

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนการสอน การวิจัย/สร้างองค์ความรู้ และการให้บริการทางวิชาการแก่นักศึกษาและบุคลากร

เป้าประสงค์ มธ. มีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่ส่งเสริมความเป็นเลิศในการผลิตบัณฑิต การทำวิจัย/สร้างองค์ความรู้ และการให้บริการทางวิชาการแก่นักศึกษาและบุคลากร ที่มีประสิทธิภาพ

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	เป้าหมาย	งบประมาณที่ใช้ (ล้านบาท)		
			ปีงบประมาณ		
			๕๕	๕๖	๕๗
<ul style="list-style-type: none"> <li>จัดให้มี Web site กลาง (Web portal) สำหรับ Web site ของวิชาต่าง ๆ ที่อาจารย์ของมหาวิทยาลัยได้สร้างไว้</li> </ul>	โครงการจัดทำ TU Open Course Ware (TU OCW)	นักศึกษาของมหาวิทยาลัยและผู้สนใจทั่วไปสามารถใช้ประโยชน์จาก TU OCW ได้ในลักษณะเดียวกับ MIT OCW รวมทั้งนำมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์เข้าสู่การเป็นสมาชิกของ OCW consortium	๒.๐		-
<ul style="list-style-type: none"> <li>พัฒนาสื่อการเรียนการสอนในรูปแบบ e-Learning และ VDO streaming ทั้งในรูปแบบที่รองรับการใช้งานบนเครื่องคอมพิวเตอร์ (PC) และ mobile device ต่าง ๆ</li> </ul>	โครงการพัฒนาบทเรียนแบบ e-Learning/VDO streaming สำหรับ PC และ mobile device (เช่น tablet PC, mobile phone)	ปีละ ๑๐ วิชา	๓.๐	๓.๐	๓.๐
	โครงการปรับปรุงบทเรียนแบบ e-Learning/VDO streaming เดิม ให้รองรับการใช้งานบน mobile device	ปีละ ๒๐ วิชา	๒.๐	๒.๐	๒.๐
	โครงการจัดทำ e-Book	ปีละ ๑๐ วิชา	๓.๐	๓.๐	๓.๐
	โครงการจัดหาระบบสำหรับเผยแพร่บทเรียนอิเล็กทรอนิกส์	มี server และระบบเผยแพร่บทเรียนอิเล็กทรอนิกส์ ที่รองรับการใช้งานของนักศึกษาและผู้สนใจได้ตลอดเวลา	๑.๕	๑.๐	-

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ (ต่อ)

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	เป้าหมาย	งบประมาณที่ใช้ (ล้านบาท)		
			ปีงบประมาณ		
			๕๕	๕๖	๕๗
<ul style="list-style-type: none"> <li>ส่งเสริมการใช้งานระบบการเรียนการสอนอิเล็กทรอนิกส์ (Learning Management System: LMS)</li> </ul>	โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการการเรียนการสอนอิเล็กทรอนิกส์	วิชาต่าง ๆ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๐ มีการนำระบบ LMS ไปใช้งาน	๐.๒๕	๐.๒๕	๐.๒๕
<ul style="list-style-type: none"> <li>จัดให้มีห้องบริการคอมพิวเตอร์สำหรับการเรียนการสอน</li> </ul>	โครงการพัฒนาห้องคอมพิวเตอร์สำหรับการเรียนการสอน	มีห้องห้องคอมพิวเตอร์ที่ใช้สำหรับการเรียนการสอนที่มีโปรแกรมต่าง ๆ ครบถ้วนและตรงตามความต้องการของผู้สอน อย่างพอเพียง โดยไม่รบกวนเวลาการให้บริการคอมพิวเตอร์แก่นักศึกษา	-	๓.๐	๓.๐
<ul style="list-style-type: none"> <li>สานต่อการพัฒนาศูนย์ผลิตสื่อเพื่อการเรียนการสอน</li> </ul>	โครงการปรับปรุงศูนย์ผลิตสื่อฯ	มหาวิทยาลัยมีศูนย์ผลิตสื่อสำหรับการเรียนการสอนที่มีเครื่องมืออุปกรณ์ และ software ต่าง ๆ อย่างพอเพียง สามารถตอบสนองความต้องการของผู้สอนในการผลิตสื่อเพื่อการเรียนการสอนด้วยตัวเอง	-	๑.๐	๐.๕๐
	โครงการจัดหาเครื่องมืออุปกรณ์สำหรับศูนย์ผลิตสื่อฯ		๓.๐	๒.๐	๒.๐
	โครงการจัดหา software ลิขสิทธิ์สำหรับศูนย์ผลิตสื่อฯ		๐.๓๐	๐.๓๐	๐.๒๐
<ul style="list-style-type: none"> <li>จัดให้มีฐานข้อมูลการวิจัย/นักวิจัยของมหาวิทยาลัยที่มีความสมบูรณ์</li> </ul>	โครงการจัดทำฐานข้อมูลการวิจัย/นักวิจัย	มหาวิทยาลัยสามารถเผยแพร่ผลงานวิจัยและข้อมูลความเชี่ยวชาญของนักวิจัยของมหาวิทยาลัยออกสู่สาธารณชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ	๐.๕๐	๓.๐	๓.๐