



สถาบันวิทยาการพลังงาน
Thailand Energy Academy

ENERGY LITERACY FOR THE WORLD

หลักสูตรด้านวิทยาการพลังงานสำหรับนักศึกษา (วพศ.)

พันธกิจ

- **สื่อสาร**ความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องในเรื่องธุรกิจพลังงาน ให้แก่ผู้บริหารระดับสูงและผู้นำทางความคิดจากองค์กรต่าง ๆ ทั้งภาครัฐ เอกชน สื่อมวลชน นักวิชาการ และประชาชน
- **สร้างสรรค์**เครือข่ายผู้บริหารระดับสูงและผู้นำทางความคิด จากองค์กรต่าง ๆ เพื่อผลักดันและเผยแพร่ข้อมูลธุรกิจต่อสังคม ได้อย่างถูกต้อง เหมาะสม
- **ส่งเสริม**ให้มีการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพและอนุรักษ์พลังงาน
- **สนับสนุน**กลไกนโยบายของประเทศในการจัดหาพลังงาน ในรูปแบบต่าง ๆ เพื่อรองรับความต้องการอย่างเพียงพอ

ตราสัญลักษณ์ของสถาบัน



สถาบันวิชาการพลังงาน
Thailand Energy Academy



วพน.



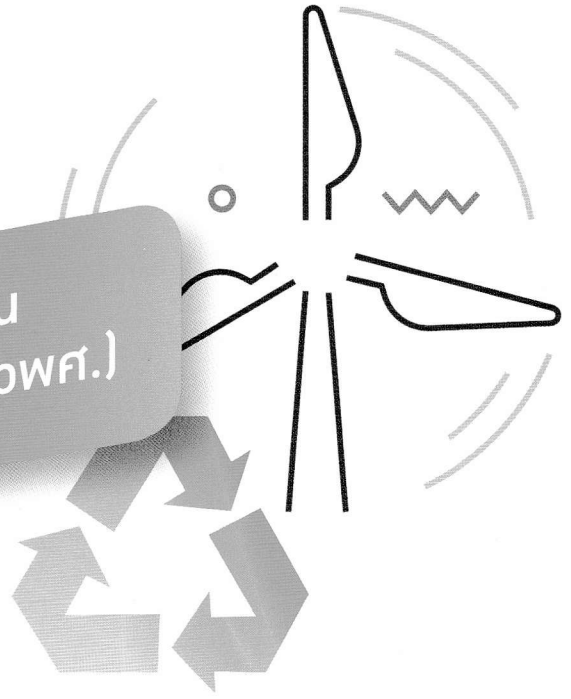
วพม.



วพศ.

สื่อถึงเปลวไฟที่กำลังลุกโชติช่วง ให้ความสว่างไสว สะท้อนถึงพลังงาน ที่ขับเคลื่อนเศรษฐกิจและความเจริญของประเทศ โดยสีเขียวแทน ความอุดมงามของชีวิต ความอุดมสมบูรณ์ของธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สะท้อนถึงการพัฒนาพลังงานอย่างยั่งยืนและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

หลักสูตร ด้านวิทยาการพลังงาน สำหรับนักศึกษา (วพศ.)

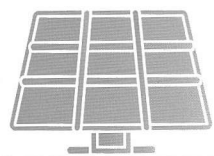
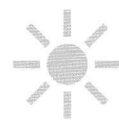


วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

- สร้างความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้อง เกี่ยวกับความสำคัญของพลังงานต่อการดำเนินชีวิต และการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ การจัดหาพลังงานในรูปแบบต่าง ๆ และกระตุ้นความสนใจในการวิเคราะห์แนวทางเพื่อตอบสนองความต้องการพลังงานในอนาคต
- ปลุกฝังให้มีจิตสำนึกในการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพและอนุรักษ์พลังงาน
- ร่วมเสริมสร้างเครือข่ายผู้นำในภาคส่วนต่าง ๆ ของสังคม ส่งเสริมการแลกเปลี่ยน และเรียนรู้วิทยาการด้านพลังงานในระดับอุดมศึกษาและเยาวชน
- พัฒนาความเป็นผู้นำ ทักษะในการศึกษา ทำงานร่วมกับผู้อื่น และสร้างเยาวชนให้มีความสามารถในการทำงานในอนาคต

รูปแบบการอบรม

กระบวนการอบรมของหลักสูตรมุ่งให้ความรู้ด้านการบริหารจัดการและพัฒนาด้านพลังงาน ผ่านกระบวนการการเรียนรู้ที่หลากหลาย ทั้งจากการบรรยายโดยวิทยากรผู้เชี่ยวชาญ และผู้ทรงคุณวุฒิ จากองค์กรภาครัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้องกับพลังงาน การระดมสมอง และเรียนรู้แบบจำลองธุรกิจจากของจริง กิจกรรมการนำเสนอโครงการร่วมกัน รวมทั้งการศึกษาดูงานเยี่ยมชมสถานที่จริง



ระยะเวลาและกำหนดการอบรม

ระยะเวลาประมาณ 5 วัน โดยแบ่งออกเป็น 4 ภาค (ภาคละ 1 รุ่น)

- การบรรยายในห้องเรียน ระดมสมอง และแลกเปลี่ยนความคิด : 4 วัน
- การศึกษาดูงาน : 1 วัน

คุณสมบัติผู้สมัคร

- อยู่ระหว่างการศึกษาในระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 2, 3 และ 4
- คุณสมบัติส่วนบุคคล อาทิ บุคลิกภาพ สภาวะผู้นำ แรงจูงใจ ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ ความรับผิดชอบ ความสุขุมรอบคอบ กล้าแสดงออก มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี
- ปฏิบัติตนเป็นสาธารณประโยชน์ต่อส่วนรวม
- มีความสนใจเรื่องพลังงานซึ่งเป็นปัจจัยพื้นฐานในการดำรงชีวิตในปัจจุบัน

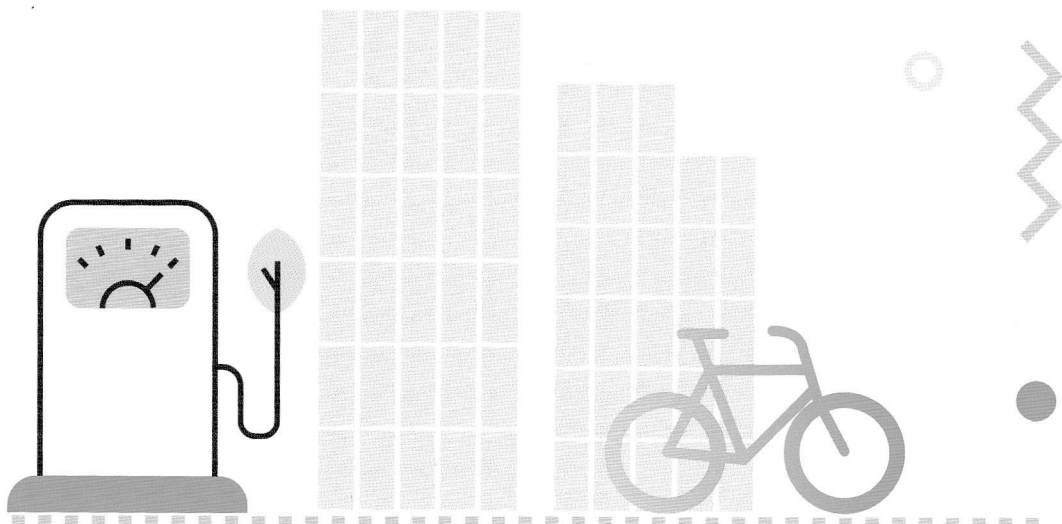
เอกสารประกอบการสมัคร

1. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน
2. สำเนาผลการเรียน
3. แฟ้มสะสมผลงาน (Portfolio) (หากมี)
4. หนังสือรับรอง หรือประกาศนียบัตรการเข้าร่วมกิจกรรมที่ผ่านมา (หากมี)

ค่าใช้จ่ายและธรรมเนียม

สถาบันวิทยาการพลังงานเป็นผู้รับผิดชอบและสนับสนุน

ค่าที่พัก อาหาร และการเดินทางดูงานทั้งหมด





สถาบันวิทยาการพลังงาน
Thailand Energy Academy

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

อาคาร 1 ชั้น 15

555 ถนนวิภาวดีรังสิต

แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

โทรศัพท์ +66 (0) 2537 3100 โทรสาร +66 (0) 2537 3200

www.thailand-energy-academy.org

