

โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการประเมินคุณภาพภายนอกของ สมศ. (Automated Quality Assurance)

1. บทสรุปผู้บริหาร

สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (สมศ.) เป็นองค์การมหาชน สังกัดสำนักนายกรัฐมนตรี มีอำนาจหน้าที่หลักในการประเมินคุณภาพภายนอกสถานศึกษาต่าง ๆ ทั่วประเทศ ทั้งโรงเรียนในสังกัดกระทรวงศึกษาธิการ โรงเรียนในสังกัดสถานศึกษาเอกชน สถาบันอาชีวศึกษา และสถาบันอุดมศึกษา

ดังนั้นสำนักงานจึงได้พัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการประเมินคุณภาพภายนอกของ สมศ. (Automated Quality Assurance) ขึ้น เพื่อใช้สนับสนุนการประเมินคุณภาพภายนอก

2. ประโยชน์ที่ได้รับ

มีระบบสารสนเทศที่ใช้สนับสนุนการประเมินคุณภาพภายนอกของสำนักงานจากรูปแบบ Paper-based EQA ไปสู่ IT-based EQA

3. คำสำคัญ (Key Word)

1. การประเมินคุณภาพภายนอก
2. IT-based EQA

4. หน่วยงานรับผิดชอบ :

สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (สมศ.)

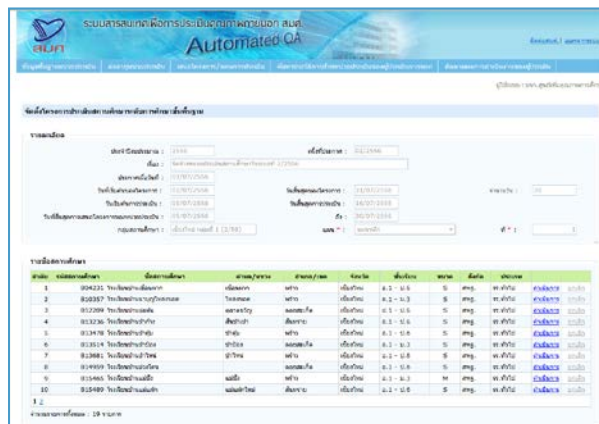
5. รายละเอียดโครงการ

ระบบสารสนเทศเพื่อการประเมินคุณภาพภายนอกของ สมศ. เป็น Web-Based Application ที่ประกอบด้วย 3 ส่วนงานย่อย (Module) คือ

1. การประเมินคุณภาพภายนอกระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน
2. การประเมินคุณภาพภายนอกด้านการศึกษาอาชีวศึกษา
3. การประเมินคุณภาพภายนอกระดับอุดมศึกษา



รูปแสดงหน้าจอหลักของระบบ



รูปแสดงการจัดการทำรายชื่อและแผนการประเมิน



รูปแสดงการส่งออกแผนงานหรือเอกสารในรูปแบบต่างๆ



รูปแสดงการบันทึกผลคะแนนและจัดเก็บเอกสารของตัวชี้วัด

6. เทคโนโลยีที่ใช้ในการพัฒนา

Microsoft SQL Server และ .Net Technology

7. อ้างอิง

<http://aqa.onesqa.or.th>