

- ชื่อปริญญาบัตร** : ออกแบบและพัฒนาระบบบริหารจัดการเพื่อสนับสนุนคณะ
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
Design and Development of Management System to Support
Faculty Science & Technology (FCST Support System)
- คณะ** : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- สาขา** : วิทยาการสารสนเทศคอมพิวเตอร์
มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต
- ผู้จัดทำ** : นางสาววรรณรัตน์ บรรดา รหัสนักศึกษา 49-07024-67901
- ที่ปรึกษาปริญญาบัตร** : อาจารย์สง่า สงค์เมือง
- ปีการศึกษา** : 2552

บทคัดย่อ

การบริหารจัดการระบบสารสนเทศในองค์กรหรือหน่วยงานต่างๆ นั้นจำเป็นและสำคัญอย่างยิ่ง ทั้งในเรื่องการจัดเก็บ การสืบค้น และการนำกลับมาใช้ในรูปแบบที่ผู้ใช้ต้องการได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ ดังนั้น ด้วยความสำคัญและความจำเป็นนี้เองที่ทางคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ จึงต้องการออกแบบและพัฒนาระบบสารสนเทศโดยใช้เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการระบบสารสนเทศของคณะฯ ให้ดำเนินไปอย่างสะดวกและรวดเร็วดั่งใจและมีคุณภาพ

โครงการนี้จะครอบคลุมระบบสารสนเทศพื้นฐานทั้งหมดของคณะฯ ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลส่วนตัวของอาจารย์ประจำคณะฯ อาจารย์พิเศษ เจ้าหน้าที่ในคณะฯ การประชุมระดับมหาวิทยาลัย การประชุมทางวิชาการ โครงการต่างๆ เอกสารสำคัญ บันทึกข้อความหรือจดหมายเข้า-ออกต่างๆ งานบทความ เอกสารตีพิมพ์ หลักสูตรของคณะฯ อัตราค่าหน่วยกิตรายวิชา ภาระการสอน (สถิติการสอนรายวิชาในแต่ละเทอม) ภาระอาจารย์ที่ปรึกษา การศึกษาคูงานทั้งในและต่างประเทศ งบประมาณ รายรับ-รายจ่ายของคณะฯ อุปกรณ์เครื่องใช้และทรัพย์สินต่างๆ ของคณะฯ และอื่นๆ นอกจากนี้ยังรวมไปถึงข้อมูลต่างๆ ของนักศึกษาในคณะฯ ทุกชั้นปี ทั้งภาคปกติและสมทบ และอื่นๆ

โครงการสามารถนำมาใช้เพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการระบบสารสนเทศของคณะฯ ได้จริงและมีรูปแบบที่หลากหลาย อีกทั้งยังเป็นส่วนประกอบหลักประกอบที่สำคัญเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการประกันคุณภาพทางการศึกษาของคณะฯ ได้เป็นอย่างดี