

ชื่อโครงการ	ระบบบริหารจัดการสถาบันกวดวิชาเชียงใหม่ โปรเจ็คกวดวิชา
โดย	นางสาวณัชฌา อุทาหรณ์ รหัสนักศึกษา 59541204085-8 นายธีรคนย์ ยี่ลังกา รหัสนักศึกษา 59541204089-0
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์วรการ ใจดี
หลักสูตร	ระบบสารสนเทศทางคอมพิวเตอร์ สาขาบริหารธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์
ปีการศึกษา	2563

### บทคัดย่อ

จากการศึกษาและจัดทำโครงการ ผู้พัฒนาโครงการระบบบริหารจัดการสถาบันกวดวิชาเชียงใหม่ โปรเจ็คกวดวิชา ในครั้งนี้ผู้จัดทำโครงการได้รวบรวมข้อบกพร่องและสอบถามความต้องการของผู้ใช้มาวิเคราะห์และออกแบบระบบขึ้นมา โดยนำเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาปรับใช้ในการทำงาน ด้วยการจัดการระบบฐานข้อมูลที่มีความเชื่อมโยงกันจนส่งผลให้มีความทันสมัย ซึ่งจะส่งผลดีต่อการทำงานของสถาบันกวดวิชา เพื่อลดความยุ่งยากซับซ้อนในการทำงาน ทำให้สะดวกในการจัดการข้อมูลต่าง ๆ รวมถึงการจัดการข้อมูลผู้ใช้ พร้อมทั้งออกรายงานและรายละเอียดอื่น ๆ ให้รองรับกับเทคโนโลยีปัจจุบันและอนาคต ตามวัตถุประสงค์ของการจัดทำโครงการ

ระบบบริหารจัดการสถาบันกวดวิชาเชียงใหม่ โปรเจ็คกวดวิชา ได้ใช้เครื่องมือในการพัฒนาดังนี้ เอชทีเอ็มแอล (HTML5), พีเอชพี (PHP), จาวาสคริปต์ (JavaScript), เจควีรี่ (jQuery) เพื่อให้รองรับกับทุก อุปกรณ์การใช้งาน สามารถทำงานในรูปแบบเว็บแอปพลิเคชัน (Web Application) ซึ่งผู้จัดทำได้ ออกแบบหน้าจอโดยใช้เทคโนโลยีแบบรีสปอนซีฟ (Responsive) ได้แบ่งกลุ่มผู้ใช้งาน ออกเป็น 4 ผู้ใช้งาน คือ ผู้ดูแลระบบ เจ้าของสถาบัน ทิวเตอร์ และ นักเรียน จากการศึกษาและการพัฒนาเว็บ พบว่าระบบนี้สามารถนำมา ประยุกต์ใช้งานได้ตรงตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้

## กิตติกรรมประกาศ

ระบบบริหารจัดการสถาบันกวดวิชาเชียงใหม่ โปรเอ็ดกวดวิชา ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี ด้วยความช่วยเหลือ จากบุคคลหลายๆฝ่ายที่ให้คำแนะนำ คำปรึกษา ข้อเสนอแนะต่าง ๆ อันเป็นประโยชน์อย่างยิ่ง ต่อการดำเนินการในครั้งนี้ จึงใคร่ขอกล่าวขอบคุณ ดังนี้

ขอขอบพระคุณอาจารย์วรการ ใจดี อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ ที่ได้กรุณาให้คำปรึกษา คำแนะนำ ตรวจสอบ แก้ไข และชี้แนะแนวทาง จนโครงการฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี

ขอขอบพระคุณ คุณสิทธิชัย เหล่าตุนแก้ว เจ้าของสถาบันกวดวิชาเชียงใหม่ โปรเอ็ดกวดวิชา ที่ได้อนุญาตให้จัดทำโครงการระบบบริหารจัดการสถาบันกวดวิชาเชียงใหม่ โปรเอ็ดกวดวิชา ที่ให้ความช่วยเหลือ ร่วมมือ และให้ข้อมูล เกี่ยวกับการทำโครงการฉบับนี้มาโดยตลอด ขอขอบพระคุณอาจารย์หลักสูตรระบบสารสนเทศทางธุรกิจทุกท่าน ที่ได้ถ่ายทอดวิชาความรู้ในแต่ละด้าน ทำให้ผู้จัดทำโครงการสามารถ นำความรู้ที่ได้มาประยุกต์ใช้ในการทำโครงการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

สุดท้ายนี้ ผู้จัดทำโครงการใคร่ขอกราบขอบพระคุณบิดา มารดา เป็นอย่างสูง ที่เป็นผู้สนับสนุนหลักในการให้แรงใจ ให้โอกาส ตลอดจนขอบคุณเพื่อนๆ ที่คอยให้กำลังใจและให้คำชี้แนะเสมอมา รวมถึงทุก ๆ ท่านที่ไม่ได้เอ่ยนามที่ช่วยเหลือจนกระทั่งโครงการฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปได้

ณัชฌา อุทาหรณ์

ธีรตนธ์ ยี่ลังกา