**เอกสารที่เกี่ยวข้องในการทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของผู้เรียนตามมาตรฐานผลการเรียนรู้**

**โดยการวิเคราะห์ข้อมูลของผู้ทรงคุณวุฒิ**

**1. รายละเอียดของรายวิชา (มคอ.3)** (แต่ละวิชาทำฉบับเดียวใช้ได้ทุกหมู่)

มคอ.3 ของรายวิชาที่จะดำเนินการทวนสอบในปีการศึกษานั้นๆ

มคอ.3 ที่เคยใช้(ถ้ามี) เพื่อให้เห็นถึงร่องรอยของการปรับปรุง/พัฒนาการจัดการเรียนการสอน

**2. รายงานผลการดำเนินการของรายวิชา (มคอ. 5)** (แต่ละวิชาต้องทำทุกหมู่เรียน)

มคอ. 5 ของรายวิชาที่จะดำเนินการทวนสอบในปีการศึกษานั้นๆ

มคอ. 5 ของรายวิชาที่ส่งผลต่อการปรับปรุง/พัฒนา มคอ.3 ของรายวิชาที่จะดำเนินการทวนสอบ ในปีการศึกษานั้นๆ

**3. รายงานผลการดำเนินการของหลักสูตร (มคอ. 7)**

มคอ. 7 ของหลักสูตรในปีการศึกษานั้นๆ

มคอ. 7 ของหลักสูตรที่ส่งผลต่อการปรับปรุง/พัฒนา มคอ.3 ของรายวิชาที่จะดำเนินการทวนสอบ ในปีการศึกษานั้นๆ

4. เอกสารประกอบการสอน/ตำรา/หนังสือ/PowerPoint ที่ใช้ในการสอนรายวิชาที่รับการทวนสอบ

5. ใบงาน ข้อสอบ กระดาษคำตอบ รายงาน และผลผลิตของรายวิชาที่รับการทวนสอบในปีการศึกษานั้นๆ

6. ใบรายงานผลการเรียน และคะแนนที่ได้จากการวัดและประเมินผลของรายวิชาที่จะดำเนินการ  
ทวนสอบในปีการศึกษานั้นๆ