

คณะพยาบาลศาสตร์ ใช้สำหรับนักศึกษาปีการศึกษา 2561 เป็นต้นไป

โครงสร้างหมวดรายวิชาศึกษาทั่วไป

หมวดรายวิชาศึกษาทั่วไป จำนวน 30 หน่วยกิต

- บังคับ 24 หน่วยกิต
- เลือก 6 หน่วยกิต

**ประกอบด้วยสาระ จำนวน 7 สาระ ดังนี้**

<b>สาระที่ 1</b> ศาสตร์พระราชาและประโยชน์เพื่อนมนุษย์	จำนวน	4	หน่วยกิต
<b>สาระที่ 2</b> ความเป็นพลเมืองและชีวิตที่สันติ	จำนวน	5	หน่วยกิต
<b>สาระที่ 3</b> การเป็นผู้ประกอบการ	จำนวน	1	หน่วยกิต
<b>สาระที่ 4</b> การอยู่อย่างรู้เท่าทันและการรู้ดิจิทัล	จำนวน	4	หน่วยกิต
<b>สาระที่ 5</b> การคิดเชิงระบบ การคิดเชิงตรรกะและตัวเลข	จำนวน	4	หน่วยกิต
<b>สาระที่ 6</b> ภาษาและการสื่อสาร	จำนวน	4	หน่วยกิต
<b>สาระที่ 7</b> สุขทฤษฎีศาสตร์และกีฬา	จำนวน	2	หน่วยกิต
รายวิชาเลือก	จำนวน	6	หน่วยกิต

<b>สาระที่ 1</b> ศาสตร์พระราชาและประโยชน์เพื่อนมนุษย์	บังคับ จำนวน 4 หน่วยกิต
001-102 ศาสตร์พระราชากับการพัฒนาที่ยั่งยืน (The King's Philosophy and Sustainable Development)	2((2)-0-4)
388-100 สุขภาวะเพื่อเพื่อนมนุษย์ (Health for All)	1((1)-0-2)
640-171 ประโยชน์เพื่อนมนุษย์ (Benefit of Mankinds)	1((1)-0-2)

<b>สาระที่ 2</b> ความเป็นพลเมืองและชีวิตที่สันติ	บังคับ จำนวน 5 หน่วยกิต
950-101 จิตวิวัฒน์ (New Consciousness)	1((1)-0-2)
950-102 ชีวิตที่ดี (Happy and Peaceful Life)	2((2)-0-4)
895-001 พลเมืองที่ดี (Good Citizens)	2((2)-0-4)

<b>สาระที่ 3</b> การเป็นผู้ประกอบการ	บังคับ จำนวน 1 หน่วยกิต
001-103 ไอเดียสู่ความเป็นผู้ประกอบการ (Idea to Entrepreneurship)	1((1)-0-2)

สาระที่ 4 การอยู่อย่างรู้เท่าทัน และ การรู้ดิจิทัล	บังคับ จำนวน 4 หน่วยกิต
การอยู่อย่างรู้เท่าทัน	บังคับจำนวน 2 หน่วยกิต ให้เลือกเรียนจากสาระต่อไปนี้
315-201 ชีวิตแห่งอนาคต (Life in the Future)	2((2)-0-4)
การรู้ดิจิทัล	บังคับ 2 หน่วยกิต ให้เลือกเรียนจากสาระต่อไปนี้
345-104 รู้ทันเทคโนโลยีดิจิทัล (Digital Technology Literacy)	2((2)-0-4)
สาระที่ 5 การคิดเชิงระบบ การคิดเชิงตรรกะและตัวเลข	บังคับ จำนวน 4 หน่วยกิต
การคิดเชิงระบบ	บังคับ 2 หน่วยกิต ให้เลือกเรียนจากสาระต่อไปนี้
895-011 การคิดเพื่อสร้างสุข (Creative Thinking)	2((2)-0-4)
การคิดเชิงตรรกะและตัวเลข	บังคับ 2 หน่วยกิต ให้เลือกเรียนจากสาระต่อไปนี้
895-010 การคิดกับพฤติกรรมพยากรณ์ (Thinking and Predictable Behavior)	2((2)-0-4)
สาระที่ 6 ภาษาและการสื่อสาร สำหรับหลักสูตรปกติ	บังคับ จำนวน 4 หน่วยกิต
890-001 สรรสาระภาษาอังกฤษ (Essential English)	2((2)-0-4)
890-002 ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน (Everyday English)	2((2)-0-4)
890-003 ภาษาอังกฤษพร้อมใช้ (English on the Go)	2((2)-0-4)
890-004 ภาษาอังกฤษยุคดิจิทัล (English in the Digital World)	2((2)-0-4)
890-005 ภาษาอังกฤษเชิงวิชาการ (English for Academic Success)	2((2)-0-4)
(หมายเหตุ : กำหนดกลุ่มผู้เรียนตามศักยภาพทางด้านภาษาอังกฤษของนักศึกษา)	
สาระที่ 7 สุนทรียศาสตร์และกีฬา เปิดสอนโดยคณะศิลปศาสตร์	บังคับ จำนวน 2 หน่วยกิต
895-027 อรรถรสภาษาไทย (Appreciation in Thai Language)	1((1)-0-2)
895-039 การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ (Exercise for Health)	1((1)-0-2)

## คำอธิบายรายวิชา

### 1. กลุ่มสาระศาสตร์พระราชาและประโยชน์เพื่อนมนุษย์ (จำนวน 4 หน่วยกิต)

เป็นรายวิชาที่รับผิดชอบโดยมหาวิทยาลัย ที่จัดสอนให้ทั้ง 5 วิทยาเขต

001-102 ศาสตร์พระราชากับการพัฒนาที่ยั่งยืน 2((2)-0-4)  
(The King's Philosophy and Sustainable Development)

ความหมาย หลักการ แนวคิด ความสำคัญ และเป้าหมายของหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง หลักการทรงงาน หลักการเข้าใจ เข้าถึง พัฒนา การพัฒนาตามศาสตร์พระราชา และการพัฒนาอย่างยั่งยืน การวิเคราะห์การนำศาสตร์พระราชาไปประยุกต์ใช้ในพื้นที่ระดับบุคคล องค์กรธุรกิจหรือชุมชนในระดับท้องถิ่น และระดับประเทศ

Meaning, principles, concept, importance and goal of the philosophy of sufficiency; work principles, understanding and development of the King's philosophy and sustainable development; an analysis of application of the King's philosophy in the area of interest including individual, business or community sectors in local and national level

( หมายเหตุ : การวัดและประเมินผลเป็นระดับคะแนน)

#### เปิดสอนโดยคณะแพทยศาสตร์

388-100 สุขภาวะเพื่อเพื่อนมนุษย์ 1((1)-0-2)  
(Health for All)

หลักการและขั้นตอนการช่วยชีวิตขั้นพื้นฐาน ปฏิบัติการช่วยชีวิตขั้นพื้นฐานในสถานการณ์จำลอง ปัญหาสุขภาพจิตที่พบบ่อย สัญญาณเตือน การประเมินและการดูแลเบื้องต้นของอาการทางจิต การดูแลสุขภาพตามวัย แนวคิดพื้นฐานเกี่ยวกับสุขภาพและการส่งเสริมสุขภาพ การปฐมพยาบาลเบื้องต้น

Principle and steps of basic life support, practice of basic life support in simulated situation; common mental health problems, warning signs, initial assessment and care; concepts of health and health promotion; first aid

(หมายเหตุ : การวัดและประเมินผลเป็นสัญลักษณ์: G,P,F)

G (Distinction)	หมายความว่า	ผลการศึกษาอยู่ในขั้นดี
P (Pass)	หมายความว่า	ผลการศึกษาอยู่ในขั้นพอใช้
F (Fail)	หมายความว่า	ผลการศึกษาอยู่ในขั้นตก

#### เปิดสอนโดยคณะร่วมกับกิจการนักศึกษาของคณะ/วิทยาเขต/มหาวิทยาลัย

640-171 ประโยชน์เพื่อนมนุษย์ 1((1)-0-2)  
(Benefit of Mankinds)

การทำกิจกรรมเชิงบูรณาการองค์ความรู้ เน้นหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง หลักการทรงงาน หลักการเข้าใจ เข้าถึง พัฒนา เพื่อประโยชน์เพื่อนมนุษย์เป็นกิจที่หนึ่ง

The Integrative activities emphasizing the philosophy of sufficiency economy, work principles, understanding and development of King's philosophy for the benefits of mankind

-----

## 2. กลุ่มสาระความเป็นพลเมืองและชีวิตที่สันติ (จำนวน 5 หน่วยกิต)

### เปิดสอนโดยคณะศิลปศาสตร์ร่วมกับคณะนิติศาสตร์

895-001 พลเมืองที่ดี 2((2)-0-4)

(Good Citizens)

บทบาท หน้าที่ และความรับผิดชอบต่อสังคมในฐานะพลเมือง การจัดระเบียบทางสังคม กฎหมาย สิทธิเสรีภาพ ความเสมอภาค การอยู่ร่วมกันภายใต้สังคมพหุวัฒนธรรม

Role; duty and social responsibility as a citizen; social organization; law; right; liberty; equality; living together in a multicultural society

### เป็นรายวิชาที่รับผิดชอบโดยสถาบันสันติศึกษา ที่จัดสอนให้ทั้ง 5 วิทยาเขต

950-101 จิตวิวัฒน์ 1((1)-0-2)

(New Consciousness)

การเกิดจิตปัจจุบันขณะมีสติ หรือความรู้สึกตัวอยู่กับกายในปัจจุบัน จิตสงบ เป็นกลางในชีวิตประจำวัน การประยุกต์ใช้สติในการเรียน และทำกิจกรรมต่างๆ การใช้สติใคร่ครวญดูความคิดและอารมณ์ เข้าใจการเปลี่ยนแปลงของอารมณ์ เข้าใจระบบสมมติปรุงแต่งของจิต เข้าใจตนเองและผู้อื่นอย่างมีความสุขและแบ่งปัน

Creation of new consciousness or mindfulness, self – awareness in the present moment, peaceful and neutral mind in daily life; application of mindfulness in learning and doing all activities, use of mindfulness to see thoughts and emotions, understanding the changes of emotions; understanding one’s self and others with happiness and sharing

950-102 ชีวิตที่ดี 2((2)-0-4)

(Happy and Peaceful Life)

ความหลากหลายทางวัฒนธรรม ความสุขของชีวิต การเข้าใจและยอมรับความแตกต่างและความหลากหลาย การทำงานอย่างเป็นทีม การอยู่ร่วมกันอย่างสันติ ทักษะการสื่อสารและการแก้ปัญหาอย่างสร้างสรรค์ในสังคมพหุลักษณะ

Various multi cultures; happiness of life; understanding and acceptance of the difference and variousness; team work; live in peace; communication skills and creative solving the problems in multiple pattern society

-----

### 3. กลุ่มสาระการเรียนรู้ประกอบการ (จำนวน 1 หน่วยกิต)

เป็นรายวิชาที่รับผิดชอบโดยมหาวิทยาลัย ที่จัดสอนให้ทั้ง 5 วิทยาเขต

001-103 ไอเดียสู่ความเป็นผู้ประกอบการ

1((1)-0-2)

(Idea to Entrepreneurship)

การเป็นผู้ประกอบการ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมธุรกิจ การแสวงหาโอกาสทางธุรกิจ การจัดทำแนวคิดธุรกิจด้วยเครื่องมือทางธุรกิจสมัยใหม่

Introduction to new entrepreneur creation; business environment analysis; survey for business opportunity analysis; using business models with modern business tools

-----

#### 4. กลุ่มสาระการเรียนรู้เท่าทัน และการรู้ดิจิทัล (จำนวน 4 หน่วยกิต)

##### - การรู้เท่าทัน จำนวน 2 หน่วยกิต

###### เปิดสอนโดยคณะวิทยาศาสตร์

315-201 ชีวิตแห่งอนาคต

2((2)-0-4)

(Life in the Future)

การเปลี่ยนแปลงสภาพแวดล้อมโลกในอนาคต เทคโนโลยีชีวภาพและนาโนเทคโนโลยี พลังงานสะอาด เทคโนโลยีสารสนเทศกับการใช้ชีวิตในอนาคต ปัญญาประดิษฐ์

Climate change in the future; biotechnology and nanotechnology; clean energy; information technology for living in the future; artificial intelligence

##### - การรู้ดิจิทัล จำนวน 2 หน่วยกิต

###### เปิดสอนโดยคณะวิทยาศาสตร์

345-104 รู้ทันเทคโนโลยีดิจิทัล

2((2)-0-4)

(Digital Technology Literacy)

การเรียนรู้และใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีในปัจจุบันและแนวโน้มในอนาคตอย่างเข้าใจและปลอดภัย ฝึกฝนการใช้งานโปรแกรมประยุกต์ที่จำเป็นต่อการทำงาน การฝึกใช้งานแอปพลิเคชันในคลาวด์คอมพิวเตอร์ เพื่อการปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ

Learn and utilize current technology and future trends in a secure and understandable way; practice the applications needed to work; uses of cloud computing applications for work effectively

#### 5. กลุ่มสาระการคิดเชิงระบบ การคิดเชิงตรรกะและตัวเลข (จำนวน 4 หน่วยกิต)

##### - การคิดเชิงระบบ จำนวน 2 หน่วยกิต เปิดสอนโดยคณะศิลปศาสตร์

895-011 การคิดเพื่อสร้างสุข

2((2)-0-4)

(Creative Thinking)

ความคิดกับความสุข รูปแบบการคิด นานาทัศนะ วิธีคิดกำหนดวิถีทาง รูปแบบความสุข ความคิดเชิงบวก ความสุขกับการศึกษา ความสุขกับความสัมพันธ์ และการประยุกต์รูปแบบการคิดมาใช้ในการดำเนินชีวิตและการทำงาน

Thoughts and happiness; cognitive styles; method of determining; happiness styles; positive thinking; happiness and education; happiness and relationships; applying thinking styles in living and working

##### - การคิดเชิงตรรกะและตัวเลข จำนวน 2 หน่วยกิต ให้เลือกเรียนจากสาระต่อไปนี้

###### เปิดสอนโดยคณะศิลปศาสตร์

895-010 การคิดกับพฤติกรรมพยากรณ์

2((2)-0-4)

(Thinking and Predictable Behavior)

การคิดเชิงระบบ การแก้ปัญหา พฤติกรรมศาสตร์ การตัดสินใจ การทำนายพฤติกรรม

Systematic thinking; problem solving; behavioral science; decision making; behavior prediction

6. กลุ่มสาระภาษาและการสื่อสาร (จำนวน 4 หน่วยกิต) กำหนดกลุ่มผู้เรียนตามศักยภาพทางด้านภาษาอังกฤษของนักศึกษา

เปิดสอนโดยคณะศิลปศาสตร์ (สำหรับหลักสูตรปกติ)

- |   |                   |
|---|-------------------|
| <p>890-001 สรรสาระภาษาอังกฤษ<br/>(Essential English)<br/>โครงสร้างทางไวยากรณ์และคำศัพท์ภาษาอังกฤษที่เป็นสาระสำคัญ การออกเสียง ทักษะพื้นฐานการฟัง พูด อ่าน และเขียนระดับประโยค และข้อความสั้น ๆ<br/>Essential English grammatical structures and vocabulary; pronunciation; basic skills in listening, speaking, reading, and writing sentences and short messages</p>   | <p>2((2)-0-4)</p> |
| <p>890-002 ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน<br/>(Everyday English)<br/>การฟังและการอ่านภาษาอังกฤษที่มีเนื้อหาใกล้ตัวและไม่ซับซ้อน เพื่อจับใจความสำคัญและรายละเอียด ไวยากรณ์และสำนวนภาษาสำหรับการพูดและเขียนเพื่อสื่อสารในชีวิตประจำวัน<br/>Listening and reading in English on familiar, straightforward topics for main ideas and details; grammatical structures and expressions for everyday spoken and written communication</p>   | <p>2((2)-0-4)</p> |
| <p>890-003 ภาษาอังกฤษพร้อมใช้<br/>(English on the Go)<br/>การฟังและการอ่านภาษาอังกฤษเกี่ยวกับหัวข้อที่เป็นปัจจุบัน เพื่อความเข้าใจ การสรุปความและการตีความ ไวยากรณ์และสำนวนภาษาที่ซับซ้อนสำหรับการพูดและเขียนเพื่อสื่อสารในบริบทที่หลากหลาย<br/>English listening and reading on current topics for comprehension, summarization and interpretation; complex grammatical structures and expressions for everyday spoken and written communication in various contexts</p> | <p>2((2)-0-4)</p> |
| <p>890-004 ภาษาอังกฤษยุคดิจิทัล<br/>(English in the Digital World)<br/>การฟังและอ่านภาษาอังกฤษในยุคดิจิทัล การพูดและเขียนแสดงความคิดเห็นต่อสาระที่ฟังและอ่านอย่างมีวิจารณญาณ<br/>Listening and reading in English in the digital world; critically responding to listening and reading texts through speaking and writing</p>   | <p>2((2)-0-4)</p> |
| <p>890-005 ภาษาอังกฤษเชิงวิชาการ<br/>(English for Academic Success)<br/>การฟังและการอ่านภาษาอังกฤษเชิงวิชาการ การวิเคราะห์สารเชิงวิชาการ การพูดและการเขียนเพื่อแสดงความคิดเห็นต่อสารอย่างมีวิจารณญาณ<br/>English listening and reading in academic contexts; analyzing and responding critically to academic texts through speaking and writing</p>   | <p>2((2)-0-4)</p> |

7. กลุ่มสาระสุนทรียศาสตร์และกีฬา (จำนวน 2 หน่วยกิต )

เปิดสอนโดยคณะศิลปศาสตร์

895-027 อรรถรสภาษาไทย 1((1)-0-2)

(Appreciation in Thai Language)

ลักษณะภาษาที่กระทบความรู้สึกนึกคิด คุณค่า ความงดงาม การสื่อความหมายได้ตามวัตถุประสงค์

Linguistic features affecting thoughts, feelings, values and aesthetics expressing meanings as intended

895-039 การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ 1((1)-0-2)

(Exercise for Health)

วัตถุประสงค์ คุณค่า และประโยชน์ของการออกกำลังกาย สรีรวิทยาการออกกำลังกาย สมรรถภาพทางกาย หลักเกณฑ์และรูปแบบของกิจกรรม แนวทางการเลือกรูปแบบการออกกำลังกาย การนำไปใช้ในชีวิตรประจำวัน

Objectives, values and benefits of physical exercise; physiology of exercise; physical fitness; criteria and formats of activities; selections of exercise model; application in daily life

-----

