

รายวิชา GEN 1408 วิถีชีวิตตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียนในศตวรรษที่ 21

การกำหนดการเรียนรู้ระดับรายวิชา	
รหัสวิชา	GEN 1408 วิถีชีวิตตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียนในศตวรรษที่ 21 (Circular Lifestyle for the 21 st Century) 3(3-0-6)
ภาคการศึกษา/ปีการศึกษา	ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษาที่ 1
คำอธิบายรายวิชา (ภาษาไทย)	ความสำคัญ ความรู้ ความตระหนักถึงวิกฤตของปัญหาทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม สภาพภูมิอากาศ และสภาวะด้านอากาศ การเรียนรู้เพื่ออยู่กับธรรมชาติ ระบบความคิดเชิงวิเคราะห์ ตลอดจนวัฏจักรชีวิต เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) เศรษฐกิจหมุนเวียนเป็นพื้นฐานในการดำรงชีวิต ปรับเปลี่ยนทัศนคติและพฤติกรรมสู่การเป็นต้นแบบการเป็นพลเมืองที่ดีของประเทศและโลก รวมทั้งสามารถถ่ายทอดแนวคิดไปยังผู้อื่นได้
คำอธิบายรายวิชา (ภาษาอังกฤษ)	Significance, knowledge and awareness of the crisis of natural resource and environmental problems; climate and weather conditions; learning to live with the nature; analytical thinking system as well as life cycle; sustainable development goals (SDGs); circular economy as a basis for living; attitudinal and behavioural modifications towards good national and global citizenship as well as ability to transfer concepts to others
สมรรถนะรายวิชา	มีทักษะการคิดวิเคราะห์ ด้านเศรษฐกิจ การพัฒนาที่ยั่งยืน และถ่ายทอดแนวคิดไปยังผู้อื่นได้
ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับรายวิชา	เมื่อสิ้นสุดการจัดการเรียนการสอน นักศึกษาสามารถ 1. อธิบายวิกฤตของปัญหาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สภาพภูมิอากาศ และสภาวะด้านอากาศได้ (GLO3) 2. อธิบายเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) และเศรษฐกิจหมุนเวียนในฐานะที่เป็นพื้นฐานในการดำรงชีวิตได้ (GLO3) 3. วิเคราะห์สาเหตุและปัจจัยที่ส่งผลต่อปัญหาวิกฤตทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลต่อวัฏจักรชีวิตของคนและสิ่งมีชีวิตในชุมชนและสังคม (GLO4) 4. เสนอแนวคิดในการเรียนรู้เพื่ออยู่กับธรรมชาติที่นำไปสู่การปรับเปลี่ยนทัศนคติและพฤติกรรมเพื่อความยั่งยืนด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (GLO1) 5. ถ่ายทอดแนวคิดการปกป้องและอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมไปยังผู้อื่นได้ (GLO5)
การจัดการเรียนรู้และกิจกรรมการเรียนรู้	การจัดการเรียนรู้ 1. Community-based learning

