

หัวข้องานวิจัย	นักเรียนระดับชั้น ปวช.1 แผนกช่างไฟฟ้ากำลัง ส่งงานไม่ครบตามกำหนด ในรายวิชาเครื่องกลไฟฟ้ากระแสดตรง
จัดทำโดย	นายบัณฑิต เพชรน้อย
ระยะเวลาทำการวิจัย	18-22 ธันวาคม 2560
สาขาวิชา	ไฟฟ้ากำลัง

### บทคัดย่อ

งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อที่จะศึกษาและทราบปัญหาให้นักศึกษา ระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 แผนกช่างไฟฟ้ากำลัง ส่งงานไม่ครบตามกำหนด ในรายวิชาเครื่องกลไฟฟ้ากระแสดตรง ซึ่งนักเรียนส่งงานไม่ครบตามกำหนดในรายวิชาดังกล่าว ทำให้งานในรายวิชาไม่ทันเพื่อนร่วมห้อง จากการทำวิจัยเรื่องนี้ได้ทำแบบสอบถามข้อมูลหัวข้อที่สาเหตุนักเรียนใช้โทรศัพท์มือถือในขณะที่ครูผู้สอนกำลังทำการเรียนการสอน โดยผลการวิจัยนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 แผนกไฟฟ้ากำลังที่เรียนในรายวิชาการเครื่องกลไฟฟ้ากระแสดตรง ตอบแบบประเมินความคิดเห็นต่อสาเหตุการส่งงานไม่ครบตามกำหนด ในรายวิชาเครื่องกลไฟฟ้ากระแสดตรง พบว่านักเรียนที่ส่งงานไม่ครบตามกำหนด ที่ในรายวิชาเครื่องกลไฟฟ้ากระแสดตรงนั้นไม่นำสมุดกับหนังสือมารองลงมาคือช่วยเหลืองานผู้ปกครอง ส่วนอันที่มีผลน้อยที่สุดกับการส่งงานไม่ครบตามกำหนดการบ้านมากเกินไป ค่าเฉลี่ยของการส่งงานไม่ครบตามกำหนด คือ 3.63 ในสาเหตุที่การส่งงานไม่ครบตามกำหนดในรายวิชาเครื่องกลไฟฟ้ากระแสดตรง