

ประเด็นยุทธศาสตร์และเป้าประสงค์

ประเด็นยุทธศาสตร์(Strategic Issues)	เป้าประสงค์(Goals)
1. จัดการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีคุณภาพ	1.1 เป็นแหล่งการศึกษาด้านวิชาชีพและเทคโนโลยีเชิงบูรณาการที่เข้มแข็งและได้มาตรฐานสากล 1.2 สร้างความเข้มแข็งทางวิชาชีพเฉพาะทางด้านครุศาสตร์อุตสาหกรรม
2. พัฒนาสังคมโดยยึดหลักเศรษฐกิจพอเพียง	2.1 ให้บริการวิชาการแก่สังคมโดยยึดหลักเศรษฐกิจพอเพียง 2.2 เป็นแหล่งทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม
3. สร้างและถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เชิงบูรณาการที่ได้มาตรฐาน	3.1 สร้างและถ่ายทอดองค์ความรู้เชิงบูรณาการ เพื่อการแข่งขันในระดับชาติและ นานาชาติ

เป้าประสงค์และกลยุทธ์

เป้าประสงค์(Goals)	กลยุทธ์(Strategies)
1. เป็นแหล่งการศึกษาด้านวิชาชีพและเทคโนโลยีเชิงบูรณาการที่เข้มแข็งและได้มาตรฐานสากล	1.1 บูรณาการหลักสูตรแบบองค์รวม 1.2 สร้างความเข้มแข็งทางวิชาชีพเฉพาะทาง 1.3 บริหารจัดการเชิงรุก
2. สร้างความเข้มแข็งทางวิชาชีพเฉพาะทางด้านครุศาสตร์อุตสาหกรรม	2.1 พัฒนานักศึกษาและบัณฑิตให้เป็นทรัพยากรมนุษย์ที่มีคุณค่า 2.2 พัฒนาศักยภาพของบุคลากรทางการศึกษาทุกระดับ
3. ให้บริการวิชาการแก่สังคมโดยยึดหลักเศรษฐกิจพอเพียง	3.1 ให้บริการวิชาการแก่สังคมที่มีคุณภาพ โดยยึดหลักเศรษฐกิจพอเพียง
4. เป็นแหล่งทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	4.1 สนับสนุนและสืบสานงานศิลปวัฒนธรรมและรักษาสิ่งแวดล้อม
5. สร้างและถ่ายทอดองค์ความรู้เชิงบูรณาการเพื่อการแข่งขันในระดับชาติและนานาชาติ	5.1 พัฒนางานวิจัย / นวัตกรรม / สิ่งประดิษฐ์เชิงบูรณาการ เพื่อประโยชน์เชิงพาณิชย์ 5.2 เผยแพร่และถ่ายทอดองค์ความรู้สู่ความเป็นเลิศ

กลยุทธ์ / มาตรการ

กลยุทธ์(Strategies)	กลวิธี/มาตรการ
1. บูรณาการหลักสูตรแบบองค์รวม	1.1 พัฒนาหลักสูตรให้สอดคล้องกับความต้องการของสังคมทั้งระดับ ป.โท ป.ตรี ป.บัณฑิต หลักสูตรระยะสั้น 1.2 พัฒนาหลักสูตรต่อยอดให้แก่ผู้ปฏิบัติงาน 1.3 พัฒนาหลักสูตรร่วมกับองค์กรภาครัฐและเอกชน 1.4 จัดการเรียนการสอน e-learning 1.5 จัดระบบเทียบโอนประสบการณ์
2. สร้างความเข้มแข็งทางวิชาชีพเฉพาะทาง	2.1 จัดตั้งศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการศึกษาเพื่อการศึกษา ค้นคว้าและวิจัย 2.2 พัฒนาระบบคุณภาพที่เน้นมาตรฐานสากล
3. บริหารจัดการเชิงรุก	3.1 สร้างเครือข่ายฐานข้อมูลและระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร 3.2 พัฒนาผู้บริหารสายเลือกใหม่ 3.3 ปรับปรุงพัฒนาระบบบริหารงานสู่การเปลี่ยนแปลง 3.4 ประชาสัมพันธ์คณะฯ เชิงรุก 3.5 พัฒนาระบบสื่อสารทั้งภายในและภายนอกองค์กร 3.6 เน้นแนวการศึกษาเชิงรุก 3.7 หารายได้จากสินทรัพย์และองค์ความรู้ที่บุคลากรมีอยู่
4. พัฒนานักศึกษาและบัณฑิตให้เป็นทรัพยากรมนุษย์ที่มีคุณค่า	4.1 เตรียมความพร้อมนักศึกษาสู่โลกอาชีพ 4.2 สร้างความตระหนักในเรื่องคุณธรรม จริยธรรมในการดำรงชีพ 4.3 ให้ความรู้ความเข้าใจและการยอมรับในเรื่องการยึดมั่นประกอบคุณงามความดีในการเรียน การทำงาน และการดำรงชีพ 4.4 สนับสนุนส่งเสริมการเสริมสร้างคุณภาพชีวิตทั้งกายและใจ 4.5 แลกเปลี่ยนเรียนรู้นักศึกษาและบุคลากรด้านการ

	<p>4.6 พัฒนานักศึกษากับอารยประเทศ</p> <p>4.7 ทำความร่วมมือกับสถานศึกษา สถานประกอบการ ทั้งภายในและภายนอกประเทศ</p> <p>4.8 ส่งเสริมสนับสนุนในการพัฒนาองค์กรและชมรม นักศึกษาให้เข้มแข็งและมีประสิทธิภาพ</p> <p>4.9 สร้างเครือข่ายความร่วมมือกับศิษย์เก่าและองค์กร ของสมาคมศิษย์เก่า</p> <p>4.10 ส่งเสริมสนับสนุนในการพัฒนาองค์กรและชมรม นักศึกษาให้เข้มแข็งและมีประสิทธิภาพ</p> <p>4.11 สร้างเครือข่ายความร่วมมือกับศิษย์เก่าและ องค์กร ของสมาคมศิษย์เก่า</p>
--	--

กลยุทธ์(Strategies)	กลวิธี/มาตรการ
5. พัฒนาศักยภาพของบุคลากรทางการศึกษาทุกระดับ	5.1 ปลูกจิตสำนึกและการทำงานร่วมกัน 5.2 สร้างเครือข่ายความร่วมมือ 5.3 สร้างเสริมสุขภาวะที่ดีให้กับบุคลากร 5.4 จัดทำ Training Roadmap สำหรับบุคลากรสายวิชาการและสายสนับสนุน
6. ให้บริการวิชาการแก่สังคมที่มีคุณภาพโดยยึดหลักเศรษฐกิจพอเพียง	6.1 ฝึกอบรมหลักสูตรระยะสั้นเพื่อพัฒนาอาชีพเดิมและสร้างอาชีพใหม่ให้แก่ชุมชนบนพื้นฐานเศรษฐกิจพอเพียง 6.2 ผลิตสื่อการสอนในวิชาชีพทั้งภาคภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
7. สนับสนุนและสืบสานงานศิลปวัฒนธรรมและรักษาสีงแวดล้อม	7.1 จัดกิจกรรมด้านอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและศิลปวัฒนธรรมร่วมกับชุมชน 7.2 ศึกษาค้นคว้าผสมผสานเทคโนโลยีกับภูมิปัญญาท้องถิ่น 7.3 บูรณาการการอนุรักษ์ส่งเสริม และทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม สิ่งแวดล้อมในการจัดการศึกษาและให้บริการวิชาการ 7.4 เผยแพร่ศิลปวัฒนธรรมสู่สากล 7.5 สร้างโอกาสเปิดเวทีให้นักศึกษาได้แสดงออกได้นำเสนองานด้านศิลปวัฒนธรรมของตนเอง
8. พัฒนางานวิจัย / นวัตกรรม / สิ่งประดิษฐ์เชิงบูรณาการเพื่อประโยชน์เชิงพาณิชย์	8.1 สร้างเครือข่ายงานวิจัย 8.2 พัฒนาต้นกล้าวิจัย 8.3 พัฒนานักวิจัยมืออาชีพ

กลยุทธ์(Strategies)	กลวิธี/มาตรการ
9. เผยแพร่และถ่ายทอดองค์ความรู้สู่ ความเป็นเลิศ	9.1 จัดตั้งหน่วยงานเพื่อประสานงานกับศูนย์ประสาน งานมหาวิทยาลัยเพื่อการเผยแพร่งานวิจัยด้าน วิทยาศาสตร์และสิ่งแวดล้อม