

การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุน
การดำเนินการปฏิบัติการพยาบาลสากล
โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่

นางน้อย หน่อคำ

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
พฤษภาคม 2547

การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุน
การดำเนินการปฏิบัติการพยาบาลสากล
โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่

แน่งน้อย หน่อคำ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
พฤษภาคม 2547

การพัฒนาาระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุน
การดำเนินการปฏิบัติการพยาบาลสากล
โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่

แน่งน้อย หน่อคำ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

..... ประธานกรรมการ
อาจารย์ ดร. เสมอแข สมหอม

..... กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พรรณีภา ไพบูลย์นิมิตร

..... กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์มนพ ลือชารัมย์

11 พฤษภาคม 2547

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จลุล่วงด้วยดี ได้รับการเอาใจใส่และช่วยเหลือเป็นอย่างดี จาก อาจารย์ ดร.เสมอแซ สมหอม อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ได้กรุณาให้ความรู้ คำแนะนำ แนวคิด ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ ตลอดจนได้ให้คำปรึกษา ข้อคิดเห็นและตรวจทานแก้ไข จนการค้นคว้าแบบอิสระนี้เสร็จสมบูรณ์ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์พรณีภาไพบุลย์นิมิตร และผู้ช่วยศาสตราจารย์ มณฑ ลือชาศรีศรี ที่กรุณาเป็นกรรมการตรวจสอบการค้นคว้าแบบอิสระนี้ และให้คำแนะนำ แก้ไข ข้อบกพร่องจนการค้นคว้าแบบอิสระเรื่องนี้เสร็จสมบูรณ์

ขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์ประจำหลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ ทุกท่าน ที่ให้ความรู้และประสบการณ์ที่ดีและมากด้วยคุณค่า ตลอดหลักสูตรของการเรียน

ขอกราบขอบพระคุณคุณพ่อ คุณแม่ พี่น้องทุกท่าน ที่ให้กำลังใจในการเรียนจนสำเร็จ การศึกษา ขอขอบคุณพี่ๆ และน้องๆ ที่ศึกษาร่วมกัน ที่คอยให้ความช่วยเหลือในการค้นคว้า แบบอิสระ จนสำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี

ขอขอบคุณ คุณจิตติ วราพูน นักวิชาการคอมพิวเตอร์ งานเวชสารสนเทศ โรงพยาบาล มหาราชนครเชียงใหม่ ที่กรุณาเสียสละเวลาร่วมทำการพัฒนา แก้ไข และทดสอบการใช้โปรแกรม ในครั้งนี้ให้สามารถนำไปใช้งานได้จริง

ขอขอบคุณ คณะกรรมการสารสนเทศ ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลมหาราชนคร เชียงใหม่ และเจ้าหน้าที่งานเวชสารสนเทศ คณะแพทยศาสตร์ ที่ให้คำแนะนำแหล่งข้อมูลและ เอกสารสำหรับการศึกษาวิจัย และให้ข้อมูลในส่วนอื่นๆ ที่เป็นประโยชน์จนการศึกษาครั้งนี้สำเร็จ ลุล่วงด้วยดี

แน่น้อย หน่อคำ