

ชื่อเรื่อง	:	การพัฒนาระบบสารสนเทศ งานทะเบียน งานการเงิน และงานบุคลากรของระดับวิทยาลัยเทคนิค
ผู้เขียน	:	ชัยณรงค์ ประสิทธิ์ถนันทน์, บุญจิตต์ ตีระณะ, ธนชน อินทจันทร์
ประธานที่ปรึกษา	:	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีระพงษ์ เจริญคุณวิวัฒน์
ประเภทสารนิพนธ์	:	การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยนครสวรรค์, 2550

## บทคัดย่อ

### จุดมุ่งหมาย

เพื่อการพัฒนาาระบบสารสนเทศงานทะเบียน งานการเงิน และงานบุคลากรของระดับวิทยาลัยเทคนิค

### วิธีการดำเนินการศึกษาค้นคว้า

ในการพัฒนาการพัฒนาระบบสารสนเทศงานทะเบียน งานการเงิน และงานบุคลากรของระดับวิทยาลัยเทคนิค ผู้ศึกษาได้ดำเนินการตามลำดับขั้นตอนต่างๆ ดังต่อไปนี้

1. วิธีการศึกษาและพัฒนาระบบงาน โดยดำเนินงานดังนี้ ดำเนินการศึกษาระบบงานและรวบรวมความรู้, วิเคราะห์และออกแบบระบบ, พัฒนาระบบสารสนเทศ, ทดสอบและแก้ไขระบบ ให้เป็นไปตามการวิเคราะห์และออกแบบไว้

ภายหลังจากที่พัฒนาระบบสารสนเทศเป็นที่เรียบร้อยแล้วได้ตรวจสอบความถูกต้องโดยผู้พัฒนาและนำไปทดลองใช้กับ เจ้าหน้าที่งานทะเบียน งานการเงิน และบุคลากร ของวิทยาลัยเทคนิค และทำการปรับปรุงแก้ไขจนเป็นไปตามเงื่อนไขของกระบวนการและความต้องการของผู้ใช้งาน

2. เครื่องมือที่ใช้ในการพัฒนาโปรแกรมประกอบไปด้วยด้านฮาร์ดแวร์ (Hardware) คือ เครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล อุปกรณ์ระบบเครือข่าย และซอฟต์แวร์ (Software) ที่ใช้ในการพัฒนาโปรแกรม

**ผลการศึกษาค้นคว้า**

1. ระบบสารสนเทศที่พัฒนาขึ้น ช่วยการตรวจสอบการลงทะเบียนเรียน และผลการเรียนของนักศึกษาผ่านระบบเครือข่ายด้วยตนเองได้
2. ระบบสารสนเทศที่พัฒนาขึ้นช่วยลดการซ้ำซ้อนของข้อมูลที่ใช้ร่วมกัน และข้อมูลที่เป็นเอกสารได้
3. ระบบสารสนเทศสามารถช่วยให้งานการเงินสามารถตรวจสอบการชำระค่าลงทะเบียนได้
4. ระบบสารสนเทศ สามารถช่วยในการตรวจสอบการรับจ่ายเงินของงานการเงินได้
5. ระบบสารสนเทศ สามารถช่วยในการตรวจสอบการมาปฏิบัติงานของบุคลากรได้
6. สามารถใช้งานระบบผ่านระบบเครือข่าย ทำให้การทำงานสะดวก รวดเร็ว