

ประวัติส่วนตัว



ชื่อ : รองศาสตราจารย์วิชัย พงษ์ธาราธิกุล

ประวัติการทำงาน

1. วิศวกร กรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2521-2533
2. อาจารย์ภาควิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล พ.ศ. 2533-2557
3. อาจารย์ คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น พ.ศ. 2557 ถึงปัจจุบัน

ประสบการณ์วิชาชีพ

1. นายกสมาคมอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน(สอป.) พ.ศ. 2566-2568
2. กรรมการ สภาวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วาระ 4 พ.ศ. 2564-2567
3. ประธานอนุกรรมการสาขาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย สภาวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พ.ศ. 2565-2567
4. ประธานอนุกรรมการยกร่างมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร บันจัน และหม้อน้ำ ตั้งแต่ 30 มีนาคม 2549 ถึง 2558 และตั้งแต่ 29 มกราคม 2559 ถึงปัจจุบัน
5. วุฒิวิศวกร (เครื่องกล) ตลอดชีพ เลขทะเบียน วก.527 วิศวกรตรวจทดสอบหม้อน้ำ ทะเบียนเลขที่ 6-60-0398 และวิศวกรควบคุมและอำนวยความสะดวกใช้หม้อน้ำ เลขทะเบียน 5-319-257-538
6. ผู้ทรงคุณวุฒิ ในคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ตาม พ.ร.บ. ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 ระหว่างปี พ.ศ. 2558-2560

วิจัยและหนังสือ

1. งานวิจัยเรื่องความร้อน WBGT ที่เหมาะสมกับคนไทยและสภาวะอากาศในประเทศไทย พ.ศ. 2534 ปัจจุบันได้นำมาใช้ออกเป็นกฎหมายทั้งกระทรวงอุตสาหกรรม และกระทรวงแรงงาน
2. เขียนหนังสือ และข้อปฏิบัติเกี่ยวกับการระเบิดฝุ่น 3 เล่ม คือ คู่มือ การจัดการความปลอดภัยโรงงานที่มีฝุ่นที่ระเบิดได้ ISBN 978-616-7148-75-5 พ.ศ. 2553, ข้อปฏิบัติเกี่ยวกับความปลอดภัยสำหรับโรงงานผลิตแป้งมันสำปะหลัง พ.ศ. 2555 และข้อปฏิบัติเกี่ยวกับความปลอดภัยสำหรับโรงงานที่มีฝุ่นจากการเกษตรที่ระเบิดได้ พ.ศ. 2556 ในนามสำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย กรมโรงงานอุตสาหกรรม
3. เขียนตำรา การประเมินความเสี่ยงทางอาชีวอนามัยและความปลอดภัย พ.ศ.2564 โดยได้รับทุนส่งเสริมการผลิตตำราจาก มหาวิทยาลัยขอนแก่น

วิสัยทัศน์ “เป็นผู้นำด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พร้อมเป็นที่พึ่งของประชาชนและผู้ประกอบวิชาชีพ”

แนวทางการบริหาร

1. เปิดกว้างสำหรับศาสตร์ใหม่ๆ ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ให้เข้าสู่การเป็นวิชาชีพ
2. พัฒนานองค์ความรู้ การวิจัย ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ทันสมัย ทันเหตุการณ์ ให้กับสมาชิกและประชาชนอย่างต่อเนื่อง
3. ยกระดับวิชาชีพส่งเสริม วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สาขาต่างๆให้เข้าสู่การเป็นวิชาชีพควบคุม
4. กำกับ ดูแล ควบคุมการปฏิบัติตนของผู้ประกอบวิชาชีพควบคุมให้เป็นไปตามจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพ
5. สื่อสาร พร้อมกระตุ้นทั้งภาครัฐและเอกชน ในการปฏิบัติตาม พ.ร.บ. ส่งเสริมวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ตลอดจนข้อบังคับสภาวิชาชีพที่ประกาศใช้
6. ปรับองค์กรให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง โดยการนำเทคโนโลยีการสื่อสารทางไกลมาช่วย