

(สำเนา)

ประกาศคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

เรื่อง การประกวดโครงการพัฒนางาน นวัตกรรม ผลงานเด่นบริการวิชาการ
และแนวปฏิบัติที่ดี (Good Practice) ของบุคลากร ประจำปี พ.ศ. 2564

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ มีนโยบายคัดเลือกแนวปฏิบัติที่ดี ของ
ภาควิชาและหน่วยงาน โดยในปี พ.ศ.2564 คณะฯ มีแผนดำเนินการคัดเลือกแนวปฏิบัติที่ดี (Good Practices) ใน
ระดับภาควิชา/หน่วยงาน โดยแบ่งเป็น 4 ด้าน คือ ด้านการเรียนการสอนและคุณภาพบัณฑิต ด้านงานวิจัย ด้านบริการ
วิชาการและด้านบริหารจัดการ เพื่อเป็นการส่งเสริมให้คณาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน นำความรู้มาใช้ในการ
พัฒนางาน หรือสร้างสรรค์นวัตกรรมและแนวปฏิบัติที่ดี และเพื่อช่วยปรับปรุงประสิทธิภาพในการทำงาน ตลอดจน
ส่งเสริมการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ในการพัฒนางาน และการต่อยอดความรู้เทคนิควิธีการระหว่างกัน มีรายละเอียด
ดังนี้

1. วัตถุประสงค์

1. เพื่อส่งเสริมให้บุคลากรนำความรู้มาใช้ในการพัฒนางาน หรือสร้างสรรค์นวัตกรรมที่นำมาใช้ประโยชน์
ในการพัฒนางาน
2. เพื่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนและเรียนรู้ประสบการณ์จากหน่วยงานที่ประสบความสำเร็จ
3. เพื่อให้เกิดการเรียนรู้ การประยุกต์ต่อยอดความรู้ เทคนิควิธีการพัฒนางานระหว่างกัน
4. เพื่อคัดเลือกแนวปฏิบัติที่ดีในระดับคณะฯ เพื่อเสนอคัดเลือกในระดับมหาวิทยาลัย

2. เนื้อหาและเงื่อนไข

การประกวดโครงการพัฒนางาน นวัตกรรม ผลงานเด่นบริการวิชาการ และแนวปฏิบัติที่ดี ในระดับคณะ
แยกเป็น 3 ส่วน โดยมีเงื่อนไข ดังนี้

2.1 ประกวดโครงการพัฒนางาน หรือนวัตกรรม ให้เสนอโดยบุคคลหรือกลุ่มคณะทำงาน แบ่งเป็น 3
ประเภท

- 2.1.1 โครงการพัฒนางาน หรือนวัตกรรมเพื่อการพัฒนางานการบริหาร การจัดการที่ดี
- 2.1.2 งานวิจัยสถาบัน/วิจัยปฏิบัติการ
- 2.1.3 นวัตกรรมด้านการเรียนการสอน การวิจัย และการบริการวิชาการ

2.2 ประกวดแนวปฏิบัติที่ดี (Good Practice) ให้เสนอโดยหน่วยงานหรืองานต่าง ๆ ในสำนักงานคณะฯ/
สาขาวิชา

2.3 ประกวดผลงานเด่นด้านบริการวิชาการ ให้เสนอโดยหน่วยงานหรืองานต่าง ๆ ในสำนักงานคณะฯ/
สาขาวิชา

3. นิยามศัพท์

โครงการพัฒนางาน หมายถึง การพัฒนาคุณภาพในการทำงาน โดยเริ่มจากการแก้ปัญหา หรือป้องกันการเกิดปัญหาจากงานที่ทำประจำโดยคนหน้างานเอง เช่น รูปแบบการทำงานที่ลดระยะเวลาทำงาน ลดต้นทุน ลดค่าใช้จ่าย ลดปริมาณ มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เป็นต้น

นวัตกรรม หมายถึง แนวคิด การปฏิบัติ หรือสิ่งประดิษฐ์ใหม่ ๆ ที่ยังไม่เคยมีใช้มาก่อน หรือเป็นการพัฒนาดัดแปลงมาจากของเดิมที่มีอยู่แล้ว ให้ทันสมัยและใช้ได้ผลดียิ่งขึ้น และเมื่อนำนวัตกรรมมาใช้จะช่วยให้การทำงานนั้นได้ผลดีมีประสิทธิภาพ และประสิทธิผลสูงกว่าเดิม ทั้งยังช่วยประหยัดเวลา และแรงงานได้ด้วย

แนวปฏิบัติที่ดี (Good Practice) หมายถึง วิธีปฏิบัติ หรือขั้นตอนการปฏิบัติที่ทำให้องค์การประสบความสำเร็จ หรือสู่ความเป็นเลิศตามเป้าหมาย เป็นที่ยอมรับในวงวิชาการหรือวิชาชีพนั้น ๆ มีหลักฐานของความสำเร็จปรากฏชัดเจน โดยมีการสรุปวิธีปฏิบัติ หรือขั้นตอนการปฏิบัติ ตลอดจนความรู้และประสบการณ์ บันทึกเป็นเอกสาร เผยแพร่ให้หน่วยงานภายในหรือภายนอกสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้

งานวิจัยสถาบัน/วิจัยปฏิบัติการ หมายถึง งานค้นคว้าอย่างมีระบบและมีวัตถุประสงค์ที่ชัดเจนเพื่อให้ได้มาซึ่งข้อมูลหลักการหรือข้อสรุปรวม ที่จะนำไปสู่ความก้าวหน้าทางวิชาการหรือเอื้อต่อการนำวิชาการนั้นไปประยุกต์ในการพัฒนางานประจำ มีลักษณะเป็นเอกสารที่มีระเบียบวิธีวิจัยที่เหมาะสมกับธรรมชาติของวิชา และการปฏิบัติงาน

บริการวิชาการ หมายถึง กิจกรรมหรือโครงการให้บริการแก่สังคมภายนอกสถาบันการศึกษา หรือเป็นการบริการที่จัดในสถาบันการศึกษาโดยมีบุคคลภายนอกเข้ามาใช้บริการ

4. วิธีการ

1. ประกาศรับสมัครโครงการพัฒนางาน นวัตกรรม ผลงานเด่นบริการวิชาการ และแนวปฏิบัติที่ดี
2. จัดโครงการเวทีคุณภาพ นำเสนอโครงการพัฒนางาน นวัตกรรม ผลงานเด่นบริการวิชาการ และแนวปฏิบัติที่ดี โดยคณาจารย์/บุคลากรคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โครงการละ 10 นาที ชักถาม 5 นาที

5. วิทยาการผู้ให้ความเห็นโครงการ

ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกและภายในมหาวิทยาลัย

6. เงินรางวัล มี 5 ประเภท ดังนี้

ประเภทการนำเสนอ	ประเภทรางวัล	จำนวนเงินรางวัล
ประเภทที่ 1 โครงการพัฒนางาน หรือนวัตกรรม เพื่อการพัฒนางานการบริหารจัดการที่ดี มี 3 รางวัล ได้แก่	รางวัลชนะเลิศ	3,500 บาท พร้อมโล่
	รางวัลรองชนะเลิศอันดับหนึ่ง	2,500 บาท พร้อมโล่
	รางวัลรองชนะเลิศอันดับสอง	1,500 บาท พร้อมโล่
ประเภทที่ 2 นวัตกรรมด้านการเรียนการสอน นวัตกรรมจากการวิจัยและบริการวิชาการ สายสนับสนุน มี 3 รางวัล ได้แก่	รางวัลชนะเลิศ	3,500 บาท พร้อมโล่
	รางวัลรองชนะเลิศอันดับหนึ่ง	2,500 บาท พร้อมโล่
	รางวัลรองชนะเลิศอันดับสอง	1,500 บาท พร้อมโล่
ประเภทที่ 3 วิจัยสถาบัน และวิจัยปฏิบัติการ สำหรับบุคลากรสายสนับสนุน มี 3 รางวัล ได้แก่	รางวัลชนะเลิศ	3,500 บาท พร้อมโล่
	รางวัลรองชนะเลิศอันดับหนึ่ง	2,500 บาท พร้อมโล่

ประเภทการนำเสนอ	ประเภทรางวัล	จำนวนเงินรางวัล
	รางวัลรองชนะเลิศอันดับสอง	1,500 บาท พร้อมโล่
ประเภทที่ 4 แนวปฏิบัติที่ดี (Good Practices) มี 3 รางวัล ได้แก่	รางวัลชนะเลิศ	5,000 บาท พร้อมโล่
	รางวัลรองชนะเลิศอันดับหนึ่ง	3,000 บาท พร้อมโล่
	รางวัลรองชนะเลิศอันดับสอง	2,000 บาท พร้อมโล่
ประเภทที่ 5 ผลงานเด่นด้านการบริการวิชาการ มี 3 รางวัล ได้แก่	รางวัลชนะเลิศ	5,000 บาท พร้อมโล่
	รางวัลรองชนะเลิศอันดับหนึ่ง	3,000 บาท พร้อมโล่
	รางวัลรองชนะเลิศอันดับสอง	2,000 บาท พร้อมโล่

7. การคัดเลือก

พิจารณาคัดเลือกและตัดสินผลการประกวด โดยผู้ทรงคุณวุฒิที่คณะฯ แต่งตั้งขึ้นมา โดยให้ถือว่าผลการตัดสินของคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิเป็นที่สิ้นสุด

8. ผู้รับผิดชอบ

งานยุทธศาสตร์และมาตรฐานองค์กร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

9. เกณฑ์การพิจารณา

ใช้เกณฑ์พิจารณาแนวปฏิบัติที่ดีของมหาวิทยาลัย โดยมีรายละเอียด ดังนี้

9.1 ผลการดำเนินงานที่เป็นกระบวนการปฏิบัติงานในวงจร PDCA คัดเลือกโครงการ/กิจกรรมที่มีผลการดำเนินงานสูงสุด และ/หรือสามารถรักษาระดับคุณภาพได้อย่างสม่ำเสมอต่อเนื่อง

9.2 พิจารณาตัวบ่งชี้ที่เป็นภารกิจและ/หรือที่เป็นยุทธศาสตร์ของคณะฯ ด้านการเรียนการสอนและคุณภาพบัณฑิต การวิจัย การบริการวิชาการ และบริหารจัดการคณะฯ

9.3 โครงการพัฒนางาน พิจารณาจาก การพัฒนาคุณภาพในการทำงาน โดยเริ่มจากการแก้ปัญหา หรือป้องกันการเกิดปัญหาที่เกิดจากงานที่ทำประจำ

9.4 นวัตกรรม พิจารณาจาก แนวคิด การปฏิบัติ หรือสิ่งประดิษฐ์ใหม่ ๆ ที่ยังไม่เคยมีใช้มาก่อน หรือเป็นการพัฒนาดัดแปลงมาจากของเดิมที่มีอยู่แล้ว ให้ทันสมัยและใช้ได้ผลดียิ่งขึ้น

9.5 งานวิจัยสถาบัน/วิจัยปฏิบัติการ พิจารณาจาก ความชัดเจนของปัญหาและจุดมุ่งหมายการวิจัย หมายถึง มีการอธิบายถึงที่มาและขอบเขตของปัญหา ระบุความเกี่ยวข้องระหว่าง ตัวแปร หรือกรอบความคิดของงานวิจัย มีการกำหนดจุดมุ่งหมายสอดคล้องกับปัญหาการวิจัย การศึกษาเอกสารและผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง วิธีการวิจัย การสรุปผลและการอภิปรายผล เป็นที่เชื่อถือได้ของข้อมูลและความเที่ยงตรงของการวิจัย

9.6 ผลงานเด่นด้านการบริการวิชาการ พิจารณาจาก ความมีคุณค่าและก่อให้เกิดประโยชน์ต่อองค์กรหรือชุมชน โดยการถ่ายทอดความรู้ทางวิชาการหรือเทคโนโลยีสู่ชุมชน โดยคำนึงถึงความถูกต้องและเหมาะสม มีผู้ได้รับและใช้ประโยชน์ของผลงานอย่างกว้างขวาง และผลงานได้รับการยอมรับจากองค์กรหรือชุมชน มีการนำองค์ความรู้จากงานบริการวิชาการมาบูรณาการกับการเรียนการสอน และ/หรือการวิจัย มีการประยุกต์นวัตกรรมหรือแนวคิดใหม่

ได้รับการเผยแพร่ผลงานผ่านทางสื่อต่าง ๆ หรือ ได้รับรางวัล/โล่รางวัล /ประกาศนียบัตร ในเวทีระดับชาติ หรือนานาชาติ

10. กระบวนการและขั้นตอน

กิจกรรม	แผนการดำเนินงาน
10.1 จัดทำประกาศคณะฯ การดำเนินการคัดเลือกประกวดโครงการพัฒนางานนวัตกรรม ผลงานเด่นบริการวิชาการ และแนวปฏิบัติที่ดี (Good Practices) ของบุคลากรในระดับภาควิชา/หน่วยงาน	19 มีนาคม 2564
10.2 ประชาสัมพันธ์ โครงการพัฒนางานหรือนวัตกรรมของบุคลากร ผลงานเด่นบริการวิชาการ และแนวปฏิบัติที่ดี (Good Practices) ให้กับภาควิชา/หน่วยงานและบุคลากร	23 มีนาคม 2564
10.3 วันสุดท้ายการส่ง โครงการพัฒนางานหรือนวัตกรรม ผลงานเด่นบริการวิชาการ และแนวปฏิบัติที่ดี (Good Practices) ของบุคลากร มายังคณะฯ	30 เมษายน 2564
10.4 จัดเวทีนำเสนอผลงานที่ได้รับการคัดเลือก โครงการพัฒนางานหรือนวัตกรรมของบุคลากรและแนวปฏิบัติที่ดี (Good Practices) ระดับคณะ	17 พฤษภาคม 2564
10.5 ประกาศผลการคัดเลือกโครงการพัฒนางานหรือนวัตกรรมของบุคลากรและแนวปฏิบัติที่ดี (Good Practices)	20 พฤษภาคม 2564
10.6 รับมอบโล่และเงินรางวัล	วันประชุมบุคลากร คณะฯ

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 19 มีนาคม พ.ศ. 2564

(ลงชื่อ)

กรรณิการ์ สหกะโร

(รองศาสตราจารย์ ดร.กรรณิการ์ สหกะโร)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สำเนาถูกต้อง



(นายบุญเลิศ จันทโรไสย์)

นักวิชาการศึกษานานาชาติพิเศษ

บุญเลิศ/ร่าง/พิมพ์/ทาน

ใบสมัคร

“ประกวดโครงการพัฒนางาน นวัตกรรม และผลงานเด่นบริการวิชาการ
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี” ประจำปี พ.ศ.2564

1. ชื่อโครงการ.....

2. ผู้เข้าร่วมโครงการ

หัวหน้าโครงการ

ชื่อ-สกุล..... หน่วยงาน

ผู้ร่วมโครงการ

ชื่อ-สกุล..... หน่วยงาน

ชื่อ-สกุล..... หน่วยงาน

ที่ปรึกษาโครงการ(ถ้ามี)

ชื่อ-สกุล..... หน่วยงาน

3. ประเภทของโครงการที่เข้าประกวด

☐ โครงการพัฒนางาน หรือนวัตกรรมเพื่อการพัฒนางานการบริหาร การจัดการที่ดี

☐ นวัตกรรมด้านการเรียนการสอน การวิจัยและบริการวิชาการ

☐ ผลงานเด่นด้านบริการวิชาการ

4. ระยะเวลาในการจัดทำโครงการ.....

5. คำสำคัญ (keywords).....

6. ความมุ่งหมาย ความประสงค์และที่มาของโครงการ

.....

.....

7. ขั้นตอนการจัดทำโครงการ

.....

.....

8. ผลของโครงการ

.....

.....

9. สิ่งที่ได้เรียนรู้จากการทำโครงการนี้

.....

.....

10. ลงชื่อ หัวหน้าโครงการ

11. ลงชื่อ ผู้ร่วมโครงการ

12. ลงชื่อ หัวหน้าหน่วยงาน

คำชี้แจง

1. ชื่อโครงการ ระบุชื่อโครงการ หรือนวัตกรรมเป็นภาษาไทย
2. ผู้เข้าร่วมโครงการ ให้ระบุชื่อ หน่วยงานต้นสังกัด สถานะเป็นหัวหน้าโครงการ ผู้ร่วมโครงการ หรือที่ปรึกษาโครงการ (ถ้ามี)
3. ประเภทของโครงการที่เข้าประกวด ทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง ☐ เพื่อเลือกประเภท
4. ระยะเวลาในการจัดทำโครงการ ตั้งแต่เดือน พ.ศ. – เดือน พ.ศ.
5. คำสำคัญ (keywords) ระบุคำสำคัญ 2-5 คำ
6. ความมุ่งหมาย ความประสงค์และที่มาของโครงการ แสดงแนวความคิดพื้นฐานที่มาของปัญหาที่มีความสำคัญหรือมีความจำเป็นที่จะต้องทำโครงการนี้ พร้อมทั้งแสดงวัตถุประสงค์ หรือเป้าหมายของโครงการวิจัยนี้
7. ขั้นตอนการจัดทำโครงการ แสดงถึงขั้นตอนการดำเนินการอย่างย่อ
8. ผลของโครงการ บอกถึงผลสัมฤทธิ์ ความสำเร็จที่ได้ว่าบรรลุวัตถุประสงค์ที่ได้ตั้งไว้อย่างไร
9. สิ่งที่ได้เรียนรู้จากการทำโครงการนี้ เช่น ความภาคภูมิใจ/ สิ่งที่ประสงค์จะบอกเป็นบทเรียนเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้
10. ลงชื่อ หัวหน้าโครงการ
11. ลงชื่อ ผู้ร่วมโครงการ
12. ลงชื่อ หัวหน้าหน่วยงาน เช่น หัวหน้าภาควิชาที่สังกัด หัวหน้าหน่วยงานที่สังกัด ถ้าหัวหน้าโครงการและผู้ร่วมโครงการไม่ได้อยู่ในหน่วยงานเดียวกันก็ให้ลงชื่อของหัวหน้าหน่วยงานของทั้งสองฝ่าย

นิยามศัพท์

โครงการพัฒนางาน หมายถึง การพัฒนาคุณภาพในการทำงาน โดยเริ่มจากการแก้ปัญหา หรือป้องกันการเกิดปัญหาจากงานที่ทำประจำโดยคนทำงานเอง เช่น รูปแบบการทำงานที่ลดระยะเวลาทำงาน ลดต้นทุน ลดค่าใช้จ่าย ลดปริมาณ เป็นต้น

นวัตกรรม หมายถึง ความคิด การปฏิบัติ หรือสิ่งประดิษฐ์ใหม่ ๆ ที่ยังไม่มีใครเคยมีใช้มาก่อน หรือเป็นการพัฒนาดัดแปลงมาจากของเดิมที่มีอยู่แล้ว ให้ทันสมัยและใช้ได้ผลดียิ่งขึ้น และเมื่อนำ นวัตกรรมมาใช้จะช่วยให้การทำงานนั้นได้ผลดีมีประสิทธิภาพ และประสิทธิผลสูงกว่าเดิม ทั้งยังช่วย ประหยัดเวลา และแรงงานได้ด้วย

แนวปฏิบัติที่ดี (Good Practice) หมายถึง วิธีปฏิบัติ หรือขั้นตอนการปฏิบัติที่ทำให้องค์กรประสบความสำเร็จ หรือสู่ความเป็นเลิศตามเป้าหมาย เป็นที่ยอมรับในวงวิชาการหรือวิชาชีพนั้น ๆ มีหลักฐานของความสำเร็จปรากฏชัดเจน โดยมีการสรุปวิธีปฏิบัติ หรือขั้นตอนการปฏิบัติ ตลอดจนความรู้และประสบการณ์ บันทึกเป็นเอกสาร เผยแพร่ให้หน่วยงานภายในหรือภายนอกสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้

งานวิจัยสถาบัน/วิจัยปฏิบัติการ หมายถึง งานค้นคว้าอย่างมีระบบและมีวัตถุประสงค์ที่ชัดเจนเพื่อให้ได้มาซึ่งข้อมูล หลักการหรือข้อสรุปรวม ที่จะนำไปสู่ความก้าวหน้าทางวิชาการหรือเอื้อต่อการนำวิชานั้นไปประยุกต์ในการพัฒนางานประจำ มีลักษณะเป็นเอกสารที่มีระเบียบวิธีวิจัยที่เหมาะสมกับธรรมชาติของวิชา และการปฏิบัติงาน

บริการวิชาการ หมายถึง กิจกรรมหรือโครงการให้บริการแก่สังคมภายนอกสถาบันการศึกษา หรือเป็นการบริการที่จัดในสถาบันการศึกษาโดยมีบุคคลภายนอกเข้ามาใช้บริการ

แบบฟอร์มเสนอแนวปฏิบัติที่ดี (Good Practices)

ประจำปี พ.ศ. 2564

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

1. โครงการ – กิจกรรม-แนวปฏิบัติที่ดี เรื่อง
2. หน่วยงาน.....
3. คณะทำงานพัฒนาแนวปฏิบัติที่ดี (Good Practices)
 - 1.....
 - 2.....
 - 3.....
4. ข้อมูลทั่วไปของคณะ / หน่วยงาน
 - 4.1 วิสัยทัศน์ / พันธกิจ
 - 4.2 บุคลากร / นักศึกษา
 - 4.3 งบประมาณ / ภาระงาน ฯลฯ
5. หลักการและเหตุผล
6. แผนงาน (Approach) / งบประมาณในการจัดโครงการ-กิจกรรม
7. กระบวนการ (Process) หรือการปฏิบัติงานตามแผน (Deploy).....
8. จุดแข็ง (Strength) หรือสิ่งที่ทำได้ดีในประเด็นที่นำเสนอ
9. การประเมินทบทวนผลการดำเนินงาน (Assessment & Review).....
10. กลยุทธ์ หรือ ปัจจัยที่นำไปสู่ความสำเร็จ.....
11. แผนหรือแนวทางการพัฒนาคุณภาพอย่างต่อเนื่องในอนาคต.....
12. ผลการดำเนินงาน (Result) (เปรียบเทียบ 3 ปี) และ/หรือเปรียบเทียบกับหน่วยงานภายใน/ ภายนอก.....
13. บทสรุป
14. เอกสารอ้างอิง
15. ลงชื่อหัวหน้าหน่วยงาน/ภาควิชา.....

เกณฑ์การพิจารณา ใช้เกณฑ์พิจารณาของมหาวิทยาลัย

1. ผลการดำเนินงานที่เป็นกระบวนการปฏิบัติงานในวงจร PDCA โดยคัดเลือกหน่วยงานที่มีผลการดำเนินงานสูงสุด และ/หรือสามารถรักษาระดับคุณภาพได้อย่างสม่ำเสมอต่อเนื่อง
2. พิจารณาผลการดำเนินงานตามวงจร PDCA ที่ปรากฏอยู่ในองค์ประกอบ/ตัวบ่งชี้ของคณะฯ และมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์เท่านั้น
3. พิจารณาตัวบ่งชี้ที่เป็นภารกิจและ/หรือที่เป็นยุทธศาสตร์ของคณะฯ ด้านคุณภาพบัณฑิต งานวิจัย บริการวิชาการ การเรียนการสอน ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม บริหารจัดการ การพัฒนานักศึกษา

หมายเหตุ : ในการพิจารณาเชิงเปรียบเทียบจริงๆ คณะกรรมการจะพิจารณาผลการดำเนินงานเปรียบเทียบ 3 ปี และ/หรือเปรียบเทียบผลการดำเนินงานกับคณะ/หน่วยงานภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย

แบบฟอร์มเสนอผลงานวิจัยสถาบัน/วิจัยปฏิบัติการ

Titel of Research Article

ชื่อผู้เขียนคนที่ 1* ชื่อผู้เขียนคนที่ 2 และ ชื่อผู้เขียนคนที่ 3

คณะ มหาวิทยาลัย (ของผู้เขียนคนที่ 1)

คณะ มหาวิทยาลัย (ของผู้เขียนคนที่ 2)

คณะ มหาวิทยาลัย (ของผู้เขียนคนที่ 3)

บทคัดย่อ

.....

.....

.....

คำสำคัญ:

* ผู้ประสานงาน (Corresponding Author)

e-mail:

บทนำ (ระบุความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา วัตถุประสงค์ของการวิจัย)

.....

.....

.....

ทบทวนวรรณกรรม (ทฤษฎีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง กรอบแนวคิด สมมติฐานการวิจัย)

.....

.....

.....

วิธีการวิจัย (ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง ข้อมูลที่ใช้ในการวิจัย. การเก็บรวบรวมข้อมูล เครื่องมือวิจัย สถิติในการวิเคราะห์ข้อมูล)

.....

.....

.....

ผลการศึกษา

.....

.....

อภิปรายผลและข้อเสนอแนะการวิจัย

.....

.....

เอกสารอ้างอิง (ตามแบบ APA Style)

ภาษาไทย

ภาษาอังกฤษ

ตัวอย่างการอ้างอิง

หนังสือ

ชื่อผู้แต่ง./ (ปีที่พิมพ์). /ชื่อเรื่อง /ครั้งที่พิมพ์ (พิมพ์ครั้งที่ 2 เป็นต้นไป). /สถานที่พิมพ์:/สำนักพิมพ์
 ธรรม์ อารังนาวาสวัสดิ์. (2548). ไตทะเลมีความรัก ภาคสาม: หลังคลื่นอันดามัน. กรุงเทพฯ: บ้านพระอาทิตย์.
 หิรัญ หิรัญประดิษฐ์, สุวัฒน์จันทระปรณิก และ เสริมสุข สลักเพชร. (2540). เทคโนโลยีการผลิตทุเรียน. กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
 Triantaphyllou, E. (2000). Multi-criteria decision making methods: A Comparative study. Kluwer Academic Publishers.

บทความในวารสาร

ชื่อผู้เขียนบทความ./ (ปีพิมพ์). /ชื่อบทความ./ ชื่อวารสาร./ ปีที่ (ฉบับที่). /เลขหน้าที่ปรากฏ.
 หมะหมุด หะยิหมัด, เพ็ญศรีเจริญวานิช และอานนท์คำวรรณ. (2558). เผ่าพันธุ์ตราสินค้า: ความท้าทายใหม่ทางการตลาด. วารสารบริหารธุรกิจ, 148, 57-69.
 Zhang, H., Li X., & Liu, W. (2006). An AHP/DEA methodology for 3PL vendor selection in 4PL. National Engineering Research Center for CIMS, 2(3), 646-655.

วิทยานิพนธ์

หมะหมุด หะยิหมัด. (2558). ปัจจัยขับเคลื่อนคุณค่าตราสินค้า เปรียบเทียบผู้บริโภคมุสลิมในประเทศไทยและประเทศมาเลเซีย. วิทยานิพนธ์ปริญญาบริหารธุรกิจดุษฎีบัณฑิต คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

เว็บไซต์/แหล่งข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์

ชื่อผู้เขียน/(ปี, เดือน วันที่). /ชื่อเนื้อหา./ [รูปแบบสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์]. /Retrieved from URL หรือเว็บไซต์ของข้อมูล
 มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์. สืบค้นเมื่อ 25 พฤศจิกายน 2553, จากวิกิพีเดีย
<http://th.wikipedia.org/wiki/มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์>
 Jongwisarn, R. (2005). "Study of Leadership and New Direction of SMEs Entrepreneur" Retrieved May 27, 2011, from <http://www.trf.or.th/research/abstract.asp?PROJECTID=MRG4780112>