



**แผนยุทธศาสตร์การพัฒน
คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
พ.ศ.2558 - พ.ศ.2560**

แผนยุทธศาสตร์การพัฒนา
คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
พ.ศ.2558 - พ.ศ.2560

คำนำ

การขับเคลื่อนคณะท่ามกลางปัจจัยสภาพแวดล้อม ความเสี่ยง และสถานการณ์บ้านเมืองที่เปลี่ยนแปลงไปจากอดีตเป็นอย่างมาก คณะได้กำหนดวิสัยทัศน์ว่าจะดำเนินการ “ผลิตวิศวกรและสถาปนิกชั้นนำ ที่มีการบูรณาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในการพัฒนางานวิจัย นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์ เพื่อพัฒนาชุมชน สังคม สู่ระดับนานาชาติ ” เพื่อเป็นกรอบทิศทางสำคัญที่มีเป้าหมายร่วมกับทุกสาขาวิชาและหน่วยงาน เพื่อผลักดันนโยบายให้เป็นทิศทางเดียวกัน และนำไปสู่การปฏิบัติให้เกิดผลอย่างเป็นรูปธรรม

การพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ ในระยะปี2558-2560จะรองรับยุทธศาสตร์ การพัฒนาคณะ ใน 8 ประเด็นยุทธศาสตร์ ดังนี้

1. พัฒนาการจัดการศึกษาให้มีคุณภาพมาตรฐานในระดับชาติและนานาชาติ
2. สร้างและพัฒนางานวิจัย หรืองานสร้างสรรค์ เพื่อพัฒนาชุมชน สังคมและประเทศชาติ
3. ปรับปรุงและพัฒนาการให้บริการวิชาการเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้ชุมชน สังคม และสร้างรายได้ให้กับคณะ
4. สืบสานและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมให้เกิดความยั่งยืน
5. สนับสนุนและส่งเสริมเพื่อให้นักศึกษามีพัฒนาการครบทุกด้าน
6. พัฒนาคุณภาพของอาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน
7. บริหารจัดการคณะเชิงบูรณาการด้วยหลักธรรมาภิบาล และปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
8. พัฒนาคณะเข้าสู่ระดับอาเซียน

ในการนี้ คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ ได้จัดพิมพ์แผนยุทธศาสตร์การพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ พ.ศ. 2558 – พ.ศ.2560 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2558) ขึ้นเพื่อเผยแพร่ สื่อสารและสร้างความเข้าใจให้แก่บุคลากรของคณะ หน่วยงานของรัฐ และประชาชนทั่วไป อันจะช่วยทำให้ทุกฝ่าย ได้รับทราบ เข้าใจ และอ้างอิงยุทธศาสตร์การพัฒนาคณะได้อย่างถูกต้อง และสามารถนำไปสู่การปฏิบัติให้บังเกิดผลอย่างเป็นรูปธรรมต่อไป

คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์

สารบัญ

หน้า

1. บทสรุปผู้บริหาร ก
2. สรุปกรอบยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ พ.ศ. 2557 – พ.ศ. 2560 1
(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2558)
3. ยุทธศาสตร์การพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ 8
พ.ศ. 2558– พ.ศ.2560 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2558)
4. สรุปกรอบยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ พ.ศ. 2557 – พ.ศ. 2560 12
(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2558)
5. สรุปความเชื่อมโยงประเด็นยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ กลยุทธ์ ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย 13
และโครงการสำคัญภายใต้ยุทธศาสตร์การพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์
พ.ศ. 2558 - พ.ศ. 2560 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2558)
6. โครงการสำคัญเพื่อรองรับแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ 18
พ.ศ. 2558– พ.ศ.2560 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2558)

บทสรุปผู้บริหาร

แผนยุทธศาสตร์การพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ พ.ศ.258 – พ.ศ.2560 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2558) ได้จัดทำขึ้นโดยยึดพันธกิจหลักของคณะ และนำแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาคณะมาพิจารณาร่วมกับผู้บริหาร และหัวหน้าหน่วยงาน เพื่อระดมความคิดและร่วมกันปรับแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยให้เกิดความครบถ้วนสมบูรณ์ ทันต่อสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงของสังคมปัจจุบันและอนาคต

แผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยฉบับนี้ ประกอบด้วยสาระสำคัญเพื่อการพัฒนาวิทยาลัยให้ก้าวต่อไปอีก 4 ปีข้างหน้า โดยได้กำหนดประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาไว้เป็น 8 ประเด็นยุทธศาสตร์ 21 กลยุทธ์ ดังนี้

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาการจัดการศึกษาให้มีคุณภาพมาตรฐานในระดับชาติและนานาชาติ

- กลยุทธ์ที่ 1 พัฒนาศักยภาพบัณฑิตให้รู้จริงปฏิบัติได้
- กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาศักยภาพอาจารย์ให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานอุดมศึกษา
- กลยุทธ์ที่ 3 พัฒนาหลักสูตรที่ได้มาตรฐานและทันสมัย
- กลยุทธ์ที่ 4 พัฒนาระบบการจัดการเรียนการสอนที่มีคุณภาพ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 สร้างและพัฒนางานวิจัย หรืองานสร้างสรรค์ เพื่อพัฒนาชุมชน สังคมและ

ประเทศชาติ

- กลยุทธ์ที่ 5 พัฒนางานวิจัยให้มีคุณภาพสูง
- กลยุทธ์ที่ 6 ปรับทิศทางการวิจัยสู่การวิจัยเชิงบูรณาการ
- กลยุทธ์ที่ 7 ส่งเสริมสนับสนุนการนำผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ไปเผยแพร่หรือนำไปใช้ประโยชน์
- กลยุทธ์ที่ 8 ส่งเสริมสนับสนุนการจัดประชุมวิชาการ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 ปรับปรุงและพัฒนาการให้บริการวิชาการเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้ชุมชน สังคม และสร้างรายได้ให้กับมหาวิทยาลัย

- กลยุทธ์ที่ 9 ส่งเสริมการเรียนรู้ในชุมชนและนำเสนอองค์ความรู้ที่มหาวิทยาลัยมีความเชี่ยวชาญ
- กลยุทธ์ที่ 10 พัฒนาระบบและกลไกการบริหารจัดการ การให้บริการทางวิชาการ ให้เอื้ออำนวยต่อการสร้างรายได้

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 สืบสานและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น และอนุรักษ์

สิ่งแวดล้อมให้เกิดความยั่งยืน

กลยุทธ์ที่ 11 สร้างจิตสำนึกให้เกิดความรัก ความภาคภูมิใจ เห็นคุณค่าและตระหนักในความสำคัญ
ของศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม

กลยุทธ์ที่ 12 ส่งเสริม สนับสนุนให้มีการบูรณาการการทำงานบำรุงศิลปวัฒนธรรม กับพันธกิจอื่นๆ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 สนับสนุนและส่งเสริมเพื่อให้นักศึกษามีพัฒนาการครบทุกด้าน

กลยุทธ์ที่ 13 ส่งเสริมการจัดกิจกรรมนักศึกษาแบบรอบด้านเพื่อให้นักศึกษามีคุณลักษณะ
ที่พึงประสงค์

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6 พัฒนาคุณภาพของอาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน

กลยุทธ์ที่ 14 พัฒนาศักยภาพของอาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน

กลยุทธ์ที่ 15 พัฒนาคุณภาพชีวิตของอาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 7 บริหารจัดการมหาวิทยาลัยเชิงบูรณาการด้วยหลักธรรมาภิบาล และปรัชญา

เศรษฐกิจพอเพียง

กลยุทธ์ที่ 16 พัฒนาระบบการบริหารและการติดตามที่มีประสิทธิภาพ

กลยุทธ์ที่ 17 ส่งเสริมการสร้างภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัยให้เป็นที่รู้จัก เป็นที่ยอมรับในระดับ
ท้องถิ่น ประเทศ และนานาชาติ

กลยุทธ์ที่ 18 การบริหารงานการเงินและงบประมาณให้เกิดประโยชน์สูงสุด

กลยุทธ์ที่ 19 พัฒนาด้านกายภาพ และสภาพแวดล้อมโดยใช้แนวทาง Green University

กลยุทธ์ที่ 20 นำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการบริหารจัดการ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 8 พัฒนามหาวิทยาลัยเข้าสู่ระดับอาเซียน

กลยุทธ์ที่ 21 การเข้าสู่ประชาคมอาเซียน

แผนยุทธศาสตร์การพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์.ศ.2558 – พ.ศ.2560

ตามมติที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยครั้งที่ 2/2558 เมื่อวันศุกร์ที่ 30 มกราคม 2558 ได้มอบหมายให้ผู้ที่ได้รับเลือกและแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์จัดทำแผนงาน วิสัยทัศน์ ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมายของการทำงานให้ชัดเจนและให้นำมาเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณา โดยสภามหาวิทยาลัยจะถือเป็นคำรับรองการปฏิบัติงานที่ใช้ในการประเมินคณบดีต่อไป ทั้งนี้ ได้มอบหมายให้อธิการบดีกำกับดูแลให้แผนของคณะเป็นแผนที่มีเป้าหมายตรงกันและสอดคล้องกับนโยบายของมหาวิทยาลัยเพื่อให้คณบดีมีเป้าหมายหลักของการดำเนินงานที่เป็นอันหนึ่งอันเดียวกับมหาวิทยาลัย

ในการนี้ คณบดี คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ ได้จัดทำ “ร่าง” แผนงาน วิสัยทัศน์ ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมายของ การทำงาน เสร็จเรียบร้อยแล้ว และมหาวิทยาลัยได้จัดประชุมร่วมกับทุกหน่วยงาน เมื่อวันที่ 27 พฤษภาคม 2558 เพื่อปรับปรุงแก้ไขแผนพัฒนาของคณะให้สอดคล้องกับแผนพัฒนา มหาวิทยาลัยและเป็นไปในทิศทางเดียวกัน

สรุปกรอบยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ พ.ศ. 2557 - พ.ศ. 2560 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2558)

วิสัยทัศน์	มหาวิทยาลัยชั้นนำด้านวิชาชีพและเทคโนโลยีเพื่อชุมชน สังคม ประเทศ และนานาชาติ							
ประเด็นยุทธศาสตร์	1. พัฒนาการจัดการศึกษาให้มีคุณภาพมาตรฐานในระดับชาติและนานาชาติ	2. สร้างและพัฒนางานวิจัย หรืองานสร้างสรรค์ เพื่อพัฒนาชุมชน สังคมและประเทศชาติ	3. ปรับปรุงและพัฒนาการให้บริการวิชาการเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้ชุมชน สังคม และสร้างรายได้ให้กับมหาวิทยาลัย	4. สืบสานและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่นและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมให้เกิดความยั่งยืน	5. สนับสนุนและส่งเสริมเพื่อให้นักศึกษามีพัฒนาการครบทุกด้าน	6. พัฒนาคุณภาพของอาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน	7. บริหารจัดการมหาวิทยาลัยเชิงบูรณาการด้วยหลักธรรมาภิบาล และปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	8. พัฒนามหาวิทยาลัยเข้าสู่ระดับอาเซียน
กลยุทธ์	1.1 พัฒนาศักยภาพบัณฑิตให้รู้จักปฏิบัติได้ 1.2 พัฒนาศักยภาพอาจารย์ให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานอุดมศึกษา 1.3 พัฒนาหลักสูตรที่ได้มาตรฐานและทันสมัย 1.4 พัฒนาระบบการจัดการเรียนการสอนที่มีคุณภาพ	2.1 พัฒนางานวิจัยให้มีคุณภาพสูง 2.2 ปรับทิศทางการวิจัยสู่การวิจัยเชิงบูรณาการ 2.3 ส่งเสริมสนับสนุนการนำผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ไปเผยแพร่หรือนำไปใช้ประโยชน์ 2.4 ส่งเสริมสนับสนุนการจัดประชุมวิชาการ	3.1 ส่งเสริมการเรียนรู้ในชุมชน และนำเสนอองค์ความรู้ที่มหาวิทยาลัยมีความเชี่ยวชาญ 3.2 พัฒนาระบบและกลไกการบริหารจัดการการให้บริการทางวิชาการให้เอื้ออำนวยต่อการสร้างรายได้	4.1 สร้างจิตสำนึกให้เกิดความรักความภาคภูมิใจ เห็นคุณค่าและตระหนักในความสำคัญของศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม 4.2 ส่งเสริม สนับสนุนให้มีการบูรณาการการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมกับพันธกิจอื่นๆ	5.1 ส่งเสริมการจัดกิจกรรมนักศึกษาแบบรอบด้านเพื่อให้นักศึกษามีคุณลักษณะที่พึงประสงค์	6.1 พัฒนาศักยภาพของอาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน 6.2 พัฒนาศักยภาพชีวิตของอาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน	7.1 พัฒนาระบบการบริหารและการติดตามที่มีประสิทธิภาพ 7.2 ส่งเสริมการสร้างภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัยให้เป็นที่รู้จัก เป็นที่ยอมรับในระดับท้องถิ่น ประเทศและนานาชาติ 7.3 การบริหารงาน การเงินและงบประมาณให้เกิดประโยชน์สูงสุด 7.4 พัฒนาด้านกายภาพ และสภาพแวดล้อมโดยใช้แนวทาง Green University 7.5 นำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการบริหารจัดการ	8.1 การเข้าสู่ประชาคมอาเซียน
โครงการที่สำคัญ	(1) โครงการจัดตั้งโรงเรียนเตรียมวิชาชีพ (2) โครงการพัฒนาศักยภาพบัณฑิตนักปฏิบัติ (สมรรถนะวิชาชีพ IT ภาษาอังกฤษ) (3) โครงการทดสอบสมรรถนะทางวิชาชีพ (4) โครงการทดสอบความสามารถทางด้าน IT (5) โครงการทดสอบความสามารถทางด้านภาษาอังกฤษ (6) โครงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับสถาบันการศึกษาและหรือสถานประกอบการเพื่อพัฒนาสมรรถนะทางวิชาชีพแก่นักศึกษา (7) โครงการสร้างความร่วมมือกับสถาบันการศึกษา/สถานประกอบการทั้งในประเทศหรือต่างประเทศเพื่อพัฒนาศักยภาพอาจารย์ด้านวิชาชีพ (8) โครงการสรรหาอาจารย์ผู้มีประสบการณ์ทางวิชาการ ทางวิชาชีพจากสถานประกอบการ (9) โครงการพัฒนาอาจารย์ให้มีตำแหน่งทางวิชาการและคุณวุฒิทางการศึกษาที่สูงขึ้น (10) โครงการพัฒนาหลักสูตร (หลักสูตรฐานสมรรถนะ ปันติศึกษา หลักสูตรภาคภาษาอังกฤษ (English Program) (11) โครงการพัฒนาห้องเรียน ห้องปฏิบัติการและสื่อการเรียนการสอนให้ทันสมัย (12) โครงการเสริมความรู้ทางวิชาการสำหรับนักศึกษา	(13) โครงการพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่โดยมีระบบพี่เลี้ยง (Mentor) (14) โครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัย (15) โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลงานวิจัยมหาวิทยาลัย (16) โครงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือเพื่อทำวิจัยเชิงบูรณาการ (17) โครงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือเพื่อนำผลงานวิจัย/งานสร้างสรรค์ไปเผยแพร่/ใช้ประโยชน์ (18) โครงการจัดประชุมวิชาการ	(19) โครงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือ เพื่อจัดบริการทางวิชาการ (20) โครงการยกระดับคุณภาพชีวิตชุมชน สังคม ด้วยวิชาชีพและเทคโนโลยี (21) โครงการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้และปฏิบัติการภาคสนามและตลาดราชมงคล (22) โครงการพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมวิชาชีพเพื่อสร้างรายได้	(23) โครงการจัดตั้งศูนย์และแหล่งเรียนรู้ทางด้านศิลปะ วัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อม (24) โครงการจัดตั้งลานวัฒนธรรมราชมงคลสุวรรณภูมิ และ Night Market (25) โครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่นและสิ่งแวดล้อม (26) โครงการบูรณาการศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่นกับการเรียนการสอน การวิจัย หรือการบริการวิชาการ	(27) โครงการพัฒนานักศึกษาให้มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์	(28) โครงการพัฒนาศักยภาพของอาจารย์ทางด้านวิชาการ วิชาชีพ และภาษาอังกฤษ (29) โครงการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรสายสนับสนุนทางด้านการปฏิบัติงานและภาษาอังกฤษ (30) โครงการพัฒนาบุคลากรสายสนับสนุนในการจัดทำผลงานเพื่อความก้าวหน้าในสายงานอาชีพ (31) โครงการจัดสวัสดิการให้แก่อาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน (32) โครงการจัดตั้งกองทุนพัฒนาบุคลากร	(33) โครงการพัฒนาศักยภาพผู้บริหารทุกระดับทางด้านวิชาการ วิชาชีพ และภาษาอังกฤษ (34) โครงการปรับปรุงแก้ไขระเบียบ/ข้อบังคับ/ข้อกำหนด/กฎเกณฑ์ต่างๆ ให้การบริหารงานของมหาวิทยาลัยเป็นไปอย่างคล่องตัว โปร่งใสตรวจสอบได้ (35) โครงการพัฒนาการประกันคุณภาพการ ศึกษาการ ควบคุมภายในและการบริหารความเสี่ยง (36) โครงการจัดทำแผนการตลาด แผนการโฆษณาประชาสัมพันธ์เชิงรุก (37) โครงการเสริมสร้างภาพลักษณ์มหาวิทยาลัย (38) โครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหารงานการเงินและงบประมาณ (39) โครงการจัดทำแผนแม่บท (Master Plan) การใช้พื้นที่ของมหาวิทยาลัย (40) โครงการพัฒนามหาวิทยาลัยสู่การเป็น Green University (41) โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร (MIS)	(42) โครงการ/กิจกรรมที่เสริมสร้างความรู้/ ความสัมพันธ์ สู่อาเซียน (43) โครงการจัดตั้งศูนย์ภาษาและอาเซียนศึกษา (44) โครงการดำเนินการตามความร่วมมือกับสถาบันการศึกษา หรือองค์กรในกลุ่มอาเซียน

สรุปความเชื่อมโยงประเด็นยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ กลยุทธ์ ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมายและโครงการที่สำคัญภายใต้ยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ พ.ศ. 2557 - พ.ศ. 2560 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2558)

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย				กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย				โครงการที่สำคัญ
			2557	2558	2559	2560			2557	2558	2559	2560	
1. พัฒนาการจัดการศึกษาให้มีคุณภาพมาตรฐานในระดับชาติและนานาชาติ	1. ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ (Hands-on) ด้านวิชาชีพและเทคโนโลยี มีคุณภาพตรงความต้องการของตลาดแรงงาน ชุมชน สังคม ระดับชาติและนานาชาติ	ตัวชี้วัดที่ 1.1 ร้อยละของบัณฑิตนักปฏิบัติได้งานทำหรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี	78 (64.01)	80	82	84	1.1 พัฒนาศักยภาพบัณฑิตให้รู้จักปฏิบัติได้	ตัวชี้วัดที่ 1.1.1 ร้อยละของนักศึกษาปีสุดท้ายที่ผ่านการทดสอบสมรรถนะทางวิชาชีพ	0	0	70	75	(1) โครงการจัดตั้งโรงเรียนเตรียมวิชาชีพ (2) โครงการพัฒนาศักยภาพบัณฑิตนักปฏิบัติ (สมรรถนะวิชาชีพ IT ภาษาอังกฤษ) (3) โครงการทดสอบสมรรถนะทางวิชาชีพ (4) โครงการทดสอบความสามารถทางด้าน IT (5) โครงการทดสอบความสามารถทางด้านภาษาอังกฤษ (6) โครงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับสถาบันการศึกษาและหรือสถานประกอบการเพื่อพัฒนาสมรรถนะทางวิชาชีพแก่นักศึกษา (7) โครงการสร้างความร่วมมือกับสถาบัน การศึกษา/สถานประกอบการทั้งในประเทศหรือต่างประเทศเพื่อพัฒนาศักยภาพอาจารย์ด้านวิชาชีพ (8) โครงการสรรหาอาจารย์ผู้มีประสบการณ์ทางวิชาการวิชาชีพจากสถานประกอบการ (9) โครงการพัฒนาอาจารย์ให้มีตำแหน่งทางวิชาการและคุณวุฒิทางการศึกษาที่สูงขึ้น (10) โครงการพัฒนาหลักสูตร (หลักสูตรฐานสมรรถนะบัณฑิตศึกษา หลักสูตรภาคภาษาอังกฤษ (English Program)) (11) โครงการพัฒนาห้องเรียน ห้องปฏิบัติการและสื่อการเรียนการสอนให้ทันสมัย
			80 (na)	82	84	86		ตัวชี้วัดที่ 1.1.2 ร้อยละของนักศึกษาปีสุดท้ายสอบผ่านเกณฑ์การทดสอบความรู้ความสามารถทางด้าน IT	0	0	70	75	
			0 (65.42)	65	68	70		ตัวชี้วัดที่ 1.1.3 ร้อยละของนักศึกษาปีสุดท้ายสอบผ่านเกณฑ์การทดสอบความรู้ความสามารถทางด้านภาษาอังกฤษ	0	0	70	75	
								ตัวชี้วัดที่ 1.1.4 ร้อยละของอาจารย์ประจำที่ได้รับการฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการ	0	2	3	4	
						1.2 พัฒนาศักยภาพอาจารย์ให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานอุดมศึกษา	ตัวชี้วัดที่ 1.2.1 ร้อยละของอาจารย์ประจำมีคุณวุฒิปริญญาเอก	8.5 (11.24)	12	12	14		
							ตัวชี้วัดที่ 1.2.2 ร้อยละของอาจารย์ประจำที่มีตำแหน่งทางวิชาการตั้งแต่ระดับผู้ช่วยศาสตราจารย์	27 (26.20)	28	30	32		
						1.3 พัฒนาหลักสูตรที่ได้มาตรฐานและทันสมัย	ตัวชี้วัดที่ 1.3.1 ร้อยละของหลักสูตรฐานสมรรถนะต่อหลักสูตรทั้งหมด	0	0	10	15		
							ตัวชี้วัดที่ 1.3.2 จำนวนหลักสูตรใหม่ระดับบัณฑิตศึกษา	0	0	1	1		
							ตัวชี้วัดที่ 1.3.3 จำนวนหลักสูตรภาคภาษาอังกฤษ (English Program)	0	0	0	1		
						1.4 พัฒนาระบบการจัดการเรียนการสอนที่มีคุณภาพ	ตัวชี้วัดที่ 1.4.1 ร้อยละของนักศึกษาที่พ้นสภาพการเป็นนักศึกษา	8 (6.13)	6	5	5		

* ตัวชี้วัดที่ 1.3 เพิ่มเติม มีการกำหนดค่าเป้าหมายในปี 2558

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย				กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย				โครงการที่สำคัญ
			2557	2558	2559	2560			2557	2558	2559	2560	
								ตัวชี้วัดที่ 1.4.2 ร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษาจบการศึกษาตามหลักสูตรภายในระยะเวลาที่กำหนด	71 (62.43)	73	75	75	(12) โครงการเสริมความรู้ทางวิชาการสำหรับนักศึกษา
								ตัวชี้วัดที่ 1.4.3 ร้อยละความพึงพอใจเฉลี่ยของผู้เรียนต่อคุณภาพห้องเรียน ห้องปฏิบัติการ ทรัพยากรการเรียนรู้ และเทคโนโลยีสารสนเทศ	>80 (86.40)	>80	>80	>80	
2. สร้างและพัฒนางานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ เพื่อพัฒนาชุมชนสังคมและประเทศไทย	2. งานวิจัย หรืองานสร้างสรรค์ มีคุณภาพสามารถนำไปพัฒนาชุมชน สังคมให้เข้มแข็งและเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันแก่ธุรกิจอุตสาหกรรมและเกษตรกรรม	ตัวชี้วัดที่ 2.1 จำนวนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ตีพิมพ์ เผยแพร่ ในระดับชาติหรือนานาชาติ	100 (190)	125	150	200	2.1 พัฒนางานวิจัยให้มีคุณภาพสูง	ตัวชี้วัดที่ 2.1.1 ร้อยละของอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำที่ได้รับการพัฒนาด้านการวิจัยต่อปี	20 (21.78)	25	30	35	(13) โครงการพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่โดยมีระบบพี่เลี้ยง (Mentor)
		ตัวชี้วัดที่ 2.2 จำนวนงานวิจัย หรืองานสร้างสรรค์ ที่นำไปใช้ประโยชน์	50 (24)	60	70	80		ตัวชี้วัดที่ 2.1.2 เงินสนับสนุนงานวิจัย/งานสร้างสรรค์กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี /คน/ปี *	0	60,000	60,000	60,000	(14) โครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัย
								ตัวชี้วัดที่ 2.1.3 เงินสนับสนุนงานวิจัย/งานสร้างสรรค์กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์/คน/ปี *	0	25,000	25,000	25,000	(15) โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลงานวิจัยมหาวิทยาลัย
								ตัวชี้วัดที่ 2.1.4 จำนวนอนุสิทธิบัตร/สิทธิบัตร/ลิขสิทธิ์/เครื่องหมายการค้า	0	0	1	1	
							2.2 ปรับทิศทางกรวิจัยสู่การวิจัยเชิงบูรณาการ	ตัวชี้วัดที่ 2.2.1 จำนวนโครงการวิจัยเชิงบูรณาการ	0 (1)	1	2	3	(16) โครงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือเพื่อทำวิจัยเชิงบูรณาการ
							2.3 ส่งเสริมสนับสนุนการนำผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ไปเผยแพร่หรือนำไปใช้ประโยชน์	ตัวชี้วัดที่ 2.3.1 ร้อยละของอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำที่นำผลงานวิจัย/งานสร้างสรรค์ไปเผยแพร่หรือนำไปใช้ประโยชน์	20 (32.13)	22	24	26	(17) โครงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือเพื่อนำผลงานวิจัย/งานสร้างสรรค์ไปเผยแพร่/ใช้ประโยชน์
								ตัวชี้วัดที่ 2.3.2 ร้อยละของอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำที่นำผลงานวิจัย/งานสร้างสรรค์ไปใช้ประโยชน์	10 (3.95)	12	14	16	
							2.4 ส่งเสริมสนับสนุนการจัดประชุมวิชาการ	ตัวชี้วัดที่ 2.4.1 จำนวนครั้งของการจัดประชุมวิชาการ	0 (1)	1	2	3	(18) โครงการจัดประชุมวิชาการ

* ตัวชี้วัดที่ 2.1.2 , 2.1.3 เพิ่มเติม และมีการกำหนดค่าเป้าหมายในปี 2558

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย				กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย				โครงการที่สำคัญ		
			2557	2558	2559	2560			2557	2558	2559	2560			
3. ปรับปรุงและพัฒนาการให้บริการวิชาการเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้ชุมชน สังคม และสร้างรายได้ให้กับมหาวิทยาลัย	3. เป็นแหล่งให้บริการวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยีแก่ชุมชนอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน เพื่อให้ชุมชนเป็นสังคมฐานความรู้ (Knowledge Based Society) ที่มีความเข้มแข็งพึ่งพาตนเองได้ และมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น	ตัวชี้วัดที่ 3.1 ร้อยละของโครงการ/กิจกรรมบริการทางวิชาการที่มีการบูรณาการกับการจัดการเรียนการสอนและ/หรืองานวิจัย	25 (71.23)	30	35	40	3.1 ส่งเสริมการเรียนรู้ในชุมชนและนำเสนอองค์ความรู้ที่มหาวิทยาลัยมีความเชี่ยวชาญ	ตัวชี้วัดที่ 3.1.1 จำนวนชุมชนหรือองค์กรเป้าหมายของการให้บริการวิชาการเชิงบูรณาการ โดยการร่วมมือระหว่างคณะหรือหน่วยงานเทียบเท่า *	0	6	6	6	(19) โครงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือเพื่อจัดบริการทางวิชาการ (20) โครงการยกระดับคุณภาพชีวิต ชุมชน สังคม ด้วยวิชาชีพและเทคโนโลยี		
		ตัวชี้วัดที่ 3.2 ร้อยละของโครงการ/กิจกรรมบริการทางวิชาการที่มีการเรียนรู้และ/หรือมีส่วนร่วมของชุมชน สังคม	20 (20.55)	25	30	35		ตัวชี้วัดที่ 3.1.2 ร้อยละความพึงพอใจเฉลี่ยของผู้รับบริการต่อประโยชน์จากการให้บริการวิชาการและวิชาชีพ	>80 (87.72)	>80	>80	>80			
		3.2 พัฒนาระบบและกลไกการบริหารจัดการการให้บริการทางวิชาการให้เอื้ออำนวยต่อการสร้างรายได้	ตัวชี้วัดที่ 3.2.1 จำนวนศูนย์การเรียนรู้และปฏิบัติการภาคสนาม	1 (1)	1	1		1	ตัวชี้วัดที่ 3.2.1 จำนวนศูนย์การเรียนรู้และปฏิบัติการภาคสนาม	1 (1)	1	1		1	(21) โครงการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้และปฏิบัติการภาคสนามและตลาดราชมงคล
			ตัวชี้วัดที่ 3.2.2 จำนวนหลักสูตรที่สร้างรายได้ *	0	12	12		12	ตัวชี้วัดที่ 3.2.2 จำนวนหลักสูตรที่สร้างรายได้ *	0	12	12		12	(22) โครงการพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมวิชาชีพเพื่อสร้างรายได้
ตัวชี้วัดที่ 3.2.3 รายได้ที่ได้รับจากการบริการวิชาการในรอบ 1 ปี *	0	15,000,000	20,000,000	30,000,000	ตัวชี้วัดที่ 3.2.3 รายได้ที่ได้รับจากการบริการวิชาการในรอบ 1 ปี *	0	15,000,000	20,000,000	30,000,000						
4. สืบสานและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมให้เกิดความยั่งยืน	4. บุคลากรและนักศึกษาที่มีความรู้ความเข้าใจและตระหนักในคุณค่าของศิลปวัฒนธรรมไทย และสิ่งแวดล้อม	ตัวชี้วัดที่ 4.1 จำนวนเงินสนับสนุนโครงการ/กิจกรรมด้านศิลปวัฒนธรรม/ ภูมิปัญญาท้องถิ่น/อนุรักษ์สิ่งแวดล้อม *	0	>3,000,000	>3,000,000	>3,000,000	4.1 สร้างจิตสำนึกให้เกิดความรัก ความภาคภูมิใจ เห็นคุณค่าและตระหนักใน ความสำคัญของศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม	ตัวชี้วัดที่ 4.1.1 จำนวนแหล่งเรียนรู้ทางด้านศิลปะ วัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อม	0	1	1	1	(23) โครงการจัดตั้งศูนย์และแหล่งเรียนรู้ทางด้านศิลปะ วัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อม (24) โครงการจัดตั้งลานวัฒนธรรมราชมงคล สุวรรณภูมิ และ Night Market ณ ศูนย์วาศุกรี (25) โครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น และสิ่งแวดล้อม		
		ตัวชี้วัดที่ 4.2 ร้อยละของความรู้เฉลี่ยที่ผู้เข้าร่วมโครงการ/กิจกรรม ได้รับความรู้หลังจากเข้าร่วมโครงการ/กิจกรรม *	0	>80	>80	>80		ตัวชี้วัดที่ 4.1.2 จำนวนโครงการ/กิจกรรมด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น และสิ่งแวดล้อมที่มีส่วนร่วมกับชุมชน	10 (30)	10	10	10			
							ตัวชี้วัดที่ 4.1.3 ร้อยละความพึงพอใจเฉลี่ยของผู้เข้าร่วมโครงการต่อประโยชน์ของการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมภูมิปัญญาท้องถิ่น และสิ่งแวดล้อม	>80 (90.78)	>80	>80	>80				

* ตัวชี้วัดที่ 3.1.1 , 3.2.2 , 3.2.3 , 4.1 , 4.2 เพิ่มเติม และมีการกำหนดค่าเป้าหมายในปี 2558

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย				กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย				โครงการที่สำคัญ
			2557	2558	2559	2560			2557	2558	2559	2560	
		ตัวชี้วัดที่ 4.3 ร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักการเข้าร่วมการประกวด/แข่งขันหรือได้รางวัลจากผลงานด้านศิลปวัฒนธรรม/ ภูมิปัญญาท้องถิ่น/อนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ของนักศึกษา ต่อจำนวนนักศึกษาทั้งหมด *	0	>1	>1	>1	4.2 .ส่งเสริม สนับสนุนให้ มีการบูรณาการการทำงาน บำรุงศิลปวัฒนธรรม กับ พันธกิจอื่นๆ	ตัวชี้วัดที่ 4.2.1 ร้อยละของโครงการ/ กิจกรรมทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมที่มีการบูรณาการกับ พันธกิจอื่น ๆ	20 (20.27)	25	30	40	(26) โครงการบูรณาการศิลปวัฒนธรรมและ ภูมิปัญญาท้องถิ่นกับการเรียนการสอน การวิจัย หรือการบริการวิชาการ
5. สนับสนุนและส่งเสริมเพื่อให้ นักศึกษามี พัฒนาการครบทุกด้าน	5.นักศึกษาเป็นคณาจารย์ และมีความรู้ คุณลักษณะที่พึงประสงค์ตามอัตลักษณ์ของผู้เรียน	ตัวชี้วัดที่ 5.1 จำนวนนักศึกษาหรือผลงาน นักศึกษาได้รับรางวัล /การยกย่องชมเชย ระดับท้องถิ่น ชาติ และนานาชาติ	6 (23)	12	18	24	5.1 ส่งเสริมการจัด กิจกรรมนักศึกษา แบบรอบด้านเพื่อให้ นักศึกษามีคุณลักษณะที่พึงประสงค์	ตัวชี้วัดที่ 5.1.1 ร้อยละของนักศึกษา ปีสุดท้ายได้รับการปลูกฝังคุณลักษณะที่พึงประสงค์ ครบ 5 ด้าน *	0	>80	>80	>80	(27) โครงการพัฒนานักศึกษาให้มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์
		ตัวชี้วัดที่ 5.2 ร้อยละคุณภาพของบัณฑิต ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ *	0	>80	>80	>80							
6. พัฒนาคุณภาพของอาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน	6. อาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน มีศักยภาพในการปฏิบัติงาน และมีขวัญกำลังใจในการปฏิบัติงาน	ตัวชี้วัดที่ 6.1 ร้อยละค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาต่อการสอนของอาจารย์	80 (88.72)	>80	>80	>80	6.1 พัฒนาศักยภาพของอาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน	ตัวชี้วัดที่ 6.1.1 ร้อยละของอาจารย์ประจำที่ได้รับการเพิ่มพูนความรู้/ ประสบการณ์ทางวิชาการ วิชาชีพ ตามเกณฑ์ที่กำหนดในเวลา 1 ปี	50 (20.33)	55	60	65	(28) โครงการพัฒนาศักยภาพของอาจารย์ทางด้านวิชาการ วิชาชีพ และภาษาอังกฤษ
		ตัวชี้วัดที่ 6.2 ร้อยละเฉลี่ยความพึงพอใจการบริการของผู้รับบริการต่อการดำเนินงานของบุคลากร	80 (86.60)	>80	>80	>80		ตัวชี้วัดที่ 6.1.2 ร้อยละของอาจารย์ประจำที่ได้รับการเพิ่มพูนความรู้ด้านภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ที่กำหนดในเวลา 1 ปี	50 (15.37)	55	60	65	(29) โครงการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรสายสนับสนุน ทางด้านการปฏิบัติงานและภาษาอังกฤษ
		ตัวชี้วัดที่ 6.3 ร้อยละเฉลี่ยความพึงพอใจของอาจารย์และบุคลากรในการบริหารจัดการของมหาวิทยาลัย	80 (72.17)	>80	>80	>80		ตัวชี้วัดที่ 6.1.3 ร้อยละของบุคลากรสายสนับสนุนที่ได้รับการเพิ่มพูนความรู้/ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานและภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ที่กำหนดในเวลา 1 ปี	50 (55.47)	55	60	65	(30) โครงการพัฒนาบุคลากรสายสนับสนุนในการจัดทำผลงานเพื่อความก้าวหน้าในสายงานอาชีพ

* ตัวชี้วัดที่ 4.3 , 5.1.1 , 5.2 เพิ่มเติม และมีการกำหนดค่าเป้าหมายในปี 2558

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย				กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย				โครงการที่สำคัญ
			2557	2558	2559	2560			2557	2558	2559	2560	
							6.2 พัฒนาคุณภาพชีวิตของอาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน	ตัวชี้วัดที่ 6.1.4 ร้อยละของบุคลากรสายสนับสนุนที่มีคุณสมบัติครบตามเกณฑ์ได้รับการพัฒนาเพื่อรองรับการเข้าสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้น *	0	30	40	50	(31) โครงการจัดสวัสดิการให้แก่อาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน (32) โครงการจัดตั้งกองทุนพัฒนาบุคลากร
							ตัวชี้วัดที่ 6.1.5 จำนวนงานวิจัยสถาบันในรอบ 1 ปี	0	20	25	30		
							ตัวชี้วัดที่ 6.2.1 ร้อยละความพึงพอใจเฉลี่ยของบุคลากรทุกระดับ (สายบริหาร สายวิชาการ สายสนับสนุน) ที่มีต่อการได้ปฏิบัติงานและสวัสดิการของมหาวิทยาลัย	75 (75)	>80	>80	>80		
7. บริหารจัดการมหาวิทยาลัยเชิงบูรณาการด้วยหลักธรรมาภิบาล และปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	7. การบริหารงานมหาวิทยาลัยมีประสิทธิภาพ และเป็นไปตามหลักธรรมาภิบาลและปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	ตัวชี้วัดที่ 7.1 ร้อยละการบรรลุเป้าหมายตามตัวบ่งชี้ในแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัย	72 (84.84)	74	76	80	7.1 พัฒนาระบบการบริหารและการติดตามที่มีประสิทธิภาพ	ตัวชี้วัดที่ 7.1.1 ร้อยละของผู้บริหารที่ได้รับการเพิ่มพูนความรู้ประสบการณ์ทางการบริหารในเวลา 1 ปี	70 (100)	>80	>80	>80	(33) โครงการพัฒนาศักยภาพผู้บริหารทุกระดับ
							7.2 ส่งเสริมการสร้างภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัยให้เป็นที่รู้จักเป็นที่ยอมรับในระดับท้องถิ่น ประเทศและนานาชาติ	ตัวชี้วัดที่ 7.1.2 ร้อยละของความสำเร็จของผลการดำเนินงานตามแผนบริหารความเสี่ยง	50 (50)	55	60	65	(34) โครงการปรับปรุงแก้ไข ระเบียบ/ข้อบังคับ/ข้อกำหนด/กฎเกณฑ์ต่าง ๆ ให้การบริหารงานของมหาวิทยาลัยเป็นไปอย่างคล่องตัวโปร่งใสตรวจสอบได้ (35) โครงการพัฒนาการประกันคุณภาพการศึกษาการควบคุมภายในและการบริหารความเสี่ยง
								ตัวชี้วัดที่ 7.2.1 จำนวนข่าวที่ได้รับการเผยแพร่ในสื่อต่างๆ *	0 (253)	250	300	350	(36) โครงการจัดทำแผนการตลาด แผนการโฆษณาประชาสัมพันธ์เชิงรุก (37) โครงการเสริมสร้างภาพลักษณ์มหาวิทยาลัย
								ตัวชี้วัดที่ 7.2.2 จำนวนครั้งของหน่วยงาน/บุคคล ที่ใช้บริการของมหาวิทยาลัย *	0 (60)	70	80	90	
								ตัวชี้วัดที่ 7.2.3 ร้อยละของอาจารย์ที่เป็นอาจารย์พิเศษ วิทยากร คณะกรรมการหรือที่ปรึกษาให้กับหน่วยงานภายนอก *	0	5	8	10	

* ตัวชี้วัดที่ 6.1.4,7.2.1,7.2.2,7.2.3 เพิ่มเติม และมีการกำหนดค่าเป้าหมายในปี 2558

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย				กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย				โครงการที่สำคัญ
			2557	2558	2559	2560			2557	2558	2559	2560	
							7.3 การบริหารงานการเงินและงบประมาณให้เกิดประโยชน์สูงสุด	ตัวชี้วัดที่ 7.3.1 ร้อยละความสำเร็จการเบิกจ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี	75 (93.53)	85	90	94	(38) โครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหารงานการเงินและงบประมาณ
							7.4 พัฒนาด้านกายภาพและสภาพแวดล้อมโดยใช้แนวทาง Green University	ตัวชี้วัดที่ 7.4.1 ร้อยละความพึงพอใจเฉลี่ยของบุคลากรนักศึกษา ต่อการพัฒนาสุนทรียภาพของอาคารสถานที่และระบบสาธารณูปโภคภายในมหาวิทยาลัย	75 (78.17)	>80	>80	>80	(39) โครงการจัดทำแผนแม่บท (Master Plan) การใช้พื้นที่ของมหาวิทยาลัย (40) โครงการพัฒนามหาวิทยาลัยสู่การเป็น Green University
							7.5 นำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการบริหารจัดการ	ตัวชี้วัดที่ 7.5.1 จำนวนระบบสารสนเทศใหม่ที่นำมาใช้เพื่อการบริหารจัดการ	1 (1)	1	1	1	(41) โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร (MIS)
8. พัฒนามหาวิทยาลัยเข้าสู่ระดับอาเซียน	8. มหาวิทยาลัยมีศักยภาพในการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน	ตัวชี้วัดที่ 8.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่ดำเนินการตามความร่วมมือกับสถาบันการศึกษา หรือองค์กรในกลุ่มอาเซียน	2 (2)	>2	>2	>2	8.1 การเข้าสู่ประชาคมอาเซียน	ตัวชี้วัดที่ 8.1.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรม ที่เสริมสร้างความรู้/ความสัมพันธ์สู่อาเซียน *	0	1	1	1	(42) โครงการ/กิจกรรม ที่เสริมสร้างความรู้/ความสัมพันธ์สู่อาเซียน (43) โครงการจัดตั้งศูนย์ภาษาและอาเซียนศึกษา (44) โครงการดำเนินการตามความร่วมมือกับสถาบันการศึกษา หรือองค์กรในกลุ่มอาเซียน

* ตัวชี้วัดที่ 8.1.1 เพิ่มเติม และมีการกำหนดค่าเป้าหมายในปี 2558

บทที่ 1

ยุทธศาสตร์การพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์พ.ศ. 2558 – พ.ศ.2560

การพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิในระยะต่อไป จะเน้นการดำเนินงานที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ซึ่งมหาวิทยาลัยได้กำหนดเป้าหมายร่วมกันกับทุกภาคส่วนโดยมีเป้าหมายหลักที่จะนำพา คณะไปสู่การเป็นหน่วยงาน “ผลิตวิศวกรและสถาปนิกชั้นนำ ที่มีการบูรณาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในการพัฒนางานวิจัย นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์ เพื่อพัฒนาชุมชน สังคม สู่ระดับนานาชาติ”

1.1 วิสัยทัศน์

ผลิตวิศวกรและสถาปนิกชั้นนำ ที่มีการบูรณาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในการพัฒนางานวิจัย นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์ เพื่อพัฒนาชุมชน สังคม สู่ระดับนานาชาติ

1.2 พันธกิจ

1. ผลิตและพัฒนากำลังคนทางด้านวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ให้เป็นคนดีที่มีความสามารถ และคุณภาพเป็นที่ยอมรับของชุมชนและสังคมทั้งระดับชาติและนานาชาติ
2. สร้างงานวิจัย นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์เพื่อตอบสนองและสอดคล้องต่อความต้องการของสังคมไทย และเป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ
3. บริการวิชาการทางด้านวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์เพื่อยกระดับชุมชนและสังคม
4. สืบสานศิลปวัฒนธรรมอย่างต่อเนื่องและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
5. การบริหารจัดการด้วยระบบเทคโนโลยีที่ทันสมัย ลดขั้นตอนการทำงานสื่อสารแบบไร้พรมแดน และบริหารงานโดยยึดหลักธรรมาภิบาล

1.3 ประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์

1. พัฒนาการจัดการศึกษาให้มีคุณภาพมาตรฐานในระดับชาติและนานาชาติ
2. สร้างและพัฒนางานวิจัย หรืองานสร้างสรรค์ เพื่อพัฒนาชุมชนสังคมและประเทศชาติ
3. ปรับปรุงและพัฒนากิจการให้บริการวิชาการเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้ชุมชน สังคมและสร้างรายได้ให้กับมหาวิทยาลัย
4. สืบสานและทำนุบำรุงศิลป วัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่นและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมให้เกิดความยั่งยืน
5. สนับสนุนและส่งเสริมเพื่อให้นักศึกษามีพัฒนาการครบทุกด้าน
6. พัฒนาคุณภาพของอาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน
7. บริหารจัดการมหาวิทยาลัยเชิงบูรณาการด้วยหลักธรรมาภิบาลและปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
8. พัฒนามหาวิทยาลัยเข้าสู่ระดับอาเซียน

ตารางที่ 1.1 ความเชื่อมโยงประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์ ตัวชี้วัดความสำเร็จและกลยุทธ์

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์	ตัวชี้วัดความสำเร็จ	กลยุทธ์
<p>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1. พัฒนาการจัดการศึกษาให้มีคุณภาพมาตรฐานในระดับชาติและนานาชาติ เป้าประสงค์ที่ 1. ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ (Hands-on) ด้านวิชาชีพและเทคโนโลยี มีคุณภาพตรงความต้องการของตลาดแรงงาน ชุมชน สังคม ระดับชาติและนานาชาติ</p> <p>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2. สร้างและพัฒนางานวิจัย หรืองานสร้างสรรค์ เพื่อพัฒนาชุมชน สังคมและประเทศชาติ เป้าประสงค์ที่ 2. งานวิจัย หรืองานสร้างสรรค์ มีคุณภาพสามารถนำไปพัฒนาชุมชน สังคมให้เข้มแข็งและเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันแก่ธุรกิจ อุตสาหกรรมและเกษตรกรรม</p>	<p>ตัวชี้วัดที่ 1.1 ร้อยละของบัณฑิตนักปฏิบัติได้งานทำ หรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี</p> <p>ตัวชี้วัดที่ 1.2 ร้อยละเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตนักปฏิบัติ</p> <p>ตัวชี้วัดที่ 1.3 ร้อยละของบัณฑิตนักปฏิบัติได้งานทำหรือประกอบอาชีพอิสระตรงสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษา</p> <p>ตัวชี้วัดที่ 2.1 จำนวนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ ที่ตีพิมพ์ เผยแพร่ ในระดับชาติหรือนานาชาติ</p> <p>ตัวชี้วัดที่ 2.2 จำนวนงานวิจัย หรืองานสร้างสรรค์ ที่นำไปใช้ประโยชน์</p>	<p>กลยุทธ์ที่ 1. พัฒนาศักยภาพบัณฑิตให้รู้จริงปฏิบัติได้</p> <p>กลยุทธ์ที่ 2. พัฒนาศักยภาพอาจารย์ให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานอุดมศึกษา</p> <p>กลยุทธ์ที่ 3. พัฒนาหลักสูตรที่ได้มาตรฐานและทันสมัย</p> <p>กลยุทธ์ที่ 4. พัฒนาระบบการจัดการเรียนการสอนที่มีคุณภาพ</p> <p>กลยุทธ์ที่ 5. พัฒนางานวิจัยให้มีคุณภาพสูง</p> <p>กลยุทธ์ที่ 6. ปรับทิศทางการวิจัยสู่การวิจัยเชิงบูรณาการ</p> <p>กลยุทธ์ที่ 7. ส่งเสริมสนับสนุนการนำผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ไปเผยแพร่หรือนำไปใช้ประโยชน์</p> <p>กลยุทธ์ที่ 8. ส่งเสริมสนับสนุนการจัดประชุมวิชาการ</p>
<p>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3. ปรับปรุงและพัฒนาระบบบริการวิชาการเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้ชุมชน สังคม และสร้างรายได้ให้กับมหาวิทยาลัย เป้าประสงค์ที่ 3. เป็นแหล่งให้บริการวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยีแก่ชุมชนอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน เพื่อให้ชุมชนเป็นสังคมฐานความรู้</p>	<p>ตัวชี้วัดที่ 3.1 ร้อยละของโครงการ/กิจกรรมบริการ ทางวิชาการที่มีการบูรณาการกับการจัดการเรียนการสอนและ/หรืองานวิจัย</p> <p>ตัวชี้วัดที่ 3.2 ร้อยละของโครงการ/กิจกรรมบริการทางวิชาการที่มีการเรียนรู้และ/หรือมีส่วนร่วมของชุมชนสังคม</p>	<p>กลยุทธ์ที่ 9. ส่งเสริมการเรียนรู้ในชุมชนและนำเสนอองค์ความรู้ที่มหาวิทยาลัยมีความเชี่ยวชาญ</p> <p>กลยุทธ์ที่ 10. พัฒนาระบบและกลไกการบริหารจัดการการให้บริการทางวิชาการให้เอื้ออำนวยต่อการสร้างรายได้</p>

ตารางที่ 1.1 ความเชื่อมโยงประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์ ตัวชี้วัดความสำเร็จและกลยุทธ์ (ต่อ)

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์	ตัวชี้วัดความสำเร็จ	กลยุทธ์
<p>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4. สืบสานและทำนุบำรุงศิลป วัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมให้เกิดความยั่งยืน</p> <p>เป้าประสงค์ที่ 4. บุคลากรและนักศึกษา มีความรู้ความเข้าใจและตระหนักในคุณค่าของศิลปวัฒนธรรมไทย และสิ่งแวดล้อม</p>	<p>ตัวชี้วัดที่ 4.1 จำนวนเงินสนับสนุนโครงการ/กิจกรรมด้านศิลปวัฒนธรรม/ ภูมิปัญญาท้องถิ่น/ อนุรักษ์สิ่งแวดล้อม</p> <p>ตัวชี้วัดที่ 4.2 ร้อยละของความรู้เฉลี่ยที่ผู้เข้าร่วมโครงการ/กิจกรรม ได้รับความรู้หลังจากเข้าร่วมโครงการ/กิจกรรม</p> <p>ตัวชี้วัดที่ 4.3 ร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักการเข้าร่วมการประกวด/ แข่งขัน หรือได้รางวัลจากผลงานด้านศิลปวัฒนธรรม/ภูมิปัญญาท้องถิ่น/ อนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ของนักศึกษาต่อจำนวนนักศึกษาทั้งหมด</p>	<p>กลยุทธ์ที่ 11. สร้างจิตสำนึกให้เกิดความรัก ความภาคภูมิใจ เห็นคุณค่า และตระหนักในคุณค่าสำคัญของศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม</p> <p>กลยุทธ์ที่ 12. ส่งเสริม สนับสนุนให้มีการบูรณาการการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม กับพันธกิจอื่นๆ</p>
<p>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5. สนับสนุนและส่งเสริมให้นักศึกษามีพัฒนาการครบทุกด้าน</p> <p>เป้าประสงค์ที่ 5. นักศึกษาเป็นบุคคลที่เก่ง และมีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ตามอัตลักษณ์ของผู้เรียน</p>	<p>ตัวชี้วัดที่ 5.1 จำนวนนักศึกษา หรือผลงานนักศึกษาได้รับรางวัล/การยกย่องชมเชย ระดับท้องถิ่น ชาติ และนานาชาติ</p> <p>ตัวชี้วัดที่ 5.2 ร้อยละคุณภาพของบัณฑิต ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ</p>	<p>กลยุทธ์ที่ 13. ส่งเสริมการจัดกิจกรรมนักศึกษาแบบรอบด้านเพื่อให้นักศึกษามีคุณลักษณะที่พึงประสงค์</p>
<p>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6. พัฒนาคุณภาพของอาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน</p> <p>เป้าประสงค์ที่ 6. อาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน มีศักยภาพในการปฏิบัติงาน และมีขวัญกำลังใจในการปฏิบัติงาน</p>	<p>ตัวชี้วัดที่ 6.1 ร้อยละค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาต่อการสอนของอาจารย์</p> <p>ตัวชี้วัดที่ 6.2 ร้อยละเฉลี่ยความพึงพอใจการบริการของผู้รับบริการต่อการดำเนินงานของบุคลากร</p> <p>ตัวชี้วัดที่ 6.3 ร้อยละเฉลี่ยความพึงพอใจของอาจารย์และบุคลากรในการบริหารจัดการของมหาวิทยาลัย</p>	<p>กลยุทธ์ที่ 14. พัฒนาศักยภาพของอาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน</p> <p>กลยุทธ์ที่ 15. พัฒนาคุณภาพชีวิตของอาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน</p>

ตารางที่ 1.1 ความเชื่อมโยงประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์ ตัวชี้วัดความสำเร็จและกลยุทธ์ (ต่อ)

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์	ตัวชี้วัดความสำเร็จ	กลยุทธ์
<p>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 7. บริหารจัดการมหาวิทยาลัยเชิงบูรณาการด้วยหลักธรรมาภิบาล และปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง</p> <p>เป้าประสงค์ที่ 7. การบริหารงานมหาวิทยาลัยมีประสิทธิภาพ และเป็นไปตามหลักธรรมาภิบาลและปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง</p>	<p>ตัวชี้วัดที่ 7.1 ร้อยละการบรรลุเป้าหมายตามตัวบ่งชี้ในแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัย</p>	<p>กลยุทธ์ที่ 16. พัฒนาระบบการบริหารและการติดตามที่มีประสิทธิภาพ</p> <p>กลยุทธ์ที่ 17. ส่งเสริมการสร้างภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัยให้เป็นที่รู้จัก เป็นที่ยอมรับในระดับท้องถิ่น ประเทศ และนานาชาติ</p> <p>กลยุทธ์ที่ 18. การบริหารงาน การเงิน และงบประมาณให้เกิดประโยชน์สูงสุด</p> <p>กลยุทธ์ที่ 19. พัฒนาด้านกายภาพและสภาพแวดล้อมโดยใช้แนวทาง Green University</p> <p>กลยุทธ์ที่ 20. นำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการบริหารจัดการ</p> <p>กลยุทธ์ที่ 21. การเข้าสู่ประชาคมอาเซียน</p>
<p>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 8. พัฒนามหาวิทยาลัยเข้าสู่ระดับอาเซียน</p> <p>เป้าประสงค์ที่ 8. มหาวิทยาลัยมีศักยภาพในการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน</p>	<p>ตัวชี้วัดที่ 8.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่ดำเนินการตามความร่วมมือกับสถาบันการศึกษา หรือองค์กรในกลุ่มอาเซียน</p>	

วิสัยทัศน์

ผลิตวิศวกรและสถาปนิกชั้นนำ ที่มีการบูรณาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในการพัฒนางานวิจัย นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์ เพื่อพัฒนาชุมชน สังคม สู่ระดับนานาชาติ

พันธกิจ

1. ผลิตและพัฒนากำลังคนทางด้านวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ ให้เป็นคนดีที่มีความสามารถและคุณภาพเป็นที่ยอมรับของชุมชนและสังคม ทั้งระดับชาติและนานาชาติ
2. สร้างงานวิจัย นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์ เพื่อตอบสนองและสอดคล้องต่อความต้องการของสังคมไทย และเป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ
3. บริการวิชาการทางด้านวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ เพื่อยกระดับชุมชนและสังคม
4. สืบสานศิลปวัฒนธรรมอย่างต่อเนื่องและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
5. การบริหารจัดการด้วยระบบเทคโนโลยีที่ทันสมัย ลดขั้นตอนการทำงาน สื่อสารแบบไร้พรมแดน และบริหารงานโดยยึดหลักธรรมาภิบาล

ประเด็นยุทธศาสตร์

1. พัฒนาการจัดการศึกษาให้มีคุณภาพมาตรฐานในระดับชาติและนานาชาติ
2. สร้างและพัฒนางานวิจัย หรืองานสร้างสรรค์ เพื่อพัฒนาชุมชน สังคมและประเทศชาติ
3. ปรับปรุงและพัฒนาการให้บริการวิชาการเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้ชุมชน สังคม และสร้างรายได้ให้กับมหาวิทยาลัย
4. สืบสานและทำนุบำรุงศิลป วัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมให้เกิดความยั่งยืน
5. สนับสนุนและส่งเสริมให้นักศึกษามีพัฒนาการครบทุกด้าน
6. พัฒนาคุณภาพของอาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน
7. บริหารจัดการมหาวิทยาลัยเชิงบูรณาการด้วยหลักธรรมาภิบาล และปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
8. พัฒนามหาวิทยาลัยเข้าสู่ระดับอาเซียน

สรุปกรอบยุทธศาสตร์การพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ พ.ศ. 2558 - พ.ศ. 2560 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2558)

วิสัยทัศน์	ผลิตวิศวกรและสถาปนิกรุ่นใหม่ ที่มีการบูรณาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในการพัฒนางานวิจัย นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์ เพื่อพัฒนาชุมชน สังคม สู่ระดับนานาชาติ							
ประเด็นยุทธศาสตร์	1. พัฒนาการจัดการศึกษาให้มีคุณภาพมาตรฐานในระดับชาติและนานาชาติ	2. สร้างและพัฒนางานวิจัย หรืองานสร้างสรรค์ เพื่อพัฒนาชุมชน สังคมและประเทศชาติ	3. ปรับปรุงและพัฒนาการให้บริการวิชาการเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้ชุมชน สังคม และสร้างรายได้ให้กับมหาวิทยาลัย	4. สืบสานและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมให้เกิดความยั่งยืน	5. สนับสนุนและส่งเสริมเพื่อให้นักศึกษามีพัฒนาการครบทุกด้าน	6. พัฒนาคุณภาพของอาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน	7. บริหารจัดการมหาวิทยาลัยเชิงบูรณาการด้วยหลักธรรมาภิบาล และปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	8. พัฒนามหาวิทยาลัยเข้าสู่ระดับอาเซียน
กลยุทธ์	1.1 พัฒนาศักยภาพบัณฑิตให้รู้จักจริงปฏิบัติได้ 1.2 พัฒนาศักยภาพอาจารย์ให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานอุดมศึกษา 1.3 พัฒนาหลักสูตรที่ได้มาตรฐานและทันสมัย 1.4 พัฒนาระบบการจัดการเรียนการสอนที่มีคุณภาพ	2.1 พัฒนางานวิจัยให้มีคุณภาพสูง 2.2 ปรับทิศทางงานวิจัยสู่การวิจัยเชิงบูรณาการ 2.3 ส่งเสริมสนับสนุนการนำผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ไปเผยแพร่หรือนำไปใช้ประโยชน์ 2.4 ส่งเสริมสนับสนุนการจัดประชุมวิชาการ	3.1 ส่งเสริมการเรียนรู้ในชุมชน และนำเสนอองค์ความรู้ที่มหาวิทยาลัยมีความเชี่ยวชาญ 3.2 พัฒนาระบบและกลไกการบริหารจัดการการให้บริการทางวิชาการให้เอื้ออำนวยต่อการสร้างรายได้	4.1 สร้างจิตสำนึกให้เกิดความรักความภาคภูมิใจ เห็นคุณค่าและตระหนักในความสำคัญของศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม 4.2 ส่งเสริม สนับสนุนให้มีการบูรณาการการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมกับพันธกิจอื่นๆ	5.1 ส่งเสริมการจัดกิจกรรมนักศึกษาแบบรอบด้านเพื่อให้นักศึกษามีคุณลักษณะที่พึงประสงค์	6.1 พัฒนาศักยภาพของอาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน 6.2 พัฒนาคณาจารย์ของอาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน	7.1 พัฒนาระบบการบริหารและการติดตามที่มีประสิทธิภาพ 7.2 ส่งเสริมการสร้างภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัยให้เป็นที่ยอมรับในระดับท้องถิ่น ประเทศและนานาชาติ 7.3 การบริหารงาน การเงินและงบประมาณให้เกิดประโยชน์สูงสุด 7.4 พัฒนาด้านกายภาพ และสภาพแวดล้อมโดยใช้แนวทาง Green University 7.5 นำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการบริหารจัดการ	8.1 การเข้าสู่ประชาคมอาเซียน
โครงการที่สำคัญ	1. โครงการจัดตั้งศูนย์ Lab VIEW ตามมาตรฐานสากลของ NI Lab VIEW Academy 2. โครงการปรับพื้นฐานทางวิชาการ 3. โครงการการแข่งขันทักษะด้านวิศวกรรมอุตสาหกรรม 4. โครงการการแข่งขันรวมคณาจารย์วิศวกรรม 5. โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพนักศึกษา 6. โครงการสร้างเครื่องมือวัดสมรรถนะทางวิชาชีพ 7. โครงการศึกษาดูงานสถานประกอบการ 8. โครงการศึกษาดูงานเสริมสร้างประสบการณ์ 9. โครงการค่ายภาษาอังกฤษ 10. โครงการจัดทำกิจกรรมแลกเปลี่ยนความรู้คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ 11. โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรสายวิชาการ คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ 12. โครงการพัฒนาหลักสูตร 13. โครงการประเมินหลักสูตรฐานสมรรถนะ 14. โครงการพัฒนาปรับปรุงพื้นที่ห้องปฏิบัติการประลองวิศวกรรมการทดสอบวัสดุ	16. โครงการการสังเคราะห์นักวิจัยต้นแบบและแขนงเพื่อประยุกต์เรียดคน ประจำปีงบประมาณ 2558 17. โครงการพิจารณาข้อเสนองานวิจัยเพื่อเสนอของงบประมาณ 18. โครงการนักวิจัยที่เลี้ยงสู่ตำแหน่งทางวิชาการ 19. โครงการจัดตั้งศูนย์นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ 20. โครงการงานคิดสรรวิเคราะหและสังเคราะห์ ความรู้จากงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ ประโยชน์สู่กลุ่มเป้าหมายในการใช้ผลงานวิจัย 21. โครงการเพิ่มศักยภาพด้านการใช้ภาษาอังกฤษสำหรับบริการเผยแพร่ผลงานวิจัย 22. โครงการจัดประชุมวิชาการ 23. โครงการอบรมสัมมนาวิชาการเพื่อการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี	24. โครงการบริการวิชาการเชิงบูรณาการในสาขาวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ 25. โครงการบริการวิชาการเกี่ยวกับอุปกรณ์ช่วยเหลือคนพิการในศูนย์ชุมชน 26. โครงการงานบริการวิชาการสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า 27. โครงการการประยุกต์ใช้งานคลื่นความถี่ไมโครเวฟสำหรับงานเกษตรกรรม 28. โครงการฝึกอบรมการทำชีวมวลสำหรับใช้ในครัวเรือน 29. โครงการถ่ายทอดความรู้และขั้นตอนการให้บริการวิชาการกับบุคลากรภายใน 30. โครงการถ่ายทอดความรู้และพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมในการให้บริการวิชาการเพื่อหารายได้ คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์	31. โครงการศึกษาและสืบทอดศิลปะการปั้นหรือตาล้อมกับชุมชนเกาะเกร็ด 32. โครงการศึกษาและสืบสานวิถีการทำขนมไทย 33. โครงการสืบสาน อนุรักษ์ ศิลปวัฒนธรรม ผลิตมีตอร์ญ์ญิก 34. โครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมอย่างต่อเนื่องและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน 35. โครงการบูรณาการศิลปวัฒนธรรมกับการเรียนการสอนกับพันธกิจอื่นระดับหลักสูตร	36. โครงการฝึกอบรมระดับเพลิงและหมื่นไฟ 37. โครงการบรรยายพิเศษทางวิชาการด้านอุตสาหกรรมเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ 38. โครงการก้าวสู่วิชากรมืออาชีพ 39. โครงการการพัฒนาคุณภาพผู้นำนักศึกษาด้านการมีส่วนร่วมประกันคุณภาพการศึกษาภายใน 40. โครงการกีฬาสัมพันธ์คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ 41. โครงการค่ายอาสาพัฒนา 42. โครงการอบรมสอนแทรกคุณธรรมจริยธรรม 43. โครงการส่งเสริมจรรยาบรรณวิชาชีพผจญารยและนักศึกษา 44. โครงการพัฒนามาตรฐานทักษะการสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศให้กับนักศึกษา	45. โครงการจัดทำกิจกรรมแลกเปลี่ยนความรู้คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ 46. โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรสายวิชาการ คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ 47. โครงการพัฒนามาษารอังกฤษสำหรับบุคลากรภายในคณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ 48. โครงการจัดซื้ออุปกรณ์กีฬาและจัดสถานที่ออกกำลังกาย 49. โครงการณรงค์ส่งเสริมสุขภาพพลานามัย	50. โครงการพัฒนาผู้บริหารร่วมกับสภาคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์แห่งประเทศไทย 51. โครงการพัฒนาศักยภาพผู้บริหารคณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ 52. โครงการพัฒนางานประกันคุณภาพการศึกษา 53. โครงการประชุมสัมพันธ์และแนวการศึกษาต่อ คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ 54. โครงการจัดทำวารสารเพื่อการประชาสัมพันธ์คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ 55. โครงการจัดทำจุลสารเพื่อการประชาสัมพันธ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ 56. โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ พื้นที่สาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม 57. โครงการจัดมัมพท์ก่อนวางผังปรับภูมิทัศน์	58. โครงการดำเนินการตามความร่วมมือในประชาคมอาเซียน

สรุปความเชื่อมโยงประเด็นยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ กลยุทธ์ ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย และโครงการสำคัญภายใต้ยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ พ.ศ. 2558 - พ.ศ. 2560 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2558)

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย			กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย			โครงการที่สำคัญ
			2558	2559	2560			2558	2559	2560	
1. พัฒนาการจัดการศึกษาให้มีคุณภาพมาตรฐานในระดับชาติและนานาชาติ	1. ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ (Hands-on) ด้านวิชาชีพและเทคโนโลยี มีคุณภาพตรงความต้องการของตลาดแรงงาน ชุมชน สังคม ระดับชาติและนานาชาติ	ตัวชี้วัดที่ 1.1 ร้อยละของบัณฑิตนักปฏิบัติได้งานทำ หรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี	80	82	84	1.1 พัฒนาศักยภาพบัณฑิตให้รู้จักปฏิบัติได้	ตัวชี้วัดที่ 1.1.1 ร้อยละของนักศึกษาปีสุดท้ายที่ผ่านการทดสอบสมรรถนะทางวิชาชีพ	0	70	75	1. โครงการจัดตั้งศูนย์ Lab VIEW ตามมาตรฐานสากลของ NI Lab VIEW Academy 2. โครงการปรับปรุงพื้นฐานทางวิชาการ 3. โครงการการแข่งขันทักษะด้านวิศวกรรมอุตสาหกรรม 4. โครงการการแข่งขันราชคมกลีขารวิศวกรรม 5. โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพนักศึกษา 6. โครงการสร้างเครื่องมือวัดสมรรถนะทางวิชาชีพ 7. โครงการศึกษาดูงานสถานประกอบการ 8. โครงการศึกษาดูงานเสริมสร้างประสบการณ์ 9. โครงการค่ายภาษาอังกฤษ 10. โครงการจัดทำกิจกรรมแลกเปลี่ยนความรู้คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ 11. โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรสายวิชาการ คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ 12. โครงการพัฒนาหลักสูตร 13. โครงการประเมินหลักสูตรฐานสมรรถนะ 14. โครงการพัฒนาปรับปรุงพื้นที่ห้องปฏิบัติการประลองวิศวกรรมทดสอบวัสดุ 15. โครงการจัดทากรุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการ และสื่อการเรียนการสอน
			82	84	86		ตัวชี้วัดที่ 1.1.2 ร้อยละของนักศึกษาปีสุดท้ายสอบผ่านเกณฑ์การทดสอบความรู้ความสามารถทางด้าน IT	0	70	75	
			65	68	70		ตัวชี้วัดที่ 1.1.3 ร้อยละของนักศึกษาปีสุดท้ายสอบผ่านเกณฑ์การทดสอบความรู้ความสามารถทางด้าน ภาษาอังกฤษ	0	70	75	
						ตัวชี้วัดที่ 1.1.4 ร้อยละของอาจารย์ประจำที่ได้รับการฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถาน	2	3	4		
						1.2 พัฒนาศักยภาพอาจารย์ให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานอุดมศึกษา	12	12	14		
						ตัวชี้วัดที่ 1.2.1 ร้อยละของอาจารย์ประจำที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก	28	28	30		
						ตัวชี้วัดที่ 1.2.2 ร้อยละของอาจารย์ประจำที่มีตำแหน่งทางวิชาการตั้งแต่ระดับผู้ช่วยศาสตราจารย์	0	10	15		
						1.3 พัฒนากลยุทธ์ที่ได้มาตรฐานและทันสมัย	0	0	1		
						ตัวชี้วัดที่ 1.3.1 ร้อยละของหลักสูตรฐานสมรรถนะต่อหลักสูตรทั้งหมด	0	0	1		
						ตัวชี้วัดที่ 1.3.2 จำนวนหลักสูตรใหม่ระดับบัณฑิตศึกษา	1	2	3		
						ตัวชี้วัดที่ 1.3.3 จำนวนหลักสูตรระดับปริญญาตรีที่ได้รับการพัฒนาให้ทันสมัย	6	5	5		
						1.4 พัฒนาระบบการจัดการเรียนการสอนที่มีคุณภาพ	73	75	75		
						ตัวชี้วัดที่ 1.4.1 ร้อยละของนักศึกษาที่พ้นสภาพการเป็นนักศึกษา	>80	>80	>80		
						ตัวชี้วัดที่ 1.4.2 ร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษาจบการศึกษาตามหลักสูตรภายใน					
						ตัวชี้วัดที่ 1.4.3 ร้อยละความพึงพอใจเฉลี่ยของผู้เรียนต่อคุณภาพห้องเรียน ห้องปฏิบัติการ ทรัพยากรการเรียนรู้ และเทคโนโลยีสารสนเทศ					

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย			กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย			โครงการที่สำคัญ																		
			2558	2559	2560			2558	2559	2560																			
2. สร้างและพัฒนา งานวิจัย หรืองานสร้างสรรค์ เพื่อพัฒนา ชุมชน สังคมและ ประเทศชาติ	2. งานวิจัย หรืองานสร้างสรรค์ มีคุณภาพสามารถนำไป พัฒนาชุมชน สังคมให้ เข้มแข็งและเพิ่มศักยภาพใน การแข่งขัน แก่ธุรกิจอุตสาหกรรมและ เกษตรกรรม	ตัวชี้วัดที่ 2.1 จำนวนงานวิจัยหรืองาน สร้างสรรค์ ที่ตีพิมพ์ เผยแพร่ ในระดับชาติ ตัวชี้วัดที่ 2.2 จำนวนงานวิจัย หรืองาน สร้างสรรค์ ที่นำไปใช้ประโยชน์	22	25	35	2.1 พัฒนางานวิจัยให้มี คุณภาพสูง 2.2 ปรับทิศทางการวิจัยสู่การ วิจัยเชิงบูรณาการ 2.3 ส่งเสริมสนับสนุนการนำ ผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ ไปเผยแพร่หรือนำไปใช้ ประโยชน์ 2.4 ส่งเสริมสนับสนุนการจัด ประชุมวิชาการ	ตัวชี้วัดที่ 2.1.1 ร้อยละของอาจารย์ประจำ และนักวิจัยประจำที่ได้รับการพัฒนาด้ว นการวิจัยต่อบปี ตัวชี้วัดที่ 2.1.2 เงินสนับสนุนงาน วิจัย/ งานสร้างสรรค์กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี /คน/ปี ตัวชี้วัดที่ 2.1.3 จำนวน อนุสิทธิบัตร/สิทธิบัตร/ลิขสิทธิ์/เครื่องหมาย การค้า ตัวชี้วัดที่ 2.2.1 จำนวนโครงการวิจัยเชิง บูรณาการ ตัวชี้วัดที่ 2.3.1 ร้อยละของอาจารย์ประจำ และนักวิจัยประจำที่นำผลงานวิจัย/งาน สร้างสรรค์ไปเผยแพร่ ตัวชี้วัดที่ 2.3.2 ร้อยละของอาจารย์ประจำ และนักวิจัยประจำที่นำผลงาน วิจัย/งาน สร้างสรรค์ไปใช้ประโยชน์ ตัวชี้วัดที่ 2.4.1 จำนวนครั้งของการจัด ประชุมวิชาการ	25	30	35	60,000	60,000	60,000	0	1	1	0	1	1	22	24	26	12	14	16	1	1	1	16. โครงการการสังเคราะห์นักวิจัยดีเด่นในแต่ละแขนงเพื่อ ประกาศเกียรติคุณ ประจำปีงบประมาณ 2558 17. โครงการพิจารณาข้อเสนองานวิจัยเพื่อเสนอของบประมาณ 18. โครงการนักวิจัยที่เลี้ยงสุต่าแห่งทางวิชาการ 19. โครงการจัดตั้งศูนย์นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์คณะ วิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ 20. โครงการงานคัดสรรวิเคราะห้และสังเคราะห์ ความรู้จาก งานวิจัยและงานสร้างสรรค์ ประโยชน์สู่กลุ่มเป้าหมายในการใช้ ผลงานวิจัย 21. โครงการเพิ่มศักยภาพด้านการใช้ภาษาอังกฤษสำหรับการ เผยแพร่ผลงานวิจัย 22. โครงการจัดประชุมวิชาการ 23. โครงการอบรมสัมมนาวิชาการเพื่อการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี
3. ปรับปรุงและพัฒนาการ ให้บริการวิชาการเพื่อ สร้างความเข้มแข็งให้ ชุมชน สังคม และสร้าง รายได้ให้กับมหาวิทยาลัย	3. เป็นแหล่งให้บริการวิชาการ และถ่ายทอดเทคโนโลยีแก่ ชุมชนอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน เพื่อให้ชุมชนเป็นสังคม ฐานความรู้ (Knowledge Based Society) ที่มีความ เข้มแข็งพึ่งพาตนเองได้ และมี คุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น	ตัวชี้วัดที่ 3.1 ร้อยละของโครงการ/กิจกรรม บริการ ทางวิชาการที่มีการบูรณาการกับการ จัดการเรียนการสอนและ/หรืองานวิจัย ตัวชี้วัดที่ 3.2 ร้อยละของโครงการ/กิจกรรม บริการทางวิชาการที่มีการเรียนรู้และ/หรือมี ส่วนร่วมของชุมชน สังคม	30	35	40	3.1 ส่งเสริมการเรียนรู้ใน ชุมชนและนำเสนอองค์ความรู้ ที่มหาวิทยาลัยมีความเชี่ยวชาญ 3.2 พัฒนาระบบและกลไก การบริหารจัดการการ ให้บริการทางวิชาการให้ เอื้ออำนวยต่อการสร้างรายได้	ตัวชี้วัดที่ 3.1.1 จำนวนชุมชนหรือองค์กร เป้าหมายของการให้บริการวิชาการเชิง บูรณาการ โดยการร่วมมือระหว่างคณะหรือ หน่วยงานเทียบเท่า ตัวชี้วัดที่ 3.1.2 ร้อยละความพึงพอใจเฉลี่ย ของผู้รับบริการต่อประโยชน์จากการ ให้บริการวิชาการและวิชาชีพ ตัวชี้วัดที่ 3.2.1 จำนวนศูนย์การเรียนรู้และ ปฏิบัติการภาคสนาม ตัวชี้วัดที่ 3.2.2 จำนวนหลักสูตรที่สร้างรายได้ ตัวชี้วัดที่ 3.2.3 รายได้ที่ได้รับจากการ บริการวิชาการในรอบ 1 ปี	2	2	2	>80	>80	>80	0	1	1	2	2	2	2,000,000	3,500,000	5,000,000	24. โครงการบริการวิชาการเชิงบูรณาการในสาขา วิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ 25. โครงการบริการวิชาการเกี่ยวกับอุปกรณ์ช่วยเหลือคนพิการใน ศูนย์ชุมชน 26. โครงการงานบริการวิชาการสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า 27. โครงการการประยุกต์ใช้นวัตกรรมที่ไม่ใคร่เวลาสำหรับงาน เกษตรกรรม 28. โครงการฝึกอบรมการทำเดาชีวมวล สำหรับใช้ในครัวเรือน 29. โครงการถ่ายทอดความรู้และขั้นตอนการให้บริการวิชาการ กับบุคลากรภายใน 30. โครงการถ่ายทอดความรู้และพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมในการ ให้บริการวิชาการเพื่อหารายได้ คณะวิศวกรรมศาสตร์และ สถาปัตยกรรมศาสตร์						

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย			กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย			โครงการที่สำคัญ
			2558	2559	2560			2558	2559	2560	
4. สืบสานและทำนุบำรุง ศิลป วัฒนธรรม ภูมิ ปัญญาท้องถิ่น และ อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมให้เกิด ความยั่งยืน	4. บุคลากรและนักศึกษามี ความรู้ความเข้าใจและ ตระหนักในคุณค่าของ ศิลปวัฒนธรรมไทย และ สิ่งแวดล้อม	ตัวชี้วัดที่ 4.1 จำนวนเงินสนับสนุนโครงการ/ กิจกรรมด้านศิลปวัฒนธรรม/ ภูมิปัญญา ท้องถิ่น/อนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	100,000	100,000	100,000	4.1 สร้างจิตสำนึกให้เกิดความ รัก ความภาคภูมิใจ เห็นคุณค่า และตระหนักในความสำคัญ ของศิลปวัฒนธรรมและ สิ่งแวดล้อม	ตัวชี้วัดที่ 4.1.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรม ด้านการทำนุบำรุงศิลป วัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น และสิ่งแวดล้อมที่มีส่วน ร่วมกับชุมชน	2	2	2	31. โครงการศึกษาและสืบทอดศิลปะการปั้นหม้อตาลร่วมกับ ชุมชนเกาะเกร็ด 32. โครงการศึกษาและสืบสานวิถีการทำขนมไทย 33. โครงการสืบสาน อนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรม ผลิตมีดอรัญญิก
		ตัวชี้วัดที่ 4.2 ร้อยละของความรู้เฉลี่ยที่ ผู้เข้าร่วมโครงการ/กิจกรรม ได้รับความรู้ หลังจากเข้าร่วมโครงการ/กิจกรรม	>80	>80	>80	4.2 .ส่งเสริม สนับสนุนให้มี การบูรณาการการทำนุบำรุง ศิลปวัฒนธรรม กับพันธกิจอื่นๆ	ตัวชี้วัดที่ 4.1.2 ร้อยละความพึงพอใจเฉลี่ย ของผู้เข้าร่วมโครงการต่อประโยชน์ของการ ทำนุบำรุงศิลป วัฒนธรรมภูมิปัญญาท้องถิ่น และสิ่งแวดล้อม	>80	>80	>80	34. โครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมอย่างต่อเนื่องและอนุรักษ์ สิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
		ตัวชี้วัดที่ 4.3 ร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนัก การเข้าร่วมการประกวด/แข่งขัน หรือได้ รางวัลจากผลงานด้านศิลปวัฒนธรรม/ ภูมิปัญญาท้องถิ่น/อนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ของ นักศึกษาต่อจำนวนนักศึกษาทั้งหมด	>1	>1	>1		ตัวชี้วัดที่ 4.2.1 ร้อยละของโครงการ/ กิจกรรมทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมที่มีการ บูรณาการกับ พันธกิจอื่น ๆ	25	30	40	35. โครงการบูรณาการศิลปวัฒนธรรมกับการเรียนการสอนกับ พันธกิจอื่นระดับหลักสูตร
5. สนับสนุนและส่งเสริม เพื่อให้นักศึกษามี พัฒนาการครบทุกด้าน	5. นักศึกษาเป็นคนดี คนเก่ง และมีคุณลักษณะที่พึง ประสงค์ตามอัตลักษณ์ของ ผู้เรียน	ตัวชี้วัดที่ 5.1 จำนวนนักศึกษา หรือผลงาน นักศึกษาได้รับรางวัล/การยกย่องชมเชย ระดับท้องถิ่น ชาติ และนานาชาติ	2	3	4	5.1 ส่งเสริมการจัดกิจกรรม นักศึกษาแบบรอบด้านเพื่อให้ นักศึกษามีคุณลักษณะที่พึง ประสงค์	ตัวชี้วัดที่ 5.1.1 ร้อยละของนักศึกษา ปีสุดท้ายได้รับการปลูกฝังคุณลักษณะ ที่พึงประสงค์ ครบ 5 ด้าน	>80	>80	>80	36. โครงการฝึกอบรมซ่อมดับเพลิงและหนีไฟ 37. โครงการบรรยายพิเศษทางวิชาการด้านอุตสาหกรรมเพื่อ เสริมสร้างประสบการณ์ 38. โครงการก้าวสู่วิศวกรรมอาชีพ 39. โครงการการพัฒนาคุณภาพผู้นำนักศึกษาด้านการมีส่วนร่วม ประกันคุณภาพการศึกษาภายใน 40. โครงการกีฬาสัมพันธ์คณะวิศวกรรมศาสตร์และ สถาปัตยกรรมศาสตร์ 41. โครงการค่ายอาสาพัฒนา 42. โครงการอบรมสอนแทรกคุณธรรมจริยธรรม 43. โครงการส่งเสริมจรรยาบรรณวิชาชีพคณาจารย์และนักศึกษา
		ตัวชี้วัดที่ 5.2 ร้อยละคุณภาพของบัณฑิต ตาม กรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา แห่งชาติ	>80	>80	>80						44. โครงการพัฒนามาตรฐานทักษะการสื่อสารและการใช้ เทคโนโลยีสารสนเทศให้กับนักศึกษา

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย			กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย			โครงการที่สำคัญ
			2558	2559	2560			2558	2559	2560	
6. พัฒนาคุณภาพของอาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน	6. อาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน มีศักยภาพในการปฏิบัติงาน และมีขวัญกำลังใจในการปฏิบัติงาน	ตัวชี้วัดที่ 6.1 ร้อยละค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาต่อการสอนของอาจารย์	>80	>80	>80	6.1 พัฒนาศักยภาพของอาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน	ตัวชี้วัดที่ 6.1.1 ร้อยละของอาจารย์ประจำที่ได้รับการเพิ่มพูนความรู้/ประสบการณ์ทางวิชาการ วิชาชีพ ตามเกณฑ์ที่กำหนดในเวลา 1 ปี	55	60	65	45. โครงการจัดทำกิจกรรมแลกเปลี่ยนความรู้คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ 46. โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรสายวิชาการ คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ 47. โครงการพัฒนาภาษาอังกฤษสำหรับบุคลากรภายในคณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ 48. โครงการจัดซื้ออุปกรณ์กีฬาและจัดสถานที่ออกกำลังกาย 49. โครงการรณรงค์ส่งเสริมสุขภาพอนามัย
		ตัวชี้วัดที่ 6.2 ร้อยละเฉลี่ยความพึงพอใจการบริการของผู้รับบริการต่อการดำเนินงานของบุคลากร	>80	>80	>80		ตัวชี้วัดที่ 6.1.2 ร้อยละของอาจารย์ประจำที่ได้รับการเพิ่มพูนความรู้ด้านภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ที่กำหนดในเวลา 1 ปี	55	60	65	
		ตัวชี้วัดที่ 6.3 ร้อยละเฉลี่ยความพึงพอใจของอาจารย์และบุคลากรในการบริหารจัดการของมหาวิทยาลัย	>80	>80	>80		ตัวชี้วัดที่ 6.1.3 ร้อยละของบุคลากรสายสนับสนุนได้รับการเพิ่มพูนความรู้/ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานและภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ที่กำหนดในเวลา 1 ปี	55	60	65	
					ตัวชี้วัดที่ 6.1.4 ร้อยละของบุคลากรสายสนับสนุนที่มีคุณสมบัติครบตามเกณฑ์ได้รับการพัฒนาเพื่อรองรับการเข้าสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้น		30	40	50		
						ตัวชี้วัดที่ 6.1.5 จำนวนงานวิจัยสถาบันในรอบ 1 ปี	1	1	1		
						ตัวชี้วัดที่ 6.2.1 ร้อยละความพึงพอใจเฉลี่ยของบุคลากรทุกระดับ (สายบริหาร สายวิชาการ สายสนับสนุน) ที่มีต่อการได้ปฏิบัติงานและสวัสดิการของมหาวิทยาลัย	>80	>80	>80		
7. บริหารจัดการมหาวิทยาลัยเชิงบูรณาการด้วยหลักธรรมาภิบาล และปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	7. การบริหารงานมหาวิทยาลัยมีประสิทธิภาพและเป็นไปตามหลักธรรมาภิบาลและปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง					7.1 พัฒนาระบบการบริหารและการติดตามที่มีประสิทธิภาพ	ตัวชี้วัดที่ 7.1.1 ร้อยละของผู้บริหารที่ได้รับการเพิ่มพูนความรู้ประสบการณ์ทางการบริหารในเวลา 1 ปี	>80	>80	>80	50. โครงการพัฒนาผู้บริหารร่วมกับภาคบัณฑิตคณะวิศวกรรมศาสตร์แห่งประเทศไทย 51. โครงการพัฒนาศักยภาพผู้บริหารคณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ 52. โครงการพัฒนางานประกันคุณภาพการศึกษา 53. โครงการประชาสัมพันธ์แนะนำการศึกษาต่อ คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ 54. โครงการจัดทำวารสารเพื่อการประชาสัมพันธ์คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ 55. โครงการจัดทำจุลสารเพื่อการประชาสัมพันธ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์
						7.2 ส่งเสริมการสร้างภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัยให้เป็นที่รู้จัก เป็นที่ยอมรับในระดับท้องถิ่น ประเทศ และนานาชาติ	ตัวชี้วัดที่ 7.1.2 ร้อยละของความสำเร็จของผลการดำเนินงานตามแผนบริหารความเสี่ยง ตัวชี้วัดที่ 7.2.1 จำนวนข่าวที่ได้รับการเผยแพร่ในสื่อต่างๆ	55	60	65	
						7.3 การบริหารงาน การเงินและงบประมาณให้เกิดประโยชน์สูงสุด	ตัวชี้วัดที่ 7.2.2 ร้อยละของอาจารย์ที่เป็นอาจารย์พิเศษ วิทยากรคณะกรรมาการหรือ ตัวชี้วัดที่ 7.3.1 ร้อยละความสำเร็จการเบิกจ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี	20	20	25	
							5	8	10		
							85	90	94		

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย			กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย			โครงการที่สำคัญ
			2558	2559	2560			2558	2559	2560	
						7.4 พัฒนาด้านกายภาพ และสภาพแวดล้อมโดยใช้แนวทาง Green University	ตัวชี้วัดที่ 7.4.1 ร้อยละความพึงพอใจเฉลี่ยของบุคลากรนักศึกษา ต่อการพัฒนาสุนทรียภาพของอาคารสถานที่ และระบบสาธารณูปโภคภายในมหาวิทยาลัย	>80	>80	>80	56. โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ พื้นที่สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ
						7.5 นำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการบริหารจัดการ	ตัวชี้วัดที่ 7.5.1 จำนวนผู้บริหารที่ได้รับการพัฒนาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการบริหารจัดการ	0	2	3	57. โครงการจัดมุกฟ่อนวางผังปรับปรุงภูมิทัศน์
8. พัฒนามหาวิทยาลัยเข้าสู่ระดับอาเซียน	8. มหาวิทยาลัยมีศักยภาพในการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน	ตัวชี้วัดที่ 8.1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมที่ดำเนินการตามความร่วมมือกับสถาบันการศึกษา หรือองค์กรในกลุ่มอาเซียน	1	1	1						58. โครงการดำเนินการตามความร่วมมือในประชาคมอาเซียน