



การปรับปรุงแก้ไขหมวดวิชาศึกษาทั่วไป  
ฉบับปี พ.ศ. 2566  
มหาวิทยาลัยศิลปากร

1. หลักสูตรฉบับดังกล่าวนี้ได้รับทราบการเปิดสอนจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เมื่อวันที่.....
2. สภามหาวิทยาลัยได้อนุมัติการปรับปรุงแก้ไขครั้งนี้แล้ว ในคราวประชุมครั้งที่ 9/2568 เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2568
3. หลักสูตรปรับปรุงแก้ไขนี้ เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2568 เป็นต้นไป
4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข
  - 4.1 คณะโบราณคดี ขอเปิดรายวิชาใหม่ วิชาบังคับเลือก เพื่อให้ นักศึกษามีรายวิชาบังคับเลือกเพิ่มมากขึ้น
    - 4.1.1 กลุ่มวิชาทักษะภาษาและการสื่อสาร จำนวน 1 รายวิชา คือ รายวิชา SU032006 การเขียนและการอ่านภาษาเขมรเบื้องต้น (Basic Khmer Writing and Reading) 3(3-0-6) เพื่อให้เป็นพื้นฐานสำหรับนักศึกษาสนใจทางด้านภาษาและอารยธรรมเขมร
    - 4.1.2 กลุ่มวิชาทักษะนวัตกรรมและการสร้างสรรค์ จำนวน 1 รายวิชา คือ รายวิชา SU033003 จารึกและเอกสารโบราณศึกษาเชิงสร้างสรรค์ (Creative Studies in Inscriptions and Ancient Manuscripts) 3(3-0-6) เพื่อให้ นักศึกษาที่สนใจนำไปต่อยอดผลงานสร้างสรรค์ของตนเองในอนาคต
  - 4.2 คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรมขอเปิดรายวิชาใหม่ วิชาเลือก กลุ่มวิชาทักษะสังคมและชีวิต จำนวน 1 รายวิชา คือ รายวิชา SU091011 เครื่องมือทางการเงินและการลงทุนสำหรับทุกคน (Financial Instrument and Investment for Everyone) 3(3-0-6) ในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป เพื่อให้ นักศึกษาเข้าใจหลักการพื้นฐานทางการเงินและการลงทุน ซึ่งเป็นเรื่องที่เกี่ยวข้องกับระบบเศรษฐกิจและความมั่นคงทางการเงินในชีวิตอีกด้วย นอกจากนี้ยังได้เรียนรู้กรณีศึกษาและแนวโน้มปัจจุบันของเครื่องมือทางการเงินและการลงทุน เพื่อนำไปจำลองการลงทุนให้เหมาะสมกับตนเอง
  - 4.3 คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ขอเปิดรายวิชาใหม่ วิชาเลือก กลุ่มวิชาทักษะสังคมและชีวิต จำนวน 2 รายวิชา คือ รายวิชา SU111009 เกษตรเมืองและอาหารอนาคต (Urban Farming and the Future of Food) 3(3-0-6) และรายวิชา SU111010 นิเวศวิทยาสัตว์บก (Terrestrial Animal Ecology) 3(3-0-6) ในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป เพื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้ของผู้เรียนให้มีทักษะทางวิชาการ ความเข้าใจ ความคิดสร้างสรรค์ และทักษะที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21 และมีมุมมองวิสัยทัศน์ที่นำไปสู่การสร้างสรรค์ สามารถบูรณาการความรู้ในการพัฒนาตนเองได้ และเปิดโอกาสให้นักศึกษาที่สนใจได้เพิ่มพูนทักษะการเรียนรู้ ต่อการทำงานในอนาคต



4.4 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ขอเปิดรายวิชา วิชาเลือก กลุ่มวิชาทักษะสังคมและชีวิต จำนวน 1 รายวิชา คือ SU131007 ฉลาดซื้อ-กิน-เที่ยว บนโลกดิจิทัล (Smart Shop - Eat - Travel in the Digital World) 3(-3-0-6) ด้วยเหตุผลดังต่อไปนี้ ในยุคปัจจุบันที่ เทคโนโลยีดิจิทัลมีการพัฒนาอย่างรวดเร็ว ธุรกิจและสิ่งต่าง ๆ มีความสะดวกและรวดเร็ว การสั่งซื้อสินค้าออนไลน์ ทำได้ง่าย ๆ จากแอปพลิเคชันและเว็บไซต์ การจองร้านอาหารหรือสั่งอาหารเดลิเวอรี่ทำได้สะดวกโดยไม่ต้องเดินทาง รวมถึงจองที่พักและตั๋วเครื่องบินผ่านแพลตฟอร์มดิจิทัลได้ทันที ทั้งนี้ผู้บริโภคสามารถเข้าถึงข้อมูลและรีวิว เปรียบเทียบ ทำให้ประหยัดเงินและดีลที่คุ้มค่า เลือกใช้โปรโมชั่นและส่วนลดพิเศษ จากแพลตฟอร์มช้อปปิ้งหรือแอปพลิเคชัน ใช้คูปองส่วนลดและแคชแบค เพื่อประหยัดค่าใช้จ่าย เข้าถึงรีวิวสินค้า อาหาร และที่พักจากผู้ใช้งานจริงก่อนตัดสินใจค้นหาร้านอาหารยอดเยี่ยม หรือสถานที่ท่องเที่ยวที่น่าสนใจผ่านโซเชียลมีเดีย รีวิวสถานที่ในแผนที่ดิจิทัล ผู้บริโภคจำเป็นต้องเรียนรู้เทคโนโลยีและความปลอดภัยในการทำธุรกรรม ใช้แผนที่ดิจิทัล เพื่อวางแผนการเดินทาง ระบบชำระเงินดิจิทัล เพื่อความสะดวกและปลอดภัย เรียนรู้วิธีหลีกเลี่ยงการหลอกลวงออนไลน์หรือมิจฉาชีพบนแพลตฟอร์มต่าง ๆ

## 5. สารระในการปรับปรุงแก้ไข

5.1 ขอเปิดรายวิชาใหม่ วิชาบังคับเลือก กลุ่มวิชาทักษะภาษาและการสื่อสาร จำนวน 1 รายวิชา

SU032006 การเขียนและการอ่านภาษาเขมรเบื้องต้น

3(3-0-6)

(Basic Khmer Writing and Reading)

ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับรูปแบบอักษรภาษาเขมร อักษรวิธึ รูปพยัญชนะ รูปสระ การประสมคำ เครื่องหมายประกอบการเขียน การออกเสียง การเรียงคำเป็นประโยค การอ่านข้อความภาษาเขมรขนาดสั้น

Basic knowledge of Khmer script typology; orthography; consonantal and vocalic forms; word formation; diacritical marks; pronunciation rules; syntactic arrangement; reading of Khmer short texts.



5.2 ขอเปิดรายวิชาใหม่ วิชาบังคับเลือก กลุ่มวิชาทักษะนวัตกรรมและการสร้างสรรค์ จำนวน 1 รายวิชา

SU033003 จารึกและเอกสารโบราณศึกษาเชิงสร้างสรรค์ 3(3-0-6)

(Creative Studies in Inscriptions and Ancient Manuscripts)

ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับจารึก เอกสารโบราณ สลายลักษณ์อักษร อักษรวิธี และภาษาที่ใช้ในการบันทึก ตั้งแต่ยุคอารยธรรมโบราณถึงปัจจุบัน และประยุกต์ใช้ความรู้ด้านจารึกและเอกสารโบราณศึกษามาสร้างกิจกรรมหรือผลงานสร้างสรรค์

Fundamental knowledge of inscriptions; ancient manuscripts, scripts, orthographic systems and the language used in record - keeping from ancient civilizations to the present; application of knowledge in epigraphy and ancient manuscripts studies in the development of activities or creative works.

5.3 ขอเปิดรายวิชาใหม่ วิชาเลือก กลุ่มวิชาทักษะสังคมและชีวิต จำนวน 4 รายวิชา

SU091011 เครื่องมือทางการเงินและการลงทุนสำหรับทุกคน 3(3-0-6)

(Financial Instrument and Investment for Everyone)

หลักการพื้นฐานทางการเงินและการลงทุน ตลาดการเงินและเครื่องมือทางการเงิน เช่น หุ้น พันธบัตร อนุพันธ์และกองทุนรวม มูลค่าเงินตามเวลาและอัตราดอกเบี้ย การจัดการความเสี่ยง พอร์ตการลงทุนเบื้องต้น กรณีศึกษา แนวโน้มปัจจุบันของการเงินและการลงทุน

Basic principles of finance and investment; financial markets and financial instruments such as stocks, bonds, derivatives, and mutual funds; time value of money and interest rates; risk management; basic investment portfolio; case studies; current trends in financial instrument and investment.

SU111009 เกษตรเมืองและอาหารอนาคต 3(3-0-6)

(Urban Farming and the Future of Food)

แนวคิดเกษตรเมืองเพื่อความมั่นคงทางอาหารและการพึ่งพาตนเอง การเพาะปลูกในพื้นที่จำกัด อาหารแห่งอนาคต การลดขยะอาหาร เศรษฐกิจหมุนเวียน การผลิตอาหารเอง และการออกแบบโครงการเกษตรเมืองที่น่าไปใช้ได้จริง

Urban farming for food security and self-sufficiency: cultivation in limited spaces, future foods, food waste reduction, circular economy, self-sufficient food production, and practical urban farming project design.



SU111010 นิเวศวิทยาสัตว์บก

3(3-0-6)

(Terrestrial Animal Ecology)

ความสัมพันธ์ระหว่างสัตว์บกและสิ่งแวดล้อม การดำรงชีวิตของสัตว์บก ถิ่นที่อยู่อาศัย และอาณาบริเวณ อาหาร การอพยพ การแพร่กระจายของประชากร ผลของพฤติกรรมและปฏิสัมพันธ์ของสัตว์บกต่อระบบนิเวศ ผลกระทบจากกิจกรรมของมนุษย์และการเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมที่มีผลต่อการดำรงชีวิตของสัตว์บก

The relationships between terrestrial animals and the environment: the living of terrestrial animals, home range and territory, food, migration, population distribution, behavior and interaction of terrestrial animals in the ecological system, and the effects of human activities and ecological changes on their living.

SU131007 ฉลาดซื้อ-กิน-เที่ยว บนโลกดิจิทัล

3(3-0-6)

(Smart Shop - Eat - Travel in the Digital World)

การซื้อ กิน และท่องเที่ยวบนแพลตฟอร์มดิจิทัล ความปลอดภัยในการใช้แพลตฟอร์มดิจิทัลสำหรับการซื้อ กิน และท่องเที่ยว แนวทางการเปรียบเทียบสินค้าและบริการบนแพลตฟอร์มดิจิทัล การเลือกใช้งานแพลตฟอร์มดิจิทัลสำหรับการซื้อ กิน และท่องเที่ยว การรีวิวและใช้รีวิวในแพลตฟอร์มดิจิทัลเพื่อเกิดประโยชน์ในการวางแผนและตัดสินใจ

Shopping, dining, and traveling on digital platforms; safety practices for using digital platforms for shopping, dining, and travel; approaches for comparing products and services on digital platforms; choosing digital platforms for shopping, dining, and travel; using and interpreting reviews on digital platforms to support planning and decision-making.



ผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร (Program Learning Outcomes) PLOs (หมวดวิชาศึกษาทั่วไป)

ลำดับ ที่	ผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังของ หลักสูตร (PLOs) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	Cognitive Domain (Knowledge)						Psychomotor Domain (Skills)	Affective Domain (Attitude)
		R	U	Ap	An	E	C	S	At
PLO1	อธิบายความหมายและคุณค่า ของศิลปะและการสร้างสรรค์		✓						✓
PLO2	ใช้ภาษาและสื่อสารได้ตรงตาม วัตถุประสงค์			✓					
PLO3	ปฏิบัติงานที่ได้รับมอบหมาย ด้วยความรับผิดชอบและ ซื่อสัตย์สุจริต รวมถึงทำงาน ร่วมกับผู้อื่น สังคม และชุมชน			✓					✓
PLO4	อธิบายแนวคิดเชิงธุรกิจและ แสวงหาความรู้ในการบริหาร จัดการเพื่อนำไปใช้พัฒนาตนเอง			✓					
PLO5	ประยุกต์ใช้แนวคิดทางศิลปะ ความงาม และความคิด สร้างสรรค์เพื่อดำเนินกิจกรรม โครงการสร้างสรรค์ หรือ ออกแบบนวัตกรรม			✓					✓

หมายเหตุ : ระบุสัญลักษณ์ ✓ ในช่อง "Cognitive Domain" ระดับต่าง ๆ

Affective Domain ครอบคลุมถึงผลลัพธ์การเรียนรู้ตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2565

ระดับปริญญาตรี ด้านจริยธรรม (Ethics) และหรือ ด้านลักษณะบุคคล (Character) ของข้อ 11



ตารางแสดงการกระจายความรับผิดชอบมาตรฐานผลการเรียนรู้จากหลักสูตรสู่รายวิชา  
(Curriculum Mapping) จำแนกตามรายวิชา กับผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร

POs : Program Learning Outcomes (หมวดวิชาศึกษาทั่วไป)

รหัสวิชา/ชื่อวิชา	ผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร POs : Program-Level Learning Outcomes				
	PO1	PO2	PO3	PO4	PO5
SU032006 การเขียนและการอ่านภาษาเขมรเบื้องต้น		●			
SU033003 จารึกและเอกสารโบราณศึกษาเชิงสร้างสรรค์	●				●
SU091011 เครื่องมือทางการเงินและการลงทุนสำหรับทุกคน				●	
SU111009 เกษตรเมืองและอาหารอนาคต			●	●	●
SU111010 นิเวศวิทยาสัตว์บก				●	
SU131007 ฉลาดซื้อ-กิน-เที่ยว บนโลกดิจิทัล				●	

หมายเหตุ : ระบุสัญลักษณ์ “●” หมายถึง มีการจัดการเรียนการสอนและประเมินผลว่าผู้เรียนบรรลุตามผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร (POs) และมีการทวนสอบผลสัมฤทธิ์ตามมาตรฐานผลการเรียนรู้ที่กำหนด



ตารางแสดงความสอดคล้องของผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร (Program Learning Outcomes : PLOs)  
กับผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังของรายวิชา (Course Learning Outcomes : CLOs)

PLOs	รายวิชาที่รับผิดชอบแต่ละ PLO และผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังของรายวิชา (CLOs)	หมายเหตุ
PLO1 อธิบายความหมายและคุณค่าของศิลปะและการสร้างสรรค์	1) SU033003 จารึกและเอกสารโบราณศึกษาเชิงสร้างสรรค์ 3(3-0-6) CLO1 อธิบายลักษณะและคุณค่าของจารึกและเอกสารโบราณได้ CLO2 อธิบายรูปแบบ ลักษณะตัวอักษร อักษรวิธ ภาษาที่ใช้ในการบันทึกจารึกและเอกสารโบราณ CLO3 อภิปรายความหมายและความหลากหลายของวัฒนธรรมตัวเขียนได้	
PLO2 ใช้ภาษาและสื่อสารได้ตรงตามวัตถุประสงค์	1) SU032006 การเขียนและการอ่านภาษาเขมรเบื้องต้น 3(3-0-6) CLO1 จดจำรูปแบบอักษร อักษรวิธ รูปพยัญชนะ รูปสระ การประสมคำ เครื่องหมายประกอบการเขียน CLO2 ออกเสียงคำเขมรได้ถูกต้อง CLO3 สร้างประโยคภาษาเขมรที่มีใจความสมบูรณ์ได้ CLO4 อ่านข้อความภาษาเขมรขนาดสั้นเข้าใจ	
PLO3 ปฏิบัติงานที่ได้รับมอบหมายด้วยความรับผิดชอบและซื่อสัตย์สุจริต รวมถึงทำงานร่วมกับผู้อื่น สังคม และชุมชน	1) SU111009 เกษตรเมืองและอาหารอนาคต 3(3-0-6) CLO1 รับผิดชอบต่องานที่ได้รับมอบหมายทั้งงานส่วนบุคคลและงานส่วนรวม	



PLOs	รายวิชาที่รับผิดชอบแต่ละ PLO และผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังของรายวิชา (CLOs)	หมายเหตุ
PLO4	อธิบายแนวคิดเชิงธุรกิจและแสวงหาความรู้ในการบริหารจัดการเพื่อนำไปใช้พัฒนาตนเอง	
	<p>1) SU091011 เครื่องมือทางการเงินและการลงทุนสำหรับทุกคน 3(3-0-6)</p> <p>CLO1 อธิบายหลักการพื้นฐานทางการเงินและการลงทุน ตลาดและเครื่องมือทางการเงินได้</p> <p>CLO2 ประยุกต์ใช้มูลค่าเงินตามเวลาและการจัดการความเสี่ยงเพื่อจำลองการลงทุนได้</p> <p>CLO3 อธิบายกรณีศึกษาและแนวโน้มปัจจุบันของวิศวกรรมการเงินและการลงทุนได้</p> <p>2) SU111009 เกษตรเมืองและอาหารอนาคต 3(3-0-6)</p> <p>CLO2 อธิบายบทบาทของเกษตรเมืองต่อความมั่นคงทางอาหารและการพึ่งพาตนเองได้</p> <p>CLO3 อธิบายความเชื่อมโยงของการเพาะปลูกในพื้นที่จำกัด เกษตรอัจฉริยะ และนวัตกรรมเทคโนโลยีเกษตรกับระบบอาหารท้องถิ่น เศรษฐกิจ และสิ่งแวดล้อมได้</p> <p>3) SU111010 นิเวศวิทยาสัตว์บก 3(3-0-6)</p> <p>CLO1 อธิบายชีววิทยาทั่วไปของสัตว์บก ความสัมพันธ์ระหว่างสัตว์บกและสิ่งแวดล้อมได้</p> <p>CLO2 เลื่อนำความรู้จากการศึกษานิเวศวิทยาสัตว์บกไปใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวันได้</p> <p>4) SU131007 ฉลาดซื้อ-กิน-เที่ยว บนโลกดิจิทัล 3(3-0-6)</p> <p>CLO1 อธิบายบริบทการซื้อ กิน และท่องเที่ยวบนแพลตฟอร์มดิจิทัล</p> <p>CLO2 อธิบายความปลอดภัยในการใช้แพลตฟอร์มดิจิทัลสำหรับการซื้อ กิน และท่องเที่ยว</p> <p>CLO3 ยกตัวอย่างแนวทางการเปรียบเทียบสินค้าและบริการบนแพลตฟอร์มดิจิทัล</p> <p>CLO4 ยกตัวอย่างการใช้งานแพลตฟอร์มดิจิทัลสำหรับการซื้อ กิน และท่องเที่ยว</p> <p>CLO5 ยกตัวอย่างการใช้ชีวิตในแพลตฟอร์มดิจิทัลที่เกิดประโยชน์ในการวางแผนและตัดสินใจ</p>	



PLOs	รายวิชาที่รับผิดชอบแต่ละ PLO และผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังของรายวิชา (CLOs)	หมายเหตุ
PLO5	ประยุกต์ใช้แนวคิดทางศิลปะ ความงาม และความคิดสร้างสรรค์เพื่อดำเนินกิจกรรม โครงการสร้างสรรค์ หรือออกแบบนวัตกรรม	
	1) SU033003 จารึกและเอกสารโบราณศึกษาเชิงสร้างสรรค์ 3(3-0-6) CLO4 สร้างกิจกรรมหรือผลงานสร้างสรรค์โดยใช้ความรู้ด้านจารึกและเอกสารโบราณศึกษา 2) SU111009 เกษตรเมืองและอาหารอนาคต 3(3-0-6) CLO4 ออกแบบและนำเสนอแผนเกษตรเมืองที่สอดคล้องกับความต้องการของผู้เรียนและของชุมชน	

6. โครงสร้างหลักสูตรภายหลังการปรับปรุงแก้ไข ไม่กระทบกับโครงสร้างหลักสูตรเมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิม และเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2565 ของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ปราบกฏดังนี้

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต		
	เกณฑ์กระทรวง การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและ นวัตกรรม	โครงสร้าง เดิม	โครงสร้าง ใหม่
หมวดวิชาศึกษาทั่วไป			
วิชาบังคับ	}	6	6
วิชาบังคับเลือก ไม่น้อยกว่า		9	9
วิชาเลือก ไม่น้อยกว่า		9	9
จำนวนหน่วยกิตรวม ไม่น้อยกว่า	24	24	24

รับรองความถูกต้องของข้อมูล



(ศาสตราจารย์ ดร.อนุช เศรษฐ์ งามศิริวัฒน์)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยศิลปากร

30 กันยายน พ.ศ.2568