

## บทคัดย่อ (Abstract)

ปฏิญานิทรรศการฉบับนี้จะเป็นการพัฒนาระบบสารสนเทศสระว่ายน้ำ โรงเรียนเฉลิมใจ ไลวิทยามาช่วยจัดการข้อมูลที่มีอยู่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยเริ่มวิเคราะห์ปัญหาที่พบบ่อยในกระบวนการทำงานต่าง ๆ ขององค์กร และนำเทคโนโลยีในปัจจุบันมาประยุกต์ใช้ในการพัฒนาระบบงานนี้ เพื่อให้ลดความซับซ้อนในการทำงาน เพิ่มความสะดวกรวดเร็วและสามารถทำงานได้ง่ายมากยิ่งขึ้น เช่น การบันทึกข้อมูลหรือเรียกดูข้อมูลต่าง ๆ หรือการออกรายงานที่ต้องการเพื่อนำไปวางแผนสำหรับการจัดการภายในองค์กร

ในด้านของรูปแบบปฏิญานิทรรศการ ข้อมูลภายในปฏิญานิทรรศการเล่มนี้เป็นข้อมูลที่อ้างอิงจากข้อมูลที่มีความคล้ายคลึงกับความเป็นจริงอย่างมาก เนื่องจากการทำบัญชีที่มีรายรับรายจ่าย การใช้ทางเลือกในการบริหารงานในองค์กร การจัดแสดงกราฟต่าง ๆ ที่สามารถนำไปใช้วิเคราะห์ได้จริงภายในองค์กร

ในส่วนโปรแกรมจะมีเนื้อหาครอบคลุม โดยเลือกใช้โปรแกรม Microsoft Visual Basic 2010 และ Microsoft Access 2007 ตั้งแต่การรับข้อมูล ลบข้อมูล ค้นหาข้อมูล การจัดเก็บแฟ้มข้อมูล สมาชิก เป็นต้น นอกจากนี้ยังมีโปรแกรม และคู่มือพร้อมใช้งาน

คณะผู้จัดทำ