

การสังเคราะห์ความรู้: การเรียนการสอน

การสังเคราะห์ความรู้ในประเด็นด้านการเรียนการสอน ปีการศึกษา 2555 คณะกรรมการงานวิจัยและนวัตกรรมการสังเคราะห์ความรู้และคณะวิจัย ได้ร่วมกัน วิเคราะห์และสังเคราะห์งานวิจัยประเด็นด้านการเรียนการสอนของวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีนี ราชบุรี เพื่อนำความรู้ที่ได้ไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาการจัดการเรียนการสอน มีจำนวน 3 ชื่อเรื่อง ดังนี้

1. การประเมินหลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2550) วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีนี ราชบุรี คณะวิจัยได้แก่ เพ็ญมาศ คำธนะ วิรดา อรรถเมธากุล เบญจวรรณ ศรีโยธิน
2. คุณลักษณะบัณฑิตพยาบาลที่พึงประสงค์ตามความต้องการของสังคม วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีนี ราชบุรี คณะผู้วิจัย ได้แก่ เพ็ญมาศ คำธนะ มาลินี จำเนียร รจนารถ ชูใจ
3. การพัฒนาหนังสืออิเล็กทรอนิกส์เรื่อง กายวิภาคศาสตร์ของระบบหัวใจ หลอดเลือดและระบบไหลเวียนน้ำเหลือง คณะวิจัยได้แก่ วรรณิ ศรีวิสัย วิรดา อรรถเมธากุล

ความรู้ที่ได้จากการสังเคราะห์งานวิจัย

1. ผลการประเมินสามารถในการคิดอย่างมีวิจารณญาณของผู้สำเร็จการศึกษาประจำปีการศึกษา 2553 โดยรวมส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 51.67 ผู้สำเร็จการศึกษา อาจารย์มีความคิดเห็นต่อคุณภาพของผู้สำเร็จการศึกษาตามเกณฑ์มาตรฐานคุณวุฒิแห่งชาติระดับปริญญาตรี สาขาพยาบาลศาสตร์และสมรรถนะพยาบาลวิชาชีพ โดยรวมอยู่ในระดับดี ($\bar{X} = 3.16$, $S.D. = .56$, $\bar{X} = 2.98$, $S.D. = .35$ ตามลำดับ)
2. คุณลักษณะบัณฑิตพยาบาลที่พึงประสงค์ พบว่า สังคมต้องการบัณฑิตพยาบาลที่มีคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์มากที่สุด 3 อันดับแรก ดังนี้ ด้านคุณลักษณะส่วนตัวของบัณฑิตพยาบาล ต้องการให้บัณฑิตพยาบาลมีความตรงต่อเวลา มีความเสียสละและคำนึงถึงประโยชน์ส่วนรวม ยิ้มแย้ม แจ่มใส ให้ความเป็นมิตรกับทุกคน ด้านทักษะการปฏิบัติทางวิชาชีพ และด้านคุณธรรมจริยธรรม ต้องการให้บัณฑิตพยาบาลมีความรับผิดชอบต่อการกระทำของตนเอง มีระเบียบวินัย ซื่อสัตย์ และมีพฤติกรรมบริการโดยแสดงความเต็มใจความกระตือรือร้นในการให้บริการ
3. คุณลักษณะบัณฑิตพยาบาลที่พึงประสงค์ ตามความเป็นจริง พบว่าบัณฑิตพยาบาลมีคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ตามความเป็นจริงมากที่สุด 3 อันดับแรก ดังนี้ 1) ด้านความสัมพันธ์ระหว่าง

บุคคลและความรับผิดชอบ 2) ด้านทักษะการปฏิบัติทางวิชาชีพ 3) ด้านคุณธรรม จริยธรรม ส่วนด้านที่มีค่าเฉลี่ยอยู่ในลำดับท้ายที่สุดคือด้านทักษะปัญญา

4. การใช้หนังสืออิเล็กทรอนิกส์เรื่อง กายวิภาคศาสตร์ของระบบหัวใจ หลอดเลือด และระบบไหลเวียนน้ำเหลือง ทำให้นักศึกษามีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียนสูงขึ้น นอกจากนี้ ยังทำให้นักศึกษามีความพึงพอใจต่อหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ในระดับมากด้วย

ข้อเสนอแนะแนวทางการนำผลงานวิจัยไปใช้

1. อาจารย์และผู้เกี่ยวข้อง ควรวิจัยและพัฒนาการจัดการเรียนการสอนที่มุ่งส่งเสริมคุณลักษณะบัณฑิต โดยเฉพาะด้านทักษะทางปัญญา การคิดวิเคราะห์
2. อาจารย์และผู้เกี่ยวข้อง ควรมีการพัฒนาด้านการวัดผลการศึกษา การจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรและสัมฤทธิ์ผลทางการเรียนที่ส่งเสริมทักษะอาชีพและคุณลักษณะบัณฑิตพยาบาลที่พึงประสงค์ตามความต้องการของสังคม
3. ควรมีการสร้างและพัฒนาสื่อการเรียนการสอนในรายวิชาต่างๆ เช่น หนังสือหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ เพราะสามารถเพิ่มผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนให้สูงขึ้นได้

