

คำอธิบายรายวิชาหลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๐

ก.หมวดวิชาศึกษาทั่วไป

- กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์-สังคมศาสตร์

มมศท ๑๐๑ การศึกษาทั่วไปเพื่อการพัฒนามนุษย์

๒ (๑-๒-๓)

MUGE 101 General Education for Human Development

รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน (Co-requisite): มมศท ๑๐๒ สังคมศึกษาเพื่อการพัฒนามนุษย์ และ มมศท ๑๐๓ ศิลปวิทยาการเพื่อการพัฒนามนุษย์

ความหมาย ความสำคัญ และความสัมพันธ์ของวิชาศึกษาทั่วไปกับวิชาชีพ/วิชาเฉพาะ ความเชื่อมโยงสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมกับคุณสมบัติของจิตใจ ความสามารถในการคิดวิเคราะห์สังเคราะห์อย่างมีวิจารณญาณ คุณสมบัติของบัณฑิตที่พึงประสงค์ การวิเคราะห์เหตุปัจจัยและผลกระทบของเหตุการณ์/สถานการณ์/ปัญหา และการสังเคราะห์แนวทางแก้ไข ป้องกันปัญหา หรือปรับปรุงพัฒนาเหตุการณ์/สถานการณ์ เพื่อคุณประโยชน์ต่อตนเอง ผู้อื่น และสังคม การประยุกต์ความรู้เพื่อเสนอแนวทางแก้ไขปัญหากรณีศึกษา

Definition, significance, relation of general education and vocational/ specific subjects; relationship between behavior and mentality; ability of critically thinking analysis and synthesis; qualifications of ideal graduates; analysis of causes and consequences of events, situations, problems; synthesis of problem solving, problem prevention, improvements, situations for benefit of individuals, other population, society application of knowledge for problem solving problems of case studies

มมศท ๑๐๒ สังคมศึกษาเพื่อการพัฒนามนุษย์

๓ (๒-๒-๕)

MUGE 102 Social Studies for Human Development

รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน (Co-requisite): มมศท ๑๐๑ การศึกษาทั่วไปเพื่อการพัฒนามนุษย์ และ มมศท ๑๐๓ ศิลปวิทยาการเพื่อการพัฒนามนุษย์

หลักการ ทฤษฎีพื้นฐานที่เกี่ยวข้องกับสถานการณ์ เหตุการณ์ ปัญหาที่สำคัญของสังคมไทยและสังคมโลก วัฒนาการของอารยธรรม เหตุการณ์สำคัญในประวัติศาสตร์ ระบบการเมือง การปกครอง ระบบเศรษฐกิจ ระบบสุขภาพ การวิเคราะห์เหตุปัจจัย ผลกระทบของเหตุการณ์ สถานการณ์ ปัญหา การสังเคราะห์แนวทางแก้ไข ป้องกันปัญหา แนวทางปรับปรุงสถานการณ์เพื่อคุณประโยชน์ต่อตนเอง ผู้อื่นสังคม การประยุกต์ความรู้เพื่อเสนอแนวทางแก้ไขปัญหากรณีศึกษา

Principles, theory related to events, situations, major problems of Thai and global societies; evolution of civilization; important events of history; political; public administration economic; health systems; analysis of causes and consequences of events; situations; problems; synthesis of problem solving; problem prevention; improvements situations for benefit of individuals; other population; society application of knowledge for problem solving problems of case studies

มมศท ๑๐๓ ศิลปวิทยาการเพื่อการพัฒนามนุษย์

๒ (๑-๒-๓)

MUGE 103 Arts and Science for Human Development

รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน (Co-requisite): มมศท ๑๐๑ การศึกษาทั่วไปเพื่อการพัฒนามนุษย์ และ มมศท ๑๐๒ สังคมศึกษาเพื่อการพัฒนามนุษย์

มนุษยภาพในอดีต ปัจจุบัน และอนาคต เหตุการณ์ /สถานการณ์/ปัญหาเกี่ยวกับวิวัฒนาการที่สำคัญทางด้านศิลปวิทยาการของประเทศไทยและของโลก แนวคิดเศรษฐกิจพอเพียง การวิเคราะห์เหตุปัจจัยและผลกระทบของเหตุการณ์/สถานการณ์/ปัญหา และการสังเคราะห์แนวทางแก้ไข ป้องกันปัญหา หรือแนวทางปรับปรุงพัฒนาเหตุการณ์/สถานการณ์/เพื่อคุณประโยชน์ต่อตนเอง ผู้อื่น และสังคม การประยุกต์ความรู้เพื่อเสนอแนวทางแก้ไขปัญหาคณิตศึกษา

Humankind in the past, present and future; events / situations / problems in relation to the evolution of the arts and sciences in the Thai and global communities; concepts of the sufficiency economy; analysis of causes and consequences of events / situations / problems; synthesis of solutions, precaution against, or improvements in those events / situations to benefit individuals and their community; the application of knowledge to solve the problems of case studies

รพพย ๑๒๒ การสร้างเสริมสุขภาพและสุขศึกษา

๓ (๓-๐-๖)

RANS 122 Health promotion and Health education

แนวคิด ทฤษฎี และหลักการสร้างเสริมสุขภาพ หลักการและการให้สุขศึกษา ทฤษฎีการเรียนรู้ ปัญหาสุขภาพ ปัจจัยกำหนดสุขภาพ และนโยบายสุขภาพ กลวิธีการสร้างเสริมสุขภาพ บทบาทของพยาบาลในการสร้างเสริมสุขภาพ และการประยุกต์ใช้วิธีการให้สุขศึกษาแก่ผู้ใช้บริการ

Concepts, theories and principles of health promotion; principles of health education; learning theories; health problems; health determinants; and health policy; strategies for health promotion; roles of nurses in health promotion and applying methods of health education to clients

รพย ๓๔๒ สุขภาพประชาคมโลก

๑ (๑-๐-๒)

RANS 342 Global Health

ระบบสุขภาพในประเทศพัฒนาแล้วและประเทศกำลังพัฒนา บริบททางสังคมและวัฒนธรรมที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ ประเด็นในประชาคมโลกที่เกี่ยวข้องกับความเจ็บป่วยและสภาวะสุขภาพ นโยบายสุขภาพที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมสุขภาพและการป้องกันโรค อนามัยแม่และเด็ก โรคติดต่อ โรคเรื้อรัง และ ปัญหาสุขภาพอื่นๆ

Health care system in developed and developing countries; socio-cultural contexts of health; global issues related to major diseases and health conditions; concerned health policies related to health promotion and disease prevention; maternal and child health; communicable diseases; chronic illnesses, and emerging health problems

รพย ๑๐๓ จิตวิทยาพัฒนาการและสุขภาพจิต

๒ (๒-๐-๔)

RANS 103 Development Psychology and Mental Health

แนวคิดและทฤษฎีพื้นฐานที่เกี่ยวข้องกับพัฒนาการและสุขภาพจิต พัฒนาการตามช่วงวัย ปัจจัยที่มีผลต่อพัฒนาการและภาวะวิกฤตที่เกิดขึ้น กลไกพฤติกรรมของมนุษย์ ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อสุขภาพจิต การส่งเสริมสุขภาพจิต และการปรับตัว พฤติกรรมการกล้าแสดงออก การดูแลผู้ที่มีภาวะวิกฤตทางอารมณ์

Principle theory and concept regards to human-mental health development throughout lifespan; factor on development and critical issue, dynamic of human behavior; factors affecting mental health; mental health promotion and adaptation; assertive behavior; emotional crisis care

รพย ๒๑๒ แนวคิดพื้นฐานของการทำงานแบบสหสาขาวิชาชีพ

๑ (๐-๓๐-๒)

RANS 212 Fundamental concept of Interprofessional Practice

ความสำคัญของการปฏิบัติที่ก่อให้เกิดผลลัพธ์ที่เป็นเลิศสำหรับความเป็นมืออาชีพ บทบาทหน้าที่ของวิชาชีพในทีมสุขภาพและการทำงานเป็นทีมในคลินิก ทักษะการสื่อสารในการทำงานร่วมกันเพื่อพัฒนาคุณภาพและความปลอดภัยในการดูแลผู้ป่วย

The importance of best practices for professionalism, roles and responsibilities, teamwork; communication skills for collaborative practice as a means to improve the quality and safety of patient care

● กลุ่มวิชาภาษา

ศศภท ๑๐๐ ศิลปะการใช้ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร ๓ (๒-๒-๕)
LATH 100 Arts of Communication in Thai

ศิลปะการใช้ภาษาไทย ทักษะการใช้ภาษาไทยในด้านการพูด การฟัง การอ่าน การเขียน และการคิด เพื่อการสื่อสารได้อย่างถูกต้องเหมาะสม

Art of using Thai language and of speaking, listening, reading, writing, and thinking skills for accurate and appropriate communication

ศศภอ ๑๐๓ ภาษาอังกฤษระดับ ๑ ๓ (๒-๒-๕)
LAEN 103 English Level 1

โครงสร้าง ไวยากรณ์ และศัพท์ภาษาอังกฤษในบริบทที่เกี่ยวข้องกับการใช้ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน ในลักษณะของบูรณาการทักษะการใช้ภาษาอังกฤษทั้งสี่ทักษะ (การฟัง การพูด การอ่าน และการเขียน) รวมทั้งกลยุทธ์ในการอ่านบทความ การเขียนในระดับประโยค การฟังเพื่อจับใจความสำคัญ การออกเสียง และการพูดสื่อสารในชั้นเรียนระดับบทสนทนา

English structure, grammar and vocabulary in the context of daily language use, dealing with integration in four basic skills (listening, speaking, reading, and writing); reading strategies, sentence writing, listening for the gist, pronunciation and classroom communication

ศศภอ ๑๐๔ ภาษาอังกฤษระดับ ๒ ๓ (๒-๒-๕)
LAEN 104 English Level 2

คำศัพท์ สำนวน ไวยากรณ์ และการใช้ภาษาอังกฤษในบริบททางสังคมปัจจุบัน ทักษะการสนทนาในกลุ่มย่อย ทักษะการเขียนในระดับย่อหน้า และกลยุทธ์ในการอ่าน

Vocabulary, grammar, and contextualized social language; essential communicative skills in small groups; writing practice at a paragraph level; and reading strategies

ศศภอ ๑๐๕ ภาษาอังกฤษระดับ ๓ ๓ (๒-๒-๕)
LAEN 105 English Level 3

การอ่านข้อความและการเขียนทั้งระดับประโยค และระดับย่อหน้าที่เกี่ยวกับสัดส่วน ความถี่ และความน่าจะเป็น รูปร่าง การวัด การเปรียบเทียบและการเปรียบเทียบต่าง คำจำกัดความและการจำแนก การเขียนอย่างมีเอกภาพ การใช้คำเชื่อม การฟังเพื่อจับใจความสำคัญ การฟังเพื่อรายละเอียดจำเพาะ และการทำการอนุมาน

Reading passages and writing at sentence and paragraph levels about proportion, frequency and probability, shape, measurement, comparison and contrast, definition and classification; coherence, unity and transition; listening comprehension; listening for the main idea; listening for specific details; and making inferences

ศศกอ ๑๐๖ ภาษาอังกฤษระดับ ๔

๓ (๒-๒-๕)

LAEN 106 English Level 4

บูรณาการทักษะภาษาอังกฤษ โดยการฝึกอ่านข่าว บทความวิจัย ความคิดเห็น และเนื้อหาทางวิชาการ เพื่อความเข้าใจและคิดอย่างวิเคราะห์ จากแหล่งต่างๆโดยเน้นประเด็นซึ่งช่วยให้นักศึกษารู้เกี่ยวกับสังคมโลก ฝึกการฟังข่าว การบรรยายและสุนทรพจน์จากสื่อมวลชนมีเดียและอินเทอร์เน็ต การสนทนาในสถานการณ์ต่างๆ รวมทั้งการฝึกพูดในที่ชุมชน การนำเสนอและการทำบทบาทสมมติ ฝึกการเขียนเรียงความรูปแบบโดยใช้การอ้างอิงและบรรณานุกรม ทั้งนี้รวมทั้งการฝึกทักษะย่อย เช่น ไวยากรณ์ การออกเสียงและคำศัพท์ในบริบทที่เหมาะสม

Integrating four English skills by practicing reading news, research articles, commentary, and academic texts, for comprehension and critical thinking, from various sources focusing on the issues that enhance students' world knowledge; listening to news, lecture, and speech via multimedia and the Internet; making conversations in various situations including speaking in public, giving oral presentations and making simulations; and writing essays in various types using citations and references; also practicing sub-skills such as grammar, pronunciation, and vocabulary used in appropriate context

ศศกอ ๒๖๖ ภาษาอังกฤษเพื่อวิทยาศาสตร์สุขภาพ

๓ (๓-๐-๖)

LAEN 266 English for Health Science

การศึกษาคำรูปประโยคและสำนวนที่ใช้ในวิชาชีพเกี่ยวกับวิทยาศาสตร์สุขภาพโดยการฝึกฝนเชิงสื่อสารในทักษะการพูด ฟัง อ่านและเขียน

Study of English terms, sentence structures and expressions used in health science- related professionals; communicative practice in speaking, listening, reading and writing skills

ศศกอ ๒๖๓ การอ่านและการเขียนเพื่อการสื่อสาร

๒ (๑-๒-๓)

LAEN 263 Reading and Writing for Communication

การอ่านและการเขียนในสถานการณ์ต่างๆ การอภิปราย วิจารณ์ การตีความและวิเคราะห์ข้อความจากการสนทนา การบรรยายและการอ่านข้อความทางวิชาการ ข่าวสาร รายงานข้อมูลจากแหล่งต่างๆ

Reading various types of texts, announcement, advertisement, news, report, letters, and articles; and writing communicatively, logically, and accurately focusing on main idea, details in paragraph and essay forms

- กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์

วทศณ ๑๘๒ สถิติศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ

๒ (๒-๐-๔)

SCMA 182 Statistics for Health Science

แนวคิดความน่าจะเป็นและการแจกแจงความน่าจะเป็นและการประยุกต์กับเหตุการณ์ต่างๆ การแปลความค่าสถิติ สถิติพรรณนา การชักตัวอย่างเพื่อให้ได้ตัวแทนที่ดีของประชากรและการนำไปใช้ในการประมาณค่าและการทดสอบสมมุติฐาน

Concepts and applications of probability and probability distributions in various events; interpretation of statistical values; descriptive statistics; sampling for good representatives of populations and its use in estimation and hypothesis testing.

รพย ๓๔๖ วิทยาการระบาด

๑ (๑-๐-๒)

RANS 346 Epidemiology

แนวคิดพื้นฐานทางวิทยาการระบาด ธรรมชาติการเกิดโรค การกระจายโรค ดัชนีอนามัย วิธีการศึกษาทางวิทยาการระบาด การสอบสวนทางวิทยาการระบาด การเฝ้าระวัง การป้องกันโรค

Basic concept of epidemiology; disease occurrences, disease distributions; health indices; epidemiological study method; epidemiological investigation; disease surveillance; disease prevention and control

ข. หมวดวิชาเฉพาะ

- กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ

วทกว ๑๐๑ กายวิภาคศาสตร์พื้นฐาน

๓ (๒-๓-๕)

SCAN 101 Basic Anatomy

วิชากายวิภาคศาสตร์พื้นฐาน เป็นวิชาที่ศึกษาเกี่ยวกับคุณสมบัติทั่ว ๆ ไปของสิ่งมีชีวิต เน้นศึกษาโครงสร้างและการทำงานที่ของส่วนต่าง ๆ ของร่างกายมนุษย์ การเรียนภาคปฏิบัติจะศึกษาจากโครงร่างของมนุษย์เป็นสำคัญ เพื่อเป็นพื้นฐานสำหรับนักศึกษาจะได้นำไปใช้เป็นประโยชน์ในวิชาชีพต่อไป

The basic concept of living cells; organs and systems of human body; the relationship of human structures and functions is emphasized; the human skeleton and cadavers are utilized in the laboratory study

วทคม ๑๒๕ เคมีอินทรีย์พื้นฐาน

๓ (๓-๐-๖)

SCCH 125 Basic Organic Chemistry

โครงสร้างโมเลกุลและการจำแนกสารอินทรีย์ ปฏิกิริยาของสารประกอบเคมีอินทรีย์ การเรียกชื่อ และสเตอริโอเคมี การสังเคราะห์และปฏิกิริยาของแอลเคน ไฮโดรคาร์บอน แอลคีน แอลไคน์ อะโรมาติกไฮโดรคาร์บอน สารเฮไลด์ แอลกอฮอล์ ฟีนอล อีเทอร์ อัลดีไฮด์ คีโตน กรดคาร์บอกซิลิก อนุพันธ์กรดคาร์บอกซิลิก อะมีน

Molecular structure and classification of organic compounds; reactions of organic compounds; nomenclature and stereochemistry, syntheses and reactions of alkanes, cycloalkanes, alkenes, aromatic hydrocarbons, halides, alcohols, phenols, ethers, aldehydes, ketones, carboxylic acids, carboxylic acid derivatives, amines

วทสร ๒๐๒ สรีรวิทยาพื้นฐาน

๓ (๒-๓-๕)

SCPS 202 Basic Physiology

ศึกษาความรู้พื้นฐานทางสรีรวิทยาซึ่งเกี่ยวข้องกับหน้าที่ กลไก และการควบคุมการทำงานของเซลล์ อวัยวะ และระบบต่างๆ ภายในร่างกาย ได้แก่ ระบบประสาท ระบบกล้ามเนื้อ ระบบไหลเวียนโลหิต ระบบหายใจ ระบบไต ระบบทางเดินอาหาร ระบบต่อมไร้ท่อ และระบบสืบพันธุ์ รวมทั้งการทำงานประสานกันของระบบต่าง ๆ เพื่อนำไปสู่การทรงสภาพปกติภายในร่างกาย

Course covers basic concepts and principles of cell functions and the functions of different organ systems such as nervous, muscular, cardiovascular, respiratory, renal, gastrointestinal tract, endocrine and reproductive systems, mechanisms of regulation of organ system integration and adaptations in order to keep the body in a homeostatic state

วทภส ๒๐๒ เภสัชวิทยาพื้นฐาน

๓ (๓-๐-๖)

SCPM 202 Basic Pharmacology

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisites): วทสร ๒๐๒ สรีรวิทยาพื้นฐาน

รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน (Co-requisites): วสจข ๒๐๖ จุลชีววิทยาและปรสิตวิทยาทางการแพทย์

ความรู้พื้นฐานและหลักการด้านเภสัชจลนศาสตร์ และเภสัชพลศาสตร์ การใช้ยารักษาโรคระบบหัวใจและหลอดเลือด ระบบประสาท ระบบหายใจ ระบบต่อมไร้ท่อ ยาที่ใช้บำบัดรักษาโรคติดเชื้อ ยารักษาเมเร็ง และสมุนไพรไทยที่ใช้ในการสาธารณสุขมูลฐาน รูปแบบยาเตรียม วิธีการใช้ยา กลไกการออกฤทธิ์ ประโยชน์ทางการรักษา ข้อห้ามใช้และข้อควรระวังของการใช้ยา ปฏิกิริยาต่อกันของยา อาการไม่พึงประสงค์ พิษของยา

Fundamental principles of pharmacokinetics and pharmacodynamics; drugs used for treatment of cardiovascular system, nervous system, respiratory system, endocrine system; infectious medicines, chemotherapy, Thai herbal medicine in primary health care; pharmaceutical preparation, drug administration, mechanism of action, therapeutic use, contraindication and precaution of drug use, drug interaction, drug toxicity

วทชช ๒๐๖ จุลชีววิทยาและปรสิตวิทยาทางการแพทย์

๓ (๒-๒-๕)

SCMI 206 Medical Microbiology & Parasitology

รูปพรรณสัณฐาน โครงสร้าง ลักษณะการเจริญของจุลินทรีย์และปรสิตชนิดต่างๆ ภูมิคุ้มกันของร่างกายชนิดที่มีอยู่เองตามธรรมชาติและชนิดจำเพาะ การถ่ายทอดยีนและความสำคัญของการถ่ายทอดยีนดื้อยาในจุลินทรีย์ บทบาทของจุลินทรีย์ในธรรมชาติและทำให้เกิดโรค การทำให้ปลอดเชื้อและการทำลายเชื้อจุลินทรีย์ ความสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์กับปรสิตและปัจจัยที่เกี่ยวข้องในการก่อโรค วงชีพของปรสิตที่มีความสำคัญทางการแพทย์ พยาธิสภาพที่เกิดจากปรสิต ระบาดวิทยา การป้องกัน และพื้นฐานเบื้องต้นทางห้องปฏิบัติการที่ใช้ในการตรวจสอบและวินิจฉัยเชื้อจุลินทรีย์และปรสิต

Basic principle of morphology; growth of microorganisms and virus, methods of microbial genes transfer and drug resistant genes transfer; role of natural and pathogenic microorganisms; sterile techniques, pathogenicity of microorganisms and virus; host immune response; medical important parasites; basic laboratory test to detect microorganisms, virus and parasite

วทชค ๒๐๖ ชีวเคมีทั่วไป

๓ (๓-๐-๖)

SCBC 206 General Biochemistry

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisites): วทคม ๑๒๑ เคมีอินทรีย์พื้นฐาน

โครงสร้างและหน้าที่พื้นฐานของชีวโมเลกุล ๔ ชนิด คาร์โบไฮเดรต ลิพิด โปรตีน กรดนิวคลีอิก กระบวนการเมตาบอลิซึมพื้นฐานของชีวโมเลกุลทั้ง ๔ ชนิด และการควบคุม การถ่ายทอดทางพันธุกรรมและการควบคุมการแสดงออกของยีน ดีเอ็นเอเทคโนโลยี บทบาทพื้นฐานของชีวโมเลกุลเกี่ยวกับการทำงานในระบบต่างๆ ของร่างกายปกติ การประยุกต์

Basic structures and functions of 4 biomolecules, carbohydrate, lipid, protein, nucleic acid; basic metabolic processes of 4 biomolecules and its regulation; flow of genetic information and gene regulation, DNA technology, basic role of biomolecules related to normal physiological systems, applications

รพย ๓๔๕ พยาธิสรีรวิทยาทางการพยาบาล

๒ (๒-๐-๔)

RANS 345 Pathophysiology in Nursing

กลไกการเกิดโรค ความผิดปกติของการเปลี่ยนแปลงการทำงานของระบบต่างๆ ของร่างกาย ความผิดปกติอื่นๆ ที่ส่งผลกระทบต่อภาวะดุลยภาพของร่างกาย การประยุกต์ทางการพยาบาล

Mechanism of diseases; alteration of body system functions that cause diseases; other abnormalities resulting in disturbance of homeostasis; applying knowledge in nursing

- **กลุ่มวิชาวิชาชีพ**

รพย ๑๒๑ บทนำวิชาชีพและมโนคติพื้นฐานทางการพยาบาล

๒ (๒-๐-๔)

RANS 121 Introduction to Nursing Profession and Conceptual Basic of Nursing

แนวคิดเกี่ยวกับการพยาบาลและวิชาชีพการพยาบาล ปรัชญาการพยาบาล วิวัฒนาการของวิชาชีพการพยาบาล แนวคิดพื้นฐานมโนคติทางการพยาบาล ทฤษฎีการพยาบาล แนวคิดเบื้องต้นเกี่ยวกับสุขภาพ ความเจ็บป่วย พฤติกรรมและความต้องการของผู้ป่วย ระดับบริการสุขภาพ ความก้าวหน้าในวิชาชีพของพยาบาล องค์กรวิชาชีพการพยาบาล และการควบคุมคุณภาพการประกอบวิชาชีพการพยาบาล

Concepts of nursing and nursing profession; nursing philosophy; evolution of the nursing profession; basic concepts of nursing; nursing theories; basic concepts of health, illness, behaviors and needs of patients; health care level; career progression of nurses; nursing organizations; quality control in nursing practice

รพย ๒๐๙ กระบวนการพยาบาล

๓ (๒-๒-๕)

RANS 209 Nursing Process

รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน (Co-requisites): รพย ๒๐๖ การพยาบาลรากฐาน ๑

แนวคิด ความสำคัญ และขั้นตอนของกระบวนการพยาบาล วิธีการประเมินภาวะสุขภาพในการปฏิบัติการพยาบาลทุกช่วงวัย การคิดอย่างมีวิจารณญาณกับกระบวนการพยาบาล ความสัมพันธ์ระหว่างกระบวนการพยาบาลและทฤษฎีทางการพยาบาล แนวคิดในการประยุกต์ใช้กระบวนการพยาบาลในการดูแลผู้รับบริการและฝึกประเมินภาวะสุขภาพของบุคคล

Concepts, significances and methods of nursing process, methods of health assessment in nursing practice across life spans; critical thinking and nursing process; relationships between nursing process and nursing theory; applying nursing process to care patients and health assessment practice

รพย ๒๕๒ จริยศาสตร์ทางการพยาบาล

๑ (๑-๐-๒)

RANS 252 Nursing Ethics

แนวคิดจริยศาสตร์ จริยศาสตร์ทางการพยาบาล หลักจริยธรรมในการปฏิบัติการพยาบาล จรรยาบรรณวิชาชีพการพยาบาล การให้เหตุผลทางจริยธรรม การประยุกต์ทฤษฎีจริยศาสตร์ที่ค้ำสรรในการวิเคราะห์ตัดสินประเด็นปัญหาทางจริยธรรมที่พบบ่อยในการปฏิบัติการพยาบาล

Concepts of ethics; nursing ethics; principle of ethics in nursing practice; code of ethics in nursing; ethical reasoning; application of selected ethical theories to analyze the rationale underlying ethical issues commonly found in nursing practice

รพย ๓๐๘ การวิจัยทางการพยาบาล

๒ (๒-๐-๔)

RANS 308 Nursing Research

หลักการเบื้องต้นเกี่ยวกับการวิจัยและการใช้ผลการวิจัยทางการพยาบาล จริยธรรมการวิจัย การโจรกรรมทางวิชาการ กระบวนการวิจัย ตัวแปร ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง การออกแบบการวิจัย เครื่องมือและคุณภาพเครื่องมือ การเก็บรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล การเขียนโครงการและรายงานวิจัย การพัฒนาโครงร่างวิจัย นวัตกรรมทางการพยาบาล

Basic principles of research and research utilization in nursing; research ethics; plagiarism research process; variables; population and sample; research designs; research instrument and quality of instrument; data collection; data analysis; writing research project and report; research proposal development; nursing innovation

รพย ๓๐๙ ประเด็นปัญหาทางกฎหมายและจริยธรรมทางการพยาบาล

๑ (๑-๐-๒)

RANS 309 Legal and Ethical Issues in Nursing

ความรู้เบื้องต้นของกฎหมายและระบบกฎหมาย ความรับผิดทางแพ่งและทางอาญากับการพยาบาล กฎหมายวิชาชีพการพยาบาลและการผดุงครรภ์ กฎหมายการแพทย์และสาธารณสุข ประเด็นปัญหาทางกฎหมายและจริยธรรมทางการพยาบาลและการผดุงครรภ์

Introduction to basic law and legal systems; civil and criminal liability in nursing; Professional Nursing and Midwifery Act, Medical & Public Health Act, legal and ethical issues in nursing and midwifery

รมพย ๓๑๐ เทคโนโลยีสารสนเทศทางการแพทย์

๒ (๒-๐-๔)

RANS 310 Information Technology in Nursing

แนวคิดพื้นฐานเกี่ยวกับสารสนเทศทางการแพทย์ ระบบสารสนเทศโรงพยาบาลการประยุกต์เทคโนโลยีสารสนเทศ ในการพัฒนาวิชาชีพการพยาบาลด้านการศึกษา การวิจัยและการบริการทางการแพทย์ การสืบค้นและประเมินคุณภาพสารสนเทศที่ได้จากแหล่งข้อมูลความรู้ทางการแพทย์ ฝึกปฏิบัติการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ในการจัดเก็บ ประมวลผลสร้างสื่อสุขภาพ เพื่อนำเสนอข้อมูลทางวิชาการ ประเด็นจริยธรรมและผลกระทบต่อสังคมของการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในระบบสุขภาพ

Basic concepts of nursing informatics; hospital information technology system; application of information technology in nursing education; research and service, searching and evaluation a quality of health information, practicing computer program include data management; developing health media for presentation; ethical issue and social impact of information technology use in health system

รมพย ๔๔๕ การบริหารการพยาบาล

๒ (๒-๐-๔)

RANS 445 Nursing Management

แนวคิด หลักการ วิธีการบริหารงานทั่วไปและการบริหารการพยาบาล การจัดการในหอผู้ป่วย และบทบาทของพยาบาลในฐานะผู้บริหารการพยาบาลระดับต้น

Concepts, principles, and strategies of general and nursing management; management in clinics; roles of a nurse as an initial nursing administrator

รมพย ๒๐๖ การพยาบาลรากฐาน ๑

๔ (๒-๔-๖)

RANS 206 Fundamental Nursing I

รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน (Co-requisites): รมพย ๒๐๙ กระบวนการพยาบาล

แนวคิดการพยาบาลพื้นฐานที่การตอบสนองความต้องการด้านร่างกาย จิตใจ สังคม และจิตวิญญาณ หลักการและเทคนิคการพยาบาลขั้นพื้นฐาน การดูแลความสุขสบายและความปลอดภัยของบุคคลเมื่อเจ็บป่วย ฝึกเทคนิคการพยาบาลขั้นพื้นฐาน การใช้กระบวนการพยาบาลในดูแลกิจวัตรประจำวัน ความสุขสบายและความปลอดภัย โดยคำนึงถึงคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพการพยาบาล

Concepts of fundamental nursing; response on physical, psycho-social, and spiritual needs; principles and techniques of basic nursing care, comfort and safety for ill persons; practicing basic nursing practice; applying nursing process for patients daily living; comfort and safety concerning about moral, ethics and professional code of ethics

รพย ๒๐๗ การพยาบาลรากฐาน ๒

๑ (๐-๒-๑)

RANS 207 Fundamental Nursing II

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisites): รพย ๒๐๖ การพยาบาลรากฐาน๑ และรพย ๒๐๙ กระบวนการพยาบาล

รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน (Co-requisites): รพย ๒๘๔ ปฏิบัติการพยาบาลรากฐาน

การฝึกหัดการพื้นฐานและการดูแลผู้ป่วยที่มีปัญหาทางสุขภาพที่ไม่ซับซ้อนในสถานการณ์เหมือนจริง และฝึกใช้กระบวนการพยาบาลในการดูแลผู้ป่วยเกี่ยวกับกิจวัตรประจำวัน ความสุขสบายและความปลอดภัย โดยคำนึงถึงคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพพยาบาล

Virtual scenarios practice of fundamental nursing; providing nursing care for patients who having basic health problems and applying nursing process for patients daily living, comfort and safety concerning about moral, ethics and professional code of ethics

รพย ๓๑๘ การพยาบาลผู้สูงอายุ

๑ (๑-๐-๒)

RANS 318 Gerontological Nursing

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisites): รพย ๓๔๕ พยาธิสรีรวิทยาทางการพยาบาล

สถานการณ์และภาวะสุขภาพของผู้สูงอายุ ผลกระทบของการเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ นโยบายของรัฐและกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับผู้สูงอายุ ระบบบริการสุขภาพและสังคมสำหรับผู้สูงอายุ ทฤษฎีความสูงอายุ การเปลี่ยนแปลงทางสรีรภาพ จิตใจ สังคม และจิตวิญญาณของผู้สูงอายุ การประเมินภาวะสุขภาพ แหล่งประโยชน์ ปัญหา ความต้องการของผู้สูงอายุ และผลกระทบต่อครอบครัว หลักการดูแลและการจัดการระบบดูแลผู้สูงอายุ หลักการสร้างเสริมสุขภาพ ฟันฟูสุขภาพ การปรับตัว การพึ่งพาตนเอง และการมีส่วนร่วมของครอบครัวของผู้สูงอายุ เจตคติของบุคลากรสุขภาพในการดูแลผู้สูงอายุ ภายใต้คุณธรรม จริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

Situations and health conditions of older people; impact of an aging society; national policies and legislation related to older persons; healthcare and social service system for older persons; theories of aging, physiological, mental, social, and spiritual changes in older persons; health assessment; helpful resources, problems, needs of older persons, and their impact on the family; principles of caring and care system management for older persons; principles of health promotion, rehabilitation, adaptation, self-reliance, and family participation of older persons; attitudes of healthcare personnel to care for older persons with moral and ethical concerns, and professional code of ethics

รพย ๓๑๙ การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ ๑

๓ (๓-๐-๖)

RANS 319 Adult and Gerontological Nursing I

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisites): รพย ๓๔๕ พยาธิสรีรวิทยาทางการพยาบาล

แนวคิดเกี่ยวกับ ความพิการ การสูญเสียหน้าที่ของอวัยวะ ผลกระทบทางจิตสังคม และความเปราะบางสุขภาพ ในวัยผู้ใหญ่และผู้สูงอายุทั้งในภาวะวิกฤต เฉียบพลัน และเรื้อรัง ที่มีผลมาจากความผิดปกติของการย่อยการเผาผลาญ และการขับถ่าย การติดเชื้อ การเสียสมดุลน้ำเกลือแร่ การขับถ่ายปัสสาวะ การควบคุมการแบ่งเซลล์ผิดปกติ รวมทั้งการพยาบาลฉุกเฉินบาดเจ็บและสาธารณสุข การประยุกต์กระบวนการพยาบาลในการตอบสนองความต้องการทางด้านร่างกาย จิตสังคม และจิตวิญญาณของผู้ป่วย เพื่อการรักษาพยาบาล สร้างเสริมสุขภาพ การป้องกันโรค ฟันฟูสภาพ และการดูแลแบบประคับประคอง โดยคำนึงถึงสิทธิส่วนบุคคล สิทธิผู้ป่วย หลักจริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ

Concepts of handicap, disability, and psychosocial impact; health deviation in adult and elderly population experiencing critical, acute, and chronic conditions resulting from impairment of digestion and absorption, infection, fluid & electrolyte, urinary function, and regulatory processes of cell division including emergency, trauma, & disaster nursing; use of nursing process in response to needs of adult physical, psychosocial, and spiritual health for restoration, promotion, prevention, rehabilitation, and palliative care with concerning of human rights, patient's rights, and professional code of ethics

รพย ๓๒๐ การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ ๒

๓ (๓-๐-๖)

RANS 320 Adult and Gerontological Nursing II

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisites): รพย ๓๔๕ พยาธิสรีรวิทยาทางการพยาบาล

ความเปราะบางของภาวะสุขภาพในวัยผู้ใหญ่ และผู้สูงอายุ ทั้งภาวะวิกฤต เฉียบพลัน เรื้อรัง ความผิดปกติเกี่ยวกับการขนส่งออกซิเจน การรับรู้และการเคลื่อนไหว และกระบวนการควบคุม ประยุกต์กระบวนการพยาบาลในการตอบสนองความต้องการทางด้านร่างกาย จิตสังคม และจิตวิญญาณของผู้ป่วย เพื่อการรักษาพยาบาล สร้างเสริมสุขภาพ ป้องกันโรค และฟันฟูสภาพ โดยคำนึงถึงสิทธิส่วนบุคคล สิทธิผู้ป่วย หลักจริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ

Health deviation in adult and elderly population experiencing critical, acute, chronic, impairment of oxygen transportation; perception and mobility and regulatory process; use of nursing process in response to needs of adult physical, psychosocial, and spiritual health for restoration, promotion, prevention, and rehabilitation concerning about human rights, patient's right, and professional code of ethics

รพย ๓๒๔ การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น

๓ (๓-๐-๖)

RANS 324 Nursing of Child and Adolescent

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisites): รพย ๑๐๓ จิตวิทยาพัฒนาการและสุขภาพจิต และรพย ๓๔๕ พยาธิสรีรวิทยาทางการพยาบาล

นโยบายสุขภาพเด็ก สิทธิเด็ก สถานการณ์สุขภาพเด็กของประเทศ การส่งเสริมการเจริญเติบโต พัฒนาการ การป้องกันโรคและอุบัติเหตุของเด็กตามช่วงวัย ปัญหาสุขภาพทารกแรกเกิด เด็ก และวัยรุ่นที่มีความเจ็บป่วยในระบบต่างๆ ที่พบบ่อยทั้งด้านร่างกาย และจิตสังคม ผลกระทบที่เกิดจากความเจ็บป่วยต่อเด็กและครอบครัว การจัดการความปวด การพยาบาลตามแนวคิดครอบครัวเป็นศูนย์กลางของการดูแล การดูแลผู้ป่วยเด็กในภาวะวิกฤตจนถึงระยะท้าย

National child health policy; child rights; national child health situations; promoting growth; development disease prevention and accidents in each age group; apply nursing process to take care of the newborn, infant, children, and adolescent with health problems in each system including physical and psychosocial aspects by consider patient safety and rational drug used frequently found health problems in newborn, infant, child, and adolescent in each system including physical and psychosocial aspects pain management, family-centered care; critically ill children and palliative care

รพย ๓๒๕ การพยาบาลมารดา-ทารก และการผดุงครรภ์ ๑

๓ (๓-๐-๖)

RANS 325 Maternal-Newborn Nursing and Midwifery I

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisites): รพย ๓๔๕ พยาธิสรีรวิทยาทางการพยาบาล

สุขภาพการเจริญพันธุ์ การวางแผนครอบครัวและเทคโนโลยีการคุมกำเนิด การปฏิสนธิ การตั้งครรภ์ การเปลี่ยนแปลงทางกายวิภาค สรีรวิทยาและจิตสังคมของสตรีตั้งครรภ์ปกติ กลไกการคลอด กระบวนการคลอด ทารกแรกเกิด ปกติ การดูแลสตรีและครอบครัวในระยะก่อนสมรส ระยะก่อนตั้งครรภ์ ตั้งครรภ์ คลอด และหลังคลอด บทบาทพยาบาล ผดุงครรภ์ในการดูแลสตรีตั้งครรภ์ปกติและครอบครัว ภายใต้ขอบเขตของกฎหมาย จริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

Reproductive health; family planning and contraceptive technologies; fertilization and pregnancy; anatomical, physiological and psychosocial changes of normally pregnant women; mechanism of labour; labour process; normal newborn; role of nurse midwives in caring for women and families in pre-marriage, pre-conception, antepartum and postpartum periods within the realm of law, ethics, and professional code of ethics

รพย ๔๐๗ การพยาบาลจิตเวช

๓ (๓-๐-๖)

RANS 407 Psychiatric Nursing

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisites): รพย ๑๐๓ จิตวิทยาพัฒนาการและสุขภาพจิต

วิวัฒนาการของศาสตร์ทางจิตเวช การใช้หลักการทางการพยาบาลจิตเวช บทบาทและหน้าที่ของพยาบาลจิตเวช การสร้างสัมพันธภาพเพื่อการบำบัด การสื่อสารเพื่อการบำบัด การใช้ตนเองเพื่อการบำบัด การใช้กระบวนการพยาบาลในการให้การพยาบาลบุคคลที่มีปัญหาทางสุขภาพจิตและทางจิตเวช ทั้งด้านกาย-จิต-สังคม วิธีการรักษาทางจิตเวชและการพยาบาลจิตเวชชุมชน

Evolution of psychiatric science; principle of psychiatric nursing; role and function, therapeutic relationship; therapeutic communication, therapeutic use of self; applying nursing process for caring of individual having mental health problems and mental illness; bio-psycho-social, psychiatric treatment and community psychiatric nursing

รพย ๔๐๘ การพยาบาลมารดา-ทารกและการผดุงครรภ์ ๒

๓ (๓-๐-๖)

RANS 408 Maternal-Newborn Nursing and Midwifery II

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisites): รพย ๓๒๕ การพยาบาลมารดา-ทารก และการผดุงครรภ์ ๑

ภาวะมีบุตรยาก ภาวะเสี่ยง ภาวะแทรกซ้อน และความผิดปกติเกี่ยวกับการตั้งครรภ์ การคลอด หลังคลอด การคัดกรองภาวะเสี่ยง แนวทางการช่วยเหลือ บทบาทพยาบาลผดุงครรภ์ในการดูแลสตรีระยะตั้งครรภ์ คลอด หลังคลอด ครอบครั้ว ทารกในครรภ์ และทารกแรกเกิด ที่มีภาวะเสี่ยง ภาวะแทรกซ้อน ภาวะสูญเสียบุตร และคู่สมรสที่มีบุตรยาก ภายใต้ขอบเขตของกฎหมาย จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ ประเด็นปัญหาแนวโน้มของการพยาบาลมารดา-ทารก และการผดุงครรภ์

Infertility; risks, complications, and abnormal signs and symptoms during pregnancy, delivery, and postpartum periods; risk screening, management; nurse-midwife's roles in caring for pregnant women, family, fetus and newborns with risks, complications and grieving after fetal loss and infertile couple within the realm of law, ethics, and professional code of ethics, issues and trend in maternal-newborn nursing and midwifery

รพย ๔๐๙ การพยาบาลอนามัยชุมชน

๒ (๒-๐-๔)

RANS 409 Community Health Nursing

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisites): รพย ๓๔๖ วิทยาการระบาด

แนวคิด หลักการ การพยาบาลอนามัยชุมชน ระบบสาธารณสุข แผนพัฒนาสุขภาพ นวัตกรรมและกลวิธีทางสาธารณสุข กระบวนการพยาบาลอนามัยชุมชน อนามัยครอบครัว อนามัยโรงเรียน อาชีวอนามัย อนามัยสิ่งแวดล้อม

Concept, principle, community health nursing; public health system; national health development plan; innovations and strategies of public health; community health nursing process; family health; school health; occupational health; environment health

รพย ๔๕๑ การรักษาระดับขั้นต้นสำหรับพยาบาล

๒ (๒-๐-๔)

RANS 451 Primary Medical Care for Nurses

การซักประวัติ การตรวจร่างกาย การวินิจฉัยแยกโรค การตรวจและแปลผลทางห้องปฏิบัติการ การรักษาระดับขั้นต้นตามปัญหาสุขภาพระบบต่างๆ ของร่างกาย การใช้ยาอย่างสมเหตุผล การปฐมพยาบาลและดูแลรักษาขั้นต้นในผู้ที่ได้รับบาดเจ็บและผู้ประสบสาธารณภัย ณ จุดเกิดเหตุ การส่งต่อ

History taking; physical examination; differential diagnosis; laboratory investigation and interpretation; primary medical care related to health problems of body systems; rational drug use; first aids and primary medical care for injured patients and disaster victims at scene; referral

รพย ๒๘๔ ปฏิบัติการพยาบาลรากฐาน

๑ (๐-๓-๑)

RANS 284 Fundamental Nursing Practicum

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisites): รพย ๒๐๖ การพยาบาลรากฐาน๑ และรพย ๒๐๙ กระบวนการพยาบาล

รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน (Co-requisites): รพย ๒๐๗ การพยาบาลรากฐาน๒

ปฏิบัติการพยาบาลขั้นพื้นฐานอย่างเป็นองค์รวมแก่ผู้ใช้บริการ เพื่อตอบสนองความต้องการด้านกิจวัตรประจำวัน ความสุขสบายและความปลอดภัย โดยประยุกต์ใช้กระบวนการพยาบาล ภายใต้ขอบเขตของกฎหมาย จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ

Practicing fundamental nursing; applying nursing process for assisting patients to maintain daily live activities; comfort and safety for person during their illness concerning about moral, ethics and professional code of ethics

รพย ๓๘๔ ปฏิบัติการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ ๑

๔ (๐-๑๒-๔)

RANS 384 Nursing of Adult and Elderly Practicum I

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisites): รพย ๒๘๔ ปฏิบัติการพยาบาลรากฐาน

รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน (Co-requisites): รพย ๓๑๘ การพยาบาลผู้สูงอายุ รพย ๓๑๙ การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ๑ และรพย ๓๒๐ การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ๒

ฝึกนำกระบวนการพยาบาลมาใช้เป็นแนวทางในการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ ทั้งในภาวะวิกฤต เฉียบพลัน และเรื้อรัง ที่มีผลมาจากความผิดปกติของการย่อย การเผาผลาญ และการขับถ่าย การเปลี่ยนแปลงของพัฒนาการและความเป็ยงเบนของภาวะสุขภาพ ความปวด การติดเชื้อ การเกิดแผล การผ่าตัด ความพิการ การสูญเสียหน้าที่ ความผิดปกติของกระบวนการควบคุม การตอบสนองความต้องการของร่างกาย จิตสังคม และจิตวิญญาณของผู้ป่วย การรักษาพยาบาล สร้างเสริมสุขภาพ ป้องกันโรค และฟื้นฟูสภาพอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งการพยาบาลฉุกเฉินบาดเจ็บและสาธารณภัย โดยคำนึงถึงสิทธิส่วนบุคคล สิทธิผู้ป่วย ภายใต้ขอบเขตของกฎหมาย จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ

Practicing holistic care and utilizing nursing process to provide care for diverse adult and older populations with critical, acute and chronic alterations resulting from impairment of digestion and absorption, and the development across the life span and health problems related to pain, infections, surgical experiences, wounds, disabilities/ dysfunctions, regulatory process to meet the needs of clients in health promotion, maintenance of health and prevention of illness: including emergency, trauma, and disaster nursing concerning about human and patients' rights, moral, ethics, and professional code of ethics

รพย ๓๘๕ ปฏิบัติการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ ๒ ๔ (๐-๑๒-๔)
RANS 385 Nursing of Adult and Elderly Practicum II

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisites): รพย ๒๘๔ ปฏิบัติการพยาบาลรากฐาน

รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน (Co-requisites): รพย ๓๑๘ การพยาบาลผู้สูงอายุ รพย ๓๑๙ การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ๑ และรพย ๓๒๐ การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ๒

ฝึกนำกระบวนการพยาบาลมาใช้เป็นแนวทางในการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ ทั้งในภาวะวิกฤตเฉียบพลันและเรื้อรัง ความผิดปกติเกี่ยวกับการขนส่งออกซิเจน การรับรู้และการเคลื่อนไหว และกระบวนการควบคุม การตอบสนองความต้องการของร่างกาย จิตสังคม และจิตวิญญาณของผู้ป่วย การรักษาพยาบาล สร้างเสริมสุขภาพ ป้องกันโรค และฟื้นฟูสภาพอย่างต่อเนื่อง โดยคำนึงถึงสิทธิส่วนบุคคล สิทธิผู้ป่วย ภายใต้ขอบเขตของกฎหมาย จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ

Practicing holistic care and utilizing the nursing process to provide care for diverse adult and older populations with critical, acute and chronic alterations in oxygen transport, sensory and perception, mobility, and regulatory process to meet the needs of clients in health promotion, maintenance of health and prevention of illness concerning about human and patients' right, moral, ethics and professional code of ethics

รพย ๓๘๗ ปฏิบัติการพยาบาลเด็กและวัยรุ่น ๔ (๐-๑๒-๔)
RANS 387 Nursing of Child and Adolescent Practicum

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisites): รพย ๒๘๔ ปฏิบัติการพยาบาลรากฐาน

รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน (Co-requisites): รพย ๓๒๔ การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น

ปฏิบัติการพยาบาลเพื่อส่งเสริมการเจริญเติบโต พัฒนาการการป้องกันโรคและอุบัติเหตุของเด็กตามช่วงวัย การนำกระบวนการพยาบาลมาใช้ในการดูแลผู้ป่วยทารกแรกเกิด เด็ก และวัยรุ่นที่มีความเจ็บป่วยในระบบต่างๆ ที่พบบ่อยทั้งทางด้านร่างกายและจิตสังคม คำนึงถึงความปลอดภัยและการใช้ยาอย่างสมเหตุสมผล การเสริมสร้างสัมพันธภาพ การจัดการกิจกรรมนันทนาการ การฟื้นฟูสภาพ โดยยึดครอบครัวเป็นศูนย์กลางของการดูแล และคำนึงถึงความแตกต่างทางวัฒนธรรม สิทธิเด็ก ภายใต้ขอบเขตของกฎหมาย จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ

Clinical nursing practice to promote growth, development disease prevention, and accident of children in each age group; apply nursing process to take care of the newborn, infant, children and adolescent with health problems in each system including physical and psychosocial aspects by considering patient safety and rational drug used promote relationships; child life program; rehabilitations highlighting on family-centered care, different culture and child's right under national laws, ethics and professional code of ethics

รพย ๓๘๘ ปฏิบัติการพยาบาลมารดา-ทารกและการผดุงครรภ์ ๑ ๔ (๐-๑๒-๔)

RANS 388 Maternal-Newborn Nursing and Midwifery Practicum I

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisites): รพย ๒๘๔ ปฏิบัติการพยาบาลรากฐาน

รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน (Co-requisites): รพย ๓๒๕ การพยาบาลมารดา-ทารก และการผดุงครรภ์๑

ปฏิบัติการพยาบาลมารดาทารกและครอบครัวอย่างเป็นองค์รวมแก่สตรีในระยะตั้งครรภ์ คลอด และหลังคลอด ปกติ การส่งเสริมการเลี้ยงดูบุตรด้วยนมมารดา การสร้างสัมพันธ์ภาพระหว่างมารดา-ทารกและครอบครัว การให้คำปรึกษาเกี่ยวกับการปรับบทบาทการเป็นมารดาบิดา และการเลี้ยงดูบุตร การให้บริการคุมกำเนิดและการวางแผนครอบครัว ภายใต้ขอบเขตของกฎหมาย จริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

Holistic practice in maternal-newborn and family nursing for normal pregnancy throughout delivery and postpartum; breastfeeding promotion, bonding and attachment of maternal, child and family, counseling of parent roles and childrearing, family planning and contraceptive services within the realm of law, ethics, and professional code ethics

รพย ๔๘๑ ปฏิบัติการพยาบาลจิตเวชและสุขภาพจิต ๓ (๐-๙-๓)

RANS 481 Psychiatric and Mental Health Nursing Practicum

รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน (Co-requisites): รพย ๔๐๗ การพยาบาลจิตเวช

ฝึกปฏิบัติการพยาบาลในบุคคลที่มีปัญหาทางจิตเวชและสุขภาพจิต สร้างสัมพันธ์ภาพและการสื่อสารเพื่อการบำบัด จัดกิจกรรมเพื่อการบำบัด นำกระบวนการพยาบาลมาใช้ในการวินิจฉัย และวางแผนการพยาบาลผู้ป่วยจิตเวช ให้ความรู้ทางสุขภาพจิต โดยตระหนักถึงบทบาทของพยาบาลจิตเวชในการส่งเสริม ป้องกัน บำบัด และการฟื้นฟูปัญหาทางจิตเวช และสุขภาพจิตแก่บุคคล ครอบครัว และชุมชน

Practicing nursing care for persons with mental health and psychiatric problems; establishing therapeutic relationships and communications with the patients; providing therapeutic group activities; applying nursing process to establish nursing diagnosis and plan nursing interventions for psychiatric patients; providing knowledge on mental health and mental illness; conducting psychiatric nurse' roles in promoting mental health; preventing mental illness, and promoting psychiatric rehabilitation in individuals, families, and communities

รพย ๔๘๗ ปฏิบัติการพยาบาลมารดา-ทารกและการผดุงครรภ์ ๒ ๔ (๐-๑๒-๔)

RANS 487 Maternal-Newborn Nursing and Midwifery Practicum II

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisites): รพย ๓๘๘ ปฏิบัติการพยาบาลมารดา-ทารกและการผดุงครรภ์๑

รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน (Co-requisites): รพย ๔๐๘ การพยาบาลมารดา-ทารก และการผดุงครรภ์๒

ปฏิบัติการพยาบาลอย่างเป็นองค์รวมแก่สตรีที่มีภาวะเสี่ยง และภาวะแทรกซ้อนในระยะตั้งครรภ์ คลอด และหลังคลอด การทำคลอดปกติ การดูแลผู้คลอดที่ทำสูติศาสตร์หัตถการ การช่วยฟื้นคืนชีพทารกแรกเกิด การพยาบาลสตรีและครอบครัวที่มีภาวะสูญเสียบุตรภายใต้ขอบเขตของกฎหมาย จริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ

Holistic nursing practice in women with risks and complication during antepartum, intrapartum, and postpartum period; conduct normal delivery, care for women with operative obstetrics; newborn resuscitation; care for women and family with perinatal loss within the realm of law, ethics and professional code of ethics

รพย ๔๘๒ ปฏิบัติการพยาบาลอนามัยชุมชน ๔ (๐-๑๒-๔)

RANS 482 Community Health Nursing Practicum

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisites): รพย ๓๘๔ ปฏิบัติการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ๑ รพย ๓๘๕

ปฏิบัติการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ๒ รพย ๓๘๗ ปฏิบัติการพยาบาลเด็กและวัยรุ่น และรพย ๓๘๘ ปฏิบัติการพยาบาลมารดา-ทารก และการผดุงครรภ์๑

รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน (Co-requisites): รพย ๔๐๙ การพยาบาลอนามัยชุมชน

ปฏิบัติการพยาบาลอนามัยชุมชน การประยุกต์ศาสตร์ทางการพยาบาล ศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง และกระบวนการพยาบาล การสร้างเสริมสุขภาพ การป้องกันโรค การรักษาพยาบาลเบื้องต้น และการฟื้นฟูสุขภาพแก่บุคคล ครอบครัว และชุมชน เน้นผู้ป่วยและครอบครัวเป็นศูนย์กลาง ความปลอดภัยและความแตกต่างทางวัฒนธรรม การพัฒนาโครงการส่งเสริมสุขภาพโดยชุมชนมีส่วนร่วม ขอบเขตของกฎหมาย จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ

Practice in community health nursing; application of nursing sciences, related sciences and nursing process; health promotion, disease prevention, primary medical care and rehabilitation for individuals, families, and communities emphasizing on patients and families centered care, concerning, safety and cultural diversity; project development of health promotion based on community participation; within the realm of law, ethics and professional code of ethics

รพย ๔๘๓ ปฏิบัติการรักษารักษาขั้นต้นสำหรับพยาบาล

๓ (๐-๙-๓)

RANS 483 Primary Medical for Nurses Practicum

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisites): รพย ๓๘๔ ปฏิบัติการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ๑ รพย ๓๘๕ ปฏิบัติการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ๒ รพย ๓๘๗ ปฏิบัติการพยาบาลเด็กและวัยรุ่น และรพย ๓๘๘ ปฏิบัติการพยาบาลมารดา-ทารก และการผดุงครรภ์๑

รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน (Co-requisites): รพย ๔๕๑ การรักษารักษาขั้นต้นสำหรับพยาบาล

ปฏิบัติการซักประวัติ ตรวจร่างกาย วินิจฉัยแยกโรค ส่งตรวจและแปลผลทางห้องปฏิบัติการ รักษาขั้นต้นตามปัญหาสุขภาพระบบต่างๆ ของร่างกาย การดูแลรักษาขั้นต้นในผู้ที่ได้รับบาดเจ็บ และผู้ประสบ สาธารณภัย ขอบเขตของกฎหมาย จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ

Practice in history taking; physical examination, differential diagnosis; laboratory investigation and interpretation; primary medical care related to health problems in body systems; primary medical care for injured patients and disaster victims within the realm of law, ethics and professional code of ethics

รพย ๔๘๐ ฝึกปฏิบัติการพยาบาลสู่การเป็นพยาบาลวิชาชีพ

๕ (๐-๑๕-๕)

RANS 480 Nursing Internship

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisites): รพย ๓๘๔ ปฏิบัติการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ๑ รพย ๓๘๕ ปฏิบัติการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ๒ รพย ๓๘๗ ปฏิบัติการพยาบาลเด็กและวัยรุ่น รพย ๓๘๘ ปฏิบัติการพยาบาลมารดา-ทารก และการผดุงครรภ์๑ และรพย ๔๔๕ การบริหารการพยาบาล

รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน (Co-requisites): รพย ๔๘๑ ปฏิบัติการพยาบาลจิตเวชและสุขภาพจิต รพย ๔๘๗ ปฏิบัติการพยาบาลมารดา-ทารก และการผดุงครรภ์๒ รพย ๔๘๒ ปฏิบัติการพยาบาลอนามัย-ชุมชน และรพย ๔๘๓ ปฏิบัติการรักษารักษาขั้นต้นสำหรับพยาบาล

ฝึกปฏิบัติทักษะทางการพยาบาลในหน่วยงานที่นักศึกษาสนใจ โดยใช้กระบวนการพยาบาลในการดูแลผู้ใช้บริการที่มีภาวะเสี่ยง และภาวะแทรกซ้อนอย่างเป็นองค์รวม ใช้ทักษะการทำงานเป็นทีม การแก้ไขปัญหาอย่างเป็นระบบ การสื่อสารทางบวก การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างต่อเนื่อง โดยคำนึงถึงความปลอดภัย ความแตกต่างทางวัฒนธรรม ความคุ้มค่าคุ้มประโยชน์ และความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ บนพื้นฐานของข้อมูลเชิงประจักษ์ ภายใต้ขอบเขตของกฎหมาย จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ

Clinical practice in students' area of interest utilizing the nursing process to provide holistic care for clients having health risks and experiencing complications; continuously using team working, systematic problem solving, positive communication skills, and information technology concerning safety, differences in cultural diversities, rationality, and clients' satisfaction based on evidence within the realm of law, ethics and codes of ethics

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี รายวิชาเลือกเสรี