

พิมพ์ต้นฉบับบทคัดย่อวิทยานิพนธ์ภายในกรอบสี่เหลี่ยมนี้เพียงแผ่นเดียว

ศิริพร นันทเสนีย์ : การศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
สิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยมหิดล (A STUDY OF BACHELOR OF SCIENCE PROGRAM IN
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, MAHIDOL UNIVERSITY) อ.ที่ปรึกษา :
รศ.ดร.รัชณี ขวัญบุญจัน ; 192 หน้า. ISBN 974-638-780-4

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
สิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยมหิดลในเรื่องของ ประวัติความเป็นมา สาระสำคัญของหลักสูตร การคัดเลือก
นักศึกษา การบริหารจัดการหลักสูตร และทักษะของฝ่ายต่าง ๆ ต่อหลักสูตรในด้านวัตถุประสงค์
โครงสร้าง เนื้อหา การนำหลักสูตรไปใช้ และการวัดและประเมินผลใช้วิธีการศึกษาจากเอกสารของหลักสูตร
และการสำรวจความคิดเห็นจากผู้รับผิดชอบหลักสูตร อาจารย์ และนักศึกษา จำนวน 53 คน แล้วนำมา
วิเคราะห์เนื้อหาและวิเคราะห์จำนวน และหาค่าร้อยละ มัชฌิมเลขคณิต และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการวิจัยพบว่า หลักสูตรนี้มีความพร้อมในการจัดการศึกษา และได้รับความเห็นชอบให้เปิดรับ
นักศึกษาจากทบวงมหาวิทยาลัย ตั้งแต่ปีการศึกษา 2537 เป็นต้นมา มีวัตถุประสงค์ของหลักสูตรเพื่อผลิต
นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม โดยมีสาระสำคัญของหลักสูตรสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ทั่วไปของสิ่งแวดล้อม
ศึกษา ตามที่ UNESCO กำหนด การคัดเลือกนักศึกษามีทั้งแบบสอบคัดเลือกผ่านทบวงมหาวิทยาลัยและแบบ
โควต้า การบริหารจัดการหลักสูตรเป็นแบบมีคณะกรรมการประจำหลักสูตร ซึ่งเป็นอาจารย์ และบุคลากรฝ่าย
บริการการศึกษาของคณะฯ มีหน้าที่รับผิดชอบการดำเนินงานเกี่ยวกับหลักสูตรโดยตรงจากทักษะของฝ่ายต่าง ๆ
ต่อหลักสูตรพบว่าส่วนใหญ่มีความเห็นว่า มีความเหมาะสมมากถึงมากที่สุดในทุกด้าน การสอนให้ความสำคัญ
ในส่วน of วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมมาก

ภาควิชา.....พลศึกษา.....
สาขาวิชา.....สุขศึกษา.....
ปีการศึกษา.....2540.....

ลายมือชื่อนิสิต.....ศิริพร นันทเสนีย์.....
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา.....รศ.ดร.รัชณี ขวัญบุญจัน.....
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม.....