

51260401 : สาขาวิชาพัฒนศึกษา

คำสำคัญ : การพัฒนากิจกรรม/กิจกรรมเสริมสร้างความสามารถ/การใช้สารสนเทศ/กิจกรรมสำหรับ
นักศึกษาหูหนวก

วรรณ จิตรักมั่น : การพัฒนากิจกรรมเพื่อเสริมสร้างความสามารถในการใช้สารสนเทศ
ของนักศึกษาหูหนวก : กรณีศึกษาวิทยาลัยราชสุดา มหาวิทยาลัยมหิดล. อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ :
อ.ดร.ลุย วีระนาวิน และ รศ.ดร.คณิต เขียววิชัย. 220 หน้า.

การวิจัยครั้งนี้เป็นลักษณะของการวิจัยและพัฒนา (Research and Development R&D) เรื่อง
“การพัฒนากิจกรรมเสริมสร้างความสามารถในการใช้สารสนเทศของนักศึกษาหูหนวก : กรณีศึกษา
วิทยาลัยราชสุดา มหาวิทยาลัยมหิดล มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาข้อมูลพื้นฐานในการพัฒนากิจกรรม
เสริมสร้างความสามารถในการใช้สารสนเทศของนักศึกษาหูหนวก เพื่อพัฒนากิจกรรมเสริมสร้าง
ความสามารถในการใช้สารสนเทศของนักศึกษาหูหนวก เพื่อทดลองใช้กิจกรรมเสริมสร้างความสามารถใน
การใช้สารสนเทศของนักศึกษาหูหนวก และเพื่อประเมินและปรับปรุงกิจกรรมและพัฒนากิจกรรม
เสริมสร้างความสามารถในการใช้สารสนเทศของนักศึกษาหูหนวก กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้
คือ นักศึกษาหูหนวกระดับปริญญาตรี หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาพัฒนศึกษา ชั้นปีที่ 4
วิทยาลัยราชสุดา มหาวิทยาลัยมหิดล จำนวน 26 คน ได้มาจากการเลือกแบบเจาะจง (Purposive
sampling) ผลการวิจัยพบว่า 1) จากการสัมภาษณ์ผู้เชี่ยวชาญโดยแบบสัมภาษณ์มีค่าดัชนีความสอดคล้อง
เท่ากับ 1.00 ได้ข้อมูลพื้นฐานในการพัฒนากิจกรรมเสริมสร้างความสามารถในการใช้สารสนเทศของ
นักศึกษาหูหนวก ซึ่งมีประสิทธิภาพสามารถนำไปสร้างกิจกรรมเสริมสร้างความสามารถในการใช้
สารสนเทศของนักศึกษาหูหนวกได้ 2) ผลคะแนนจากแบบทดสอบก่อนและหลังใช้แผนการจัด
กิจกรรมเสริมสร้างความสามารถในการใช้สารสนเทศของนักศึกษาหูหนวก พบว่า นักศึกษามีคะแนน
เฉลี่ยก่อนและหลังการใช้แผนการจัดกิจกรรมนักศึกษาแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05
และแสดงให้เห็นว่าก่อนการใช้แผนกิจกรรม ค่า \bar{X} อยู่ในระดับ 7.19 หลังการใช้แผนกิจกรรม
อยู่ในระดับ \bar{X} 13.54 3) ผลคะแนนจากใบงานเพื่อวัดทักษะการเรียนรู้เกี่ยวกับกิจกรรมเสริมสร้าง
ความสามารถในการใช้สารสนเทศของนักศึกษาหูหนวกได้คะแนนเฉลี่ยเกินร้อยละ 50 ทุกใบงาน ซึ่ง
ถือว่าผ่านเกณฑ์การทดสอบ 4) ผลคะแนนจากแบบสอบถามความพึงพอใจของนักศึกษาหูหนวกที่มี
ต่อกิจกรรมเสริมสร้างความสามารถในการใช้สารสนเทศอยู่ในระดับความพึงพอใจมาก (\bar{X} = 4.23)

ภาควิชาพื้นฐานทางการศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร

ลายมือชื่อนักศึกษา.....

ปีการศึกษา 2555

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ 1. 2.

51260401 : MAJOR : DEVELOPMENT EDUCATION

KEY WORDS : ACTIVITIES DEVELOPMENT/CAPACITY BUILDING ACTIVITY/
INFORMATION USING

WANNA JITRUKMAN : THE DEVELOPMENT ACTIVITIES TO IMPROVE IN USING
THE INFORMATION OF THE DEAF STUDENTS A CASE STUDY OF RATCHASUDA COLLEGE
MAHIDOL UNIVERSITY. THESIS ADVISORS : LUYONG VERANAVIN, Ph.D., AND KANIT
KHEOVICHAI, Ph.D. 220 pp.

This research is a research and development (R&D) entitled "The Activities Development Enhancing the Capacity Building of Using the Information of Deaf Students: A Case Study of Ratchasuda College, Mahidol University". The purposes of this research are: to study the basic data in activities development enhancing the capacity building of using the information of deaf students; to develop the activities of enhancing the capacity building of using the information of deaf students; to experiment the activities of enhancing the capacity building of using the information of deaf students and to evaluate and adjust the activities and also develop the activities of enhancing the capacity building of using the information of deaf students. The sample group of this research is 26 B.A. deaf students of the fourth year in Deaf Studies from the purposive sampling. The results of the research are: first, specialist interview; the according index of the questionnaire is 1.00. From this result, we got the basic data in the activities development enhancing the capacity building of using the information of deaf students which we can create the activities enhancing the capacity of using information of deaf students. Second, the pre-test and post-test score of the activities enhancing the capacity of using information of deaf students plan is different; the statistic consequence is at 0.05, this shows that before the activities using plan \bar{X} is at 7.19 and at \bar{X} 13.54 after the activities using plan. Third, deaf students passed the test by getting more than 50% of score from the work sheet which evaluates the skill of learning about the activities enhancing the capacity of using information of deaf students. Finally, the score from satisfaction evaluation of deaf students towards the activities is in "very satisfaction" level (\bar{X} =4.23)



Department of Education Foundations

Graduate School, Silpakorn University

Student's signature

Academic Year 2012

Thesis Advisors' signature 1. 2.

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ เรื่อง “การพัฒนากิจกรรมเพื่อเสริมสร้างความสามารถในการใช้สารสนเทศของนักศึกษาอนุหวนว : กรณีศึกษาวิทยาลัยราชสุดา มหาวิทยาลัยมหิดล ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วย ความกรุณาให้คำปรึกษาแนะนำอย่างดียิ่งจาก อาจารย์ ดร.ลุง วีระนาวัน รองศาสตราจารย์ ดร.คณิต เขียววิชัย ผู้เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาและผู้ควบคุมวิทยานิพนธ์ ตั้งแต่เริ่มต้นจนสำเร็จเรียบร้อย ผู้วิจัย ขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง ขอกราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชีรศักดิ์ อุ๋นอารมย์เลิศ ประธานกรรมการตรวจสอบวิทยานิพนธ์ และอาจารย์ ดร. จิตประภา ศรีอ่อน ที่ให้ความอนุเคราะห์ ผู้วิจัยในฐานะผู้ทรงคุณวุฒิ ตรวจสอบ ให้ข้อเสนอแนะและให้ความช่วยเหลือผู้วิจัยทั้งทางวิชาการ และ แนะนำแก้ไขข้อบกพร่องเพื่อความถูกต้องสมบูรณ์จนวิทยานิพนธ์เสร็จสมบูรณ์

ขอขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิมพ์ ขจรธรรม, อาจารย์ ดร.สุพิน นายอง, อาจารย์ สาธิต จันทรวินิจ, คุณแอมอร พิทยายน, อาจารย์ ดร.สุขศิริ ค่านธนวนิช, อาจารย์ ไสภณ ชัยวัฒนกุลวานิช, อาจารย์กานต์ อรรถยุกติ , อาจารย์พฤษ สุกจรรยา ที่กรุณาเป็นผู้เชี่ยวชาญในการสร้างเครื่องมือและ แก้ไขเครื่องมือในการวิจัยให้มีความครอบคลุม และมีประสิทธิภาพ

ขอขอบพระคุณคณะผู้บริหาร อาจารย์ วิทยาลัยราชสุดา มหาวิทยาลัยมหิดล อำเภอ พุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม ที่อำนวยความสะดวกในการทำการศึกษาวิจัยเป็นอย่างดี ขอขอบพระคุณ พี่น้อง และเพื่อน ๆ ที่ช่วยเหลือและสนับสนุนให้คำแนะนำในการทำวิจัย รวมถึงนักศึกษาอนุหวนวที่ให้ความร่วมมือในการเก็บข้อมูลวิจัยเป็นอย่างดี

ท้ายที่สุดขอกราบขอบพระคุณมูลนิธิราชสุดาที่ให้ทุนการศึกษาแก่ผู้วิจัย จนสำเร็จการศึกษา คุณค่าและประโยชน์แห่งงานวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยขอมอบเพื่อกราบบูชาพระคุณบิดามารดาและครอบครัว ผู้ให้ความช่วยเหลือสนับสนุนเป็นกำลังใจอย่างดียิ่งเสมอมา ตลอดจน ครู อาจารย์ ผู้ประสิทธิ์ประสาทวิชา ความรู้ทุกท่านทั้งในอดีตและปัจจุบัน