

งานวิจัยของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยรังสิต

รวบรวมโดย มลิวัดย์ นพวงศ์ ณ อยุธยา*

มหาวิทยาลัยรังสิตเปิดดำเนินการมาเป็นระยะเวลา 12 ปี ปัจจุบันเปิดสอนทั้งสิ้น 14 คณะ (ไม่รวมโครงการนานาชาติและบัณฑิตวิทยาลัย) ทุกคณะมีรายวิชาที่กำหนดให้นักศึกษาทำการวิจัยศึกษาปัญหา และเขียนเป็นรายงานภาคนิพนธ์ก่อนสำเร็จการศึกษา ซึ่งมีชื่อเรียกแตกต่างกันไปตามคณะ เช่น ปริญญา นิพนธ์, เอกต้นิพนธ์, ศิลปนิพนธ์, โครงการก่อนรับปริญญา, ปัญหาพิเศษ ฯลฯ

เนื่องในโอกาสที่มหาวิทยาลัยดำเนินการมาครบ 12 ปี และกองบรรณาธิการวารสารรังสิตสารสนเทศ เห็นว่าเป็นโอกาสดีที่จะได้เผยแพร่งานวิจัยของนักศึกษาระดับปริญญาตรี โดยได้คัดเลือกจากงานวิจัยทั้งหมดทุกคณะที่มีให้บริการที่สำนักหอสมุดฯ มหาวิทยาลัยรังสิต ซึ่งจัดทำตั้งแต่ พ.ศ. 2535 ถึงปัจจุบัน ผลปรากฏว่ามีงานวิจัยที่มีเนื้อหาเกี่ยวข้องกับมหาวิทยาลัยรังสิตทั้งสิ้น 34 เรื่อง เป็นงานวิจัยจาก 4 คณะ ได้แก่ คณะเทคโนโลยีชีวภาพ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะนิเทศศาสตร์ และคณะวิศวกรรมศาสตร์

บทความของงานวิจัยที่จะเสนอต่อไปนี้แบ่งเนื้อหาได้เป็น 3 กลุ่ม คือ กลุ่มที่ 1 เนื้อหาเกี่ยวข้องกับองค์กร และบุคลากรของมหาวิทยาลัย กลุ่มที่ 2 เนื้อหาเกี่ยวข้องกับนักศึกษา และกลุ่มที่ 3 เนื้อหาเกี่ยวข้องกับสำนักหอสมุดและศูนย์สารสนเทศ มหาวิทยาลัยรังสิต

บทความงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับองค์กรและบุคลากรของมหาวิทยาลัยรังสิต มีทั้งหมด 17 เรื่องดังต่อไปนี้

กฤษ ลิขิตวิเศษณ์พงษ์ และคนอื่นๆ
ชั้นดินแข็งปานกลางถึงชั้นดินแข็งในมหาวิทยาลัยรังสิต. ปทุมธานี : ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต, 2538. อาจารย์ที่ปรึกษา : อ.วรรณิ์ สุขสาตร
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม: อ.นพพร แสงสุวรรณ.
134 หน้า

ปริญญาานิพนธ์ฉบับนี้ เสนอผลการศึกษาค้นคว้าสมบัติทางฟิสิกส์ของ ชั้นดินแข็งปานกลางถึงชั้นดินแข็งในมหาวิทยาลัย (Medium Stiff To Stiff Soil in Rangsit University) หลุมเจาะ BH - 2 จากระดับ

* หัวหน้าฝ่ายจัดหมวดหมู่และลงรายการ สำนักหอสมุดและศูนย์สารสนเทศ มหาวิทยาลัยรังสิต

13.00-19.95 โดยการทดลองและสรุปผลการ
ศึกษาเป็น Soil Report แบ่งหัวข้อในการศึกษา
ได้ดังนี้

1. WATER CONTENT
2. UNIT WEIGHT
3. SPECIFIC GRAVITY TEST
4. ATTERBERG'S LIMIT TEST
5. UNCONFINED COMPRES-
SION TEST
6. GRAIN SIZE ANALYSIS
7. DIRECT SHEAR TEST

สำหรับหัวข้อทั้ง 7 นี้ จะใช้สำหรับการ
วิเคราะห์ดินในช่วงความลึก 13.00-19.95 โดย
แสดงเป็น BORE LOG และใช้ข้อมูลในการ
ออกแบบเพื่อการรับน้ำหนักของดินโดยปลอดภัย

กษมาลักษณ์ เจริญผล และคนอื่นๆ
การรังวัดรายละเอียดเพื่อสร้างแผนที่มาตรา
ส่วนใหญ่ของมหาวิทยาลัยรังสิต 3. ปทุมธานี :
ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยรังสิต, 2538. อาจารย์ที่ปรึกษา :
อ.สมศักดิ์ เอื้ออัสมาลัย. 117 หน้า

การรังวัดเพื่อสร้างแผนที่โดยใช้วิชา
พื้นฐานการสำรวจ (Surveying) นั้น มีความ
สำคัญและเป็นสิ่งจำเป็นในการก่อสร้าง ตรวจ
สอบพื้นที่นั้นๆ ลักษณะการทำแผนที่แบ่งได้เป็น
2 ชนิดคือ การทำแผนที่ลายเส้น และการทำ
แผนที่จากภาพถ่ายทางอากาศ (Orthophoto
Map) ซึ่งในการเสนอหัวข้อโครงการปริญญา
นิพนธ์เรื่องการรังวัดรายละเอียดเพื่อสร้างแผนที่
มาตราส่วนใหญ่ของมหาวิทยาลัยรังสิตสมควร

ที่จะสร้างแผนที่แบบลายเส้น เพราะประหยัด
ค่าใช้จ่าย และมีอุปกรณ์ครบครันพร้อมที่จะ
ปฏิบัติงาน

เนื่องจากมหาวิทยาลัยรังสิต ตั้งแต่เริ่ม
ก่อตั้งจวบจนถึงปัจจุบันยังมิได้มีการสร้างแผนที่
และจุดพิกัดอ้างอิงของอาคารสถานที่ต่าง ๆ
ตลอดจนบริเวณขอบเขตภายในมหาวิทยาลัย
รังสิตที่เป็นแผนที่มาตรฐาน และเป็นระบบ
ระเบียบที่ถูกต้องตามหลักวิชาการสำรวจ ซึ่ง
การสร้างแผนที่แสดงรายละเอียดของมหา-
วิทยาลัยรังสิต ก็เพื่อง่ายต่อการศึกษายังอิง
และการนำไปประยุกต์ ในการดำเนินงานของ
โครงการอื่นๆ ที่เกี่ยวกับการพัฒนาของมหา-
วิทยาลัย ไม่ว่าจะเป็นอาคาร สถานที่ตลอดจน
พื้นที่ว่างเปล่าอื่นๆ ต่อไป

ดังนั้น ทางคณะนักศึกษาผู้เสนอโครง-
การปริญญานิพนธ์ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของ
การจัดสร้างแผนที่ที่มีความถูกต้อง ตลอดจน
พิกัดอ้างอิงที่แน่นอนชัดเจน ซึ่งเป็นโครงการ
ปริญญานิพนธ์ที่ต่อเนื่องมาจากโครงสร้างหมด
ควบคุมทางราบ ซึ่งยังไม่ได้ดำเนินการในส่วน
ของการทำแผนที่ ดังนั้น ทางคณะนักศึกษาผู้
จัดทำโครงการจึงได้ปรึกษากับท่านอาจารย์ผู้
มีความรู้ความชำนาญ และเชี่ยวชาญในการจัดทำ
แผนที่ตามหลักวิชาการสำรวจ เพื่อจัดทำแผนที่
แสดงภูมิประเทศของมหาวิทยาลัยรังสิตโดยรอบ
ขึ้น โดยได้รับคำแนะนำจากอาจารย์ที่ปรึกษา
และผู้ที่ทำการสำรวจในช่วงแรกดังนั้นทางคณะ
นักศึกษาผู้จัดทำโครงการ จึงหวังว่าโครงการนี้
จะเป็นประโยชน์ในการศึกษาและอ้างอิงแก่ผู้
สนใจ หรือนำไปประยุกต์ใช้เพื่อประโยชน์และ

ง่ายต่อการพัฒนามหาวิทยาลัยรังสิต อันเป็นประโยชน์ต่อส่วนรวม

กิตติพงษ์ กักมาศ และคนอื่นๆ ชั้นดินแข็งปานกลางถึงชั้นดินแข็งในมหาวิทยาลัยรังสิต. ปทุมธานี : ภาควิชาวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต, 2538. อาจารย์ที่ปรึกษา : อ.วรรณ ศุขสาทร อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม : อ.สมชาย พุ่มน้อย. 148 หน้า

ปริญญานิพนธ์ฉบับนี้ เสนอผลการศึกษาหาคุณสมบัติทางฟิสิกส์ของ ชั้นดินแข็งปานกลางถึงชั้นดินแข็งในมหาวิทยาลัยรังสิต (Medium Stiff To Stiff Soil in Rangsit University) หลุมเจาะ BH-1 จากระดับ 11.50-23.00 โดยการทดลอง และสรุปผลการศึกษาเป็น Soil Report แบ่งหัวข้อในการศึกษาได้ ดังนี้

1. WATER CONTENT
2. UNIT WEIGHT
3. SPECIFIC GRAVITY TEST
4. ATTERBERG'S LIMIT TEST
5. UNCONFINED COMPRESSION TEST
6. GRAIN SIZE ANALYSIS
7. DIRECT SHEAR TEST

สำหรับหัวข้อทั้ง 7 นี้ จะใช้สำหรับการวิเคราะห์ดินในช่วงความลึก 11.50-23.00 เมตร โดยแสดงเป็น BORE LOG และใช้ข้อมูลในการออกแบบเพื่อการรับน้ำหนักของดินโดยปลอดภัย

เกียรติศักดิ์ แสงอรุณสวัสดิ์ และคนอื่นๆ ชั้นดินเหนียวอ่อนถึงชั้นดินแข็งปานกลางในมหาวิทยาลัยรังสิต หมายเลข 1. ปทุมธานี : ภาควิชาวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต, 2538. อาจารย์ที่ปรึกษา : อ.วรรณ ศุขสาทร อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม : อ.สมชาย พุ่มน้อย. 169 หน้า

ปริญญานิพนธ์ฉบับนี้ เสนอผลการศึกษาหาคุณสมบัติทางฟิสิกส์และทางวิศวกรรมของดินเหนียวอ่อนถึงชั้นดินแข็งปานกลางในมหาวิทยาลัยรังสิต Soft Clay To Medium Stiff Soil in Rangsit University หลุมเจาะ BH-1 จากระดับผิวดินลึกลงไป 11.50 เมตร โดยการทดลองและสรุปผลการศึกษาเป็น SOIL REPORT แบ่งตามหัวข้อในการศึกษาได้ดังนี้

1. WATER CONTENT
2. UNIT WEIGHT
3. SPECIFIC GRAVITY TEST
4. ATTERBERG'S LIMITS TEST
5. UNCONFINED COMPRESSION TEST
6. GRAIN SIZE ANALYSIS

เพื่อใช้สำหรับการศึกษาวิเคราะห์ดินในช่วงความลึก 0-11.50 เมตร แสดงเป็น Bore Log และใช้ข้อมูลในการออกแบบเพื่อการรับน้ำหนักของดิน

ไกรศรี มีนะนันท์. ระบบฐานข้อมูล
นักศึกษาคณะนิเทศศาสตร์ สาขาสารนิเทศ.
 ปทุมธานี : สาขาสารนิเทศ คณะนิเทศศาสตร์
 มหาวิทยาลัยรังสิต, 2536. อาจารย์ที่ปรึกษา :
 อาจารย์สมชาย เล็กเจริญ. 127 หน้า

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ
 วิเคราะห์ออกแบบและสร้างระบบฐานข้อมูลนัก
 ศึกษาคณะนิเทศศาสตร์ สาขาสารนิเทศ มี
 ขอบเขตในการศึกษา คือเป็นการศึกษาข้อมูล
 เฉพาะนักศึกษาคณะนิเทศศาสตร์ สาขาสาร-
 นิเทศโดยใช้โปรแกรม FOXPRO FOR WIN-
 DOWS มาใช้ในการสร้างฐานข้อมูลเพื่อช่วยใน
 • การเก็บรวบรวมและค้นคืนข้อมูลได้อย่างถูกต้อง
 วิธีการดำเนินงานเริ่มต้นจากการรวบรวมข้อมูล
 นักศึกษาคณะนิเทศศาสตร์ จากแบบฟอร์ม
 กรอกประวัตินักศึกษาสาขาสารนิเทศ หลังจากนั้น
 ก็ทำการวิเคราะห์ข้อมูลและออกแบบ
 ระบบฐานข้อมูล แล้วทำการสร้างและพัฒนา
 ระบบฐานข้อมูลหลังจากพัฒนาระบบเสร็จแล้ว
 ก็จะทำการทดสอบระบบที่พัฒนาขึ้นมา ซึ่งถ้า
 เกิดข้อผิดพลาดก็จะทำการปรับปรุงแก้ไขระบบ
 ต่อจากนั้น ก็จะมีการสร้างคู่มือประกอบการ
 ใช้งานเพื่อความสะดวกของผู้ใช้

ชลธิณี พวงจันทร์ และคนอื่นๆ. การ
รังวัดรายละเอียดเพื่อสร้างแผนที่มาตราส่วน
ใหญ่ของมหาวิทยาลัยรังสิต 2. ปทุมธานี: ภาค
วิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหา-
วิทยาลัยรังสิต, 2538. อาจารย์ที่ปรึกษา : อ.
สมศักดิ์ เอื้ออัมพาศัย. 81 หน้า

การรังวัดเพื่อสร้างแผนที่โดยใช้วิชา
 พื้นฐานการสำรวจ (Surveying) นั้น มีความ
 สำคัญและเป็นสิ่งจำเป็นในการก่อสร้าง ตรวจ
 สอบพื้นที่นั้น ๆ ลักษณะการทำแผนที่แบ่งได้เป็น
 2 ชนิด คือ การทำแผนที่ลายเส้นและการทำ
 แผนที่จากภาพถ่ายทางอากาศ (Orthophoto
 Map) ซึ่งในการเสนอหัวข้อโครงการปริญา
 นิพนธ์เรื่องการรังวัดรายละเอียดเพื่อสร้างแผนที่
 มาตราส่วนใหญ่ของมหาวิทยาลัยรังสิต 2 สมควร
 ที่จะสร้างแผนที่แบบลายเส้น เพราะประหยัด
 ค่าใช้จ่าย และมีอุปกรณ์ครบครันพร้อมที่จะ
 ปฏิบัติงาน

ดังนั้น ทางคณะนักศึกษาผู้เสนอโครง
 การปริญานิพนธ์ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของ
 การจัดสร้างแผนที่ที่มีความถูกต้อง ตลอดจน
 พิกัดอ้างอิงที่แน่นอนชัดเจน ซึ่งเป็นโครงการ
 ปริญานิพนธ์ที่ต่อเนื่องมาจากโครงการการ
 รังวัดรายละเอียดเพื่อสร้างแผนที่มาตราส่วน
 ใหญ่ของมหาวิทยาลัยรังสิต 1 ซึ่งยังไม่ได้ดำเนินการ
 ในส่วนที่เหลือ ดังนั้น ทางคณะนักศึกษาผู้
 จัดทำโครงการ จึงได้ปรึกษากับท่านอาจารย์ผู้มี
 ความรู้ ความชำนาญ และเชี่ยวชาญในการทำ
 แผนที่ตามหลักวิชาการสำรวจ เพื่อจัดทำแผนที่
 แสดงภูมิประเทศ ของมหาวิทยาลัยรังสิตส่วน 2
 ขึ้น โดยได้รับคำแนะนำจากอาจารย์ที่ปรึกษา
 และผู้ที่ทำการสำรวจช่วงแรก ดังนั้น คณะนัก-
 ศึกษาผู้จัดทำโครงการ จึงหวังว่าโครงการนี้จะ
 เป็นประโยชน์ในการศึกษาและอ้างอิงแก่ผู้สนใจ
 หรือนำไปประยุกต์ ใช้เพื่อประโยชน์และง่ายต่อ
 การพัฒนามหาวิทยาลัยรังสิตอันเป็นประโยชน์
 ต่อส่วนรวม

ชาญณรงค์ ชาญัญการ. แบบจำลองการนำเสนอข้อมูล “มหาวิทยาลัยรังสิต” ด้วยระบบมัลติมีเดีย. ปทุมธานี : ภาควิชาสารนิเทศ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต, 2538. อาจารย์ที่ปรึกษา : อ.สมชาย เล็กเจริญ, 263 หน้า.

โครงการก่อนรับปริญญานี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์ ออกแบบ และสร้างแบบจำลองการนำเสนอข้อมูล “มหาวิทยาลัยรังสิต” ด้วยระบบมัลติมีเดีย โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป Macro media Authorware Professional ข้อมูลที่นำเสนอประกอบด้วย 3 ส่วน คือ ข้อมูลเกี่ยวกับประวัติและความเป็นมาของมหาวิทยาลัยรังสิต การนำเสนอข้อมูลในส่วนของประวัติและความเป็นมานั้นนำเสนอเป็นภาพนิ่งและเสียงบรรยายเกี่ยวกับประวัติตั้งแต่เริ่มก่อตั้งจนเสร็จสิ้นเป็นมหาวิทยาลัยสมบูรณ์แบบ การนำเสนอข้อมูลในส่วนของผู้บริหารมหาวิทยาลัยนั้นนำเสนอข้อมูลที่เป็นภาพนิ่ง และเสียงดนตรีประกอบ ไม่มีเสียงบรรยาย เป็นการนำเสนอข้อมูลว่าใครดำรงตำแหน่งอะไร มีหน้าที่อะไร การนำเสนอข้อมูลเกี่ยวกับหลักสูตรการศึกษาในมหาวิทยาลัยรังสิต นำเสนอข้อมูลที่เป็นประโยชน์แก่นักศึกษาและบุคคลทั่วไป ได้แก่ ข้อมูลที่เกี่ยวกับหลักสูตรและปณิธานของแต่ละคณะ ข้อมูลเกี่ยวกับปริญญาบัตรของแต่ละคณะ ข้อมูลเกี่ยวกับคณบดีของแต่ละคณะ ข้อมูลทั้งหมดนี้นำเสนอในรูปของภาพนิ่งและเสียง โดยที่ผู้ใช้สามารถเลือกชมข้อมูลในเรื่องต่างๆ ได้ตามความพอใจ จากนั้นได้แบบจำลองดังกล่าวไปเสนอต่อผู้รับผิดชอบทางด้านการ

ประชาสัมพันธ์ของมหาวิทยาลัยรังสิต ได้มีความพอใจกับแบบจำลองการนำเสนอข้อมูลมหาวิทยาลัยรังสิต นอกจากนี้ ยังได้ให้นักศึกษาและบุคคลทั่วไปได้ทดลองใช้ ทำให้ได้ข้อสรุปว่า ผู้ใช้มีความพึงพอใจกับระบบดังกล่าว จึงอาจกล่าวได้ว่าแบบจำลองการนำเสนอข้อมูล “มหาวิทยาลัยรังสิต” ด้วยระบบมัลติมีเดียนี้ บรรลุตามวัตถุประสงค์ตามที่ได้กล่าวมาแล้วในข้างต้น

โชพีนา เอ๊ะมะ. การศึกษาระบบบำบัดน้ำเสียของมหาวิทยาลัยรังสิต. ปทุมธานี : ภาควิชาวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์มหาวิทยาลัยรังสิต, 2538. อาจารย์ที่ปรึกษา : ดร.เกรียงศักดิ์ อุคมสินโรจน์.

ปริญญาานิพนธ์ฉบับนี้ ได้แสดงถึงในส่วนหลักวิชาการ ลักษณะของการออกแบบและการทำงานของระบบการบำบัดน้ำเสีย ปริญญาานิพนธ์ฉบับนี้ยังได้เสนอพหุญญและหลักการของกระบวนการบำบัดน้ำเสียเนื่องจากปัจจุบันนี้ปริมาณน้ำเสียจากแหล่งต่างๆ เพิ่มขึ้นเรื่อยๆ ทำให้ปัญหาในการบำบัดน้ำเสียที่วิศวกรรมโยธาและวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมต้องเข้าไปเกี่ยวข้องด้วยได้เพิ่มมากขึ้น ดังนั้นจุดประสงค์ของปริญญาานิพนธ์ฉบับนี้ คือการเสนอแนะ และประเมินผล ถึงประสิทธิภาพในการทำงานของเครื่องเติมอากาศในบ่อบำบัดน้ำเสีย

การศึกษานี้เน้นหนักถึงคุณภาพของน้ำที่ไหลออกจากบ่อบำบัดน้ำเสียของมหาวิทยาลัยรังสิต ซึ่งคุณภาพของน้ำที่ไหลออกจากบ่อ จะ

ขึ้นอยู่กับขนาดของเครื่องเติมอากาศ ซึ่งการหาอัตราการไหลและระดับการเปลี่ยนแปลงที่แน่นอนของอัตราการไหลเป็นสิ่งจำเป็นในการที่จะเลือกขนาดของเครื่องเติมอากาศให้เหมาะสมกับปริมาณน้ำเสียในบ่อ

สิ่งสำคัญที่สุดในการศึกษาครั้งนี้คือการลงไปสำรวจจริงในภาคสนาม เพื่อที่จะประเมิน ถึงการบำบัดน้ำเสียด้วยสระเติมอากาศ

ทงศักดิ์ แซ่เตียว. คุณภาพทางจุลชีววิทยาของน้ำผลไม้ที่ขายภายในมหาวิทยาลัยรังสิต. ปทุมธานี: คณะเทคโนโลยีชีวภาพ มหาวิทยาลัยรังสิต, 2538. อาจารย์ที่ปรึกษา : อ. ดุริยจิรา สุขบุญญสถิตย์. 50 หน้า.

งานวิจัยนี้เป็นการศึกษาคุณภาพทางด้านจุลชีววิทยาของน้ำผลไม้ที่ขายภายในบริเวณมหาวิทยาลัยรังสิต ทั้งหมด 5 ร้านค้า คือ บริเวณโรงอาหาร 4 ร้านค้า และได้หอพัก 1 ร้านค้า โดยใช้ตัวอย่างน้ำผลไม้ 5 ชนิด คือ น้ำลำไย, น้ำมะพร้าว, น้ำแก้ว, น้ำส้ม และน้ำมะนาว มาทำการตรวจคุณภาพทางจุลชีววิทยาพบว่า น้ำลำไยมีจำนวนจุลินทรีย์ทั้งหมดสูงที่สุด รองลงมาคือ น้ำมะพร้าว, น้ำแก้ว, น้ำส้ม และน้ำมะนาวตามลำดับ

ผลการตรวจสอบ Coliform bacteria พบว่า น้ำลำไย มีดัชนี MPN / 100 มล. สูงที่สุดรองลงมา คือ น้ำมะพร้าว, น้ำแก้ว, น้ำส้ม และน้ำมะนาวตามลำดับ

ผลการตรวจสอบ Escherichia coli พบเชื้อในน้ำลำไย, น้ำมะพร้าว, น้ำแก้ว, น้ำส้ม, ส่วนน้ำมะนาวไม่พบเชื้อ

เทพลักษณ์ โกมลวณิช. ขวัญและกำลังใจของคณาจารย์ประจำมหาวิทยาลัยรังสิต ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2538. ปทุมธานี: ภาควิชาสารนิเทศคณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต, 2538. อาจารย์ที่ปรึกษา : อ. สมชาย เล็กเจริญ. 138 หน้า

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาระดับขวัญ และกำลังใจของคณาจารย์ประจำที่ปฏิบัติงานอยู่ในภาคการศึกษาที่ 2 มหาวิทยาลัยรังสิต จำแนกตามเพศ ระดับวุฒิการศึกษาและระยะเวลาการปฏิบัติงาน รวมทั้งสำรวจความคิดเห็นของคณาจารย์ที่มีต่อปัญหาและอุปสรรค และข้อเสนอแนะในการแก้ไขปัญหที่พบประชากรที่ใช้ในการวิจัยได้แก่คณาจารย์ประจำมหาวิทยาลัยรังสิต ที่ปฏิบัติงานอยู่ในภาคการศึกษาที่ 2 ซึ่งมีทั้งสิ้น 598 คนทำการสุ่มด้วยตาราง Yamanee ที่ 95% \pm 5% ได้กลุ่มตัวอย่างจำนวน 288 คน ยกเว้นผู้บริหาร คณบดี และครูปฏิบัติการเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย คือแบบสอบถามวัดระดับความคิดเห็น ซึ่งแปรค่าออกเป็นระดับขวัญได้ จำนวน 56 ข้อ จากค่าเฉลี่ยส่วน เบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่า T-Test และค่า F-Test ลักษณะคำถามเป็นแบบมาตรฐาน ส่วนประมาณค่าตามแบบของลิเคิร์ท แบบสอบถามทั้งฉบับมีความเชื่อมั่น 0.79 แบบสอบถามที่ส่งไป 288 ฉบับ ได้รับคืน 228 ฉบับ คิดเป็น 79.2 เปอร์เซ็นต์ ผลการวิเคราะห์ข้อมูลพบว่า คณาจารย์มีระดับขวัญโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง และเมื่อพิจารณารายด้านจำแนกตามเพศ พบว่า คณาจารย์เพศชายมีความรู้สึกประทับใจในหน้าที่ และมีความรู้สึก

มั่นคงในการทำงานมากกว่าคณาจารย์เพศหญิง เมื่อพิจารณาตามระยะเวลาการปฏิบัติงาน คณาจารย์ที่มีระยะเวลาการทำงาน 6 ปี ขึ้นไปมีความรู้สึกมั่นคงในการทำงานน้อยกว่าคณาจารย์ที่มีระยะเวลาการทำงานน้อยกว่า 2 ปี เมื่อพิจารณาตามระดับวุฒิการศึกษาพบว่า คณาจารย์ระดับปริญญาเอกมีความรู้สึกมั่นคงในการทำงานและความสัมพันธ์ภายในคณะน้อยกว่าคณาจารย์ในระดับปริญญาตรีและปริญญาโท ข้อเสนอแนะสำหรับการทำวิจัยครั้งต่อไป ควรทำการวิจัยแบบเจาะลึก ในเรื่องสวัสดิการด้านต่างๆ เพื่อจะได้ทราบว่า คณาจารย์ต้องการสวัสดิการในด้านต่างๆ อย่างไรบ้าง และควรปรับปรุงแก้ไขในด้านใดเพื่อความเหมาะสม

นฤมล อีรพิทยารว. ทศนคติของอาจารย์และนักศึกษามหาวิทยาลัยรังสิต สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์วิทยาการคอมพิวเตอร์ธุรกิจคอมพิวเตอร์และสาขาสารสนเทศที่มีต่อศูนย์บริการคอมพิวเตอร์. ปทุมธานี: ภาควิชาสารสนเทศ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต, 2538. อาจารย์ที่ปรึกษา : อ.โกวิท ทรัพย์พิศาล. 126 หน้า

งานวิจัยในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถึงทัศนคติของอาจารย์ และนักศึกษาที่มีต่อศูนย์บริการคอมพิวเตอร์ในด้านต่างๆ ดังนั้นคือ พฤติกรรมการใช้บริการ ทัศนคติในด้านของบุคลากรของประจำศูนย์ อุปกรณ์ เวลา สถานที่ ความสะดวกสบายและบริการที่ได้รับ โดยการวิจัยในครั้งนี้จะใช้วิธีการสุ่มกลุ่มตัวอย่างและใช้แบบสอบถามในการเก็บรวบรวมข้อมูล ขอบเขต

ของการวิจัยในครั้งนี้ คือ อาจารย์และนักศึกษามหาวิทยาลัยรังสิตใน 4 สาขาวิชา คือ สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์สาขาธุรกิจคอมพิวเตอร์สาขาสารสนเทศ การวิเคราะห์ข้อมูลจะทำการวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้วิธีการวิจัยเชิงสำรวจ ใช้การสุ่มกลุ่มตัวอย่างแบบบังเอิญในคำร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่า t-test และค่า F-test ซึ่งผลจากการวิเคราะห์ข้อมูลพบว่าอาจารย์และนักศึกษามีพฤติกรรมการใช้บริการของศูนย์บริการคอมพิวเตอร์ไม่แตกต่างกันคืออาจารย์และนักศึกษาจะไปใช้บริการของศูนย์บริการคอมพิวเตอร์สัปดาห์ละครั้งโดยจะไปใช้บริการที่ศูนย์บริการคอมพิวเตอร์อาคารอุไรรัตน์และเครื่องคอมพิวเตอร์ที่อาจารย์และนักศึกษา ส่วนมากนิยมใช้กันคือเครื่องคอมพิวเตอร์ชนิด PC และถ้าหากมีการกล่าวถึงสาเหตุของการใช้บริการของศูนย์บริการคอมพิวเตอร์นอกเวลาเรียนและเวลาสอนแล้ว อาจารย์และนักศึกษาส่วนใหญ่จะไปใช้บริการเพราะต้องการทำงานหรือทำการบ้าน และพบว่าอาจารย์และนักศึกษามีทัศนคติเกี่ยวกับศูนย์บริการคอมพิวเตอร์ในด้านของบุคลากรประจำศูนย์ จำนวนอุปกรณ์ ความเหมาะสมของเวลาสถานที่ ความสะดวกสบายและบริการที่ได้รับอยู่ในระดับปานกลาง

ปิยวรรณ คำศรีสุข. ปัญหาและอุปสรรคในการฝึกงานของนักศึกษาสาขาสารนิเทศ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต. ปทุมธานี : สาขาสารนิเทศ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต, 2537 อาจารย์ที่ปรึกษา: อาจารย์พรธิดา วิเชียรปัญญา. 88 หน้า

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษารายละเอียดเกี่ยวกับการฝึกงานของนักศึกษาสาขาสารนิเทศ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต ในด้านสถานที่ฝึกงาน การติดต่อขอฝึกงานและการฝึกงานและปัญหาและอุปสรรคที่เกิดขึ้นก่อนการฝึกงาน ระหว่างการฝึกงาน และหลังการฝึกงาน โดยใช้แบบสอบถามในการเก็บรวบรวมข้อมูล จากบัณฑิตรุ่นที่ 1 บัณฑิตรุ่นที่ 2 และนักศึกษาที่กำลังศึกษาอยู่ชั้นปีที่ 4 จำนวน 110 คน ได้แบบสอบถามกลับคืนมา 52 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 47.27 ของแบบสอบถามที่แจกไปทั้งหมด

ผลการวิจัยพบว่า นักศึกษาที่กำลังศึกษาอยู่ชั้นปีที่ 4 จะให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามมากที่สุด สำหรับประเภทของสถานที่ฝึกงานพบว่า บัณฑิตรุ่นที่ 2 และนักศึกษาที่กำลังศึกษาอยู่ชั้นปีที่ 4 จะฝึกงานในหน่วยงานเอกชนมากที่สุด ในขณะที่บัณฑิตรุ่นที่ 1 จะฝึกงานในหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ ส่วนเขตพื้นที่ของสถานที่ฝึกงานนั้นทั้ง 3 รุ่นจะฝึกงานในเขตกรุงเทพมหานครมากกว่าในเขตปริมณฑล และต่างจังหวัดสำหรับลักษณะหน่วยงานที่ฝึกพบว่า บัณฑิตรุ่นที่ 1 และ บัณฑิตรุ่นที่ 2 จะฝึกงานในหน่วยงานประเภทอื่นๆ เช่น ผลิตรายการ

โทรทัศน์ งานประชาสัมพันธ์ รายการวิทยุ และรายการวิทยุการสื่อสารภายในท่าเรือมากที่สุด ในขณะที่นักศึกษาที่กำลังศึกษาอยู่ชั้นปีที่ 4 จะฝึกงานในหน่วยงานที่จัดทำฐานข้อมูลมากที่สุด

สาเหตุที่ทำให้ผู้ตอบแบบสอบถามตัดสินใจเลือกสถานที่ฝึกงาน พบว่า บัณฑิตรุ่นที่ 1 และบัณฑิตรุ่นที่ 2 จะตัดสินใจเลือกสถานที่ฝึกงานเพราะสถานที่นั้นไม่มีชื่อเสียง และได้รับการยอมรับมากที่สุด ซึ่งจะแตกต่างจากนักศึกษาที่กำลังศึกษาอยู่ชั้นปีที่ 4 ที่ตัดสินใจเลือกสถานที่ฝึกงานเพราะในสถานที่นั้นมีบุคคลที่รู้จักทำงานอยู่ สำหรับปัญหาที่เกิดขึ้นมากที่สุดในระหว่างการติดต่อขอฝึกงานของผู้ตอบ คือการที่บริษัทไม่รู้จักและไม่เข้าใจในสาขาสารนิเทศ สำหรับการประยุกต์ใช้วิชาที่เรียนมากับการฝึกงาน พบว่า มีการประยุกต์ใช้วิชาการจัดระบบข้อมูลเพื่อการสืบค้น (IN 3302) มากที่สุด และปัญหาที่พบมากที่สุดในการฝึกงานคือ ปัญหาเรื่องความสอดคล้องของงานกับความรู้ที่เรียนมา

มิตรามาศ กัลยาณมิตร. ความต้องการใช้สารสนเทศของศูนย์ประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยรังสิต. ปทุมธานี : สาขาสารนิเทศ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต, 2535 อาจารย์ที่ปรึกษา : ผศ. วศิณ ชูประยูร. 55 หน้า

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถึงความต้องการใช้สารสนเทศในงานประชาสัมพันธ์ของศูนย์ประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยรังสิตในประเด็นต่างๆ คือ การจัดท้าวารสาร

อาทิตย์นิวส์ การจัดทำป้ายนิเทศประชาสัมพันธ์ การเผยแพร่ข่าวสารภายในมหาวิทยาลัยรั้งสิต แก่สื่อมวลชนแขนงต่าง ๆ โดยใช้การสัมภาษณ์ ในการเก็บรวบรวมข้อมูลจากกลุ่มเป้าหมาย ซึ่งเป็นเจ้าหน้าที่ของศูนย์ประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยรั้งสิต มีจำนวน 7 คน ผลการวิจัยพบว่า

เจ้าหน้าที่ของศูนย์ประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยรั้งสิต รู้จักสารสนเทศเฉพาะที่นำมาใช้กับงานประชาสัมพันธ์เท่านั้น โดยสารสนเทศที่นำมาใช้ในงานประชาสัมพันธ์ตามประเด็นต่าง ๆ นั้น ส่วนใหญ่จะเป็นบทสัมภาษณ์ บทความ ภาพถ่าย รูปภาพ ที่เกี่ยวกับกิจกรรมของทางมหาวิทยาลัยทั้งสิ้น เนื้อหาของสารสนเทศที่ใช้ ได้แก่ ประวัติบุคคล ประวัติสถานที่ต่าง ๆ ข่าวสารเกี่ยวกับการศึกษา และข่าวทางด้านการเมือง แหล่งสารสนเทศที่ได้รับมากที่สุด ได้แก่ สิ่งพิมพ์ ต่าง ๆ *โทรทัศน์ การบอกเล่าจากบุคคลอื่น ๆ และจากห้องสมุด ส่วนปัญหาที่พบในการใช้สารสนเทศ คือ การที่ได้รับข้อมูลไม่ชัดเจนและขาดการบันทึกเป็นหลักฐาน คุณภาพของสารสนเทศที่ได้รับมานั้น จัดได้ว่าเป็นสารสนเทศที่มีคุณภาพเพราะมีหลักฐานยืนยันแน่นอน ประโยชน์ที่ได้รับจากสารสนเทศที่มีคุณภาพของศูนย์ประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยรั้งสิต ทำให้งานประชาสัมพันธ์มีประสิทธิภาพมากขึ้น

วราภรณ์ อนันต์นัย. การนำเสนอข้อมูล คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรั้งสิต.
ปทุมธานี : สาขาสารนิเทศคณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรั้งสิต, 2536 อาจารย์ที่ปรึกษา : อาจารย์ ชัชวาลย์ วงษ์ประเสริฐ, 194 หน้า

งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อนำเสนอข้อมูลเกี่ยวกับคณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรั้งสิต ในการดำเนินงานตามโครงการได้ศึกษาและรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับสาขาวิชาต่าง ๆ ของคณะนิเทศศาสตร์ โครงสร้างหลักสูตรพร้อมแผนการศึกษาทุกชั้นปีในแต่ละสาขาวิชา และคณาจารย์ประจำคณะนิเทศศาสตร์ หลังจากรวบรวมข้อมูลได้ตามความต้องการแล้ว จึงนำมาตรวจสอบรายละเอียดเพื่อความถูกต้องของข้อมูลต่อจากนั้นก็นำข้อมูลมาดำเนินการด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ โปรแกรมที่ใช้คือ โปรแกรมสำเร็จรูป AUTHORWARE STAR FOR WINDOWS เนื่องจากเป็นโปรแกรมที่มีประสิทธิภาพในการทำงานในระบบมัลติมีเดียค่อนข้างสูงและจากการประเมินผลของกลุ่มตัวอย่างจำนวน 10 คน พบว่า การออกแบบผลลัพธ์ทางหน้าจอโดยวิธีเลือกรายการทำงานจากเมนูที่ทำไว้นั้น ทำให้การติดต่อระหว่างผู้ใช้ระบบและระหว่างระบบกับเครื่องคอมพิวเตอร์เป็นไปอย่างสะดวกและรวดเร็วผลลัพธ์ที่ปรากฏทางจอภาพให้ความชัดเจนและง่ายต่อความเข้าใจในด้านการประมวลผลต่าง ๆ ของระบบ สามารถปฏิบัติงานได้ตรงตามต้องการ ส่วนสมรรถนะในการทำงานของระบบ ได้แก่ การเลือกรายการ การแสดงข้อมูลของคณะนิเทศศาสตร์จากเมนูของระบบงาน การค้นหาข้อมูลและแสดงเมนูการทำงานของระบบนั้นสามารถควบคุมการทำงานได้ตรงตามวัตถุประสงค์ทุกประการ

คันสนีย์ กุฬลัม และคนอื่นๆ. ชั้นดิน

เหนียวอ่อนในมหาวิทยาลัยรังสิตหมายเลข 2.

ปทุมธานี : ภาควิชาวิศวกรรมโยธาและสิ่ง-
แวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัย
รังสิต, 2538. อาจารย์ที่ปรึกษา : อาจารย์
วรรณิ ศุขสาทร อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม: อาจารย์
สมชาย พุ่มน้อย 214 หน้า

ปริญญานิพนธ์ฉบับนี้ เสนอผลการ
ศึกษาหาค่าคุณสมบัติทางฟิสิกส์และทางวิศว
กรรมของดินเหนียวอ่อนในมหาวิทยาลัยรังสิต
(Soft Clay in Rangsit University) หลุมเจาะ
BH-2 จากระดับผิวดินลึกลงไป 12.50 เมตร
• โดยการทดลองและสรุปผลการศึกษาเป็น SOIL
REPORT แบ่งตามหัวข้อในการศึกษาได้ดังนี้

1. WATER CONTENT
2. UNIT WEIGHT
3. SPECIFIC GRAVITY TEST
4. ATTERBERG'S LIMITS TEST
5. UNCONFINED COMPRES-
SION TEST
6. GRAIN SIZE ANALYSIS
7. CONSOLIDATION TEST

เพื่อใช้สำหรับวิเคราะห์ดินในช่วงความ
ลึก 0-12.50 เมตร แสดงเป็น Bore Log และใช้
ข้อมูลในการออกแบบเพื่อการรับน้ำหนักของดิน

สิริวิชัย ปราณวิทยา. การแนะนำ

มหาวิทยาลัยในระบบ Interactive. ปทุมธานี :
ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะเทคโนโลยี
คอมพิวเตอร์สารสนเทศ มหาวิทยาลัย
รังสิต, 2538. อาจารย์ที่ปรึกษา: อาจารย์สรชัย
ศิ้อย. 1 เล่ม ไม่ปรากฏเลขหน้า

โครงการนี้เป็นโปรแกรมแนะนำ ระบบใน
MICROSOFT WINDOWS ที่มีลักษณะที่สว
งามน่าใช้และง่ายต่อการใช้งาน รวมถึงนำข้อ
ผิดพลาดบางประการออกไป เช่น การอ้าง
หน่วยความจำที่จำกัด การนำรูปภาพต่างๆ มา
รวบรวมไว้ใน โปรแกรมและนอกจากนี้แล้วยังมี
ความสามารถอื่นอีกเช่น สามารถอ่านหรือทำ
งานร่วมกับระบบอื่นๆ

อารยา แผ่นเงิน. ความคิดเห็น

เกี่ยวกับอินเทอร์เน็ตของอาจารย์มหาวิทยาลัย
รังสิต. ปทุมธานี : ภาควิชาสารนิเทศ คณะ
นิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต, 2538.
อาจารย์ที่ปรึกษา: อาจารย์พรธิดา วิเชียร
ปัญญา. 124 หน้า

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา
พฤติกรรมความคิดเห็นและความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับ
อินเทอร์เน็ตของอาจารย์ในมหาวิทยาลัยรังสิต
และศึกษาความต้องการในด้านรูปแบบและ
การนำระบบอินเทอร์เน็ตมาใช้ในมหาวิทยาลัย
รังสิต ทั้งนี้โดยใช้แบบสอบถามในการเก็บรวบรวม
ข้อมูลจากอาจารย์จำนวน 286 คนได้
แบบสอบถามกลับคืนมา 182 ชุด คิดเป็นร้อย
ละ 63.64 ของผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด
ผลการวิจัยพบว่าผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่

เป็นเพศหญิง (ร้อยละ 51.69) มีอายุระหว่าง 30-39 ปี (ร้อยละ 55.95) มีรายได้อยู่ในระดับ 10,001-15,000 บาท มากที่สุด (ร้อยละ 24.85) และมีประสบการณ์ในการสอนตั้งแต่ 5 ปีขึ้นไป (ร้อยละ 39.67) ทั้งนี้มีผู้ตอบแบบสอบถามรู้จักอินเทอร์เน็ต (ร้อยละ 87.71) แหล่งความรู้ที่ทำให้รู้จักอินเทอร์เน็ตมากที่สุด คือ นิตยสาร/หนังสือพิมพ์ (ร้อยละ 28.80) สำหรับพฤติกรรมของผู้ตอบแบบสอบถามพบว่า ส่วนมากผู้ตอบแบบสอบถามไม่เคยได้รับการอบรม/แนะนำในเรื่องอินเทอร์เน็ต (ร้อยละ 62.42) และสถานที่ส่วนใหญ่ที่ผู้ตอบแบบสอบถามใช้อินเทอร์เน็ตมากที่สุดคือ ตามมหาวิทยาลัยต่าง ๆ (ร้อยละ 62.50) สำหรับความถี่ในการใช้อินเทอร์เน็ตส่วนมากตอบว่า มีความไม่แน่นอน (ร้อยละ 86.28)

สำหรับความถี่ในการในด้านรูปแบบและการนำเอาระบบอินเทอร์เน็ตมาใช้ในมหาวิทยาลัยรังสิต พบว่า มีความต้องการให้ศูนย์บริการคอมพิวเตอร์เป็นผู้ดูแลระบบอินเทอร์เน็ตจำนวนมากที่สุด (ร้อยละ 42.78) รูปแบบที่ต้องการจะใช้บริการในอินเทอร์เน็ต จะใช้ E-mail มากที่สุด (ร้อยละ 31.25) การติดต่อบริการอินเทอร์เน็ตกับนักศึกษามหาวิทยาลัยรังสิตพบว่า ควรเก็บค่าบริการแต่ไม่ควรแพงจนเกินไปหรือเก็บเท่าทุนมากที่สุด (ร้อยละ 25.97) ทั้งนี้โดยให้เก็บแยกตามจำนวนการใช้มากที่สุด (ร้อยละ 42.06) เวลาที่จะเปิดให้บริการอินเทอร์เน็ตพบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนมากไม่ต้องการกำหนดระยะเวลาในการใช้ (ร้อยละ 47.65) วิธีที่เหมาะสมสำหรับการกระจาย

ระบบอินเทอร์เน็ตไปตามตึกต่างๆ พบว่า ต้องการให้มีทุกตึกเพื่อใช้เป็นสาธารณะ (ร้อยละ 44.72) จากผลของการเปรียบเทียบความรู้ระหว่างอาจารย์ทางด้านสายวิทยาศาสตร์กับสังคมศาสตร์ พบว่า มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ทั้งนี้ โดยที่ผู้ตอบแบบสอบถามสายวิทยาศาสตร์จะมีความรู้มากกว่าผู้ตอบในสายสังคมศาสตร์

บทคัดย่องานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับนักศึกษามหาวิทยาลัยรังสิต มีทั้งหมด 11 เรื่อง ดังต่อไปนี้

จิรพรรณ บุญหนุน. การศึกษาความสนใจการอ่านหนังสือพิมพ์รายวันของนักศึกษา คณะนิเทศศาสตร์มหาวิทยาลัยรังสิต. ปทุมธานี : ภาควิชาสารนิเทศ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต, 2535. อาจารย์ที่ปรึกษา : อ. ชัชวาลย์ วงษ์ประเสริฐ. 54 หน้า.

วัตถุประสงค์ของการวิจัย เพื่อศึกษาลักษณะนิสัยการอ่านหนังสือพิมพ์รายวันของนักศึกษา คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต เพื่อศึกษาความสนใจของนักศึกษาคณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต ที่มีต่อคอลัมน์ต่างๆ ในหนังสือพิมพ์รายวัน

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยกลุ่มตัวอย่างนักศึกษาชาย นักศึกษาหญิงปีที่ 1-4 คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต จำนวน 177 คน คิดเป็นร้อยละ 19.79

วิธีดำเนินการวิจัย

ผู้วิจัยได้นำแบบสอบถามซึ่งมีจำนวนข้อคำถามทั้งหมด 48 ข้อ ไปแจกด้วยตนเองและให้เพื่อนช่วยแจกโดยไปแจกให้กับนักศึกษาคณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต รวมทั้งหมด 172 ชุด ได้กลับคืนมา 137 ชุด คิดเป็นร้อยละ 79.65 การวิเคราะห์ข้อมูลใช้สถิติ ร้อยละและค่าเฉลี่ย

ผลการวิจัยพบว่า

จากการศึกษาเรื่อง “การศึกษาความสนใจในการอ่านหนังสือพิมพ์รายวันของนักศึกษาคณะ นิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต” สรุปผลของการศึกษา ตามวัตถุประสงค์ได้ดังนี้คือ

1. ลักษณะนิสัยในการอ่าน

พบว่านักศึกษาทุกชั้นปี ส่วนมากนิยมอ่านหนังสือพิมพ์ไทยรัฐ อ่านหนังสือพิมพ์รายวันบางวันไม่แน่นอนและใช้ช่วงเวลาในการอ่านที่ไม่แน่นอน ส่วนเวลาที่ใช้ในการอ่านหนังสือพิมพ์ ส่วนมากประมาณวันละ 11-20 นาที

นักศึกษาทุกชั้นปี ส่วนมากจะอ่านหนังสือพิมพ์รายวันที่บ้านหรือหอพักซึ่งรับหนังสือพิมพ์เป็นประจำ

นักศึกษาส่วนมากอ่านหนังสือพิมพ์รายวันโดยการอ่านพาดหัวข่าวและรายละเอียดก่อน และถ้าพบคอลัมน์ที่น่าสนใจเป็นพิเศษก็จะติดตามเรื่องนั้นต่อไป และส่วนมากอ่านหนังสือพิมพ์รายวันเพื่อติดตามความเคลื่อนไหวของเหตุการณ์ปัจจุบัน

2. ความสนใจในการอ่าน

พบว่านักศึกษาทุกชั้นปี ส่วนมากอ่านเรื่องเกี่ยวกับข้อคิด ข่าขั้น การดูเสียดสีสังคมอ่านในระดับมาก และพบว่านักศึกษาทุกชั้นปีส่วนมากที่สนใจอ่านคอลัมน์เหล่านี้ในระดับปานกลาง คือ เรื่องเกี่ยวกับข่าวต่างประเทศ ประกอบด้วยเรื่องเศรษฐกิจ วิเคราะห์ข่าว การศึกษา เกร็ดความรู้ วิทยาศาสตร์ สงครามและข้อพิพาทการเมืองและการบริหาร วัฒนธรรมและอื่นๆ เรื่องเกี่ยวกับข่าวในประเทศประกอบด้วย คอลัมน์ข่าว เศรษฐกิจ การเมืองและการบริหาร การศึกษา เกร็ดความรู้ วรรณคดีและศิลปะ พระราชสำนักและสังคม การสำรวจค้นพบต่างๆ อภินิหารมหัศจรรย์ต่างๆ ดินฟ้าอากาศและธรรมชาติโฆษณาสินค้าประเภทต่างๆ สังคมการแต่งกายเสริมความงาม ผู้หญิงบันเทิงและมหรสพต่างๆ สารคดีประเภทต่างๆ วิเคราะห์ข่าวและเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น และในเรื่องข่าวที่นักศึกษาให้ความสนใจอ่านในระดับน้อย คือเรื่องเกี่ยวกับบทบาทขององค์การระหว่างประเทศ เกษตร ตอบปัญหาสุขภาพ ตอบปัญหาหัวใจ เรื่องเพศ ตอบปัญหาที่ผู้อ่านเน้นมาแสดงความคิดเห็น และทำนายโชคชะตา รวมทั้งข่าวภูมิภาค ส่วนคอลัมน์ที่นักศึกษาสนใจน้อยที่สุดคือ คอลัมน์นวนิยาย

ชัยยุทธ ไกรสุวรรณสาร. การศึกษา
ทัศนของนักศึกษามหาวิทยาลัยรังสิต เฉพาะ
กรณีสาขาวิชาบริหารคอมพิวเตอร์ สารนิเทศ
วิทยาการคอมพิวเตอร์ และวิศวกรรมคอมพิวเตอร์
เกี่ยวกับสถาบันกวดวิชาคอมพิวเตอร์เอกชน.
ปทุมธานี : สาขาสารนิเทศ คณะนิเทศศาสตร์
มหาวิทยาลัยรังสิต, 2537 อาจารย์ที่ปรึกษา :
ผศ.วศิน ชูประยูร. 120 หน้า

งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา
และสำรวจทัศนของนักศึกษามหาวิทยาลัยรังสิต
เฉพาะกรณีสาขาวิชาบริหารคอมพิวเตอร์
สารนิเทศ วิทยาการคอมพิวเตอร์ วิศวกรรม-
คอมพิวเตอร์เกี่ยวกับสถาบันคอมพิวเตอร์เอกชนใน
3 ประเด็น คือ

1. การตัดสินใจเข้าศึกษาในสถาบัน
กวดวิชาคอมพิวเตอร์เอกชน
2. ศักยภาพของสถาบันกวดวิชาคอม-
พิวเตอร์เอกชน
3. สถาบันคอมพิวเตอร์เอกชนที่พึง
ประสงค์

โดยหาค่าเฉลี่ยของระดับความรู้เกี่ยวกับ
คอมพิวเตอร์ก่อนเข้าเรียนในสถาบันกวดวิชา
คอมพิวเตอร์เอกชนของกลุ่มตัวอย่างซึ่งมีระดับ
ความรู้อยู่ในระดับปานกลางเป็นส่วนใหญ่ อีกทั้ง
ยังได้มีการเรียนรู้เกี่ยวกับคอมพิวเตอร์มาก่อน
เข้าเรียนในสถาบันกวดวิชาคอมพิวเตอร์เอกชน
โดยการเรียนในชั้นเรียน (เป็นวิชาที่บรรจุใน
หลักสูตร) และการซื้อหนังสือมาอ่านเองเป็น
ส่วนใหญ่ พร้อมกันนี้ ยังหาความสัมพันธ์ของ

รายได้ส่วนตัวต่อเดือน, สาขาวิชา, ชั้นปีที่กำลัง
ศึกษา กับการตัดสินใจเข้าศึกษาในสถาบันกวด
วิชาคอมพิวเตอร์เอกชน, ศักยภาพของสถาบัน
กวดวิชาคอมพิวเตอร์เอกชน, สถาบันคอม-
พิวเตอร์เอกชนที่พึงประสงค์ และกลุ่มตัวอย่าง
ของงานวิจัยนี้ คือ กลุ่มนักศึกษาตัวอย่างทั้ง 4
สาขา จำนวน 210 คน จาก 270 คน ผลการ
วิจัยพบว่า การตัดสินใจเข้าศึกษาในสถาบัน
กวดวิชาคอมพิวเตอร์เอกชนนั้น ส่วนใหญ่เคย
เรียนและสาเหตุของการเลือกเรียนในสถาบัน
กวดวิชาคอมพิวเตอร์เอกชนก็คือ เพื่อนำไปใช้
ประโยชน์ในการเรียนตามรายวิชา นอกจากนี้
ยังต้องการเพิ่มพูนความรู้และทักษะทางด้าน
คอมพิวเตอร์ด้วย ส่วนการตัดสินใจเลือกเรียน
ในสถาบันกวดวิชานั้นส่วนใหญ่จะไม่เปรียบเทียบ
ขีดความสามารถ หรือเลือกเรียนโดย
เปรียบเทียบขีดความสามารถของสถาบัน
หลายๆ แห่ง แต่มีบางส่วนที่น้อยมากจะเปรียบ
เทียบจากแหล่งข้อมูลก็คือ การให้ความสำคัญ
กับคำบอกเล่าจากผู้อื่นเป็นอันแรก รองมา
ก็คือ การสอบถามโดยตรงจากสถาบันนั้นๆ
และสุดท้ายคือ พิจารณาจากการโฆษณาทาง
สื่อวิทยุและโทรทัศน์ และการตัดสินใจเลือก
เรียนในสถาบันกวดวิชาคอมพิวเตอร์เอกชนก็
เพราะเดินทางสะดวก และเป็นสถาบันที่มีชื่อ
เสียงดี โดยที่ส่วนใหญ่จะไม่เปลี่ยนสถาบัน
ที่เรียน แต่มีบางส่วนที่เปลี่ยนสถานที่เรียน
เนื่องจากปัจจัยที่สำคัญคือ บุคลากร ผู้สอน
และความพร้อมของอุปกรณ์การเรียนการสอน

ในส่วนของหลักสูตรโปรแกรมที่เลือกเรียนกันนั้น นักศึกษาส่วนใหญ่จะเลือกเรียนหลักสูตรโปรแกรมที่เป็นภาษาเขียนโปรแกรม สร้าง เช่น Pascal, C, Cobol, RPG รองมาก็คือ โปรแกรม ประยุกต์ เช่น Foxbase, Foxpro, lotus 123 เป็นต้น ส่วนสาเหตุที่เรียนก็เพราะเพื่อนำไปใช้ในรายวิชาตามหลักสูตรของทางมหาวิทยาลัย ส่วนในการหาความสัมพันธ์ของรายได้ส่วนตัวต่อเดือน, สาขาวิชา, และชั้นปีที่กำลังศึกษากับศักยภาพของสถาบันกวดวิชาคอมพิวเตอร์เอกชน และสถาบันคอมพิวเตอร์ที่พึงประสงค์ พบว่า นักศึกษาที่มีรายได้ส่วนใหญ่ในช่วง 3000-3500 บาท สาขาบริหารคอมพิวเตอร์ และกำลังศึกษาอยู่ชั้นปีที่ 3 เป็นกลุ่มตัวอย่างที่มีจำนวนมากที่สุดให้ความเห็นว่า บริการของสถาบันกวดวิชาคอมพิวเตอร์เอกชน นอกเหนือจากโปรแกรมหลักสูตรนั้นทางสถาบันจะให้บริการในการเข้าใช้คอมพิวเตอร์นอกเวลาเรียน ซึ่งศักยภาพของสถาบันกวดวิชาคอมพิวเตอร์เอกชนเองนั้นจะวัดได้จากความต้องการของนักศึกษาต่อสถาบันคอมพิวเตอร์ที่พึงประสงค์ซึ่งจะสามารถบ่งบอกได้ถึงศักยภาพของสถาบันคอมพิวเตอร์เอกชนที่มีอยู่ในปัจจุบันว่าเป็นอย่างไรบ้าง โดยที่นักศึกษา ส่วนใหญ่พึงประสงค์ให้รูปแบบของสถาบันเป็นสถาบันกวดวิชาเฉพาะคอมพิวเตอร์มีทำเลที่ตั้งอยู่ใกล้บ้านหรือในย่านชุมชน

โปรแกรมหลักสูตรที่มีการเรียนการสอน ในทุกๆ โปรแกรมเป็นที่นิยมมีให้เลือกมากมาย มีบริการพิเศษคือให้มีการสอนซ้ำให้กับนักเรียนที่ต้องการเรียน เนื่องจากความไม่

เข้าใจในบทเรียน บุคลากรที่สอนจะต้องมีความรู้ในวิชาหรือในโปรแกรมหลักสูตรที่สอนอย่างเชี่ยวชาญ สื่อและอุปกรณ์การเรียนการสอนจะต้องทันสมัย มีการจำกัดจำนวนผู้เรียนต่อ 1 ชั้นเรียนให้เหมาะสม ต่อการเรียนค่าเล่าเรียนต่อ 1 สัปดาห์อยู่ในระดับ ที่ต่ำกว่า 1500 บาท โดยมีการเรียนการสอน 15 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ และในส่วนของผู้ไม่เรียนหรือไม่เคยเรียนในสถาบันกวดวิชาคอมพิวเตอร์เอกชน นั้น มีจำนวนปานกลางที่ต้องการเรียนในสถาบันดังกล่าวในอนาคต ส่วนอีกจำนวนครึ่งหนึ่งที่ไม่ต้องการจะเรียน ก็มีสาเหตุที่สำคัญคือ มีการเรียนในหลักสูตรเพียงพอแล้ว และสามารถเรียนด้วยตนเองได้ อีกทั้งยังมีคอมพิวเตอร์ส่วนตัวใช้เองและสามารถศึกษาเองได้

ดวงกมล กาพลข. ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกเรียนสาขาวิชาสารสนเทศ ของนักศึกษา คณะนิเทศศาสตร์มหาวิทยาลัยรังสิต.
ปทุมธานี: ภาควิชาสารสนเทศ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต, 2538. อาจารย์ที่ปรึกษา : อ. โกวิท ทรัพย์ศาล, 76 หน้า.

งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสภาพพื้นฐานของนักศึกษา ปัจจัยต่างๆ ที่เกี่ยวข้องโดยทั่วไปที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกเรียนสาขาวิชาสารสนเทศ ของนักศึกษา คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต จำนวน 117 คน ได้แบบสอบถามกลับคืนมา 105 ชุด คิดเป็นร้อยละ 89.74 ของแบบสอบถามที่แจกไปทั้งหมด ผลการวิจัยพบว่ามากกว่าครึ่ง คือ ร้อยละ 62.85 เป็น เพศหญิงกำลังศึกษาอยู่ใน

ชั้นปีที่ 4 (ร้อยละ 60.95) มีระดับคะแนนเฉลี่ยมากที่สุดก่อนเลือกสาขา 2.50-2.99 (ร้อยละ 34.29) ผู้ปกครองของผู้ตอบแบบสอบถามมากกว่าครึ่ง (ร้อยละ 51.43) ประกอบอาชีพธุรกิจส่วนตัว และมีการศึกษาในระดับต่ำกว่าอาชีวศึกษาหรือเทียบเท่า (ร้อยละ 34.29) ทั้งนี้โดยพบว่าปัจจัยที่เนื่องมาจากบุคคลในด้านเลือก เพราะได้รับคำแนะนำจากอาจารย์บางท่าน หรืออาจารย์ที่ปรึกษาที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกเรียนสาขาสารนิเทศ ในระดับปานกลาง ส่วนเลือกเรียนด้วยตนเองโดยไม่อาศัยคำแนะนำจากใครเลยในระดับมาก

• สำหรับปัจจัยที่เนื่องมาจากทัศนคติต่ออาชีพในด้านที่เป็นอาชีพที่เข้ากับสังคมต่างๆ ได้ง่าย มีอิทธิพลต่อการเลือกเรียนสาขาสารนิเทศในระดับปานกลาง ส่วนอาชีพด้านสารนิเทศ มีความจำเป็นต่อทุกหน่วยงานทั้งในปัจจุบันและอนาคตในระดับมาก สำหรับปัจจัยที่เนื่องมาจากลักษณะของรายวิชาด้านเป็นวิชาที่สำคัญต่อความเจริญของโลกในปัจจุบัน และอนาคตมีอิทธิพลต่อการเลือกเรียนสาขาสารนิเทศในระดับมาก ส่วนมีประโยชน์ต่อสังคมไม่น้อยกว่าวิชาการสาขาอื่นๆ ในระดับกลาง สำหรับปัจจัยที่เนื่องมาจากอาจารย์ผู้สอนในด้านอาจารย์ผู้สอนพยายามส่งเสริมให้นักศึกษาประสบความสำเร็จในการเรียนมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกเรียนสาขาสารนิเทศในระดับมาก ส่วนได้รับความประทับใจในการสอนจากอาจารย์สารนิเทศเมื่อครั้งเรียนสารนิเทศเบื้องต้นในระดับปานกลาง สำหรับปัจจัยที่เนื่องมาจากอุปกรณ์การเรียนการสอน ในด้านอุปกรณ์

การเรียนการสอนมีจำนวนเพียงพอกับผู้เรียนมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกเรียนสาขาสารนิเทศในระดับปานกลาง

ทัศนีย์ ชีระกุลพิศุทธิ์. ความคิดเห็นของนักศึกษาในคณะนิเทศศาสตร์ ต่ออาชีพผู้สื่อข่าว. ปทุมธานี: สาขาสารนิเทศ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต, 2535. อาจารย์ที่ปรึกษา: ดร.จิรวรรณ ภักดีบุตร 69 หน้า.

การวิจัยเรื่อง “ความคิดเห็นของนักศึกษา ในคณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต ต่ออาชีพผู้สื่อข่าว” มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ทราบความคิดเห็นของนักศึกษาในสาขาวิชานิเทศศาสตร์ ต่ออาชีพผู้สื่อข่าว

ผลจากการวิจัยโดยสรุป พบว่า นักศึกษาส่วนใหญ่มีความคิดเห็นว่า อาชีพผู้สื่อข่าวเป็นอาชีพที่น่าสนใจและชอบอาชีพผู้สื่อข่าว โดยให้เหตุผลว่า เป็นอาชีพที่สามารถเรียนรู้สังคมภายนอกได้ดีกว่าอาชีพอื่น มากที่สุด การมี “บุคลิกภาพที่ดี” นั้น มีความสำคัญต่ออาชีพผู้สื่อข่าวมาก และผู้สื่อข่าวไม่จำเป็นต้องมีพื้นฐานการศึกษาทางด้านนิเทศศาสตร์มาก่อน ประเภทของสื่อที่นักศึกษาต้องการจะปฏิบัติมากที่สุด คือ โทรทัศน์ และสายข่าวที่ต้องการจะปฏิบัติมากที่สุด คือ ข่าวบันเทิง ข่าวที่น่าสนใจตามสื่อต่างๆ นั้น สื่อที่นักศึกษาชอบในระดับมาก คือ ข่าวกีฬา ส่วนรูปแบบและการนำเสนอของสื่อต่างๆ มีส่วนทำให้ดึงดูดใจในระดับมาก

นพดล เชิญตระกุล. ทศนคติของนัก-
ศึกษามหาวิทยาลัยรังสิตต่อการบริหารราชการ
แผ่นดินของรัฐบาลชวน หลีกภัย : ศึกษาเฉพาะ
กรณีผู้ลงทะเบียนเรียนวิชามนุษย์กับสังคมและ
วิชาสังคมกับการปกครอง. ปทุมธานี : สาขา
สาธิตเทศ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัย
รังสิต, 2538. อาจารย์ที่ปรึกษา : อาจารย์
พริดา วิเชียรปัญญา. 81 หน้า.

งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา
 และเปรียบเทียบทัศนคติของนักศึกษาที่ลง
 ทะเบียนเรียนวิชามนุษย์กับสังคมและวิชา
 สังคมกับการปกครอง ต่อการบริหารราชการ
 แผ่นดินของรัฐบาลชวน หลีกภัยในด้านเศรษฐกิจ
 การเมืองและสังคม ทั้งนี้โดยใช้แบบสอบถาม
 เก็บรวบรวมข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างจำนวน 286
 คน ได้ผลกลับคืนมา 210 คน คิดเป็นร้อยละ
 73.43 ผลการวิจัยพบว่าผู้ตอบแบบสอบถามทั้ง
 2 กลุ่มส่วนมากเป็นเพศหญิงมีอายุมากกว่า 18
 ปี เรียนอยู่ชั้นปีที่ 1 และอยู่คณะบริหารธุรกิจ
 มากที่สุด สำหรับผลการเปรียบเทียบทัศนคติ
 ต่อการแก้ปัญหาด้านเศรษฐกิจ การเมืองและ
 สังคม ของนักศึกษาทั้ง 2 กลุ่ม พบว่าอยู่ใน
 ระดับปานกลางโดยที่นักศึกษาที่เรียนวิชา
 สังคมกับการปกครองเห็นว่าการแก้ปัญหาของ
 รัฐบาลในด้านเศรษฐกิจและการเมืองอยู่ใน
 ระดับที่ดีกว่านักศึกษาที่เรียนวิชามนุษย์กับสังคม
 ได้ให้ความคิดเห็นว่าการแก้ปัญหาทางสังคม
 ที่นักศึกษาที่เรียนวิชามนุษย์กับสังคมกลับเห็น
 ว่ารัฐบาลแก้ไขได้ดีกว่า

บัญชา วิริยะผล. พฤติกรรมและความ
ต้องการในการรับชมรายการทางเคเบิลทีวีของ
นักศึกษามหาวิทยาลัยรังสิต. ปทุมธานี : ภาค
วิชาสาธิตเทศ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัย
รังสิต, 2538. อาจารย์ที่ปรึกษา : อาจารย์
พริดา วิเชียรปัญญา. 86 หน้า.

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษา
 พฤติกรรมและความต้องการในการรับชม
 รายการ ทางเคเบิลทีวีของนักศึกษามหา
 วิทยาลัยรังสิต ทั้งนี้โดยใช้แบบสอบถามในการ
 เก็บรวบรวมข้อมูลจากจำนวนนักศึกษา 384 คน
 ได้ผลกลับคืนมา 324 คน คิดเป็นร้อยละ 84.3
 ของจำนวนผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมดผลการ
 วิจัยพบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็น
 เพศชาย และศึกษาอยู่ในคณะบริหารธุรกิจ
 รายได้ต่อเดือนของบิดามารดาอยู่ในช่วง
 20,001-40,000 บาท มีเครื่องรับโทรทัศน์ที่
 บ้าน จำนวน 2 เครื่องและส่วนมากไม่ได้เป็น
 สมาชิกเคเบิลทีวี สำหรับผู้ที่ เป็นสมาชิกเคเบิล
 ทีวีส่วนมากเป็นสมาชิกของไอบีซี บุคคลใน
 ครอบครัวที่ชอบชมรายการเคเบิลทีวีส่วนมาก
 คือตัวผู้ตอบแบบสอบถามเอง สำหรับเหตุผล
 ของการตัดสินใจสมัครเป็นสมาชิกเคเบิลทีวีของ
 ผู้ตอบแบบสอบถามพบว่าเป็นเพราะ มีรายการ
 น่าสนใจให้เลือกชมมาก ความถี่ในการชม
 รายการจะชมเมื่อมีเวลาว่าง และอยู่ในช่วงเวลา
 21.01-24.00 น. ทั้งนี้โดยมีจุดประสงค์ของ
 การชม คือเพื่อรับข่าวสาร สำหรับอิทธิพลของ
 สื่อที่ทำให้ผู้ตอบแบบสอบถามสมัครเป็นสมาชิก
 เคเบิลทีวี คือสื่อโทรทัศน์ สำหรับประเภท
 รายการที่ชอบชมคือบันเทิง และรายการที่ผู้

ตอบแบบสอบถามเห็น ว่ามีประโยชน์มากที่สุดต่อการนำไปใช้ในชีวิตประจำวัน คือรายการสารคดี/ความรู้ และประโยชน์ที่ได้รับจากการชม ผู้ตอบแบบสอบถาม จะนำไปใช้ทางด้านผ่อนคลายอารมณ์ รายการบันเทิงที่ผู้ตอบแบบสอบถามต้องการให้เพิ่มคือภาพยนตร์ตะวันตก

สำหรับผลกระทบต่อการเป็นสมาชิกเคเบิลทีวีของผู้ตอบแบบสอบถามในกรณีที่บ้านมีโทรทัศน์ปกติ มีนโยบายแพร่ภาพตลอด 24 ชั่วโมง พบว่าไม่มีผลกระทบเนื่องจากผู้ตอบแบบสอบถามเห็นว่า รายการทางเคเบิลทีวีต่างจากรายการโทรทัศน์ปกติอยู่แล้ว

พิเชษฐ เดชกุญชร. พฤติกรรมการเปิดรับข่าวสารทางการเมืองของนักศึกษามหาวิทยาลัยรังสิต. ปทุมธานี : สาขาสารนิเทศ คณะ นิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต, 2535. อาจารย์ที่ปรึกษา : อาจารย์ จันทนีย์ พานิชผล. 27 หน้า.

มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถึงพฤติกรรมการเปิดรับข่าวสาร ตลอดจนความสนใจข่าวสารทางการเมืองของนักศึกษามหาวิทยาลัยรังสิต เพื่อเปรียบเทียบประสิทธิภาพของสื่อระหว่างโทรทัศน์ วิทยุ และหนังสือพิมพ์ว่าสื่อใดเข้าถึงนักศึกษาได้ดีที่สุด ซึ่งมีวิธีการหาข้อมูลจากนักศึกษามหาวิทยาลัยรังสิตนั้น โดยการแจกแบบสอบถามเพื่อประเมินผล และค้นคว้าจากงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ผลการวิจัยพบว่า นักศึกษามหาวิทยาลัยรังสิตมีพฤติกรรมการเปิดรับสื่อวิทยุมากที่สุด รองลงมาคือโทรทัศน์ หนังสือพิมพ์ และนิตยสารตามลำดับ แต่ถ้าเป็นการ

เปิดรับข่าวสารทางการเมือง นักศึกษามหาวิทยาลัยรังสิตจะรับจากสื่อหนังสือพิมพ์มากที่สุด รองลงมาคือโทรทัศน์และวิทยุ สำหรับสื่อที่ให้ข่าวสารทางการเมืองได้ดีที่สุด ได้แก่โทรทัศน์ รองลงมาคือ วิทยุหนังสือพิมพ์ และนิตยสารข่าวตามลำดับ โดยเฉลี่ยนักศึกษามีความรู้ความสนใจต่อข่าวสารทางการเมืองอยู่ในเกณฑ์ปานกลาง

มนีรัตน์ บุญรอด. สื่อโฆษณาที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกชมภาพยนตร์ไทยของนักศึกษาหอพัก มหาวิทยาลัยรังสิต. ปทุมธานี : สาขาสารนิเทศ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต, 2535. อาจารย์ที่ปรึกษา : อาจารย์รุ่งทิพย์ ห่อวโนทยาน. 36 หน้า

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาถึงประเภทสื่อโฆษณาที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกชมภาพยนตร์ไทย และความคิดเห็นของนักศึกษาหอพัก มหาวิทยาลัยรังสิต ต่อสื่อมวลชนต่างๆ ซึ่งเป็นสื่อโฆษณาภาพยนตร์ไทย ขอบเขตการศึกษามุ่งเน้นศึกษาเฉพาะ สื่อภาพยนตร์ไทยที่นำออกฉายตามโรงภาพยนตร์ในเขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล กลุ่มประชากรตัวอย่างคือ นักศึกษามหาวิทยาลัย รังสิตที่พักในหอพัก จำนวน 54 คน เก็บรวบรวมข้อมูลด้วยแบบสอบถามซึ่งผลการวิจัยครั้งนี้ พบว่าประเภทของสื่อโฆษณาที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกชมภาพยนตร์ไทยและความคิดเห็นของนักศึกษาหอพักมหาวิทยาลัยรังสิตต่อสื่อโฆษณาภาพยนตร์ไทย คือ ข้อมูลของผู้ตอบแบบสอบถามซึ่งได้พบว่า

กลุ่มตัวอย่างเป็นเพศหญิง อายุระหว่าง 18-21 ปี ซึ่งส่วนใหญ่เป็นนักศึกษาคณะศิลปศาสตร์ ประเภทสื่อสารมวลชน ที่กลุ่มตัวอย่างเปิดรับเป็นลำดับที่ 1 คือ วิทยุโทรทัศน์ และอิทธิพลของสื่อโฆษณาจากการวิจัยพบว่าสื่อโฆษณาที่มีผลในการตัดสินใจเลือกชมภาพยนตร์ไทยมากที่สุดคือภาพยนตร์ตัวอย่างในโรงภาพยนตร์ ซึ่งสอดคล้องกับความพึงพอใจต่อสื่อโฆษณาภาพยนตร์ไทยที่ตัดสินใจเลือกชมคือความพอใจสื่อโฆษณาทางภาพยนตร์ ตัวอย่างในโรงภาพยนตร์อยู่ในระดับมากเช่นเดียวกัน

เมธี พิทักษ์ธีระธรรม. การศึกษาสภาพ

*** ปัญหาด้านการเรียน ส่วนตัว และสังคมของ นักศึกษามหาวิทยาลัยรังสิต. ปทุมธานี : ภาควิชาสารนิเทศ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต, 2538. อาจารย์ที่ปรึกษา : อาจารย์สมชาย เล็กเจริญ. 95 หน้า**

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความคิดเห็นของนักศึกษามหาวิทยาลัยรังสิต ต่อปัญหาการเรียน จำแนกตามคณะ ปัญหาส่วนตัวและสังคมจำแนกตามเพศ กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยคือ นักศึกษามหาวิทยาลัยรังสิต ที่ลงทะเบียนในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2538 จำนวน 385 คน ผู้วิจัยได้รับแบบสอบถามคืน 350 คน คิดเป็นร้อยละ 91 ของแบบสอบถามทั้งหมด และในการวิเคราะห์ข้อมูลนั้นผู้วิจัยได้ใช้สถิติในการหาค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน F-TEST ONE WAY ANOVA และ T-TEST แบบ INDEPENDENT ผลการวิจัยพบว่านักศึกษาที่มีความคิดเห็นเรียงตามลำดับดังนี้

ความคิดเห็นโดยรวมของนักศึกษามีปัญหาการเรียน ด้านปัญหาส่วนตัวในระหว่างเรียน มีความคิดเห็นที่ไม่พอใจกับผลการเรียนของตนเองอยู่ในระดับสูงสุด ปัญหาส่วนตัวด้านปัญหาจิตใจ มีความคิดเห็นว่ามีกังวลในเรื่องต่างๆ เช่น การเรียนการสอนอยู่ในระดับสูงสุด ปัญหาสังคมด้านปัญหาความสัมพันธ์กับอาจารย์ มีความคิดเห็นที่ว่าอาจารย์ไม่เข้าใจความรู้สึกและความต้องการของนักศึกษาอยู่ในระดับสูงสุด

เมื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นปัญหาการเรียนจำแนกตามคณะเป็นราย ด้านพบว่า นักศึกษาคณะพยาบาลมีความคิดเห็นต่อปัญหาส่วนตัวระหว่างเรียนอยู่ในระดับมาก นักศึกษาคณะเทคนิคการแพทย์มีความคิดเห็นต่อปัญหาเกี่ยวกับอาจารย์ผู้สอนอยู่ในระดับมาก นักศึกษาคณะพยาบาลและคณะศิลปกรรมมีความคิดเห็นต่อปัญหาด้านสภาพแวดล้อมอุปกรณ์การเรียนการสอนอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า นักศึกษาคณะแพทยศาสตร์ คณะกายภาพบำบัด คณะเทคนิคการแพทย์มีความคิดเห็นต่อปัญหาการถ่ายทอดความรู้ของอาจารย์น่าเบื่ออยู่ในระดับมาก นักศึกษาคณะแพทยศาสตร์ คณะกายภาพบำบัด คณะเทคนิคการแพทย์ และคณะเทคโนโลยีชีวภาพมีปัญหาห้องสมุดนั้นมีตำราให้ค้นคว้าน้อยเล่มให้บริการไม่ทั่วถึงอยู่ในระดับมากที่สุด เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาส่วนตัวและสังคมจำแนกตามเพศเป็นรายด้านพบว่า นักศึกษาเพศหญิงมีความ คิดเห็นต่อปัญหาด้านจิตใจมากกว่าเพศชายและนักศึกษาเพศชายมีความ

คิดเห็นในด้านปัญหาความสัมพันธ์กับเพื่อนมากกว่าเพศหญิง

เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า นักศึกษาเพศหญิงมีความคิดเห็นว่า กลัวไม่มีงานทำและไม่ได้รับความสะดวกในการเดินทางมาเรียนหนังสือมากกว่านักศึกษาเพศชาย ปัญหาสังคม นักศึกษาเพศหญิงมีความคิดเห็นเรื่องพ่อแม่มีความคิดเห็นไม่ตรงกับลูกมากกว่าเพศชาย และนักศึกษาเพศชายมีความคิดเห็นในเรื่องเพื่อนชอบชวนไปในทางเสื่อมเสีย เช่น เล่นการพนัน สูบบุหรี่ ดื่มเหล้า มากกว่านักศึกษาเพศหญิง

วิธัญญา มีลักษณะ. พฤติกรรมการเปิดรับสื่อของนักศึกษาคณะนิเทศศาสตร์.
ปทุมธานี : ภาควิชาสารนิเทศ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต, 2538. อาจารย์ที่ปรึกษา : อาจารย์ พรธิตา วิเชียรปัญญา. 191 หน้า.

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาพฤติกรรมการเปิดรับสื่อของนักศึกษาคณะนิเทศศาสตร์มหาวิทยาลัยรังสิต จำนวน 254 คน ผลการวิจัยพบว่า

สื่อโทรทัศน์ นักศึกษาส่วนใหญ่รับชมรายการโทรทัศน์ทุกวัน โดยใช้ที่บ้านเป็นสถานที่ชม และส่วนใหญ่ชมช่อง 7 เป็นประจำ วัตถุประสงค์ในการชมเพื่อความสนุกสนานเพลิดเพลิน เนื้อหาที่รับชม ได้แก่ ข่าวในประเทศบันเทิง (นวนิยาย ละคร ลิเก ฯลฯ) รองลงมาคือรายการข่าวต่างประเทศ

สำหรับสื่อวิทยุ นักศึกษาส่วนใหญ่ฟังรายการวิทยุทุกวัน โดยใช้เวลาฟังไม่แน่นอน เลือกใช้ที่บ้านเป็นสถานที่ฟัง รับฟังสถานี FM 104.5 mhz เป็นประจำ วัตถุประสงค์ชมเพื่อความสนุกสนานเพลิดเพลินเนื้อหาที่รับชมได้แก่ ข่าวในประเทศ รองลงมาคือ อาหารการกินและสุขภาพอนามัย

สำหรับสื่อหนังสือพิมพ์ นักศึกษาส่วนใหญ่อ่านหนังสือพิมพ์ทุกวันโดยใช้เวลาอ่าน 5-10 นาที ส่วนใหญ่บอกรับหรือเป็นสมาชิกของหนังสือพิมพ์ โดยบอกรับหนังสือพิมพ์ไทยรัฐ เลือกใช้ที่บ้านเป็นสถานที่อ่าน วัตถุประสงค์การอ่านเพื่อทราบข่าวสารเหตุการณ์ต่างๆ ที่เกิดขึ้น เนื้อหาที่อ่านได้แก่ ข่าวในประเทศ รองลงมาคือ สตรี เด็กและแฟชั่น

สำหรับสื่อนิตยสารหรือวารสาร นักศึกษาส่วนใหญ่อ่านนิตยสารหรือวารสารนานๆ ครั้ง โดยใช้เวลานิตยสารมากกว่า 40 นาที ส่วนใหญ่ไม่บอกรับหรือเป็นสมาชิกนิตยสารหรือวารสาร ส่วนผู้ที่บอกรับจะเป็นสมาชิกนิตยสาร คือ แฟรช ดิฉัน และพลอยแถมเพชร ส่วนผู้ที่บอกรับวารสาร จะเป็นสมาชิกวารสารคือ Computer User, Weekend ส่วนใหญ่อ่านนิตยสารหรือวารสารที่บ้าน วัตถุประสงค์การอ่านเพื่อความสนุกสนานเพลิดเพลิน เนื้อหาที่อ่านได้แก่ สตรี เด็กและแฟชั่น รองลงมาคืออาหารการกิน และสุขภาพอนามัย

สำหรับสื่อนิทรรศการ นักศึกษาส่วนใหญ่เข้าชมนิทรรศการ โดยมีวัตถุประสงค์การชมเพื่อหาความรู้ เนื้อหาที่ชมได้แก่ ศิลปะ

(วาดภาพ ถ่ายภาพ หัตถกรรม ฯลฯ) รองลงมา คือ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สำหรับสื่อการสาธิต นักศึกษาส่วนใหญ่ เข้าฟังการสาธิต โดยมีวัตถุประสงค์การฟังเพื่อ หาความรู้ เนื้อหาที่ฟังได้แก่ ศิลปะ (วาดภาพ ถ่ายภาพ หัตถกรรม ฯลฯ) รองลงมาคือ อาหาร การกินและสุขภาพอนามัย

สำหรับสื่อการสัมมนา นักศึกษาส่วนใหญ่ เข้าฟังการสัมมนา โดยมีวัตถุประสงค์การ เข้าฟังเพื่อหาความรู้และเพื่อนำมาประกอบการ ศึกษา เนื้อหาที่เข้าฟังได้แก่ วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี รองลงมาคือธุรกิจและอุตสาหกรรม

สำหรับสื่อการฝึกอบรม นักศึกษาส่วนใหญ่ ไม่เข้าฟังการฝึกอบรม ส่วนนักศึกษาที่ฟัง การฝึกอบรม พบว่า ฟังโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ หาความรู้ เนื้อหาที่เข้าฟังได้แก่ ศิลปะ (วาดภาพ ถ่ายภาพ หัตถกรรม ฯลฯ) รองลงมาคือ ธุรกิจ และอุตสาหกรรม

สำหรับทัศนศึกษา นักศึกษาส่วนใหญ่ไป ทัศนศึกษา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อหาความรู้ เนื้อหาที่เข้าร่วมทัศนศึกษาได้แก่ ศิลปะ (วาด ภาพ ถ่ายภาพ หัตถกรรม ฯลฯ) รองลงมาคือ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สำหรับสื่อการแสดงบนเวที นักศึกษา ส่วนใหญ่ชมสื่อการแสดงบนเวทีนาน ๆ ครั้ง โดย ชมสื่อการแสดงประเภทการแสดงดนตรี วัตถุประสงค์การชมเพื่อความบันเทิงหรือการพักผ่อน หย่อนใจ

สิริลักษณ์ เอี่ยมนิรัตน์. การรับสื่อขอ สนเทศการรณรงค์เรื่องโรคเอดส์ของนักศึกษา มหาวิทยาลัยรังสิต. ปทุมธานี : สาขาสารนิเทศ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต, 2535. อาจารย์ที่ปรึกษา: อาจารย์ไกรวิทย์ รพีพิศาล. 45 หน้า.

การศึกษาในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อ ที่จะศึกษาถึงความรู้ ความเข้าใจเรื่องโรคเอดส์ ตลอดจนศึกษาถึงรูปแบบของสื่อที่มีผลต่อการ รับรู้มากที่สุด

วิธีดำเนินการวิจัย คือ ใช้แบบสอบถาม กับนักศึกษามหาวิทยาลัยรังสิต ทั้ง 13 คณะ จำนวน 130 คน วิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบ ถาม แล้วนำผลมานำเสนอแบบร้อยละและทำ การเก็บข้อมูลในระหว่างเดือน มกราคม 2535 ได้ผลการวิจัยดังต่อไปนี้

1. ประชากรกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด เคยรับรู้เกี่ยวกับการรณรงค์เรื่องโรคเอดส์และ รับรู้จากสื่อโปสเตอร์ที่ติดอยู่ตามที่ต่างๆ มาก ที่สุด

2. ประชากรกลุ่มตัวอย่าง เคยได้รับ แจกเอกสารเรื่องโรคเอดส์และเมื่ออ่านแล้วจะ รู้สึกว่าเข้าใจและได้ความรู้มากที่สุด

3. ประชากรกลุ่มตัวอย่าง เคยเห็น สื่อโปสเตอร์และสื่อสติ๊กเกอร์มากที่สุด รองลง มาได้แก่ สื่อแผ่นพับ

4. ประชากรกลุ่มตัวอย่าง มีความ เข้าใจข้อความในสื่อโปสเตอร์และสื่อสติ๊กเกอร์ มากที่สุดรองลงมาได้แก่ สื่อแผ่นพับ

5. ประชากรกลุ่มตัวอย่าง ไม่เคยชมภาพยนตร์การณรงค์เรื่องโรคเอดส์ทางโทรทัศน์
6. ประชากรกลุ่มตัวอย่าง เห็นว่าภาพยนตร์การณรงค์เรื่องโรคเอดส์ทางโทรทัศน์ ไม่มีผลในการประชาสัมพันธ์ มากที่สุด
7. ประชากรกลุ่มตัวอย่าง เห็นว่าการนำเสนอเรื่องโรคเอดส์ทางโทรทัศน์ใช้เวลาพอดีแล้ว
8. ประชากรกลุ่มตัวอย่าง เคยอ่านการณรงค์เรื่องโรคเอดส์ในหนังสือพิมพ์มากที่สุด
9. ประชากรกลุ่มตัวอย่าง อยากให้มีการนำเสนอเรื่องโรคเอดส์ทางหนังสือพิมพ์มากที่สุด รองลงมาคือ นิตยสาร
10. ประชากรกลุ่มตัวอย่าง เห็นว่าสื่อที่จะช่วยให้เข้าใจเรื่องโรคเอดส์ได้มากที่สุดคือสื่อสิ่งพิมพ์รองลงมาคือสื่อบุคคลและสื่อโสตทัศนูปกรณ์
11. ประชากรกลุ่มตัวอย่าง มีความรู้เรื่อง โรคเอดส์อยู่ในระดับดี

บทคัดย่องานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับสำนักหอสมุด และศูนย์สารสนเทศ มหาวิทยาลัยรังสิต มีทั้งหมด 6 เรื่องดังต่อไปนี้

กนกรัตน์ ขาญประสม. การสำรวจความต้องการด้านบริการห้องสมุดของอาจารย์มหาวิทยาลัยรังสิต. ปทุมธานี : สาขาสารนิเทศ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต, 2535.
 อาจารย์ที่ปรึกษา : อาจารย์รุ่งทิพย์ ห่อวนทยาน. 58 หน้า

การวิจัยในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา สภาพการใช้ห้องสมุด ของสำนักหอสมุดมหาวิทยาลัยรังสิตและศึกษาถึงปัญหาต่างๆ ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของอาจารย์ที่มีต่อบริการห้องสมุดมหาวิทยาลัยรังสิต มีวิธีการวิจัย คือ นำข้อมูลที่ได้มาวิเคราะห์ข้อมูลด้วยวิธีการทางสถิติ คือ หาค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ยมัธยฐาน เลขคณิต และหาค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานซึ่งผลที่คาดว่าจะได้จากการวิจัยในครั้งนี้ คือ ได้ทราบถึงสภาพการใช้ห้องสมุดและได้ทราบถึงปัญหาต่างๆ ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของอาจารย์มหาวิทยาลัยรังสิตเพื่อเป็นแนวทางในการปรับปรุงบริการต่างๆ สำหรับสำนักหอสมุดมหาวิทยาลัยรังสิตต่อไป

กิตติพงศ์ เกียรติศักดิ์โสภณ และ พลิน ตั้งทรงธรรม. การออกแบบระบบฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์สำหรับระบบห้องสมุดมหาวิทยาลัยรังสิต. ปทุมธานี : ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต, 2536. อาจารย์ที่ปรึกษา : ดร.จันทน์วรมหาภูติ. 87 หน้า.

ในอนาคตระบบห้องสมุดของมหาวิทยาลัยรังสิต กำลังจะมีการนำเอาระบบคอมพิวเตอร์เข้ามาช่วยในระบบงานเดิม เนื่องจากระบบงานเดิมเป็นระบบงานที่ใช้บุคลากรในการปฏิบัติงานในระบบก่อให้เกิดปัญหาในการเก็บรวบรวมข้อมูลเช่น ข้อมูลที่เก็บมีความซ้ำซ้อนและขัดแย้งกัน นอกจากนี้ยังมีปัญหาในด้านการรักษาความปลอดภัยของข้อมูลจึงได้มีการนำเอาระบบคอมพิวเตอร์เข้ามาช่วยจัดการงานด้านการเก็บบันทึกข้อมูลต่างๆ โดยมีจุดประสงค์เพื่อแก้ปัญหาดังกล่าวข้างต้น ซึ่งระบบคอมพิวเตอร์ที่นำมาทดแทนระบบเดิมที่มีอยู่นี้เสร็จสิ้นแล้วในส่วนของการวิเคราะห์และการออกแบบ โดยงานระบบดังกล่าว เกิดจากความร่วมมือกันระหว่างศูนย์บริการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยรังสิต และสำนักหอสมุดมหาวิทยาลัยรังสิต ในปัจจุบันระบบกำลังอยู่ในขั้นของการพัฒนา

จากรายละเอียดข้างต้น ระบบดังกล่าวจึงเป็นระบบที่น่าสนใจที่จะนำมาศึกษาถึงขั้นตอนของระบบที่ถูกวิเคราะห์ และออกแบบขึ้นโดยการศึกษาในขั้นต้นนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ทราบถึงหลักการจัดเก็บแฟ้มข้อมูลและโครงสร้างของระบบเพื่อนำไปสู่ในขั้นตอนของการวิจัย และพัฒนาหาจุดบกพร่องที่เกิดขึ้นกับระบบและศึกษาหาแนวทางแก้ไขในปัญหาที่เกิดขึ้นต่อไป เพื่อให้ได้ระบบที่สามารถทำงานได้ถูกต้องโดยมีประสิทธิภาพและทำงานได้สมบูรณ์แบบตามที่ใช้ระบบต้องการ โดยการศึกษาค้างนี้จะครอบคลุมในด้านการออกแบบระบบฐานข้อมูล โดยใช้ทฤษฎีของ Relational

Model เป็นเครื่องมือช่วยในการออกแบบสำหรับการพัฒนาโปรแกรมนั้นจะทำการเป็น Prototype โดยใช้ Ingres

นภาพัฒน์ จิตต์แจ้ง. การใช้ทรัพยากรห้องสมุดของผู้บริหารมหาวิทยาลัยรังสิต. ปทุมธานี : สาขาสารนิเทศ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต, 2536. อาจารย์ที่ปรึกษา : อาจารย์โกวิท ทรัพย์พิศาล. 117 หน้า.

งานวิจัยชิ้นนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษารูปแบบ ประเภท เนื้อหา สาขาวิชา แหล่งสารนิเทศ และปัญหาในการใช้ทรัพยากรห้องสมุดของผู้บริหารรวมทั้งศึกษาหลักเกณฑ์ที่ผู้บริหารใช้เป็นแนวทางในการคัดเลือกทรัพยากรห้องสมุดมาใช้เพื่อประกอบการตัดสินใจในการปฏิบัติงาน โดยการใช้แบบสอบถามในการเก็บรวบรวมข้อมูลจากกลุ่มเป้าหมายซึ่งเป็นผู้บริหารของมหาวิทยาลัยรังสิต โดยระบุตั้งแต่ตำแหน่งรองอธิการบดี คณบดี ผู้ช่วยคณบดี เลขาธิการคณะ หัวหน้าสาขา มีผู้ตอบแบบสอบถามจำนวน 30 คน ผลการวิจัยพบว่า

ในด้านรูปแบบของสื่อสิ่งพิมพ์ผู้บริหารใช้หนังสือตำรามากที่สุดด้านรูปแบบของโสตทัศนวัสดุใช้แผ่นภูมิและแผนภาพมากที่สุด และรูปแบบที่ใช้กับคอมพิวเตอร์ใช้รายงานพิมพ์จากคอมพิวเตอร์มากกว่ารูปแบบอื่น เนื้อหาวิชาที่ใช้มากที่สุด คือ เนื้อหาที่ตรงกับความต้องการของผู้บริหารแต่ละคน ส่วนภาษาของสารนิเทศจะใช้ภาษาไทยมากที่สุด และแหล่งสารนิเทศที่ใช้มากที่สุด คือ เอกสารส่วนตัว นอกจากนี้ยังพบว่าสาขาที่ผู้บริหารสอนและวัตถุประสงค์ใน

การใช้สารนิเทศมีผลทำให้ผู้บริหารมีความต้องการใช้ทรัพยากรห้องสมุดที่แตกต่างกัน

ปัญหาในการใช้ทรัพยากรห้องสมุดที่ผู้บริหารประสบ ได้แก่ ความยุ่งยากในการใช้สารนิเทศที่อยู่ในรูปแบบของคอมพิวเตอร์ สารนิเทศเฉพาะสาขาวิชามีน้อย

ปิยาภรณ์ พุ่มพวง. การพัฒนาระบบฐานข้อมูลทะเบียนวารสารและนิตยสาร แผนกวารสาร สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยรังสิต. ปทุมธานี : สาขาสารนิเทศ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต, 2535. อาจารย์ที่ปรึกษา: อาจารย์โกวิท ทรัพย์พิศาล. 207 หน้า.

งานทะเบียนวารสารในปัจจุบันมีความยุ่งยากและซับซ้อนมากยิ่งขึ้นเนื่องจากการเพิ่มของสิ่งพิมพ์ จากความก้าวหน้าทางวิทยาการใหม่ๆ ในปัจจุบันสามารถนำคอมพิวเตอร์ซึ่งเป็นเทคโนโลยีสมัยใหม่ และมีความสามารถในการประมวลผลได้อย่างถูกต้องและรวดเร็วช่วยในงานทะเบียนวารสารและนิตยสารของสำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยรังสิตได้อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งในการวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยได้กำหนดวัตถุประสงค์ของงานวิจัยไว้ดังนี้

1. เพื่อสร้างฐานข้อมูลทะเบียนวารสารและนิตยสารของสำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยรังสิต

2. เพื่อนำฐานข้อมูลที่สร้างขึ้นไปใช้ประโยชน์ในการค้นคว้า อ้างอิง และแก้ปัญหาในงานวารสารและนิตยสาร

3. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของแผนกวารสาร ซึ่งเป็นงานที่ยุ่งยากและซับซ้อน โดยในการศึกษาวิจัยครั้งนี้ ได้ดำเนินงานโดยใช้โปรแกรม dBASE III PLUS และเครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ IBM PC/AT 286 ขนาดหน่วยความจำ 640 Kb โดยออกแบบให้ระบบการดำเนินงาน มีลักษณะการทำงานในรูปแบบ Menu ผู้ใช้สามารถติดต่อกับระบบได้โดยตรงทางจอภาพของคอมพิวเตอร์ (Monitor) มีการทำงานเป็นแบบ On-line processing

โปรแกรมต่างๆ ที่ใช้ในการวิจัยมีทั้งหมด 23 โปรแกรม ใช้ทำการเพิ่ม แก้ไข ลบ และค้นหาข้อมูลจากแฟ้มข้อมูลทั้ง 4 แฟ้มข้อมูล โดยแฟ้มข้อมูลทั้ง 4 ประกอบด้วย

1. แฟ้มข้อมูลวารสารภาษาไทย
2. แฟ้มข้อมูลวารสารภาษาอังกฤษ
3. แฟ้มข้อมูลนิตยสารภาษาไทย
4. แฟ้มข้อมูลนิตยสารภาษาอังกฤษ

งานวิจัยฉบับนี้ จะกล่าวถึงขั้นตอนและรายละเอียดของโปรแกรมที่ใช้งานทั้งหมด และแฟ้มข้อมูลทุกแฟ้มข้อมูล โดยโปรแกรมดังกล่าวสามารถนำไปใช้งานได้ทันที ตัวอย่างโปรแกรมและขั้นตอนการใช้งานจะแสดงอยู่ในส่วนที่เป็นภาคผนวก

วรากร สุทธิแสง. แบบจำลองระบบฐานข้อมูลงานบริการจ่าย-รับวัสดุทัศนวัสดุของศูนย์สารสนเทศ สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยรังสิต. ปทุมธานี : ภาควิชาสารนิเทศ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต, 2538. อาจารย์ที่ปรึกษา : ผศ.วศิน ชูประยูร. 185 หน้า.

- โครงการก่อนรับปริญญา มีวัตถุประสงค์เพื่อ วิเคราะห์ ออกแบบ และสร้างระบบฐานข้อมูลงานบริการจ่าย-รับวัสดุทัศนวัสดุ ของศูนย์สารสนเทศ สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยรังสิตโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป Microsoft Access 2.0 จำนวนข้อมูลที่น่าสนใจประกอบด้วย ข้อมูลทัศนวัสดุที่ศูนย์สารสนเทศมีอยู่ และรายชื่อผู้ที่มาใช้บริการศูนย์สารสนเทศ ระบบฐานข้อมูลนี้สามารถแสดงผลลัพธ์ที่ต้องการทั้งทางจอภาพและเครื่องพิมพ์ ซึ่งก็คือจำนวนทัศนวัสดุทั้งหมดของศูนย์สารสนเทศการออกไปทวงและรายชื่อผู้ให้บริการจากกฎที่ระบบ ฐานข้อมูลงานบริการจ่าย-รับทัศนวัสดุ สามารถแสดงผลลัพธ์ทางจอภาพ ทำให้การติดต่อระหว่างบรรณารักษ์กับระบบงานและระหว่างบรรณารักษ์กับผู้ใช้บริการเป็นไปอย่างรวดเร็ว นอกจากนี้ยังสามารถบำรุงรักษาแฟ้มข้อมูล (การเพิ่มระเบียนใหม่ การลบระเบียนเดิม การปรับปรุงแก้ไขข้อมูล และการสืบค้นข้อมูล) และยังสามารถปฏิบัติการจ่าย-รับได้อย่างมีประสิทธิภาพ เช่น การยืม-คืน การทวง การปรับ เป็นต้น ทำให้ได้ข้อสรุปว่าระบบนี้มีความสามารถในการควบคุมการทำงานในด้านต่าง ๆ ที่กล่าวมาแล้วข้างต้นได้อย่างตรงตามวัตถุประสงค์

อรณิญา กำเนิดดี. พฤติกรรมและการใช้สารนิเทศเพื่อประกอบการสอนของคณาจารย์คณะนิเทศศาสตร์มหาวิทยาลัยรังสิต. ปทุมธานี : สาขาสารนิเทศคณะนิเทศศาสตร์มหาวิทยาลัยรังสิต, 2537. อาจารย์ที่ปรึกษา: อาจารย์พริดา วิเชียรปัญญา. 94 หน้า.

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถึงพฤติกรรมการรับข่าวสารการใช้สารนิเทศในด้านรูปแบบแหล่งสารนิเทศ และปัญหาที่เกิดจากการใช้สารนิเทศเพื่อประกอบการสอนของคณาจารย์คณะนิเทศศาสตร์มหาวิทยาลัยรังสิต ทั้งนี้โดยใช้แบบสอบถามในการเก็บรวบรวมข้อมูลจากคณาจารย์ที่อยู่ในสาขาวิทยุกระจายเสียงและวิทยุ โทรทัศน์ สาขาสารนิเทศ สาขาประชาสัมพันธ์ สาขาหนังสือพิมพ์ สาขาโฆษณา และสาขาภาพยนตร์และวีดิทัศน์ จำนวน 33 คน ได้รับแบบสอบถามกลับคืนมา 22 ชุด คิดเป็นร้อยละ 73.00 ของจำนวนแบบสอบถามที่ส่งไปทั้งหมด ผลการวิจัยพบว่า

คณาจารย์คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต เปิดรับข่าวสารจากสื่อประเภทหนังสือพิมพ์ และโทรทัศน์มากที่สุด ในระดับที่เท่ากัน รองลงมาคือเปิดรับข่าวสารจากการอ่านวารสารและฟังวิทยุ ทั้งนี้โดยอาจารย์มีการอ่านหนังสือพิมพ์ไทยรัฐมากที่สุด รองลงมา คือ มติชน และเดลินิวส์ ตามลำดับ โดยประเภทข่าวที่อาจารย์อ่านมากที่สุดคือ ข่าวการเมือง รองลงมาคือข่าวเศรษฐกิจข่าวบันเทิงข่าวสังคม และข่าวต่างประเทศ ในระดับที่ไล่เลี่ยกัน แต่สำหรับบทความ ที่อ่านในหนังสือพิมพ์พบว่า อาจารย์จะอ่านบทความทางด้านวิจารณ์บันเทิง

มากที่สุด รองลงมาคือ บทความทางการเมือง การศึกษา เศรษฐกิจ และศาสนาในระดับที่ใกล้เคียงกัน สำหรับรายการ วิทยุที่อาจารย์รับฟังมากที่สุดคือ รายการเพลงและบันเทิง รองลงมาคือ รายการข่าวต่างประเทศ ข่าวในประเทศ รายการสนทนา และข่าว عاجร ตามลำดับ ส่วนรายการโทรทัศน์ที่อาจารย์เปิดรับชมมากที่สุดในระดับเท่ากันคือรายการข่าวในประเทศ และรายการข่าวต่างประเทศ รองลงมาในระดับที่ใกล้เคียงกันคือ รายการสนทนา รายการสารคดี รายการละคร เพลง และรายการเกมส์โชว์ ตามลำดับ

• สำหรับวารสารที่อาจารย์อ่าน พบว่า อาจารย์จะอ่านวารสารวิชาการมากที่สุดในระดับที่ใกล้เคียงกับการอ่านวารสารประเภทบันเทิง และสารคดีและเมื่อสอบถามถึงการใช้สารนิเทศประเภทต่างๆ เพื่อประกอบการสอนพบว่า อาจารย์ใช้สารนิเทศประเภทสิ่งพิมพ์ที่เป็นหนังสือตำรา หนังสือพิมพ์ และวิทยานิพนธ์มากที่สุดในระดับที่ใกล้เคียงกัน รองลงมาคือใช้พจนานุกรมและนามานุกรม ส่วนรูปแบบของสื่อทัศนวัสดุพบว่าอาจารย์ใช้รูปภาพมากที่สุด รองลงมาในระดับที่เท่ากันคือ แถบบันทึกเสียง สไลด์ และเทปโทรทัศน์ และเมื่อสอบถามถึงแหล่งสารนิเทศที่อาจารย์ใช้พบว่า มีการใช้ทั้งแหล่งสารนิเทศภายในมหาวิทยาลัยรังสิตและภายนอก มหาวิทยาลัยรังสิตในระดับที่เท่ากัน โดยแหล่งสารนิเทศภายในมหาวิทยาลัยรังสิตที่

อาจารย์ใช้มากที่สุดคือ สำนักหอสมุดและศูนย์สารสนเทศ รองลงมาคือ เอกสารส่วนตัวของผู้เชี่ยวชาญ และห้องอ่านหนังสือของคณะตามลำดับ

ส่วนแหล่งสารนิเทศภายนอก มหาวิทยาลัยรังสิตที่อาจารย์ใช้มากที่สุดคือห้องสมุดของมหาวิทยาลัยรัฐบาลรองลงมาคือ เอกสารที่ได้จากการประชุม การสนทนา และรายการโทรทัศน์ตามลำดับเมื่อสอบถามถึงปัญหาต่างๆ ที่เกี่ยวกับการใช้สารนิเทศพบว่าอาจารย์มีปัญหาในด้านเนื้อหาของสารนิเทศคือสารนิเทศเฉพาะสาขาวิชาน้อย รองลงมาคือสารนิเทศเก่าและล้าสมัย และเนื้อหาสารนิเทศนั้นไม่ตรงกับความต้องการ

ส่วนปัญหาในด้านรูปแบบสารนิเทศคือ อาจารย์ใช้สารนิเทศบางรูปแบบเท่านั้นเพราะไม่ทราบว่ามีรูปแบบอื่น รองลงมาคือ ปัญหาทางด้านไม่ทราบวิธีค้นคืนข้อมูลจากคอมพิวเตอร์ และไม่ทราบว่าจะค้นหาสารนิเทศที่ต้องการจากรูปแบบสารนิเทศแบบใดตามลำดับ ส่วนปัญหาในด้านแหล่งสารนิเทศคือ เกิดความยากลำบากในการไปติดต่อกับผู้เชี่ยวชาญ รองลงมาคือ ความไม่สะดวกในการไปใช้ห้องสมุดอื่นภายนอกมหาวิทยาลัย และไม่ทราบว่าแหล่งสารนิเทศใดมีสารนิเทศที่ตรงกับความต้องการตามลำดับ

๒๒๒