



แผนปฏิบัติการ
ประจำปีงบประมาณ 2560
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์

แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ 2560

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

ประวัติความเป็นมาและสภาพปัจจุบัน

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏราชชนครินทร์ เป็นคณะที่มีภารกิจตาม พระราชบัญญัติ มหาวิทยาลัยราชภัฏ เน้นให้การศึกษาที่เกี่ยวข้องกับศาสตร์ด้านอุตสาหกรรม ก่อนวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ.2513 โรงเรียนฝึกหัดครูฉะเชิงเทราขณะนั้นจัดการศึกษาเพื่อการฝึกหัดครูระดับประกาศนียบัตรวิชาการศึกษา (ป.กศ.) ตั้งแต่ปี 2498 นักเรียนฝึกหัดครูทุกคนต้องเรียนวิชางานช่าง ได้แก่ งานเขียนแบบ งานศิลปะการช่าง งานไม้ งานปูน งานไฟฟ้า งานโลหะ อย่างน้อย 3 รายวิชา เพื่อให้มีความรู้ความสามารถนำไปสอนในโรงเรียนประถมศึกษา

เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2513 โรงเรียนฝึกหัดครูฉะเชิงเทรา เปลี่ยนสถานภาพเป็นวิทยาลัยครูฉะเชิงเทรา ให้สามารถจัดการศึกษาระดับที่สูงขึ้น โดยจัดให้วิชางานช่างเป็นวิชาโทเรียกชื่อวิชาโทหัตถศึกษาในระดับ ประกาศนียบัตรวิชาการศึกษาชั้นสูง (ป.กศ.สูง) และต่อมาเปลี่ยนเป็นวิชาเอกอุตสาหกรรมศิลป์ระดับ ป.กศ.สูง เพื่อผลิตนักเรียนฝึกหัดครูออกไปสอนวิชางานช่างและอุตสาหกรรมศิลป์ในโรงเรียนประถมศึกษา และมัธยมศึกษาตอนต้น

เมื่อมีการประกาศใช้ พ.ร.บ.วิทยาลัยครู พ.ศ.2518 วิทยาลัยครูฉะเชิงเทราสามารถผลิตครูได้ถึงระดับปริญญาตรี จึงจัดให้วิชาอุตสาหกรรมศิลป์เป็นวิชาเอกวิชาหนึ่งในหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต การจัดการศึกษาสายครุศาสตร์ วิชาเอกอุตสาหกรรมศิลป์ ได้กระทำอย่างต่อเนื่องมาจนกระทั่งหมดความจำเป็นในการผลิตนักศึกษาสายครุศาสตร์ จึงหยุดให้การศึกษาด้านนักศึกษาครู

การเปลี่ยนบทบาทวิทยาลัยครู ให้สามารถผลิตบุคลากรสาขาอื่นได้ นอกเหนือจากการศึกษาสายครุศาสตร์ ตั้งแต่ปี 2527 เป็นต้นมา ภาควิชาหัตถศึกษาและอุตสาหกรรมศิลป์ (ขณะนั้น) จึงเริ่มให้มีการผลิตบุคลากรด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ทั้งภาคปกติและภาคพิเศษในระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี

ในปี พ.ศ.2538 สำนักงานสภาสถาบันราชภัฏได้ประกาศให้มีโครงการจัดตั้งคณะเทคโนโลยี อุตสาหกรรม ชั้น 9 แห่ง สถาบันราชภัฏฉะเชิงเทรา (ชื่อในขณะนั้น) เป็นสถาบันแห่งหนึ่งที่ได้ร่วมโครงการและพัฒนาโครงการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรีสาขาวิทยาศาสตร์ในโปรแกรมวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม วิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมและวิชาเซรามิกส์ ตลอดทั้งได้จัดหาอัตรากำลังทั้งสายผู้สอนและสายสนับสนุนฯ เพื่อเพิ่มศักยภาพให้กับโปรแกรมวิชาด้านการผลิตบัณฑิตให้มีประสิทธิภาพ

ในปี พ.ศ. 2542 โครงการจัดตั้งคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้รับการอนุมัติให้เป็นคณะฯ มีการบริหารจัดการและดำเนินงานตามพันธกิจ ผลิตบัณฑิตสาขาวิทยาศาสตร์ด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้จัดการเรียนการสอน ทั้ง 2 แห่ง คือที่ตั้งเดิมในปัจจุบันมีอาคารสำนักงานและอาคารปฏิบัติการจำนวน 3 หลัง และที่ศูนย์บางคล้ามีอาคาร

สำนักงาน และอาคารปฏิบัติการจำนวน 4 หลัง เปิดสอนนักศึกษาโปรแกรมวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม โปรแกรมวิชาเทคโนโลยีเซรามิกส์ และโปรแกรมวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

ในปีการศึกษา 2549 ได้รับการอนุมัติจากสภามหาวิทยาลัยและสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ให้จัดการศึกษาด้านวิศวกรรมศาสตร์สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม เพื่อผลิตวิศวกรด้านการจัดการอุตสาหกรรม

ในปีการศึกษา 2552 ได้รับการอนุมัติจากสภามหาวิทยาลัยและสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาให้จัดการศึกษาในหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตสาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมในระดับบัณฑิตศึกษา

ในปีการศึกษา 2557 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเปิดสอนในระดับปริญญาตรี 5 หลักสูตร ได้แก่ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลยานยนต์ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม และ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ในระดับบัณฑิตศึกษาเปิดสอนจำนวน 1 หลักสูตร คือ หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม

ในปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยี อุตสาหกรรมได้ปรับปรุงหลักสูตรตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ โดยได้มีการเปลี่ยนแปลงหลักสูตร จำนวน 2 หลักสูตร คือ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เปลี่ยนเป็น หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์ และหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม เปลี่ยนเป็น หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ดังนั้น จึงประกอบไปด้วย 6 หลักสูตร ซึ่งได้รับความเห็นชอบจากสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ 3/2559 เมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2559 ดังนี้

1. หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม
2. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลยานยนต์
3. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
4. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์
5. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
6. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมได้รับงบประมาณแผ่นดิน จำนวนเงิน 80 ล้านบาทในการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ บางคล้า เป็นอาคาร 4 ชั้น ก่อสร้างเสร็จเดือนมีนาคม 2559

ปรัชญา

จัดการศึกษาด้านเทคโนโลยีและวิศวกรรมเพื่อพัฒนาท้องถิ่นสู่สากล

วิสัยทัศน์

จัดการศึกษาอย่างมีคุณภาพ ตอบสนองความต้องการของภาคอุตสาหกรรมในท้องถิ่นและประชาคมอาเซียน

พันธกิจ

เพื่อให้บรรลุวิสัยทัศน์โดยอาศัยกรอบภารกิจตามมาตรา 8 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พุทธศักราช 2547 และกรอบแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 11 และแผนพัฒนามหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จึงกำหนดพันธกิจไว้ 5 ประการดังต่อไปนี้

1. ผลิตบัณฑิตที่มีความรู้คู่คุณธรรม จิตอาสา ใฝ่รู้ สู้งาน
2. ศึกษา วิจัยเพื่อพัฒนาองค์ความรู้และท้องถิ่น
3. ให้บริการทางวิชาการ ถ่ายทอดเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและวิศวกรรม
4. ส่งเสริมสนับสนุนการทำนุบำรุงศิลปและวัฒนธรรม
5. สร้างเครือข่ายด้านวิชาการและศิลปวัฒนธรรมกับกลุ่มประชาคมอาเซียน

วัตถุประสงค์

1. เพื่อยกระดับการศึกษาในแต่ละสาขาวิชาชีพด้านอุตสาหกรรมให้สูงขึ้น
2. เพื่อศึกษาวิจัย พัฒนาองค์ความรู้ด้านอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี
3. เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ภาคตะวันออก
4. เพื่อพัฒนาบัณฑิตให้มีความเป็นผู้นำของสังคมได้อย่างเหมาะสมทางด้านวิชาการ คุณธรรมและ

จริยธรรม

5. เพื่อพัฒนาบัณฑิตมีความสามารถในด้านการพัฒนาตนเองให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงและมีทักษะในการเรียนรู้ตลอดชีวิต มีคุณภาพตามความต้องการของสังคมปัจจุบันและแนวโน้มการขยายตัวทางด้านอุตสาหกรรมและเทคโนโลยีในอนาคต
6. เพื่อพัฒนาระบบและกลไกประกันคุณภาพที่มีประสิทธิภาพ

เอกลักษณ์ (Uniqueness)

“คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเป็นที่ยอมรับของภาคอุตสาหกรรมและจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนา
ท้องถิ่นตามแนวพระราชดำริ”

อัตลักษณ์ (Identity)

“จิตอาสา ใฝ่รู้ สู้งาน”

ค่านิยมองค์กร

T :Trust ร่วมสร้าง ความเชื่อมั่นแก่สังคม

E :Ethics มีคุณธรรมจริยธรรมความดี

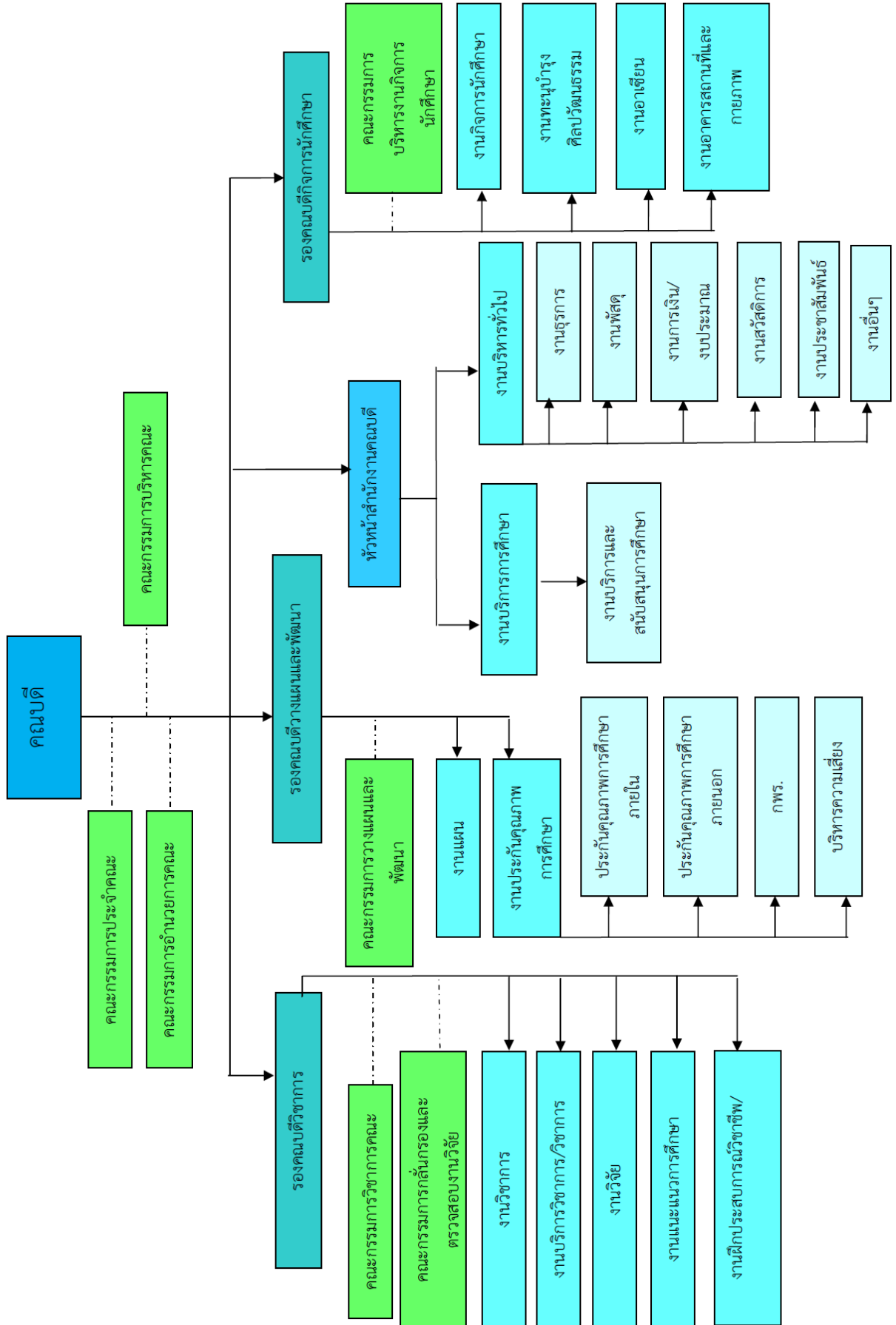
C :Cooperate สามัคคีถิ่นนี้มี ความร่วมมือ

H :Honor สร้างชื่อด้วยคุณภาพ

N :Network สร้างโอกาสด้วยเครือข่าย

O :Opportunity ท้องถิ่นรุ่งเรืองได้เพราะให้โอกาสการศึกษา

โครงสร้างการบริหารจัดการ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม



เทคโนโลยีอุตสาหกรรม
ข้อมูลอาจารย์ประจำหลักสูตร

1. วิทยาศาสตร์บัณฑิต วท.บ. (สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลยานยนต์)

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง วิชาการ	คุณวุฒิ-สาขาวิชา	สถาบันการศึกษา	ปีที่สำเร็จ การศึกษา	หมายเหตุ
1	นายนรินทร์ กุลนภาค	อาจารย์	วศ.ด.(วิศวกรรมเครื่องกล) วศ.ม. (วิศวกรรมเครื่องกล) วศ.บ. (วิศวกรรมเครื่องกล)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2557 2548 2542	อาจารย์ประจำ หลักสูตร
2	นางสาวกาหลง บัวนาค	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมเครื่องกล) วศ.บ. (วิศวกรรมเกษตร)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	2555 2550	อาจารย์ประจำ หลักสูตร
3	นายสมศักดิ์ คำมา	ผศ.	วศ.ม. (วิศวกรรมเครื่องกล) ค.อ.บ. (วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล	2543 2535	อาจารย์ประจำ หลักสูตร
4	นายชัชวาล นิมิตรธรรม	อาจารย์	ค.อ.ม.(เครื่องกล) ป.ทส.เทคนิคยานยนต์(เครื่องกล)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน	2546 2542	อาจารย์ประจำ หลักสูตร
5	นายประพทธี สุพร	อาจารย์	ค.อ.ม.(เครื่องกล) ป.ทส.เทคนิคยานยนต์(เครื่องกล)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน	2548 2541	อาจารย์ประจำ หลักสูตร

2. วิทยาศาสตร์บัณฑิต วท.บ. (สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม)

*	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง ทางวิชาการ	วุฒิการศึกษา	สำเร็จการศึกษาจากสถาบัน	ปี พ.ศ.	
1	นางกิงกาญจน์ กิตติสุนทรโรภาศ*	อาจารย์	วศ.ม. สนเทศศาสตร์	มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย	2552	อาจารย์ ประจำหลักสูตร
			วท.บ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ อุตสาหกรรม)	มหาวิทยาลัยราชภัฏราชชนครินทร์	2546	
2	นายธนรัช มั่นมงคล*	อาจารย์	วท.ม. เทคโนโลยีสารสนเทศ	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	2550	อาจารย์ ประจำหลักสูตร
			วศ.บ. วิศวกรรมอุตสาหกรรม	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2544	
3	นายจตุพล พิสิษฐ์ศักดิ์*	อาจารย์	วศ.ม. วิศวกรรมโยธา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร	2556	อาจารย์ ประจำหลักสูตร
			วศ.บ. วิศวกรรมโยธา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร	2551	
4	นายเมธี พรหมศิลา*	อาจารย์	ค.อ.ม. เทคโนโลยีการศึกษาทางการ อาชีวะและเทคนิคศึกษา	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	2547	อาจารย์ ประจำหลักสูตร
			วท.บ. เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์)	วิทยาลัยครูเพชรบุรี	2537	
5	นายณัฐพงศ์ สุวรรณกุล *	อาจารย์	ค.อ.ม. เทคโนโลยีการศึกษาทางการ อาชีวะและเทคนิคศึกษา	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	2547	อาจารย์ ประจำหลักสูตร
			ว.ศ.บ. วิศวกรรมโยธา	สถาบันเทคโนโลยีสยามมงคลภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	2536	

3. วิทยาศาสตร์บัณฑิต วท.บ.(สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า)

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	คุณวุฒิ	สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	ปีที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	นายประยุทธ์ อินแบน	อาจารย์	กำลังศึกษาต่อ ป.เอก วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง มหาวิทยาลัยศรีปทุม	- 2544 2536	อาจารย์ ประจำหลักสูตร
2	นายก่อเกียรติ กาญจนรัตน์	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง) วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง มหาวิทยาลัยมหานคร	2547 2540	อาจารย์ ประจำหลักสูตร
3	นายสุรกิจ ทองสุก	อาจารย์	ค.อ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มหาวิทยาลัยมหานคร	2546 2543	อาจารย์ ประจำหลักสูตร
4	นายภูมิพัฒน์ กำคำ	ผศ.	วศ.ม.(นิวเคลียร์เทคโนโลยี) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2549 2541	อาจารย์ ประจำหลักสูตร
5	นายสุรพงษ์ แก่นมณี	อาจารย์	ค.ม. (เทคโนโลยีอุตสาหกรรม) วท.บ. (เทคโนโลยีอุตสาหกรรมไฟฟ้า)	สถาบันราชภัฏพระนคร สถาบันราชภัฏฉะเชิงเทรา	2546 2539	อาจารย์ ประจำหลักสูตร

4. วิทยาศาสตร์บัณฑิต วท.บ.(สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม)

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	คุณวุฒิ	สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	ปีที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	นางสาวจริยา แผลงนอก	อาจารย์	ค.อ.ม. (เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม) ค.อ.บ. (ศิลปะอุตสาหกรรม)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	2552 2547	อาจารย์ประจำ หลักสูตร
2	นางสาวอัญชลี ชนะคำ	ผศ.	กำลังศึกษาต่อ ป.เอก ปร.ด. (การออกแบบและผลิตแบบบูรณาการ) ค.อ.ม. (สาขาวิชาเทคโนโลยีการศึกษา ทางการอาชีวะและเทคนิคศึกษา) วท.บ. (ออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง สถาบันราชภัฏบุรีรัมย์	- 2545 2536	อาจารย์ประจำ หลักสูตร
3	นายวิชาญ ตอรรัมย์	อาจารย์	กำลังศึกษาต่อ ป.เอก ปร.ด. (การออกแบบและผลิตแบบบูรณาการ) ค.อ.ม. (สาขาวิชาเทคโนโลยีการศึกษา ทางการอาชีวะและเทคนิคศึกษา) วท.บ. (ออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง สถาบันราชภัฏบุรีรัมย์	- 2545 2539	อาจารย์ประจำ หลักสูตร
4	นายสรารุช อิศรานวัฒน์	อาจารย์	กำลังศึกษาต่อ ป.เอก ปร.ด. (ทัศนศิลป์และการออกแบบ) ค.อ.ม. (สาขาวิชาเทคโนโลยีการศึกษา ทางการอาชีวะและเทคนิคศึกษา) วท.บ. (ออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม)	มหาวิทยาลัยบูรพา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง สถาบันราชภัฏบุรีรัมย์	2546 2537	อาจารย์ประจำ หลักสูตร
5	นายอภิวัฒน์ วงศ์ณรัตน์	อาจารย์	ค.อ.ม. (สาขาวิชาเทคโนโลยีการศึกษา ทางการอาชีวะและเทคนิคศึกษา) วท.บ. (ออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง สถาบันราชภัฏบุรีรัมย์	2545 2537	อาจารย์ประจำ หลักสูตร

5. วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วศ.บ. (สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม)

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	คุณวุฒิ	สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	ปีที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	นายจักรพันธ์ ปิ่นทอง	อาจารย์	กำลังศึกษาต่อ ป.เอก Ph.D. (การจัดการงานวิศวกรรม) วศ.ม. (การจัดการงานอุตสาหกรรม) ค.อ.ม. (สาขาวิชาเทคโนโลยีการศึกษา ทางการอาชีวะและเทคนิคศึกษา) อส.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (อิเล็กทรอนิกส์)	มหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง มหาวิทยาลัยมหานคร	- 2550 2545 2539	อาจารย์ประจำ หลักสูตร
2	นายณัฐภัทร กาญจน เรืองรอง	อาจารย์	ป.เอก ปร.ด. (วิศวกรรมอุตสาหกรรม) วศ.ม. วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมการ จัดการอุตสาหกรรม) ส.บ. สาธารณะสุขศาสตรบัณฑิต (อาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย) ค.อ.บ. ครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (วิศวกรรมอุตสาหกรรม)	ม.อุบลราชธานี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ม.สุโขทัยธรรมมาธิราช มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	- 2549 2556 2540	อาจารย์ประจำ หลักสูตร
3	นายเชกสรร สิงห์ธนู	อาจารย์	วศ.ม.(วิศวกรรมการผลิต) ค.อ.บ.(วิศวกรรมอุตสาหกรรม)	-สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ -สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตขอนแก่น	2551 2544	อาจารย์ประจำ หลักสูตร
4	นายบรรพจน์ มีสา	อาจารย์	ค.อ.ม. (วิศวกรรมอุตสาหกรรม) ค.อ.บ (วิศวกรรมอุตสาหกรรม)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2548 2550	อาจารย์ประจำ หลักสูตร
5	นายบุญส่ง พลสัมฤทธิ์	อาจารย์	ค.อ.ม. (เทคโนโลยีการศึกษาทางการอาชีวะและเทคนิคศึกษา) อส.บ.(เทคโนโลยีขนถ่ายวัสดุ) ใบประกอบวิชาชีพ ภาควิศวกร ภาอ. 1958 ภาค. 3172	- สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง - สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2545 2521	อาจารย์ประจำ หลักสูตร

6. วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต วท.ม. (สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม)

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	คุณวุฒิ	สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	ปีที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	นายสุธี ประจักษ์ศักดิ์	รศ.	ค.อ.ด. (การบริหารอาชีวศึกษา) Post Graduate Diploma of Science in Interdisciplinary Studies, 2542 ค.ม. (นิเทศการศึกษาและพัฒนาหลักสูตร) กศ.บ. (อุตสาหกรรมศิลป์)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยการศึกษาพระนคร	2545 2542 2521 2512	อาจารย์ ประจำ หลักสูตร
2	นายชัชวาล มงคล	ผศ.	ปร.ด. (การจัดการเทคโนโลยี) ค.ม. เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (การบริหารงาน อุตสาหกรรม) ค.อ.บ. (วิศวกรรมอุตสาหการ)	มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร สถาบันราชภัฏพระนคร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2551 2544 2540	อาจารย์ ประจำ หลักสูตร
3	นางสุรมน ไทยเกษม	อาจารย์	ปร.ด. การบริหารการพัฒนา (การบริหารธุรกิจ) บธ.ม. (การจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ) บธ.บ. (คอมพิวเตอร์ธุรกิจ)	มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา มหาวิทยาลัยเซนต์จอห์น มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต	2554 2544 2537	อาจารย์ ประจำ หลักสูตร
4	นายนภดล เชนะโยธิน	ผศ.	กำลังศึกษาต่อ ป.เอก บธ.ด. (การบริหารธุรกิจ) บธ.ม. (การจัดการ) กศ.ม. (การอุดมศึกษาและการฝึกหัดครู) กศ.บ. (อุตสาหกรรมศิลป์)	มหาวิทยาลัยเซนต์จอห์น มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร วิทยาลัยวิชาการศึกษาพระนคร	2548 2524 2514	อาจารย์ ประจำ หลักสูตร
5	นายประเวช เชื้อวงษ์	อาจารย์	กำลังศึกษาต่อ ป.เอก Ph.D. (การจัดการงานวิศวกรรม) วศ.ม. (การจัดการงานวิศวกรรม) วท.บ. เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (เทคโนโลยีไฟฟ้า อุตสาหกรรม)	มหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล มหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์	- 2550 2548	อาจารย์ ประจำ หลักสูตร

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
ข้อมูลอาจารย์ที่ไม่ประจำหลักสูตร

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	คุณวุฒิ	สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	ปีที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
	1. สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม					
1	นางสาวสุทธิดา การะเวก	อาจารย์	กำลังศึกษาต่อ ป.เอก ปร.ด. (การจัดการเทคโนโลยี) ค.อ.ม. (สาขาวิชาเทคโนโลยีการศึกษา ทางการอาชีพและเทคโนโลยีศึกษา) วศ.บ (เทคโนโลยีเซรามิกส์)	มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาลัยครูพระนคร	- 2545 2535	อาจารย์ในสังกัด สาขาวิชา เทคโนโลยี อุตสาหกรรม
2	นายยุทธณรงค์ จงจันทร์	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมอุตสาหการ) วศ.บ. (วิศวกรรมอุตสาหการ)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี มหาวิทยาลัยธนบุรี	2555 2551	อาจารย์ในสังกัด สาขาวิชาเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
	2. สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลยานยนต์					
1	นายสรรพลสิทธิ์ ชลพันธ์	อาจารย์	กำลังศึกษาต่อ ป.เอก วศ.ม. (วิศวกรรมเครื่องกล) วศ.บ. (วิศวกรรมเกษตร)	มหาวิทยาลัยศิลปากร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	2552 2548	อาจารย์ในสังกัด สาขาวิชา วิศวกรรมเครื่องกล ยานยนต์
	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม					
1	นายเฟื่องฉัตร ภัทราวาณิชย์	อาจารย์	ค.บ.(อิเล็กทรอนิกส์)	มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร	2535	อาจารย์สังกัด คณะเทคโนโลยี อุตสาหกรรม

ข้อมูลอาจารย์และบุคลากร

ปีการศึกษา 2559 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มีบุคลากรรวมทั้งสิ้น 45 คน จำแนกเป็นบุคลากรสายวิชาการ และบุคลากรสายสนับสนุน 8 คน โดยจำแนกตามตำแหน่งวิชาการ และคุณวุฒิ ดังนี้

ประเภทบุคลากร	จำนวน	อาจารย์			ผู้ช่วยศาสตราจารย์			รองศาสตราจารย์		
		ป.ตรี	ป.โท	ป.เอก	ป.ตรี	ป.โท	ป.เอก	ป.ตรี	ป.โท	ป.เอก
อาจารย์										
ข้าราชการ	13	1	8	1		3				
พนักงานมหาวิทยาลัย	19		16	2			1			
อาจารย์ผู้มีความรู้ ความสามารถพิเศษ	5		2			1				2
ประเภทบุคลากร	จำนวน	ชำนาญการ			ปฏิบัติการ					
		ป.ตรี	ป.โท	ป.เอก	ป.ตรี	ป.โท	ป.เอก			
บุคลากรสายสนับสนุน										
ข้าราชการ	1		1							
พนักงานมหาวิทยาลัย	7				5	2				
รวม	45	1	27	3	5	6	1			2

ข้อมูลนักศึกษา

คณะ/สาขาวิชา	ประเภทนักศึกษา	นักศึกษาภาคปกติ/2559		นักศึกษาภาคพิเศษ/2559	
		แผน	ผลการ ดำเนินการ	แผน	ผลการ ดำเนินการ
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม					
1.สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม		50	31	25	-
2.สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลยานยนต์		55	28	75	-
3.สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า		55	42	85	-
4.สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม		25	8	ไม่เปิด	-
5.สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม		40	23	ไม่เปิด	-

จำนวนหลักสูตรที่เปิดสอน

ปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม เปิดสอนระดับปริญญาโท 1 หลักสูตร และระดับปริญญาตรี จำนวนหลักสูตร

ระดับ ปริญญา	ชื่อหลักสูตร	คุณวุฒิ	ปีที่ปรับปรุง ล่าสุด	วันที่สภา วิชาการอนุมัติ หลักสูตร	วันที่สภา มหาวิทยาลัย อนุมัติหลักสูตร	วันที่ สกอ. ลงนาม รับทราบ หลักสูตร
ปริญญาโท	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม	วท.ม.	2559	ครั้งที่ 3/2559 9 ก.พ. 2559	ครั้งที่ 3/2559 26 มี.ค. 2559	รอ สกอ. ลงนาม
ปริญญาตรี	วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการ อุตสาหกรรม	วศ.บ.	2559	ครั้งที่ 2/2559 28 ม.ค. 2559	ครั้งที่ 3/2559 26 มี.ค. 2559	รอ สกอ. ลงนาม
ปริญญาตรี	วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ยานยนต์	วท.บ.	2559	ครั้งที่ 2/2559 28 ม.ค. 2559	ครั้งที่ 3/2559 26 มี.ค. 2559	รอ สกอ. ลงนาม
ปริญญาตรี	วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	วท.บ.	2559	ครั้งที่ 2/2559 28 ม.ค. 2559	ครั้งที่ 3/2559 26 มี.ค. 2559	รอ สกอ. ลงนาม
ปริญญาตรี	เทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	ทล.บ.	2559	ครั้งที่ 2/2559 28 ม.ค. 2559	ครั้งที่ 3/2559 26 มี.ค. 2559	รอ สกอ. ลงนาม
ปริญญาตรี	วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาออกแบบ ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	วท.บ.	2559	ครั้งที่ 2/2559 28 ม.ค. 2559	ครั้งที่ 3/2559 26 มี.ค. 2559	รอ สกอ. ลงนาม

งบประมาณที่ได้รับจัดสรร

ประเภทงบประมาณ	จัดสรร
งบประมาณแผ่นดิน	4,512,800
งบประมาณเงินรายได้	3,993,816
งบประมาณเงินกู้ยืม	49,260
รวมทั้งสิ้น	8,555,876

กลยุทธ์/โครงการ-กิจกรรม	เป้าหมาย	ตัวชี้วัดความสำเร็จ	ผู้รับผิดชอบ/ งบประมาณ	ระยะเวลาดำเนินการ												
				ตค	พย	ธค	มค	กพ	มีค	เมย	พค	มิย	กค	สค	กย	
<p>โครงการที่4 การพัฒนาการฝึกปฏิบัติด้านการเทคโนโลยีงานกัดที่ควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์ (งป.)</p> <p>กิจกรรมที่1 จัดซื้อเครื่องแกะสลักงานควบคุมด้วยระบบคอมพิวเตอร์</p>	1. จำนวนนักศึกษาที่ใช้ 50 คน	<p>1. เครื่องแกะสลักงานควบคุมด้วยระบบคอมพิวเตอร์ (CNC Router Machine) จำนวน 1 เครื่อง</p> <p>2. นักศึกษาสามารถใช้เครื่องแกะสลักงานควบคุมด้วยระบบคอมพิวเตอร์ได้ 50 คน</p> <p>3.งานดำเนินการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนดร้อยละ 95</p>	สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม งบประมาณ 700,000 บาท	✓	✓	✓										
<p>โครงการที่5 การพัฒนาการจัดการเรียนการสอนนักศึกษาวิศวกรรมศาสตร์</p> <p>กิจกรรมที่1 ศึกษาดูงานในสถานประกอบการและพัฒนาอาจารย์</p> <p>กิจกรรมที่2 การนิเทศสหกิจศึกษา</p> <p>กิจกรรมที่3 พัฒนาทักษะด้านวิศวกรรม</p>	1. นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม 100 คน/ปี	<p>1. จำนวนบุคลากรที่ผ่านการฝึกอบรม 100 คน</p> <p>2. ผลการประเมินประกันคุณภาพระดับสาขาวิชา มากกว่าปี 2557</p> <p>3. งานดำเนินการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด ร้อยละ 95</p>	สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม งบประมาณ 276,700 บาท							✓			✓			
<p>โครงการที่6 ปรับปรุงอาคารวิศวกรรมศาสตร์และจัดทำห้องปฏิบัติการ</p> <p>กิจกรรมที่1 ปรับปรุงอาคารวิศวกรรมศาสตร์และการบำรุงรักษาเครื่องจักร</p> <p>กิจกรรมที่2 จัดทำห้องปฏิบัติการแกะสลักงานควบคุมด้วยระบบคอมพิวเตอร์</p>	1.นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม 100 คน/ปี	<p>1. ปรับปรุงอาคารวิศวกรรมศาสตร์และจัดทำห้องปฏิบัติการ</p> <p>2.งานดำเนินการปรับปรุงอาคารวิศวกรรมศาสตร์และจัดทำห้องปฏิบัติการ ร้อยละ 95</p>	สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม งบประมาณ 644,800 บาท		✓									✓		

กลยุทธ์/โครงการ-กิจกรรม	เป้าหมาย	ตัวชี้วัดความสำเร็จ	ผู้รับผิดชอบ/ งบประมาณ	ระยะเวลาดำเนินการ												
				ตค	พย	ธค	มค	กพ	มีค	เมย	พค	มิย	กค	สค	กย	
<p>โครงการที่9 ศึกษาดูงานระบบงานเทคโนโลยี อุตสาหกรรม</p> <p>กิจกรรมที่1 ศึกษาดูงานระบบงานเทคโนโลยี อุตสาหกรรม</p>	1. นักศึกษา จำนวน 35 คน	<p>1. ผู้เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของเป้าหมายร้อยละ 80</p> <p>2. ผู้เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจต่อการจัดโครงการในระดับดี 3.51</p> <p>3.การปฏิบัติงานเป็นไปตามกำหนดเวลาตามแผน</p>	สาขาวิชาเทคโนโลยี อุตสาหกรรม งบประมาณ 6,300 บาท		✓											
<p>โครงการที่10 แลกเปลี่ยนเรียนรู้นักศึกษาฝึก ประสบการณ์วิชาชีพ</p> <p>กิจกรรมที่1 เตรียมความพร้อมก่อนนักศึกษาออกฝึก ประสบการณ์ฯ</p> <p>กิจกรรมที่ 2 แลกเปลี่ยนเรียนรู้หลังฝึกประสบการณ์ วิชาชีพฯ</p>	1. อาจารย์ และนักศึกษา จำนวน 40 คน	<p>1. ผู้เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของเป้าหมายร้อยละ 80</p> <p>2. ผู้เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจต่อการจัดโครงการในระดับดี 3.51</p> <p>3. การปฏิบัติงานเป็นไปตามกำหนดเวลาตามแผน</p>	สาขาวิชาเทคโนโลยี อุตสาหกรรม งบประมาณ 7,100 บาท			✓				✓						
<p>โครงการที่11 พัฒนาการจัดการเรียนการสอนสาขาวิชา เทคโนโลยีอุตสาหกรรม</p> <p>กิจกรรมที่1 จัดซื้อจัดจ้างจัดซื้อครุภัณฑ์</p>	1. นักศึกษา อาจารย์ ที่เกี่ยวข้อง กับรายวิชาการเรียนการสอน	<p>1. ส่วนแทนตั้งโต๊ะ ขนาดดอกสว่าน 5/8 นิ้ว (16 มม.) 1 เครื่อง</p> <p>2. เครื่องเชื่อมไฟฟ้าอินเวอร์เตอร์ 2 ระบบ ขนาด 200A 1 เครื่อง</p> <p>3. โต๊ะระดับเหล็กหล่อ ขนาด 450 * 600 *100 มม. 1 เครื่อง</p> <p>4. นักศึกษามีความพึงพอใจห้องปฏิบัติการที่ตรงตามศาสตร์วิชาอยู่ในระดับดี ร้อยละ 3.51</p>	สาขาวิชาเทคโนโลยี อุตสาหกรรม งบประมาณ 87,200 บาท									✓				

กลยุทธ์/โครงการ-กิจกรรม	เป้าหมาย	ตัวชี้วัดความสำเร็จ	ผู้รับผิดชอบ/ งบประมาณ	ระยะเวลาดำเนินการ												
				ตค	พย	ธค	มค	กพ	มีค	เมย	พค	มิย	กค	สค	กย	
<p>โครงการที่ 2 การประยุกต์ใช้เครื่องมือทางการจัดการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานแก่ภาคอุตสาหกรรม (ครั้งที่ 10) (งป.)</p> <p>กิจกรรมที่1 ดำเนินการจัดการฝึกอบรมหลักสูตรที่ 1 กิจกรรมที่2 ดำเนินการจัดการฝึกอบรมหลักสูตรที่ 2 กิจกรรมที่3 ดำเนินการจัดการฝึกอบรมหลักสูตรที่ 3</p>	<p>1. บุคลากรในภาคอุตสาหกรรม 200 คน/ปี</p>	<p>1. จำนวนบุคลากรที่ผ่านการฝึกอบรม 200 คน 2. ระดับความพึงพอใจในภาพรวมมากกว่า 4.50 3.งานบริการวิชาการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด ร้อยละ 95</p>	<p>สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม งบประมาณ 478,900 บาท</p>			✓		✓				✓				
<p>โครงการที่ 3 การประยุกต์ใช้ความรู้ด้านการออกแบบผลิตภัณฑ์เพื่อร่วมพัฒนาสินค้าทางวัฒนธรรม (งป.)</p> <p>กิจกรรมที่1 การศึกษาพื้นฐานเกี่ยวกับแนวทาง กิจกรรมที่2 การศึกษารูปแบบการพัฒนา กิจกรรมที่3 การปฏิบัติการพัฒนา กิจกรรมที่4 สรุปรูปแนวทางและผลผลิต</p>	<p>1. กลุ่มผลิตภัณฑ์ชุมชน วิสาหกิจชุมชนประชาชนในจังหวัดฉะเชิงเทรา 2. อาจารย์ บุคคลกร นักศึกษา และประชาชนทั่วไปที่สนใจ</p>	<p>1. จำนวนโครงการ 1 ครั้ง 2. ตัวอย่างชุมชน วิสาหกิจชุมชน เป้าหมาย 1 กลุ่ม 3. ก่อเกิดรูปแบบของผลิตภัณฑ์ต้นแบบ 1 ชิ้น 4.ความพึงพอใจต่อการถ่ายทอดความรู้ระดับ 3.51 5. ดำเนินตามแผนงานที่กำหนดไว้ร้อยละ 100</p>	<p>สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม งบประมาณ 248,800 บาท</p>				✓		✓		✓		✓			

กลยุทธ์/โครงการ-กิจกรรม	เป้าหมาย	ตัวชี้วัดความสำเร็จ	ผู้รับผิดชอบ/ งบประมาณ	ระยะเวลาดำเนินการ												
				ตค	พย	ธค	มค	กพ	มีค	เมย	พค	มิย	กค	สค	กย	
				<p>โครงการที่3 การออกแบบผลิตภัณฑ์กับศิลปะและวัฒนธรรม</p> <p>กิจกรรมที่1 การศึกษาและพัฒนาผลิตภัณฑ์ด้านศิลปะและวัฒนธรรม</p>	<p>1. อาจารย์ บุคลากร และนักศึกษา สาขาออกแบบผลิตภัณฑ์ฯ ชั้นปีที่ 1-3</p>	<p>1. จำนวนนักศึกษา อาจารย์ บุคลากร ที่เข้าร่วมโครงการในแต่ละด้านร้อยละ 90</p> <p>2.ผลของการประเมินในการดำเนินการของแต่ละกิจกรรมในโครงการระดับ 3.51</p> <p>3. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ 3 วัน</p>	<p>สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์ งบประมาณ 15,400 บาท</p>			✓	✓	✓	✓			

