

รายงานสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์จากการเข้าอบรม สัมมนา หรือประชุมวิชาการ

ข้าพเจ้า นายเกรียงศักดิ์ ภูติพิทย์ ลูกจ้างชั่วคราวรายเดือน ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์ได้รับอนุญาตให้เข้าร่วมโครงการศึกษาดูงานเพื่อพัฒนาวิสัยทัศน์บุคลากรคณะวิทยาศาสตร์ ประจำปี ๒๕๖๒ ตามหนังสือ ที่ ศร ๐๕๒๓.๔.๔/๓๕๐ ลงวันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๒ ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตระยอง จังหวัดระยองในระหว่างวันที่ ๒๖ เมษายน – ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ การเข้าร่วมโครงการได้สิ้นสุดลงแล้ว ข้าพเจ้าจึงขอรายงานการเข้าร่วมโครงการ ดังต่อไปนี้

ตามที่ได้เข้าศึกษาดูงานของคณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตระยอง ซึ่งคณะได้เปิดการเรียนการสอนในภาคเรียน ๑ ปีการศึกษา ๒๕๕๙ โดยสร้างอาคาร ๗ ชั้นรูปแบบอาคารเป็นการอนุรักษ์พลังงานโดยได้รับการสนับสนุนจากกระทรวงพลังงานในการจัดการโครงการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนในหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งใช้ระบบการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Roof) เพื่อนำพลังงานไฟฟ้ามาใช้ในตัวอาคารของคณะวิทยาศาสตร์ตัวอาคารประกอบด้วยห้องเรียน และห้องปฏิบัติการด้านเคมี ฟิสิกส์ พลังงาน สิ่งแวดล้อม ชีววิทยา และคอมพิวเตอร์จำนวนบุคลากรปี ๒๕๖๑ มีอาจารย์ ๔๓ คนเจ้าหน้าที่ ๑๙ คนนักศึกษา ๕๒๙ คน การบริหารงานภายในคณะมี คณบดี รองคณบดี ผู้ช่วยคณบดี และหัวหน้าสำนักงาน เป็นคณะบริหารงาน สำนักงานคณบดี ประกอบด้วย

- งานสารบรรณ
- งานพัสดุ
- งานงบประมาณและงานการเงิน
- งานสารสนเทศ ประชาสัมพันธ์ และวิเทศสัมพันธ์
- งานนโยบายและแผน
- งานวิจัยและบริการวิชาการ
- งานวิชาการและบริการการศึกษา
- งานประกันคุณภาพการศึกษา
- งานกิจกรรมนักศึกษา
- งานอาคารสถานที่และยานพาหนะ

หลักสูตร ประกอบด้วย

- สาขาวิชากระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม เปิดสอนหลักสูตร ป.ตรี, หลักสูตร ป.โท
- สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ เปิดสอนหลักสูตร ป.ตรี, หลักสูตร ป.โท
- สาขาวิชาบริการวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน

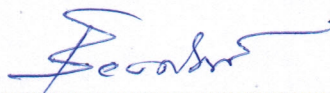
จุดเด่น

มีโครงการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนในหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งใช้ระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Roof) และโครงการ ZERO WASTE TODAY GREEN CAMPUS TOMORROW “ขยะเป็นศูนย์ เริ่มต้นที่มือเรา” มีระบบการจัดการด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อมที่ดี การจัดแยกขยะ การบำบัดน้ำเสียที่สามารถนำกลับมาใช้ได้ใหม่ การที่คณะอยู่ใกล้กับโรงงานอุตสาหกรรม เป็นผลดีต่อการการเรียนการสอนซึ่งเกี่ยวข้องกับหลักสูตรที่เปิดสอน

จุดด้อย

การเป็นวิทยาเขต มีข้อจำกัดในเรื่องของจำนวนบุคลากร อาจารย์ เจ้าหน้าที่ ต้องรับผิดชอบในหลายส่วน ทำให้ประสิทธิภาพการทำงานอาจลดลง

จากการเข้าร่วมโครงการครั้งนี้ ได้เห็นจุดเด่น จุดด้อย แล้วสามารถที่จะนำมาเปรียบเทียบ ปรับใช้เพื่อเกิดประโยชน์ต่อการทำงาน ทั้งในด้านห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ การจัดระบบการใช้เครื่องมือ สารเคมี การจัดระเบียบของเสียต่างๆ เป็นต้น ได้ต่อไป

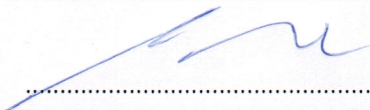
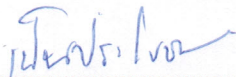


(นายเกรียงศักดิ์ ภูติพิทย)

ลูกจ้างชั่วคราวรายเดือน ตำแหน่งนักวิทยาศาสตร์

3 / พ.ค. / 2562

ความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชาชั้นต้น (ประธานหลักสูตร/เลขานุการคณะ/หัวหน้างาน)



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพโรจน์ วงศ์พุทธิสิน)

ความคิดเห็นของคณบดีคณะวิทยาศาสตร์หรือผู้แทน

.....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธูปน ชื่นบาล)

...../...../.....

หมายเหตุ :แบบฟอร์มเป็นรูปแบบเพื่อการเสนอรายงาน เนื้อที่อาจไม่เพียงพอสำหรับการกรอกข้อมูล สามารถขยายหรือเพิ่มเติมตามความเหมาะสม