

ชื่อเรื่อง ศึกษาความพึงพอใจของผู้เรียนและปัจจัยที่มีผลต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรู้ในแผนก
วิชาเครื่องมือวัดและควบคุม วิทยาลัยเทคนิคหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
ปีการศึกษา 2559

ชื่อผู้วิจัย นายวิชาญ พลคง

ชื่อสถานศึกษา วิทยาลัยเทคนิคหาดใหญ่

บทคัดย่อ

ในการสนองนโยบายการประกันคุณภาพภายในและภายนอกของสถานศึกษา ผู้วิจัยได้พิจารณาจาก ตัวบ่งชี้และข้อบังคับประกอบของนวัตกรรมการจัดการกิจกรรมการเรียนการสอนรูปแบบต่าง ๆ เพื่อแก้ปัญหาและพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียน โดยมีวัตถุประสงค์การวิจัยเพื่อศึกษาความพึงพอใจของผู้เรียนที่มีต่อครูผู้สอนและนวัตกรรมต่าง ๆ ที่ใช้พัฒนาการเรียนรู้ในแผนกเครื่องมือวัดและควบคุม วิทยาลัยเทคนิคหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา ประจำปีการศึกษา 2559 ซึ่งการวิจัยครั้งนี้ศึกษาข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างที่ได้มาโดยวิธีการเลือกแบบเจาะจง 1 ห้องเรียนคือ สทจ.1/1 จำนวน 23 คน จากประชากรนักศึกษาของแผนกเครื่องมือวัดและควบคุม วิทยาลัยเทคนิคหาดใหญ่ จำนวน 86 คน จาก 4 ห้องเรียนคือ สทจ.1/1 สทป.1/1 สทจ.2/1 และ สทป.2/1 มีแบบประเมินความพึงพอใจเป็นเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ผู้วิจัยได้ดำเนินการเก็บข้อมูล โดยให้นักศึกษาที่เป็นกลุ่มตัวอย่างประเมินความพึงพอใจตามแบบประเมินและนำผลการประเมินไปหาค่าเฉลี่ย ($\bar{X}$) และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) แล้วนำไปเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานที่มี พบว่า ระดับความพึงพอใจของผู้เรียนที่มีต่อการพัฒนาการเรียนรู้ในแผนกเครื่องมือวัดและควบคุม วิทยาลัยเทคนิคหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา ประจำปีการศึกษา 2557 มีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับมากเกือบทุกรายการ โดยมีค่าเฉลี่ยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 4.33$) ระดับความพึงพอใจของผู้เรียนที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุด คือ ครูจัดเนื้อหาและสอนตามลำดับขั้นตอน ($\bar{X} = 4.70$) ซึ่งอยู่ในด้านเนื้อหาและบทเรียน สำหรับระดับความพึงพอใจของผู้เรียนที่มีค่าเฉลี่ยต่ำที่สุด คือ วิธีการสอนเข้าใจง่ายและชัดเจน ซึ่งอยู่ในด้านสื่อและกิจกรรมการเรียนการสอน และประพจน์ติดนเป็นแบบอย่างที่ดีของศิษย์ ซึ่งอยู่ในด้านบุคลิกภาพของครูผู้สอน ($\bar{X} = 4.22$) ระดับความพึงพอใจของผู้เรียนด้านต่าง ๆ เรียงตามลำดับจากน้อยไปมาก ดังนี้ คือ ด้านการวัดผลและประเมินผล ($\bar{X} = 4.28$) ด้านการแนะนำและปกครอง ($\bar{X} = 4.33$) ด้านบุคลิกภาพของครูผู้สอน ($\bar{X} = 4.33$) ด้านสื่อและกิจกรรมการเรียนการสอน ($\bar{X} = 4.39$) และด้านเนื้อหาและบทเรียน ($\bar{X} = 4.65$) ผลการวิจัยครั้งนี้เป็นการศึกษาเฉพาะนักศึกษาของแผนกเครื่องมือวัดและควบคุม วิทยาลัยเทคนิคหาดใหญ่ เท่านั้น เพื่อนำข้อมูลมาใช้ในการพัฒนาการเรียนรู้ให้ตรงตามความต้องการของผู้เรียน