

องค์ประกอบ	ข้อเสนอแนะจากการตรวจประเมิน ปีการศึกษา 2559	แนวทางการพัฒนา/ปรับปรุง	ผลการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ	ผู้จัดเก็บและรายงานข้อมูล	เบอร์โทรติดต่อ
ข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนาในภาพรวม	1. คณะวิทยาศาสตร์มีความก้าวหน้าทั้งด้านวิชาการ การผลิตบัณฑิตระดับบัณฑิตศึกษา และด้านการประกันคุณภาพการศึกษา	-	-	-	-	-
	2. ผู้ใช้บัณฑิตพึงพอใจในบัณฑิตทั้งในด้านความคิด ความรับผิดชอบ มีตรรกะ ความสามารถด้านวิทยาศาสตร์และด้านเทคนิค แต่ควรให้ความรู้เพิ่มด้านการนำเสนอเป็นภาษาอังกฤษ	ใช้สมรรถนะ SCI ขับเคลื่อนลงสู่หลักสูตรโดยการจัดการเรียนการสอนและกิจกรรมเสริมหลักสูตรที่เน้นการฝึกทักษะภาษาอังกฤษ		รองคณบดีฝ่ายวิชาการ	นางสาวยุภาวดี โคษา	1-8435
	3. คณะวิทยาศาสตร์มีการบริการวิชาการ และทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมที่ดี โครงการหลายโครงการเป็นที่ต้องการของชุมชน เช่น โครงการพิสิทธ์สัญจร	-	-	-	-	-
	4. คณะวิทยาศาสตร์ควรเพิ่มความสนใจในเรื่องอุปกรณ์	ส่งเสริมให้มีความร่วมมือในการใช้อุปกรณ์วิทยาศาสตร์ร่วมกันระหว่างหน่วยงานภายในคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัย และหน่วยงานภายนอก		รองคณบดีฝ่ายวิชาการ รองคณบดีฝ่ายบริหาร หัวหน้าภาควิชาและผู้อำนวยการศูนย์		
1. การผลิตบัณฑิต	O1. ส่งเสริมให้หลักสูตรที่มีศักยภาพเข้าสู่ AUNQA	1. จัดกิจกรรมให้ความรู้เกณฑ์ AUNQA 2. สนับสนุนการเตรียมความพร้อมสำหรับหลักสูตรที่มีศักยภาพเข้าสู่ AUNQA		รองคณบดีฝ่ายวิชาการ รองคณบดีฝ่ายประกันคุณภาพฯ	นางสาวยุภาวดี โคษา นางชลรดา สารทมัย	1-8435
	O2. ส่งเสริมให้อาจารย์ที่มีวุฒิปริญญาโทให้เรียนต่อปริญญาเอกในสาขาวิชาที่ตรงหรือสัมพันธ์กัน	ประชาสัมพันธ์และสนับสนุนให้บุคลากรศึกษาต่อตามความต้องการของสาขาวิชา		รองคณบดีฝ่ายบริหาร รองคณบดีฝ่ายวิชาการ หัวหน้าภาควิชาและผู้อำนวยการศูนย์	นางสาวยุภาวดี โคษา	1-8435
	O3. ควรจัดระบบการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามแผนโครงการ/กิจกรรม พร้อมทั้งรายงานผลเพื่อการปรับปรุงในทุกโครงการ	รายงานผลการดำเนินงาน แผนโครงการ/กิจกรรม ต่อที่ประชุมกรรมการประจำคณะรอบ 3 เดือน		รองคณบดีฝ่ายพัฒนาศักยภาพนิสิต	(นายธรรมบุญ เหลลาคม)	1-8438
	W1. มีสัดส่วนของอาจารย์ที่ยังไม่มีตำแหน่งทางวิทยาศาสตร์ (ร้อยละ 59.47) สูง	สนับสนุนให้อาจารย์เข้าร่วมอบรมการเขียนบทความ หนังสือ และตำราทางวิชาการ		รองคณบดีฝ่ายบริหาร รองคณบดีฝ่ายวิชาการ หัวหน้าภาควิชาและผู้อำนวยการศูนย์	นางสาวยุภาวดี โคษา	1-8435

องค์ประกอบ	ข้อเสนอแนะจากการตรวจประเมิน ปีการศึกษา 2559	แนวทางการพัฒนา/ปรับปรุง	ผลการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ	ผู้จัดเก็บและรายงานข้อมูล	เบอร์โทรติดต่อ
	W2. ห้องปฏิบัติการและวัสดุทางวิทยาศาสตร์ไม่เพียงพอและไม่ทันสมัย การบำรุงรักษาไม่เพียงพอ	ส่งเสริมให้มีการจัดซื้อเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ ที่ทันสมัย (ราคาสูง) และสามารถให้บริการได้หลายหน่วยงาน		รองคณบดีฝ่ายบริหาร รองคณบดีฝ่ายวิชาการ หัวหน้าภาควิชาและผู้อำนวยการศูนย์	นางสาวยุภาวดี โคษา	1-8435
2. การวิจัย	O1. ผลักดันและส่งเสริมให้อาจารย์ร่วมกันจัดทำโครงการวิจัยในลักษณะ สหวิทยาการ เพื่อขอรับทุนจากแหล่งทุนภายนอกมหาวิทยาลัย	ส่งเสริมให้มีการจัดทำโครงการวิจัยในลักษณะ สหวิทยาการ		รองคณบดีฝ่ายวางแผนและวิจัย	หน่วยวิจัย (นางสาวนพวรรณ หงษ์ทอง)	1-8428
	O2. ผลักดันให้ศูนย์ดังกล่าวสร้างผลงานวิจัย ทั้งในด้านผลงานตีพิมพ์ในระดับนานาชาติ และผลงานที่สามารถจดสิทธิบัตรได้	ผลักดันให้หน่วยวิจัยมีผลงานตีพิมพ์ระดับนา ชาติ		รองคณบดีฝ่ายวางแผนและวิจัย	หน่วยวิจัย (นางสาวนพวรรณ หงษ์ทอง)	1-8429
3. การบริการวิชาการ	O1. ควรจัดโครงการบริการวิชาการที่บูรณาการระหว่างภาควิชา เพื่อให้บรรลุวิสัยทัศน์และค่านิยมขององค์กร (SCI)	ส่งเสริมให้มีการบูรณาการระหว่างภาควิชาใน การจัดโครงการบริการวิชาการประจำปี ประมาณ 2561		รองคณบดีฝ่ายบริหาร	นางสำเนียง วงษ์งาม	1-8436
4. การทำนุบำรุงศิลปะ และวัฒนธรรม	O1. ควรนำองค์ความรู้ด้านอื่น ๆ ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อส่งเสริมศิลปะและวิทยาศาสตร์ในชุมชน	นำความรู้ด้านวิทยาศาสตร์กับศิลปะไปใช้ในโครง การบริการวิชาการ		รองคณบดีฝ่ายพัฒนาศักยภาพนิสิต	หน่วยกิจการนิสิต (นายธรรมบุญ เหลาคม)	1-8438
	W1. ควรกำหนดค่าเป้าหมายเชิงคุณภาพของแผนด้านทำนุบำรุงศิลปะแ ละวัฒนธรรม เพื่อการประเมินความสำเร็จและการปรับปรุงแผน	เพิ่มค่าเป้าหมายเชิงคุณภาพของด้านการทำนุบำรุง ศิลปะและวัฒนธรรมในแผนยุทธศาสตร์และโ ครงการ		รองคณบดีฝ่ายพัฒนาศักยภาพนิสิต	หน่วยกิจการนิสิต (นายธรรมบุญ เหลาคม)	1-8438
5. การบริหารจัดการ (ตัวบ่งชี้ สกอ.)	O1. ควรเพิ่มบริบทหรือกลยุทธ์ให้รองรับโอกาสในการพัฒนาใน อนาคต และสามารถผลักดันคณะไปสู่วิสัยทัศน์ที่ต้องการ	ทบทวนแผนกลยุทธ์ให้รองรับกับการเปลี่ยนแปลง และการพัฒนาในอนาคต ไปสู่วิธีการทำงาน การเตรียมรับและพัฒนาการเปลี่ยนแปลง โดยมุ่งไปสู่วิสัยทัศน์ของคณะ		คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ รองคณบดีวางแผนและวิจัย	(นายสัญญา พาลุน) (นางสาวปราณี ประสงค์)	1-8423
	O2. ควรเพิ่มมาตรการอื่น ๆ เพื่อสนับสนุน Green Technology นอกเหนือจากการประหยัดค่ากระแสไฟฟ้าและการกำจัดของเสียจ ากห้องปฏิบัติการ	จัดโครงการรณรงค์สิ่งแวดล้อมโดยเพิ่มกิจกรรม เกี่ยวกับการรับบริจาคบรรจุภัณฑ์เพื่อนำไป รีไซเคิล และกำจัดสวนสมุนไพร		คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ รองคณบดีวางแผนและวิจัย รองคณบดีฝ่ายบริหาร	(นางสำเนียง วงษ์งาม) (นายสัญญา พาลุน) (นางสาวปราณี ประสงค์)	1-8436 1-8423
	O3. ควรสื่อสารแผนและงบประมาณบุคลากรให้ครบทุกคนทราบ	เพิ่มช่องทางการสื่อสารให้บุคลากรทราบโดยทั่ว กัน		รองคณบดีฝ่ายบริหาร	(นางวัลย์ลิลา สวัสดิ์นฤเดช) (นางสาวพิมพ์ประภา บุญใช้)	1-8415

องค์ประกอบ	ข้อเสนอแนะจากการตรวจประเมิน ปีการศึกษา 2559	แนวทางการพัฒนา/ปรับปรุง	ผลการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบดำเนินการ	ผู้จัดเก็บและรายงานข้อมูล	เบอร์โทรติดต่อ
	O4. ควรตั้งเป้าหมายของงานวิจัย เช่น Positioning ของงานวิจัยในระดับชาติ หรือ ASEAN	ส่งเสริมให้มีการตีพิมพ์ผลงานวิจัยระดับนานาชาติ เพิ่มมากขึ้น โดยมีเป้าหมายที่จำนวนผลงานเพิ่มมากขึ้น 5% ต่อปี		รองคณบดีฝ่ายวิชาการ รองคณบดีฝ่ายวางแผนและวิจัย	(นายสัญญา พาลุน) (นางสาวปราณี ประสงค์)	1-8423
	w1. คณะควรนำเสนอประเด็นการบริหารจัดการให้ครบถ้วนในทุกบริบท เช่น ต้นทุนต่อหน่วยในหลักสูตร ตัววัด/ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพของแผนงานเชิงกลยุทธ์ การบริหารความเสี่ยงที่เกิดจากปัจจัยภายนอก แผนการพัฒนาบุคลากรรายบุคคล และการวิเคราะห์ประเด็นสำคัญเพื่อเป็นการลดทรัพยากรด้วยระบบการบริหารจัดการแบบ LEAN เป็นต้น	ผู้รับผิดชอบการบริหารจัดการแต่ละด้านดูแล/ติดตาม/กำกับอย่างใกล้ชิด และนำเสนอเข้าที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะ		คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ รองคณบดีฝ่ายบริหาร รองคณบดีฝ่ายประกันคุณภาพฯ	นางชลรดา สารทสมย์	18416
	w2. คณะควรมีระบบและกลไกในการบริหารความมั่นคงปลอดภัยให้กับบุคลากรและนิสิต	จัดระบบการดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องใช้ประกอบอาคาร และการรักษาความปลอดภัยให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น		รองคณบดีฝ่ายบริหาร	ฝ่ายอาคารและสถานที่	
	w3. ควรพัฒนากระบวนการจัดการความรู้ขององค์กรและนำความรู้นั้นๆ มาฝังลึกในการปฏิบัติงานในคณะ	จัดทำกระบวนการ KM ในสถานการณ์ปฏิบัติงานในคณะ และติดตามการนำความรู้มาใช้ในการปฏิบัติงาน		รองคณบดีฝ่ายประกันคุณภาพฯ	นางชลรดา สารทสมย์	1-8416