

หลักสูตรพยาบาลศาสตร์

BNS 103 การสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการพยาบาล 2(2-0-4)
(Communication and Information Technology in Nursing)

หลักการและกระบวนการสื่อสาร สัมพันธภาพระหว่างพยาบาลและผู้ป่วย การสร้างสัมพันธภาพเพื่อการบำบัด คุณลักษณะทางวิชาชีพที่จำเป็นในการสื่อสารทางการพยาบาล การสื่อสารทางการพยาบาล การสัมภาษณ์และการให้ความรู้ ความสำคัญและองค์ประกอบของสารสนเทศทางการพยาบาล การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการจำแนก รวบรวมและจัดการข้อมูลทางการพยาบาลและการสืบค้นข้อมูลจากฐานข้อมูลทางด้านสุขภาพและการพยาบาล การเขียนและการอ้างอิงเชิงวิชาการ

BNS 104 วิทยาศาสตร์สุขภาพสำหรับพยาบาล 1 3(2-3-6)
(Health Science for Nursing I)

โครงสร้างของร่างกายมนุษย์ วิธีการจำแนกระบบอวัยวะและเนื้อเยื่อ ฮีสโตโลยีของเนื้อเยื่อเฉพาะ หน้าที่และการเจริญเติบโตของอวัยวะ การชำรุดและการซ่อมแซม ความก้าวหน้าในการปลูกถ่ายเนื้อเยื่อของร่างกาย สารพันธุกรรม การผสมพันธุ์ พัฒนาการและการเจริญเติบโตของตัวอ่อนของมนุษย์ การเรียนรู้ในห้องทดลองทางด้านกายวิภาคศาสตร์

BNS 105 โภชนศาสตร์และโภชนบำบัด 3(3-0-6)
(Nutrition and Diet Therapy)

หลักการของโภชนศาสตร์และโภชนบำบัด อาหารและสารอาหาร ความต้องการพลังงานและสารอาหาร การประเมินภาวะโภชนาการ พฤติกรรมการบริโภค และปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมการบริโภค



โภชนาการสำหรับบุคคลวัยต่างๆ ตั้งแต่แรกเกิดจนถึงสูงอายุในภาวะปกติ ปัญหาทุโภชนาการ โภชนาการสำหรับผู้ป่วยในโรงพยาบาล อาหารบำบัดโรคสำหรับผู้ที่มีปัญหาระบบทางเดินอาหาร หัวใจและหลอดเลือด และภูมิคุ้มกัน ความปลอดภัยของอาหารและการสุขาภิบาลอาหาร

BNS 204 การส่งเสริมสุขภาพและการธำรงภาวะสุขภาพ (Health Promotion and Health Maintenance) 2(2-0-4)

แนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวกับการส่งเสริมสุขภาพ พฤติกรรมส่งเสริมสุขภาพและการธำรงภาวะสุขภาพ ซึ่งรวมถึงด้านความรับผิดชอบต่อสุขภาพ โภชนาการ กิจกรรมทางกาย สัมพันธภาพระหว่างบุคคล การพัฒนาทางด้านจิตวิญญาณและการจัดการกับความเครียด บทบาทของพยาบาลในการส่งเสริมสุขภาพ และการธำรงภาวะสุขภาพทุกช่วงวัย การปรับเปลี่ยนพฤติกรรม การคัดกรองภาวะสุขภาพในกลุ่มเสี่ยง การสอนและการให้คำปรึกษาทางด้านสุขภาพ

BNS 205 วิทยาศาสตร์สุขภาพสำหรับพยาบาล 2 (Health Science for Nursing II) 6(6-0-12)

กลไกการทำงานของเซลล์ เนื้อเยื่อ และระบบในการปรับตัวเพื่อรักษาภาวะสมดุลของอวัยวะต่างๆ ในร่างกาย การเปลี่ยนแปลงการทำงานของเซลล์ เนื้อเยื่อ และระบบต่างๆ ในร่างกายเมื่อเกิดพยาธิสภาพ ตลอดจนกลไกการตอบสนองและการปรับตัวของร่างกายในภาวะที่มีพยาธิสภาพ แนวทางการตรวจวินิจฉัยทางคลินิกในการค้นหาพยาธิสภาพและบทบาทของพยาบาล

BNS 206 วิทยาศาสตร์สุขภาพสำหรับพยาบาล 3 (Health Science for Nursing III) 4(3-3 -8)

บทบาทพยาบาลวิชาชีพในการบริหารยาเพื่อการรักษา พระราชบัญญัติยา หลักการพื้นฐานทางเภสัชวิทยา หลักการใช้ยา/กลุ่มยาที่ใช้ในการรักษาโรคที่เกิดขึ้นกับระบบต่างๆ ของร่างกาย การประเมินประสิทธิภาพ/ประสิทธิผลของยาที่ใช้ในการรักษา การออกฤทธิ์ของยาที่มีปฏิริยาต่อกัน ปฏิริยาระหว่างยาและอาหาร การเฝ้าระวังผลข้างเคียงที่อาจเกิดขึ้นและการพยาบาลที่เหมาะสม การฝึกในห้องปฏิบัติการ ครอบคลุม การแปลความหมายและยืนยันแผนการรักษา การคำนวณขนาดของยา วิธีการเก็บรักษายา การให้คำแนะนำในการใช้ยาที่มีความเสี่ยงสูงได้อย่างปลอดภัย การป้องกันความคลาดเคลื่อนทางยา

BNS 213 กฎหมายและจรรยาบรรณวิชาชีพ (Law and Professional Ethics) 2(2-0-4)

ความเป็นมาและพัฒนาการของกฎหมายและจรรยาบรรณวิชาชีพการพยาบาล การปฏิบัติ การพยาบาลกับกฎหมาย กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการประกอบวิชาชีพ พระราชบัญญัติหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ พระราชบัญญัติสถานพยาบาล พระราชบัญญัติการพยาบาลและการผดุงครรภ์ ทฤษฎี จริยศาสตร์ การพัฒนาจริยธรรมในวิชาชีพ จรรยาบรรณวิชาชีพ สิทธิผู้ป่วย สิทธิพยาบาล ความเสี่ยงทางด้านกฎหมาย

ในการปฏิบัติการพยาบาล ประเด็นปัญหา และการตัดสินใจทางจริยธรรม

BNS 214 วิชาชีพการพยาบาล แนวคิด ทฤษฎีและกระบวนการพยาบาล 3(2-3-6)

(Nursing Profession, Concepts, Theories and Nursing Process)

ระบบสุขภาพ ระบบการพยาบาล การปฏิบัติงานการพยาบาลและขอบเขตของความรู้รับผิดชอบของพยาบาล พัฒนาการวิชาชีพการพยาบาล แนวคิด ทฤษฎีทางการพยาบาล การพยาบาลองค์รวม กระบวนการพยาบาล การประเมินภาวะสุขภาพ การวินิจฉัยทางการพยาบาล การวางแผนการพยาบาล การปฏิบัติการพยาบาล การประเมินผลการพยาบาล และการบันทึกทางการพยาบาล ฝึกประเมินสุขภาพในห้องปฏิบัติการพยาบาล โดยคำนึงถึงหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

BNS 217 การพยาบาลพื้นฐาน 3(2-3-6)

(Fundamental Nursing)

แนวคิดและหลักการพยาบาลเพื่อตอบสนองความต้องการพื้นฐานของบุคคล การเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล การดูแลสิ่งแวดล้อมให้ปลอดภัย ทักษะพื้นฐานในการพยาบาล ฝึกปฏิบัติการพยาบาลพื้นฐานในห้องปฏิบัติการโดยคำนึงถึงหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

BNS 225 การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ 1 3(2-3-6)

(Nursing Care of Adult and Elderly I)

สถานการณ์ประชากรและปัญหาสุขภาพในวัยผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ แนวคิด ทฤษฎี พัฒนาการและพัฒนกิจของวัยผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ หลักการพยาบาลผู้ที่มีปัญหาสุขภาพในระยะเฉียบพลันและเรื้อรังเกี่ยวกับความผิดปกติทางนรีเวช ระบบทางเดินอาหาร ระบบทางเดินปัสสาวะ ระบบฮอริโมนและต่อมไร้ท่อ และบุคคลที่ได้รับการผ่าตัด โดยใช้กระบวนการพยาบาลแบบองค์รวมในการดูแล ส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันภาวะแทรกซ้อนจากความเจ็บป่วย และการฟื้นฟูสภาพ ตลอดจนประเด็นจริยธรรมที่เกี่ยวข้องในการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุฝึกปฏิบัติการพยาบาลในห้องปฏิบัติการโดยคำนึงถึงหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

BNS 226 การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ 2 3(2-3-6)

(Nursing Care of Adult and Elderly II)

หลักการพยาบาลบุคคลวัยผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ ที่มีปัญหาสุขภาพในระยะเฉียบพลัน วิกฤตเรื้อรัง และการดูแลแบบประคับประคอง ที่มีความผิดปกติของระบบหายใจ หัวใจและหลอดเลือด ระบบประสาท กระดูกและกล้ามเนื้อ สมดุลน้ำ อิเล็กโทรไลต์และกรดต่าง มะเร็ง การพยาบาลฉุกเฉินและสาธารณภัย โดยใช้กระบวนการพยาบาลในการดูแลแบบองค์รวม ส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันภาวะแทรกซ้อนจากความเจ็บป่วย และการฟื้นฟูสภาพ ประเด็นจริยธรรมที่เกี่ยวข้องในการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ ฝึกปฏิบัติการพยาบาลในห้องปฏิบัติการโดยคำนึงถึงหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

BNS 234 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น 3(2-3-6)
(Nursing Care of Children and Adolescents)

แนวคิดและทฤษฎีพัฒนาการเด็กและวัยรุ่น การประยุกต์ใช้กระบวนการพยาบาลในการดูแลเด็กและวัยรุ่นที่มีภาวะสุขภาพดีและมีปัญหาสุขภาพ บทบาทพยาบาล การส่งเสริม ป้องกัน ดูแลและฟื้นฟูสุขภาพ การมีส่วนร่วมของครอบครัว สิทธิเด็ก ฝึกปฏิบัติการพยาบาลในห้องปฏิบัติการโดยคำนึงถึงหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

BNS 345 การพยาบาลมารดา ทารก และการผดุงครรภ์ 1 4(3-3-8)
(Maternal and Neonatal Nursing and Midwifery I)

แนวคิดการพยาบาลมารดา ทารกแรกเกิด และการผดุงครรภ์ โดยประยุกต์ใช้กระบวนการพยาบาลเพื่อการดูแลสตรีตั้งครรภ์ปกติ การเตรียมตัวเป็นบิดามารดา การสร้างครอบครัว การวางแผนครอบครัว และภาวะมีบุตรยาก การพยาบาลเพื่อส่งเสริมภาวะสุขภาพ การสร้างเสริมสัมพันธภาพมารดา ทารกแรกเกิด และครอบครัว ทั้งในระยะตั้งครรภ์ ระยะคลอด และระยะหลังคลอด โดยครอบคลุมชีว-จิตสังคมของมารดาและทารกแรกเกิด ตามหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ ฝึกปฏิบัติการพยาบาลในห้องปฏิบัติการโดยคำนึงถึงหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

BNS 346 การพยาบาลมารดา ทารก และการผดุงครรภ์ 2 2(2-0-4)
(Maternal and Neonatal Nursing and Midwifery II)

แนวคิดการพยาบาลมารดา ทารกแรกเกิด และการผดุงครรภ์ โดยประยุกต์ใช้กระบวนการพยาบาล การส่งเสริมสุขภาพ การคัดกรองภาวะเสี่ยง และการช่วยเหลือแก่สตรีตั้งครรภ์ที่มีความผิดปกติทางสูติกรรมตั้งแต่ในระยะตั้งครรภ์ ระยะคลอด และระยะหลังคลอด การช่วยคลอดทางสูติศาสตร์หัตถการ การพยาบาลมารดาและทารกแรกเกิดที่มีภาวะแทรกซ้อน การดูแลแบบองค์รวม โดยคำนึงถึงหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

BNS 353 การพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวช 3(2-3-6)
(Mental Health and Psychiatric Nursing)

แนวคิดและทฤษฎีทางการพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวช การรักษานำบัด บทบาทของพยาบาลในการดูแลด้านสุขภาพจิตและจิตเวชแก่บุคคล กลุ่มเสี่ยงและผู้ที่มีปัญหาสุขภาพจิตและจิตเวช ที่อยู่ในชุมชนและสถานบริการสุขภาพ โดยคำนึงถึงกฎหมายและจริยธรรมที่เกี่ยวข้องกับการพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวช การฝึกปฏิบัติการใช้กระบวนการพยาบาล การใช้เครื่องมือในการคัดกรองและประเมินปัญหาทางสุขภาพจิตและจิตเวช การใช้เทคโนโลยีทางการพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวช การใช้ตนเองเพื่อการบำบัด การให้คำปรึกษา การสร้างสัมพันธภาพเพื่อการบำบัดและการจัดกิจกรรมกลุ่มบำบัดในห้องปฏิบัติการ

BNS 412 แนวโน้มและการพัฒนาวิชาชีพการพยาบาล 2(2-0-4)
(Professional Nursing Development and Trends)

วิชาชีพการพยาบาล ความเป็นวิชาชีพ การพัฒนาการของวิชาชีพด้านศาสตร์ทางการพยาบาล ด้านการศึกษา การวิจัย การบริการและการปฏิบัติการพยาบาล การสัมมนาเกี่ยวกับบทบาทของพยาบาล ในการพัฒนาวิชาชีพด้านการปฏิบัติการพยาบาล สถานภาพวิชาชีพการพยาบาล คุณภาพและมาตรฐาน บริการการพยาบาล ประเด็นกฎหมายและจริยธรรมในการประกอบวิชาชีพ

BNS 417 การจัดการการพยาบาล 2(2-0-4)
(Nursing Management)

มโนคติเกี่ยวกับการจัดการทางการพยาบาล เพื่อพัฒนาคุณภาพของการปฏิบัติการพยาบาล แนวคิดทฤษฎีทางการจัดการ ภาวะผู้นำ การจัดการองค์กรพยาบาล การจัดการหอผู้ป่วย รวมถึง ทรัพยากร ความเสี่ยง คุณภาพ และมาตรฐานการพยาบาล การประกันคุณภาพ การพัฒนาทีมงาน และการประเมิน ผลการปฏิบัติการพยาบาล

BNS 418 การวิจัยทางการพยาบาลเบื้องต้น 2(2-0-4)
(Introduction to Nursing Research)

ความหมาย ประเภท วิธีการและกระบวนการพื้นฐานของการวิจัย ความหมายและความ สำคัญของวิจัยทางการพยาบาล ลักษณะของปัญหาและวิธีวิจัยทางการพยาบาล จริยธรรมในการวิจัย การ อ่านและการแปลผลการวิจัยเพื่อนำมาใช้ในการพยาบาล

BNS 463 การพยาบาลอนามัยชุมชน 3(2-3-6)
(Community Health Nursing)

แนวคิดเกี่ยวกับการสาธารณสุขและการพยาบาลอนามัยชุมชน นโยบายสุขภาพและแผน พัฒนาสุขภาพ ระบบบริการสุขภาพในประเทศไทย นวัตกรรมและการสาธารณสุขมูลฐาน ระบาดวิทยา กระบวนการงานพัฒนาอนามัยชุมชน งานอนามัยครอบครัว การเยี่ยมบ้าน งานอนามัยโรงเรียน การบรรเทา สาธารณภัย งานอนามัยสิ่งแวดล้อม งานชีวนามัย การรักษาพยาบาลขั้นต้น การฝึกปฏิบัติการรักษา พยาบาลขั้นต้น ในห้องปฏิบัติการโดยคำนึงถึงหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

BNS 491 การค้นคว้าอิสระ 3(0-6-3)
(Independent Study)

การศึกษาค้นคว้าภายใต้การแนะนำของอาจารย์ที่ปรึกษา ในประเด็นที่เกี่ยวกับการพัฒนา คุณภาพการปฏิบัติการพยาบาล และการแก้ไขปัญหาในการปฏิบัติ โดยการใช้ความรู้ที่สังเคราะห์จาก ทฤษฎีและงานวิจัยทางการพยาบาล

BNS 282 ปฏิบัติการพยาบาลพื้นฐาน 3(0-9-5)
(Fundamental Nursing Practicum)

ฝึกปฏิบัติการพยาบาลโดยใช้กระบวนการพยาบาล เพื่อตอบสนองความต้องการพื้นฐานของบุคคล การดูแลสิ่งแวดล้อมให้ปลอดภัย ซึ่งรวมถึงการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อ ทักษะพื้นฐานในการพยาบาล สัญญาณชีพและการให้ยา ฝึกปฏิบัติการพยาบาลพื้นฐาน โดยคำนึงถึงหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

BNS 381 ปฏิบัติการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ 1 4(0-12-6)
(Adult and Elderly Nursing Practicum I)

ฝึกปฏิบัติการพยาบาลบุคคลวัยผู้ใหญ่และผู้สูงอายุที่สุขภาพดี และมีปัญหาสุขภาพทั้งในระยะเฉียบพลันและเรื้อรัง เกี่ยวกับความผิดปกติทางนรีเวช ระบบทางเดินอาหาร ระบบทางเดินปัสสาวะ ระบบฮอร์โมนและต่อมไร้ท่อ และการพยาบาลบุคคลที่ได้รับการผ่าตัด โดยใช้กระบวนการพยาบาลแบบองค์รวม ในการดูแล ส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันภาวะแทรกซ้อนจากความเจ็บป่วย และการฟื้นฟูสภาพ ให้ครอบคลุมปัญหาทางอายุรกรรม และศัลยกรรม โดยคำนึงถึงหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

BNS 385 ปฏิบัติการพยาบาลมารดา ทารก และการผดุงครรภ์ 1 3(0-9-5)
(Maternal Neonatal Nursing and Midwifery Practicum I)

ฝึกปฏิบัติการพยาบาลมารดาและทารกแรกเกิดในรายปกติ ตั้งแต่ระยะตั้งครรภ์ ระยะคลอด และหลังคลอด ส่งเสริมสุขภาพ การสร้างสัมพันธภาพของมารดาและทารกตั้งแต่อยู่ในครรภ์ การทำคลอดปกติ และการดูแลในระยะหลังคลอด การส่งเสริมสุขภาพครอบครัว และการวางแผนครอบครัว โดยยึดหลักการพยาบาลแบบองค์รวม และคำนึงถึงหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

BNS 386 ปฏิบัติการพยาบาลมารดา ทารก และการผดุงครรภ์ 2 3(0-9-5)
(Maternal Neonatal Nursing and Midwifery Practicum II)

ฝึกปฏิบัติการพยาบาลสตรีตั้งครรภ์รายผิดปกติ ตั้งแต่ระยะตั้งครรภ์ ระยะคลอด และหลังคลอด การตรวจครรภ์ การคัดกรอง และการช่วยเหลือเบื้องต้นแก่สตรีที่มีความผิดปกติทั้งในระยะตั้งครรภ์ ระยะคลอด และหลังคลอด ตลอดจนให้การดูแลทารกแรกเกิดในรายผิดปกติ โดยยึดหลักการพยาบาลแบบองค์รวม และคำนึงถึงหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

BNS 387 ปฏิบัติการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ 2 4(0-12-6)
(Adult and Elderly Nursing Practicum II)

ฝึกปฏิบัติการพยาบาลบุคคลวัยผู้ใหญ่และผู้สูงอายุที่มีปัญหาสุขภาพในระยะเฉียบพลัน วิกฤต เรื้อรัง และการดูแลแบบประคับประคอง เกี่ยวกับความผิดปกติของระบบหายใจ หัวใจและหลอดเลือด

ระบบประสาทกระดูกและกล้ามเนื้อ สมดุลน้ำ อิเล็กโตรไลต์ และกรดต่าง มะเร็ง การพยาบาลฉุกเฉิน และสาธารณสุข โดยใช้กระบวนการพยาบาลแบบองค์รวมในการดูแล ส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันภาวะแทรกซ้อนจากความเจ็บป่วยและการฟื้นฟูสภาพ โดยให้ครอบคลุมปัญหาทางอายุรกรรมและศัลยกรรม โดยคำนึงถึงหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

BNS 388 ปฏิบัติการพยาบาลเด็กและวัยรุ่น 4(0-12-6)
(Children and Adolescents Nursing Practicum)

ปฏิบัติการพยาบาลโดยประยุกต์ใช้กระบวนการพยาบาลและทักษะการพยาบาลในการส่งเสริมป้องกัน ดูแลและฟื้นฟูสุขภาพ เด็กและวัยรุ่น ที่มีภาวะสุขภาพดีและมีปัญหาสุขภาพ เน้นการมีส่วนร่วมของครอบครัว การเคารพสิทธิเด็ก โดยคำนึงถึงหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

BNS 389 ปฏิบัติการพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวช 4(0-12-6)
(Mental Health and Psychiatric Nursing Practicum)

ฝึกปฏิบัติการพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวช แก่บุคคล กลุ่มเสี่ยงและผู้ที่มีปัญหาสุขภาพจิตและจิตเวช ทั้งในชุมชนและสถานบริการสุขภาพโดยใช้กระบวนการพยาบาลและเครื่องมือทางการพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวช ครอบคลุมทั้งการส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันปัญหาสุขภาพ การบำบัด และการฟื้นฟูสภาพ โดยคำนึงถึงกฎหมายและจริยธรรมที่เกี่ยวข้องกับการพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวชและคำนึงถึงคุณค่าและศักดิ์ศรีความเป็นมนุษย์

BNS 481 ปฏิบัติการพยาบาลอนามัยชุมชน 4(0-12-6)
(Community Health Nursing Practicum)

ฝึกปฏิบัติการพยาบาลอนามัยชุมชน โดยบูรณาการความรู้จากศาสตร์ทางการพยาบาล การพยาบาลชุมชน และศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง โดยใช้กระบวนการพยาบาลในการปฏิบัติการพยาบาล เพื่อให้การดูแลสุขภาพแบบองค์รวมแก่ บุคคล ครอบครัวและกลุ่มคน ในชุมชน รวมถึงการพยาบาลขั้นต้น โดยคำนึงถึงหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

BNS 482 ปฏิบัติการพยาบาลรอบยอด 7(0-21-11)
(Comprehensive Nursing Practicum)

ฝึกปฏิบัติการพยาบาลรอบยอด บูรณาการความรู้ทางการพยาบาลและสาขาที่เกี่ยวข้อง ในการให้การพยาบาลแก่ผู้รับบริการ มุ่งเน้นที่การจัดการการพยาบาล การปฏิบัติงานเป็นทีม การดูแลผู้ป่วย การติดตามตรวจวัด การประเมินผล รวมถึงการตัดสินใจแก้ปัญหาทางการพยาบาล โดยคำนึงถึงหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

หลักสูตรพยาบาลศาสตร (2 ภาษา)

BNP 103 การสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการพยาบาล (Communication and Information Technology in Nursing) 2(2-0-4)

หลักการและกระบวนการสื่อสาร สัมพันธภาพระหว่างพยาบาลและผู้ป่วย การสร้างสัมพันธภาพเพื่อการบำบัด คุณลักษณะทางวิชาชีพที่จำเป็นในการสื่อสารทางการพยาบาล การสื่อสารทางการพยาบาล ความสำคัญและองค์ประกอบของสารสนเทศทางการพยาบาล การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการจำแนกรวบรวมและจัดการข้อมูลทางการพยาบาลและการสืบค้นข้อมูลจากฐานข้อมูลทางด้านสุขภาพและการพยาบาล การเขียนและการอ้างอิงเชิงวิชาการ

BNP 104 วิทยาศาสตร์สุขภาพสำหรับพยาบาล 1 (Health Science for Nursing I) 3(2-3-6)

โครงสร้างของร่างกายมนุษย์ วิธีการจำแนกระบบอวัยวะและเนื้อเยื่อ ฮีสโตโลยีของเนื้อเยื่อเฉพาะ หน้าที่และการเจริญเติบโตของอวัยวะ การชำรุดและการซ่อมแซม ความก้าวหน้าในการปลูกถ่ายเนื้อเยื่อของร่างกาย สารพันธุกรรม การผสมพันธุ์ พัฒนาการและการเจริญเติบโตของตัวอ่อนของมนุษย์ การเรียนรู้ในห้องทดลองทางด้านกายวิภาคศาสตร์

BNP 201 โภชนศาสตร์และโภชนบำบัด (Nutrition and Diet Therapy) 3(3-0-6)

หลักการของโภชนศาสตร์และโภชนบำบัด อาหารและสารอาหาร อาหารแลกเปลี่ยน ความต้องการพลังงานและสารอาหาร การประเมินภาวะโภชนาการ พฤติกรรมการบริโภค และปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมการบริโภค โภชนาการสำหรับบุคคลวัยต่างๆ ตั้งแต่แรกเกิดจนถึงสูงอายุในภาวะปกติ ปัญหาทุพโภชนาการ โภชนาการสำหรับผู้ป่วยในโรงพยาบาล อาหารบำบัดโรคสำหรับผู้ป่วยที่มีปัญหาาระบบทางเดินอาหาร หัวใจและหลอดเลือด และภูมิคุ้มกัน ความปลอดภัยของอาหารและการสุขาภิบาลอาหาร

BNP 205 วิทยาศาสตร์สุขภาพสำหรับพยาบาล 2 (Health Science for Nursing II) 3(3-0-6)

กลไกการทำงานของเซลล์ เนื้อเยื่อ และระบบในการปรับตัวเพื่อรักษาภาวะสมดุลของอวัยวะต่างๆ ในร่างกาย การเปลี่ยนแปลงการทำงานของเซลล์ เนื้อเยื่อ ระบบประสาท ระบบโครงสร้างกล้ามเนื้อ ระบบต่อมไร้ท่อ และระบบสืบพันธุ์ เมื่อเกิดพยาธิสภาพ ตลอดจนกลไกการตอบสนองและการปรับตัวในภาวะที่มีพยาธิสภาพ แนวทางการตรวจวินิจฉัยทางคลินิกในการค้นหาพยาธิสภาพและบทบาทของพยาบาล

BNP 218 การพยาบาลพื้นฐาน **3(2-3-6)**
(Fundamental Nursing)

แนวคิดและหลักการพยาบาลเพื่อตอบสนองความต้องการพื้นฐานของบุคคล การเข้ารับการ
 รักษาในโรงพยาบาล ความปลอดภัยของผู้ป่วยและบุคลากรสาธารณสุข ทักษะพื้นฐานในการพยาบาล
 ฝึกปฏิบัติการพยาบาลพื้นฐานในห้องปฏิบัติการโดยคำนึงถึงจรรยาบรรณวิชาชีพและสิทธิผู้ป่วย

BNP 227 การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ 1 **3(2-3-6)**
(Nursing Care of Adult and Elderly I)

สถานการณ์ประชากรและปัญหาสุขภาพในวัยผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ แนวคิด ทฤษฎี พัฒนาการ
 และพัฒนาการของวัยผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ หลักการพยาบาลผู้ที่มีปัญหาสุขภาพในระยะเฉียบพลันและเรื้อรัง
 เกี่ยวกับความผิดปกติทางนรีเวช ระบบทางเดินอาหาร ระบบทางเดินปัสสาวะ ระบบฮอร์โมนและต่อมไร้
 ท่อ และบุคคลที่ได้รับการผ่าตัด โดยใช้กระบวนการพยาบาลแบบองค์รวมในการดูแล ส่งเสริมสุขภาพ การ
 ป้องกันภาวะแทรกซ้อนจากความเจ็บป่วย และการฟื้นฟูสภาพ ตลอดจนประเด็นจริยธรรมที่เกี่ยวข้องใน
 การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ ฝึกปฏิบัติการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุในห้องปฏิบัติการโดยคำนึงถึง
 จรรยาบรรณวิชาชีพและสิทธิผู้ป่วย

BNP 228 การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ 2 **3(2-3-6)**
(Nursing Care of Adult and Elderly II)

หลักการพยาบาลบุคคลวัยผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ ที่มีปัญหาสุขภาพในระยะเฉียบพลัน วิกฤต เรื้อรัง
 ที่มีความผิดปกติของระบบหายใจ หัวใจและหลอดเลือด ระบบประสาท กระดูกและกล้ามเนื้อ สมดุลน้ำ อิเล็ก
 โทรไลต์และกรดต่าง มะเร็ง การพยาบาลฉุกเฉินและสาธารณสุข โดยใช้กระบวนการพยาบาลในการดูแลแบบ
 องค์รวม การสร้างเสริมสุขภาพ การป้องกันภาวะแทรกซ้อนจากความเจ็บป่วย การฟื้นฟูสภาพ และการดูแล
 แบบประคับประคอง ประเด็นจริยธรรมที่เกี่ยวข้องในการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ ฝึกปฏิบัติการพยาบาล
 ผู้ใหญ่และผู้สูงอายุในห้องปฏิบัติการโดยคำนึงถึงหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

BNP 234 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น **3(2-3-6)**
(Nursing Care of Child and Adolescent)

แนวคิดพื้นฐานและทฤษฎีพัฒนาการเด็กและวัยรุ่น การส่งเสริมการเจริญเติบโตและพัฒนาการ
 เด็ก การให้วัคซีนในเด็ก การอบรมเลี้ยงดูเด็กและวัยรุ่น การใช้กระบวนการพยาบาลในการสร้างเสริมสุขภาพ
 การป้องกันความเจ็บป่วย การดูแลสุขภาพและการฟื้นฟูสุขภาพให้ครอบคลุมความต้องการพื้นฐานด้านชีว-จิต
 สังคมของเด็กและวัยรุ่น การพยาบาลทารกแรกเกิดที่มีปัญหาสุขภาพ การมีส่วนร่วมของครอบครัว สิทธิ
 เด็ก ประเด็นจริยธรรมที่เกี่ยวข้องในการพยาบาลเด็กและวัยรุ่น ฝึกปฏิบัติการพยาบาลเด็กและวัยรุ่นในห้อง
 ปฏิบัติการโดยคำนึงถึงหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

BNP 311 กฎหมายและจริยศาสตร์ทางการแพทย์พยาบาล 2(2-0-4)
(Law and Nursing Ethics)

ความเป็นมาและพัฒนาการของกฎหมายวิชาชีพการพยาบาล การปฏิบัติการพยาบาลกับกฎหมาย กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการประกอบวิชาชีพ พระราชบัญญัติหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ พระราชบัญญัติสถานพยาบาล พระราชบัญญัติการพยาบาลและการผดุงครรภ์ ทฤษฎีจริยศาสตร์ หลักจริยธรรม การพัฒนาจริยธรรมในวิชาชีพ ความเสี่ยงทางด้านกฎหมายในการปฏิบัติการพยาบาล ประเด็นปัญหาทางกฎหมายและจริยธรรม และการตัดสินใจทางจริยธรรม

BNP 341 การพยาบาลมารดาและทารก 3(2-3-6)
Maternal and Neonatal Nursing

แนวคิดการพยาบาลมารดาและทารก การส่งเสริมสุขภาพสตรีวัยเจริญพันธุ์ การเตรียมตัวเป็นบิดามารดา การสร้างครอบครัว การวางแผนครอบครัว ภาวะมีบุตรยาก การพยาบาลมารดาเพื่อส่งเสริมภาวะสุขภาพ การสร้างเสริมสัมพันธภาพของมารดา ทารกแรกเกิดและครอบครัวในระยะตั้งครรภ์ ระยะคลอดและหลังคลอด การประเมินสภาพทารกแรกเกิด การส่งเสริมการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่และการเลี้ยงดูทารกแรกเกิดปกติ การใช้กระบวนการพยาบาลในการดูแลมารดา ทารกแรกเกิดและครอบครัวแบบองค์รวม การฝึกปฏิบัติการพยาบาลมารดาและทารกในห้องปฏิบัติการพยาบาล โดยคำนึงถึงหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

BNP 342 การผดุงครรภ์ 3(2-3-6)
(Midwifery)

แนวคิดและวิวัฒนาการการผดุงครรภ์ การช่วยคลอดปกติ การพยาบาลสตรีและทารกในระยะตั้งครรภ์ ระยะคลอด และหลังคลอด ที่มีภาวะเสี่ยงและ/หรือโรคร่วม บทบาทและการปรับตัวของสตรีตั้งครรภ์ รวมทั้งการใช้กระบวนการพยาบาลในการส่งเสริมภาวะสุขภาพของสตรี การคัดกรองภาวะเสี่ยงและการช่วยเหลือสตรีตั้งครรภ์ที่มีความผิดปกติทางสูติกรรม ในระยะตั้งครรภ์ ระยะคลอด และหลังคลอด การช่วยคลอดทางสูติศาสตร์หัตถการ การประเมินและการดูแลทารกแรกเกิดทันทีทั้งในรายปกติและมีภาวะแทรกซ้อน การพยาบาลมารดาและครอบครัวที่ทารกแรกเกิดมีความผิดปกติแต่กำเนิดแบบองค์รวม การฝึกปฏิบัติการผดุงครรภ์ในห้องปฏิบัติการโดยคำนึงถึงหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

BNP 354 การพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวช 3(2-3-6)
(Mental Health and Psychiatric Nursing)

แนวคิดและทฤษฎีทางการพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวช การรักษานำบำบัดทางจิต เทคโนโลยีทางการพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวช บทบาทของพยาบาลในการดูแลด้านสุขภาพจิตและจิตเวชแก่บุคคล กลุ่มเสี่ยง ผู้ที่มีปัญหาสุขภาพจิตและจิตเวช และผู้ที่ติดสารเสพติดที่อยู่ในชุมชนและสถานบริการ

สุขภาพ ฝึกปฏิบัติการใช้เครื่องมือในการคัดกรองและประเมินปัญหาทางสุขภาพจิตและจิตเวช การให้คำปรึกษาและการบำบัดทางจิตสังคมในผู้ป่วยจิตเวช สัมพันธภาพบำบัดในห้องปฏิบัติการโดยคำนึงถึงกฎหมาย จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ

BNP 418 การวิจัยทางการพยาบาลเบื้องต้น 2(2-0-4)
(Introduction to Nursing Research)

ความหมาย ประเภท วิธีการและกระบวนการพื้นฐานของการวิจัย ความหมายและความสำคัญของการวิจัยทางการพยาบาล ลักษณะของปัญหาและวิธีวิจัยทางการพยาบาล จริยธรรมในการวิจัย การใช้ผลงานวิจัยในการปฏิบัติพยาบาล

BNP 419 การจัดการการพยาบาลและการพัฒนาวิชาชีพ 3(3-0-6)
(Nursing Management and Professional Development)

แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับการจัดการการพยาบาล ภาวะผู้นำ การจัดการองค์กรพยาบาล การจัดการหอผู้ป่วย รวมถึงทรัพยากร ความเสี่ยง คุณภาพ มาตรฐานการพยาบาล การประกันคุณภาพ การพัฒนาทีมงาน การสร้างเสริมสิ่งแวดล้อมในการทำงาน การประเมินผลการปฏิบัติการพยาบาล ประเด็นกฎหมายและจริยธรรมในการประกอบวิชาชีพ บทบาทของพยาบาลในการพัฒนาวิชาชีพด้านศาสตร์ทางการพยาบาล การศึกษา การวิจัย การบริการ และการปฏิบัติการพยาบาล

BNP 463 การพยาบาลอนามัยชุมชน 3(2-3-6)
(Community Health Nursing)

แนวคิดเกี่ยวกับการสาธารณสุขและการพยาบาลอนามัยชุมชน แผนพัฒนาสาธารณสุขระบบบริการสุขภาพในประเทศไทย นวัตกรรมและกลวิธีสาธารณสุข วิทยาการระบาด การใช้กระบวนการพยาบาลในการพัฒนาอนามัยชุมชน การอนามัยครอบครัว การอนามัยโรงเรียน การอนามัยสิ่งแวดล้อม การอาชีวอนามัย การบรรเทาสาธารณภัย การรักษาโรคเบื้องต้นและการใช้ยาอย่างสมเหตุผล การฝึกปฏิบัติการการพยาบาลอนามัยชุมชน และการรักษาโรคเบื้องต้นในห้องปฏิบัติการ โดยคำนึงถึงกฎหมาย จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ

BNP 491 การค้นคว้าอิสระ 3(0-6-3)
(Independent Study)

การศึกษาค้นคว้าภายใต้การแนะนำของอาจารย์ที่ปรึกษา ในประเด็นที่เกี่ยวกับสุขภาพ การพัฒนาคุณภาพการปฏิบัติการพยาบาล หรือนวัตกรรมในการเรียนรู้และการปฏิบัติการพยาบาล โดยการใช้ความรู้จากทฤษฎีและงานวิจัย

BNP 282 ปฏิบัติการพยาบาลพื้นฐาน 3(0-9-5)
(Fundamental Nursing Practicum)

ฝึกปฏิบัติการพยาบาลโดยใช้กระบวนการพยาบาล เพื่อตอบสนองความต้องการพื้นฐานของบุคคล การดูแลสิ่งแวดล้อมให้ปลอดภัย ซึ่งรวมถึงการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อ ทักษะพื้นฐานในการพยาบาล สัญญาณชีพและการให้ยา ฝึกปฏิบัติการพยาบาลพื้นฐาน โดยคำนึงถึงหลักจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

BNP 381 ปฏิบัติการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ 1 4(0-12-6)
(Adult and Elderly Nursing Practicum I)

ฝึกปฏิบัติการพยาบาลบุคคลวัยผู้ใหญ่และผู้สูงอายุที่สุขภาพดี และมีปัญหาสุขภาพทั้งในระยะเฉียบพลันและเรื้อรัง เกี่ยวกับความผิดปกติทางนรีเวช ระบบทางเดินอาหาร ระบบทางเดินปัสสาวะ และระบบต่อมไร้ท่อ และการพยาบาลบุคคลที่ได้รับการผ่าตัด โดยใช้กระบวนการพยาบาลแบบองค์รวม ในการดูแล ส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันภาวะแทรกซ้อนจากความเจ็บป่วย และการฟื้นฟูสภาพ ให้ครอบคลุมปัญหาทางอายุรกรรม และศัลยกรรม โดยคำนึงถึงหลักกฎหมาย จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ

BNP 388 ปฏิบัติการพยาบาลเด็กและวัยรุ่น 4(0-12-6)
(Child and Adolescent Nursing Practicum)

ปฏิบัติการพยาบาลโดยประยุกต์ใช้กระบวนการพยาบาลและทักษะการพยาบาลในการส่งเสริมป้องกัน ดูแลและฟื้นฟูสุขภาพ เด็กและวัยรุ่น ที่มีภาวะสุขภาพดีและมีปัญหาสุขภาพ เน้นการมีส่วนร่วมของครอบครัว การเคารพสิทธิเด็ก โดยคำนึงถึงกฎหมาย สิทธิเด็ก หลักจริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ

BNP 389 ปฏิบัติการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ 2 4(0-12-6)
(Adult and Elderly Nursing Practicum II)

ฝึกปฏิบัติการพยาบาลบุคคลวัยผู้ใหญ่และผู้สูงอายุที่มีปัญหาสุขภาพในระยะเฉียบพลัน วิกฤต เรื้อรัง เกี่ยวกับความผิดปกติของระบบหายใจ หัวใจและหลอดเลือด ระบบประสาท กระดูกและกล้ามเนื้อ สมดุลน้ำ อิเล็กโตรไลต์ และกรดต่าง มะเร็ง โดยใช้กระบวนการพยาบาลแบบองค์รวมในการดูแล สร้างเสริมสุขภาพ การป้องกันภาวะแทรกซ้อนจากความเจ็บป่วย และการฟื้นฟูสภาพ การดูแลแบบประคับประคอง โดยให้ครอบคลุมปัญหาทางอายุรกรรมและศัลยกรรม การจัดการพยาบาลฉุกเฉินและสาธารณสุข โดยคำนึงถึงหลักกฎหมาย จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ

BNP 481 ปฏิบัติการพยาบาลมารดาและทารก 3(0-9-5)
(Maternal and Neonatal Nursing Practicum)

ฝึกปฏิบัติการพยาบาลมารดาและทารกในระยะตั้งครรภ์ ระยะคลอดและหลังคลอดปกติ

โดยการใช้กระบวนการพยาบาลในการดูแลแบบองค์รวม การสร้างเสริมสุขภาพและการสร้างสัมพันธภาพของมารดาและทารกแรกเกิดตั้งแต่อยู่ในครรภ์ การสร้างเสริมสุขภาพครอบครัวและการวางแผนครอบครัว โดยคำนึงถึงหลักกฎหมาย จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ

BNP 482 ปฏิบัติการการผดุงครรภ์ 3(0-9-5)
(Midwifery Practicum)

ฝึกปฏิบัติการการพยาบาลสตรีตั้งครรภ์ในรายที่ผิดปกติและมีภาวะเสี่ยง โดยการใช้กระบวนการพยาบาลในการดูแลแบบองค์รวม การพยาบาลในระยะตั้งครรภ์ การคัดกรองภาวะเสี่ยง การทำคลอดปกติ การพยาบาลแก่สตรีตั้งครรภ์ที่มีความผิดปกติ ในระยะตั้งครรภ์ ระยะคลอด และหลังคลอด การดูแลทารกแรกเกิดที่มีความผิดปกติ โดยคำนึงถึงกฎหมาย หลักจริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ

BNP 483 ปฏิบัติการการพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวช 4(0-12-6)
(Mental Health and Psychiatric Nursing Practicum)

ฝึกปฏิบัติการการพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวช แก่บุคคล กลุ่มเสี่ยงและผู้มีปัญหาสุขภาพจิตและจิตเวช ทั้งในชุมชนและสถานบริการสุขภาพโดยใช้กระบวนการพยาบาลในการดูแลแบบองค์รวม การใช้เครื่องมือในการคัดกรองและประเมินปัญหาทางสุขภาพจิตและจิตเวช การใช้เทคโนโลยีทางการพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวช สัมพันธภาพบำบัดการให้คำปรึกษาและการบำบัดทางจิตสังคมในผู้ป่วยจิตเวชทั้งในโรงพยาบาลและการดูแลต่อเนื่องในชุมชน ครอบคลุมทั้งการสร้างเสริมสุขภาพ การป้องกันปัญหาสุขภาพ การบำบัด และการฟื้นฟูสภาพ โดยคำนึงถึงกฎหมาย หลักจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

BNP 484 ปฏิบัติการการพยาบาลอนามัยชุมชน 4(0-12-6)
(Community Health Nursing Practicum)

ฝึกปฏิบัติการการพยาบาลอนามัยชุมชน โดยใช้กระบวนการพยาบาลในการพัฒนาอนามัยชุมชน และบูรณาการความรู้จากศาสตร์ทางการพยาบาล การพยาบาลอนามัยชุมชน และศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้การดูแลสุขภาพแบบองค์รวมแก่บุคคล ครอบครัว และกลุ่มคนในชุมชน รวมทั้งการฝึกปฏิบัติการรักษาเบื้องต้นและการใช้ยาอย่างสมเหตุผล โดยคำนึงถึงกฎหมาย จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ

BNP 485 การฝึกปฏิบัติการพยาบาลที่เลือกสรร 7(0-21-11)
(Selective Nursing Internship Program)

ฝึกการปฏิบัติการพยาบาลที่เลือกสรรในแหล่งฝึกทั้งที่เป็นสถานบริการสุขภาพในภาครัฐหรือเอกชน ทั้งในประเทศซึ่งให้บริการสุขภาพแก่ชาวต่างชาติ หรือแหล่งฝึกในต่างประเทศในฐานะนักศึกษาแลกเปลี่ยนระหว่างสถาบัน มุ่งเน้นการฝึกปฏิบัติงานเป็นทีมร่วมกับทีมสหสาขาวิชาชีพ โดยบูรณาการความรู้ทางการพยาบาลและสาขาที่เกี่ยวข้อง เพื่อพัฒนาสมรรถนะทางการพยาบาลในการดูแลผู้ป่วยต่างวัฒนธรรม การตัดสินใจแก้ปัญหาทางการพยาบาล โดยคำนึงถึงกฎหมาย จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ