

ชื่อวิจัย ความพึงพอใจของนักศึกษา สาขาไฟฟ้ากำลังที่มีต่อวิชาวงจรไฟฟ้า
ชื่อผู้วิจัย นางสาวจันทนี เสือก้อน
สาขาวิชา คอ.ม ครุศาสตร์อุตสาหกรรม

บทคัดย่อ

งานวิจัยชิ้นนี้เกี่ยวกับความพึงพอใจของนักศึกษา สาขาไฟฟ้ากำลังที่มีต่อวิชาวงจรไฟฟ้า ได้จัดทำขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้วิจัยได้นำผลการวิจัยมาใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงพัฒนาการจัดการเรียนการสอนวิชาวงจรไฟฟ้า และในรายวิชาอื่นๆ และเป็นการเพิ่มพูนความรู้ความสามารถของคณาจารย์ ในการจัดการเรียนการสอนที่เป็นประโยชน์โดยตรงแก่นักศึกษา อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลต่อไป

ผลการวิจัยพบว่า

นักศึกษาส่วนใหญ่เป็นเพศชายและเพศหญิง มีผลการเรียนอยู่ในระดับปานกลาง และนักศึกษา เข้าชั้นเรียนมากกว่า 10 ครั้งขึ้นไป นักศึกษามีความพึงพอใจในการจัดการเรียนการสอน วิชาวงจรไฟฟ้า ในด้านผู้สอน โดยรวมอยู่ในระดับมาก และด้านกิจกรรมการเรียนการสอน โดยรวมอยู่ในระดับมาก

กิตติกรรมประกาศ

ในการทำการวิจัยในชั้นเรียนครั้งนี้ผู้ทำการวิจัยขอขอบคุณครูใน แผนกไฟฟ้ากำลังที่ให้ความ
อนุเคราะห์ให้ข้อมูลของนักเรียน นอกจากนี้แล้วการทำวิจัยในครั้งนี้จะสำเร็จไม่ได้หากไม่ได้รับความร่วมมือ
จากนักเรียนที่เรียนในรายวิชาวงจรไฟฟ้า ชั้นปวช.ปีที่ 1 ของภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2568

นางสาวจันทนี เสือก้อน
ครูแผนกวิชาไฟฟ้ากำลัง

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
บทคัดย่อ	ก
กิตติกรรมประกาศ	ข
บทที่ 1 ความเป็นมาและความสำคัญของงานวิจัย	1
วัตถุประสงค์	2
ขอบเขตของการวิจัย	2
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	2
นิยามศัพท์เฉพาะ	2
บทที่ 2 เอกสารและทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง	3
ความหมาย แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวข้องความพึงพอใจ	3
เอกสารที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอน	3
2.1 ด้านผู้สอน	3
2.2 ด้านการจัดเรียนการสอน	4
บทที่ 3 วิธีดำเนินการ	8
ประชากรที่ใช้ในการวิจัย	8
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	8
การเก็บรวบรวมข้อมูล	9
การวิเคราะห์ข้อมูล	9
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	10
บทที่ 5 สรุป อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ	12
ข้อเสนอแนะ	12
ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยครั้งต่อไป	13
บรรณานุกรม	14
ภาคผนวก	15

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม	10
ตารางที่ 2 แสดงค่าเฉลี่ยและค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานของ ความพึงพอใจของนักศึกษา ในการจัดการเรียนการสอน วิชาวงจรไฟฟ้า ด้านผู้สอน	10
ตารางที่ 3 แสดงค่าเฉลี่ยและค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานของ ความพึงพอใจของนักศึกษาในการจัดการเรียนการสอนวิชา วงจรไฟฟ้า ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน	11