

**หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุม หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562  
ชื่อบริษัทและสาขาวิชา**

ภาษาไทย	ชื่อเต็ม	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (การจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน)
	ชื่อย่อ	วท.ม. (การจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน)
ภาษาอังกฤษ	ชื่อเต็ม	Master of Science (Community Ecotourism Management)
	ชื่อย่อ	M.Sc. (Community Ecotourism Management)

**ปรัชญาของหลักสูตร**

หลักสูตรมุ่งเน้นผลิตมหาบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถในการสร้างองค์ความรู้ใหม่และการจัดการความรู้อย่างบูรณาการเข้าใจและมีคุณธรรมจริยธรรมด้านการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชนสามารถนำกระบวนการวิจัยมาประยุกต์ใช้ในการบริหารจัดการการท่องเที่ยวชุมชนเพื่อพัฒนาแก่ไขปัญหา ที่นี่ฟู และอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อมชุมชนอย่างยั่งยืน

**ผลลัพธ์การเรียนรู้ของหลักสูตร**

**PLO 1. คุณธรรม จริยธรรม**

- (1) เกิดผลลัพธ์และรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นในการจัดการกับข้อโต้แย้งและปัญหาต่างๆ ที่มีผลกระทบทั้งต่อตนเอง ชุมชน องค์กรและสังคม รวมทั้งการพัฒนาค่าและศักดิ์ศรีของความเป็นมนุษย์
- (2) มีภาวะความเป็นผู้นำและผู้ตาม สามารถทำงานเป็นทีมและสามารถแก้ไขข้อขัดแย้งและดำเนินการสำหรับในสภาพแวดล้อมของการทำงานและในชุมชนที่กว้างขวางที่สุด
- (3) มีความรู้และเข้าใจในระเบียบที่มีอยู่แล้วที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ และการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชนในระดับชาติและนานาชาติ ที่อาจมีผลกระทบต่อสาขาวิชาชีพรวมทั้งเหตุผลและการเปลี่ยนแปลงที่อาจเกิดขึ้นได้ในอนาคต และมีความซื่อสัตย์ มีคุณธรรมในทางวิชาการ ไม่คัดคอกผลงานวิชาชีพอื่น

**PLO 2. ความรู้**

- (1) มีความรู้ลึกและความเข้าใจอย่างถ่องแท้ในเนื้อหาสาระของหลักการและทฤษฎีที่สำคัญ ทางด้านการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน และการจัดการสิ่งแวดล้อมสู่ความยั่งยืน ในมิติของสังคม เศรษฐกิจ และสิ่งแวดล้อม
- (2) สามารถบูรณาการหรือประยุกต์ใช้อย่างคิดวิเคราะห์ ความรู้จากการเรียน จากการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง และจากการวิจัย เพื่อใช้พัฒนางานทางด้านการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศและการจัดการสิ่งแวดล้อม
- (3) รู้เข้าใจและสนใจพัฒนาตนเองเพื่อเพิ่มพูนความรู้ด้านการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชนที่จะท่องสถานการณ์ ปัจจุบันและอนาคต

**PLO 3 ทักษะทางปัญญา**

- 1) มีความคิดวิเคราะห์และคุณสมบัติที่ดี ที่สามารถประยุกต์ใช้ความรู้ทางด้านวิชาการในการจัดการหรือการพัฒนาอย่างสร้างสรรค์เพื่อแก้ไขปัญหาทางด้านการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชนได้อย่างเหมาะสม

(2) สามารถบริหารจัดการและประยุกต์ใช้อย่างคิดความรู้ นวัตกรรม และศาสตร์เฉพาะทางที่เกี่ยวข้อง ในการวางแผน และดำเนินการโครงการวิจัยด้านการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชนจากด้วยชุมชนเป้าหมายหรือพื้นที่ศึกษาจริง ได้ด้วยตนเอง

#### **PLO 4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ**

- (1) มีความรู้ความเข้าใจในบทบาทหน้าที่ และเห็นประโยชน์และคุณค่าของ การสร้างสัมพันธ์ที่ดีกับผู้อื่น รวมทั้ง เห็นถึงความสำคัญของการมีความรับผิดชอบทั้งต่อตนเองและต่อผู้อื่น
- (2) มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี สามารถสื่อสารกับกลุ่มคนหลากหลายทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อใช้ความรู้ความสามารถในศาสตร์เฉพาะทางด้านการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชนในการแก้ไขปัญหาที่มีความซับซ้อน และเปลี่ยนแปลงสังคมในประเด็นที่เหมาะสม
- (3) สามารถบริหารจัดการบทบาทหน้าที่ทั้ง ในฐานะผู้นำ และผู้ตาม ในสถานการณ์ต่าง ๆ รวมทั้งสามารถบริหารการทำงานเป็นทีม และ ได้อย่างเหมาะสมตามโอกาสและสถานการณ์ เพื่อเพิ่มพูนประสิทธิภาพในการทำงานของกลุ่ม และสามารถแก้ไขข้อขัดแย้งตามลำดับความสำคัญ

#### **PLO 5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ**

- (1) สามารถสื่อสารทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษอย่างมีประสิทธิภาพ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการเขียน การอ่าน และ การนำเสนอทบทวนความวิชาการเป็นภาษาอังกฤษ
- (2) สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการค้นคว้าข้อมูลจากการสาร และสิ่งพิมพ์ทางด้านการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศและทางด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องที่เป็นภาษาอังกฤษ ได้อย่างเหมาะสม สามารถสรุปประเด็นปัญหาทางด้านการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน และการจัดการสิ่งแวดล้อมในการแก้ปัญหาและพัฒนา ได้อย่างสร้างสรรค์และถูกต้องตามหลักวิชาการ
- (3) สามารถใช้หลักตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลและสถิติ ในการศึกษาค้นคว้าปัญหา เชื่อมโยงประเด็น สรุปปัญหา และเสนอแนะแนวทางการแก้ไขปัญหาในด้านการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชนด้วยความเหมาะสม

## โครงสร้างหลักสูตร

### จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร

**36 หน่วยกิต**

#### **1. หมวดวิชาบังคับ**

**หน่วยกิต**

838-510	วิธีวิทยาการวิจัยเกี่ยวกับการท่องเที่ยว*	3((3)-0-6)
	(Research Methodology for Tourism)	
838-511	การพัฒนาเครือข่ายและระบบการจัดการการท่องเที่ยว*	3(1-6-2)
	(Network Development and Tourism Management System)	
838-512	การจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน	3((3)-0-6)
	(Community Ecotourism Management)	
838-513	เทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมเพื่อการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ	3(2-3-4)
	(Information Technology and Innovation for Ecotourism)	
838-514	การท่องเที่ยวเชิงเกษตรอย่างยั่งยืนตามศาสตร์พระราชา	3(2-3-4)
	(Sustainable Agro-Tourism According to the King Wisdoms)	
838-515	สัมมนา 1**	1(0-2-1)
	(Seminar I)	
838-516	สัมมนา 2**	1(0-2-1)
	(Seminar II)	

#### **2. หมวดวิชาเลือก**

**หน่วยกิต**

838-521	อาหารพื้นถิ่นและผลิตภัณฑ์ชุมชนนวัตวิถี	3(2-3-4)
	(Local Food and Community Innovative Products)	
838-522	การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและการท่องเที่ยว	3((3)-0-6)
	(Climate Change and Tourism)	
838-523	การประเมินผลกระทบการท่องเที่ยวต่อสิ่งแวดล้อม	3((3)-0-6)
	(Tourism Impact Assessment for Environment)	
838-524	การจัดการสิ่งแวดล้อมเพื่อการท่องเที่ยวสีเขียว	3((3)-0-6)
	(Environmental Management for Green Tourism)	
838-525	ภูมิปัญญาท่องถิ่นและการท่องเที่ยว	3((3)-0-6)
	(Local Wisdoms and Tourism)	
838-526	เทคโนโลยีชีวภาพและการท่องเที่ยวที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	3(2-3-4)
	(Biotechnology and Environmentally Friendly Tourism)	
838-527	การจัดการทรัพยากรธรรมชาติเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน	3((3)-0-6)
	(Natural Resources Management for Sustainable Tourism)	
838-528	อนามัยสิ่งแวดล้อมกับการท่องเที่ยว	3((3)-0-6)
	(Environmental Health and Tourism)	
838-529	การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพและสมุนไพรไทย	3((3)-0-6)
	(Wellness Tourism and Thai herbs)	

---

838-530	การพัฒนาเศรษฐกิจชุมชน (Local Economic Development)	3((3)-0-6)
838-531	การเขียนบทความวิชาการทางมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ (Writing Academic Article for Humanities and Social Sciences)	3((3)-0-6)
838-532	หัวข้อพิเศษทางการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน (Special Topics in Community Ecotourism Management)	3((3)-0-6)

---

3. หมวดวิชาวิทยานิพนธ์		หน่วยกิต
838-800	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	36(0-108-0)
838-801	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	18(0-54-0)
838-802	สารนิพนธ์ (Minor Thesis)	6(0-18-0)

---

หมายเหตุ \* บังคับให้นักศึกษา แผน ก2 ลงทะเบียนเรียนแบบ "ไม่นับหน่วยกิต"  
                  \* บังคับให้นักศึกษา แผน ข ลงทะเบียนเรียนแบบ นับหน่วยกิต  
                  \*\* บังคับให้นักศึกษาลงทะเบียนเรียนแบบ "ไม่นับหน่วยกิต"  
 - นักศึกษาสามารถเลือกเรียนรายวิชาอื่นๆ ที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ หรือสถาบันการศึกษาอื่นๆ โดยให้อยู่ในคุณวุฒิของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

## แผนการศึกษาตลอดหลักสูตร

---

### แผน ก 1

---

#### ปีที่ 1

##### ภาคการศึกษาที่ 1

838-800 วิทยานิพนธ์

9(0-27-0)

(Thesis)

838-515 stemming 1\*\*

1(0-2-1)

(Seminar I)

##### ภาคการศึกษาที่ 2

838-800 วิทยานิพนธ์

9(0-27-0)

(Thesis)

838-516 stemming 2\*\*

1(0-2-1)

(Seminar II)

#### ปีที่ 2

##### ภาคการศึกษาที่ 1

838-800 วิทยานิพนธ์

9(0-27-0)

(Thesis)

##### ภาคการศึกษาที่ 2

838-800 วิทยานิพนธ์

9(0-27-0)

(Thesis)

---

---

**แผน ก 2**

**ปีที่ 1**

**ภาคการศึกษาที่ 1**

838-510	วิช่าวิทยาการวิจัยเกี่ยวกับการท่องเที่ยว*	3((3)-0-6)
	(Research Methodology for Tourism)	
838-512	การจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน	3((3)-0-6)
	(Community Ecotourism Management)	
838-514	การท่องเที่ยวเชิงเกษตรอย่างยั่งยืนตามศาสตร์พระราชา	3(2-3-4)
	(Sustainable Agro-Tourism According to the King Wisdoms)	
838-515	สัมมนา 1**	1(0-2-1)
	(Seminar I)	
838-xxx	วิชาเลือก 1	3((3)-0-6)
	(Elective 1)	

**ภาคการศึกษาที่ 2**

838-511	การพัฒนาเครือข่ายและระบบการจัดการการท่องเที่ยว*	3(1-6-2)
	(Network Development and Tourism Management System)	
838-513	เทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมเพื่อการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ	3(2-3-4)
	(Information Technology and Innovation for Ecotourism)	
838-516	สัมมนา 2**	1(0-2-1)
	(Seminar II)	
838-xxx	วิชาเลือก 2	3((3)-0-6)
	(Elective 2)	
838-xxx	วิชาเลือก 3	3((3)-0-6)
	(Elective 3)	

**ปีที่ 2**

**ภาคการศึกษาที่ 1**

838-801	วิทยานิพนธ์	9(0-27-0)
	(Thesis)	

**ภาคการศึกษาที่ 2**

838-801	วิทยานิพนธ์	9(0-27-0)
	(Thesis)	

---

---

**แผน ๖**

**ปีที่ ๑**

**ภาคการศึกษาที่ ๑**

838-510	วิช่าวิทยาการวิจัยเกี่ยวกับการท่องเที่ยว*	3((3)-0-6)
	(Research Methodology for Tourism)	
838-512	การจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน	3((3)-0-6)
	(Community Ecotourism Management)	
838-514	การท่องเที่ยวเชิงเกษตรอย่างยั่งยืนตามศาสตร์พระราชา	3(2-3-4)
	(Sustainable Agro-Tourism According to the King Wisdoms)	
838-515	สัมมนา ๑**	1(0-2-1)
	(Seminar I)	
838-xxx	วิชาเลือก ๑	3((3)-0-6)
	(Elective 1)	

**ภาคการศึกษาที่ ๒**

838-511	การพัฒนาเครือข่ายและระบบการจัดการการท่องเที่ยว*	3(1-6-2)
	(Network Development and Tourism Management System)	
838-513	เทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมเพื่อการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ	3(2-3-4)
	(Information Technology and Innovation for Ecotourism)	
838-516	สัมมนา ๒**	1(0-2-1)
	(Seminar II)	
838-xxx	วิชาเลือก ๒	3((3)-0-6)
	(Elective 2)	
838-xxx	วิชาเลือก ๓	3((3)-0-6)
	(Elective 3)	

**ปีที่ ๒**

**ภาคการศึกษาที่ ๑**

838-xxx	วิชาเลือก ๔	3((3)-0-6)
	(Elective 4)	
838-xxx	วิชาเลือก ๕	3((3)-0-6)
	(Elective)	
838-802	สารนิพนธ์	2(0-6-0)
	(Minor Thesis)	

**ภาคการศึกษาที่ ๒**

838-802	สารนิพนธ์	4(0-12-0)
	(Minor Thesis)	

**คำอธิบายรายวิชา**  
**คณะกรรมการจัดการสิ่งแวดล้อม**  
**สาขาวิชา การจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน**

**838-510 วิชีวิทยาการวิจัยเกี่ยวกับการท่องเที่ยว** **3((3)-0-6)**

**(Research Methodology for Tourism)**

ปรัชญาการวิจัย การกำหนดโจทย์การวิจัยที่สอดคล้องกับนโยบายการวิจัยของประเทศไทย ตามบริบทของชุมชน และงานตามภารกิจหลัก วัตถุประสงค์การวิจัย ครอบแนวคิดการวิจัย การทบทวนวรรณกรรม การออกแบบการวิจัย ระเบียบวิจัย จริยธรรมการวิจัย การเขียนโครงร่างข้อเสนอการวิจัย การนำเสนอโครงร่างการวิจัย

Research philosophy; research problem based on Country's research needs, community needs, and work-based needs, Research objectives, research framework; literature reviewed; research design; research methodology; research ethics; preparing research proposal; proposal presentation

**838-511 การพัฒนาเครือข่ายและระบบการจัดการการท่องเที่ยว** **3(1-6-2)**

**(Network Development and Tourism Management System)**

ความสำคัญของการพัฒนาเครือข่ายการท่องเที่ยวเชิงนิเวศรูปแบบใหม่ต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศโลก การท่องเที่ยวcarบอนต่ำ ปัญหาสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นองค์รวมต่อการท่องเที่ยว การพัฒนาการจัดทำเส้นทางท่องเที่ยวและคู่มือท่องเที่ยวรูปแบบใหม่ การท่องเที่ยววิถีไทยในพื้นที่ประจำ ผลิตภัณฑ์มูลค่าเพิ่มและรูปแบบการจัดการเดินทางการท่องเที่ยวสู่ชุมชนต่างๆ การจัดโปรแกรมท่องเที่ยวเชิงนิเวศสำหรับชุมชน กรณีศึกษาจากพื้นที่จริง ศึกษาดูงานนอกสถานที่

Importance of developing new ecotourism network for global climate change, low carbon tourism, the overall environmental problem for tourism, developing a new route and tourist guide, Thai way of tourism in fragile areas, value-added products and the management of tourism routes to various communities, organize ecotourism community based program, real case study in community, field trips

**838-512 การจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน** **3((3)-0-6)**

**(Community Ecotourism Management)**

องค์ประกอบและหลักการของการท่องเที่ยวเชิงนิเวศและการท่องเที่ยวชุมชน เป้าหมายของการพัฒนาท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน การจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน กระบวนการและขั้นตอนการวางแผนการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน รูปแบบต่างๆ การแบ่งเขตการจัดการระบบและรูปแบบสิ่งอำนวยความสะดวกที่เหมาะสมต่อพื้นที่และชุมชน การประเมินศักยภาพแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน ลักษณะและพฤติกรรมของนักท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน การจัดการสภาพแวดล้อมทางชุมชนชาติ และระบบนิเวศการศึกษานอกสถานที่องค์ประกอบด้านการดื่อความหมายและการให้ความรู้แก่นักท่องเที่ยว การท่องเที่ยวเชิงนิเวศกับการมีส่วนร่วมของชุมชน การอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งท่องเที่ยวด้วยแนวคิดการจัดการ โดยชุมชน การจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในพื้นที่คุ้มครอง การวางแผนการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน นโยบายและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในประเทศไทย กรณีศึกษาพื้นในและต่างประเทศ มีการศึกษานอกสถานที่

Principles and components of ecotourism and community based; ecotourism community based management; various types of planning process of ecotourism community based; zoning; system and types of facilities corresponding to

carrying capacity of destination; assessment of potential of the ecotourism community based destination; ecotourism community based tourists characteristics and behavior; management of natural environment and ecosystem; interpretation and education giving to tourists; ecotourism and community participation ; conservation and rehabilitation of ecosystem by community based; ecotourism management in protected areas; ecotourism management planning; policy and related offices in the country: case studies of Thailand and other countries; field trips are included

**838-513 เทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมเพื่อการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ**

**3(2-3-4)**

**(Information Technology and Innovation for Ecotourism)**

ความสำคัญของเทคโนโลยีสารสนเทศกับการท่องเที่ยว บทบาทของเทคโนโลยีสารสนเทศต่อการบริการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศและเชิงเกษตรตามศาสตร์พระราชา การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชิงเกษตร และการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ งานวิจัยด้านนวัตกรรมสำหรับการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ แนวโน้มของการบริการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศและการเกษตรในอนาคต

The importance of information technology for tourism; the role of information technology and internet in ecotourism service and agro-tourism according to the King wisdoms; the application of information technology for service innovative creation in ecotourism, agricultural and natural resources management; the innovation researches for ecotourism; trends of ecotourism service and agricultural in the future

**838-514 การท่องเที่ยวเชิงเกษตรอย่างยั่งยืนตามศาสตร์พระราชา**

**3(2-3-4)**

**(Sustainable Agro-Tourism According to the King Wisdoms)**

ความหมายศาสตร์พระราชาและการท่องเที่ยวเชิงเกษตร หลักการในการทำเกษตรอย่างยั่งยืน ประเภทของแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร แนวทางการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร การมีส่วนร่วมของชุมชนต่อการจัดการท่องเที่ยวเชิงเกษตร การจัดกิจกรรมในแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร การเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรในแหล่งท่องเที่ยว ประชาสัมพันธ์และการทำธุรกิจการท่องเที่ยวเชิงเกษตรอย่างยั่งยืนตามศาสตร์พระราชา ศึกษาดูงานนอกสถานที่

Definition of the King wisdoms and Agro-Tourism; principles of sustainable Agriculture, types of agricultural tourism; guidelines for the development of agro-tourism destinations; community participation in agro-tourism management; organizing activities in agro-tourism, increasing value of agricultural products in tourist destinations; public relations and sustainable agro-tourism business according to the King wisdom; field trip

**838-515 สัมมนา 1**

**1(0-2-1)**

**(Seminar I)**

การนำเสนอผลการศึกษา วิเคราะห์ ร่วมอภิปรายในหัวข้อที่น่าสนใจทางด้านการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ชุมชนเน้นหัวข้อที่สอดคล้องกับปรัชญาวัตถุประสงค์ ของหลักสูตร

Presentation; analysis and discussion of interesting topics in community ecotourism management focusing on philosophy and program objectives

838-516 สัมมนา 2

1(0-2-1)

(Seminar II)

การนำเสนอผลการศึกษา วิเคราะห์ ร่วมอภิปรายในหัวข้อที่น่าสนใจทางด้านการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ชุมชนเน้นหัวข้อที่สอดคล้องกับปรัชญาต่ำปะสงค์ ของหลักสูตร

Presentation; analysis and discussion of interesting topics in community ecotourism management focusing on philosophy and program objectives

838-521 อาหารพื้นถิ่นและผลิตภัณฑ์ชุมชนนวัตวิถี

3(2-3-4)

(Local Food and Community Innovative Products)

ความหมายของอาหารพื้นถิ่นและผลิตภัณฑ์ชุมชน ผลกระทบของอาหารพื้นถิ่นต่อสุขภาพ เศรษฐกิจ วัฒนธรรม สิ่งแวดล้อม และการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน การตลาด ตราสินค้าและการจัดทำตราสินค้าจากการเดาเรื่องในห้องถิ่น นวัตกรรมและเทคโนโลยีกับการพัฒนาอาหารพื้นถิ่นและผลิตภัณฑ์ชุมชน เช่น วัตถุคุณ กระบวนการผลิต การออกแบบบรรจุภัณฑ์ และช่องทางการจัดจำหน่าย ตัวอย่างของการศึกษาเกี่ยวกับประโยชน์ของอาหารพื้นถิ่นและผลิตภัณฑ์ชุมชนต่อจุดหมายปลายทางการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน การศึกษาดูงานนอกสถานที่

The meaning of local food and community products; the impact of local food on health, economy, culture, environment and ecotourism; marking, brand and branding from storytelling; innovations and technology with the development of local food and community products such as raw materials, production processes, packaging design and distribution channels; examples of studies on the benefits of local food and community products on ecotourism destinations; field trip

838-522 การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและการท่องเที่ยว

3((3)-0-6)

(Climate Change and Tourism)

หลักการและความสำคัญของการท่องเที่ยว หลักการการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ทฤษฎีการคาดการณ์สภาพภูมิอากาศแนวโน้มการเปลี่ยนแปลง ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อการท่องเที่ยว นโยบายและแผนระดับชาติ อนุสัญญาและข้อตกลงระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และการท่องเที่ยว รูปแบบและกิจกรรมการท่องเที่ยว ภูมิปัญญาและวิธีปฏิบัติที่ดีที่สุด แนวทางการจัดการรวมทั้งการปรับตัวและรับมือในอนาคต

Principle and significance of tourism; principle of climate change; theory; climate weather forecasts; changing trend; likely to change; factors affecting impact on tourism; national policies and plans, international conventions and agreements related to climate change and tourism; travel patterns and activities; knowledge and best practices; management strategies including adaptation and coping in the future

838-523 การประเมินผลกระทบการท่องเที่ยวต่อสิ่งแวดล้อม

3((3)-0-6)

(Tourism Impact Assessment for Environment)

ผลกระทบจากการท่องเที่ยวเชิงนิเวศต่อสิ่งแวดล้อม ในด้านกายภาพ ชีวภาพ ด้านเศรษฐกิจและสังคมของชุมชน รวมทั้งความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวทั้งในเชิงลบ และเชิงบวก ปัจจัยชี้วัด วิธีการประเมินผลกระทบด้านดังกล่าว นำผลประเมินมาวิเคราะห์หาแนวทางในการพัฒนา และแก้ไขในการจัดการด้วยการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน ข้อจำกัดของการประเมินผลกระทบจากการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน

Impacts from ecotourism on environment in the dimension of physical, biological, economical and social, positive and negative tourists satisfaction; indicators and methods to assessment, analyse the result to develop and resolve by a tool of ecotourism community management; limitation of ecotourism impact assessment

**838-524 การจัดการสิ่งแวดล้อมเพื่อการท่องเที่ยวสีเขียว**

**3((3)-0-6)**

**(Environmental Management for Green Tourism)**

นิยามของการจัดการสิ่งแวดล้อมและการป้องกันมลพิษ เครื่องมือในการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม การจัดการขยะชุมชน การจัดการน้ำเสีย พลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก การอนุรักษ์พลังงาน การติดตามสิ่งแวดล้อม การลงทุนเพื่อป้องกันสิ่งแวดล้อม การประกอบการท่องเที่ยวที่สามารถจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและสังคมอย่างยั่งยืน

Definition of environmental management and pollution prevention; tools for environmental impact assessment; environmental management system; municipal solid waste management; wastewater management; renewable energy and alternative energy; energy conservation; environmental labeling; environmental protection investment; tourism operations for environmental and social sustainability

**838-525 ภูมิปัญญาท่องถิ่นและการท่องเที่ยว**

**3((3)-0-6)**

**(Local Wisdoms and Tourism)**

ความหมายภูมิปัญญาท่องถิ่น ศึกษาและค้นคว้าภูมิปัญญาท่องถิ่นและภูมิปัญญาชุมชน ภูมิปัญญาที่เกิดจากกระบวนการคิด การเรียนรู้ การพัฒนาด้วยการกระทำและปฏิสัมพันธ์ในชุมชนภูมิปัญญาในการดำรงชีวิตร่วมกับผู้อื่น ภูมิปัญญาในการอยู่ร่วมกับธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ภูมิปัญญาในการแสวงหาคุณค่าและตัวตนในความเป็นมนุษย์ โดยเน้นกระบวนการเรียนรู้ ประเพทของภูมิปัญญา การใช้ประโยชน์วิธีการรวบรวม การประยุกต์ใช้ นวัตกรรม การอนุรักษ์และฟื้นฟูภูมิศึกษาการนำภูมิปัญญาท่องถิ่นมาใช้และสร้างมูลค่าเพิ่มจากการจัดการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน

Definition of local wisdoms, study and examine local wisdoms and indigenous knowledge, local wisdoms from creativity and learning; development from practicing and participation in communities; local wisdoms to live with others; local wisdoms to live with nature and environment; environmental wisdoms worldview focused on learning process; types of local wisdom; utilization, methodology of collection, application, OTOP nawartwithi, conservation and rehabilitation, case study of local wisdoms and value added in application for sustainable tourism

**838-526 เทคโนโลยีชีวภาพและการท่องเที่ยวที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม**

**3(2-3-4)**

**(Biotechnology and Environmentally Friendly Tourism)**

เทคโนโลยีชีวภาพกับการท่องเที่ยวที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม การบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพ การกำจัดและย่อยลายขยะอินทรีย์ทางชีวภาพ เชื้อเพลิงชีวภาพ น้ำมันชีวภาพ การควบคุมโรคและแมลงด้วยชีววิธี ความปลอดภัยของอาหารจากชุมชนหรือ อาหารหมักและอาหารสุขภาพจากธรรมชาติ ไส้ทางชีวภาพ ความหลากหลายทางชีวภาพด้วยการประยุกต์ใช้กระบวนการทางเทคโนโลยีชีวภาพเพื่อธุรกิจท่องเที่ยวสีเขียว

Biotechnology with tourism environmentally friendly; biological wastewater treatment; biological degradation and treatment of organic waste; biofuel; biocontrol; biopesticides; microbial food safety; fermented food and health food; bio-degradable packaging; biodiversity and application of biotechnological processes for green tourism business

838-527 การจัดการทรัพยากรธรรมชาติเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน

3(3-0-6)

**(Natural Resources Management for Sustainable Tourism)**

ความหมายของการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ กว้างมากเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ การวางแผน การใช้ประโยชน์ที่ดิน การจัดการทรัพยากรน้ำ การอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพเพื่อความยั่งยืนในอนาคต ความสัมพันธ์ระหว่างการท่องเที่ยวและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ แนวความคิดของการท่องเที่ยวตามธรรมชาติ การท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ และการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน การมีส่วนร่วมของชุมชนและการสร้างนวัตกรรมการท่องเที่ยวเพื่อสร้างรายได้จากทรัพยากรธรรมชาติในท้องถิ่น ตัวอย่างแนวทางการจัดการทรัพยากรธรรมชาติเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืนในพื้นที่ต่างๆ ทั้งในและต่างประเทศ การศึกษาดูงานนอกสถานที่

Definition of natural resource management; laws on natural resource conservation; land use planning, water resources management, biodiversity conservation for sustainability in the future; relation between tourism and natural resource management; the concept of natural tourism, ecotourism and sustainable tourism; community participation and innovation in tourism to generate income from local resources; examples of sustainable natural resources management approaches for tourism in both domestic and international areas; field trip

838-528 อนามัยสิ่งแวดล้อมกับการท่องเที่ยว

3((3)-0-6)

**(Environmental Health and Tourism)**

ความหมายของอนามัยสิ่งแวดล้อม การจัดหาน้ำเพื่ออุปโภคบริโภค, การจัดการขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล, การนำบดน้ำเสียและควบคุมมลพิษทางน้ำ, การสุขาภิบาลอาหาร, การควบคุมมลพิษทางเสียง, การจัดการสิ่งแวดล้อมของที่พัก, การป้องกันโรคติดต่อจากการท่องเที่ยว

Definition of environmental health; water consumption, solid waste and sewage management, waste water treatment and water pollution control; food sanitation; noise pollution control; environmental management of residences; prevention of communicable diseases from tourism

838-529 การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพและสมุนไพรไทย

3((3)-0-6)

**(Wellness Tourism and Thai herbs)**

ความหมายของการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพและสมุนไพรไทย อาหารเพื่อสุขภาพ สมุนไพรไทยที่ใช้เป็นอาหาร และเป็นผลิตภัณฑ์ในการดูแลสุขภาพ การนวดแผนไทย สปาไทย และธรรมชาตินำบด กิจกรรมด้านสุขภาพ ภูมิปัญญาไทย ในการส่งเสริมสุขภาพ กลยุทธ์และนวัตกรรมเพื่อพัฒนาธุรกิจท่องเที่ยวเชิงสุขภาพและสมุนไพรไทย การศึกษาดูงานนอกสถานที่

Definition of health tourism and Thai herbs; healthy food; Thai herbs used as food and as a health care product; Thai massage, Thai spa and natural therapy; health activities; Thai wisdom in health promotion; strategies and innovations for wellness tourism business development

838-530 การพัฒนาเศรษฐกิจชุมชน

3((3)-0-6)

**(Local Economic Development)**

ความเข้าใจสถานการณ์เศรษฐกิจชุมชน การตลาดด้านการท่องเที่ยวชุมชน การกระตุ้นเศรษฐกิจชุมชน การออกแบบผลิตภัณฑ์ด้านนวัตกรรมเชิงสร้างสรรค์ การค้าชุมชน การบริหารจัดการต้นทุน ห่วงโซ่คุณค่าการมีส่วนร่วมของ

ประชาชนในการส่งเสริมเศรษฐกิจชุมชน การวิเคราะห์การคาดการณ์ การวิเคราะห์ SWOT การวางแผนยุทธศาสตร์ การนำเสนอแผนกรอบด้านเศรษฐกิจชุมชน

Understanding of local economy situation; community-based tourism marketing; boosting community economy; innovation of creative tourism/design products; local market economy; value chain; public participation in boosting community economy; scenario analysis; SWOT analysis; strategic planning; presentation of boosting community economy

**838-531 การเขียนบทความวิชาการทางมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ 3((3)-0-6)**

**(Writing Academic Article for Humanities and Social Sciences)**

การเตรียมการเขียนบทความทางวิชาการ ทักษะการสืบค้นที่ประชุมและ/หรือการสารทางวิชาการ การร่างบทความ การสืบค้นข้อมูล ทักษะการอ่าน ทักษะการเขียน การอ้างอิง ทักษะการนำเสนอที่ประชุม

Preparation for academic article writing, skill of searching and scanning for academic conference and/or academic journal, preparation of article draft, skill of searching data, skill of reading, skill of writing, citation and referencing, skill of academic presentation

**838-532 หัวข้อพิเศษทางการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน 3((3)-0-6)**

**(Special Topics in Community Ecotourism Management)**

ประเด็นที่เกิดขึ้นใหม่และที่น่าสนใจเกี่ยวกับการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน

New occurring issues and interests concerning ecotourism management and environment

**838-800 วิทยานิพนธ์ 36(0-108-0)**

**(Thesis)**

ค้นคว้าวิจัยในเรื่องการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน ภายใต้การคุ้มครองและการแนะนำของอาจารย์ที่ปรึกษา รายงานวิทยานิพนธ์ การนำเสนอผลงานทางวิชาการ การนำเสนอรายงานการวิจัย โดยมีคณะกรรมการที่ปรึกษาให้การแนะนำ

Research about community ecotourism management under the supervision of supervisor; thesis report, paper publications; presentation the research report in front of the panel committee

**838-801 วิทยานิพนธ์ 18(0-54-0)**

**(Thesis)**

ค้นคว้าวิจัยในเรื่องการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน ภายใต้การคุ้มครองและการแนะนำของอาจารย์ที่ปรึกษา รายงานวิทยานิพนธ์ การนำเสนอผลงานทางวิชาการ การนำเสนอรายงานการวิจัย โดยมีคณะกรรมการที่ปรึกษาให้การแนะนำ

Research about community ecotourism management under the supervision of supervisor; thesis report, paper publication; presentation the research report in front of the panel committee

838-802 สารนิพนธ์

6(0-18-0)

**(Minor Thesis)**

ค้นคว้าวิจัยในเรื่องการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน ภายใต้การดูแลและการแนะนำของอาจารย์ที่ปรึกษา รายงานสารนิพนธ์ การนำเสนอผลงานทางวิชาการ การนำเสนอรายงานการวิจัย โดยมีคณะกรรมการที่ปรึกษาให้การแนะนำ

Research about community ecotourism management under the supervision of supervisor; minor thesis report, paper publication; presentation the research report in front of the panel committee

838-500 ชุดวิชาการท่องเที่ยวเชิงนิเวศสีเขียว

6((5)-3-10)

**(Module: Green Ecotourism)**

องค์ประกอบและหลักการของการท่องเที่ยวเชิงนิเวศและการท่องเที่ยวชุมชน การจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน กระบวนการและขั้นตอนการวางแผนการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน การประเมินศักยภาพแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน การท่องเที่ยวเชิงนิเวศกับการมีส่วนร่วมของชุมชน การวางแผนการจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน เครื่องมือในการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม การจัดการขยะชุมชน การจัดการน้ำเสีย พลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก การอนุรักษ์พลังงาน ตลาดสิ่งแวดล้อม การลงทุนเพื่อป้องกันสิ่งแวดล้อม การประกอบการท่องเที่ยวที่สามารถจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและสังคมอย่างยั่งยืน การอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งท่องเที่ยวโดยชุมชน การจัดการการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในพื้นที่คุ้มครอง

Components and principles of ecotourism and community tourism; process and steps of community ecotourism planning, assessment of community ecotourism potential; ecotourism and community participation; ecotourism management planning; tools for EIA; environmental management system, community-waste management, waste water management, renewable and alternative energy, energy conservation, environmental labeling; environmental protection investment; tourism operations for environment and society sustainably; conservation and rehabilitation of tourist attractions by the community, ecotourism management in protected areas

838-501 ชุดวิชานวัตกรรมผลิตภัณฑ์สีเขียว

6((5)-3-10)

**(Module: Green Products Innovation)**

ผลกระทบของผลิตภัณฑ์สีเขียวต่อสุขภาพ เศรษฐกิจ วัฒนธรรม สิ่งแวดล้อม และการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน นวัตกรรมและเทคโนโลยีในการพัฒนาผลิตภัณฑ์สีเขียวและผลิตภัณฑ์ชุมชน เช่น วัสดุดิบ กระบวนการผลิต การออกแบบบรรจุภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม การตลาด การจัดทำตราสินค้าจากการเล่าเรื่องในท้องถิ่น ช่องทางการจัดจำหน่าย การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เชิงเกษตร การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและผลิตภัณฑ์ชุมชนนวัตวิถี ศึกษาดูงานนักศึกษาที่

Components and principles of ecotourism and community tourism; process and steps of community ecotourism planning, assessment of community ecotourism potential; ecotourism and community participation; ecotourism management planning; tools for EIA; environmental management system, community-waste management, waste water management, renewable and alternative energy, energy conservation, environmental labeling; environmental protection investment; tourism operations for environment and society sustainably; conservation and rehabilitation of tourist attractions by the community ,ecotourism management in protected areas

838-502

ชุดวิชาการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืนและการท่องเที่ยวเชิงเกษตร

6((5)-3-10)

**(Module: Green Resource Management and Agro-tourism)**

ความสัมพันธ์ระหว่างการท่องเที่ยวและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ แนวความคิดของการท่องเที่ยวตามธรรมชาติ การท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน หลักการในการทำเกษตรอrganic การท่องเที่ยวเชิงเกษตรตามศาสตร์พระราชา การจัดการทรัพยากรดินและน้ำ การอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ การมีส่วนร่วมของชุมชนและการสร้างนวัตกรรมการท่องเที่ยวเพื่อสร้างรายได้จากทรัพยากรธรรมชาติในท้องถิ่น แนวทางการพัฒนาและการทำธุรกิจการท่องเที่ยวเชิงเกษตรและอนุรักษ์ การจัดกิจกรรมในแหล่งท่องเที่ยว การประชาสัมพันธ์และการตลาด ศึกษาดูงานนอกสถานที่

The relationship between tourism and natural resource management; concepts of natural tourism, ecotourism and sustainable tourism; principles of sustainable agriculture; agro-tourism according to the King wisdoms; soil and water resource management; conservation of biodiversity; community participation and tourism innovation to generate income from local natural resources; guidelines for development and business of agro-tourism and conservation; organizing activities in tourist attractions; public relations and marketing; Field trips

838-503

ชุดวิชาการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพและอนามัยอย่างยั่งยืน

6((5)-3-10)

**(Module: Green Health and Wellness Tourism)**

ความหมายของการท่องเที่ยวเพื่อสุขภาพ สมุนไพรและอาหารสุขภาพ ผลิตภัณฑ์ในการดูแลสุขภาพและการชะลอวัย การนวดแผนไทย สปาไทย และธรรมชาติบำบัด กิจกรรมด้านสุขภาพ ภูมิปัญญาไทยในการส่งเสริมสุขภาพ ความสำคัญของอนามัยสิ่งแวดล้อมกับการท่องเที่ยว การสุขาภิบาลอาหาร การควบคุมมลพิษทางเสียง การจัดการสิ่งแวดล้อมของที่พัก การป้องกันโรคติดต่อจากการท่องเที่ยว การจัดหน้าที่เพื่ออุปโภคบริโภค การจัดการขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล การควบคุมมลพิษทางน้ำ กลยุทธ์และนวัตกรรมเพื่อพัฒนาธุรกิจท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ ศึกษาดูงานนอกสถานที่

The meaning of health tourism; herbs and health food; health care and anti-aging products, Thai massage, Thai spas and natural therapies; health activities; Thai wisdom in promoting health, the importance of environmental health and tourism; Food sanitation control of noise pollution, environmental management of accommodation, prevention of communicable diseases from tourism; water supply for consumption, management of solid waste and night soil, controlling water pollution; strategies and innovations for the development of health tourism businesses; Field trips

838-504

ชุดวิชาเศรษฐกิจชุมชนและภูมิปัญญาท่องถิ่นเพื่อการท่องเที่ยวสีเขียว

6((5)-3-10)

**(Module: Local Economic and Local Wisdoms for Green Tourism)**

ภูมิปัญญาท่องถิ่นและภูมิปัญญาในการอยู่ร่วมกับธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ภูมิปัญญาในการแสวงหาคุณค่าและตัวตนในความเป็นมนุษย์โดยเน้นกระบวนการเรียนรู้ ประเพณีของภูมิปัญญา การใช้ประโยชน์ วิธีการรวมรวม การประยุกต์ใช้ในวัฒนธรรม การอนุรักษ์และฟื้นฟู การนำภูมิปัญญาท่องถิ่นมาใช้และการออกแบบผลิตภัณฑ์มูลค่าเพิ่ม ด้วยนวัตกรรม เชิงสร้างสรรค์เพื่อการจัดการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน การวิเคราะห์การคาดการณ์ การวิเคราะห์ SWOT การวางแผนยุทธศาสตร์ การตลาดด้านการท่องเที่ยวชุมชน การกระตุ้นเศรษฐกิจชุมชน การบริหารจัดการต้นทุน ห่วงโซ่คุณค่าการมีส่วนร่วมของประชาชนในการส่งเสริมเศรษฐกิจชุมชน ศึกษาดูงานนอกสถานที่

Local knowledge and wisdom in coexistence with nature and the environment, wisdom in the pursuit of human values and values by focusing on learning processes, types of local wisdom, utilization, application of methods for conservation and rehabilitation; applying local wisdom and design of value-added products through creative innovation

for sustainable tourism management; scenario analysis; SWOT analysis; strategic planning; community-based tourism marketing, boosting community economic, cost management, value chain of public participation in community economic promotion; Field trips

**รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรระดับปริญญาโท  
คณะกรรมการจัดการสิ่งแวดล้อม วิทยาเขตหาดใหญ่**

หลักสูตร วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา การจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน

- |  |  |   |
|--|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> ภาคปกติ      | <input type="checkbox"/> ภาคสมทบ                               |   |
| <input checked="" type="checkbox"/> หลักสูตรปกติ | <input type="checkbox"/> หลักสูตรนานาชาติ                      | <input type="checkbox"/> หลักสูตรภาษาอังกฤษ |
| <input type="checkbox"/> หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ....  | <input checked="" type="checkbox"/> หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562 |   |

1. รองศาสตราจารย์ ดร.ปาริชาติ วิสุทธิสมานาจาร, Dr.phil. (Biogeography), Universitat des Saarlandes, Germany, 2541
2. รองศาสตราจารย์ ดร.อุมาพร มุณีแนม, Ph.D. (Environmental Studies), Griffith University, Australia, 2549
3. รองศาสตราจารย์ ดร.สุวิทย์ สุวรรณโนน, Ph.D. (Human Environment Medical Engineering), University of Yamanashi, Japan, 2550
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คุณภี หมื่นห่อ, D.Tech.Sc. (Environmental Engineering and Management), Asian Institute of Technology, 2553 และ Ph.D. (Environmental Health), University of Birmingham, U.K., 2554
5. ดร.รุศดา แก้วแสงอ่อน, Ph.D. (Business and Management), University of Salford, U.K., 2559
6. ดร.ปรัชญากรน์ ไชยคช, ปร.ด. (การจัดการสิ่งแวดล้อม), ม.ส่งขลานครินทร์, 2554

**ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs) กลยุทธ์/วิธีการสอน และกลยุทธ์/วิธีการวัดและการประเมินผล**

**ระดับปริญญาโท สาขาวิชาการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน**

ผลลัพธ์การเรียนรู้ ระดับหลักสูตร (PLOs)	กลยุทธ์การสอนที่ใช้พัฒนาการเรียนรู้	กลยุทธ์การประเมินผลการ เรียนรู้
<b>PLO1 คุณธรรม จริยธรรม</b>		
<p>1.1 เคารพสิทธิและรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นในการจัดการกับข้อโต้แย้งและปัญหาต่างๆ ที่มีผลกระทบทั้งต่อตนเองชุมชน องค์กรและสังคม รวมทั้งการพัฒนาค่าและศักดิ์ศรีของความเป็นมนุษย์</p> <p>1.2 มีภาวะความเป็นผู้นำและผู้ตามสามารถทำงานเป็นทีมและสามารถแก้ไขข้อขัดแย้งและลำดับความสำคัญในสภาพแวดล้อมของการทำงานและในชุมชนที่กว้างขวางขึ้น</p> <p>1.3 มีความรู้และเข้าใจในระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ และการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชนในระดับชาติและนานาชาติ ที่อาจมีผลกระทบต่อสาขาวิชาชีพรวมทั้งเหตุผลและการเปลี่ยนแปลงที่อาจเกิดขึ้นได้ในอนาคต และมีความซื่อสัตย์ มีคุณธรรมในทางวิชาการ ไม่คัดลอกผลงานวิจัยผู้อื่น</p> <p>1.4 มีวินัยและความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม รวมทั้งมีจิตสาธารณะ จิตอาสา และเสียสละ โดยถือประชานิรันดร์ ส่วนรวมเป็นกิจที่หนึ่งตามพระราชปณิธานของสมเด็จพระราชชนก</p>	<p>1) อาจารย์ผู้สอนมีการสอดแทรกเรื่องคุณธรรมจริยธรรม มีความซื่อสัตย์และจรรยาบรรณของนักวิชาชีวะ นักวิชาการเกี่ยวกับการจัดการสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน รวมทั้งมีจิตสาธารณะ จิตอาสา และเสียสละ โดยถือประชานิรันดร์ ส่วนรวมเป็นกิจที่หนึ่งตามพระราชปณิธานของสมเด็จพระราชชนก ขณะสอน</p> <p>2) การให้คำปรึกษาการทำวิทยานิพนธ์/สารานิพนธ์ โดยปลูกฝังให้นักศึกษามีระเบียบวินัย มีความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม โดยส่งเสริมให้นักศึกษาทำวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์/สารานิพนธ์ในชุมชนบ้านเกิด เพื่อรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นในการจัดการกับข้อโต้แย้งและปัญหาต่างๆ ที่มีผลกระทบทั้งต่อตนเองชุมชน องค์กรและสังคม ได้ตระưngเด็นและแก้ปัญหาได้ตรงจุด</p> <p>3) เพิ่มกิจกรรมเสริมหลักสูตรต่างๆ เช่น การมอนหมาลงานในรายวิชาการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน รวมทั้งการทำวิทยานิพนธ์/สารานิพนธ์ ในการลงพื้นที่จริงของชุมชนเพื่อเข้าไปรับฟังถึงปัญหาและร่วมหารแนวทางในการแก้ไขกับชุมชนเกี่ยวกับการจัดการท่องเที่ยวทั้งนี้เพื่อฝึกฝนภาวะความเป็นผู้นำ ผู้</p>	<p>1) ประเมินจากการมีวินัยในการเรียน การรับผิดชอบต่อตนเองในการเข้าชั้นเรียน การทำงานเป็นทีม และงานมอบหมายให้สำเร็จและส่งงานตามกำหนด</p> <p>2) ประเมินจากความรับผิดชอบต่อตนเองและชุมชน ต่อความเสียสละ มีจิตอาสาในการเข้าร่วมกิจกรรมที่ส่งเสริมให้ใช้คุณธรรมรู้ทางด้านการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชนและ การจัดการสิ่งแวดล้อมในการแก้ปัญหาให้กับชุมชนที่เกิดขึ้นจริงในพื้นที่ชุมชนของตัวเอง หรือในพื้นที่ชุมชนเป้าหมายตามความรับผิดชอบ</p> <p>3) ประเมินจากความซื่อสัตย์และจรรยาบรรณในการปฏิบัติการทดลองหรืองานมอบหมาย การทำวิจัย การไม่คัดลอกงานวิจัยของบุคคลอื่นรวมทั้งจากการตรวจสอบการคัดลอก วิทยานิพนธ์</p>

ผลลัพธ์การเรียนรู้ ระดับหลักสูตร (PLOs)	กลยุทธ์การสอนที่ใช้พัฒนาการเรียนรู้	กลยุทธ์การประเมินผลการ เรียนรู้
	<p>ตาม รวมถึงการเคารพสิทธิ และการรับฟังความคิดเห็นผู้อื่นในการปฏิบัติงาน เป็นทีม</p> <p>4) มีการจัดอภิปรายกลุ่มและเชิญนักวิชาการที่เกี่ยวข้องในประเด็นปัญหาเร่งด่วนที่เกิดขึ้นใหม่ในพื้นที่ ประเด็นที่เกี่ยว กับ การจัดการสิ่งแวดล้อมและการจัดการห้องเที่ยว เชิงนิเวศชุมชน ที่อาจส่งผลกระทบต่อปัญหาเศรษฐกิจ สังคมและชุมชนทั้งในระดับท้องถิ่นและภูมิภาค</p>	
<b>PLO2 ความรู้</b>		
2.1 มีความรู้ลึกและความเข้าใจอย่างถ่องแท้ในเนื้อหาสาระของหลักการและทฤษฎีที่สำคัญ ทางด้านการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชน และการจัดการสิ่งแวดล้อมสู่ความยั่งยืน ในมิติของสังคม เศรษฐกิจ และสิ่งแวดล้อม <p>2.2 สามารถน้อมนยาการหรือประยุกต์ใช้องค์ความรู้จากการเรียน จากการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง และจากการวิจัย เพื่อใช้พัฒนางานทางด้านการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศและการจัดการสิ่งแวดล้อม</p> <p>2.3 รู้เข้าใจและสนใจพัฒนาตนเองเพื่อเพิ่มพูนความรู้ด้านการจัดการท่องเที่ยว เชิงนิเวศชุมชนที่จะห้อนสถานการณ์ปัจจุบันและอนาคต</p>	<p>1) อาจารย์ผู้สอน พยายามส่งเสริมให้ผู้เรียนได้ฝึกศึกษาค้นคว้าหาความรู้ด้วยตนเอง ผ่านกิจกรรมหลายๆ ช่องทาง เช่น มีการอภิปรายกลุ่ม การนำเสนอหน้าชั้นเรียน การทำโครงการ การศึกษาวิจัย เพื่อให้นักศึกษาได้รับองค์ความรู้ใหม่ๆ ในสาขาวิชา และสามารถน้อมนยาศาสตร์ด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องที่นำไปสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน</p> <p>2) ใช้กระบวนการจัดการเรียนการสอน และการควบคุมวิทยานิพนธ์/สารนิพนธ์ที่มุ่งเน้นการพัฒนาศักยภาพของนักศึกษาให้สามารถทำวิจัยเชิงพื้นที่แบบมีส่วนร่วมในสภาพแวดล้อมจริง/ในพื้นที่บ้านเกิด และเรียนรู้ตามศาสตร์พระราชาเกี่ยวกับหลักเศรษฐกิจพอเพียงและพัฒนาอย่างยั่งยืน</p> <p>3) การเชิญวิทยกรบรรยาย การจัดอภิปรายกลุ่ม ร่วมถึงการบรรยายในชั้นเรียนของคณาจารย์ให้สอดแทรกกระบวนการคิดและการสร้างจิตสำนึกที่ดีต่อการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชนกับสิ่งแวดล้อม ที่สามารถ</p>	<p>1) ประเมินจากการทำงานที่ได้รับมอบหมาย/รายงาน/การอภิปรายทางวิชาการของนักศึกษาในชั้นเรียน และจากภาระลงชุมชน</p> <p>2) ประเมินจากการกิจกรรมที่ได้รับมอบหมายในรายวิชาการพัฒนาเครือข่ายเพื่อการท่องเที่ยว เพื่อให้นักศึกษาได้ใช้องค์ความรู้ที่ได้ศึกษาและค้นคว้าเพิ่มเติมในการแก้ปัญหาตามสถานการณ์จริง</p> <p>3) ประเมินจากการนำเสนอและໂกรร่างวิทยานิพนธ์ /สารนิพนธ์จากโจทย์หรือปัญหาวิจัยที่เกิดขึ้นจริงในพื้นที่ชุมชนของตัวเอง รวมทั้งรูปแบบการเขียน การนำเสนอทบทวนความวิชาการ และการสอนวิทยานิพนธ์/สารนิพนธ์</p> <p>4) ประเมินจากการกิจกรรมพิเศษในรายวิชาต่างๆ ที่มอบหมายให้นักศึกษาลงชุมชน/ พื้นที่ศึกษา</p>

ผลลัพธ์การเรียนรู้ ระดับหลักสูตร (PLOs)	กลยุทธ์การสอนที่ใช้พัฒนาการเรียนรู้	กลยุทธ์การประเมินผลการ เรียนรู้
	ปรับตัวให้เข้ากับการเปลี่ยนแปลงต่อ กระแสสังคมและสิ่งแวดล้อม 4) เพิ่มกิจกรรมเสริมหลักสูตร เช่น การมอบหมายงานในรายวิชาการ พัฒนาเครือข่ายเพื่อการท่องเที่ยว เพื่อให้นักศึกษาได้ใช้งานความรู้ที่ได้ ศึกษาและค้นคว้าเพิ่มเติมในการ แก้ปัญหาตามสถานการณ์จริง	จริง เพื่อเรียนรู้ตามศาสตร์ พระราชเกี้ยวกับหลักเศรษฐกิจ พอเพียงและพัฒนาอย่างยั่งยืน และมีส่วนร่วมในแก้ไขปัญหา
<b>PLO3 ทักษะทางปัญญา</b>		
3.1 มีความคิดวิจารณญาณบนพื้นฐาน ทางวิชาการที่เหมาะสม มีความคิดริเริ่ม <sup>*</sup> สร้างสรรค์ และสามารถประยุกต์ใช้ ความรู้ทางด้านวิชาการ ในการจัดการ หรือการพัฒนาอย่างสร้างสรรค์เพื่อแก้ไข <sup>*</sup> ปัญหาทางด้านการจัดการท่องเที่ยวเชิง นิเวศชุมชนได้อย่างเหมาะสม 3.2 สามารถบริหารจัดการและ ประยุกต์ใช้งานความรู้ นวัตกรรม และ <sup>*</sup> ศาสตร์เฉพาะทางที่เกี่ยวข้อง ในการ <sup>*</sup> วางแผนและดำเนินการ โครงการวิจัยด้าน <sup>*</sup> การจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชนจาก <sup>*</sup> ตัวอย่างชุมชนเป้าหมายหรือพื้นที่ศึกษา <sup>*</sup> จริง ได้ด้วยตนเอง	การมอบหมายงานรับผิดชอบ การทำ วิจัยที่เน้นให้ผู้เรียนได้ฝึกทักษะการคิด และการแก้ไขปัญหาจากโจทย์วิจัยหรือ ปัญหาที่เกิดขึ้นจริงในพื้นที่หรือชุมชน บ้านเกิด มีความสามารถในการเรียนรู้ ด้วยตนเอง และการปฏิบัติงานจริง <sup>*</sup> สามารถคิดและวิเคราะห์ปัญหาอย่าง เป็นระบบ สามารถประยุกต์ใช้ศาสตร์ <sup>*</sup> ทางด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับ <sup>*</sup> สถานการณ์จริง โดยใช้ปัญหาเป็น <sup>*</sup> ตัวกระตุ้นให้เกิดการเรียนรู้ เปิดโอกาส ให้ได้แสดงความคิดเห็น รวมทั้ง <sup>*</sup> ส่งเสริมให้นักศึกษามีความพร้อมใน <sup>*</sup> การปรับตัวได้ และสามารถแก้ปัญหา <sup>*</sup> ในสถานการณ์ต่างๆ ในชีวิตได้อย่าง <sup>*</sup> เหมาะสม	การแสดงออกทางกระบวนการ คิดและการแก้ไขปัญหาอย่าง เป็นระบบและมีเหตุมีผล จากผล การปฏิบัติงาน ความสัมฤทธิ์ผล ทางการเรียนรู้ การนำเสนอ ผลงาน การอภิปราย การตอบ คำถาม
<b>PLO4 ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ</b>		
4.1 มีความรู้ความเข้าใจในบทบาทหน้าที่ และเห็นประโยชน์และคุณค่าของการ สร้างสัมพันธ์ที่ดีกับผู้อื่น รวมทั้งเห็นถึง <sup>*</sup> ความสำคัญของการมีความรับผิดชอบทั้ง ต่อตนเองและต่อผู้อื่น 4.2 มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี สามารถสื่อสาร กับกลุ่มคนหลากหลายทั้งภาษาไทยและ ภาษาอังกฤษ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อ <sup>*</sup> ใช้ความรู้ความสามารถในการศาสตร์เฉพาะ	เน้น การเรียนการสอนที่มีการ ปฏิสัมพันธ์ที่ดีระหว่างผู้เรียนและ ผู้สอน เช่น การตั้งคำถาม การอภิปราย การเสนอแนวคิดที่แตกต่าง รวมทั้ง <sup>*</sup> กระตุ้นและส่งเสริมให้นักศึกษาทำงาน <sup>*</sup> เป็นทีม โดยเฉพาะการออกพื้นที่จริงทั้ง <sup>*</sup> งานมอบหมาย การทำวิจัยเพื่อ <sup>*</sup> วิทยานิพนธ์/สารนิพนธ์ และการทำ <sup>*</sup> กิจกรรมเพื่อสังคม เพื่อให้นักศึกษาการ <sup>*</sup> ทำงานร่วมกับผู้อื่น ความ	ประเมินจากพฤติกรรมและการ แสดงออกของนักศึกษาใน หลายๆ ด้าน ระหว่างกิจกรรม การเรียนการสอน เช่น <sup>*</sup> พฤติกรรมความสนใจ ตั้งใจ <sup>*</sup> เรียนรู้ และพัฒนาตนเอง การ แสดงบทบาทภาวะผู้นำและผู้ <sup>*</sup> ตามที่ดี ความสามารถในการ ทำงานร่วมกับผู้อื่น ความ

ผลลัพธ์การเรียนรู้ ระดับหลักสูตร (PLOs)	กลยุทธ์การสอนที่ใช้พัฒนาการเรียนรู้	กลยุทธ์การประเมินผลการ เรียนรู้
<p>ทางด้านการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ชุมชนในการแก้ไขปัญหาที่มีความซับซ้อน และเปลี่ยนแปลงสังคมในประเด็นที่เหมาะสม</p> <p>4.3 สามารถบริหารจัดการบทบาทหน้าที่ทั้งในฐานะผู้นำ และผู้ตามในสถานการณ์ต่างๆ รวมทั้งสามารถบริหารการทำงานเป็นทีม และได้อ่าย่างเหมาะสมตามโอกาสและสถานการณ์ เพื่อเพิ่มพูนประสิทธิภาพในการทำงานของกลุ่ม และสามารถแก้ไขข้อขัดแย้งตามลำดับความสำคัญ</p>	<p>มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดีกับผู้ร่วมงาน การวางแผนที่เหมาะสมต่อการเดินทาง การประสานงานกับผู้อื่นทั้งภายในและภายนอกองค์กร</p>	<p>รับผิดชอบในการเรียนและงานที่ได้รับมอบหมาย การนำเสนอผลงาน การทำงานวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์/สารนิพนธ์ และการร่วมทำกิจกรรมเพื่อสังคม</p>
<b>PLO5 ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ</b>		
<p>5.1 สามารถสื่อสารทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษอย่างมีประสิทธิภาพ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการเขียน การอ่าน และการนำเสนอทบทวนวิชาการเป็นภาษาอังกฤษ</p> <p>5.2 สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการค้นคว้าข้อมูลจากการสาร และส่งพิมพ์ทางด้านการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศและทางด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องที่เป็นภาษาอังกฤษได้อย่างเหมาะสม สามารถสรุปประเด็นปัญหาทางด้านการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ชุมชน และการจัดการสิ่งแวดล้อมในการแก้ปัญหาและพัฒนาได้อย่างสร้างสรรค์ และถูกต้องตามหลักวิชาการ</p> <p>5.3 สามารถใช้หลักทรรศนะทางคณิตศาสตร์และสถิติ ในการศึกษาค้นคว้าปัญหา เชื่อมโยงประเด็น สรุปปัญหา และเสนอแนวแนวทางการแก้ไขปัญหาในด้านการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศชุมชนด้วยความเหมาะสม</p>	<p>ฝึกทักษะการวิเคราะห์ข้อมูล การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศที่ทันสมัยผ่านรายวิชาต่างๆ เช่น รายวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมเพื่อการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ การท่องเที่ยวเชิงเกษตรอย่างยั่งยืนตามศาสตร์พระราชา การพัฒนาเศรษฐกิจชุมชน สำนวน 1 สำนวน 2 ที่เกิดขึ้นจริงในชุมชนและพื้นที่หรือชุมชนบ้านเกิดที่ได้รับมอบหมาย และการทำงานวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์/สารนิพนธ์ ต้น เพื่อให้นักศึกษาได้ฝึกทักษะทั้งด้านการวิเคราะห์ การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ในการค้นคว้าและนำเสนอทั้งเป็นภาษาไทย และ/หรือภาษาอังกฤษ และมีกิจกรรมการเรียนการสอนอื่นๆ ที่มุ่งเน้นให้ผู้เรียนได้ฝึกฝนทักษะต่างๆ เหล่านี้ ทั้งด้วยตนเองและร่วมกับผู้อื่น</p>	<p>ประเมินผลตามกิจกรรมการเรียนการสอน และการนำเสนองานโดยใช้แบบประเมินทักษะในด้านต่างๆ เหล่านี้ การทดสอบความรู้และเทคนิคการวิเคราะห์และแก้ปัญหาในที่เกิดขึ้นจริงในชุมชนและพื้นที่หรือชุมชนบ้านเกิดที่ได้รับมอบหมาย และการทำงานวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์/สารนิพนธ์ ตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงขั้นตอนการเขียนรายงาน และการนำเสนอผลงาน</p>