

ด่วนที่สุด

ที่ อว ๖๕๐๑.๒๓๐๘/ว.๐๒๔๒



มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
๕๐ ถนนงามวงศ์วาน เขตจตุจักร  
กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐

๘ ธันวาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมโครงการจัดอบรมออนไลน์อาจารย์ผู้สอนรายวิชาการศึกษาทั่วไปด้านเศรษฐกิจหมุนเวียน  
สำหรับระดับอุดมศึกษา ครั้งที่ ๒

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. กำหนดการจัดอบรมออนไลน์  
๒. แบบประเมินการจัดอบรม

ด้วยเครือข่ายส่งเสริมการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืนแห่งประเทศไทย กรมส่งเสริมคุณภาพ  
สิ่งแวดล้อม สำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (สอวช.) สำนักงาน  
พัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) สถาบันคลังสมองของชาติ และโครงการความร่วมมือภาคีรัฐ  
ภาคธุรกิจภาคประชาสังคมเพื่อจัดการพลาสติกและขยะอย่างยั่งยืน ร่วมกับ เครือข่ายการศึกษาทั่วไปแห่งประเทศไทย  
และคณะสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จะจัดอบรมออนไลน์อาจารย์ผู้สอนรายวิชาการศึกษาทั่วไปด้านเศรษฐกิจ  
หมุนเวียนในรายวิชา “วิถีชีวิตตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียนในศตวรรษที่ ๒๑” ในวันพุธที่ ๒๓ ธันวาคม พ.ศ.  
๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๕.๔๕ น.

ในการนี้ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จึงขอเรียนเชิญท่านและบุคลากรผู้สอนในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป  
ในหน่วยงานของท่านเข้าร่วมโครงการในวันและเวลาดังกล่าว โดยสามารถลงทะเบียนได้ที่ QR Code หรือ  
shorturl.at/muwQ9 ทั้งนี้ สามารถตรวจสอบรายชื่อผู้เข้าร่วมอบรมได้ที่ <http://registrar.ku.ac.th> และ  
สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ นายธีรวัช เพชระบุญสิน อีเมล [P.teerawach@gmail.com](mailto:P.teerawach@gmail.com) คณะสิ่งแวดล้อม  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โทรศัพท์ ๐๒ ๕๙๙ ๒๙๔๖ ต่อ ๐๗๑, ๐๖๕, ๐๙๒ มหาวิทยาลัยฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะ  
ได้รับความร่วมมือจากท่านและขอขอบคุณล่วงหน้า ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรเข้าร่วมงานด้วย จักขอบคุณยิ่ง

เรียน อธิการบดี

ขอแสดงความนับถือ

๑) เพื่อโปรดทราบและพิจารณา

๒) เห็นควรมอบ - ม.ล. ดร.กนกวรรณ



ลงทะเบียนออนไลน์

๐๕๑๗ ๓๗๘

๒๔ ธ.ค. ๒๕๖๓

(รองศาสตราจารย์ ดร.ลดาวัลย์ พวงจิตร)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ

รองประธานคณะกรรมการบริหารเครือข่ายการศึกษาทั่วไปแห่งประเทศไทย

ม.ล. ธีรวัช, ม.ล. กนกวรรณ

๒๕๖๓

คณะสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๙๙ ๒๙๔๖ ต่อ ๐๗๑, ๐๖๕, ๐๙๒

โทรสาร ๐ ๒๕๙๙ ๓๔๙๔

คณะกรรมการ

รับเลขที่ 1169

วันที่ 15 ธ.ค. 2563

เวลา 16.27 น.

เรียน คณบดี

- เพื่อโปรดทราบ
- เห็นควรมอบ

ปจว.

สมชาย

15 ธ.ค. 2563

นพ/ปจว.

สมชาย

15 ธ.ค. 63



# การจัดอบรมออนไลน์อาจารย์ผู้สอนรายวิชา การศึกษาทั่วไปด้านเศรษฐกิจหมุนเวียน ในรายวิชา วัตชีวิตตามแนวคิด เศรษฐกิจหมุนเวียนในศตวรรษที่ 21 (Circular Lifestyle for the 21<sup>st</sup> Century)

📍 วันพุธที่ 23 ธันวาคม 2563 เวลา 09:00-15:45 น.

โดย เครือข่ายส่งเสริมการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืนแห่งประเทศไทย  
กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

สำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (สอวช.)

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)

สถาบันคลังสมองของชาติ

และ โครงการความร่วมมือภาคีรัฐภาคีธุรกิจภาคประชาสังคมเพื่อจัดการพลาสติกและขยะอย่างยั่งยืน  
ร่วมกับ เครือข่ายการศึกษาทั่วไปแห่งประเทศไทย และ คณะสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

## กำหนดการ

09:00-09:10 น.	กล่าวต้อนรับและเปิดงาน โดย • รศ.ดร.ลดาวัลย์ พวงจิตร รองประธานคณะกรรมการบริหารเครือข่าย ศึกษาทั่วไปแห่งประเทศไทย และ รองอธิการบดี ฝ่ายวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ • ผศ.ดร.มนัสพันธ์ หัตถศักดิ์ เลขานุการคณะกรรมการบริหารเครือข่าย ศึกษาทั่วไปแห่งประเทศไทย และ ผู้ช่วยอธิการบดี ฝ่ายวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	11:10-11:50 น.	โมดูลที่ 3 (3) ปัญหาขยะมูลฝอยและแนวคิดขยะเหลือศูนย์ และ โมดูลที่ 3 (4) แนวทางการลดและคัดแยกขยะ โดย ดร.สุจิตรา วาสนาดำรงดี (สถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย)
09:10-09:30 น.	กล่าวรายงานผลการดำเนินโครงการพัฒนาคู่มือการสอน รายวิชาการศึกษาทั่วไปด้านเศรษฐกิจหมุนเวียน และที่มา ของการจัดอบรมอาจารย์ผู้สอนรายวิชาการศึกษาทั่วไป ด้านเศรษฐกิจหมุนเวียน โดย ผศ.ดร. รัตนาวรรณ มั่งคั่ง คณะสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	11:50-13:30 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
09:30-10:00 น.	โมดูลที่ 1 การใกล้ชิดธรรมชาติ โดย รศ.ดร.รัฐชา ชัยชนะ (คณะสิ่งแวดล้อม ม.เกษตรศาสตร์)	13:30-14:00 น.	โมดูลที่ 4 (1) แนวคิดโดยตลอดวัฏจักรชีวิต โดย รศ.ดร.รภัทร ศิลาลิศรีรักษา (คณะวิศวกรรมศาสตร์ ม.เทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี)
10:00-10:20 น.	โมดูลที่ 2 ภาวะวิกฤตของปัญหาด้านทรัพยากร โดย ผศ.ดร.ณภัทร จักรวันนา (คณะวิศวกรรมศาสตร์ ม.เชียงใหม่)	14:00-14:30 น.	โมดูลที่ 4 (2) เศรษฐกิจหมุนเวียน โดย ดร.พงษ์วิภา หล่อสมบูรณ์ และคุณปทุม ชัยพุกขกล (องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน))
10:20-10:45 น.	โมดูลที่ 3 (1) สถานการณ์ฉุกเฉินด้านสภาพภูมิอากาศและ สิ่งแวดล้อม โดย รศ.ดร. เศรษฐ์ สัมภิตตะกุล (คณะวิศวกรรมศาสตร์ ม.เชียงใหม่)	14:30-15:15 น.	โมดูลที่ 5 (1) กระบวนการออกแบบธุรกิจภายใต้แนวคิด เศรษฐกิจหมุนเวียน และ โมดูลที่ 5 (2) นวัตกรรมโมเดลธุรกิจ สู่เศรษฐกิจหมุนเวียน โดย คุณประวิทย์ พรพิพัฒน์กุล (โครงการความร่วมมือภาคีรัฐภาคีธุรกิจภาคประชาสังคม เพื่อจัดการพลาสติกและขยะอย่างยั่งยืน)
10:45-11:10 น.	โมดูลที่ 3 (2) คาร์บอนฟุตพริ้นท์ โดย ผศ.ดร.รัตนาวรรณ มั่งคั่ง (คณะสิ่งแวดล้อม ม.เกษตรศาสตร์)	15:15-15:45 น.	โมดูลที่ 6 วัตชีวิตภายใต้แนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน และ โมดูลที่ 7 ความตระหนักและแรงบันดาลใจสู่วัตชีวิตภายใต้ แนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมเศรษฐกิจหมุนเวียน โดย ผศ.ดร.กิตติภูมิ นีประดิษฐ์ (สำนักวิชาศึกษาทั่วไป ม.ศรีปทุม)

ลงทะเบียน  
เข้าร่วมการอบรมได้



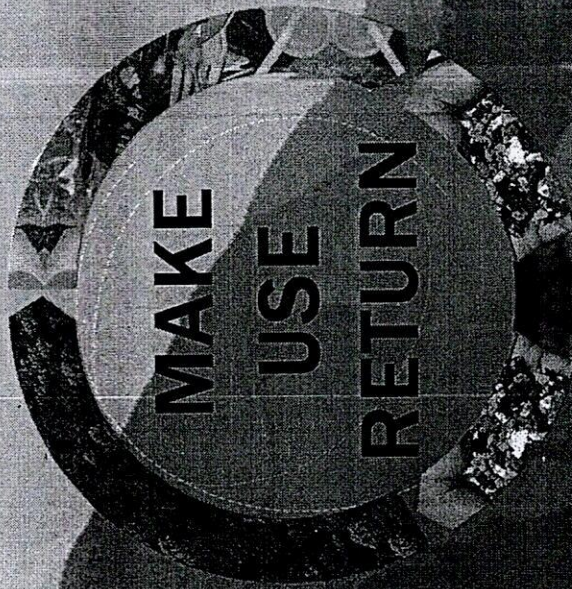
สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม  
ธีรวัชร เพ็ชรบูรณ์

P.teerawach@gmail.com โทร 094 989 3226

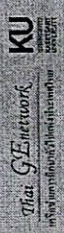
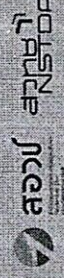
ศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทางด้านกลยุทธ์ธุรกิจที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม  
คณะสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โทร 02 579 2946 ต่อ 071

MAKE  
USE  
RETURN





การจัดอบรมออนไลน์อาจารย์ผู้สอนรายวิชาการศึกษาทั่วไปด้านเศรษฐกิจหมุนเวียน  
ในรายวิชา วิชาวิถีชีวิตตามแนวคิด  
เศรษฐกิจหมุนเวียนในศตวรรษที่ 21  
(Circular Lifestyle for the 21<sup>st</sup> Century)



วันพุธที่ 23 ธันวาคม 2563 เวลา 09:00-15:45 น.



ลงทะเบียนผ่านเว็บไซต์ได้ทาง <http://registrar.ku.ac.th>



ภาณอำนวยการ  
ดร. เพชรบุรุษ P. Teerawach@gmail.com โทร 094 989 3226  
มีชัยชาญจงพระทางด้านกลยุทธ์ทั้งที่เป็นต่อสิ่งแวดล้อม คณะสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โทร 02 579 2946 ต่อ 071



# แบบประเมิน

การจัดอบรมออนไลน์อาจารย์ผู้สอนรายวิชาการศึกษากวีไปด้านเศรษฐกิจหมุนเวียน

ในรายวิชา วิชาชีวิตตามแนวคิด

เศรษฐกิจหมุนเวียนในศตวรรษที่ 21

(Circular Lifestyle for the 21<sup>st</sup> Century)

SCO



สอว

สว

สว

สว

สว

สว

สว

สว

วันพุธที่ 23 ธันวาคม 2563 เวลา 09:00-15:45 น.

นางนันทิมา วัฒนศิริ

ผู้ประสานงาน P.teerawach@gmail.com โทร 094 989 3226

มีเอกสารประกอบการเรียนรู้ที่แนบมาเพื่อใช้ในการเรียนการสอน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี โทร 02-579 2046 ต่อ 071