

หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2557

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมท่องเที่ยว

สาขาวิชาการจัดการธุรกิจท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ

จุดประสงค์สาขาวิชา

1. เพื่อให้สามารถประยุกต์ใช้ความรู้และทักษะด้านการสื่อสาร ทักษะการคิดและการแก้ปัญหา และทักษะทางสังคมและการดำรงชีวิตในการพัฒนาตนเองและวิชาชีพ
2. เพื่อให้มีความเข้าใจหลักการบริหารและจัดการวิชาชีพ การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและหลักการของงานอาชีพที่สัมพันธ์เกี่ยวข้องกับการพัฒนาวิชาชีพการจัดการธุรกิจท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงและความก้าวหน้าของเศรษฐกิจ สังคมและเทคโนโลยี
3. เพื่อให้มีความเข้าใจในหลักการและกระบวนการทำงานในกลุ่มงานพื้นฐานด้านการจัดการธุรกิจท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ
4. เพื่อให้สามารถนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาประยุกต์ใช้ในการจัดการธุรกิจท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศให้ประสบความสำเร็จ
5. เพื่อให้สามารถปฏิบัติงาน ตามแผนงานและแก้ปัญหา ด้านการจัดการธุรกิจท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ ด้วยหลักการและเหตุผลอย่างมีประสิทธิภาพ
6. เพื่อให้สามารถปฏิบัติงาน ด้านการจัดการธุรกิจท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศในสถานประกอบการและประกอบอาชีพอิสระ รวมทั้งการใช้ความรู้และทักษะเป็นพื้นฐานในการศึกษาต่อในระดับสูงขึ้นได้
7. เพื่อให้มีเจตคติที่ดีต่องานอาชีพ มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ ซื่อสัตย์สุจริต มีระเบียบวินัย เป็นผู้มีความรับผิดชอบต่อสังคม สิ่งแวดล้อม ต่อต้านความรุนแรงและสารเสพติด

มาตรฐานการศึกษาวิชาชีพ

คุณภาพของผู้สำเร็จการศึกษาระดับคุณวุฒิการศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ประเภทวิชา
อุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชา การจัดการธุรกิจท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศประกอบด้วย

1. ด้านคุณลักษณะที่พึงประสงค์ ได้แก่

1.1 ด้านคุณธรรม จริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ ได้แก่ ความเสียสละ ซื่อสัตย์สุจริตกตัญญู
กตเวทีกตัญญู อุดมคติและวินัยสิ่งเสพติดและการพนัน มีจิตสำนึกและเจตคติที่ดีต่อวิชาชีพและสังคม เป็นต้น

1.2 ด้านพฤติกรรมลักษณะนิสัย ได้แก่ ความมีวินัยความรับผิดชอบความรักสามัคคี มีมนุษย
สัมพันธ์ เชื้อมั่นในตนเอง ขยัน ประหยัด อดทน พึ่งตนเอง ปฏิบัติงานโดยคำนึงถึงความปลอดภัย
อาชีวอนามัย การอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม เป็นต้น

1.3 ด้านทักษะทางปัญญา ได้แก่ ความรู้ในหลักทฤษฎี ความสนใจใฝ่รู้ ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์
ความสามารถในการคิด วิเคราะห์ เป็นต้น

2. ด้านสมรรถนะหลักและสมรรถนะทั่วไป ได้แก่

2.1 สื่อสารโดยใช้ภาษาไทยและภาษาต่างประเทศในชีวิตประจำวันและเพื่อพัฒนางานอาชีพ

2.2 แก้ไขปัญหาและพัฒนางานอาชีพ โดยใช้หลักการและกระบวนการทางวิทยาศาสตร์และ
คณิตศาสตร์

2.3 มีบุคลิกภาพและคุณลักษณะเหมาะสมกับการปฏิบัติงานอาชีพและการอยู่ร่วมกับผู้อื่น

2.4 ประยุกต์ใช้ความรู้ทักษะประสบการณ์และเทคโนโลยีเพื่อส่งเสริมและพัฒนางานอาชีพ

3. ด้านสมรรถนะวิชาชีพ ได้แก่

3.1 วางแผน ดำเนินงานจัดการและพัฒนางานอาชีพตามหลักการและกระบวนการ โดยคำนึงถึง
การบริหารงานคุณภาพการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อมและหลักความปลอดภัย

3.2 ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่อพัฒนางานอาชีพ

3.3 จัดการธุรกิจท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศตามหลักและกระบวนการ

3.4 ปฏิบัติงานในหน้าที่ผู้ช่วยมัคคุเทศก์และติดต่อประสานงานกับธุรกิจและองค์กรที่เกี่ยวข้อง

3.5 ดำเนินกิจกรรมธุรกิจท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ

3.6 พัฒนาระบบการดำเนินงานธุรกิจท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ

3.7 ประยุกต์ใช้ความรู้และทักษะวิชาชีพการท่องเที่ยวตามมาตรฐานสมรรถนะร่วมวิชาชีพ
สำหรับการท่องเที่ยวอาเซียน

โครงสร้าง

หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2557

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมท่องเที่ยว

สาขาวิชา การจัดการธุรกิจท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ

ผู้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2557 ประเภทวิชา อุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชา การจัดการธุรกิจท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ จะต้องศึกษารายวิชาจากหมวดวิชาต่าง ๆ รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต และเข้าร่วมกิจกรรมเสริมหลักสูตร ดังโครงสร้างต่อไปนี้

1. หมวดวิชาทักษะชีวิต	ไม่น้อยกว่า	21 หน่วยกิต
1.1 กลุ่มทักษะภาษาและการสื่อสาร	(ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต)	
1.2 กลุ่มทักษะการคิดและการแก้ปัญหา	(ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต)	
1.3 กลุ่มทักษะทางสังคมและการดำรงชีวิต	(ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต)	
2. หมวดวิชาทักษะอาชีพ	ไม่น้อยกว่า	56 หน่วยกิต
2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน	(15 หน่วยกิต)	
2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ	(21 หน่วยกิต)	
2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก	(ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต)	
2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ	(4 หน่วยกิต)	
2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ	(4 หน่วยกิต)	
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร(2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)		
	รวม	ไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต

โครงสร้างนี้สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ในประเภทวิชา อุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชา การจัดการธุรกิจท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ หรือเทียบเท่า

สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ประเภทวิชาหรือสาขาวิชาอื่น หรือมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม. 6) หรือเทียบเท่าที่ไม่มีพื้นฐานวิชาชีพ จะต้องเรียนรายวิชาปรับพื้นฐาน วิชาชีพต่อไปนี้

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท-ป-น
3700-0001	การโรงแรมและการท่องเที่ยว	3-0-3
3700-0002	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับอาหารและเครื่องดื่ม	3-0-3
3700-0005	ธุรกิจท่องเที่ยว	3-0-3
3700-0006	บุคลิกภาพสำหรับอุตสาหกรรมบริการ	3-0-3

1. หมวดวิชาทักษะชีวิต

ไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต

ให้เลือกรเรียนในลักษณะเป็นรายวิชา หรือลักษณะบูรณาการให้ครอบคลุมทุกกลุ่มวิชา เพื่อพัฒนา ผู้เรียนให้มีทักษะในการปรับตัวและดำเนินชีวิตในสังคมสมัยใหม่ เห็นคุณค่าของตนและการพัฒนาตน มีความใฝ่รู้ แสวงหาและพัฒนาความรู้ใหม่ มีความสามารถในการใช้เหตุผล การคิดวิเคราะห์ การแก้ปัญหาและการจัดการมีทักษะในการสื่อสาร การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการทำงานร่วมกับ ผู้อื่นมีคุณธรรม จริยธรรม มนุษยสัมพันธ์ รวมถึงความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคมในสัดส่วน ที่เหมาะสมเพื่อให้บรรลุจุดประสงค์ของหมวดวิชาทักษะชีวิต รวมไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต

1.1 กลุ่มทักษะภาษาและการสื่อสาร (ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต)

1.1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย(ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท-ป-น
3000-1101	ภาษาไทยเพื่อสื่อสารในงานอาชีพ	3-0-3
3000-1102	การเขียนเชิงวิชาชีพ	3-0-3
3000-1103	ภาษาไทยเพื่อการนำเสนองาน	3-0-3
3000-1104	การพูดเพื่อสื่อสารงานอาชีพ	3-0-3
3000-1105	การเขียนรายงานการปฏิบัติงาน	3-0-3
3000*1101 ถึง 3000*1199	รายวิชาในกลุ่มวิชาภาษาไทย ที่สถานศึกษาอาชีวศึกษาหรือสถาบันพัฒนาเพิ่มเติม	*-*-*

1.1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า6หน่วยกิต)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท-ป-น
3000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารทางธุรกิจและสังคม	3-0-3
3000-1202	กลยุทธ์การอ่านและการเขียนภาษาอังกฤษ	2-0-2
3000-1206	การสนทนาภาษาอังกฤษ 1	3-0-3
3000-1207	การสนทนาภาษาอังกฤษ 2	3-0-3
3000-1208	ภาษาอังกฤษธุรกิจในงานอาชีพ	3-0-3
3000-1210	ภาษาอังกฤษเพื่ออุตสาหกรรมธุรกิจบริการ	3-0-3
3000-1211	ภาษาอังกฤษธุรกิจไมซ์	3-0-3
3000-1212	ภาษาอังกฤษเพื่อการ โฆษณาและประชาสัมพันธ์	3-0-3
3000-1214	ภาษาอังกฤษสำหรับงานบริการจัดเลี้ยง	3-0-3
3000-1219	ภาษาอังกฤษเพื่อการท่องเที่ยวเชิงเกษตร	3-0-3
3000-1220	ภาษาอังกฤษธุรกิจเกษตร	3-0-3
3000*1201 ถึง 3000*1299	รายวิชาในกลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ที่สถานศึกษาอาชีวศึกษาหรือสถาบันพัฒนาเพิ่มเติม	*-*-*

1.2 กลุ่มทักษะการคิดและการแก้ปัญหา (ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต)

1.2.1 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท-ป-น
3000-1305	วิทยาศาสตร์เพื่องานธุรกิจและบริการ	2-2-3
3000-1306	วิทยาศาสตร์เพื่องานธุรกิจท่องเที่ยวและการโรงแรม	2-2-3
3000-1313	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อชีวิต	2-2-3
3000-1314	วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต	2-2-3
3000-1315	ชีวิตกับเทคโนโลยีสมัยใหม่	2-2-3
3000-1316	วิทยาศาสตร์เพื่องานเทคนิคพลังงาน	2-2-3
3000-1317	การวิจัยเบื้องต้น	3-0-3
3000*1301 ถึง 3000*1399	รายวิชาในกลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ ที่สถานศึกษาอาชีวศึกษาหรือสถาบันพัฒนาเพิ่มเติม	*-*-*

1.2.2 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท-ป-น
3000-1401	คณิตศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะการคิด	3-0-3
3000-1403	คณิตศาสตร์ธุรกิจ	3-0-3
3000-1404	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3-0-3
3000*1401 ถึง 3000*1499	รายวิชาในกลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ ที่สถานศึกษาอาชีวศึกษาหรือสถาบันพัฒนาเพิ่มเติม	*-*-*

1.3 กลุ่มทักษะทางสังคมและการดำรงชีวิต (ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต)

1.3.1 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท-ป-น
3000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3-0-3
3000-1502	เศรษฐกิจพอเพียง	3-0-3
3000-1503	มนุษย์สัมพันธ์กับปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง	3-0-3
3000-1504	ภูมิฐานถิ่นไทย	3-0-3
3000*1501 ถึง 3000*1599	รายวิชาในกลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ ที่สถานศึกษาอาชีวศึกษาหรือสถาบันพัฒนาเพิ่มเติม	*-*-*

1.3.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท-ป-น
3000-1601	การพัฒนาทักษะชีวิตเพื่อสุขภาพและสังคม	3-0-3
3000-1602	การบริหารจัดการสุขภาพเพื่อภาวะผู้นำ	3-0-3
3000-1603	พฤติกรรมนันทนาการกับการพัฒนาตน	3-0-3
3000-1604	เทคนิคการพัฒนาสุขภาพในการทำงาน	2-0-2
3000-1605	สุขภาพชุมชน	2-0-2
3000-1606	การคิดอย่างเป็นระบบ	2-0-2
3000-1607	สารสนเทศเพื่อการเรียนรู้	0-2-1
3000-1608	พลศึกษาเพื่องานอาชีพ	0-2-1
3000-1609	ลีลาศเพื่อการสมาคม	0-2-1
3000-1610	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	1-0-1
3000*1601 ถึง 3000*1699	รายวิชาในกลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ ที่สถานศึกษาอาชีวศึกษาหรือสถาบันพัฒนาเพิ่มเติม	*-*-*

2. หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ

ไม่น้อยกว่า 56 หน่วยกิต

2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน (15 หน่วยกิต)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท-ป-น
3001-1001	การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	3-0-3
3001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2-2-3
3700-1001	การดำเนินงานอุตสาหกรรมท่องเที่ยว	3-0-3
3700-1002	หลักการดำเนินงานโรงแรม	3-0-3
3700-1003	ศิลปะการต้อนรับและการบริการ	2-2-3

2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ (21 หน่วยกิต)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท-ป-น
3705-2001	ทรัพยากรท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ	1-4-3
3705-2002	พฤติกรรมและการบริการนักท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ	1-4-3
3705-2003	การจัดการธุรกิจท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ	1-4-3
3705-2004	มัคคุเทศก์เกษตรเชิงนิเวศ	1-4-3
3705-2005	การจ้ดนำเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ	1-4-3
3705-2006	กฎหมายเพื่อการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ	3-0-3
3705-2007	การตลาดเพื่อธุรกิจท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ	3-0-3

2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก (ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต)

กรณีไม่มีสาขางาน ให้เลือกเรียนรายวิชาในกลุ่มทักษะวิชาชีพเลือกตามที่กำหนด

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท-ป-น
3705-2101	การสื่อความหมายธรรมชาติและวัฒนธรรม	1-4-3
3705-2102	การจัดนันทนาการเพื่อการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ	1-4-3
3705-2103	ภูมิศาสตร์ทางการท่องเที่ยว	1-4-3
3705-2104	การจัดการโฮมสเตย์และฟาร์มสเตย์	1-4-3
3705-2105	พฤกษศาสตร์เพื่อการท่องเที่ยว	1-4-3
3705-2106	การจัดการแพคเกจ	1-4-3
3705-2107	หลักการเลี้ยงสัตว์เพื่อการท่องเที่ยว	1-4-3
3705-2108	การปลูกและการขยายพันธุ์พืชเพื่อการท่องเที่ยว	1-4-3

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท-ป-น
3702-2101	การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน	2-2-3
3702-2104	ภาษาอังกฤษสำหรับธุรกิจการท่องเที่ยว	2-2-3
3702-2105	ภาษาอังกฤษสำหรับงานมัคคุเทศก์	2-2-3
3702-2109	การดำเนินงานการท่องเที่ยวเดินป่า	2-2-3
3702-2111	การดำเนินงานการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ	2-2-3
3702-2112	การดำเนินงานการท่องเที่ยวชุมชนและโฮมสเตย์	2-2-3
3702-2113	การดำเนินงานการท่องเที่ยวเชิงเกษตร	2-2-3
3702-2115	การท่องเที่ยวในประชาคมอาเซียน	2-2-3
3702*2101 ถึง 3702*2199	รายวิชาตามความชำนาญเฉพาะด้านของสถานประกอบการ หรือตามยุทธศาสตร์ของภูมิภาค	x-x-x

รายวิชาทวิภาคี

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท-ป-น
3705-5201	งานการจัดการธุรกิจท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ 1	*-*-*
3705-5202	งานการจัดการธุรกิจท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ 2	*-*-*
3705-5203	งานการจัดการธุรกิจท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ 3	*-*-*
3705-5204	งานการจัดการธุรกิจท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ 4	*-*-*
3705-52XX	งานการจัดการธุรกิจท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ ...	*-*-*

สำหรับการศึกษาระบบทวิภาคีไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต นั้น ให้สถานศึกษาร่วมวิเคราะห์ลักษณะงานของสถานประกอบการรัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานของรัฐ เพื่อนำมากำหนดชื่อวิชา จุดประสงค์รายวิชา สมรรถนะรายวิชาและคำอธิบายรายวิชา รวมทั้งจำนวนหน่วยกิตและเวลาที่ใช้ในการฝึกอาชีพในแต่ละรายวิชาทวิภาคี เพื่อนำไปจัดทำแผนการฝึกอาชีพ การวัดและการประเมินผลรายวิชาให้สอดคล้องกับสมรรถนะวิชาชีพของสาขางาน ทั้งนี้ โดยให้ใช้เวลาฝึกในสถานประกอบการไม่น้อยกว่า 54 ชั่วโมง มีค่าเท่ากับ 1 หน่วยกิต

2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ (4 หน่วยกิต)

ให้เลือกรายวิชา 3705-8001หรือรายวิชา 3705-8002และ 3705-8003

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท-ป-น
3705-8001	ฝึกงาน	*-*-4
3705-8002	ฝึกงาน 1	*-*-2
3705-8003	ฝึกงาน 2	*-*-2

2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพจำนวน 4 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชา 3705-8501หรือรายวิชา 3705-8502และ 3705-8503

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท-ป-น
3705-8501	โครงการ	*-*-4
3705-8502	โครงการ 1	*-*-2
3705-8503	โครงการ 2	*-*-2

3. หมวดวิชาเลือกเสรี

ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนตามความถนัดและความสนใจจากรายวิชาที่กำหนด หรือเลือกเรียนจากรายวิชาในหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2557ทุกประเภทวิชาสาขาวิชาและหมวดวิชาโดยต้องไม่เป็นรายวิชาที่เคยศึกษามาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้ศึกษาโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จการศึกษา

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท-ป-น
3000-9201	ภาษาและวัฒนธรรมจีน	2-0-2
3000-9202	การสนทนาภาษาจีนสำหรับการทำงาน	2-0-2
3000-9203	ภาษาและวัฒนธรรมญี่ปุ่น	2-0-2
3000-9204	การสนทนาภาษาญี่ปุ่นสำหรับการทำงาน	2-0-2
3000-9205	ภาษาและวัฒนธรรมเกาหลี	2-0-2
3000-9206	การสนทนาภาษาเกาหลีสำหรับการทำงาน	2-0-2
3000-9207	ภาษาและวัฒนธรรมเวียดนาม	2-0-2
3000-9208	การสนทนาภาษาเวียดนามสำหรับการทำงาน	2-0-2
3000-9209	ภาษาและวัฒนธรรมอินโดนีเซีย	2-0-2
3000-9210	การสนทนาภาษาอินโดนีเซียสำหรับการทำงาน	2-0-2
3000-9211	ภาษาและวัฒนธรรมมาเลเซีย	2-0-2
3000-9212	การสนทนาภาษามลายูสำหรับการทำงาน	2-0-2
3000-9213	ภาษาและวัฒนธรรมพม่า	2-0-2
3000-9214	การสนทนาภาษาพม่าสำหรับการทำงาน	2-0-2
3000-9215	ภาษาและวัฒนธรรมเขมร	2-0-2
3000-9216	การสนทนาภาษาเขมรสำหรับการทำงาน	2-0-2
3000-9217	ภาษาและวัฒนธรรมลาว	2-0-2
3000-9218	การสนทนาภาษาลาวเพื่อการทำงาน	2-0-2

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท-ป-น
3000-9219	ภาษาและวัฒนธรรมฟิลิปปินส์	2-0-2
3000-9220	การสนทนาภาษาฟิลิปปินส์สำหรับการทำงาน	2-0-2
3000-9221	ภาษาและวัฒนธรรมรัสเซีย	2-0-2
3000-9222	การสนทนาภาษารัสเซียสำหรับการทำงาน	2-0-2
3000-9223	ภาษาและวัฒนธรรมเยอรมัน	2-0-2
3000-9224	การสนทนาภาษาเยอรมันสำหรับการทำงาน	2-0-2
3000-9225	ภาษาและวัฒนธรรมฝรั่งเศส	2-0-2
3000-9226	การสนทนาฝรั่งเศสสำหรับการทำงาน	2-0-2

4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท-ป-น
3000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0-2-0
3000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0-2-0
3000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0-2-0
3000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0-2-0
3000*2001 ถึง 3000*2004	กิจกรรมที่สถานศึกษาหรือสถานประกอบการจัด	0-2-0

คำอธิบายรายวิชา

หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2557

ประเภทวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว

สาขาวิชาการจัดการธุรกิจท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ

วิชาปรับปรุงพื้นฐานวิชาชีพ
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2557

วิชาปรับปรุงพื้นฐานวิชาชีพ

3700-0001	การโรงแรมและการท่องเที่ยว	3-0-3
3700-0002	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับอาหารและเครื่องดื่ม	3-0-3
3700-0005	ธุรกิจท่องเที่ยว	3-0-3
3700-0006	บุคลิกภาพสำหรับอุตสาหกรรมบริการ	3-0-3

3700-0001 การโรงแรมและการท่องเที่ยว
(Hotel and Tourism Industry)

3-0-3

จุดประสงค์รายวิชา เพื่อให้

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับอุตสาหกรรมโรงแรมและการท่องเที่ยว
2. มีความรู้ความเข้าใจในงานบริการในอุตสาหกรรมโรงแรมและการท่องเที่ยว
3. ตระหนักถึงความสำคัญของอุตสาหกรรมโรงแรมและการท่องเที่ยว
4. มีเจตคติและกิริยาที่ดีต่อวิชาชีพการโรงแรมและการท่องเที่ยว

สมรรถนะรายวิชา

แสดงความรู้เกี่ยวกับความสำคัญของอุตสาหกรรมโรงแรมและท่องเที่ยว

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับการโรงแรมและการท่องเที่ยว หลักการ ประเภทของที่พัก งานบริการด้านที่พักโรงแรมและการท่องเที่ยว ความสัมพันธ์ระหว่างธุรกิจโรงแรมและธุรกิจท่องเที่ยว การประสานงานภายในองค์กรและธุรกิจที่เกี่ยวข้อง ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อธุรกิจ โรงแรมและธุรกิจท่องเที่ยว

3700-0002 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับอาหารและเครื่องดื่ม
(Introduction to Food and Beverage)

3-0-3

จุดประสงค์รายวิชา เพื่อให้

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับอาหารและเครื่องดื่มที่มีบริการในโรงแรม
2. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักโภชนาการเบื้องต้น รายการอาหาร และลักษณะอาหารที่มีบริการในโรงแรม
3. มีความรู้ความเข้าใจในเรื่องอุปกรณ์เครื่องใช้เกี่ยวกับอาหารและเครื่องดื่ม
4. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับมารยาทในการรับประทานอาหารและเครื่องดื่ม
5. ปฏิบัติงานด้วยความรับผิดชอบมีความละเอียดรอบคอบและมีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับอาหารและเครื่องดื่มที่มีบริการในโรงแรม
2. แสดงความรู้เกี่ยวกับอุปกรณ์เครื่องใช้เกี่ยวกับอาหารและเครื่องดื่ม
3. แสดงความรู้เกี่ยวกับมารยาทในการรับประทานอาหารและเครื่องดื่ม

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับอาหารและเครื่องดื่ม หลักโภชนาการเบื้องต้น ความรู้เกี่ยวกับอาหารและรายการอาหาร หลักและวิธีการจัดรายการอาหารมือต่างๆ ประเภทของเครื่องดื่ม การบริการเครื่องดื่ม กับอาหารแต่ละประเภท ชนิดและลักษณะของเครื่องดื่มที่มีบริการในโรงแรม อุปกรณ์เครื่องใช้เกี่ยวกับอาหารและเครื่องดื่ม มารยาทในการรับประทานอาหารและเครื่องดื่ม

3700-0005 **ธุรกิจท่องเที่ยว**
(Tourism Business)

3-0-3

จุดประสงค์รายวิชา เพื่อให้

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับบทบาทความสำคัญของธุรกิจการท่องเที่ยว
2. นำความรู้ไปใช้ในการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ขององค์ประกอบธุรกิจการท่องเที่ยว
3. มีเจตคติที่ดีต่อวิชาชีพด้านการท่องเที่ยวในฐานะเจ้าของประเทศ

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับความสำคัญของธุรกิจท่องเที่ยวในด้านต่างๆ
2. แสดงความรู้เกี่ยวกับทรัพยากรการท่องเที่ยวตลอดจนปัจจัยที่ทำให้เกิดธุรกิจท่องเที่ยว
3. มีทักษะเรื่องการจำแนกประเภทของนักท่องเที่ยวแต่ละภูมิภาค
4. แสดงความรู้เกี่ยวกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจการท่องเที่ยว

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับ ต้นกำเนิดของการท่องเที่ยว ความหมายและความสำคัญของการท่องเที่ยว ประเภทของนักท่องเที่ยว ทรัพยากรการท่องเที่ยว ตลอดจนปัจจัยต่างๆ ที่เป็นองค์ประกอบของธุรกิจท่องเที่ยว ธุรกิจต่างๆที่เกี่ยวข้อง เช่น ธุรกิจที่พัก ธุรกิจร้านอาหารและเครื่องดื่ม ธุรกิจขนส่งเพื่อการท่องเที่ยว ธุรกิจจำหน่ายสินค้าและของที่ระลึก หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการจัดการธุรกิจท่องเที่ยว ประโยชน์ของการท่องเที่ยว

3700-0006 **บุคลิกภาพสำหรับอุตสาหกรรมบริการ**
(Personality for Hospitality Industry)

3-0-3

จุดประสงค์รายวิชา เพื่อให้

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับลักษณะงานในอุตสาหกรรมบริการ
2. นำความรู้ไปใช้ในการปฏิบัติงานเป็นพนักงานบริการที่มีบุคลิกภาพที่ดี
3. มีเจตคติที่ดีในวิชาชีพบริการ

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับลักษณะงานในอุตสาหกรรมบริการ
2. แสดงความรู้เกี่ยวกับลักษณะของบุคลิกภาพที่ดี
3. แสดงความรู้ในการพัฒนาบุคลิกภาพของตนเอง

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับการสร้างทัศนคติในงานบริการ ความสำคัญของการพัฒนาบุคลิกภาพ
หลักมนุษยสัมพันธ์ ลักษณะของบุคลิกภาพที่ดี ศิลปะการแต่งกาย การสร้างความเชื่อมั่นในตนเอง ระเบียบ
วินัยในการทำงานบริการ การฝึกพูดในรูปแบบและโอกาสต่างๆ การปฏิบัติตามวัฒนธรรมและประเพณี
ไทยมนุษยสัมพันธ์ในการทำงานและการอยู่ร่วมกันในสังคม

หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ

ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2557

กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน

3001-1001	การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	3-0-3
3001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2-2-3
3700-1001	การดำเนินงานอุตสาหกรรมท่องเที่ยว	3-0-3
3700-1002	หลักการดำเนินงานโรงแรม	3-0-3
3700-1003	ศิลปะการต้อนรับและการบริการ	2-2-3

กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ

3705-2001	ทรัพยากรท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ	1-4-3
3705-2002	พฤติกรรมและการบริการนักท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ	1-4-3
3705-2003	การจัดการธุรกิจท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ	1-4-3
3705-2004	มัคคุเทศก์เกษตรเชิงนิเวศ	1-4-3
3705-2005	การเจ้าหน้าที่เกษตรเชิงนิเวศ	1-4-3
3705-2006	กฎหมายเพื่อการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ	3-0-3
3705-2007	การตลาดเพื่อธุรกิจท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ	2-2-3

กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก

3705-2101	การสื่อความหมายธรรมชาติและวัฒนธรรม	1-4-3
3705-2102	การจัดนันทนาการเพื่อการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ	1-4-3
3705-2103	ภูมิศาสตร์ทางการท่องเที่ยว	1-4-3
3705-2104	การจัดการโฮมสเตย์และฟาร์มสเตย์	1-4-3
3705-2105	พฤกษศาสตร์เพื่อการท่องเที่ยว	1-4-3
3705-2106	การจัดการพักผ่อน	1-4-3
3705-2107	หลักการเลี้ยงสัตว์เพื่อการท่องเที่ยว	1-4-3
3705-2108	การปลูกและการขยายพันธุ์พืชเพื่อการท่องเที่ยว	1-4-3
3702-2101	การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน	2-2-3
3702-2104	ภาษาอังกฤษสำหรับธุรกิจการท่องเที่ยว	2-2-3
3702-2105	ภาษาอังกฤษสำหรับงานมัคคุเทศก์	2-2-3

3702-2109	การดำเนินงานการท่องเที่ยวเดินป่า	2-2-3
3702-2111	การดำเนินงานการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ	2-2-3
3702-2112	การดำเนินงานการท่องเที่ยวชุมชนและโฮมสเตย์	2-2-3
3702-2113	การดำเนินงานการท่องเที่ยวเชิงเกษตร	2-2-3
3702-2115	การท่องเที่ยวในประชาคมอาเซียน	2-2-3

กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน

3001-1001 การบริหารงานคุณภาพในองค์กร

3-0-3

(Quality Administration in Organization)

จุดประสงค์รายวิชา เพื่อให้

1. เข้าใจเกี่ยวกับการจัดการองค์การและองค์กร หลักการบริหารงานคุณภาพและเพิ่มผลผลิต หลักการเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน และการประยุกต์ใช้ในการจัดการงานอาชีพ
2. สามารถวางแผนการจัดการงานอาชีพ โดยประยุกต์ใช้หลักการจัดการองค์การ การเพิ่มประสิทธิภาพขององค์กร และกิจกรรมการบริหารงานคุณภาพและเพิ่มผลผลิต
3. มีเจตคติและจรรยาบรรณที่ดีในการจัดการงานอาชีพด้วยความรับผิดชอบ รอบคอบ มีวินัย ขยัน ประหยัด อดทนและสามารถทำงานร่วมกัน

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับหลักการจัดการองค์การและองค์กร การบริหารงานคุณภาพและเพิ่มผลผลิตการจัดการความเสี่ยง และการเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน
2. วางแผนการจัดการองค์การและเพิ่มประสิทธิภาพขององค์กรตามหลักการ
3. เลือกกลยุทธ์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานตามหลักการบริหารงานคุณภาพและเพิ่มผลผลิตกำหนดแนวทางจัดการความเสี่ยงในงานอาชีพ
4. ประยุกต์ใช้กิจกรรมระบบคุณภาพและเพิ่มผลผลิตในการจัดการงานอาชีพ

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับ การจัดองค์การ การเพิ่มประสิทธิภาพขององค์กร การบริหารงานคุณภาพและเพิ่มผลผลิต การจัดการความเสี่ยง กลยุทธ์การเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน การนำกิจกรรมระบบคุณภาพและเพิ่มผลผลิตมาประยุกต์ใช้ในการจัดการงานอาชีพ

3001-2001 เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ

2-2-3

(Information Technology for Works)

จุดประสงค์รายวิชา เพื่อให้

1. เข้าใจเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์โทรคมนาคม ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ การสืบค้นและสื่อสารข้อมูลสารสนเทศในงานอาชีพ
2. สามารถสืบค้น จัดเก็บ ค้นคืน ส่งผ่าน จัดดำเนินการข้อมูลสารสนเทศ นำเสนอและสื่อสารข้อมูลสารสนเทศในงานอาชีพ โดยใช้คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์โทรคมนาคม และโปรแกรมสำเร็จรูปที่เกี่ยวข้อง
3. มีคุณธรรม จริยธรรมและความรับผิดชอบในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับหลักการและกระบวนการสืบค้น จัดดำเนินการและสื่อสารข้อมูลสารสนเทศในงานอาชีพ โดยใช้คอมพิวเตอร์ อุปกรณ์โทรคมนาคม ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ และโปรแกรมสำเร็จรูปที่เกี่ยวข้อง
2. ใช้คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์โทรคมนาคมในการสืบค้นและสื่อสารข้อมูลสารสนเทศผ่านระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ
3. จัดเก็บ คั่นคืน ส่งผ่านและจัดดำเนินการข้อมูลสารสนเทศตามลักษณะงานอาชีพ
4. นำเสนอและสื่อสารข้อมูลสารสนเทศในงานอาชีพโดยประยุกต์ใช้โปรแกรมสำเร็จรูป

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์โทรคมนาคม ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ การสืบค้นข้อมูลสารสนเทศ การจัดเก็บ คั่นคืน ส่งผ่านและจัดดำเนินการข้อมูลสารสนเทศ การประยุกต์ใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในการนำเสนอและสื่อสารข้อมูลสารสนเทศตามลักษณะงานอาชีพ

3700-1001 การดำเนินงานอุตสาหกรรมท่องเที่ยว (Operations in the Tourism Industry)

3-0-3

จุดประสงค์รายวิชา เพื่อให้

1. รู้และเข้าใจเกี่ยวกับพื้นฐานการดำเนินงานของอุตสาหกรรมท่องเที่ยว
2. วิเคราะห์ผลกระทบ สถานการณ์ และแนวโน้มของอุตสาหกรรมท่องเที่ยว
3. มีเจตคติที่ดีต่อวิชาชีพด้านการท่องเที่ยวในฐานะเจ้าของประเทศ

สมรรถนะรายวิชา

1. จัดการและดูแลตรวจสอบด้านโครงสร้างพื้นฐานการท่องเที่ยว
2. วิเคราะห์ผลกระทบและปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการท่องเที่ยวของอุตสาหกรรมท่องเที่ยว
3. วิเคราะห์สถานการณ์เศรษฐกิจ สังคม การเมือง และแนวโน้มของอุตสาหกรรมท่องเที่ยว
4. ประเมิน วางแผน ประสานงาน และพัฒนารูปแบบการท่องเที่ยวสำหรับชุมชนอย่างยั่งยืน
5. จัดกิจกรรมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม เชิงนิเวศ เชิงสุขภาพ เชิงวิถีชีวิต การท่องเที่ยวเดินป่า ฯลฯ

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับพื้นฐานการดำเนินงานอุตสาหกรรมท่องเที่ยว บทบาท และผลกระทบของอุตสาหกรรมท่องเที่ยว โครงสร้างพื้นฐานของอุตสาหกรรมท่องเที่ยว องค์ประกอบของอุตสาหกรรมท่องเที่ยวปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการท่องเที่ยว รูปแบบและกิจกรรมการท่องเที่ยว การท่องเที่ยวแบบยั่งยืน การท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม เชิงนิเวศ เชิงสุขภาพ เชิงวิถีชีวิต การท่องเที่ยวเดินป่า ฯลฯ นโยบายและการส่งเสริมการท่องเที่ยวของภาครัฐและเอกชน สถานการณ์เศรษฐกิจ สังคมและการเมืองในปัจจุบัน แนวทางการวางแผนพัฒนาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว แนวโน้มและทิศทางของการท่องเที่ยว

(Hotel Operation)

จุดประสงค์รายวิชา เพื่อให้

1. มีความรู้ ความเข้าใจในหลักการดำเนินงานในธุรกิจโรงแรม และการแบ่งสายงานต่าง ๆ ในโรงแรม
2. มีความเข้าใจถึงความสัมพันธ์ของแผนกต่าง ๆ ในธุรกิจโรงแรม
3. มีความรู้ความเข้าใจถึงปัจจัยที่มีผลกระทบต่อธุรกิจโรงแรม
4. มีเจตคติที่ดีต่องานในธุรกิจโรงแรม

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เรื่องหลักการดำเนินงาน โรงแรม
2. จำแนกสายงานในโรงแรม
3. ระบุความสัมพันธ์ของแผนกต่าง ๆ ในธุรกิจโรงแรม
4. จำแนกปัจจัยที่มีผลกระทบต่อธุรกิจโรงแรม

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับหลักการดำเนินงาน โรงแรม ประวัติความเป็นมา วิวัฒนาการของธุรกิจโรงแรม ธุรกิจที่พัก ประเภทของธุรกิจที่พักและโรงแรม ระบบการบริหารกิจการโรงแรม หน้าที่ความรับผิดชอบของแผนกต่าง ๆ ในโรงแรม ความสัมพันธ์ของแผนกต่าง ๆ ในโรงแรม ปัจจัยต่าง ๆ ที่มีผลกระทบต่อธุรกิจโรงแรม ตลอดจนปัญหาที่เกิดขึ้นในธุรกิจโรงแรม สถานการณ์และแนวโน้มด้านการโรงแรมในปัจจุบัน

(Art of Reception and Service)

จุดประสงค์รายวิชา เพื่อให้

1. มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับศิลปะการต้อนรับและบริการ
2. มีทักษะ ปฏิบัติตามขั้นตอนวิธีการต้อนรับ และเทคนิคในการให้บริการ
3. มีเจตคติที่ดีในงานอาชีพบริการ

สมรรถนะรายวิชา

1. จัดการและรักษาความสัมพันธ์ในที่ทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ
2. สร้างและรักษาแนวทางการทำงานเป็นทีมเพื่องานบริการ
3. ดูแลและควบคุมการปฏิบัติงานต้อนรับและบริการ
4. สื่อสารทางโทรศัพท์และเทคโนโลยีสารสนเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ
5. นำเสนอสินค้าและบริการแก่ลูกค้า
6. จัดการและแก้ปัญหาความขัดแย้งในสถานการณ์ต่าง ๆ

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับศิลปะการต้อนรับและการบริการ หลักการ ความสำคัญและรูปแบบในการให้บริการ การต้อนรับและเทคนิคในการให้บริการ การอยู่ร่วมกันและการปรับตัวในสังคม การผูกมิตรไมตรีพฤติกรรมของลูกค้า จิตวิทยาการบริการ การสร้างมนุษยสัมพันธ์ เทคนิคการจูงใจ การสร้างความประทับใจให้กับลูกค้า แนวทางการทำงานเป็นทีมเพื่องานบริการ การสื่อสารทางโทรศัพท์และเทคโนโลยีสารสนเทศ การจัดการและแก้ไขปัญหาความขัดแย้งในสถานการณ์ต่าง ๆ

กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ

3705-2001 **ทรัพยากรท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ** **1-4-3**
(Agro Eco Tourism Resources)

จุดประสงค์รายวิชาเพื่อให้

1. มีความเข้าใจเกี่ยวกับทรัพยากรการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ
2. นำความรู้ไปใช้ในการนำเสนอทรัพยากรท่องเที่ยวและผลิตภัณฑ์ทางการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ
3. ตระหนักถึงคุณค่าของทรัพยากรการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ การอนุรักษ์และการพัฒนาทรัพยากรการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับทรัพยากรท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ
2. มีทักษะการรวบรวมข้อมูลด้านการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ
3. มีทักษะการจัดกิจกรรมอนุรักษ์และพัฒนาทรัพยากรการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ
4. มีทักษะการนำเสนอข้อมูลและให้คำแนะนำเกี่ยวกับทรัพยากรการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับความหมายและความสำคัญของทรัพยากรท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ ทรัพยากรการท่องเที่ยวที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ แหล่งท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ กิจกรรมการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ พัฒนาผลิตภัณฑ์ทางการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ และการอนุรักษ์ทรัพยากรการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศที่สนศึกษาแหล่งเรียนรู้ทรัพยากรการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ

3705-2002 **พฤติกรรมและการบริการนักท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ** **1-4-3**
(Tourist Behavior and Service of Agro Eco Tourism)

จุดประสงค์รายวิชาเพื่อให้

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับพฤติกรรมนักท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ
2. นำความรู้ไปใช้ในการวิเคราะห์พฤติกรรมของนักท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศในการใช้บริการและจัดกิจกรรมที่เหมาะสมกับกลุ่มนักท่องเที่ยว
3. นำความรู้ไปใช้ในการออกแบบและพัฒนากิจกรรมการท่องเที่ยวให้เหมาะสมกับนักท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ

สมรรถนะรายวิชา

1. มีทักษะเรื่องพฤติกรรมนักท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ
2. มีทักษะในการวิเคราะห์พฤติกรรมการใช้บริการทางการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ
3. มีทักษะในการประยุกต์ใช้ความรู้เกี่ยวกับพฤติกรรมนักท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศในการจัดกิจกรรมการท่องเที่ยวให้เหมาะสมกับกลุ่มนักท่องเที่ยว

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับพฤติกรรมของนักท่องเที่ยวในด้านค่านิยมสังคม วัฒนธรรม ประเพณี วิถีชีวิต และอื่นๆ พฤติกรรมการท่องเที่ยว พฤติกรรมการใช้บริการที่พักแรม พฤติกรรมการใช้บริการขนส่ง พฤติกรรมการบริโภค การซื้อของการจัดกิจกรรมรูปแบบต่างๆ ให้ตรงกับความต้องการของกลุ่มนักท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ

3705-2003 การจัดการธุรกิจท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ

1-4-3

(Tour Business Management of Agro Eco Tourism)

จุดประสงค์รายวิชาเพื่อให้

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักและกระบวนการดำเนินงานธุรกิจนำเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ
2. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโครงสร้าง บทบาทหน้าที่และรูปแบบของธุรกิจนำเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ
3. นำความรู้ไปใช้ในการวางแผนและออกแบบการดำเนินงานธุรกิจนำเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ
4. ปฏิบัติงานด้วยความรับผิดชอบตามจรรยาบรรณวิชาชีพ

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับหลักและกระบวนการดำเนินงานธุรกิจนำเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ
2. มีทักษะการจัดโครงสร้างและบทบาทหน้าที่และรูปแบบของธุรกิจนำเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ
3. มีทักษะการวางแผนและออกแบบการดำเนินงานธุรกิจนำเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ
4. มีทักษะการประยุกต์ใช้ความรู้เกี่ยวกับการจัดการธุรกิจนำเที่ยวในการประกอบวิชาชีพ

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับหลักและกระบวนการดำเนินงานธุรกิจท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ โครงสร้าง บทบาทหน้าที่และรูปแบบของธุรกิจท่องเที่ยว การวางแผนในการจัดนำเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ การเตรียมด้านการกำหนดรายการนำเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ การจัดทำเอกสาร เสนอรายการนำเที่ยว การจัดทำบริษัททัวร์จำลอง จรรยาบรรณในวิชาชีพธุรกิจนำเที่ยว

(Agro Eco Tour Guide)

จุดประสงค์รายวิชาเพื่อให้

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับลักษณะงานมัคคุเทศก์เกษตรเชิงนิเวศ
2. นำความรู้ไปใช้ในการปฏิบัติงานมัคคุเทศก์เกษตรเชิงนิเวศ
3. ปฏิบัติงานด้วยความรับผิดชอบตามจรรยาบรรณในวิชาชีพมัคคุเทศก์เกษตรเชิงนิเวศ

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับหลักการมัคคุเทศก์เกษตรเชิงนิเวศ
2. มีทักษะเรื่องการวางแผน ประสานงานและดำเนินการนำเที่ยวการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ
3. มีทักษะการเป็นผู้นำและบริหารจัดการทีมงานด้านการนำเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ
4. มีทักษะในการแนะนำและให้ข้อมูลสถานที่ท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ ควบคุมการนำเที่ยว ดูแลความปลอดภัยและให้การปฐมพยาบาลเบื้องต้นกับนักท่องเที่ยว
5. มีทักษะในการประยุกต์หลักการมัคคุเทศก์ในการแก้ไขปัญหาในการนำเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับหลักการ คุณสมบัติ บทบาท หน้าที่ จรรยาบรรณและประเภทของมัคคุเทศก์ ศิลปะการพูดและการครองใจผู้ให้บริการ เทคนิควิธีการจัดนำเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ ระเบียบวิธีการเข้า-ออก ราชอาณาจักร การแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ การกำหนดแผนงานการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ การรับเข้า-นำเที่ยว-ส่งออก การจัดกิจกรรมการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ การจัดกิจกรรมนันทนาการ การติดต่อประสานงานที่เกี่ยวข้อง ปฏิบัตินำชมและให้ข้อมูลแหล่งท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ และการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า

(Agro Eco-Tourism Management)

จุดประสงค์รายวิชาเพื่อให้

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกระบวนการ ดำเนินการจัดนำเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ
2. นำความรู้ไปใช้ในการจัดทำ และเสนอขายรายการนำเที่ยว และจัดนำเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ ตามรายการนำเที่ยว
3. ปฏิบัติงานการจัดนำเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศด้วยความรับผิดชอบ

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับกระบวนการดำเนินงานการจัดนำเที่ยว เกษตรเชิงนิเวศ
2. มีทักษะในการจัดทำและเสนอขายรายการนำเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ และข้อนำเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศตามรายการนำเที่ยว
3. มีทักษะในการจัดนำเที่ยวตามรายการนำเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ
4. มีทักษะการแก้ไขปัญหาและอำนวยความสะดวกแก่นักท่องเที่ยว

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับหลักการจัดนำเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ รูปแบบของการจัดนำเที่ยว วิเคราะห์ วางแผนและออกแบบ จัดทำรายการนำเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ การจัดทำเส้นทางท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ กิจกรรมการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ การเสนอขายรายการนำเที่ยว การให้บริการแนะนำให้ข้อมูล ด้านแหล่งท่องเที่ยว การอำนวยความสะดวกและการแก้ไขปัญหาให้กับนักท่องเที่ยว จรรยาบรรณในวิชาชีพ การจัดนำเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศวิทยาเพื่อการท่องเที่ยว และฝึกปฏิบัติการจัดนำเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ

3705-2006 กฎหมายเพื่อการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ

3-0-3

(Law for Agro Eco Tourism)

จุดประสงค์รายวิชาเพื่อให้

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ
2. นำความรู้ไปใช้วิเคราะห์การป้องกันและแก้ไขปัญหาเบื้องต้น ให้แก่นักท่องเที่ยว บุคลากรในธุรกิจท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ
3. ตระหนักถึงความสำคัญของกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ
2. มีทักษะในการวางแผนป้องกันและแก้ไขปัญหาเบื้องต้น ให้แก่นักท่องเที่ยว บุคลากรในธุรกิจท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ
3. มีทักษะในการประยุกต์ใช้กฎหมายเพื่อการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศในงานอาชีพ

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับพระราชบัญญัติธุรกิจนำเที่ยวและมัคคุเทศก์ พระราชบัญญัติอุทยานแห่งชาติ พระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาสิ่งแวดล้อม พระราชบัญญัติป่าชุมชน อนุสัญญาว่าด้วยการค้าระหว่างประเทศซึ่งชนิดสัตว์ป่าและพืชป่าที่ใกล้จะสูญพันธุ์ (CITES) มาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ พระราชบัญญัติควบคุมการใช้สารเคมีพิษ พระราชบัญญัติการขนส่ง การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น ให้แก่นักท่องเที่ยว บุคลากรในธุรกิจท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ

(Marketing for Agro Eco Tourism)

จุดประสงค์รายวิชาเพื่อให้

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับตลาดเพื่อธุรกิจการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ
2. นำความรู้ไปใช้ในการวิเคราะห์ แนวโน้มและรูปแบบการตลาดในการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ
3. นำความรู้ไปประยุกต์ใช้ความรู้ด้านการตลาด เพื่อดำเนินงานการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับหลักการตลาดเพื่อธุรกิจการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ
2. มีทักษะในการวิเคราะห์สถานการณ์ สภาพแวดล้อมทางการตลาดเพื่อการวางแผนการตลาดในธุรกิจการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ
3. มีทักษะในการจัดทำแผนการตลาดเพื่อการส่งเสริม การท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ
4. มีทักษะในการผลิตสื่อเพื่อการส่งเสริมการขาย การท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับการตลาดเพื่อการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ องค์ประกอบของการตลาด ลักษณะสินค้าและตลาด เพื่อธุรกิจการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ การวิเคราะห์สถานการณ์ สภาพแวดล้อมทางการตลาด จัดทำแผนการตลาด และแผนการส่งเสริมการตลาด กลยุทธ์ การตลาด การผลิตสื่อ เพื่อส่งเสริมการขาย ศึกษาแนวโน้มทางการตลาดเพื่อการดำเนินการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ

กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก

3705-2101 การสื่อความหมายธรรมชาติและวัฒนธรรม **1-4-3**
(Natural and Cultural Interpretation)

จุดประสงค์รายวิชาเพื่อให้

1. มีความรู้เข้าใจเกี่ยวกับการสื่อความหมายธรรมชาติและวัฒนธรรม
2. นำความรู้ไปใช้ในการปฏิบัติตามขั้นตอนวิธีการสื่อความหมายธรรมชาติและวัฒนธรรม
3. มีเจตคติและกิจนิสัยที่ดีในเป็นผู้สื่อความหมายธรรมชาติและวัฒนธรรม

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับการสื่อความหมายธรรมชาติและวัฒนธรรม
2. มีทักษะในการเป็นผู้นำในการสื่อความหมายธรรมชาติและวัฒนธรรม
3. มีทักษะในการวิเคราะห์ วางแผน ประสานงานและดำเนินการสื่อความหมายธรรมชาติและวัฒนธรรมในรูปแบบต่างๆ
4. มีทักษะในการประยุกต์ใช้ความรู้การสื่อความหมายธรรมชาติและวัฒนธรรม ในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและวัฒนธรรมไทย

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับ หลักการ วิธีการ ขั้นตอน การสื่อความหมายธรรมชาติและวัฒนธรรม วิเคราะห์ วางแผน ออกแบบ และจัดทำระบบการสื่อความหมายธรรมชาติและวัฒนธรรม ในเส้นทางธรรมชาติและวัฒนธรรม การจัดฐานกิจกรรมสื่อความหมายธรรมชาติและวัฒนธรรม ศิลปะการสื่อความหมายในรูปแบบต่างๆ การพูด การใช้สัญลักษณ์ ปฏิบัติการสื่อความหมายธรรมชาติและวัฒนธรรม นอกสถานที่ในแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติวัฒนธรรมในท้องถิ่น

3705-2102 การจัดนันทนาการเพื่อการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ **2-2-3**
(Recreational for Agro Eco Tourism)

จุดประสงค์รายวิชาเพื่อให้

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการและกระบวนการจัดนันทนาการเพื่อการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ
2. นำความรู้ไปใช้ในการวิเคราะห์ ออกแบบ วางแผน การจัดนันทนาการ เพื่อการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ โดยคำนึงถึง ความปลอดภัยและความคิดสร้างสรรค์
3. มีเจตคติที่ดีในการทำงานและการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศ

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับหลักการและกระบวนการจัดนันทนาการเพื่อการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ
2. มีทักษะในการวิเคราะห์ ออกแบบ วางแผน การจัดนันทนาการ เพื่อการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ โดยคำนึงถึง ความปลอดภัยและความคิดสร้างสรรค์
3. มีทักษะในการประยุกต์ใช้หลักนันทนาการ เพื่อการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ อย่างสร้างสรรค์และคำนึงถึงความปลอดภัย ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และระบบนิเวศ
4. มีทักษะในการประยุกต์ใช้ความรู้ด้านนันทนาการ เพื่อแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า ในการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับความหมายและความสำคัญของกิจกรรมนันทนาการ รูปแบบของกิจกรรมนันทนาการ ประเภทของกิจกรรมและพื้นที่นันทนาการที่สอดคล้องกับนักท่องเที่ยวและแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศอย่างสร้างสรรค์ อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และปฏิบัติจัดกิจกรรมนันทนาการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ

3705-2103 ภูมิศาสตร์ทางการท่องเที่ยว (Geography of Tourism)

2-2-3

จุดประสงค์รายวิชาเพื่อให้

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับข้อมูลทางภูมิศาสตร์ประเทศไทย
2. นำความรู้ไปใช้ในการวิเคราะห์เชื่อมโยงภูมิศาสตร์กับการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ
3. ตระหนักถึงคุณค่าของแหล่งท่องเที่ยว การอนุรักษ์และการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับภูมิศาสตร์ประเทศไทย
2. มีทักษะในการนำความรู้มาเชื่อมโยงความสัมพันธ์ระหว่างภูมิศาสตร์กับการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ
3. มีทักษะการนำเสนอปัจจัยทางภูมิศาสตร์ที่ส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ
4. มีทักษะการจำแนกภูมิลักษณะแต่ละภูมิภาคของประเทศไทยที่ส่งเสริมการท่องเที่ยว
5. มีทักษะในการประยุกต์ใช้ความรู้ทางภูมิศาสตร์ วางแผนการอนุรักษ์และพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวของประเทศไทย

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างภูมิศาสตร์กับการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ ปัจจัยภูมิศาสตร์ที่ส่งเสริมการท่องเที่ยว ภูมิประเทศกับการท่องเที่ยว ภูมิอากาศกับการท่องเที่ยว หินกับการท่องเที่ยว พืชพรรณธรรมชาติกับการท่องเที่ยว ภูมิลักษณะแต่ละภูมิภาคของประเทศไทยที่ส่งเสริมการท่องเที่ยว วัฒนธรรมกับการท่องเที่ยว เทคนิคทางภูมิศาสตร์เพื่อใช้ในการจัดการและวางแผนด้านการท่องเที่ยว ทัศนศึกษาแหล่งเรียนรู้ประกอบการศึกษาภูมิศาสตร์การท่องเที่ยว

3705-2104 การจัดการโฮมสเตย์และฟาร์มสเตย์ 2-2-3
(Home Stay and Farm Stay Management)

จุดประสงค์รายวิชาเพื่อให้

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการดำเนินงานโฮมสเตย์และฟาร์มสเตย์
2. นำความรู้ไปใช้ในการจัดการและดำเนินการโฮมสเตย์และฟาร์มสเตย์
3. นำความรู้ไปใช้ในการให้บริการด้านที่พักโฮมสเตย์และฟาร์มสเตย์แก่นักท่องเที่ยว
4. มีเจตคติที่ดีต่อการให้บริการด้านที่พักโฮมสเตย์และฟาร์มสเตย์

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับหลักการดำเนินงานโฮมสเตย์และฟาร์มสเตย์
2. มีทักษะในการวิเคราะห์ความแตกต่างระหว่างที่พักรูปแบบอื่นและโฮมสเตย์และฟาร์มสเตย์
3. มีทักษะในการจัดให้บริการที่พักและกิจกรรมในโฮมสเตย์และฟาร์มสเตย์แก่นักท่องเที่ยว

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับหลักการดำเนินงานโฮมสเตย์และฟาร์มสเตย์กระบวนการจัดให้บริการที่พักโฮมสเตย์และฟาร์มสเตย์ การจัดกิจกรรมการท่องเที่ยว ในโฮมสเตย์และฟาร์มสเตย์ การต้อนรับ การบริการ การอำนวยความสะดวกและการแก้ไขปัญหาให้กับนักท่องเที่ยวในการพักโฮมสเตย์และฟาร์มสเตย์

3705-2105 พฤกษศาสตร์เพื่อการท่องเที่ยว 2-2-3
(Botany for Tourism)

จุดประสงค์รายวิชาเพื่อให้

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระบบนิเวศวิทยาเบื้องต้น
2. นำความรู้ไปใช้เกี่ยวกับหลักการและกระบวนการที่เกี่ยวข้องกับพฤกษศาสตร์
3. นำความรู้ไปใช้ในการวิเคราะห์ สังเคราะห์ ลักษณะของพันธุศาสตร์ของพืช

4. นำความรู้ด้านพฤกษศาสตร์ไปประยุกต์ใช้ในการจัดนำเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศให้แก่นักท่องเที่ยว
5. มีเจตคติที่ดีต่อการอนุรักษ์พันธุ์พืช

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับระบบนิเวศวิทยาเบื้องต้น
2. แสดงความรู้เกี่ยวกับหลักการและกระบวนการที่เกี่ยวข้องกับพฤกษศาสตร์
3. มีทักษะการวิเคราะห์ สังเคราะห์ ลักษณะทางพันธุศาสตร์ของพืช
4. มีทักษะการจำแนกชนิดและประเภทของพืชตามลักษณะพฤกษศาสตร์
5. มีทักษะการประยุกต์ใช้ความรู้ด้านพฤกษศาสตร์ในการจัดนำเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศให้แก่นักท่องเที่ยว

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับระบบนิเวศวิทยาเบื้องต้น หลักการและกระบวนการที่เกี่ยวข้องกับพฤกษศาสตร์ การจำแนกชนิดและประเภทของพืชตามหลักพฤกษศาสตร์ ลักษณะทางพันธุศาสตร์ของพืช กล้ายไม้ และพืชพรรณธรรมชาติในป่า วางแผนการจัดนำเที่ยวและกิจกรรมการท่องเที่ยวเชิงพฤกษศาสตร์ และประยุกต์ใช้ความรู้ทางพฤกษศาสตร์ในการจัดนำเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ

3705-2106 การจัดการพักรแรม 2-2-3
(Camping Management)

จุดประสงค์รายวิชาเพื่อให้

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการจัดการพักรแรม
2. นำความรู้ไปใช้ในการจัดการพักรแรมในรูปแบบต่างๆ และการจัดกิจกรรมนันทนาการเพื่อการพักรแรม
3. นำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการจัดการพักรแรมให้นักท่องเที่ยว
4. มีเจตคติที่ดีต่อการจัดกิจกรรมการพักรแรมให้นักท่องเที่ยว

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับหลักการจัดการพักรแรม
2. มีทักษะการจัดกิจกรรมนันทนาการเพื่อการพักรแรม
3. มีทักษะการจัดการพักรแรมในรูปแบบต่างๆ ตามรายการนำเที่ยว
4. มีทักษะในการประยุกต์ใช้ความรู้เกี่ยวกับการจัดการพักรแรมให้นักท่องเที่ยว

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับหลักการและกระบวนการจัดการฟาร์มประเภทและรูปแบบของการฟาร์ม การสำรวจพื้นที่ การจัดเตรียมอุปกรณ์การฟาร์ม สุขอนามัยในการฟาร์ม การจัดกิจกรรมนันทนาการเพื่อการฟาร์ม การรักษาความปลอดภัยในพื้นที่ฟาร์มการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าในการฟาร์ม และฝึกปฏิบัติการจัดการฟาร์ม

3705-2107 หลักการเลี้ยงสัตว์เพื่อการท่องเที่ยว 2-2-3
(Principles of Animal Husbandry for Tourism)

จุดประสงค์รายวิชาเพื่อให้

1. มีความรู้ความเข้าใจหลักการเบื้องต้นเกี่ยวกับการเลี้ยงสัตว์และพฤติกรรมสัตว์
2. นำความรู้ไปใช้ในการวางแผนการจ้ดนำเที่ยวเกี่ยวกับฟาร์มสัตว์รูปแบบต่างๆ
3. นำความรู้เกี่ยวกับการเลี้ยงสัตว์ประเภทต่างๆ ไปประยุกต์ใช้ในการจ้ดนำเที่ยวให้แก่นักท่องเที่ยว
4. มีเจตคติที่ดีต่อการเลี้ยงสัตว์

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสัตว์และการเลี้ยงสัตว์
2. มีทักษะการวิเคราะห์ วางแผน ออกแบบ การจ้ดนำเที่ยวเกี่ยวกับฟาร์มสัตว์รูปแบบต่างๆ
3. มีทักษะการประยุกต์ใช้ความรู้เกี่ยวกับการเลี้ยงสัตว์ประเภทต่างๆ ในการจ้ดนำเที่ยวให้แก่นักท่องเที่ยว

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับหลักการเลี้ยงสัตว์ประเภทต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยว พฤติกรรมของสัตว์ประเภทต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยว วิเคราะห์วางแผนออกแบบการจ้ดนำเที่ยวในฟาร์มสัตว์ประเภทต่างๆ กิจกรรมการท่องเที่ยวในฟาร์มสัตว์และฝึกปฏิบัติการจ้ดนำเที่ยวในฟาร์มสัตว์ให้สอดคล้องกับรูปแบบการท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ

3705-2108 การปลูกและการขยายพันธุ์พืชเพื่อการท่องเที่ยว 2-2-3
(Cropping and Plant Propagation for Tourism)

จุดประสงค์รายวิชาเพื่อให้

1. มีความรู้ความเข้าใจหลักการและระบบการปลูกและการขยายพันธุ์พืชแบบต่างๆ
2. มีความรู้ความเข้าใจเทคนิควิธีการและกระบวนการขยายพันธุ์พืช
3. นำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการปลูกและการขยายพันธุ์พืช เพื่อการจ้ดนำเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศให้แก่กนักท่องเที่ยว

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับหลักการและระบบการปลูกและการขยายพันธุ์พืชแบบต่างๆ
2. แสดงความรู้เกี่ยวกับเทคนิควิธีการและกระบวนการขยายพันธุ์พืช
3. มีทักษะในการประยุกต์ใช้ความรู้การปลูกและการขยายพันธุ์พืช เพื่อการจัดนำเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศให้นักท่องเที่ยว

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับประเภท ชนิด ของพันธุ์พืชต่างๆ หลักการและระบบการปลูกและการขยายพันธุ์พืชแบบต่างๆ ที่สอดคล้องกับการท่องเที่ยว เทคนิควิธีการและกระบวนการขยายพันธุ์พืช ประยุกต์ใช้ความรู้ การปลูกพืชและการขยายพันธุ์พืชในรูปแบบต่างๆ การจัดนำเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ

3702-2101 การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน

2-2-3

(Sustainable Tourism)

จุดประสงค์รายวิชา เพื่อให้

1. รู้และเข้าใจเกี่ยวกับการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน
2. ประเมินศักยภาพในการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน
3. ตระหนักถึงความสำคัญของการเสริมสร้างความร่วมมือและจิตสำนึกในการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน
2. ประยุกต์ใช้ความรู้เกี่ยวกับการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืนในการจัดกิจกรรมทางการท่องเที่ยว
3. ค้นคว้า วิจัยและนำผลการวิจัยสินค้าทางการท่องเที่ยวไปใช้ในการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับความหมาย หลักการจัดการท่องเที่ยวแบบยั่งยืน การพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน นโยบายของรัฐและการมีส่วนร่วมของชุมชนในการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน จิตสำนึกในการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน กฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน สถานการณ์และแนวโน้มการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน การค้นคว้าวิจัยและนำผลการวิจัยสินค้าทางการท่องเที่ยวไปใช้ในการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน

3702-2104 ภาษาอังกฤษสำหรับธุรกิจการท่องเที่ยว

2-2-3

(English For Tourism Business)

จุดประสงค์รายวิชา เพื่อให้

1. รู้และเข้าใจเกี่ยวกับคำศัพท์ จำนวนและโครงสร้างภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจท่องเที่ยว
2. มีทักษะในการสื่อสาร สนทนาโต้ตอบ และให้ข้อมูลกับนักท่องเที่ยว
3. ตระหนักถึงความสำคัญของการสื่อสารโดยใช้ภาษาอังกฤษ

สมรรถนะรายวิชา

1. ใช้คำศัพท์ จำนวนและโครงสร้างภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจท่องเที่ยว
2. อ่าน เขียนและสื่อสารภาษาอังกฤษได้ในระดับสูงขั้นหัวหน้างาน

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับคำศัพท์ จำนวน และ โครงสร้างภาษาที่ใช้ในอุตสาหกรรมท่องเที่ยว การสื่อสาร สนทนาโต้ตอบเกี่ยวกับการโรงแรม การท่องเที่ยวและธุรกิจที่เกี่ยวข้อง การให้ข้อมูลของ โรงแรมที่พัก สถานที่ท่องเที่ยว เส้นทาง การเดินทางและบริการอื่นๆ การอ่านข้อมูลข่าวสารและประกาศต่างๆที่เกี่ยวกับอุตสาหกรรมท่องเที่ยว

3702-2105 ภาษาอังกฤษสำหรับงานมัคคุเทศก์

2 -2-3

(English for Guides)

จุดประสงค์รายวิชา เพื่อให้

1. รู้และเข้าใจเกี่ยวกับคำศัพท์ และจำนวนภาษาอังกฤษที่ใช้สำหรับงานมัคคุเทศก์
2. มีทักษะในการสื่อสาร ภาษาอังกฤษในงานอาชีพมัคคุเทศก์
3. ตระหนักถึงความสำคัญของการสื่อสาร โดยใช้ภาษาอังกฤษ

สมรรถนะรายวิชา

1. ใช้คำศัพท์ และจำนวนภาษาอังกฤษในงานมัคคุเทศก์
2. อ่าน เขียนและสื่อสารภาษาอังกฤษได้ในระดับสูงขั้นหัวหน้างาน
3. ใช้ภาษาอังกฤษในการสื่อสารกับนักท่องเที่ยวต่างชาติ

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับคำศัพท์และจำนวนภาษาอังกฤษที่ใช้ในงานมัคคุเทศก์ การพูด ฟัง อ่าน เขียนภาษาอังกฤษในงานอาชีพมัคคุเทศก์ การใช้ภาษาอังกฤษในการสื่อสารกับนักท่องเที่ยวต่างชาติ การให้ข้อมูล แนะนำสถานที่ท่องเที่ยว เส้นทาง ที่พัก เอกสารการเดินทาง ตารางการเดินทาง ตารางบิน ตั๋วโดยสารต่างๆ

3702-2109 การดำเนินงานการท่องเที่ยวเดินป่า

2-2-3

(Trekking Operation)

จุดประสงค์รายวิชา เพื่อให้

1. รู้และเข้าใจเกี่ยวกับหลักการดำเนินการท่องเที่ยวเดินป่า
2. ดำเนินการจัดการท่องเที่ยวเดินป่า
3. ตระหนักถึงความสำคัญของการท่องเที่ยวเดินป่า

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับหลักการดำเนินการท่องเที่ยวเดินป่า
2. ดำเนินการจัดกิจกรรมการท่องเที่ยวเดินป่า
3. วิเคราะห์ผลกระทบที่เกิดจากการท่องเที่ยวเดินป่า
4. อนุรักษ์และการส่งเสริมการจัดการท่องเที่ยวเดินป่า

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับ ประเภทของป่า สัตว์ป่า พืชพรรณ การยั้งชีพในป่า การใช้เข็มทิศ และแผนที่ วัฒนธรรมประเพณีและวิถีชีวิตของชุมชนในท้องถิ่น ชาวเขาเผ่าต่าง ๆ ของไทย หลักการเลือกทำเลที่พักแรม การจัดกิจกรรมการท่องเที่ยวแบบเดินป่าและผลกระทบ การอนุรักษ์พันธุ์ป่า

3702-2111 การดำเนินงานการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ

2-2-3

(Eco Tourism Operation)

จุดประสงค์รายวิชา เพื่อให้

1. รู้และเข้าใจเกี่ยวกับหลักการดำเนินการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ
2. ดำเนินการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ
3. ตระหนักถึงความสำคัญของการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับหลักการดำเนินการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ
2. ดำเนินการจัดกิจกรรมการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ
3. วิเคราะห์ผลกระทบที่เกิดจากการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ
4. อนุรักษ์และการส่งเสริมการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศอย่างยั่งยืน

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับความหมายของระบบนิเวศ สิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ ความสัมพันธ์ระหว่างระบบนิเวศและการท่องเที่ยว การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ความสำคัญ รูปแบบและวิธีการจัดกิจกรรมของการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ การจัดการด้านที่พัก พาหนะ การนำเที่ยว การบริหารทรัพยากรที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ การติดต่อประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง การจัดกิจกรรมการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ แนวทางการอนุรักษ์และพัฒนารูปแบบการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ภูมิปัญญาท้องถิ่น กรณีศึกษา

3702-2112 การดำเนินงานการท่องเที่ยวชุมชนและโฮมสเตย์
(Community Base Tourism & Homestay Operation)

2-2-3

จุดประสงค์รายวิชา เพื่อให้

1. รู้และเข้าใจเกี่ยวกับการดำเนินงานการท่องเที่ยวชุมชน และรูปแบบมาตรฐานโฮมสเตย์ไทย
2. มีทักษะในการในการจัดกิจกรรมทางการท่องเที่ยวที่เหมาะสมกับชุมชน
3. ระบุรูปแบบและความแตกต่างของการจัดกิจกรรมทางการท่องเที่ยวแบบโฮมสเตย์
4. มีจิตสำนึกในการอนุรักษ์และส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชนและโฮมสเตย์

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับการดำเนินงานการท่องเที่ยวชุมชน และรูปแบบมาตรฐานโฮมสเตย์ไทย
2. ดำเนินการเกี่ยวกับการท่องเที่ยวชุมชน และรูปแบบมาตรฐานโฮมสเตย์ไทย
3. วิเคราะห์รูปแบบและความแตกต่างของการจัดกิจกรรมทางการท่องเที่ยวแบบโฮมสเตย์
4. อนุรักษ์และส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชนและโฮมสเตย์

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับแนวคิดพื้นฐาน ความหมาย ความสำคัญของชุมชนในการจัดการท่องเที่ยว การสร้างจิตสำนึก การพัฒนาศักยภาพของชุมชน การสร้างเครือข่าย การจัดการกิจกรรมการท่องเที่ยวและการอนุรักษ์ แนวทางการจัดโฮมสเตย์และกิจกรรมการท่องเที่ยวแบบโฮมสเตย์ที่เหมาะสมในชุมชน มาตรฐานโฮมสเตย์ไทย ปัญหาข้อจำกัดและแนวทางการจัดการที่ดี กรณีศึกษา

3702-2113 การดำเนินงานการท่องเที่ยวเชิงเกษตร
(Agro Tourism Operation)

2-2 -3

จุดประสงค์รายวิชา เพื่อให้

1. รู้และเข้าใจเกี่ยวกับหลักการดำเนินการท่องเที่ยวเชิงเกษตร
2. ดำเนินการจัดการท่องเที่ยวเชิงเกษตร
3. ตระหนักถึงความสำคัญของการท่องเที่ยวเชิงเกษตร

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับหลักการดำเนินการท่องเที่ยวเชิงเกษตร
2. ดำเนินการจัดกิจกรรมการท่องเที่ยวเชิงเกษตร
3. วิเคราะห์ผลกระทบที่เกิดจากการท่องเที่ยวเชิงเกษตร
4. อนุรักษ์และการส่งเสริมการจัดการท่องเที่ยวเชิงเกษตร

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับความหมายของการท่องเที่ยวเชิงเกษตร ความสำคัญรูปแบบและวิธีการจัดกิจกรรมของการท่องเที่ยวเชิงเกษตร การจัดการด้านที่พัก พาหนะ การนำเที่ยว และกิจกรรมอื่นๆ การบริหารทรัพยากรที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวเชิงเกษตร การติดต่อประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง การจัดกิจกรรมการท่องเที่ยวเชิงเกษตร แนวทางการอนุรักษ์และพัฒนาารท่องเที่ยวเชิงเกษตรภูมิปัญญาท้องถิ่น ทัศนศึกษา

3702-2115 การท่องเที่ยวในประชาคมอาเซียน

2-2-3

(ASEAN Tourism)

จุดประสงค์รายวิชา เพื่อให้

1. รู้และเข้าใจเกี่ยวกับความหมายความสำคัญของการท่องเที่ยวประชาคมอาเซียน
2. มีทักษะในการจัดเส้นทางทางการท่องเที่ยวในแถบภูมิภาคอาเซียน
3. ตระหนักถึงความแตกต่างของวัฒนธรรม วิถีความเป็นอยู่ของประชาคมในภูมิภาคอาเซียน

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับความสำคัญของการท่องเที่ยวประชาคมอาเซียน
2. ดำเนินการจัดเส้นทางทางการท่องเที่ยวในแถบภูมิภาคอาเซียน
3. วิเคราะห์แหล่งท่องเที่ยว ประเพณีและวัฒนธรรมท้องถิ่นที่สำคัญในแถบภูมิภาคอาเซียน

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและเรียนรู้เกี่ยวกับความหมายและความสำคัญของประชาคมอาเซียน ประเทศสมาชิกในแถบภูมิภาคอาเซียน เส้นทางคมนาคม ประเพณีและวัฒนธรรมท้องถิ่นที่สำคัญในแถบภูมิภาคอาเซียนแหล่งท่องเที่ยวในภูมิภาคอาเซียน

คำอธิบายรายวิชา

หมวดทักษะวิชาชีพ ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ

3705-8001	ฝึกงาน	*-*-4
3705-8002	ฝึกงาน 1	*-*-2
3705-8003	ฝึกงาน 2	*-*-2

(On-the-Job Training)**จุดประสงค์รายวิชาเพื่อให้**

1. มีความรู้ความเข้าใจขั้นตอนและกระบวนการปฏิบัติงานอาชีพอย่างเป็นระบบ
2. นำความรู้ไปใช้ในการปฏิบัติงานอาชีพในสถานประกอบการ สถานประกอบอาชีพ อีสาระหรือแหล่งวิทยาการจนเกิดความชำนาญ มีทักษะและประสบการณ์ นำไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานอาชีพระดับเทคนิค
3. มีเจตคติที่ดีต่อการปฏิบัติงานอาชีพ และมีกิจนิสัยในการทำงานด้วยความรับผิดชอบ มีวินัย คุณธรรม จริยธรรม ความคิดสร้างสรรค์ ขยันอดทนและสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่น

สมรรถนะรายวิชา

1. มีทักษะในการใช้เครื่องมืออุปกรณ์ตามลักษณะงาน
2. มีทักษะในการปฏิบัติงานอาชีพตามขั้นตอนและกระบวนการที่สถานประกอบการ สถานประกอบอาชีพอีสาระหรือแหล่งวิทยาการกำหนด
3. มีทักษะในการพัฒนาการทำงานที่ปฏิบัติในสถานประกอบการสถานประกอบอาชีพ อีสาระหรือแหล่งวิทยาการ
4. มีทักษะในการบันทึกและรายงานผลการปฏิบัติงาน

คำอธิบายรายวิชา

ปฏิบัติงานที่สอดคล้องกับลักษณะของงานในสาขาวิชาชีพในสถานประกอบการ สถานประกอบอาชีพอีสาระหรือแหล่งวิทยาการ ให้เกิดความชำนาญ มีทักษะและประสบการณ์งานอาชีพในระดับเทคนิค โดยผ่านความเห็นชอบร่วมกันของผู้รับผิดชอบการฝึกงานในสาขาวิชานั้น ๆ บันทึกและรายงานผลการปฏิบัติงานตลอดระยะเวลาการฝึกงาน

(On-the-Job Training 1)**จุดประสงค์รายวิชาเพื่อให้**

1. มีความรู้ความเข้าใจขั้นตอนและกระบวนการปฏิบัติงานอาชีพอย่างเป็นระบบ
2. นำความรู้ไปใช้ในการปฏิบัติงานอาชีพในสถานประกอบการ สถานประกอบอาชีพอิสระหรือแหล่งวิทยาการจนเกิดความชำนาญ มีทักษะและประสบการณ์ นำไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานอาชีพระดับเทคนิค
3. มีเจตคติที่ดีต่อการปฏิบัติงานอาชีพ และมีกิจนิสัยในการทำงานด้วยความรับผิดชอบ มีวินัย คุณธรรม จริยธรรม ความคิดสร้างสรรค์ ขยันอดทนและสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่น

สมรรถนะรายวิชา

1. มีทักษะในการใช้เครื่องมืออุปกรณ์ตามลักษณะงาน
2. มีทักษะในการปฏิบัติงานอาชีพตามขั้นตอนและกระบวนการที่สถานประกอบการ สถานประกอบอาชีพอิสระหรือแหล่งวิทยาการกำหนด
3. มีทักษะในการพัฒนาการทำงานที่ปฏิบัติในสถานประกอบการสถานประกอบอาชีพอิสระหรือแหล่งวิทยาการ
4. มีทักษะในการบันทึกและรายงานผลการปฏิบัติงาน

คำอธิบายรายวิชา

ปฏิบัติงานที่สอดคล้องกับลักษณะของงานในสาขาวิชาชีพในสถานประกอบการ สถานประกอบอาชีพอิสระหรือแหล่งวิทยาการ ให้เกิดความชำนาญ มีทักษะและประสบการณ์งานอาชีพในระดับเทคนิค โดยผ่านความเห็นชอบร่วมกันของผู้รับผิดชอบการฝึกงานในสาขาวิชานั้น ๆ บันทึกและรายงานผลการปฏิบัติงานตลอดระยะเวลาการฝึกงาน

(On-the-Job Training 2)**จุดประสงค์รายวิชาเพื่อให้**

1. มีความรู้ความเข้าใจขั้นตอนและกระบวนการปฏิบัติงานอาชีพอย่างเป็นระบบ
2. นำความรู้ไปใช้ในการปฏิบัติงานอาชีพในสถานประกอบการ สถานประกอบอาชีพอิสระหรือแหล่งวิทยาการจนเกิดความชำนาญ มีทักษะและประสบการณ์ นำไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานอาชีพระดับเทคนิค
3. มีเจตคติที่ดีต่อการปฏิบัติงานอาชีพ และมีกิริยาสำนึกในการทำงานด้วยความรับผิดชอบ มีวินัย คุณธรรม จริยธรรม ความคิดสร้างสรรค์ ขยันอดทนและสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่น

สมรรถนะรายวิชา

1. มีทักษะในการใช้เครื่องมืออุปกรณ์ตามลักษณะงาน
2. มีทักษะในการปฏิบัติงานอาชีพตามขั้นตอนและกระบวนการที่สถานประกอบการ สถานประกอบอาชีพอิสระหรือแหล่งวิทยาการกำหนด
3. มีทักษะในการพัฒนาการทำงานที่ปฏิบัติในสถานประกอบการสถานประกอบอาชีพอิสระหรือแหล่งวิทยาการ
4. มีทักษะในการบันทึกและรายงานผลการปฏิบัติงาน

คำอธิบายรายวิชา

ปฏิบัติงานที่สอดคล้องกับลักษณะของงานในสาขาวิชาชีพในสถานประกอบการ สถานประกอบอาชีพอิสระหรือแหล่งวิทยาการ ให้เกิดความชำนาญ มีทักษะและประสบการณ์งานอาชีพในระดับเทคนิค โดยผ่านความเห็นชอบร่วมกันของผู้รับผิดชอบการฝึกงานในสาขาวิชานั้น ๆ บันทึกและรายงานผลการปฏิบัติงานตลอดระยะเวลาการฝึกงาน

(ผู้เรียนสามารถปฏิบัติงานใหม่หรืองานที่ต่อเนื่องจากรายวิชา 3705-8002 ในสถานประกอบการ สถานประกอบอาชีพอิสระหรือแหล่งวิทยาการแห่งเดิมหรือแห่งใหม่)

คำอธิบายรายวิชา
หมวดทักษะวิชาชีพ โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ

3705-8501	โครงการ	*-*-4
3705-8502	โครงการ 1	*-*-2
3705-8503	โครงการ 2	*-*-2

จุดประสงค์รายวิชาเพื่อให้

1. มีความรู้ความเข้าใจขั้นตอนและกระบวนการสร้างและหรือพัฒนางานอาชีพอย่างเป็นระบบ
2. นำความรู้ไปใช้ในการบูรณาการความรู้และทักษะในการสร้างและหรือพัฒนางานในสาขาวิชาชีพตามกระบวนการวางแผน ดำเนินงาน แก้ไขปัญหา ประเมินผล ทำรายงาน และนำเสนอผลงาน
3. มีเจตคติและกิจนิสัยในการศึกษาค้นคว้าเพื่อสร้างและหรือพัฒนางานอาชีพด้วยความรับผิดชอบ มีวินัย คุณธรรม จริยธรรม ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ ขยัน อดทนและสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่น

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับหลักการและกระบวนการสร้างและหรือพัฒนางานอาชีพอย่างเป็นระบบ
2. มีทักษะการเขียนโครงการสร้างและหรือพัฒนางานตามหลักการ
3. มีทักษะการดำเนินงานตามแผนงานโครงการตามหลักการและกระบวนการ
4. มีทักษะการเก็บข้อมูลวิเคราะห์สรุปและประเมินผลการดำเนินงานโครงการตามหลักการ
5. มีทักษะการรายงานผลการปฏิบัติงานโครงการตามรูปแบบ
6. มีทักษะการนำเสนอผลการดำเนินงานด้วยรูปแบบวิธีการต่างๆ

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับการบูรณาการความรู้และทักษะในระดับเทคนิคที่สอดคล้องกับสาขาวิชาชีพที่ศึกษาเพื่อสร้างและหรือพัฒนางานด้วยกระบวนการทดลองสำรวจประดิษฐ์คิดค้นหรือการปฏิบัติงานเชิงระบบการเลือกหัวข้อโครงการการศึกษา ค้นคว้าข้อมูลและเอกสารอ้างอิงการเขียนโครงการดำเนินงานโครงการการเก็บรวบรวมข้อมูลวิเคราะห์และแปลผลการสรุปจัดทำรายงานการนำเสนอผลงานโครงการดำเนินการเป็นรายบุคคลหรือกลุ่มตามลักษณะของงานให้แล้วเสร็จในระยะเวลาที่กำหนด

จุดประสงค์รายวิชาเพื่อให้

1. มีความรู้ความเข้าใจขั้นต้นและกระบวนการสร้างและหรือพัฒนางานอาชีพอย่างเป็นระบบ
2. นำความรู้ไปใช้ในการบูรณาการความรู้และทักษะในการสร้างและหรือพัฒนางานในสาขาวิชาชีพตามกระบวนการวางแผน ดำเนินงาน แก้ไขปัญหา ประเมินผล ทำรายงาน และนำเสนอผลงาน
3. มีเจตคติและกิจนิสัยในการศึกษาค้นคว้าเพื่อสร้างและหรือพัฒนางานอาชีพด้วยความรับผิดชอบ มีวินัย คุณธรรม จริยธรรม ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ ขยัน อดทนและสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่น

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับหลักการและกระบวนการสร้างและหรือพัฒนางานอาชีพอย่างเป็นระบบ
2. มีทักษะการเขียนโครงการสร้างและหรือพัฒนางานตามหลักการ
3. มีทักษะการดำเนินงานตามแผนงาน โครงการตามหลักการและกระบวนการ
4. มีทักษะการเก็บข้อมูลวิเคราะห์สรุปและประเมินผลการดำเนินงานโครงการตามหลักการ
5. มีทักษะการรายงานผลการปฏิบัติงาน โครงการตามรูปแบบ
6. มีทักษะการนำเสนอผลการดำเนินงานด้วยรูปแบบวิธีการต่างๆ

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับการบูรณาการความรู้และทักษะในระดับเทคนิคที่สอดคล้องกับสาขาวิชาชีพที่ศึกษาเพื่อสร้างและหรือพัฒนางานด้วยกระบวนการทดลองสำรวจประดิษฐ์คิดค้นหรือการปฏิบัติงานเชิงระบบการเลือกหัวข้อโครงการการศึกษาค้นคว้าข้อมูลและเอกสารอ้างอิงการเขียนโครงการดำเนินงานโครงการการเก็บรวบรวมข้อมูลวิเคราะห์และแปลผลการสรุปจัดทำรายงานการนำเสนอผลงานโครงการดำเนินการเป็นรายบุคคลหรือกลุ่มตามลักษณะของงานให้แล้วเสร็จในระยะเวลาที่กำหนด

จุดประสงค์รายวิชาเพื่อให้

1. มีความรู้ความเข้าใจขั้นตอนและกระบวนการสร้างและหรือพัฒนางานอาชีพอย่างเป็นระบบ
2. นำความรู้ไปใช้ในการบูรณาการความรู้และทักษะในการสร้างและหรือพัฒนางานในสาขาวิชาชีพตามกระบวนการวางแผน ดำเนินงาน แก้ไขปัญหา ประเมินผล ทำรายงาน และนำเสนอผลงาน
3. มีเจตคติและกิจนิสัยในการศึกษาค้นคว้าเพื่อสร้างและหรือพัฒนางานอาชีพด้วยความรับผิดชอบ มีวินัย คุณธรรม จริยธรรม ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ ขยัน อดทนและสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่น

สมรรถนะรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับหลักการและกระบวนการสร้างและหรือพัฒนางานอาชีพอย่างเป็นระบบ
2. มีทักษะการเขียนโครงการสร้างและหรือพัฒนางานตามหลักการ
3. มีทักษะการดำเนินงานตามแผนงาน โครงการตามหลักการและกระบวนการ
4. มีทักษะการเก็บข้อมูลวิเคราะห์สรุปและประเมินผลการดำเนินงานโครงการตามหลักการ
5. มีทักษะการรายงานผลการปฏิบัติงาน โครงการตามรูปแบบ
6. มีทักษะการนำเสนอผลการดำเนินงานด้วยรูปแบบวิธีการต่างๆ

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับการบูรณาการความรู้และทักษะในระดับเทคนิคที่สอดคล้องกับสาขาวิชาชีพ ที่ศึกษาเพื่อสร้างและหรือพัฒนางานด้วยกระบวนการทดลองสำรวจประดิษฐ์คิดค้นหรือการปฏิบัติงานเชิงระบบการเลือกหัวข้อโครงการการศึกษาค้นคว้าข้อมูลและเอกสารอ้างอิงการเขียนโครงการการดำเนินงานโครงการการเก็บรวบรวมข้อมูลวิเคราะห์และแปลผลการสรุปจัดทำรายงานการนำเสนอผลงานโครงการดำเนินการเป็นรายบุคคลหรือกลุ่มตามลักษณะของงานให้แล้วเสร็จในระยะเวลาที่กำหนด

(ผู้เรียนสามารถจัดทำโครงการสร้างและหรือพัฒนางานที่ต่อเนื่องจากรายวิชา 3705-8502
ปีน โครงการใหม่)

คำอธิบายรายวิชา

กิจกรรมเสริมหลักสูตร

3000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0-2-0
3000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0-2-0
3000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0-2-0
3000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0-2-0

(Vocational Activities 1-4)**จุดประสงค์รายวิชาเพื่อให้**

1. มีความรู้ความเข้าใจหลักการและกระบวนการพัฒนาทักษะประสบการณ์วิชาการและวิชาชีพ เพื่อพัฒนาตน องค์กร ชุมชนและสังคม
2. นำความรู้ไปใช้ในการวางแผน ดำเนินการ ติดตามประเมินผล แก้ไขปัญหาและพัฒนา กิจกรรมองค์การวิชาชีพ
3. มีเจตคติและกิจนิสัยในการทำงานด้วยความรับผิดชอบ มีวินัย คุณธรรม จริยธรรม ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์และสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่น

สมรรถนะรายวิชา

1. ปฏิบัติตนตามระเบียบข้อบังคับขององค์การวิชาชีพ
2. มีทักษะการวางแผนและดำเนินกิจกรรมองค์การวิชาชีพตามหลักการ กระบวนการ ลักษณะและวัตถุประสงค์ของกิจกรรม
3. มีทักษะการใช้กระบวนการกลุ่มและการเป็นผู้นำผู้ตามในการจัดและร่วมกิจกรรม องค์การวิชาชีพ
4. มีทักษะในการประเมินผลและปรับปรุงการจัดและร่วมกิจกรรมองค์การวิชาชีพ

คำอธิบายรายวิชา

ปฏิบัติเกี่ยวกับ กิจกรรมองค์การวิชาชีพ กิจกรรมพัฒนาทักษะและประสบการณ์วิชาการ และวิชาชีพเพื่อพัฒนาตนเอง องค์กร ชุมชนและสังคม การวางแผน ดำเนินการ ติดตามประเมินผล แก้ไข ปัญหาและพัฒนา กิจกรรมองค์การวิชาชีพการใช้กระบวนการกลุ่มและการเป็นผู้นำผู้ตามตามระบอบ ประชาธิปไตยในการจัดและร่วมกิจกรรมองค์การวิชาชีพ