

ผลการจัดการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนตามแนวอัจฉริยะ
ในรายวิชาพัฒนากระบวนการคิดอย่างเป็นระบบ

นางสาวปราณี แสงคง

นางสาวรัตน์ดาวรรณ คลังกลาง

นางสาวสายใจ คำทะเบศ

โครงการนี้ได้รับทุนการสนับสนุนจากเครือข่ายพัฒนาบัณฑิตอุดมศึกษา
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา)

วิทยาลัยพยาบาลมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ขอแก่น

สถาบันเพื่อพัฒนาระบบราชการ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

กระทรวงสาธารณสุข พ.ศ.2553

บทคัดย่อ

การวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วมนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาผลของการจัดการเรียนตามแนววิจัยปัญญาศึกษาในวิชาพัฒนาระบวนการคิดอย่างเป็นระบบของนักศึกษาพยาบาลศาสตร์ชั้นปีที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๕๒ สังกัดสถาบันพระภาร名义ราชนครินทร์ วิทยาลัยพยาบาลรามราชนครินทร์ กลุ่มผู้ที่เข้ามาร่วม ประชากรเป็นนักศึกษาพยาบาลศาสตร์ชั้นปีที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๕๒ จำนวน ๘๐ คน เลือกแบบเฉพาะเจาะจง การรวมรวมข้อมูลทั้งเชิงปริมาณ และเชิงคุณภาพ โดยการสังเกต การสัมภาษณ์ เชิงลึก การทดลองที่เรียน การใช้สูนทรัพย์สนทนากลุ่ม เครื่องมือการวิจัย ได้แก่ แบบบันทึกการเรียนรู้และแบบการสังเกตพฤติกรรมของนักศึกษา แบบบททวนบทเรียน ข้อสอบ ดำเนินการวิจัยมี ๕ ระยะ คือ ระยะที่ ๑ ขั้นเตรียมนักศึกษาและผู้สอน (กระบวนการ) ระยะที่ ๒ และ ระยะที่ ๓ การฝึกหัดก่อและพัฒนาระบวนการคิดอย่างเป็นระบบ ระยะที่ ๔ สะท้อนการปฏิบัติ และการทดลองที่เรียน และ ระยะที่ ๕ การสรุปผลการเรียนรู้ วิเคราะห์ และสังเคราะห์ผลการวิจัยที่ได้ วิเคราะห์ข้อมูลเงื่อนไข

ผลการวิจัย พบว่า การเดรียนความพร้อมของผู้สอนและผู้เรียนให้มีแรงงานค่าใช้ในการยก
เรียนรู้ มีความรู้ ความเข้าใจในเรื่อง การจัดการเรียนการสอนตามแนววิจิตปัญญาศึกษาในวิชาการ
พัฒนาระบบการคิดอย่างเป็นระบบ กระบวนการสุนทรีย์สอนทนา การใช้สังความคิด การอุด
บทเรียน การฝึกซ้อมทั้งในเรื่องของความจำ ความรู้สึก ความคิดที่เป็นการคิดเชิงบาง และการฝึกการ
พัฒนาทักษะการคิดอย่างเป็นระบบ ซึ่งผู้สอนและผู้เรียนเข้าใจมากขึ้น เดยผู้เรียนสะท้อนว่า การจัด
กิจกรรมการเรียนรู้ที่หลักหลาทำให้เข้าใจเนื้อหาสาระและเข้าใจแนวทางการนำความรู้ไป
ประยุกต์ใช้ได้ในชีวิตประจำวัน ผลการพัฒนาระบวนการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลงของผู้เรียน
ตามแนววิจิตปัญญาศึกษาในวิชาการคิดอย่างเป็นระบบ พบว่า การจัดการเรียนการสอนแบบนี้ทำให้
ผู้เรียนได้คิดคลบคลาน ได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้กันภาษาในกลุ่ม ได้ร่วมวิเคราะห์ แก้ไขปัญหาประเด็น
ต่างๆ สามารถช่วยให้มีความรู้ความเข้าใจในการใช้ชีวิต กระบวนการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลง
ของผู้เรียนตามแนววิจิตปัญญาศึกษา คือ การฟังอย่างลึกซึ้งและดึงใช้เห็นความสำคัญของการฟัง
อีกอย่างจริงๆ การเอกสารพ กิจ การฟังทั้งหมด อย่างไม่ได้มุ่งเน้นเฉพาะที่ขอบหรือไม่ขอบ การหัก
แขวน โดยไม่ตัดสินใจคนอื่น กระบวนการเรียนรู้เนื้อหาวิชาการควบคู่ไปกับความรู้ทางคณิตธรรม
โดยใช้กระบวนการสุนทรีย์สอนทนา เป็นวิธีการที่ดีที่สุด คือ ในการเรียนแต่ละครั้งผู้สอนจะนำเข้า
วิธีคิดที่ดีที่มีคุณธรรมมาสอดแทรกในเนื้อหาที่เรียนและการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในกลุ่มเสมอ ซึ่งถือ
ว่าเป็นสิ่งที่สำคัญของการเป็นฝึกให้มีหัวใจความเป็นมนุษย์ที่ดี