

ชื่อโครงการวิจัย : การศึกษาลักษณะการเป็นผู้เรียนรู้ตลอดชีวิตของนักเรียนโรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัย-
มหาสารคาม(ฝ่ายมัธยม)

ผู้วิจัย : นางวรุณกาญจน์ ตรีเศรษฐ์ชาญ และนายบุญเลี้ยง ทุมทอง

ระยะเวลาที่วิจัย : 1 ธันวาคม 2553 ถึง 20 กรกฎาคม 2554

บทคัดย่อ

การศึกษาค้นคว้านี้มีวัตถุประสงค์การศึกษาคือเพื่อศึกษาลักษณะผู้เรียนรู้ตลอดชีวิตของนักเรียนโรงเรียน
สาธิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม(ฝ่ายมัธยม) เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยด้านภูมิหลังและลักษณะ
ส่วนตัว ด้านสาขา/คณะที่อยากจะไปศึกษา และด้านสภาพแวดล้อมทางการเรียนกับลักษณะการเป็นผู้เรียนรู้
ตลอดชีวิตของนักเรียน และเพื่อสร้างสมการพยากรณ์ลักษณะผู้เรียนรู้ตลอดชีวิตของนักเรียน กลุ่มตัวอย่างคือ
นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 116 คน โดยการสุ่มแบบหลายขั้นตอน(Multi-stage Random
Sampling) เครื่องมือที่ใช้คือ แบบสอบถาม สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลคือ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบน
มาตรฐาน สหสัมพันธ์แบบเพียร์สันและการวิเคราะห์การถดถอยพหุคูณแบบขั้นตอน ผลการวิจัยเป็นดังนี้

1. เป็นนักเรียนเพศชาย คิดเป็นร้อยละ 29.31 และเพศหญิง คิดเป็นร้อยละ 70.69 และเรียนใน
แผนการเรียนจากมากที่สุดไปน้อยที่สุดคือ แผนการเรียนวิทย์-คณิต คิดเป็นร้อยละ 74.14 แผนการเรียนศิลป์-
ภาษา คิดเป็นร้อยละ 19.83 แผนการเรียนศิลป์-ดนตรี คิดเป็น ร้อยละ 4.31 และแผนการเรียนโปรแกรม
พิเศษ คิดเป็นร้อยละ 1.72

2. ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ภายในตัวแปรพยากรณ์และลักษณะผู้เรียนรู้ตลอดชีวิตของนักเรียน
โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม(ฝ่ายมัธยม)(Y1)มีความสัมพันธ์ทางบวกคือ แรงจูงใจใฝ่สัมฤทธิ์

3. ผลการวิเคราะห์โดยการตั้งตัวพยากรณ์ที่มีความสัมพันธ์ออกจากสมการถดถอย พบว่า ตัวพยากรณ์
ที่ดีในการพยากรณ์ลักษณะผู้เรียนรู้ตลอดชีวิตของนักเรียนโรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม(ฝ่ายมัธยม)
(Y1)ได้แก่ แรงจูงใจใฝ่สัมฤทธิ์ โดยสามารถสามารถอธิบายความแปรปรวนของลักษณะผู้เรียนรู้ตลอดชีวิตของ
นักเรียนโรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม(ฝ่ายมัธยม)ได้ร้อยละ 32.94 และมีค่าความคลาดเคลื่อน
มาตรฐานในการพยากรณ์เท่ากับ 30.93

สมการพยากรณ์สามารถทำนายลักษณะผู้เรียนรู้ตลอดชีวิตของนักเรียนโรงเรียนสาธิต
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม(ฝ่ายมัธยม) โดยใช้คะแนนดิบคือ

$$Y_1 = 9.81 - .07X_5 + .20X_7 + .72X_8$$

และสมการพยากรณ์สามารถทำนายลักษณะผู้เรียนรู้ตลอดชีวิตของนักเรียนโรงเรียนสาธิต
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม(ฝ่ายมัธยม) โดยใช้คะแนนมาตรฐานคือ

