STUDENT DECISION FOR ADMISSION ON BACHELOR’S IN COMPUTER SCIENCE MAJOR, IN RAJABHET UNIVERSITY, SOUTH OF THAILAND
กิตติกรรมประกาศ

วิจัยนี้เสร็จสิ้นไปได้ด้วยดี เนื่องจากได้รับความกรุณาเป็นอย่างยิ่งจากมหาวิทยาลัยราชภัฎนครศรีธรรมราช ที่ได้มอบทุนการวิจัย ผู้วิจัยขอความขอบพระคุณเป็นอย่างยิ่งท่าน โ危机

วิจัยนี้สร้างสมบูรณ์ให้ด้วยความอนุเคราะห์จากเจ้าหน้าที่สภานักงานคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฎนครศรีธรรมราช ที่ได้มีการออกหนังสือทางราชการเพื่อการใช้ในการติดต่อขอเก็บข้อมูลเพื่อทั้งแบบสอบถามจากมหาวิทยาลัยราชภัฎในเขตภูมิศาสตร์ภาคใต้ ผู้วิจัยขอถึงภาพรวมในความกรุณา และขอความขอบพระคุณเป็นอย่างยิ่ง

ขอขอบพระคุณด้านมหาวิทยาลัยราชภัฎถิ่นและมหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลาที่ได้มีการส่งแบบสอบถามให้ผู้วิจัย รวมทั้งมหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา ซึ่งได้มีการให้ความอนุเคราะห์แก่ผู้วิจัยทั้งในเรื่องข้อมูลจากนักศึกษาของแต่ละมหาลัย

ขอขอบคุณหนังสือที่ได้ให้ความร่วมมือในการออกแบบสอบถามด้วยและคณะอาจารย์ที่ได้ให้การอนุเคราะห์ในการให้นักศึกษาให้แบบสอบถามในขณะท่านได้มีการเรียนการสอนอยู่ ด้วยที่ควรจะกล่าวถึงอย่างยิ่งว่า ความร่วมมือที่เป็นผู้ให้ความรับภักดีในการศึกษาและเป็นผู้ให้กำลังใจด้วยคิดตอบมากรับแต่ต้องมีเงื่อนไขรูปแบบ

ดูแลว่าทุนประโยชน์ในอันดับที่ดีจากงานวิจัยนี้ ยอมเป็นผลมาจากความกรุณาของท่านด้วยคำชี้แนะ ผู้วิจัยขอความขอบพระคุณทุกท่านมาณ โ危机

ภักดีย์ ศิริพันธ์
ธรรมสันต์ สุวรรณรังจน์
ธรรมรัตน ระด้า
ผู้วิจัย
หัวข้อประโยชน์  การตั้งสิ่งศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี
สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ของนักศึกษาระดับอุดมศึกษา
มหาวิทยาลัยรัตนบัณฑิตในเขตภูมิภาคภาคใต้
ผู้วิจัย  อภิศัย ศิริพันธ์
กรรมสันต์ สาวกรณ์โณจน์
อรรชกา ระย้า
พ.ศ. 2554
ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจาก
มหาวิทยาลัยรัตนบัณฑิตในระดับ
สานักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา 2554
จำนวนเงิน 25,000 บาท
บทคัดย่อ

การทําวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการตั้งสิ่งศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี
สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ของนักศึกษาระดับอุดมศึกษามหาวิทยาลัยรัตนบัณฑิตในเขตภูมิภาคภาคใต้
กลุ้มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ นักศึกษาระดับอุดมศึกษา สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ชั้นปีที่ 1
จำนวน 254 คน จาก 5 มหาวิทยาลัย ได้แก่ มหาวิทยาลัยรัตนบัณฑิตในนครราชสีมา มหาวิทยาลัยรัตนบัณฑิต
สุวรรณภูมิ มหาวิทยาลัยรัตนบัณฑิตสงขลา มหาวิทยาลัยรัตนบัณฑิตกีฬา มหาวิทยาลัยรัตนบัณฑิตใน
กรุงเทพฯ มีระดับที่ใช้ในการวิจัย คือ แบบสอบถามแบบมาตรฐานประเภทค่า 5 ระดับ มีความน่าเชื่อมั่น
เท่ากับ .89 ผลการวิจัยพบว่า

1. ด้านปัจจัยและวัตถุประสงค์ อยู่ในระดับมาก ได้แก่ มีการต้องการศึกษาเพิ่มเติม ได้มี
ความรู้ความสามารถด้านสาขาวิชาคอมพิวเตอร์โดยเฉพาะ
2. ด้านความชื่นชมและสิ่งของ อยู่ในระดับมาก ได้แก่ องค์กรธุรกิจ ได้มีการให้ความสำคัญกับ
การศึกษาด้านสาขาวิชาคอมพิวเตอร์
3. ด้านความคาดหวัง อยู่ในระดับมาก ได้แก่ การทำงานที่มีความรู้ ความสามารถด้าน
สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ มีโอกาสได้ต่อสัมพันธ์ทาง สามารถทำได้เพิ่มยอดจากงานประจำ และการเรียน
ในสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ทำให้สามารถเป็นโปรแกรมเมอร์ได้
4. ด้านความรู้ความสามารถ อยู่ในระดับมาก ได้แก่ นักศึกษามีความรู้ความสามารถ
เพียงพอที่จะเลือกเรียนในสาขาวิชาคอมพิวเตอร์
5. ด้านอิทธิพลจากสังคม อยู่ในระดับมาก ได้แก่ รุ่นพี่ได้มีการให้คำปรึกษาในการ
เรียนต่อในสาขาวิชาคอมพิวเตอร์

คำสำคัญ : การตั้งสิ่งศึกษาต่อ, ระดับปริญญาตรี, สาขาวิชาคอมพิวเตอร์, นักศึกษาระดับอุดมศึกษา
และ มหาวิทยาลัยรัตนบัณฑิตในเขตภูมิภาคภาคใต้
ABSTRACT

The Purpose of this research was to study Student decision for admission on bachelor's in Computer Science Major, In Rajabhet University South of Thailand. The sample of this study were comprised of 254 students. From 5 university and Nakhon Si Thammarat Rajabhat University, Surat Thani Rajabhat University, Songkhla Rajabhat University, Phuket Rajabhat University add Yala Rajabhat University,The instrument of this research was quality with .89 reliability. A standard Type 5 levels. The research results were as following:

1. The issue of objective in most level's For field computer will be able to want to study to have the Ability sidescience knowledge especially
2. The issue of convinced in most level's the Business Organization gives precedence Computer education
3. The issue of the expectation in most level's worker in science field can be likely the tall pay and study in computer field has made can is the programmer
4. The issue of the ability knowledge in most level's be omniscient enough ability will to choose to study in computer field
5. The issue of a influence side from social in most level's the senior gives advices in the education builds in computer field

Keywords: The making a decision furthers study, bachelor's degree level, Computer Science Major, level higher education student and Rajabhet University South of Thailand
# สารบัญ

<table>
<thead>
<tr>
<th>เรื่อง</th>
<th>หน้า</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>บทคลังอ่านภาษาไทย</td>
<td>I</td>
</tr>
<tr>
<td>บทคลังอ่านภาษาอังกฤษ</td>
<td>II</td>
</tr>
<tr>
<td>กิจการกรรมประกาศ</td>
<td>III</td>
</tr>
<tr>
<td>สารบัญ</td>
<td>IV</td>
</tr>
<tr>
<td>สารบัญตาราง</td>
<td>VI</td>
</tr>
<tr>
<td>สารบัญรูป</td>
<td>VIII</td>
</tr>
<tr>
<td>บทที่ 1 บทนำ</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>1.3 ขอบเขตของการวิจัย</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>1.4 นิยามศัพท์เฉพาะที่ใช้ในการวิจัย</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>2.1 การตัดสินใจ</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>2.2 ทฤษฎีเกี่ยวข้องกับการศึกษา</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>2.3 หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>2.4 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง</td>
<td>56</td>
</tr>
<tr>
<td>บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย</td>
<td>61</td>
</tr>
<tr>
<td>3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง</td>
<td>61</td>
</tr>
<tr>
<td>3.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย</td>
<td>61</td>
</tr>
<tr>
<td>3.3 การเก็บรวบรวมข้อมูล</td>
<td>65</td>
</tr>
<tr>
<td>3.4 การวิเคราะห์ข้อมูล</td>
<td>65</td>
</tr>
<tr>
<td>บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล</td>
<td>69</td>
</tr>
<tr>
<td>4.1 ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่างนักศึกษา</td>
<td>69</td>
</tr>
</tbody>
</table>
สารบัญ (ต่อ)

บทที่ 4 4.2 ผลวิเคราะห์ข้อมูลการศึกษาระดับสิ่งที่เกี่ยวข้องในระดับปริญญาตรี
สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ของนักศึกษาระดับอุดมศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏ
碣 ภูมิศาสตร์ ................................................................. 73
4.3 การปรับเปลี่ยนการศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี
สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ของนักศึกษาระดับอุดมศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏ
碣 ภูมิศาสตร์ภาคใต้ จังหวัดทุ่งมหาลัย .................................. 85

บทที่ 5 สรุปผลการวิจัย ดึงประมวลและข้อเสนอแนะ .................................. 87
5.1 สรุปผลการวิจัย .......................................................... 87
5.2 ดึงประมวล ............................................................... 89
5.3 ข้อเสนอแนะเพื่อการนำผลการวิจัยไปใช้ ................................ 91
5.4 ข้อเสนอแนะเพื่อการวิจัยครั้งต่อไป .................................. 91

บรรณานุกรม ........................................................................ 92

ภาคผนวก ........................................................................ 95
ภาคผนวก ก ...................................................................... 95
หนังสือของความคิดเห็นหน่วยงานเกี่ยวกับความข้อมูลที่มีผลต่อ 5 แห่ง ........ 96
ภาคผนวก ข ...................................................................... 101
แบบสอบถามเรื่องการศึกษาต่อระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์
ของนักศึกษาระดับอุดมศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏใน碣ภูมิศาสตร์ภาคใต้ .... 102
ภาคผนวก ก ...................................................................... 105
ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากโปรแกรม SPSS .................................. 106

ประวัติผู้เขียน .................................................................... 118
### สารบัญตาราง

<table>
<thead>
<tr>
<th>ตารางที่</th>
<th>หน้า</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1.1</td>
<td>เสนอความนัยสำคัญที่สอบเข้าคณะวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ทั่วประเทศ</td>
</tr>
<tr>
<td>2.1</td>
<td>ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1</td>
</tr>
<tr>
<td>2.2</td>
<td>ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2</td>
</tr>
<tr>
<td>2.3</td>
<td>ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1</td>
</tr>
<tr>
<td>2.4</td>
<td>ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2</td>
</tr>
<tr>
<td>2.5</td>
<td>ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1</td>
</tr>
<tr>
<td>2.6</td>
<td>ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2</td>
</tr>
<tr>
<td>2.7</td>
<td>ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1</td>
</tr>
<tr>
<td>2.8</td>
<td>ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2</td>
</tr>
<tr>
<td>3.1</td>
<td>เกณฑ์การให้คะแนนแบบสอบถาม</td>
</tr>
<tr>
<td>3.2</td>
<td>เกณฑ์การแปลความหมายคำเฉลี่ยการตัดสินใจศึกษาต่อในระดับปริญญาตรีสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ในแต่ละด้านแต่ละรายชื่อ</td>
</tr>
<tr>
<td>4.1</td>
<td>เสนอความและร้อยละของเพศ</td>
</tr>
<tr>
<td>4.2</td>
<td>เสนอความและร้อยละของอายุ</td>
</tr>
<tr>
<td>4.3</td>
<td>เสนอความและร้อยละของผลการเสริมการศึกษา</td>
</tr>
<tr>
<td>4.4</td>
<td>เสนอความและร้อยละของผลการเสริมที่สอบ ( สหบันทิ )</td>
</tr>
<tr>
<td>4.5</td>
<td>เสนอความและร้อยละของผลการศึกษาที่กำลังศึกษา</td>
</tr>
<tr>
<td>4.6</td>
<td>เสนอผลคำนวณ ค่าเปรียบเทียบมาตรฐาน และระดับความสัมพันธ์ ในการตัดสินใจศึกษา</td>
</tr>
<tr>
<td>4.7</td>
<td>เสนอผลคำนวณ ค่าเปรียบเทียบมาตรฐาน และระดับความสัมพันธ์ ในการตัดสินใจศึกษา</td>
</tr>
<tr>
<td>สารบัญตาราง (ต่อ)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>---------------------</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>ตารางที่</td>
<td>หน้า</td>
</tr>
<tr>
<td>4.8 แสดงผลค่าเฉลี่ย คำนวณแบบมาตรฐาน และ ระดับความสัมพันธ์ในการตัดสินใจศึกษา ต่อในระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ของนักศึกษาระดับอุดมศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏในเขตภูมิภาคภาคใต้</td>
<td>77</td>
</tr>
<tr>
<td>4.9 แสดงผลค่าเฉลี่ย คำนวณแบบมาตรฐาน และ ระดับความสัมพันธ์ในการตัดสินใจศึกษา ต่อในระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ของนักศึกษาระดับอุดมศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏในเขตภูมิภาคภาคใต้</td>
<td>79</td>
</tr>
<tr>
<td>4.10 แสดงผลค่าเฉลี่ย คำนวณแบบมาตรฐาน และ ระดับความสัมพันธ์ในการตัดสินใจศึกษา ต่อในระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ของนักศึกษาระดับอุดมศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏในเขตภูมิภาคภาคใต้</td>
<td>81</td>
</tr>
<tr>
<td>4.11 แสดงผลค่าเฉลี่ย คำนวณแบบมาตรฐาน และ ระดับความสัมพันธ์ในการตัดสินใจศึกษา ต่อในระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ของนักศึกษาระดับอุดมศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏในเขตภูมิภาคภาคใต้</td>
<td>83</td>
</tr>
<tr>
<td>4.12 แสดงผลค่าเฉลี่ย คำนวณแบบมาตรฐาน และ ระดับความสัมพันธ์ การปรับแต่งเพิ่มในการตัดสินใจศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ของนักศึกษาระดับอุดมศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏในเขตภูมิภาคภาคใต้ ระหว่างกรมเจ้าหน้าที่ของแต่ละมหาลัย</td>
<td>85</td>
</tr>
<tr>
<td>ลำดับ</td>
<td>เสนอition</td>
</tr>
<tr>
<td>-------</td>
<td>----------</td>
</tr>
<tr>
<td>3.1</td>
<td>แสดงแผนงานของโปรแกรม</td>
</tr>
<tr>
<td>4.1</td>
<td>แสดงจำนวนและรายละเอียดของพืช</td>
</tr>
<tr>
<td>4.2</td>
<td>แสดงจำนวนและรายละเอียดของดิน</td>
</tr>
<tr>
<td>4.3</td>
<td>แสดงจำนวนและรายละเอียดของผลการสืบเนื่องการศึกษา</td>
</tr>
<tr>
<td>4.4</td>
<td>แสดงจำนวนและรายละเอียดของกระแสยกระดับ (สถาบันดิจิทัล)</td>
</tr>
<tr>
<td>4.5</td>
<td>แสดงจำนวนและรายละเอียดพืชที่อุทยานราชภักดิ์</td>
</tr>
<tr>
<td>4.6</td>
<td>แสดงค่าเฉลี่ยการติดสินใจศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ระหว่างกระบวนการคิดในแต่ละด้าน</td>
</tr>
<tr>
<td>4.7</td>
<td>แสดงค่าเฉลี่ยการติดสินใจศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ด้านเป้าหมายหรือวัตถุประสงค์</td>
</tr>
<tr>
<td>4.8</td>
<td>แสดงค่าเฉลี่ยการติดสินใจศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ด้านความเชื่อมั่น</td>
</tr>
<tr>
<td>4.9</td>
<td>แสดงค่าเฉลี่ยการติดสินใจศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ด้านความสามารถ</td>
</tr>
<tr>
<td>4.10</td>
<td>แสดงค่าเฉลี่ยการติดสินใจศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ด้านความรู้ความสามารถ</td>
</tr>
<tr>
<td>4.11</td>
<td>แสดงค่าเฉลี่ยการติดสินใจศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ด้านอิทธิพลจากสังคม</td>
</tr>
<tr>
<td>4.12</td>
<td>แสดงค่าเฉลี่ยการเปรียบเทียบการติดสินใจศึกษาต่อในระดับปริญญาตรีสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ จำแนกตามมหาลัย</td>
</tr>
<tr>
<td>4.13</td>
<td>แสดงค่าเฉลี่ยการเปรียบเทียบการติดสินใจศึกษาต่อในระดับปริญญาตรีสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ จำแนกตามมหาลัย</td>
</tr>
</tbody>
</table>