



บันทึกข้อความ

วันที่ออกหมายเหตุของราชการนี้ เดือนปีก่อน	๓๖๙
วันที่..... - ๗ มี.ค. ๒๕๖๒	
เวลา.....	...

ส่วนราชการ วิทยาลัยพยาบาลมราชนครินทร์ นครลำปาง

ที่ ๘๙/๙๗๐๓ ๑๘๗๐/๑๖/๖๗๑ วันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

เรื่อง รายงานสรุปผลการดำเนินงานการจัดการเรียนการสอน และการประเมินผลการเรียนรู้ของนักศึกษา
ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑

เรียน ผู้อำนวยการ วิทยาลัยพยาบาลมราชนครินทร์ นครลำปาง

งานจัดการศึกษา กลุ่มงานวิชาการ ได้ดำเนินการจัดการเรียนการสอนตามแผนการศึกษา ภาค
การศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑ ได้ดำเนินการแล้วเสร็จ จึงขอรายงานผลการดำเนินการการจัดการเรียน
การสอนดังนี้

ส่วนที่ ๑ ผลการดำเนินการจัดการเรียนการสอน ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑

๑. จำนวนรายวิชา และจำนวนหน่วยกิตที่เปิดทำการสอนในภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๑
จำนวน ๓๖ รายวิชา และ ๔๐ หน่วยกิต ประกอบด้วย ภาคทฤษฎี ๓๐ หน่วยกิต และ ภาคทดลอง/ปฏิบัติ
๑๐ หน่วยกิต (ชั้นปีที่ ๑ เปิด ๒ ห้อง ชั้นปีที่ ๒ เปิด ๓ ห้อง ชั้นปีที่ ๓ เปิด ๒ ห้อง ชั้นปีที่ ๔ เปิด ๒ ห้อง)
นำเสนอต่อไปนี้

ตาราง ๑ จำนวนรายวิชาและจำนวนหน่วยกิต ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีภาคการศึกษา ๒๕๖๑

ชื่อหลักสูตร	จำนวนรายวิชา	จำนวนหน่วยกิตทั้งหมด
หมวดวิชาการศึกษาทั่วไป	๑๐	๒๓
วิชาเลือก	๕	๕
หมวดพื้นฐานวิชาชีพ	๕	๑๑
หมวด ภาคทฤษฎี	๑๕	๓๔
วิชาชีพ ภาคปฏิบัติ	-	-
รวมรายวิชาที่เปิดสอน	๓๖	๔๐

๒. ทุกรายวิชา มีการนำเสนอการออกแบบการสอน ที่แสดงรายละเอียดของรายวิชา และ
ประสบการณ์ภาคสนาม ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (มคอ.๓ และ มคอ.๔)

๓. รายวิชาที่มีการปรับปรุงสาระการเรียนรู้ให้มีความทันสมัย/ทันต่อเหตุการณ์/ทางความก้าวหน้า
ทางวิชาการ โดยทุกรายวิชา มีการปรับปรุงสาระใหม่ให้ทันสมัย และมีการเพิ่มเนื้อหาสาระการเรียนรู้ใหม่ที่
ทันสมัย นำเสนอต่อไปนี้

ตาราง ๒ รายวิชาที่มีการปรับปรุงสาระการเรียนรู้ให้มีสาระใหม่/ความทันสมัย/ทันต่อเหตุการณ์/ทางความก้าวหน้าทางวิทยาการ (N=๓๒ รายวิชา)

ชื่อรายวิชา	การเพิ่มประเด็นสาระใหม่/ทันสมัย
๑. วิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวัน	หัวข้อที่ ๕ ประโยชน์และผลกระทบของความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์ โดยเพิ่มหัวข้อย่อย ๕.๓ จริยธรรมทางสิงแวดล้อม -กรณีศึกษาจากสถานการณ์ในปัจจุบันที่เกี่ยวข้องกับปัญหาสิ่งแวดล้อมและจริยธรรมทางสิงแวดล้อม
๒. การสอนและการให้คำปรึกษา	การให้คำปรึกษาบุคคลที่มีภาวะติดบุหรี่ตามหลัก 5A 5R และ 5D
๓. การพยาบาลบุคคลที่มีปัญหาทางจิต	การเปลี่ยนแปลงการวินิจฉัยโรคทางจิตเวช ตามเกณฑ์วินิจฉัย DSM-V ให้ครอบคลุมทุกโรคที่มีการเปลี่ยนแปลง และเพิ่มเติมการประเมินระดับความรุนแรงของโรคทางจิตเวชตามแนวปฏิบัติที่ใช้กันอยู่ในปัจจุบัน
๔. การพยาบาลครอบครัวและชุมชน ๒	แผนพัฒนาสุขภาพแห่งชาติฉบับที่ ๑๖ (พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔) ยุทธศาสตร์ กระตุ้นสุขภาพดี ๒๐ ปี และ PA พ.ศ. ๒๕๖๒ ของกระทรวงสาธารณสุข
๕. การพยาบาลบุคคลที่มีปัญหาสุขภาพ ๓	หัวข้อที่ ๑ การพยาบาลทางการแกรกเกิดที่คลอดก่อนกำหนดและมีน้ำหนักตัวน้อย เรื่อง การรักษาด้วยการลดอุณหภูมิกายในทางการแกรกเกิดที่มีภาวะขาดออกซิเจน (cooling)
๖. การบริหารการพยาบาล	ภาวะผู้นำทางการพยาบาลแบบ Transformative Leadership แผนยุทธศาสตร์ของชาติ Service Plan นโยบายหมวดครอบครัว และบทบาทของพยาบาลวิชาชีพ การนำนวัตกรรมไปใช้เพื่อเพิ่มผลผลิตและคุณภาพบริการพยาบาล

จากการ ๒ รายวิชาที่มีการปรับปรุงเพิ่มเติมเนื้อหาสาระใหม่เพื่อให้การเรียนรู้มีความทันสมัย/ทันต่อเหตุการณ์/ทางความก้าวหน้าทางวิทยาการ มีจำนวน ๖ รายวิชา และมีรายวิชาของนักศึกษาพยาบาลศาสตร์ บัณฑิต ปีที่ ๒ จำนวน ๘ รายวิชาที่เป็นรายวิชาใหม่ จึงรวมรายวิชาที่มีสาระใหม่ จำนวน ๑๕ รายวิชาจาก ๓๒ รายวิชา คิดเป็นร้อยละ ๔๖.๘๘ และทุกรายวิชา มีการปรับปรุงเนื้อหาให้มีความทันสมัย คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐

๔. มีรายวิชาที่ส่งเสริมการเรียนรู้ในศตวรรษที่ ๒๑ การให้ผู้เรียนได้เรียนรู้จากการปฏิบัติทั้งในและนอกห้องเรียน หรือ จากการวิจัย รวมถึง การให้ผู้มีประสบการณ์ทางวิชาการ หรือ วิชาชีพ จากหน่วยงานและชุมชน ที่มีส่วนร่วมในการบูรณาการเรียนการสอน นำเสนอตั้งแต่ ตาราง ๓

ตาราง ๓ กิจกรรมการเรียนการสอน และ การจัดการเรียนรู้ (n= ๓๒ รายวิชา)

หมวดวิชา	ส่งเสริมทักษะการเรียนรู้ ในศตวรรษที่ ๒๑	ชุมชนเป็นฐานในการจัดการเรียนการสอน	เน้นการบริการด้วยหัวใจ ความเป็นมนุษย์
หมวดวิชาการศึกษาทั่วไป/วิชาเลือก	๑๙	๖	๑
หมวดพื้นฐานวิชาชีพ	๔	-	-
หมวดวิชาชีพ	๑๕	๓	๑๓
จำนวนรายวิชาที่ดำเนินการได้	๓๒	๕	๑๕
ร้อยละของรายวิชา	๑๐๐	๒๑.๕๓ ของรายวิชา ทางการพยาบาล	๔๗.๗๕ ของรายวิชาทั้งหมด

จากการ ๓ พบร. (๑) มีรายวิชาที่มีการจัดการเรียนการสอนส่งเสริมการเรียนรู้ในศตวรรษที่ ๒๑ จำนวน ๓๒ รายวิชา เนื่องจากทุกรายวิชาเน้นการจัดกิจกรรมที่ส่งเสริมทักษะในศตวรรษที่ ๒๑ ที่ทำให้เกิดการพัฒนาทักษะต่างๆ ตามจุดเน้นในศตวรรษที่ ๒๑ ได้แก่ การพัฒนาทักษะ ๓ R ได้แก่ Reading (การอ่าน) การเขียน (Writing) และ คณิตศาสตร์ (Arithmetic) และ ๔ C (Critical Thinking) - การคิดวิเคราะห์ Communication- การสื่อสาร Collaboration-การร่วมมือ และ Creativity - ความคิดสร้างสรรค์ รวมถึงทักษะชีวิตและอาชีพ และทักษะด้านสารสนเทศสื่อและเทคโนโลยี และแต่ละวิชาเน้นให้มีการจัดกิจกรรมที่หลากหลายตลอดจนให้นักศึกษาได้เกิดการพัฒนาขั้นงานให้เกิดสิ่งใหม่ (๒) รายวิชาที่ใช้ชุมชนเป็นฐานในการจัดการเรียนการสอน โดยเป็นรายวิชาที่ได้ซึ้งพื้นที่ในชุมชนเป็นแหล่งเรียนรู้ จำนวน ๕ รายวิชา โดยเป็นวิชาทางการพยาบาลจำนวน ๓ รายวิชา คิดเป็นร้อยละ ๒๑.๗๓ ของรายวิชาทางการพยาบาล ได้แก่ วิชา การพยาบาลครอบครัวและชุมชน ๑ และ ๒ วิชา การวิจัยทางการพยาบาล นอกจากนี้ยังมีรายวิชาในหมวดการศึกษาทั่วไป ๒ รายวิชา ได้แก่ การเรียนรู้ผ่านกิจกรรม มนุษย์กับสุขภาพและสิ่งแวดล้อม (๓) รายวิชาที่เน้นการบริการด้วยหัวใจความเป็นมนุษย์ เป็นวิชาในวิชาชีพทั้งหมดจำนวน ๑๓ รายวิชา และหมวดการศึกษาทั่วไป ๑ รายวิชา คิดเป็นร้อยละ ๔๓.๗๕ ของรายวิชาที่เปิดสอนทั้งหมด

๔. การจัดการเรียนการสอนที่หลากหลายเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ในศตวรรษที่ ๒๑ มีการจัดการเรียนการสอนที่หลากหลาย โดยมีรายวิชาที่ใช้กิจกรรมการเรียนการเรียนการสอนต่างๆ นำเสนอดังตาราง ๔

ตาราง ๔ รายวิชาที่เน้นการใช้รูปแบบกิจกรรมการเรียนการสอนที่ส่งเสริมการเรียนรู้ในศตวรรษที่ ๓๑

ชื่อรายวิชา	วิธีการสอน
๑. การเรียนรู้ผ่านกิจกรรม	บรรยาย กลุ่มย่อย ศึกษาชุมชน ศึกษาดูงาน จัดโครงการ
๒. ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร ๑	บรรยาย role play, work in pair, game
๓. มโนมติ ทฤษฎีและกระบวนการพยาบาล	บรรยาย, จัดทำนิทรรศการ online, การจัดนิทรรศการ
๔. พยาธิสรีวิทยา	บรรยาย จัดทำคลิปวีดีโอ
๕. การพยาบาลบุคคลที่มีปัญหาทางจิต	บรรยาย TBL, Flip classroom, Google classroom
๖. การพยาบาลบุคคลที่มีปัญหาสุขภาพ ๓	บรรยาย, SBL, Flip classroom, case analysis
๗. การพยาบาลมารดา ทารก และการพดุงครรภ์ ๑	บรรยาย ศึกษาจากสถานการณ์จริง สาเช็ต สาอิชต ย้อนกลับ Innovation based
๘. การพยาบาลมารดา ทารก และการพดุงครรภ์ ๒	บรรยาย TBL, SBL
๙. การพยาบาลครอบครัวและชุมชน ๒	บรรยาย Inquiry based learning
๑๐. การรักษาพยาบาลเบื้องต้น	บรรยาย สถานการณ์จำลอง (Case study), walk rally
๑๑. การบริหารการพยาบาล	บรรยาย TBL ศึกษาดูงาน

จากการ ๔ การจัดการเรียนการสอนเพื่อส่งเสริมผู้เรียนในการพัฒนาทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ ๒๑ วิทยาลัยฯ ได้ส่งเสริมให้ทุกวิชา มีการใช้กลยุทธ์การสอนที่หลากหลาย โดยทุกรายวิชาต้องมีกิจกรรมที่เน้นให้นักศึกษาได้ลงมือปฏิบัติ เพื่อให้เกิดการการพัฒนาตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิของรายวิชา โดยทุกวิชา มี

ลำดับที่	วิชา	รหัสวิชา	จำนวน ชั้นสอบ ทั้งหมด	จำนวน ชั้นสอบ คุณภาพ	ร้อยละของ ชั้นสอบ คุณภาพ
๑๙	ภาษาอังกฤษเชิงวิชาการ	ภ.๑๖๐๔	๑๗๕	๖๐	๓๕.๗๗
๒๐	พัฒนาการและแนวโน้มของวิชาชีพการพยาบาล	พย.๑๓๑๔	๙๔	๗๗	๘๑.๐๙
๒๑	การพยาบาลครอบครัวและชุมชน ๑	พย.๑๓๑๕	๑๑๔	๑๑	๙.๖๙
๒๒	การพยาบาลบุคคลที่มีปัญหาสุขภาพ ๓	พย.๑๓๑๗	๑๓๒	๔๒	๓๑.๘๒
๒๓	การพยาบาลบุคคลที่มีปัญหาทางจิต	พย.๑๓๑๙	๑๐๔	๔๗	๔๕.๗๘
๒๔	การพยาบาลมาตรา หารกและการผดุงครรภ์ ๑	พย.๑๓๒๑	๑๕๐	๔๙	๓๒.๐๐
๒๕	การพยาบาลมาตรา หารกและการผดุงครรภ์ ๒	พย.๑๔๒๔	๑๓๔	๔๒	๓๑.๖๘
๒๖	การพยาบาลครอบครัวและชุมชน ๒	พย.๑๔๒๖	๑๑๗	๔๑	๓๕.๐๔
๒๗	การรักษาพยาบาลเบื้องต้น	พย.๑๔๒๘	๑๔๔	๔๐	๒๘.๗๒
๒๘	การบริหารทางการพยาบาล	พย.๑๔๓๐	๖๙	๓๕	๕๐.๗๒
๒๙	ภาษาอังกฤษชั้นสูง	ภ.๑๓๐๕	๙๐	๔๕	๕๐.๑๑

จากตาราง ๗ พบว่า มีรายวิชาที่ผลการวิเคราะห์ชั้นสอบที่มีคุณภาพผ่านเกณฑ์ ร้อยละ ๓๐ ขึ้นไป (เกณฑ์ซึ่งวัดการพัฒนาคุณภาพชั้นสอบของวิทยาลัยฯ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๑) จำนวน ๖๔ รายวิชา ใน ๒๙ รายวิชา คิดเป็นร้อยละ ๘๒.๗๖ และยังมีรายวิชาที่คุณภาพชั้นสอบยังไม่ผ่านเกณฑ์ จำนวน ๕ รายวิชา ได้แก่ ภาษาไทยเชิงวิชาการ มโนมติ ทฤษฎีและกระบวนการพยาบาล หลักการและเทคนิคทางการพยาบาล พัฒนาการและแนวโน้มของวิชาชีพการพยาบาล และการพยาบาลครอบครัวและชุมชน ๑

แนวทางการพัฒนา

คุณภาพชั้นสอบยังไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดของวิทยาลัย จำนวน ๕ รายวิชา และรายวิชาที่ผ่านเกณฑ์ ร้อยละ ๓๐ ขึ้นไป ยังมีร้อยละการผ่านเกณฑ์ไม่สูงมาก เพื่อให้ชั้นสอบที่มีคุณภาพผ่านเกณฑ์ที่สูงมากยิ่งขึ้น จึง ควรมีการจัดประชุมทบทวนความรู้และแนวทางการพัฒนาชั้นสอบให้ตรงตามหลักการออกแบบชั้นสอบที่มีคุณภาพ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นางรุ่งกาญจน์ ฤทธิ)

หัวหน้างานจัดการศึกษา

(นางวิภา เอี่ยมสำอางค์ จารามิลโล)

รองผู้อำนวยการกลุ่มงานวิชาการ

(นางสาววราชนา มั่งคั่ง)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบูรพาฯ ชั้นปี ๖๘๖๖

วันที่ ๒๖๖๖



บันทึกข้อความ

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี นครลำปาง

รับที่..... (26)

วันที่ 30 พ.ค. 2562

เวลา..... น.

ส่วนราชการ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี นครลำปาง

ที่ สธ.สธ ๐๖๐๓ ๐๙๑๐/๐๖/๔๐๐ วันที่ ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๒

เรื่อง รายงานสรุปผลการดำเนินงานการจัดการเรียนการสอน และการประเมินผลการเรียนรู้ของนักศึกษา
ภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๑

เรียน ผู้อำนวยการ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี นครลำปาง

งานจัดการศึกษา กลุ่มงานวิชาการ ได้ดำเนินการจัดการเรียนการสอนตามแผนการศึกษา ภาค
การศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๑ ได้ดำเนินการแล้วเสร็จ จึงขอรายงานผลการดำเนินการการจัดการเรียน
การสอนดังนี้

ส่วนที่ ๑ ผลการดำเนินการจัดการเรียนการสอน ภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๑

๑. จำนวนรายวิชา และจำนวนหน่วยกิตที่เปิดทำการสอนในภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๑
จำนวน ๒๖ รายวิชา และ ๖๓ หน่วยกิต ประกอบด้วย ภาคทฤษฎี ๔๐ หน่วยกิต และ ภาคปฏิบัติ ๖๓ หน่วย
กิต (ชั้นปีที่ ๑ เปิด ๒ ห้อง ชั้นปีที่ ๒ เปิด ๓ ห้อง ชั้นปีที่ ๓ เปิด ๒ ห้อง ชั้นปีที่ ๔ เปิด ๒ ห้อง) นำเสนอตั้ง^{ตาราง ๑}

ตาราง ๑ จำนวนรายวิชาและจำนวนหน่วยกิต ภาคการศึกษาที่ ๒ ปีภาคการศึกษา ๒๕๖๑

ชื่อหลักสูตร	จำนวนรายวิชา	จำนวนหน่วยกิตทั้งหมด
หมวดวิชาการศึกษาทั่วไป	๕	๑๐
วิชาเลือก	๖	๕
หมวดพื้นฐานวิชาชีพ	๕	๑๓
หมวด ภาคทฤษฎี	๕	๑๓
วิชาชีพ ภาคปฏิบัติ	๑๐	๖๓
รวมรายวิชาที่เปิดสอน	๒๖	๖๓

๒. ทุกรายวิชามีการนำเสนอการออกแบบการสอน ที่แสดงรายละเอียดของรายวิชา และ
ประสบการณ์ภาคสนาม ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (มคอ.๓ และ มคอ.๔)

๓. รายวิชาที่มีการปรับปรุงสาระการเรียนรู้ให้มีความทันสมัย/ทันต่อเหตุการณ์/ทางความก้าวหน้า
ทางวิทยาการ โดยทุกรายวิชา มีการปรับปรุงสาระใหม่ให้ทันสมัย และมีการเพิ่มเนื้อหาสาระการเรียนรู้ใหม่ที่
ทันสมัย นำเสนอตั้งตาราง ๒

ตาราง ๒ รายวิชาที่มีการปรับปรุงสาระการเรียนรู้ให้มีสาระ ใหม่/ความทันสมัย/หันต่อเหตุการณ์/ทางความก้าวหน้าทางวิทยาการ (ก=วิชาทุกภูมิ ๑๖ รายวิชา)

ในภาคการศึกษาที่ ๒ มีรายวิชาของนักศึกษาหลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต ปี ๒ รุ่น ๔๐ ใช้หลักสูตรฉบับปรับปรุง ๒๕๖๐ ที่การเปิดรายวิชาใหม่ จำนวน วิชา ทุกภูมิ ๘ รายวิชา และวิชาปฏิบัติ ๑ รายวิชา จึงสรุปได้ว่า มีรายวิชาที่มีเนื้อหาสาระใหม่เพื่อให้การเรียนรู้มีความทันสมัย/หันต่อเหตุการณ์/ทางความก้าวหน้าทางวิทยาการ ในภาคการศึกษาที่ ๒ จำนวน ๙ รายวิชา ได้แก่

๑. การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น
๒. การพยาบาลผู้ใหญ่ ๑
๓. การพยาบาลผู้ใหญ่ ๒
๔. การพยาบาลมารดา ทารก และการผดุงครรภ์ ๑
๕. ภาษาอังกฤษเชิงวิชาชีพ
๖. การพยาบาลผู้สูงอายุ
๗. พฤฒาวิทยาทางสังคมสำหรับพยาบาล
๘. การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ

สำหรับรายวิชาที่มีการปรับปรุงสาระให้ทันสมัยของนักศึกษาพยาบาลศาสตรบัณฑิต ปีที่ ๑ มีจำนวน ๙ รายวิชา จึงรวมรายวิชาที่มีเนื้อหาสาระใหม่ จำนวน ๙ รายวิชาจาก ๑๖ รายวิชา คิดเป็นร้อยละ ๕๐ และทุกรายวิชาทำการปรับปรุงเนื้อหาให้มีความทันสมัย คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐

๔. มีรายวิชาที่ส่งเสริมการเรียนรู้ในศตวรรษที่ ๒๑ การให้ผู้เรียนได้เรียนรู้จากการปฏิบัติทั้งในและนอกห้องเรียน หรือ จากการวิจัย รวมถึง การให้ผู้มีประสบการณ์ทางวิชาการ หรือ วิชาชีพ จากหน่วยงานและชุมชน นามีส่วนร่วมในกระบวนการเรียนการสอน นำเสนอตั้งตาราง ๓

ตาราง ๓ กิจกรรมการเรียนการสอน และ การจัดการเรียนรู้ (ก= ๒๖ รายวิชา)

หมวดวิชา	ส่งเสริมทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ ๒๑	ชุมชนเป็นฐานในการจัดการเรียนการสอน	เน้นการบริการด้วยหัวใจความเป็นมนุษย์
หมวดวิชาการศึกษาทั่วไป/วิชาเลือก	๖	๖	๒
หมวดพื้นฐานวิชาชีพ	๕	-	-
หมวดวิชาชีพ	๑๕	๑๕	๑๕
จำนวนรายวิชาที่ดำเนินการได้	๒๖	๑๗	๑๗
ร้อยละของรายวิชา	๑๐๐	๑๐๐ ของรายวิชา ทางการพยาบาล	๖๕.๓๙ ของรายวิชาทั้งหมด

จากตาราง ๓ พบว่า ๑) มีรายวิชาที่มีการจัดการเรียนการสอนส่งเสริมการเรียนรู้ในศตวรรษที่ ๒๑ จำนวน ๒๖ รายวิชา เนื่องจากทุกรายวิชาเน้นการจัดกิจกรรมที่ส่งเสริมทักษะในศตวรรษที่ ๒๑ ที่ทำให้เกิดการพัฒนาทักษะต่างๆ ตามจุดเน้นในศตวรรษที่ ๒๑ ได้แก่ การพัฒนาทักษะ ๓ R ได้แก่ Reading (การอ่าน) การเขียน (Writing) และ คณิตศาสตร์ (Arithmetic) และ ๔ C (Critical Thinking) - การคิดวิเคราะห์Communication- การสื่อสาร Collaboration-การร่วมมือ และ Creativity - ความคิดสร้างสรรค์ รวมถึงทักษะชีวิตและอาชีพ และทักษะด้านสารสนเทศสื่อและเทคโนโลยี และแต่ละวิชาเน้นให้มีการจัดกิจกรรมที่หลากหลายตลอดจนให้นักศึกษาได้เกิดการพัฒนาชั้นงานให้เกิดสิ่งใหม่

๒) รายวิชาที่ใช้ชุมชนเป็นฐานในการจัดการเรียนการสอน โดยเป็นรายวิชาที่ใช้พื้นที่ในชุมชนเป็นแหล่งเรียนรู้ จำนวน ๑๗ รายวิชา ซึ่งเป็นรายวิชาในหมวดวิชาชีพพยาบาลจำนวน ๑๕ รายวิชา คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐ ของรายวิชาทางการพยาบาล ได้แก่ วิชา (๑) การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น (๒) การพยาบาลผู้ใหญ่ ๑ (๓) การพยาบาลผู้ใหญ่ ๒ (๔) การพยาบาลมารดา ทารก และการพดุงครรภ์ ๑ (๕) การพยาบาลผู้สูงอายุ (๖) ปฏิบัติหลักการและเทคนิคการพยาบาล (๗) ปฏิบัติการพยาบาลมารดาทารก และการพดุงครรภ์ ๑ (๘) ปฏิบัติการพยาบาลบุคคลที่มีปัญหาสุขภาพทางจิต (๙) ปฏิบัติการพยาบาลบุคคลที่มีปัญหาสุขภาพ ๓ (๑๐) ปฏิบัติการพยาบาลครอบครัวและชุมชน ๑ (๑๑) ปฏิบัติการพยาบาลครอบครัวและชุมชน๒ (๑๒) ปฏิบัติการพยาบาลมารดาทารก และการพดุงครรภ์ ๒ (๑๓) ปฏิบัติการรักษาพยาบาลเบื้องต้น (๑๔) ปฏิบัติการบริหารการพยาบาล และ (๑๕) ปฏิบัติการโครงงานพัฒนาสุขภาพ นอกสถานที่ยังมีรายวิชาในหมวดการศึกษาทั่วไป/วิชาเลือก ๒ รายวิชา ได้แก่ (๑) ศิลปะ อารยธรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่น และ (๒) พฤติวิทยาทางสังคมสำหรับพยาบาล

(๓) รายวิชาที่เน้นการบริการด้วยหัวใจความเป็นมนุษย์ เป็นวิชาในวิชาชีพทั้งหมดจำนวน ๑๕ รายวิชา และหมวดการศึกษาทั่วไป ๒ รายวิชา รวม ๑๗ รายวิชา (รายวิชาเดียวกับใช้ชุมชนเป็นฐานในการจัดการเรียนการสอน) คิดเป็นร้อยละ ๖๕.๓๘ ของรายวิชาที่เปิดสอนทั้งหมด

๕. การจัดการเรียนการสอนที่หลากหลายเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ในศตวรรษที่ ๒๑ มีการจัดการเรียนการสอนที่หลากหลาย โดยมีรายวิชาที่ใช้กิจกรรมการเรียนการเรียนการสอนต่างๆ นำเสนอตั้งตาราง ๕

ตาราง ๕ รายวิชาที่เน้นการใช้รูปแบบกิจกรรมการเรียนการสอนที่ส่งเสริมการเรียนรู้ในศตวรรษที่ ๓๑

ชื่อรายวิชา	วิธีการสอน
๑. ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร ๒	บรรยาย role play, work in pair, game
๒. เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการประยุกต์ใช้	บรรยาย จัดทำคลิปวีดีโอ นำเสนอออนไลน์
๓. ศิลปะ อารยธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น	บรรยาย กลุ่มย่อย ศึกษาชุมชน ศึกษาดูงาน
๔. ภาษาอังกฤษศาสตร์และสรีริวิทยา ๒	บรรยาย, พัฒนาชิ้นงาน, นำเสนอ
๕. จิตวิทยาและพัฒนาการตามวัย	บรรยาย ศึกษาปัญหาจากสถานการณ์จริง พัฒนาชิ้นงาน นำเสนอ
๖. โภชนาศาสตร์และสุขภาพ	บรรยาย คิด วิเคราะห์จากสถานการณ์จริง นำเสนอ
๗. การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น	บรรยาย Flip classroom, Case based learning Reflection, การเรียนรู้จากสถานการณ์จริง และ การเรียนรู้แบบนำตนเองโดยผ่าน Google classroom
๘. การพยาบาลมารดา ทารก และการพดุงครรภ์ ๑	บรรยาย ศึกษาจากสถานการณ์จริง สาธิต สาธิต ย้อนกลับ เรียนเป็นภาษาอังกฤษ จัดทำคลิปวีดีโอ ภาษาอังกฤษ นำเสนอผ่านสื่อออนไลน์ facebook
๙. การพยาบาลผู้ใหญ่ ๑	บรรยาย Case Based learning, Inquiry Based learning, SBL, GAME (PPNL Game)
๑๐. การพยาบาลผู้ใหญ่ ๒	บรรยาย Case Based learning, Flip classroom,

ลำดับที่	วิชา	รหัสวิชา	จำนวน ข้อสอบ ทั้งหมด	จำนวน ข้อสอบ คุณภาพ	ร้อยละของ ข้อสอบ คุณภาพ
๑๐	การพยาบาลผู้ใหญ่ ๑	พย.๑๒๐๙	๑๒๖	๔๗	๓๓.๓๓
๑๑	การพยาบาลผู้ใหญ่ ๒	พย.๑๒๑๑	๑๓๒	๔๘	๓๖.๓๖
๑๒	การพยาบาลมารดา ทารก และการผดุงครรภ์ ๑	พย.๑๒๒๑	๑๕๐	๕๗	๓๐.๗๑
๑๓	ภาษาอังกฤษเชิงวิชาชีพ	ภ.๑๓๐๕	๒๐	๑๐	๕๐
๑๔	การพยาบาลผู้สูงอายุ	พย.๑๒๑๓	๑๓๐	๓๓	๒๕.๗๘
๑๕	พฤฒาวิทยาทางสังคมสำหรับพยาบาล	ส.๑๐๐๘	๕๐	๑๓	๒๖.๐๐

หมายเหตุ รายวิชาที่มีการออกข้อสอบอัตนัย แต่ไม่ได้วิเคราะห์ ได้แก่ วิชา การพยาบาลผู้ใหญ่ ๑ พฤฒาวิทยาทางสังคมสำหรับพยาบาล และภาษาอังกฤษเชิงวิชาชีพ
 จากตาราง ๗ พนว่า มีรายวิชาที่ผลการวิเคราะห์ข้อสอบที่มีคุณภาพผ่านเกณฑ์ ร้อยละ ๓๐ ขึ้นไป (เกณฑ์ชี้วัดการพัฒนาคุณภาพข้อสอบของวิทยาลัยฯ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๑) จำนวน ๓ รายวิชา ใน ๑๕ รายวิชา คิดเป็นร้อยละ ๒๖.๖๗ และยังมีรายวิชาที่คุณภาพข้อสอบยังไม่ผ่านเกณฑ์ จำนวน ๒ รายวิชา ได้แก่ การพยาบาลผู้สูงอายุ และพฤฒาวิทยาทางสังคมสำหรับพยาบาล

แนวทางการพัฒนา

คุณภาพข้อสอบยังไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดของวิทยาลัย จำนวน ๒ รายวิชา และรายวิชาที่ผ่านเกณฑ์ ร้อยละ ๓๐ ขึ้นไป ยังมีร้อยละการผ่านเกณฑ์ไม่สูงมาก เพื่อให้ข้อสอบที่มีคุณภาพผ่านเกณฑ์ที่สูงมากยิ่งขึ้น จึงควรมีการจัดประชุมทบทวนความรู้และแนวทางการพัฒนาข้อสอบให้ตรงตามหลักการออกข้อสอบที่มีคุณภาพ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นางรุ่งกาญจน์ วุฒิ)
หัวหน้างานจัดการศึกษา

(นง.วิภา เอี่ยมสำอางค์ จารามิลโล)

รองผู้อำนวยการกลุ่มงานวิชาการ

(นางสาววราชนา มั่งคง)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี นครลำปาง