

โครงการจ้างที่ปรึกษาเพื่อพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการสารสนเทศ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

1. บทสรุปผู้บริหาร

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ซึ่งเป็นหน่วยงานหลักในการกำกับดูแลนโยบายและคุณภาพด้านการอุดมศึกษา ได้จัดทำศูนย์ปฏิบัติการสารสนเทศด้านการอุดมศึกษาขึ้น เพื่อสนับสนุนการบริหารงานของผู้บริหารระดับสูง โดยระบบสามารถนำเสนอสถิติพื้นฐาน และการวิเคราะห์ข้อมูลที่สำคัญทั้ง 4 ด้าน คือ ข้อมูลด้านนักศึกษา หลักสูตร บุคลากร และการเงิน ซึ่งข้อมูลทั้ง 4 ด้านนี้ จะถูกรวบรวมมาจากสถาบันอุดมศึกษาทั่วประเทศ

2. ประโยชน์ที่ได้รับ

- 2.1. มีระบบสนับสนุนการตัดสินใจในนโยบายยุทธศาสตร์ แผนพัฒนา และนโยบายเชิงพื้นที่
- 2.2. มีระบบศูนย์ปฏิบัติการสารสนเทศที่สนับสนุนการนำเสนอสถิติพื้นฐาน การวิเคราะห์ข้อมูล
- 2.3. มีการบูรณาการข้อมูลสารสนเทศการอุดมศึกษา และการแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

3. คำสำคัญ (Key Word)

- 3.1. ระบบสนับสนุนการตัดสินใจ (Decision Support System)
- 3.2. ศูนย์ปฏิบัติการสารสนเทศ (Operation Center)

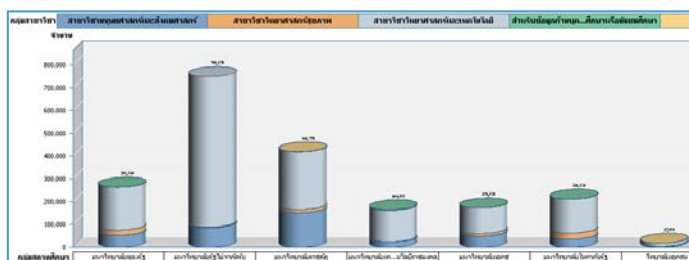
4. หน่วยงานรับผิดชอบ : สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

5. ระยะเวลาดำเนินโครงการ : 9 เดือน

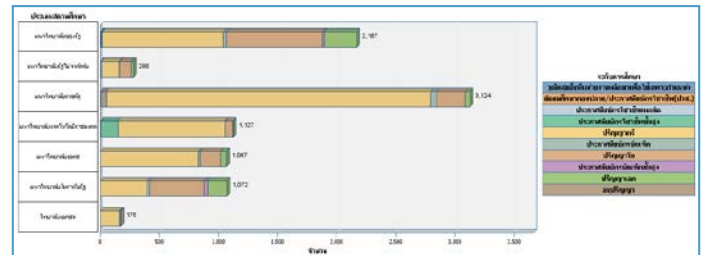
6. รายละเอียดโครงการ

- 6.1. ดำเนินการศึกษา วิเคราะห์ และออกแบบการบูรณาการข้อมูล การจัดเก็บคลังข้อมูล และวิเคราะห์ข้อมูลทั้ง 4 ด้าน
- 6.2. พัฒนารายงานเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจ
- 6.3. ตัวอย่างรายงาน

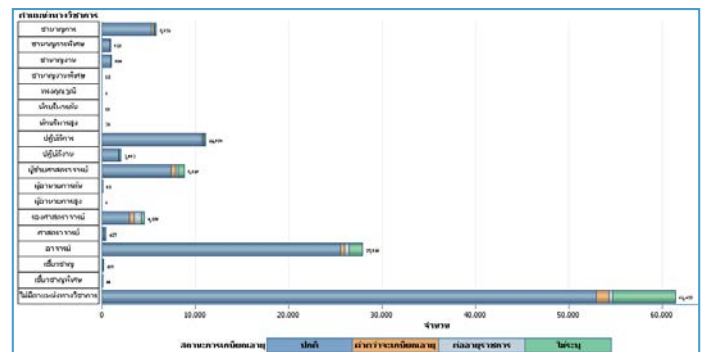
6.3.1. รายงานด้านนักศึกษา



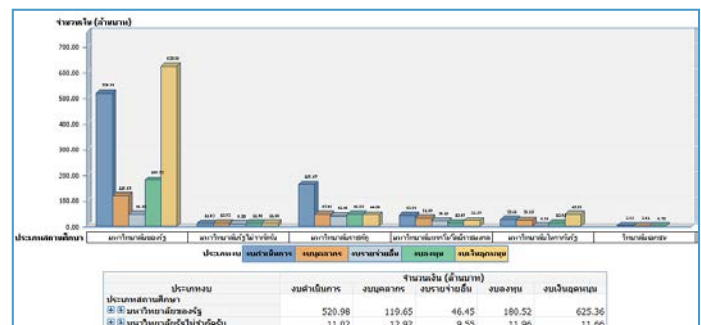
6.3.2. รายงานด้านหลักสูตร



6.3.3. รายงานด้านบุคลากร



6.3.4. รายงานด้านการเงิน



7. เทคโนโลยีที่ใช้ในการพัฒนา

SAS Strategy Management (SAS 9.2)