

## แนวปฏิบัติที่ดีจากการจัดการความรู้

ชื่อหน่วยงาน

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ชื่อประเด็นการจัดการความรู้

เรื่อง การทวนสอบผลสัมฤทธิ์ตามมาตรฐานการเรียนรู้ระดับรายวิชา

การจัดการความรู้เพื่อค้นหาแนวปฏิบัติที่ดีในการปฏิบัติงาน

ด้านการผลิตบัณฑิต  ด้านการวิจัย  ด้านการบริการวิชาการ  ด้านการบริการจัดการ

ด้านการเรียนการสอน  ด้านเหตุการณ์ปัจจัยภายนอก  ด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

### หลักการและเหตุผล

กรอบมาตรฐานคุณวุฒิแห่งชาติ พ.ศ. 2552 ได้ให้ความสำคัญในการจัดการเรียนการสอนและพัฒนาการเรียนการสอนให้มีคุณภาพและมีมาตรฐานผลการเรียนรู้ที่สามารถวัดและตรวจสอบได้ ซึ่งเป็นการประกันคุณภาพของบัณฑิตในแต่ละสาขาวิชา และเพื่อประโยชน์ต่อการรับรองมาตรฐานคุณวุฒิ จากการดำเนินงานตามกรอบมาตรฐานตั้งแต่ปีการศึกษา 2555 ของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นต้นมา เนื่องจากอาจารย์ผู้สอน อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตรมีความรู้ความเข้าใจในการทวนสอบมาตรฐานผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษาในรายวิชาไม่เหมือนกัน ซึ่งอาจทำให้มีกระบวนการหรือวิธีการแตกต่างกันไป คณะวิทยาศาสตร์ฯ เห็นความสำคัญของการทวนสอบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิแห่งชาติ (TQF) จึงได้จัดการความรู้ โดยการอภิปราย สัมมนา แลกเปลี่ยนเรียนรู้ ซึ่งทำให้ได้แนวปฏิบัติที่ดี ปัจจัยความสำเร็จ และแนวทางการพัฒนา เพื่อนำไปสู่การปฏิบัติ พัฒนา ปรับปรุงการเรียนการสอนของหลักสูตรต่างๆ ในสังกัดคณะวิทยาศาสตร์ฯ ให้มีคุณภาพและมาตรฐานต่อไป

### วัตถุประสงค์

เพื่อหาแนวปฏิบัติที่ดีในการทวนสอบผลสัมฤทธิ์ตามมาตรฐานการเรียนรู้ระดับรายวิชาของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

### กระบวนการดำเนินงาน/วิธีการดำเนินงาน

การอภิปราย สัมมนา และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างอาจารย์ผู้สอน อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตรในประเด็นการทวนสอบผลสัมฤทธิ์ตามมาตรฐานการเรียนรู้ระดับรายวิชา เพื่อนำมาสู่แนวปฏิบัติที่ดีและเหมาะสมที่สุดสำหรับการดำเนินการทวนสอบผลสัมฤทธิ์ตามมาตรฐานการเรียนรู้ระดับรายวิชาในแต่ละหลักสูตร

### องค์ความรู้ที่ได้รับจากการจัดการความรู้

แนวปฏิบัติในการทวนสอบผลสัมฤทธิ์ตามมาตรฐานการเรียนรู้ระดับรายวิชา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (เอกสาร คู่มือการทวนสอบผลสัมฤทธิ์ตามมาตรฐานการเรียนรู้ระดับรายวิชาของนักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)

แนวปฏิบัติที่ดีจากการจัดการความรู้

.....  
.....

ผลสำเร็จจากการนำแนวปฏิบัติที่ดีไปใช้ในการปฏิบัติงานจริง

.....  
.....

รูปภาพประกอบ

.....  
.....

หมายเหตุ

กิจกรรมการจัดการความรู้ตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอยู่ระหว่าง  
การดำเนินการในเดือน สิงหาคม – กันยายน 2558