



คำชี้แจงการเสนอผลงานสิ่งประดิษฐ์

เข้าร่วมประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม “2025 Bangkok International Intellectual Property, Invention, Innovation and Technology Exposition” (IPITEx 2025) “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี 2568
ระหว่างวันที่ 2-6 กุมภาพันธ์ 2568 ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร

วัตถุประสงค์

1. เพื่อคัดเลือกผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา เข้าร่วมประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม “2025 Bangkok International Intellectual Property, Invention, Innovation and Technology Exposition” (IPITEx 2025) “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี 2568 ซึ่งสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) จัดขึ้นระหว่างวันที่ 2-6 กุมภาพันธ์ 2568 ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร
2. เพื่อส่งเสริม สนับสนุน สร้างแรงจูงใจให้กับนักวิจัยและนักประดิษฐ์อาชีวศึกษาในการสร้างผลงานที่มีคุณภาพ และสนับสนุนการนำผลงานไปประยุกต์ใช้ในเชิงปฏิบัติได้จริง
3. เพื่อเปิดโอกาสให้นักวิจัย นักประดิษฐ์ และนวัตกรรมอาชีวศึกษาได้เผยแพร่ผลงาน แสดงศักยภาพในระดับนานาชาติ และแลกเปลี่ยนประสบการณ์กับนักประดิษฐ์ทั่วโลก

กลุ่มเรื่องผลงานสิ่งประดิษฐ์

- หมวด A แพทยศาสตร์และสาธารณสุข/ เทคโนโลยีการแพทย์/ เกษศาสตร์/ สุขอนามัย
- หมวด B สินค้าสุขภาพ/ อาหาร/ เครื่องดื่ม/ เครื่องสำอาง/ ผลิตภัณฑ์ดูแลส่วนบุคคล
- หมวด C เกษตรกรรมสมัยใหม่/ พืชสวน/ ป่าไม้และการทำสวน
- หมวด D การคุ้มครองสิ่งแวดล้อม/ พลังงาน/ น้ำ/ ไฟฟ้าและไฟฟ้า/ เทคโนโลยีสีเขียว
- หมวด E อาคาร/ การก่อสร้าง/ วิศวกรรมโยธา/ สถาปัตยกรรม
- หมวด F การศึกษา/ สำนักงาน/ ของใช้ในครัวเรือนและเครื่องมือ/ กีฬา
- หมวด G หุ่นยนต์/ อิเล็กทรอนิกส์/ ระบบอัตโนมัติ/ IoT และแอปพลิเคชัน/ ข้อมูล การสื่อสาร และเทคโนโลยี (ไอซีที)
- หมวด H กลศาสตร์/ เครื่องยนต์/ เครื่องจักร/ กระบวนการผลิต

คุณสมบัติของสิ่งประดิษฐ์ที่ส่งเข้าประกวด

1. เป็นผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ของนักวิจัย นักประดิษฐ์ (ครู/นักเรียนนักศึกษา/บุคลากร) ในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
2. ผลงานต้องเสร็จสมบูรณ์และสามารถใช้งานได้จริง พร้อมหลักฐานการใช้งานหรือการรับรองจากผู้ใช้งาน
3. หากผลงานเคยได้รับรางวัล ต้องมีการพัฒนาเพิ่มเติมอย่างชัดเจน
4. ต้องไม่ซ้ำซ้อนกับผลงานในกิจกรรมอื่นภายในงานวันนักประดิษฐ์ 2025
5. ต้องไม่ลอกเลียนแบบผลงานของผู้อื่น โดยผู้สมัครต้องรับผิดชอบหากเกิดข้อพิพาททางกฎหมาย
6. ผู้เข้าร่วมต้องนำเสนอและจัดแสดงผลงานระหว่างวันที่ 2-6 กุมภาพันธ์ 2025 ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร

เกณฑ์การคัดเลือกของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

1. คุณลักษณะของสิ่งประดิษฐ์
 - ความคิดสร้างสรรค์/ความก้าวหน้าทางนวัตกรรม
 - การอธิบายที่มาหรือพื้นฐานของสิ่งประดิษฐ์ครบถ้วนและชัดเจน
2. การนำไปใช้
 - ความเป็นไปได้ในการใช้งานจริง
 - ประโยชน์เชิงพาณิชย์หรือสังคม
 - การได้รับการยอมรับจากผู้ใช้ประโยชน์
3. การออกแบบ
 - ความสวยงาม/ดึงดูดใจ
 - ความปลอดภัยและใช้งานง่าย
4. ทรัพย์สินทางปัญญา
 - อยู่ในกระบวนการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา หรือ
 - มีการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาแล้ว

เอกสารที่ต้องจัดเตรียม

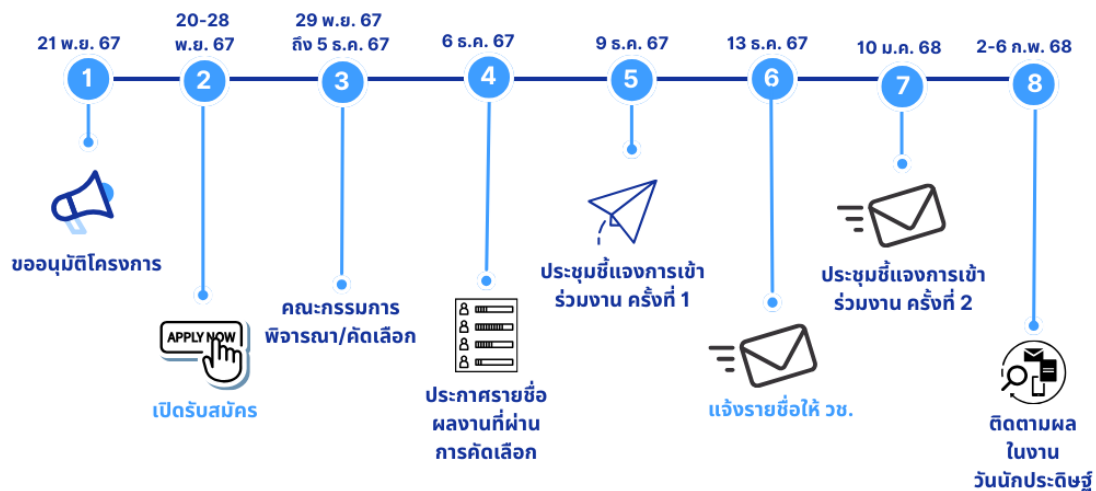
1. หนังสือรับรองจากหน่วยงานต้นสังกัด (สำนักวิจัยและพัฒนาการอาชีวศึกษาดำเนินการ)
2. ชื่อสิ่งประดิษฐ์ภาษาอังกฤษ (ไม่เกิน 90 ตัวอักษร)
3. คำอธิบายสิ่งประดิษฐ์ภาษาอังกฤษ (ไม่เกิน 400 ตัวอักษร)
4. รูปภาพสิ่งประดิษฐ์
5. โปสเตอร์นำเสนอ (ภาษาอังกฤษ ขนาด A0 แนวตั้ง)
6. วิดีโอนำเสนอ (ภาษาอังกฤษ ความยาวไม่เกิน 5 นาที)

หมายเหตุ ผู้ผ่านการคัดเลือกเป็นตัวแทนสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาเป็นผู้รับรอง หลังจากที่ได้รับ สอศ. แจ้งรายชื่อให้ วช. ท่านจะได้รับรหัสผ่านเพื่อลงทะเบียนผ่านระบบของ วช. พร้อมแนบเอกสารที่ต้องจัดเตรียม

แผนการดำเนินงาน

Timeline การดำเนินงาน

การคัดเลือกผลงานเข้าร่วมประกวดเวที “2025 Bangkok International Intellectual Property, Innovation and Technology Exposition” (IPITEx 2025) ในงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี 2568 (Thailand Inventors’Day 2025) จัดขึ้นวันที่ 2-6 กุมภาพันธ์ 2568



กลุ่มงานเผยแพร่และส่งเสริมสิทธิประโยชน์ สวพ.สอศ.
โทร 0-2510-9552 - 4 ต่อ 252

หมายเหตุ : กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

กลุ่มงานเผยแพร่และส่งเสริมสิทธิประโยชน์ สวพ.สอศ.

โทรศัพท์: 0 2510 9552-4 ต่อ 252 (ในเวลาราชการ)



สื่อสารผ่าน Open chat