

## (ร่าง) กำหนดการ

งานสัมมนาเผยแพร่ผลการศึกษาด้านการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน กรณีศึกษา จังหวัดสมุทรปราการ  
ในหัวข้อ “MSW Management with A New Positive Flavor: A Case Study in Samut Prakan Province”

ในวันอังคารที่ 26 มีนาคม 2567 เวลา 08.30–12.00 น.

ณ ห้องประชุม Moove 1 ชั้น 2 ศูนย์ประชุม Moove Event Centre ตำบลแพรกษา อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัด  
สมุทรปราการ และระบบ Online Streaming

เวลา	หัวข้อ	ผู้นำเสนอ
08.30–09.00	ลงทะเบียน	
09.00–09.10	ประธานกล่าวเปิดงาน	
09.10–09.30	ช่วงที่ 1: ภาพรวมการจัดการขยะมูลฝอยชุมชนในจังหวัดสมุทรปราการ	คุณอบีนาช มาจี
09.30–10.30	ช่วงที่ 2: ประเด็นสำคัญที่ได้จากการศึกษาด้านการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ในจังหวัดสมุทรปราการ	
	2.1) การศึกษาองค์ประกอบขยะมูลฝอยชุมชนจากรถเก็บขนขยะ	คุณทิชากร ปัดชา
	2.2) การศึกษาการผลิตปุ๋ยจากขยะอินทรีย์ร่วมกับวัสดุอื่น ๆ	คุณลีลาวดี จิตตวิริยานุกูล
	2.3) การศึกษาและตรวจสอบคุณลักษณะขยะภายในบ่อขยะและติดตาม ปริมาณก๊าซมีเทน จากการสำรวจทางธรณีฟิสิกส์	คุณพรชนก บุญสกุล
	2.4) การปรับกระบวนการฝังกลบจากเทกองควบคุมเป็นการฝังกลบแบบกึ่ง ใช้อากาศ	คุณบงกช ชูงาม
	2.5) การประยุกต์ใช้วัสดุคล้ายดินทดแทนการใช้ดินในการลดการเกิดก๊าซ มีเทนและกลิ่นไม่พึงประสงค์จากบ่อขยะ	คุณอัศวพันธ์ อาจเตี้ยไพบูลย์
	ช่วงตอบคำถาม	
10.30–10.45	พักรับประทานอาหารว่าง	
10.45–11.25	ช่วงที่ 2 (ต่อ)	
	2.6) การประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์และเทคโนโลยีตรวจจับกลิ่นในการ ติดตามกลิ่นไม่พึงประสงค์จากบ่อขยะ	ดร. เศรษฐา สีัยง
	2.7) การศึกษาและติดตามไมโครพลาสติกจากกระบวนการผลิตเชื้อเพลิง RDF และกระบวนการผลิตพลังงานไฟฟ้า	ผศ.ดร. อวิศตา พงศ์พิพัฒน์
	2.8) การศึกษาและประเมินการลดปริมาณก๊าซเรือนกระจกของการผลิต พลังงานไฟฟ้าจากเชื้อเพลิง RDF	
	ช่วงตอบคำถาม	
11.25–11.55	ช่วงที่ 3: ร่วมหารือเรื่องข้อจำกัดของการศึกษาวิจัยด้านการจัดการขยะมูล ฝอยชุมชน การแปลงขยะมูลฝอยชุมชนเป็นพลังงาน การเพิ่มมูลค่าขยะมูล ฝอยชุมชน และแนวโน้มนโยบายการจัดการขยะมูลฝอยชุมชนในอนาคต เป็นต้น	คุณอบีนาช มาจี ดร.วิจารย์ อินทรกำแหง ผศ.ดร. คมศิลป์ ว่างยาว ผศ.ดร. อวิศตา พงศ์พิพัฒน์ ดร. เศรษฐา สีัยง
11.55–12.00	ปิดงานสัมมนา	คุณอบีนาช มาจี
12.00–13.00	รับประทานอาหารกลางวันร่วมกัน	