

ชื่อเรื่อง การสร้างแบบวัดคุณลักษณะอันพึงประสงค์ด้านความซื่อสัตย์สุจริต  
สำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

ผู้วิจัย พวงพันธ์ โพธิ์ศรี ปริญญา ค.ม. (วิจัยและประเมินผลการศึกษา)

อาจารย์ที่ปรึกษา ผศ.ว่าที่ร้อยตรี ดร.อรุณ ชูกระเดื่อง อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก  
ผศ.ดร.อรุณี จันทร์ศิลา อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม

## มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม 2555

### บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ 1) เพื่อสร้างและหาคุณภาพแบบวัดคุณลักษณะอันพึงประสงค์ด้านความซื่อสัตย์สุจริต สำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และ 2) เพื่อศึกษาคูณลักษณะอันพึงประสงค์ด้านความซื่อสัตย์สุจริต ของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยเป็นนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2554 สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 33 จำนวน 375 คน ที่ได้จากการสุ่มแบบหลายขั้นตอน เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล ได้แก่ แบบวัดคุณลักษณะอันพึงประสงค์ ด้านความซื่อสัตย์สุจริต เป็นแบบวัดเชิงสถานการณ์ ชนิดเลือกตอบ 4 ตัวเลือก จำนวน 1 ฉบับ 30 ข้อ หาคุณภาพของของแบบวัดในด้านความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหา ค่าอำนาจจำแนกโดยใช้สูตรสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน ค่าความเชื่อมั่นของแบบวัด โดยใช้สูตรสัมประสิทธิ์แอลฟาของครอนบัค วิเคราะห์ค่าความเที่ยงตรงเชิงโครงสร้างโดยเทคนิคกลุ่มรู้ชัด จากนั้นจึงนำแบบวัดไปทดสอบกับกลุ่มตัวอย่าง แล้วนำผลการทดสอบมาหาค่าเฉลี่ยเพื่อแปลความหมายคะแนน

### ผลการวิจัยพบว่า

1. การสร้างและหาคุณภาพของแบบวัดคุณลักษณะอันพึงประสงค์ด้านความซื่อสัตย์สุจริต สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 มีดังนี้
  - 1.1 แบบวัดคุณลักษณะอันพึงประสงค์ สำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 มีลักษณะเป็นแบบวัดเชิงสถานการณ์ ชนิดเลือกตอบ 4 ตัวเลือก ใช้เวลาทำ 60 นาที ประกอบด้วย ด้านการให้ข้อมูลที่ต้องการและเป็นจริง จำนวน 6 ข้อ ด้านการปฏิบัติตนโดย

ค่านึงความถูกต้อง ละอายและเกรงกลัวต่อการกระทำผิด จำนวน 5 ข้อ ด้านการปฏิบัติตาม  
คำมั่นสัญญา จำนวน 4 ข้อ ด้านการไม่ถือเอาสิ่งของหรือผลงานของผู้อื่นมาเป็นของตนเอง  
จำนวน 6 ข้อ ด้านการปฏิบัติตนต่อผู้อื่นด้วยความซื่อตรง จำนวน 5 ข้อ ด้านการไม่หา  
ประโยชน์ในทางที่ไม่ถูกต้อง จำนวน 4 ข้อ

1.2 คุณภาพของแบบวัดคุณลักษณะอันพึงประสงค์ด้านความซื่อสัตย์สุจริต  
ค่าความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหา ค่าดัชนีความสอดคล้อง (IOC) ตั้งแต่ 0.60 ถึง 1.00 ค่าอำนาจ  
จำแนกรายข้ออยู่ระหว่าง 0.23 ถึง 0.64 มีความเชื่อมั่นของแบบวัดทั้งฉบับเท่ากับ 0.88 และมี  
ความเที่ยงตรงเชิงโครงสร้าง โดยเทคนิคกลุ่มรู้อัด ค่าที่ได้มีค่าเฉลี่ยแตกต่างกัน อย่างมี  
นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

2. คุณลักษณะอันพึงประสงค์ ด้านความซื่อสัตย์สุจริต สำหรับนักเรียนชั้น  
มัธยมศึกษาปีที่ 3 พบว่า ระดับคุณลักษณะอันพึงประสงค์ด้านความซื่อสัตย์สุจริต ของนักเรียน  
ส่วนใหญ่ อยู่ในระดับดี จำนวน 203 คน คิดเป็นร้อยละ 54.13

**TITLE** : A Construction Desirable Characteristics Scale integrity test for  
Mattayomsuksa 3

**AUTHOR** : Miss. Puangpun Poesri **DEGREE** : M.Ed. (Educational Research and Evaluation)

**ADVISORS** : Asst.Prof.Acting Sub Lt. Dr. Arun suikraduang Chairman  
Asst. Prof. Dr. Arunee Jansila Committee

**RAJABHAT MAHA SARAKHAM UNIVERSITY, 2012**

### **ABSTRACT**

The purposes of this research were 1) to construction the Desirable Characteristics Scale Integrity test for secondary school grade third students. And 2) to learn the Desirable Characteristics Scale Integrity for Mattayomsuksa 3. The 375 sample of this research was Mattayomsuksa 3 in the first semester of the academic year 2554 from the Secondary Educational Service Area Office 33. Select with the multi-stage random. Instruments used this research was the Desirable Characteristics Scale integrity test which 4 choice and 30 items Find quality, Index of Item- Objective Congruence (IOC) ,find out concurrent validity, discriminating by Pearson Analysis of Confidence value using the formula by Cronbach's alpha coefficient. Accuracy of structural analysis using the technique the group obviously by using t-test, then took a test life skills scale to the sample and test results and create normal to interpret the score.

#### **The Results of research were as follows:**

1. The Construction and the discrimination Of Desirable Characteristics Scale Integrity test for Mattayomsuksa 3 for.

1.1 The Construction the Desirable Characteristics Scale Integrity test for Mattayomsuksa 3. With 60 situation items was multiple choice of include of 6 providing accurate information scale items.5 behave with due regard for accuracy. Shame and fear of

commit crimes scale items.4 the implementation of the commitment scale items. 6 took not considered the things or performance of others into their own scale items. 5 others to behave with integrity scale items. 4 not exploited in a way that is not valid scale items.

1.2 The discrimination the Desirable Characteristics Scale Integrity test were Index of Item – Objective Congruence (IOC) from 0.60 to 1.00 authority to identification of requested was between 0.23 to 0.64. The reliability of Desirable Characteristics Scale Integrity was 0.88.

2 . Results of to leaned Desirable Characteristics Scale Integrity for Mattayomsuksa 3 showed that as most of the Desirable Characteristics Scale Integrity were a great extent number of 203 participants, representing 54.13 percent.



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY