

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย	ข
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ค
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 ความเป็นมาของการศึกษา	1
1.2 วัตถุประสงค์	2
1.3 ขอบเขตของงานวิจัย	3
บทที่ 2 ระบบการศึกษา	4
2.1 การศึกษาในระบบโรงเรียน	4
2.2 การศึกษาในระบบโรงเรียน	6
บทที่ 3 การพัฒนาระบบงานคอมพิวเตอร์	8
3.1 ลักษณะโปรแกรมที่ดี	8
3.2 การวิเคราะห์และออกแบบระบบงานคอมพิวเตอร์	8
บทที่ 4 วิธีดำเนินการวิจัย	11
4.1 การศึกษาเอกสาร	11
4.2 ศึกษารายละเอียดข้อมูลที่จะเป็น	15
4.3 การออกแบบสอบถามหลักสูตร การอบรมระยะสั้น	16
4.4 การเก็บรวบรวมข้อมูล	17
บทที่ 5 การประมวลผล	19
5.1 ฐานข้อมูลประชากรและฐานข้อมูลระดับการศึกษา	19
5.2 ฐานข้อมูลจำนวนโรงเรียนและระดับการศึกษาและฐานข้อมูล สถาบันการศึกษาวิชาชีพ หรือ สถาบันอุดมศึกษา	71
5.3 ฐานข้อมูลหลักสูตรการฝึกอบรม	121

บทที่ 6 บทสรุป	214
6.1 ข้อตั้งเกณฑ์	203
6.2 ผลจากการศึกษา	205
6.2.1 ประโยชน์ของฐานข้อมูลทรัพยากรมนุษย์	205
6.2.2 ปัญหาและอุปสรรค	206
6.2.3 ข้อจำกัดของฐานข้อมูลทรัพยากรมนุษย์	206
6.3 ข้อเสนอแนะ	207
6.3.1 การปรับปรุงข้อมูล	208
6.3.2 งบประมาณ	212
6.3.3 ปัญหาการเก็บข้อมูล	213
6.3.4 รายละเอียดฮาร์ดแวร์ที่จำเป็น	213
บรรณานุกรม	214
ภาคผนวก	215