

มาตรฐานที่ 2 ด้านการวิจัยและนวัตกรรม

ตัวบ่งชี้ที่ 2.1 : ระบบและกลไกการบริหารและพัฒนางานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์

ชนิดของตัวบ่งชี้ : กระบวนการ

การคิดรอบปี : ปีการศึกษา 2562 (1 กรกฎาคม 2562 – 30 มิถุนายน 2563)

ผู้กำกับตัวบ่งชี้ : รองอธิการบดี (ผศ.ดร. อภิรักษ์ สงรักษ์)

ผู้รับผิดชอบตัวบ่งชี้ : สถาบันวิจัยและพัฒนา

คำอธิบายตัวบ่งชี้ :

สถาบันอุดมศึกษาต้องมีการบริหารจัดการงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ที่มีคุณภาพโดยมีแนวทางการดำเนินงานที่เป็นระบบและมีกลไกส่งเสริมสนับสนุนครบถ้วน เพื่อให้สามารถดำเนินการได้ตามแผนที่กำหนดไว้ ทั้งการสนับสนุนด้านการจัดหาแหล่งทุนวิจัยและการจัดสรรทุนวิจัยจากงบประมาณของสถาบันให้กับบุคลากร ส่งเสริมพัฒนาสมรรถนะแก่อาจารย์และนักวิจัย การสนับสนุนทรัพยากรที่จำเป็นซึ่งรวมถึงทรัพยากรบุคคล ทรัพยากรการเงิน เครื่องมืออุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องต่างๆ ตลอดจนจัดระบบสร้างขวัญและกำลังใจแก่นักวิจัยอย่างเหมาะสม ตลอดจนมีระบบและกลไกเพื่อช่วยในการคุ้มครองสิทธิของงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่นำไปใช้ประโยชน์

เกณฑ์การประเมิน: 6 ข้อ

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3	คะแนน 4	คะแนน 5
มีการดำเนินการ 1 ข้อ	มีการดำเนินการ 2 ข้อ	มีการดำเนินการ 3 – 4 ข้อ	มีการดำเนินการ 5 ข้อ	มีการดำเนินการ 6 ข้อ

เกณฑ์มาตรฐานและผลการดำเนินงาน

ข้อ	เกณฑ์มาตรฐาน
1.	มีระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารงานวิจัยที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการบริหารงานวิจัยและงานสร้างสรรค์

ผลการดำเนินงาน:

มหาวิทยาลัยฯ ได้มีการนำเอาระบบสารสนเทศต่างๆ มาใช้ในการบริหารงานวิจัยที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการบริหารงานวิจัยและงานสร้างสรรค์

- ระบบสารสนเทศงานวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย (Research Information Srivijaya System: RISS) ตามเว็บไซต์ <http://riss.rmuts.ac.th> เป็นระบบการบริหารงานวิจัยของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ซึ่งจัดเก็บข้อมูลนักวิจัย ข้อมูลโครงการวิจัย ผลงานวิจัยในแต่ละปีงบประมาณ ทั้งงานวิจัยงบประมาณแผ่นดิน งบประมาณรายได้ งบประมาณภายนอก งานวิจัยในชั้นเรียน

และงานวิจัยสถาบันของบุคลากรสายสนับสนุน รวมถึงการเผยแพร่ผลงานวิจัยของนักวิจัย อีกทั้งผู้บริหารของแต่ละหน่วยงาน สามารถเข้าถึงฐานข้อมูลงานวิจัยในหน่วยงานของตนเพื่อสามารถนำข้อมูลมาบริหารจัดการด้านงานวิจัยให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

- ระบบบริหารจัดการงานวิจัยของหน่วยงาน (Department Research Management System: DRMS) เป็นโปรแกรมประยุกต์ที่ใช้งานผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ตสำหรับการบริหารจัดการงานวิจัยและงบประมาณวิจัยเงินรายได้ของหน่วยงาน โดยการพัฒนาระบบตามกระบวนการทำงานของระบบบริหารจัดการงานวิจัยแห่งชาติ (National Research Management System: NRMS) โดย URL ของระบบคือ <http://rmutsv.drms.in.th> ระบบ DRMS เปิดให้นักวิจัยส่งข้อเสนอโครงการวิจัยงบประมาณเงินรายได้ผ่านระบบ มีการประเมินข้อเสนอการวิจัย (Proposal Assessment) ระบบการดำเนินการและติดตามงานวิจัยของแต่ละคณะ ที่แสดงข้อมูลโครงการวิจัยที่อยู่ระหว่างดำเนินการ โครงการวิจัยที่เสร็จสิ้น และการประเมินผลงานวิจัย ซึ่งนักวิจัยและผู้ประสานของหน่วยงานที่มีบัญชีในระบบ NRMS สามารถใช้บัญชีเดียวกันกับการเข้าระบบ DRMS

- ระบบบริหารจัดการงานวิจัยแห่งชาติ (NRMS) มีการแจ้งเปลี่ยนการใช้งานระบบเป็นระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (National Research and Innovation Information System: NRIIS) เพื่อใช้สำหรับบริหารจัดการงานวิจัยโดยขยายขอบเขตการทำงานของระบบให้รองรับการบริหารจัดการงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม โดยปรับปรุงจากโครงสร้างการทำงานของระบบ NRMS และขยายขอบเขตการทำงานของระบบเพิ่มเติม โดยสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) เป็นผู้จัดการระบบเพื่อเชื่อมโยงข้อมูลการวิจัยและนวัตกรรมระดับชาติกับระบบสารสนเทศของหน่วยงานในระบบวิจัยและนวัตกรรม (ววน.) ที่ให้นักวิจัยมหาวิทยาลัยฯ ส่งข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณ โครงการวิจัยผ่านระบบที่สะดวกและรวดเร็วยิ่งขึ้น

- ระบบสืบค้นฐานข้อมูลของสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ซึ่งได้เป็นระบบ OPAC ที่จะช่วยให้นักวิจัยสามารถค้นหาข้อมูลหนังสือ เอกสาร ตำราที่มีอยู่ในห้องสมุดทุกพื้นที่ของมหาวิทยาลัย ทำให้เป็นประโยชน์ต่อนักวิจัยสามารถค้นหางานวิจัยจากแหล่งต่าง ๆ ได้สะดวกยิ่งขึ้น

- เว็บไซต์ในส่วนงานวิจัย หน่วยงานกลาง เช่น สถาบันวิจัยและพัฒนา รวมทั้งหน่วยงานระดับคณะ ล้วนได้มีการประชาสัมพันธ์ รวบรวมแหล่งข้อมูลต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ด้านการวิจัยให้กับนักวิจัยเพื่อใช้ในการดำเนินการติดตามข้อมูลข่าวสารหรือขั้นตอนกระบวนการในด้านการวิจัย

- การแจ้งรายละเอียดต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัย เพื่อประชาสัมพันธ์ข่าวสารด้านงานวิจัยต่อคณาจารย์ภายในคณะผ่านสื่อสังคมออนไลน์ ได้แก่ e-mail/ Facebook/ Line เป็นต้น เพื่อกระจายข่าวสารด้านการวิจัยผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ส่งผลให้นักวิจัยเข้าถึงข้อมูลได้อย่างสะดวกและรวดเร็ว

หมายเลขและรายการเอกสาร

Srivijaya-2.1-1-01	หน้าเว็บไซต์สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย http://rdi.rmutsv.ac.th
Srivijaya-2.1-1-02	หน้าเว็บไซต์ระบบสารสนเทศงานวิจัย มทร.ศรีวิชัย (RISS RMUSTV) https://riss.rmutsv.ac.th/
Srivijaya-2.1-1-03	หน้าเว็บไซต์ระบบบริหารจัดการงานวิจัยของหน่วยงาน (DRMS) http://rmutsv.drms.in.th/
Srivijaya-2.1-1-04	หน้าเว็บไซต์ระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (NRIIS) http://nriis.nrct.go.th/
Srivijaya-2.1-1-05	หน้าเว็บไซต์สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ https://arit.rmutsv.ac.th/
Srivijaya-2.1-1-06	ช่องทางการประชาสัมพันธ์ข่าวสารด้านการวิจัย

ข้อ	เกณฑ์มาตรฐาน
2.	สนับสนุนพันธกิจด้านการวิจัยหรืองานสร้างสรรค์อย่างน้อยในประเด็นต่อไปนี้ -ห้องปฏิบัติการหรือห้องปฏิบัติงานสร้างสรรค์ หรือหน่วยวิจัย หรือศูนย์เครื่องมือ หรือศูนย์ให้คำปรึกษาและสนับสนุนการวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ -ห้องสมุดหรือแหล่งค้นคว้าข้อมูลสนับสนุนการวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ -สิ่งอำนวยความสะดวกหรือการรักษาความปลอดภัยในการวิจัยหรือการผลิตงานสร้างสรรค์ เช่น ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ระบบรักษาความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ -กิจกรรมวิชาการที่ส่งเสริมงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ เช่น การจัดประชุมวิชาการ การจัดแสดงงานสร้างสรรค์ การจัดให้มีศาสตราจารย์อาคันตุกะหรือศาสตราจารย์รับเชิญ (visiting professor)

ผลการดำเนินงาน:

ในปีการศึกษา 2562 มหาวิทยาลัยฯ ได้ดำเนินการสนับสนุนพันธกิจด้านงานวิจัยตามประเด็นดังต่อไปนี้

•ห้องปฏิบัติการหรือห้องปฏิบัติงานสร้างสรรค์ หรือหน่วยวิจัย หรือศูนย์เครื่องมือ หรือศูนย์ให้คำปรึกษาและสนับสนุนการวิจัยหรืองานสร้างสรรค์

หน่วยวิจัย มหาวิทยาลัยได้ให้การสนับสนุนและส่งเสริมให้มีการจัดตั้งหน่วยวิจัย (Research Unit) เพื่อเป็นการส่งเสริมการดำเนินงานร่วมกันของบุคลากรที่มีศักยภาพและมีความชำนาญ มีทิศทางที่ชัดเจนในการดำเนินการวิจัยเฉพาะด้านใดด้านหนึ่งเพื่อให้บรรลุเป้าหมายเดียวกัน โดยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย มีการจัดตั้งหน่วยวิจัย ทั้งหมด 12 หน่วยวิจัย ดังนี้

1. หน่วยวิจัย: การจัดการสุขภาพสัตว์น้ำ หัวหน้าหน่วย ดร.กิตติชนม์ อุทะมะพันธ์
สังกัด คณะเกษตรศาสตร์
2. หน่วยวิจัย: ไม้ผลเมืองร้อนและไม้ยืนต้น หัวหน้าหน่วย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัยสิทธิ์ ปรีชา
สังกัด คณะเกษตรศาสตร์
3. หน่วยวิจัย: การจัดการสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน หัวหน้าหน่วย ดร.จเร สุวรรณชาติ
สังกัด คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
4. หน่วยวิจัย: การบริหารจัดการธุรกิจชุมชนชายฝั่งอ่าวไทย หัวหน้าหน่วย ดร.อรพรรณ จันทน์อินทร์
สังกัด คณะบริหารธุรกิจ
5. หน่วยวิจัย: เทคโนโลยีการแปรรูปวัสดุ หัวหน้าหน่วย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชาตรี หอมเขียว
สังกัด คณะวิศวกรรมศาสตร์
6. หน่วยวิจัย: การป้องกันและควบคุมภัยพิบัติธรรมชาติเพื่อสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน หัวหน้าหน่วย
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภานุ พร้อมพุดธางกูร สังกัด คณะวิศวกรรมศาสตร์
7. หน่วยวิจัย: การเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ชุมชนภาคใต้ตอนล่าง หัวหน้าหน่วย ดร.พัชรินทร์ บุญนุ่น
สังกัด วิทยาลัยรัตภูมิ
8. หน่วยวิจัย: โรคติดเชื้อในสัตว์เขตพื้นที่ภาคใต้ประเทศไทย หัวหน้าหน่วย สพ.ญ.ดร.เมธาสุ จันทร์
รอด สังกัด คณะสัตวแพทยศาสตร์
9. หน่วยวิจัย: นวัตกรรมและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ หัวหน้าหน่วย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนากร คำสุด
สังกัด คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
10. หน่วยวิจัย: นวัตกรรมผลิตภัณฑ์ยางพารา หัวหน้าหน่วย ดร.สุวัฒน์ รัตนพันธ์
สังกัด คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
11. หน่วยวิจัย: เส้นใยและสิ่งทอ หัวหน้าหน่วย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มาหามะสุไฮมี มะแซ
สังกัด คณะวิศวกรรมศาสตร์
12. หน่วยวิจัย: ศูนย์วิจัยด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางวิศวกรรม หัวหน้าหน่วย ดร.ชลดา กาญจน
กุล สังกัด วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ

ห้องปฏิบัติการ มหาวิทยาลัยฯ ได้ให้การสนับสนุนและส่งเสริมให้มีห้องปฏิบัติการที่เหมาะสมกับงานวิจัยแต่ละประเภทและมีการจัดอบรมให้นักวิจัยทราบถึงแนวปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ (Safety Guideline for Laboratory) และมอบหมายให้ผู้รับผิดชอบห้องปฏิบัติการในแต่ละพื้นที่ดำเนินการจัดทำแนวปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ และกรอกข้อมูลดัชนีชี้วัด (Checklist) ภายใต้โครงการยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการวิจัยในประเทศ (Enhancement of Safety Practice of Research Laboratory in Thailand: ESPReL) จากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ในปีการศึกษา 2562 มหาวิทยาลัยฯ ได้ลงทะเบียนข้อมูลห้องปฏิบัติการในระบบ ESPReL จำนวนทั้งสิ้น 58 ห้องปฏิบัติการ จำแนกตามวิทยาเขต/คณะ ได้ดังนี้

มหาวิทยาลัยฯ มีสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศซึ่งเป็นหน่วยงานกลางที่ทำหน้าที่ให้บริการด้านวิทยบริการและสารสนเทศ ระบบสืบค้นหนังสือและทรัพยากรออนไลน์ซึ่งเป็นแหล่งค้นคว้าข้อมูลที่สนับสนุนด้านการวิจัย มีฐานข้อมูลงานวิจัยทั้งฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Database) คลังสารสนเทศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย (Institutional Repository @RMUTSV) เป็นแหล่งสนับสนุนในการจัดเก็บและเผยแพร่องค์ความรู้ซึ่งเป็นผลงานวิจัยและผลงานทางวิชาการของอาจารย์ นักศึกษา และบุคลากรของมหาวิทยาลัย โดยจัดทำขึ้นในรูปแบบเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งจะช่วยอำนวยความสะดวกในการเข้าถึงข้อมูลงานวิจัยหรือผลงานทางวิชาการให้นักศึกษาและผู้สนใจสามารถเข้าถึงได้โดยง่าย นอกจากนี้ มีการสนับสนุนให้อาจารย์ นักวิจัย ใช้ฐานข้อมูลการวิจัยร่วมกัน อาทิ ฐานข้อมูลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ ฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ ระบบสืบค้นสิทธิบัตร ฐานข้อมูลวิจัยไทย อีกทั้ง สถาบันวิจัยและพัฒนายังมีระบบสารสนเทศเพื่อการวิจัยที่ครอบคลุมข้อมูลข่าวสารอย่างน้อย 5 ด้าน คือ

- (1) ข้อมูลแหล่งทุนวิจัยทั้งภายในและภายนอกสถาบัน
- (2) ข้อมูลด้านผลงานการวิจัยทั้งข้อมูลปัจจุบันและผลงานวิจัยที่ผ่านมา
- (3) ด้านแหล่งเผยแพร่ผลงานวิจัยทั้งวารสาร การประชุมวิชาการ ตลอดจนข้อมูลการสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิจัย
- (4) ข้อมูลด้านระบบและกลไกในการส่งเสริมการนำผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ไปใช้ประโยชน์ และ
- (5) ข้อมูลเกี่ยวกับระเบียบหลักเกณฑ์และแนวปฏิบัติอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยและงานสร้างสรรค์

ในส่วนของหน่วยงานระดับวิทยาเขต/คณะ ได้มีห้องสมุดเพื่อค้นคว้าข้อมูลต่าง ๆ ในพื้นที่ระดับวิทยาเขตและระดับคณะ เช่น ห้องสมุดนครศรีธรรมราช ทุ่งใหญ่ ห้องสมุดวิทยาเขตนครศรีธรรมราช สไลใหญ่ ห้องสมุดวิทยาเขตตรัง ห้องสมุดแพทย์แผนไทย ฯลฯ ภายใต้ความรับผิดชอบของแผนกงานวิทยบริการและแผนกทรัพยากรการเรียนรู้ ที่เป็นแหล่งค้นคว้าข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัย รวมถึงการให้บริการในด้านสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ต่าง ๆ เช่น หนังสือ นิตยสาร วารสารวิจัย เป็นต้น

• **สิ่งอำนวยความสะดวกหรือการรักษาความปลอดภัยในการวิจัยหรือการผลิตงานสร้างสรรค์ เช่น ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ระบบรักษาความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ**

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย มีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่อำนวยความสะดวกและรักษาความปลอดภัยของข้อมูล โดยสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้จัดให้มีระบบการระบุตัวตนการใช้งานอินเทอร์เน็ต (Authentication) โดย Login ผ่านหน้าเว็บไซต์ด้วยระบบบัญชีผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ต RMUTSV e-Passport ที่อำนวยความสะดวกให้กับบุคลากรและนักศึกษาของมหาวิทยาลัยฯ นอกจากนี้ ในการใช้งานระบบสารสนเทศงานวิจัย มทร.ศรีวิชัย และระบบฐานข้อมูลบริหารงานวิจัยของมหาวิทยาลัยที่ใช้ในการจัดเก็บข้อมูลด้านการวิจัยของหน่วยงานในระดับคณะ ในการใช้งานระบบผู้ใช้งานจะต้องมีการระบุตัวตน Login ใช้งาน โดยใส่ผู้ใช้งาน (Username) และรหัสผ่าน (Password) ที่ทางสถาบันวิจัยและ

พัฒนาได้กำหนดให้กับผู้ประสานด้านการวิจัยของหน่วยงานระดับคณะ เพื่อเข้าใช้งานได้เพื่อกรอกข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยของหน่วยงาน

ในส่วนของการรักษาความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัยให้ความสำคัญกับระบบการรักษาความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการของหน่วยงาน โดยมีการแบ่งพื้นที่ห้องปฏิบัติการแต่ละคณะอย่างชัดเจนและมีความเหมาะสม รวมถึงมีการสนับสนุนแหล่งส่งเสริมให้แต่ละคณะมีระบบการรักษาความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ ตัวอย่างเช่น

- คณะวิศวกรรมศาสตร์ มีการแบ่งพื้นที่ให้เหมาะสมสะดวกต่อการใช้งาน มีระบบไฟฟ้าที่ส่องสว่าง มีการต่อสายดินเพื่อป้องกันไฟฟ้าลัดวงจร มีระบบตัดไฟเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน จัดให้มีอุปกรณ์ที่ติดตั้งเพื่อความปลอดภัย เช่น ระบบระบายอากาศ (Ventilation) อุปกรณ์เตือนภัยเมื่อเกิดเพลิงไหม้ (Alarm and Sign) อุปกรณ์ระงับเหตุเพลิงไหม้ (Fire Extinguisher)

- คณะเกษตรศาสตร์ ได้มีการจัดสิ่งอำนวยความสะดวกและมีการรักษาความปลอดภัยในการใช้อาคารอโหล่งปฏิบัติการ โดยมีการกำหนดผู้รับผิดชอบและบุคคลที่สามารถเข้าใช้งานห้องปฏิบัติการ และห้องปฏิบัติการแต่ละห้องได้กำหนดเวลาในการใช้ห้องอย่างชัดเจน และนักวิจัยสามารถเข้าใช้งานห้องปฏิบัติการนอกเวลาราชการได้ โดยการขอใช้งานนอกเวลาและมีระบบสแกนลายนิ้วมือ เพื่อเปิด-ปิดประตูอัตโนมัติ

- คณะอุตสาหกรรมเกษตร มีระบบรักษาความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ โดยกำหนดมาตรฐานการใช้ห้องปฏิบัติการและมีเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการ (นักวิทยาศาสตร์) ทำหน้าที่ดูแลและให้ความช่วยเหลือนักวิจัยในการปฏิบัติงาน และมีการติดตั้งถังดับเพลิง และมีชุดปฐมพยาบาล (First Aid Kits) ในห้องปฏิบัติการเพื่อป้องกันอันตรายที่อาจเกิดขึ้นได้ในขณะปฏิบัติงาน

- คณะสัตวแพทยศาสตร์ มีการติดตั้งอุปกรณ์เครื่องมือที่เกี่ยวข้องกับการปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ ได้แก่ ตู้ดูดควัน ตู้เก็บสารเคมีประเภทระเหยได้ เป็นต้น

- คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการประมง มีความพร้อมทางด้านห้องปฏิบัติการต่าง ๆ ที่สามารถใช้ในการทำวิจัย เช่น ห้องปฏิบัติการทางด้านเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ห้องปฏิบัติการทางด้านเคมี ห้องปฏิบัติการทางด้านสิ่งแวดล้อม เป็นต้น มีการดำเนินการติดตั้งถังดับเพลิงบริเวณห้องปฏิบัติการต่าง ๆ และมีการจัดเตรียมอ่างน้ำไว้สำหรับชำระล้างสิ่งต่าง ๆ พร้อมทั้งมีการติดตั้งตู้ยาสามัญไว้ตามพื้นที่ เพื่อใช้ในการปฐมพยาบาลเบื้องต้น

- คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี มีการดำเนินการติดตั้งถังดับเพลิงในบริเวณสถานที่ต่าง ๆ เพื่อป้องกันเหตุไฟไหม้อันตราย

• กิจกรรมวิชาการที่ส่งเสริมงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ เช่น การจัดประชุมวิชาการ การจัดแสดงผลงานสร้างสรรค์ การจัดให้มีศาสตราจารย์อคันตุกะหรือศาสตราจารย์รับเชิญ (visiting professor)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย มีกิจกรรมทางวิชาการที่ส่งเสริมงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ โดยได้ดำเนินการจัดโครงการ/กิจกรรมทางวิชาการ และส่งเสริมให้อาจารย์ นักศึกษา และบุคลากรเข้าร่วมโครงการ กิจกรรมทางวิชาการ การประชุมวิชาการต่าง ๆ เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ โดยสถาบันวิจัยและพัฒนา ได้จัดโครงการประชุมสัมมนาวิชาการประจำปีของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัย ผลงานทางวิชาการที่เป็นประโยชน์สู่สาธารณชน และสร้างเครือข่ายการวิจัยร่วมกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลทั้ง 9 แห่ง ซึ่งมีข้อตกลงร่วมกันในการหมุนเวียนการเป็นเจ้าภาพหลักในการจัดประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครั้งที่ 11 และการประชุมวิชาการนานาชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 10 โดยในปีการศึกษา 2562 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัยเป็นเจ้าภาพหลัก ณ ศูนย์ประชุมและแสดงสินค้านานาชาติ จังหวัดเชียงใหม่ จัดขึ้นระหว่างวันที่ 22 – 28 กรกฎาคม พ.ศ. 2562

ในส่วนของหน่วยงานระดับคณะ มีการจัดกิจกรรมทางวิชาการ และเข้าร่วมการประชุมวิชาการ การจัดแสดงผลงานสร้างสรรค์ที่เผยแพร่ผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ ดังนี้

- คณะบริหารธุรกิจ มีการประชุมวิชาการ การจัดแสดงผลงานสร้างสรรค์ โดยมีการจัดทำข้อตกลงความร่วมมือการประชุมวิชาการระดับชาติด้านบริหารธุรกิจและเศรษฐศาสตร์ ระหว่างคณะบริหารธุรกิจ สังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล 6 แห่ง และมหาวิทยาลัยเครือข่าย 4 แห่ง ซึ่งหมุนเวียนกันเป็นเจ้าภาพหลัก ในปีการศึกษา 2562 มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์เป็นเจ้าภาพจัดการประชุมวิชาการ “เครือข่ายนวัตกรรมและสร้างสรรค์ 2562” ณ มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ โดยมีอาจารย์ เจ้าหน้าที่ และนักศึกษาระดับปริญญาตรีของคณะบริหารธุรกิจเข้าร่วมการประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัย

- คณะวิศวกรรมศาสตร์ มีกิจกรรมในการส่งเสริมงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ โดยจัดโครงการงานวันนวัตกรรมและคุณภาพสำหรับนักศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปี 2563 ระหว่างวันที่ 8 – 9 มกราคม พ.ศ. 2563 ณ อาคารศรีวิศวิทยาคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เพื่อแสดงผลงานโครงการปริญญานิพนธ์ ผลงานด้านสิ่งประดิษฐ์ ผลงานนวัตกรรม ผลงานวิจัย และผลงานสร้างสรรค์ อีกทั้งเป็นเวทีประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ผลงานนักศึกษาและคณาจารย์ ซึ่งแบ่งผลงานออกเป็น 3 กลุ่ม ประกอบด้วย กลุ่มเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม กลุ่มพลังงานและสิ่งแวดล้อม และกลุ่มพัฒนาคุณภาพชีวิต การเกษตร และอุตสาหกรรม โดยมีนักศึกษา คณาจารย์ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย และมหาวิทยาลัยอื่น ๆ เข้าร่วมกิจกรรม และส่งผลงานเข้าร่วม 29 ผลงาน

- คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มีการจัดกิจกรรมทางวิชาการเพื่อส่งเสริมงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ โดยได้จัดโครงการเผยแพร่ผลงานสร้างสรรค์นักศึกษาและอาจารย์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2563 เพื่อจัดแสดงผลงาน นิทรรศการ (Exhibition) และเผยแพร่ผลงานสร้างสรรค์ของนักศึกษาและอาจารย์

- คณะเกษตรศาสตร์ เข้าร่วมการประชุมวิชาการระดับชาตินานาชาติเทคโนโลยีราชมงคลครั้งที่ 11 และการประชุมวิชาการนานาชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 10 ณ ศูนย์ประชุมและแสดงสินค้านานาชาติ จังหวัดเชียงใหม่ ระหว่างวันที่ 22 – 28 กรกฎาคม พ.ศ. 2562

- คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้จัดกิจกรรมค่ายกิจกรรมส่งเสริมการวิจัยและการบูรณาการงานวิจัยกับการเรียนการสอน เช่น โครงการการเชื่อมโยงสถาบันอุดมศึกษาสู่โรงเรียน ค่ายกิจกรรมฐานต่าง ๆ โดยมีนักศึกษาของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีร่วมเป็นพี่เลี้ยงประจำฐานต่าง ๆ นอกจากนี้ มีการจัดโครงการสัปดาห์วิทยาศาสตร์ ประจำปี 2562 (Science Week 2019) ระหว่างวันที่ 18 – 20 สิงหาคม พ.ศ. 2562 เข้าร่วมการประชุมวิชาการระดับชาติด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เครือข่ายสถาบันอุดมศึกษาภาคใต้ครั้งที่ 5 ประจำปี 2563 ระหว่างวันที่ 6 – 7 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563 เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- คณะอุตสาหกรรมเกษตร จัดกิจกรรมทางวิชาการที่ส่งเสริมงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ โดยได้จัดโครงการนิทรรศการทางวิชาการด้านอุตสาหกรรมเกษตร “งานทุ่งใหญ่เกษตรแฟร์ มทร.ศรีวิชัย วิชาการ” ประจำปี พ.ศ. 2563 ระหว่างวันที่ 7 – 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัยวิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่) ซึ่งเป็นการจัดกิจกรรมแสดงผลงานทางวิชาการของคณาจารย์และนักศึกษา การบรรยายทางวิชาการและการถ่ายทอดองค์ความรู้ นวัตกรรม การอนุรักษ์ทรัพยากร ภูมิปัญญาท้องถิ่น ผลงานวิจัยด้านการเกษตรสมัยใหม่ด้วยเทคโนโลยี การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ การประกวดแข่งขันทางการเกษตร และการจัดแสดงนิทรรศการจากหน่วยงานภายนอก โดยได้รับการสนับสนุนความร่วมมือจากหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และวิสาหกิจชุมชน จำนวนกว่า 40 หน่วยงาน

- คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการประมง ได้เข้าร่วมการประชุมวิชาการระดับชาตินานาชาติเทคโนโลยีราชมงคลครั้งที่ 11 และการประชุมวิชาการนานาชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 10 ณ ศูนย์ประชุมและแสดงสินค้านานาชาติ จังหวัดเชียงใหม่ ระหว่างวันที่ 22 – 28 กรกฎาคม พ.ศ. 2562 และโครงการการเข้าร่วมจัดประชุม International Fisheries Symposium 2019 กับมหาวิทยาลัยในความร่วมมือกลุ่มอาเซียน (ASEAN-FEN) ด้านการประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

- คณะสัตวแพทยศาสตร์ มีจัดกิจกรรมทางวิชาการเพื่อส่งเสริมงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ ได้เชิญ Professor Brendan W.Wren ตำแหน่งคณบดี จาก Faculty of Infectious and Tropical Diseases, London School of Hygiene & Tropical Medicine ประเทศอังกฤษ ซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญด้านการพัฒนาวัคซีน ด้วยเทคนิคใหม่โดยมีต้นทุนต่ำ เข้าเยี่ยมคณะสัตวแพทยศาสตร์และหารือด้านความร่วมมือในพัฒนาวัคซีนสำหรับงานทางด้านสัตวแพทย์ ระหว่างวันที่ 19 – 22 มีนาคม พ.ศ. 2563

หมายเลขและรายการเอกสาร

Srivijaya-2.1-2-01	รายงานการจัดตั้งหน่วยวิจัย (Research Unit)
Srivijaya-2.1-2-02	ข้อมูลห้องปฏิบัติการของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัยในระบบ ESPReL
Srivijaya-2.1-2-03	เว็บไซต์สำนักวิทยบริการและสารสนเทศ
Srivijaya-2.1-2-04	ระบบสืบค้นฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์
Srivijaya-2.1-2-05	สิ่งอำนวยความสะดวกและแหล่งเรียนรู้
Srivijaya-2.1-2-06	ระบบรักษาความปลอดภัยในการวิจัย
Srivijaya-2.1-2-07	ระบบการรักษาความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ
Srivijaya-2.1-2-08	ภาพกิจกรรมวิชาการที่ส่งเสริมงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์

ข้อ	เกณฑ์มาตรฐาน
3.	จัดสรรงบประมาณ เพื่อเป็นทุนวิจัยหรืองานสร้างสรรค์

ผลการดำเนินงาน:

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ได้มีการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ 2563 เพื่อเป็นทุนวิจัยหรืองานสร้างสรรค์แก่นักวิจัยของมหาวิทยาลัยเพื่อส่งเสริมให้บุคลากรทั้งสายวิชาการและสายสนับสนุนทำการวิจัยที่ก่อให้เกิดผลผลิตด้านงานวิจัย การพัฒนาศักยภาพและขีดความสามารถในการวิจัย ตลอดจนสร้างฐานความรู้ที่มีคุณค่าและเป็นประโยชน์ต่อประเทศชาติและสังคม อีกทั้งมหาวิทยาลัยฯ ได้ส่งเสริมให้นักวิจัยได้รับการสนับสนุนทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอกมหาวิทยาลัยฯ เช่น สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนาระดับพื้นที่ (บพท.) สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร องค์กรมหาชน (สวก.) เครือข่ายภาคใต้ตอนบน กองทุนภูมิปัญญาการแพทย์แผนไทย กรมการแพทย์แผนไทยและแพทย์ทางเลือก กระทรวงสาธารณสุข เป็นต้น

โดยในปีงบประมาณ 2563 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ได้จัดสรรงบประมาณเพื่อเป็นทุนวิจัยและงานสร้างสรรค์ งบประมาณรวมทั้งสิ้น 68,172,538.60 บาท

- ทุนวิจัยเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ 2563 จำนวน 6,490,240.00 บาท
- ทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก ในปีงบประมาณ 2563 จำนวน 61,682,298.60 บาท

นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ได้ออกระเบียบ ประกาศ คำสั่ง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ที่เกี่ยวข้องกับการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเพื่อการวิจัย และการติดตามประเมินผล การส่งรายงานและผลผลิตจากงานวิจัย เพื่อให้การดำเนินงานด้านการวิจัยมีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผล

- ระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเพื่อการวิจัย พ.ศ. 2552

- ระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเพื่อการวิจัย (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2559

- ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เรื่อง ทุนสนับสนุนการวิจัยจากงบประมาณรายได้ ประจำปีงบประมาณ 2563

- ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เรื่อง การติดตามประเมินผล การส่งรายงานฉบับสมบูรณ์และผลผลิตจากงานวิจัย พ.ศ. 2561

- คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ที่ 483/2563 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามและประเมินผลโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนเพื่อการวิจัยเงินงบประมาณรายได้ ประจำปีงบประมาณ 2563

ในปีงบประมาณ 2563 สถาบันวิจัยและพัฒนาได้มุ่งเน้นการดำเนินงานตามภารกิจหลักของหน่วยงาน โดยให้ความสำคัญกับการดำเนินงานใน 3 ปัจจัยหลัก ทั้งปัจจัยนำเข้า (Input) คือ การพัฒนาศักยภาพนักวิจัย การพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อให้ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัย ปัจจัยด้านกระบวนการดำเนินงาน (Process) คือการดำเนินการหลังได้รับทุนวิจัย และปัจจัยด้านผลผลิตงานวิจัย (Output) คือการนำผลงานวิจัยไปเผยแพร่และใช้ประโยชน์ สถาบันวิจัยและพัฒนาได้จัดโครงการเพื่อสร้างงานวิจัยที่มีคุณภาพ ผลักดันให้นักวิจัยขอทุนสนับสนุนการวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก ส่งเสริมและพัฒนานักวิจัยให้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์ โดยได้ดำเนินการจัดโครงการดังนี้

- โครงการการพัฒนานักวิจัยเพื่อให้ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัย

- โครงการการพัฒนาศักยภาพนักวิจัยมืออาชีพ

หมายเลขและรายการเอกสาร

Srivijaya-2.1-3-01	ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เรื่อง ทุนสนับสนุนการวิจัยจากงบประมาณรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563
Srivijaya-2.1-3-02	เอกสารจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเงินรายได้ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563
Srivijaya-2.1-3-03	รายงานสรุปโครงการวิจัยที่ได้รับงบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก ประจำปีงบประมาณ 2563
Srivijaya-2.1-3-04	ระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเพื่อการวิจัย พ.ศ. 2552
Srivijaya-2.1-3-05	ระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเพื่อการวิจัย (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2559
Srivijaya-2.1-3-06	ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เรื่อง การติดตามประเมินผล การส่งรายงานฉบับสมบูรณ์และผลผลิตจากงานวิจัย พ.ศ. 2561
Srivijaya-2.1-3-07	ภาพกิจกรรมการดำเนินโครงการ

ข้อ	เกณฑ์มาตรฐาน
4.	จัดสรรงบประมาณเพื่อสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ในการประชุมวิชาการหรือการตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติ และมีการเผยแพร่ผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ในการประชุมวิชาการหรือการตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติ

ผลการดำเนินงาน:

การนำเสนอผลงานในประเทศและต่างประเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ได้มีการจัดตั้งกองทุนส่งเสริมและพัฒนางานวิจัยระดับมหาวิทยาลัย เพื่อสนับสนุนพัฒนาคณาจารย์และนักวิชาการให้มีความรู้ความสามารถด้านการวิจัย สามารถสร้างองค์ความรู้ถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่สังคมตลอดจนขยายงานด้านวิจัย ส่งเสริมให้นักวิจัยสามารถไปนำเสนอผลงานวิจัยต่างประเทศโดยผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการกองทุนส่งเสริมและพัฒนางานวิจัยของมหาวิทยาลัยฯ นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยได้ออกระเบียบ ประกาศ ที่เกี่ยวข้องกับหลักเกณฑ์การสนับสนุนบุคลากรไปนำเสนอผลงานวิจัย เพื่อเอื้อประโยชน์และกระตุ้นส่งเสริมให้คณาจารย์ทำงานวิจัยและมีการเผยแพร่ผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ในการประชุมวิชาการระดับชาติหรือนานาชาติ โดยจัดทำเป็นประกาศต่าง ๆ ดังนี้

- ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เรื่อง หลักเกณฑ์การให้ทุนสนับสนุนให้บุคลากรไปนำเสนอผลงานวิจัยในประเทศ พ.ศ. 2559
- ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เรื่อง หลักเกณฑ์การสนับสนุนบุคลากรไปนำเสนอผลงานวิจัยในระดับนานาชาติ ณ ต่างประเทศ พ.ศ. 2559
- ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เรื่อง หลักเกณฑ์การสนับสนุนบุคลากรไปจัดนิทรรศการและประกวดสิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม และงานสร้างสรรค์ระดับนานาชาติ ณ ต่างประเทศ พ.ศ. 2559
- ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เรื่อง หลักเกณฑ์การสนับสนุนค่าตอบแทนการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการ พ.ศ. 2559

หมายเลขและรายการเอกสาร

Srivijaya-2.1-4-01	ระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ว่าด้วยกองทุนส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย พ.ศ. 2559
Srivijaya-2.1-4-02	ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เรื่อง หลักเกณฑ์การสนับสนุนบุคลากรไปนำเสนอผลงานวิจัยในประเทศ พ.ศ. 2559
Srivijaya-2.1-4-03	ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เรื่อง หลักเกณฑ์การสนับสนุนบุคลากรไปนำเสนอผลงานวิจัยในระดับนานาชาติ ณ ต่างประเทศ พ.ศ. 2559
Srivijaya-2.1-4-04	ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เรื่อง หลักเกณฑ์การสนับสนุนค่าตอบแทนการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการ พ.ศ. 2559

Srivijaya-2.1-4-05	ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เรื่อง หลักเกณฑ์การสนับสนุนการนำเสนอผลงานวิจัย ผลงานสิ่งประดิษฐ์ และงานสร้างสรรค์ระดับนานาชาติ ณ ต่างประเทศ พ.ศ. 2559
Srivijaya-2.1-4-06	ระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ว่าด้วยกองทุนส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2560
Srivijaya-2.1-4-07	การสนับสนุนบุคลากรไปนำเสนอผลงานวิจัยในประเทศและต่างประเทศ

ข้อ	เกณฑ์มาตรฐาน
5.	มีการพัฒนาสมรรถนะอาจารย์และนักวิจัย มีการสร้างขวัญและกำลังใจตลอดจนยกย่องอาจารย์และนักวิจัยที่มีผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ดีเด่น

ผลการดำเนินงาน:

มหาวิทยาลัยฯ ได้มีการดำเนินการเพื่อพัฒนาสมรรถนะอาจารย์และนักวิจัย มีการสร้างขวัญและกำลังใจตลอดจนยกย่องและนักวิจัยที่มีผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ดีเด่น

• การพัฒนาสมรรถนะอาจารย์ด้านงานวิจัย

1. สนับสนุนงบประมาณด้านงานวิจัยแก่บุคลากรของมหาวิทยาลัยทั้งงบประมาณเงินรายได้ และส่งเสริมนักวิจัยเพื่อขอรับทุนสนับสนุนงบประมาณด้านการวิจัยจากหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย

2. ในงบประมาณ 2563 สถาบันวิจัยและพัฒนา จัดโครงการกิจกรรมต่าง ๆ ทั้งในระยะต้นน้ำ ระยะกลางน้ำ และระยะปลายน้ำ เพื่อพัฒนาสมรรถนะหรือความเชี่ยวชาญด้านงานวิจัยแก่นักวิจัยของหน่วยงานดังนี้

- โครงการการพัฒนานักวิจัยเพื่อให้ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัย
- โครงการพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อเสนอขอรับงบประมาณประจำปี
- โครงการการสร้างมาตรฐานและจริยธรรมการวิจัย
- โครงการประชุมเชิงปฏิบัติการพัฒนาวารสารเพื่อการวิจัย วารสารเทคโนโลยีศรีวิชัย
- โครงการการพัฒนาศักยภาพนักวิจัยมืออาชีพ: กิจกรรมสายธารแห่งการตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิจัย

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัยสู่ระดับชาติและนานาชาติ

- โครงการจัดนิทรรศการ นวัตกรรม และผลงานสิ่งประดิษฐ์ มหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ Thailand

Research Expo 2020

3. ส่งเสริมให้นักวิจัยเข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยสิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรมในที่ประชุมวิชาการระดับชาติและระดับนานาชาติ รวมถึงเข้าร่วมการประกวดผลงาน การจัดนิทรรศการแสดงผลงานสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม รวมถึงกิจกรรมส่งมอบผลงานวิจัยสู่ชุมชน/กลุ่มผู้ใช้ประโยชน์

- การสร้างขวัญและกำลังใจตลอดจนยกย่องที่มีผลงานวิจัยดีเด่น มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สถาบันวิจัยและพัฒนา และหน่วยงานระดับคณะ ได้มีการสร้างขวัญและกำลังใจตลอดจนยกย่องแก่

อาจารย์ที่ได้รับรางวัลระดับชาติและนานาชาติที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัยผ่านช่องทางต่าง ๆ จัดให้มีการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ยกย่องเชิดชูเกียรติให้เห็นเป็นที่ประจักษ์ ทั้งการประชาสัมพันธ์ผ่านป้ายไว้นิตตามจุดต่าง ๆ ภายในมหาวิทยาลัย เพื่อเป็นการยกย่องและเชิดชูเกียรติแก่ผู้ได้รับรางวัล การประชาสัมพันธ์ผ่านเว็บไซต์ของมหาวิทยาลัย การประชาสัมพันธ์ผ่านเว็บไซต์คณะ การประชาสัมพันธ์ผ่านช่องทางสื่อออนไลน์ Facebook/Line และประชาสัมพันธ์ผ่านจุลสารประชาสัมพันธ์ของมหาวิทยาลัย

นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยฯ ได้ให้การสนับสนุนค่าตอบแทนการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เรื่อง หลักเกณฑ์การสนับสนุนค่าตอบแทนการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการ พ.ศ. 2562 ซึ่งมีรายละเอียดการสนับสนุนดังนี้

- วารสารระดับชาติ ฐานข้อมูล TCI กลุ่ม 1 จ่ายค่าตอบแทน 5,000 บาท
- วารสารระดับชาติ ฐานข้อมูล TCI กลุ่ม 2 จ่ายค่าตอบแทน 3,000 บาท
- วารสารระดับนานาชาติ ฐานข้อมูล TCI จ่ายค่าตอบแทน 7,000 บาท
- วารสารนานาชาติ ฐานข้อมูล ISI หรือปรากฏในฐานข้อมูลวารสารจัดอันดับวารสาร SJR ควอตล์ที่ 1 ของปีล่าสุด จ่ายค่าตอบแทน 30,000 บาท
- วารสารนานาชาติ ฐานข้อมูล ISI หรือปรากฏในฐานข้อมูลวารสารจัดอันดับวารสาร SJR ควอตล์ที่ 2 ของปีล่าสุด จ่ายค่าตอบแทน 25,000 บาท
- วารสารนานาชาติ ฐานข้อมูล ISI หรือปรากฏในฐานข้อมูลวารสารจัดอันดับวารสาร SJR ควอตล์ที่ 3 ของปีล่าสุด จ่ายค่าตอบแทน 20,000 บาท
- วารสารนานาชาติ ฐานข้อมูล ISI หรือปรากฏในฐานข้อมูลวารสารจัดอันดับวารสาร SJR ควอตล์ที่ 4 ของปีล่าสุด จ่ายค่าตอบแทน 15,000 บาท

หมายเลขและรายการเอกสาร

Srivijaya-2.1-5-01	ภาพกิจกรรมโครงการในการพัฒนาสมรรถนะด้านวิจัย
Srivijaya-2.1-5-02	ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เรื่อง หลักเกณฑ์การสนับสนุนค่าตอบแทนการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการ พ.ศ. 2562
Srivijaya-2.1-5-03	การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ยกย่องเชิดชูเกียรติกับบุคลากรที่ได้รับรางวัล

ข้อ	เกณฑ์มาตรฐาน
6.	มีระบบและกลไกเพื่อช่วยในการคุ้มครองสิทธิของงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่นำไปใช้ประโยชน์และดำเนินการตามระบบที่กำหนด

ผลการดำเนินงาน:

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ได้ดำเนินการจัดทำระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ว่าด้วยการดำเนินการด้านสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตรของงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่นำไปใช้ประโยชน์และดำเนินการตามระบบที่กำหนด นอกจากนั้น ยังได้มีการจัดร่างคำสั่งอนุกรรมการดำเนินงานทรัพย์สินทางปัญญาระดับคณะ/วิทยาลัย ขึ้น และให้นักวิจัยทำการศึกษาคู่มือทรัพย์สินทางปัญญา เพื่อให้ นักวิจัยได้ทราบถึงแนวทางการคุ้มครองสิทธิของงานวิจัย

โดยในปีการศึกษา 2562 มีนักวิจัยของมหาวิทยาลัยฯ ได้มีผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร จำนวนทั้งสิ้น 10 ผลงาน และผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ที่อยู่ระหว่างการยื่นขอจดอนุสิทธิบัตร จำนวนทั้งสิ้น 16 ผลงาน โดยรายละเอียดดังนี้

*คณะวิศวกรรมศาสตร์ มีผลงานที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร จำนวน 7 ผลงาน

*วิทยาลัยรัษฎามี ผลงานที่อยู่ระหว่างการยื่นขอจดอนุสิทธิบัตร จำนวน 5 ผลงาน

*คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีผลงานที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร จำนวน 2 ผลงาน

*วิทยาลัยการโรงแรมและการท่องเที่ยว มีผลงานที่อยู่ระหว่างการขอยื่นจดอนุสิทธิบัตร จำนวน 1 ผลงาน

*คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการประมง มีผลงานที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร จำนวน 1 ผลงาน และมีผลงานที่อยู่ระหว่างการขอยื่นจดอนุสิทธิบัตร จำนวน 10 ผลงาน

หมายเลขและรายการเอกสาร

Srivijaya-2.1-6-01	หน้าเว็บไซต์หน่วยงานทรัพย์สินทางปัญญา http://tlo.rmutsv.ac.th/tlo
Srivijaya-2.1-6-02	ระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ว่าด้วยการดำเนินการด้านสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตรอันเกิดจากการประดิษฐ์ พ.ศ.2549
Srivijaya-2.1-6-03	ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เรื่อง หลักเกณฑ์และอัตราการจัดสรรผลประโยชน์ในผลงานทรัพย์สินทางปัญญา พ.ศ. 2558
Srivijaya-2.1-6-04	คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการทรัพย์สินทางปัญญา
Srivijaya-2.1-6-05	แนวปฏิบัติด้านทรัพย์สินทางปัญญา
Srivijaya-2.1-6-06	สรุปรายชื่อผลงานวิจัยที่ยื่นขอจดสิทธิบัตรและอนุสิทธิบัตร

เป้าหมายและผลการประเมินตนเอง

ผลการประเมินตนเองครั้งนี้ : 6 ข้อ	เกณฑ์ประเมิน : 5 คะแนน
เป้าหมายของปี : 6 ข้อ	ผลการดำเนินงาน : / บรรลุเป้าหมาย