

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ ความต้องการในการศึกษาคอมพิวเตอร์กราฟิคในคณะวิชาออกแบบ
สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ

ชื่อผู้เขียน นายถาวร ฝันชมภู

ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

รองศาสตราจารย์ประจักษ์ สุตประเสริฐ	ประธานกรรมการ
อาจารย์อาคม ไทยรินทร์	กรรมการ
อาจารย์ปิยะพันธุ์ วงศ์อุดม	กรรมการ

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อสำรวจความต้องการในการศึกษาคอมพิวเตอร์กราฟิค
ในคณะวิชาออกแบบ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ ประชากรประกอบด้วย
ผู้บริหาร อาจารย์ ศิษย์เก่า และนักศึกษาปัจจุบัน รวมทั้งสิ้น 304 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็น
แบบสอบถาม วิเคราะห์ข้อมูลโดย หาค่าเฉลี่ย และร้อยละ

ผลการวิจัยพบว่า (1) ผู้ตอบแบบสอบถามมีการศึกษาคอมพิวเตอร์กราฟิคน้อยมาก
และต้องการหาความรู้เพิ่มเติม (2) โปรแกรมสำเร็จรูปที่นิยมใช้คือ โปรแกรมโฟโต้ชอป, คอเรลดรอ,
เพจเมคเกอร์ และเพาเวอร์พอยท์ (3) ศิษย์เก่าต้องการโปรแกรมการออกแบบภาพเคลื่อนไหว
(4) โปรแกรมสำเร็จรูปมีน้อย (5) เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์มีคุณภาพต่ำ ขาดงบประมาณในการ
จัดซื้อ (6) ขาดช่างผู้ชำนาญในการดูแลรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์