

หลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ  
Master of Nursing Science (Adult and Gerontological Nursing)  
หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2562

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยพะเยา  
คณะ/วิทยาลัย : พยาบาลศาสตร์

**หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป**

**1. รหัสและชื่อหลักสูตร**

รหัสหลักสูตร : 1151  
ภาษาไทย : หลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ  
ภาษาอังกฤษ : Master of Nursing Science Program in  
Adult and Gerontological Nursing

**2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา**

ชื่อเต็ม (ไทย) : พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต (การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ)  
ชื่อย่อ (ไทย) : พย.ม. (การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ)  
ชื่อเต็ม (อังกฤษ) : Master of Nursing Science (Adult and Gerontological Nursing)  
ชื่อย่อ (อังกฤษ) : M.N.S. (Adult and Gerontological Nursing)

**3. วิชาเอก**

ไม่มี

**4. จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร**

จำนวนไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

**5. รูปแบบของหลักสูตร**

**5.1 รูปแบบ**

ระดับปริญญาโท 2 ปี

**5.2 ภาษาที่ใช้**

ภาษาไทย

**5.3 การรับเข้าศึกษา**

รับนิสิตไทยหรือต่างชาติที่ใช้ภาษาไทยได้เป็นอย่างดี

**5.4 ความร่วมมือกับสถาบันอื่น**

ไม่มี

**5.5 การให้ปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา**

ให้ปริญญาพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต (การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ) มหาวิทยาลัยพะเยา

## 6. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

6.1 หลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต (การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ) หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2562 เปิดสอนในภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2563

6.2 คณะกรรมการประจำคณะพยาบาลศาสตร์ เห็นชอบหลักสูตร ในการประชุม ครั้งที่ 2/2562 วันที่ 15 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

6.3 คณะกรรมการวิชาการ มหาวิทยาลัยพะเยา เห็นชอบหลักสูตร ในการประชุม ครั้งที่ 8/2561 วันที่ 7 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2561

6.4 คณะกรรมการพิจารณากลั่นกรองหลักสูตรของมหาวิทยาลัยพะเยา เห็นชอบหลักสูตร ในการประชุม ครั้งที่ 1/2562 วันที่ 11 เดือน มกราคม พ.ศ. 2562

6.5 สภามหาวิทยาลัยพะเยา อนุมัติหลักสูตร ในการประชุมครั้งที่ 3/2562 วันที่ 21 เดือน เมษายน พ.ศ. 2562

## 7. ความพร้อมในการเผยแพร่หลักสูตรที่มีคุณภาพและมาตรฐาน

หลักสูตรมีความพร้อมเผยแพร่คุณภาพหลักสูตรที่มีคุณภาพตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2552 และมาตรฐานคุณวุฒิระดับบัณฑิตศึกษา สาขาพยาบาลศาสตร์ พ.ศ. 2560 ในปีการศึกษา 2563

## 8. อาชีพที่สามารถปฏิบัติได้หลังสำเร็จการศึกษา

8.1 พยาบาลวิชาชีพที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะสาขาการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุในสถานบริการสุขภาพทุกระดับ (ปฐมภูมิ ทติยภูมิ ตติยภูมิ)

8.2 เป็นอาจารย์ประจำสอนในสถาบันการศึกษาทางการพยาบาล

8.3 เป็นนักวิชาการ นักวิจัยทางการพยาบาล

8.4 ประกอบอาชีพอิสระด้านการพยาบาลและการผดุงครรภ์ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

8.5 สามารถขอสอบความรู้เพื่อรับหนังสืออนุมัติแสดงความรู้ความชำนาญเฉพาะทางในวิชาชีพทางการพยาบาลและการผดุงครรภ์ สาขาการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ

## 9. สถานที่จัดการเรียนการสอน

คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา และแหล่งฝึกปฏิบัติการพยาบาลในสถานบริการสุขภาพ ในเขตจังหวัดพะเยา และจังหวัดเชียงราย

### หมวดที่ 2 ข้อมูลเฉพาะของหลักสูตร

## 1. ปรัชญา ความสำคัญและวัตถุประสงค์ของหลักสูตร

### 1.1 ปรัชญาของหลักสูตร

การพยาบาลเป็นกระบวนการช่วยเหลือบุคคล ทั้งในภาวะสุขภาพดีและเจ็บป่วย อย่างเป็นองค์รวม เพื่อให้สามารถปรับตัวกับสิ่งแวดล้อมและคงไว้ซึ่งสุขภาวะ การปฏิบัติการพยาบาลที่มีคุณภาพ ต้องอาศัยบุคลากรที่มีความเข้าใจในศาสตร์ทางการพยาบาล ศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง มีความใฝ่รู้ มีทักษะในการแสวงหาความรู้อย่างเป็นระบบ และนำความรู้จากหลักฐานเชิงประจักษ์ เทคโนโลยีสารสนเทศ และภูมิปัญญาท้องถิ่น ไปพัฒนาคุณภาพการพยาบาลและผลลัพธ์ทางสุขภาพ เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ ได้ทันต่อยุคโลกาภิวัตน์ และการเข้าสู่สังคมสูงอายุอย่างสมบูรณ์

การจัดการเรียนการสอนระดับบัณฑิตศึกษา เป็นกระบวนการพัฒนาผู้เรียนจากฐานความรู้เดิม ไปสู่การเป็นผู้เชี่ยวชาญด้านปฏิบัติการพยาบาล กระบวนการสร้างความรู้ เป็นการจัดการเรียนรู้ที่เปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้สร้างความรู้จากประสบการณ์ทางคลินิก การปฏิบัติการพยาบาล การทำงานร่วมกับสหวิชาชีพ โดยใช้กระบวนการคิดและการแสวงหาความรู้ควบคู่ไปกับการปฏิบัติจริง ให้ผู้เรียนค้นพบความรู้ และประสบการณ์ด้วยตนเอง โดยมีผู้สอนเป็นผู้จัดโอกาส บรรยากาศ สิ่งแวดล้อม และแหล่งเรียนรู้ที่เอื้อให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้

## 1.2 ความสำคัญ

จากสถานการณ์ทางเศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรม ส่งผลต่อสุขภาพของบุคคลที่เปลี่ยนแปลงไป ลักษณะความเจ็บป่วยที่ซับซ้อนมากขึ้น แนวโน้มการขยายตัวของโรคเรื้อรัง โดยเฉพาะโรคหลอดเลือดสมอง โรคความดันโลหิตสูง โรคเบาหวาน โรคหัวใจ ในกลุ่มผู้ใหญ่และผู้สูงอายุเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง

หลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ มีส่วนสำคัญในการพัฒนาสมรรถนะพยาบาลในการดูแลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ ให้มีความรู้อย่างลึกซึ้งในศาสตร์ทางการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ โดยสามารถบูรณาการศาสตร์ทางการพยาบาล ศาสตร์ด้านการดูแลด้วยความเอื้ออาทร ศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง หลักฐานเชิงประจักษ์ ในการวิเคราะห์สังเคราะห์ ตัดสินใจและแสวงหาวิธีการเพื่อการสร้างเสริมสุขภาพ การป้องกันความเสี่ยงจากอุบัติเหตุและภาวะเจ็บป่วยที่ก่อให้เกิดภาวะพึ่งพิง การปรับปรุงสภาพแวดล้อมและความจำเป็นทางกายภาพที่เหมาะสม การฟื้นฟูสภาพ การดูแลรักษาพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุที่มีภาวะเจ็บป่วยทั้งในภาวะวิกฤติเฉียบพลัน เรื้อรัง และในระยะสุดท้ายของชีวิต มีความรับผิดชอบในการพัฒนานตนเองและแสวงหาความรู้โดยใช้กระบวนการวิจัย มีความเป็นผู้นำ สามารถบริหารจัดการในการสร้างสรรค์นวัตกรรมในการพัฒนาคุณภาพการพยาบาลและระบบบริการสุขภาพให้ตอบสนองความต้องการของบุคคลวัยผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ โดยมุ่งเน้นการมีส่วนร่วมของทีมสุขภาพ ครอบครัว และชุมชน บนพื้นฐานของจริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ

## 1.3 วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

หลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ จัดการศึกษา แผน ก แบบ ก 2

1.3.1 แผน ก แบบ ก 2 เป็นหลักสูตร ที่เน้นการผลิตมหาบัณฑิตที่เป็นผู้ปฏิบัติการพยาบาล ที่สามารถใช้กระบวนการวิจัยในการศึกษาหาความรู้ เพื่อพัฒนาคุณภาพการปฏิบัติการพยาบาลในผู้ใหญ่และผู้สูงอายุที่มีปัญหาสุขภาพทั้งในภาวะวิกฤติ เฉียบพลัน เรื้อรัง และวาระสุดท้ายของชีวิต คุณลักษณะของมหาบัณฑิตที่พึงประสงค์ มีดังต่อไปนี้

- 1) แสดงออกถึงการมีคุณธรรม จริยธรรม มีทักษะการตัดสินใจเชิงจริยธรรม มีความไวเชิงวัฒนธรรม ในการปฏิบัติการพยาบาล จริยธรรมการวิจัย รวมทั้งจริยธรรมเชิงวิชาการ
- 2) มีความรอบรู้อย่างลึกซึ้งในเนื้อหาสาระของศาสตร์การพยาบาล กระบวนการวิจัย และสถิติ และแนวคิดทฤษฎีที่เกี่ยวข้องในการปฏิบัติการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ
- 3) สามารถบูรณาการศาสตร์การพยาบาล ศาสตร์ด้านการดูแลด้วยความเอื้ออาทร ศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง และหลักฐานเชิงประจักษ์ ในการปฏิบัติการพยาบาลสาขาการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ภายใต้จรรยาบรรณวิชาชีพและกฎหมาย
- 4) แสวงหาความรู้และพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง
- 5) มีภาวะผู้นำ สามารถบริหารจัดการและทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในทางสร้างสรรค์

6) มีความสามารถในการทำวิจัย และใช้ผลการวิจัยในการพัฒนาคุณภาพทางการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ และเผยแพร่ผลงานอย่างมีคุณภาพ

7) มีความสามารถในการคิดเชิงวิเคราะห์ อย่างเป็นระบบ และหาวิธีการแก้ไขปัญหา การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุที่ซับซ้อน

8) มีทักษะในการทำงานเป็นทีมกับทีมสุขภาพและผู้ที่เกี่ยวข้อง เพื่อแก้ไขปัญหาสุขภาพในผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ

9) มีทักษะในการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล ทักษะการสื่อสาร และการจัดการสารสนเทศเพื่อนำไปใช้ในการวิจัย ปรับปรุงคุณภาพ และระบบการพยาบาล

### หมวดที่ 3 ระบบการจัดการศึกษา การดำเนินการ และโครงสร้างของหลักสูตร

#### 1. ระบบการจัดการศึกษา

##### 1.1 ระบบ

เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยพะเยา ว่าด้วย การศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2561 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

##### 1.2 การจัดการศึกษาภาคการศึกษาฤดูร้อน

ไม่มี

##### 1.3 การเทียบเคียงหน่วยกิตในระบบทวิภาค

ไม่มี

##### 2.2 คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

เป็นผู้มีคุณสมบัติตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยพะเยา ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2561 และมีคุณสมบัติเพิ่มเติม ดังต่อไปนี้

2.2.1 สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรี สาขาพยาบาลศาสตร์ จากสถาบันการศึกษาที่สภาการพยาบาลให้การรับรอง

2.2.2 มีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพการพยาบาลและการผดุงครรภ์ ซึ่งเป็นปัจจุบัน

2.2.3 กรณีผู้เข้าศึกษาไม่มีสัญชาติไทย ผู้เข้าการศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาหลักสูตรปริญญาตรีสาขาวิชาพยาบาลศาสตร์ หรือเทียบเท่า และได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพการพยาบาลโดยสภาวิชาชีพ หรือองค์กรที่รับผิดชอบในประเทศของผู้สมัคร กรณีไม่มีระบบการให้ใบอนุญาตฯ ต้องมีใบรับรองการขึ้นทะเบียนในประเทศของผู้สมัคร หรือรับรองโดยหน่วยงานกำกับดูแลวิชาชีพการพยาบาล (Nursing Regulatory Authority) ในประเทศของผู้สมัคร

2.2.4 มีผลสอบภาษาอังกฤษที่มีอายุไม่เกิน 2 ปี ได้แก่

1) มีผลการสอบเทียบความรู้ภาษาอังกฤษ ของนิสิตระดับบัณฑิตศึกษาที่มหาวิทยาลัยจัดให้ ได้คะแนนไม่ต่ำกว่าร้อยละ 60 หรือ

2) มีผลสอบ Paper based TOEFL ได้คะแนนไม่ต่ำกว่า 450 หรือ มีผลสอบ Computer based TOEFL ได้คะแนนไม่ต่ำกว่า 133 หรือมีผลสอบ Internet based TOEFL ได้คะแนนไม่ต่ำกว่า 45 หรือ

3) มีผลสอบ IELTS ได้คะแนนไม่ต่ำกว่า 4.0

4) มีผลการสอบเทียบความรู้ภาษาอังกฤษ TOEFL หรือ IELTS ตามเกณฑ์ข้อ 2 หรือ 3 จากสถาบันการศึกษาอื่น ตามประกาศมหาวิทยาลัยพะเยา

2.2.5 มีประสบการณ์การปฏิบัติงานวิชาชีพการพยาบาลอย่างน้อย 1 ปี

2.2.6 คุณสมบัติอื่นนอกเหนือจากนี้ ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการผู้รับผิดชอบหลักสูตร/  
คณะกรรมการบริหารหลักสูตร

### การคัดเลือกผู้เข้าศึกษา

เป็นไปตามระเบียบการสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยพะเยา

### 2.3 ปัญหาของนิสิตแรกเข้า

2.3.1 ประสบการณ์การทำวิจัยน้อย

2.3.2 มีปัญหาเรื่องการสืบค้นข้อมูลเกี่ยวกับงานวิจัย งานวิชาการ ในฐานข้อมูลต่าง ๆ

2.3.3 มีปัญหาในเรื่องการใช้ทักษะการคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์

### 2.4 กลยุทธ์ในการดำเนินการเพื่อแก้ไขปัญหา/ ข้อจำกัดของนิสิตในข้อ 2.3

2.4.1 จัดปฐมนิเทศนิสิตใหม่ แนะนำหลักสูตร วิธีการเรียนการสอน วิธีการสืบค้นข้อมูลเกี่ยวกับงานวิจัย  
งานวิชาการ ในฐานข้อมูลต่างๆ

2.4.2 จัดสอนเสริมเรื่องความรู้ทางวิจัย และสถิติ

2.4.3 การจัดการเรียนรู้แบบ Active learning และ Inquiry-based learning

### 2.5 แผนการรับนิสิตและผู้สำเร็จการศึกษาในระยะ 5 ปี

2.5.1 แผน ก แบบ ก 2

จำนวนนิสิต	จำนวนนิสิตแต่ละปีการศึกษา (คน)				
	2562	2563	2564	2565	2566
ชั้นปีที่ 1	10	10	10	10	10
ชั้นปีที่ 2	-	10	10	10	10
รวม	10	20	20	20	20
จำนวนคาดว่าจะสำเร็จ การศึกษา	-	-	10	10	10

### 3.1.3 รายวิชาในหลักสูตร

1) แผน ก แบบ ก 2

<b>หมวดวิชาแกน</b>		<b>9 หน่วยกิต</b>
316711	ทฤษฎี แนวคิดทางการพยาบาล และการประยุกต์ใช้ Theory and Concepts in Nursing and Application	3(2-2-5)
316712	สถิติ การวิจัยและการใช้ผลการวิจัย Statistics Research and Research Utilization	3(2-2-5)
316713	ระบบสุขภาพและภาวะผู้นำทางการพยาบาล Health System and Nursing management	3(2-2-5)
<b>หมวดวิชาเฉพาะสาขา</b>		<b>12 หน่วยกิต</b>
316721	การประเมินภาวะสุขภาพขั้นสูงในผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ	2(1-2-3)

	Advanced Health Assessment in Adult and Older Adults	
316722	การพยาบาลขั้นสูงในผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ 1 Advanced in Adult and Older Adults Nursing I	2(2-0-4)
316723	การพยาบาลขั้นสูงในผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ 2 Advanced in Adult and Older Adults Nursing II	2(2-0-4)
316724	การปฏิบัติการพยาบาลขั้นสูงในผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ 1 Practicum in Advanced Adult and Older Adults Nursing I	3(0-9-5)
316725	การปฏิบัติการพยาบาลขั้นสูงในผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ 2 Practicum in Advanced Adult and Older Adults Nursing II	3(0-9-5)
<b>หมวดวิชาเลือก</b>		<b>3 หน่วยกิต</b>
316727	แนวคิดทฤษฎีและการพัฒนาบทบาทปฏิบัติการพยาบาลขั้นสูง Theory and Role Development in Advanced Nursing	3(2-2-5)
316728	การจัดการองค์การพยาบาล Nursing Organizational Management	3(2-2-5)
316729	การพยาบาลผู้ป่วยแบบประคับประคอง Palliative Nursing	3(2-2-5)
316730	นวัตกรรมทางเทคโนโลยีสารสนเทศทางสุขภาพ Health Information Technology Innovation	3(2-2-5)
<b>วิทยานิพนธ์</b>		<b>12 หน่วยกิต</b>
316791	วิทยานิพนธ์ Thesis	12 หน่วยกิต
<b>รายวิชาบังคับไม่นับหน่วยกิต</b>		<b>3 หน่วยกิต</b>
146700	ภาษาอังกฤษแบบเข้มสำหรับบัณฑิตศึกษา Intensive English for Graduate Studies	3(3-0-6)

### 3.1.4 แผนการศึกษา

#### 1) แผน ก แบบ ก2

#### ชั้นปีที่ 1

#### ภาคการศึกษาต้น

146700	ภาษาอังกฤษแบบเข้มสำหรับระดับบัณฑิตศึกษา Intensive English for Graduate Studies	3 (3-0-6) (ไม่นับหน่วยกิต)
316711	ทฤษฎี แนวคิดทางการพยาบาล และการประยุกต์ใช้ Theory and Concepts in Nursing and Application	3(2-2-5)
316712	สถิติ การวิจัยและการใช้ผลการวิจัย Statistics Research and Research Utilization	3(2-2-5)
316713	ระบบสุขภาพและภาวะผู้นำทางการพยาบาล Health System and Nursing management	3(2-2-5)

รวม

9 (3) หน่วยกิต

## ภาคการศึกษาปลาย

316721	การประเมินภาวะสุขภาพขั้นสูงในผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ Advanced Health Assessment in Adult and Older Adults	2(1-2-3)
316722	การพยาบาลขั้นสูงในผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ 1 Advanced in Adult and Older Adults Nursing I	2(2-0-4)
316723	การพยาบาลขั้นสูงในผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ 2 Advanced in Adult and Older Adults Nursing II	2(2-0-4)
316724	การปฏิบัติการพยาบาลขั้นสูงในผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ 1 Practicum in Advanced Adult and Older Adults Nursing I	3(0-9-5)

รวม

9 หน่วยกิต

## ชั้นปีที่ 2

## ภาคการศึกษาด้าน

316725	การปฏิบัติการพยาบาลขั้นสูงในผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ 2 Practicum in Advanced Adult and Older Adults Nursing II	3(0-9-5)
xxxxxx	วิชาเลือก Elective	3(2-2-5)
316791	วิทยานิพนธ์ Thesis	6 หน่วยกิต

รวม

12 หน่วยกิต

## ภาคการศึกษาปลาย

316791	วิทยานิพนธ์ Thesis	6 หน่วยกิต
--------	-----------------------	------------

รวม

6 หน่วยกิต

## 3.1.5 คำอธิบายรายวิชา

316711	ทฤษฎี แนวคิดทางการพยาบาล และการประยุกต์ใช้ Theory and Concepts in Nursing and Application มโนคติหลักทางการพยาบาล แนวคิดและทฤษฎีทางการพยาบาล หลักการวิเคราะห์และประเมินทฤษฎีการพยาบาล แนวโน้มการพัฒนาทฤษฎีการพยาบาล การประยุกต์แนวคิดทฤษฎีการพยาบาลในการปฏิบัติการพยาบาล Main concept in nursing, conceptual and nursing theories, principle of analysis and evaluation of nursing theory, trends in nursing theory development, application of nursing theories in nursing practice	3(2-2-5)
316712	สถิติ การวิจัยและการใช้ผลการวิจัย Statistics, Research and Research Utilization	3(2-2-5)

การกำหนดปัญหาการวิจัย การออกแบบการวิจัย ระเบียบวิธีการวิจัยเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ การเลือกใช้สถิติในการวิเคราะห์ข้อมูล การวิเคราะห์และการประเมินคุณค่าการวิจัย จริยธรรมการวิจัย และการนำผลงานวิจัยไปใช้

Determining research problems, research design, quantitative and qualitative methodology, selection of statistics for data analysis, analysis and evaluation of research value, research ethics and research utilization

**316713 ระบบสุขภาพและภาวะผู้นำทางการพยาบาล 3(2-2-5)**

**Health System and Nursing management**

นโยบายและระบบสุขภาพ ปัจจัยที่กระทบกับระบบสุขภาพ เศรษฐศาสตร์สุขภาพ ระบบค่าใช้จ่ายทางสุขภาพ การพัฒนาภาวะผู้นำทางการพยาบาลและการจัดการทางการพยาบาล การประกันคุณภาพการบริการ กฎหมายและจริยธรรมทางการพยาบาล

Policy and health system, factors affecting health system, health economics, health cost system, the development of nursing leadership and nursing management, service quality assurance, law and nursing ethics

**316714 การใช้หลักฐานเชิงประจักษ์ทางการพยาบาล 3(1-4-4)**

**Evidence Based Utilization in Nursing**

ปรากฏการณ์ทางคลินิก การวิเคราะห์ประเด็นทางคลินิกที่เลือกสรร การทบทวนหลักฐานเชิงประจักษ์ การปฏิบัติตามหลักฐานเชิงประจักษ์ ประสบการณ์ทางคลินิก และการนำผลการวิจัยไปใช้ในการวางแผนพัฒนานวัตกรรมทางการพยาบาลหรือรูปแบบการแก้ปัญหาทางคลินิกที่เลือกสรรในการการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ

Clinical phenomena, analysis of selected clinical issues, the evidence-based review, the evidence-based practice, clinical experience and research utilization for development planning in nursing innovation or selected clinical solution models in adults and older adults nursing practice

**316721 การประเมินภาวะสุขภาพผู้ใหญ่และผู้สูงอายุขั้นสูง 2(1-2-3)**

**Advanced Health Assessment in Adult and Older Adults**

แนวคิด หลักการประเมินภาวะสุขภาพขั้นสูงผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ การซักประวัติ การตรวจร่างกาย การรวบรวมข้อมูลทั้งในภาวะเสี่ยงและเจ็บป่วย การตรวจพิเศษ แนวทางการวิเคราะห์ข้อมูลและวินิจฉัยปัญหาสุขภาพแบบองค์รวม

Concepts, principles of advanced health assessment in adults and older adults, history taking, physical examination, data collection in risk and illness, other special examinations, guidelines for data analysis and diagnosis of holistic health issues

**316722 การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุขั้นสูง 1 2(2-0-4)**

**Advanced in Adult and Older Adults Nursing I**

สาเหตุการเกิดพยาธิสภาพ การเปลี่ยนแปลงทางสรีรวิทยา อาการและอาการแสดงของการเกิดพยาธิสภาพ แนวทางการพัฒนารูปแบบในการส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันภาวะเสี่ยงต่อสุขภาพ การรักษา และการฟื้นฟูสภาพในผู้ใหญ่และผู้สูงอายุที่มีปัญหาสุขภาพในระบบกระดูกและกล้ามเนื้อ

ระบบต่อมไร้ท่อ และทางเดินปัสสาวะ ในภาวะวิกฤติ เจ็บป่วยเรื้อรัง และวาระสุดท้ายของชีวิต และการรักษาทางเภสัชวิทยา การใช้ยาอย่างสมเหตุสมผล

Cause of pathology, physiological changes, symptoms and signs of pathology, guideline for model development in health promotion, prevention of health risks, treatment and rehabilitation in adults and older adults



with health problems of musculoskeletal system, endocrine system and urinary tract in crisis, acute, chronic and the end of life, pharmacological treatment, rational drug use

**316723 การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุขั้นสูง 2** **2(2-0-4)**

**Advanced in Adult and Older Adults Nursing II**

สาเหตุการเกิดพยาธิสภาพ การเปลี่ยนแปลงทางสรีรวิทยา อาการและอาการแสดงของการเกิดพยาธิสภาพ แนวทางการพัฒนารูปแบบในการส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันภาวะเสี่ยงต่อสุขภาพ การรักษา และการฟื้นฟูสภาพในผู้ใหญ่และผู้สูงอายุที่มีปัญหาสุขภาพในระบบประสาท ระบบทางเดินหายใจ ระบบหัวใจและหลอดเลือดในภาวะวิกฤติ เฉียบพลัน เรื้อรัง และวาระสุดท้ายของชีวิต และการรักษาทางเภสัชวิทยา การใช้ยาอย่างสมเหตุสมผล

Cause of pathology, physiological changes, symptoms and signs of pathology, guideline for model development in health promotion, prevention of health risks, treatment and rehabilitation in adults and older adults with health problems of nervous system, respiratory system, cardiovascular system in crisis, acute, chronic and the end of life, pharmacological treatment, rational drug use

**316724 การปฏิบัติการพยาบาลขั้นสูงในผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ 1** **3(0-9-5)**

**Practicum in Advanced Adult and Older Adults Nursing I**

ปฏิบัติการจัดการรายกรณีในผู้ใหญ่และผู้สูงอายุที่มีปัญหาสุขภาพทั้งในภาวะวิกฤติ เฉียบพลัน เรื้อรัง และวาระสุดท้ายของชีวิต โดยบูรณาการศาสตร์การพยาบาล หลักฐานเชิงประจักษ์ ในการปฏิบัติการพยาบาลและการจัดการผลลัพธ์ทางการพยาบาล โดยประสานความร่วมมือกับทีมสหสาขาวิชาชีพ บนพื้นฐานจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

Practicum in case management for adults and older adults with health problem in crisis, acute, chronic and the end of life, integrating nursing sciences, the evidence-based nursing practice and management of nursing outcomes, collaboration with multidisciplinary team on ethical and professional ethics

**316725 การปฏิบัติการพยาบาลขั้นสูงในผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ 2** **3(0-9-5)**

**Practicum in Advanced Adult and Elderly Nursing II**

ปฏิบัติการพยาบาลในกลุ่มผู้ใหญ่และผู้สูงอายุที่เลือกสรรที่มีปัญหาสุขภาพทั้งในภาวะวิกฤติ เฉียบพลัน เรื้อรัง และวาระสุดท้ายของชีวิต โดยบูรณาการศาสตร์การพยาบาล หลักฐานเชิงประจักษ์ในการปฏิบัติการพยาบาลและการจัดการผลลัพธ์ทางการพยาบาล โดยประสานความร่วมมือกับทีมสหสาขาวิชาชีพ บนพื้นฐานจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

Practicum in selected adults and older adults with health problem in crisis, acute, chronic and the end of life, integrating nursing sciences, the evidence-based nursing practice and management of nursing outcomes, collaboration with multidisciplinary team on ethical and professional ethics

**316726 การปฏิบัติการพยาบาลขั้นสูงในผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ 3** **3(0-9-5)**

**Practicum in Advanced Adult and Older Adults Nursing III**

ปฏิบัติการจัดทำโครงการในกลุ่มผู้ใหญ่และผู้สูงอายุที่เลือกสรรที่มีปัญหาสุขภาพทั้งในภาวะวิกฤติ เฉียบพลัน เรื้อรัง และวาระสุดท้ายของชีวิต โดยบูรณาการศาสตร์การพยาบาล หลักฐานเชิงประจักษ์ ในการปฏิบัติการพยาบาลและการ

จัดการผลลัพธ์ทางการพยาบาล โดยประสานความร่วมมือกับทีมสหสาขาวิชาชีพ บนพื้นฐานจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

Practicum in project management for selected adults and older adults with health problem in crisis, acute, chronic and the end of life, integrating nursing sciences, the evidence-based nursing practice and management of nursing outcomes, collaboration with multidisciplinary team on ethical and professional ethics

**316727 แนวคิดทฤษฎีและการพัฒนาบทบาทของผู้ปฏิบัติการพยาบาลขั้นสูง 3(2-2-5)**

### Theory and Role Development in Advanced Nursing

มโนทัศน์ ทฤษฎีเกี่ยวกับการปฏิบัติการพยาบาลขั้นสูง องค์ประกอบ สมรรถนะ และบทบาทของผู้ปฏิบัติการพยาบาลขั้นสูง แนวทางการพัฒนาสมรรถนะของผู้ปฏิบัติการพยาบาลขั้นสูง

Metaparadigm, nursing theories for advanced nursing practice, element, competency and the role of advanced nurse practitioners, guideline for competency development in advanced nurse practitioners

**316728 การจัดการองค์การพยาบาล 3(2-2-5)**

### Nursing Organizational Management

แนวคิด ทฤษฎี และกระบวนการบริหารจัดการทางการพยาบาล องค์การสุขภาพและองค์การพยาบาล การจัดการองค์การพยาบาล การวางแผนเชิงกลยุทธ์ การบริหารการเงินและงบประมาณ การบริหารคุณภาพ การบริหารความเสี่ยง หลักการจัดการทรัพยากรบุคคล การวิเคราะห์งาน การวางแผนจัดอัตรากำลัง เครื่องมือการพัฒนาบุคลากร การใช้กระบวนการพยาบาลเพื่อพัฒนาคุณภาพการพยาบาล การควบคุมคุณภาพงานและการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการบริหารจัดการ

Conceptual theory and nursing management process, health organization and nursing organization, nursing organization management, strategic planning, financial and budget management, quality management, risk management, human resource management, job analysis, manpower planning, human resources development tools, nursing process utilization for nursing quality improvement, quality control and application of Information technology for management capacity enhancement

**316729 การพยาบาลผู้ป่วยแบบประคับประคอง 3(2-2-5)**

### Palliative Nursing

แนวคิดและหลักการดูแลแบบประคับประคอง ประเด็นสังคมวัฒนธรรม ลักษณะผู้ป่วยที่ต้องการการดูแลประคับประคอง รูปแบบการดูแล การจัดการทรัพยากรในการดูแลแบบประคับประคองในผู้ป่วยผู้ใหญ่และผู้สูงอายุและพื้นที่บริการต่างๆ

Concepts and principles of palliative care, social and cultural issues, characteristics of patients who need palliative care, care model providing resources for palliative care in adult and older adult patients and various service areas

**316730 นวัตกรรมทางเทคโนโลยีสารสนเทศทางสุขภาพ 3(2-2-5)**

### Health Information Technology Innovation

เทคโนโลยีสารสนเทศสุขภาพ การใช้สารสนเทศและเทคโนโลยีในการให้บริการด้านการดูแลสุขภาพ นวัตกรรมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศที่เกี่ยวข้องกับการวางแผนและปรับปรุงระบบการดูแลสุขภาพ ระบบสนับสนุน

การตัดสินใจทางการพยาบาล เครื่องมือสำหรับการเฝ้าติดตามผู้ป่วยและการดูแลตนเอง การใช้เวชระเบียน อิเล็กทรอนิกส์ และการประยุกต์เทคโนโลยีในปัจจุบันในการดูแลสุขภาพ

Health information technology, use of information and technology in providing health care services, information technology innovation related to planning and improving health care systems, nursing decision support system, tools for monitoring patients and self-care, using electronic medical records, and application of current technology in health care

**316781 การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง**

**6 หน่วยกิต**

### **Independent Study**

การค้นคว้า การรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์และสังเคราะห์ การเขียนรายงาน การนำเสนอ และการอภิปราย การเผยแพร่ ในหัวข้อทางการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ

Studying, collecting data, analyzing and synthesizing, report writing, presenting, discussing in adult and gerontological nursing

**316791 วิทยานิพนธ์**

**12 หน่วยกิต**

### **Thesis**

การสร้างความรู้ใหม่ด้วยกระบวนการวิจัยอย่างเป็นระบบ การแก้ไขปัญหา และการตีพิมพ์เผยแพร่ ในหัวข้อที่เกี่ยวข้องกับการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ

Constructing new Knowledge by systematic research methodology, problem solving and publishing in adult and gerontological nursing