกสมาคมเลขที่ 219)



คุณวุฒิ

- ปริญญาเอก ปริญญาโทศึกษาศาสตร์ วิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิศวกรรมเครื่องกล พ.ศ. 2550
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
- ปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมเครื่องกล พ.ศ. 2518 สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าวิทยาเขตพระนครเหนือ

ประวัติการทำงานและผลงาน

- พ.ศ.2527-ปัจจุบัน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอ.ที.ซี.(1993) จำกัด
- พ.ศ.2529-2536 ผู้จัดการ หจก.อินเตอร์เทคโนโลยี แอนด์ คอมเมอร์เชียล
- พ.ศ.2528-2528 รองผู้จัดการแผนกขายต่างประเทศ บริษัท ยูนิแพ็บ จำกัด
- พ.ศ.2520-2527 วิศวกร/ผู้จัดการแผนกทำความเย็น หจก.บีกริมแองโก
- พ.ศ.2519-2519 วิศวกรสนาม บริษัท เทคนิคอลโคออปอเรชั่น จำกัด

ผลงานทำคุณประโยชน์ต่อสังคม

บทบาทในสภาวิศวกร

- พ.ศ.2552-ปัจจุบัน คณะอนุกรรมการทดสอบความรู้ความชำนาญการประกอบวิชาชีพ ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ สาขา วิศวกรรมเครื่องกล
- พ.ศ.2550-2552 คณะอนุกรรมการตรวจสอบและรับรองปริญญาบัตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมเครื่องกลของมหาวิทยาลัยต่างๆภายใต้หลักสูตรของ สกอ และ การกำกับดูแลโดยสภาวิศวกร
- พ.ศ.2550-2551 คณะทำงานแก้ไขเนื้อหาวิชาพื้นฐานทางวิศวกรรม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล
- พ.ศ.2550 -ปัจจุบัน คณะอนุกรรมการทดสอบความรู้ความชำนาญการประกอบวิชาชีพ ระดับสามัญวิศวกร สาขา วิศวกรรมเครื่องกล
- พ.ศ.2546 ผู้ชำนาญการเพื่อทดสอบความรู้ความชำนาญผู้ประกอบวิชาชีพ ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ และระดับวุฒิ วิศวกร สาขาวิศวกรรมเครื่องกล

บทบาทด้านการเข้าร่วมเป็นคณะกรรมการต่างๆ

- พ.ศ. 2554 ร่วมเป็นผู้ทรงคุณวุฒิในการพิจารณาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2555) แต่งตั้งโดยภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกลและการบิน-อวกาศ คณะ วิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
- พ.ศ. 2554 ร่วมเป็นคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิพัฒนาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยี วิศวกรรมกรรมการทำความเย็นและการปรับอากาศ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2554) ของภาควิชาเทคโนโลยี วิศวกรรมเครื่องต้นกำลังวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม แต่งตั้งโดย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอม กเกล้าพระนครเหนือ
- พ.ศ. 2553 กรมพัฒนาฝีมือแรงงานได้คัดเลือกและแต่งตั้งให้เป็นหัวหน้ากรรมการตัดสินให้แก่ ASEAN Skills Competition ครั้งที่ 8 ให้กลุ่มประเทศ ASEAN โดยประเทศไทยเป็นเจ้าภาพในการจัดการแข่งขัน ที่เมือง ทองธานี เมื่อวันที่ 14-24 พฤศจิกายน 2553
- พ.ศ. 2553 เป็นหัวหน้ากรรมการตัดสินให้แก่ World Skills Organization เพื่อกำกับดูแลการตัดสินในการแข่งขัน ฝีมือแรงงานของกลุ่มประเทศแถบอเมริกาใต้
- พ.ศ.2551 คณะกรรมการตัดสินโครงการออกแบบระบบปรับอากาศภายในอาคาร โดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลสโครล “Emerson Cup 2008 India and South East Asia”
- พ.ศ.2551 ได้รับคัดเลือกเป็นหัวหน้ากรรมการตัดสินสาขาเครื่องทำความเย็นในการแข่งขัน ASEAN Skills Competition 2008 ครั้งที่ 7 ที่กัวลาลัมเปอร์ มาเลเซีย
- พ.ศ.2551 ได้รับการแต่งตั้งจากรัฐบาล UAE ให้เป็นหัวหน้ากรรมการตัดสินสาขาเครื่องทำความเย็นในการแข่งขัน GCCSkills 2008 Competition ครั้งที่ 1 ที่ Abu Dhabi, UAE
- พ.ศ.2549-50 ประธานชมรมASHRAEประเทศไทย

พ.ศ.2542-52 ทีม ico และกรรมการตัดสินสาขาช่างเครื่องทำความเย็นไปร่วมแข่งขันฝีมือแรงงานนานาชาติที่ประเทศ
แคนาดา พ.ศ.2542 ประเทศเกาหลี พ.ศ.2544 ประเทศสวีเดน พ.ศ.2546 ประเทศฟินแลนด์ พ.ศ.
2548 ประเทศญี่ปุ่น พ.ศ. 2550 และประเทศแคนาดา พ.ศ.2552

พ.ศ.2542-44 กรรมการสภาสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

พ.ศ.2542-44 นายกสมาคมศิษย์เก่าสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

พ.ศ.2541 คณะอนุกรรมการร่างมาตรฐานฝีมือแรงงาน สาขาเครื่องทำความเย็นในบ้านเรือนและการพาณิชย์ขนาด
เล็ก

พ.ศ.2541-42 นายกสมาคมศิษย์เก่าวิศวกรรมศาสตร์พระจอมเกล้าพระนครเหนือ

พ.ศ.2538-41 ผู้ร่วมก่อตั้งและอดีตอุปนายกสมาคมเครื่องเย็นไทย (TRA)

พ.ศ.2534 กระทรวงอุตสาหกรรมได้มอบหมายให้ทำการร่างแบบฟอร์มรายการตรวจสอบความปลอดภัยของเครื่อง
ทำความเย็นแอมโมเนียสำหรับการยื่นขอใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานเครื่องทำความเย็นแอมโมเนีย
ที่เป็นประโยชน์ต่อสุขภาพแลความปลอดภัยของประชาชน

ผลงานที่ทำคุณประโยชน์ให้กับสมาคมวิศวกรรมปรับอากาศแห่งประเทศไทย

ดร.อภิชาติได้ให้การสนับสนุนทางด้านการดำเนินงานของสมาคมโดยการสนับสนุนให้ Sponsor สมาคมใน
นามบริษัท ไอ.ที.ซี. (1993) จำกัด เกือบประจำทุกปี และยังทำงานให้แก่สมาคมฯ ในวาระต่างๆ ดังนี้.-

- เป็นที่ปรึกษาสมาคมวิศวกรรมปรับอากาศแห่งประเทศไทย
- เป็นวิทยากรบรรยายในงานต่างๆ ที่สมาคมฯ จัดร่วมกับสมาคม ASHRAE ล่าสุดวันที่ 12 ตุลาคมบรรยาย
เรื่อง “Turn Key Design and Built refrigeration system from beginning until the end” ในงาน Bangkok
RHVAC ที่เมืองทองธานี ในฐานะ ASHRAE – DL
- เป็นผู้สนับสนุนและเชิญชวนให้ผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรเข้าร่วมเป็นสมาชิกของสมาคมฯ ผ่านทางสภา
วิศวกรเป็นประจำ
- ได้ส่งวิศวกรอาวุโสของบริษัท ไอ.ที.ซี. (1993) จำกัด เข้าร่วมบรรยายในงานสัมมนาต่างๆ ของสมาคม
อาทิเช่น Refrigeration cooling load estimate และ Technical tour โรงงาน 1st Place ASHRAE
technology award