



มหาวิทยาลัยศรีปทุม  
SRIPATUM UNIVERSITY

## เอกสารประชาสัมพันธ์โครงการ

### “สมุทรปราการ เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (ECO INDUSTRIAL TOWN)”

#### ๑. ที่มาของโครงการ

จากสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและภาวะโลกร้อนในปัจจุบัน ทำให้ทุกภาคส่วนมีความห่วงใยสิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศเป็นอย่างมาก รัฐบาลจึงได้กำหนดยุทธศาสตร์ประเทศเกี่ยวกับการพัฒนาสีเขียว (Green Growth) ซึ่งเป็นการผลักดันเศรษฐกิจให้เติบโตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม โดยการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศเพื่อความยั่งยืน การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (Greenhouse gas : GHG) การจัดทำนโยบายการคลังเพื่อสิ่งแวดล้อม การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและบริหารจัดการน้ำ และการเปลี่ยนแปลงสภาวะภูมิอากาศ ทั้งนี้จังหวัดสมุทรปราการ ถือได้ว่าเป็นเมืองอุตสาหกรรม มีวิสัยทัศน์ของจังหวัดที่ว่า “เมืองอุตสาหกรรมสะอาด ปลอดภัย น่าอยู่” มีความตระหนักในการส่งเสริมภาคอุตสาหกรรมให้เป็นอุตสาหกรรมสะอาดที่อยู่กับชุมชน และสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน จังหวัดสมุทรปราการจึงได้จัดทำ โครงการ “สมุทรปราการ เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (ECO INDUSTRIAL TOWN) ขึ้น เพื่อให้มีการบูรณาการทำงานร่วมกันระหว่างหน่วยงานภาครัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ภาคเอกชน และชุมชน เพื่อเป็นพลังในการช่วยกันป้องกันไม่ให้เกิดปัญหาทางด้านสิ่งแวดล้อม

ดังนั้นการร่วมกันสร้างเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ เร่งพัฒนาอุตสาหกรรมให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มีความรับผิดชอบต่อสังคม และอยู่ร่วมกับชุมชนได้ ทำให้เกิดผลดีต่อภาพลักษณ์ และเป็นไปตามวิสัยทัศน์ของจังหวัด และเป็นการเตรียมความพร้อมของภาคอุตสาหกรรมที่จะก้าวเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (ASEAN Economic Community : AEC) ในปี พ.ศ. 2558 ที่จะต้องปรับตัวเพื่อลดอุปสรรคทางการค้าและการลงทุน การพัฒนาผลิตภาพการผลิต (Green Productivity) การใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่าโดยใช้หลัก 3Rs การใช้เทคโนโลยีสะอาด (Clean Technology) เพื่อผลิตสินค้าและบริการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

#### ๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

๒.๑ เพื่อสร้างต้นแบบของเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Industrial Town) ในพื้นที่ของจังหวัดสมุทรปราการ

๒.๒ เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างสถานประกอบการ และชุมชนในพื้นที่เป้าหมาย โดยใช้กิจกรรมสร้างเมืองเป็นตัวเชื่อม ในการแก้ไขปัญหาของการอยู่ร่วมกัน ระหว่างโรงงาน ชุมชน และสิ่งแวดล้อม

๒.๓ เพื่อให้เกิดแหล่งเรียนรู้ วิธีการ และขั้นตอนในการทำเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Industrial Town) โดยใช้เป็นเครื่องมือในการพัฒนาแหล่งอื่นต่อไป

๒.๔ เพื่อเป็นการจัดทำโครงการที่สนับสนุนนโยบายของรัฐบาล และวิสัยทัศน์เมืองอุตสาหกรรมสะอาด ปลอดภัย น่าอยู่ ของจังหวัดสมุทรปราการ

๒.๕ เพื่อเตรียมความพร้อมให้กับภาคอุตสาหกรรมของจังหวัด ในการผลิตสินค้าที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และหลีกเลี่ยงเงื่อนไขทางการค้า ที่อาจจะเกิดหลังการรวมตัวกันเป็นประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน AEC

๒.๖ เพื่อเป็นการบูรณาการร่วมกันระหว่างหน่วยงานภาครัฐ และภาคเอกชนของจังหวัด ในการสร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้กับจังหวัด และประเทศ

### ๓. กลุ่มเป้าหมายและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

๓.๑ พื้นที่อุตสาหกรรมเป้าหมาย

๓.๒ โรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่เป้าหมาย

๓.๓ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

๓.๓.๑ ผู้ประกอบการโรงงานอุตสาหกรรม ในจังหวัดสมุทรปราการ

๓.๓.๒ พนักงาน ลูกจ้างในสถานประกอบการ

๓.๓.๓ เจ้าหน้าที่ภาครัฐและเอกชน

๓.๓.๔ ประชาชนในพื้นที่

### ๔. ระยะเวลาการดำเนินโครงการ

ระยะเวลา ๘ เดือน (มิถุนายน ๒๕๕๗ - กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘)

### ๕. การดำเนินงานของโครงการ

ประกอบด้วยกิจกรรมทั้งหมด ๖ กิจกรรม

๕.๑ กิจกรรมประชาสัมพันธ์ จัดสัมมนาให้ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ แก่ผู้ประกอบการโรงงาน และชุมชนในเขตเทศบาลตำบลบางปู

๕.๒ กิจกรรมการคัดเลือก/กำหนดพื้นที่เป้าหมายที่จะพัฒนาเป็น “เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (ECO INDUSTRIAL TOWN)” โดยการสำรวจ วิเคราะห์จากพื้นที่เขตเทศบาลตำบลบางปู

๕.๓ กิจกรรมการรับสมัคร และคัดเลือกโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่เป้าหมาย (ในกิจกรรมที่ ๕.๒) เพื่อเป็นกลุ่มนำร่องในการพัฒนาแผนแม่บท

๕.๔ กิจกรรมการจัดทำแผนแม่บทการพัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

๕.๕. กิจกรรมการศึกษาเชิงเปรียบเทียบด้านอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (ECO INDUSTRIAL TOWN) กับต่างประเทศ และ

๕.๖ กิจกรรมเผยแพร่ผลการดำเนินงาน

## ๖. ผลลัพธ์ของโครงการ

๖.๑ สถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการฯ มีความเข้าใจเกี่ยวกับอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และเกิดแผนแม่บทในการพัฒนาอุตสาหกรรมเชิงนิเวศในพื้นที่เป้าหมาย

๖.๒ ชุมชนและสถานประกอบการในพื้นที่เป้าหมายมีส่วนร่วมในการดูแลและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบริเวณพื้นที่เป้าหมาย

## ๗. ผู้รับผิดชอบโครงการ

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรปราการ

## ๘. ที่ปรึกษาโครงการ

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม

## ๙. ประสานงานรับสมัครเข้าร่วมโครงการ

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรปราการ โทร ๐๒-๗๐๗๗๖๔๑-๕ โทรสาร ๐๒-๗๐๗๗๖๔๗ E-mail: [infoeit.spk@gmail.com](mailto:infoeit.spk@gmail.com)

ผศ. ดร. สุพัฒตรา เกษราพงศ์ ผู้จัดการโครงการฯ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม โทรสาร ๐๒-๐๐๐๙๖๙๒ โทรศัพท์มือถือ ๐๘๙-๒๐๖๒๒๗๗ E-mail: [suphattra.ke@spu.ac.th](mailto:suphattra.ke@spu.ac.th)