

เรียน หัวหน้าโครงการ/เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ

ด้วยโครงการ : กิจกรรม "การแลกเปลี่ยนเรียนรู้และเทคนิคการขอแหล่งทุน  
จากภายนอก"

ได้รับอนุมัติให้จัดโครงการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 4 ธ.ค.66

แต่กิจกรรมดังกล่าวกำหนดถึงเดือนกันยายน 2567 เพื่อให้เป็นไปตาม

หลักเกณฑ์ของการเบิกจ่ายเงินและไม่กระทบกับการกันเงินไว้เบิกเหลือในปี

จึงขอให้ดำเนินการเบิกจ่ายทันทีเมื่อระยะเวลาจัดกิจกรรมเสร็จสิ้น

จึงเรียนมาเพื่อรับทราบและดำเนินการ

  
7/12/66



เลขที่รับ ๐๒๒๔๕  
วันที่รับ 13 0 พ.ย. 2566  
เวลา ๑.๐๐  
ผู้รับ ๑/ก๊อ๒

งานวิจัย บัณฑิตศึกษา และวิเทศสัมพันธ์  
เลขที่รับ ๐๕๖๐  
วันที่รับ 24 พ.ย. 2566  
เวลา 14.5๐  
ผู้รับ วนพ

## บันทึกข้อความ

ส่วนงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม โทร. 8887

ที่ มอ 402.1/66-4941

วันที่ 24 พฤศจิกายน 2566

เรื่อง ขออนุมัติจัดโครงการพร้อมค่าใช้จ่ายโครงการเตรียมความพร้อมสู่การสร้างความร่วมมือกับสถานประกอบการเพื่อขับเคลื่อนงานวิจัยในระดับสากล โดยบูรณาการดิจิทัลสู่อุตสาหกรรมฐานชีวภาพ : กิจกรรม “การแลกเปลี่ยนเรียนรู้และเทคนิคการขอแหล่งทุนจากภายนอก”

เรียน รองอธิการบดีวิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

ตามบันทึกข้อความที่ มอ 401.9/66-0468 ลงวันที่ 18 ตุลาคม ได้มีมติอนุมัติโครงการ/กิจกรรมขับเคลื่อนยุทธศาสตร์วิจัยคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ไปแล้วนั้น และตามบันทึกข้อความที่ มอ 402.1/66-4899 ลงวันที่ 23 พฤศจิกายน 2566 เรื่อง ขออนุมัติเปลี่ยนแปลงงบประมาณดำเนินโครงการ/กิจกรรมขับเคลื่อนยุทธศาสตร์วิจัยคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม นั้น

ในการนี้ คณะจึงขออนุมัติจัดโครงการพร้อมค่าใช้จ่ายโครงการเตรียมความพร้อมสู่การสร้างความร่วมมือกับสถานประกอบการเพื่อขับเคลื่อนงานวิจัยในระดับสากลโดยบูรณาการดิจิทัลสู่อุตสาหกรรมฐานชีวภาพ : กิจกรรม “การแลกเปลี่ยนเรียนรู้และเทคนิคการขอแหล่งทุนจากภายนอก” โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนิสา สุชาติ เป็นผู้รับผิดชอบโครงการ กำหนดจัดขึ้นระหว่างเดือนธันวาคม 2566 – เดือนกันยายน 2567 จำนวนเงิน 10,000.00 บาท (หนึ่งหมื่นบาทถ้วน) โดยใช้งบประมาณจากเงินกองทุนวิจัยวิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาอนุมัติด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(รองศาสตราจารย์ ดร.จิราภรณ์ เมืองประทับ)

รองคณบดีฝ่ายวิจัยและพันธกิจเพื่อสังคม

เรียน รองอธิการบดีวิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

(ผ่าน ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิจัยและบัณฑิตศึกษา)

1. ตามบันทึกข้อความที่ มอ 401.9/66-0568 ลงวันที่ 18 ตุลาคม 2566 คณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยวิทยาเขตสุราษฎร์ธานี วาระพิเศษ มีมติอนุมัติ กรอบงบประมาณโครงการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์วิจัยคณะ ประจำปีงบประมาณ 2567 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำนวน 3 โครงการ เป็นเงิน 1,500,000 บาท ไปแล้วนั้น

2. คณะฯ ได้ขออนุมัติเปลี่ยนแปลงงบประมาณดำเนินโครงการขับเคลื่อนวิจัยเชิงยุทธศาสตร์เพื่อบูรณาการดิจิทัลสู่การยกระดับอุตสาหกรรมฐานชีวภาพอย่างยั่งยืน โดยมีรายละเอียดตามบันทึกข้อความที่ มอ 401.9/66-04899 ลงวันที่ 23 พ.ย.66


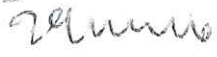

ในกานนี้ คณะฯ จึงขออนุมัติจัดโครงการและประมาณการค่าใช้จ่ายการขับเคลื่อนวิจัยเชิงยุทธศาสตร์เพื่อบูรณาการดิจิทัลสู่การยกระดับอุตสาหกรรมฐานชีวภาพอย่างยั่งยืน กิจกรรมที่ (5) การเตรียมความพร้อมสู่การสร้างความร่วมมือกับสถานประกอบการเพื่อขับเคลื่อนงานวิจัยในระดับสากลโดยบูรณาการดิจิทัลสู่อุตสาหกรรมฐานชีวภาพ กิจกรรมย่อย 5.4 แลกเปลี่ยนเรียนรู้ และเทคนิคการขอแหล่งทุนจากภายนอก เป็นเงิน 10,000 บาท โดยมีรายละเอียดตามโครงการที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

  
(นางสาวสุภาภรณ์ วัชรสวัสดิ์)

นักวิชาการอุดมศึกษา

29/11/66

  
  
  
29 พ.ย. 66

เรียน รองอธิการบดีวิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติจัดโครงการและประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการ "อบรมเชิงปฏิบัติการ การแลกเปลี่ยนเรียนรู้และเทคนิคการขอแหล่งทุนจากภายนอก" จากเงินกองทุนวิจัยสะสม วิทยาเขตฯ (ตามมติ มอ.401.9/66-0568)



Item Code BD.FB1ER110200.017

จำนวนเงิน 10,000.00 บาท

คงเหลือ 153,670.00 บาท

คงเหลือทั้งสิ้น 153,670.00 บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

  
29/11/66  


  
  
40000

โครงการเตรียมความพร้อมสู่การสร้างความร่วมมือกับสถานประกอบการเพื่อขับเคลื่อนงานวิจัย  
ในระดับสากล โดยการบูรณาการดิจิทัลสู่อุตสาหกรรมฐานชีวภาพ : กิจกรรมที่ 4 “อบรมเชิงปฏิบัติการ  
การแลกเปลี่ยนเรียนรู้และเทคนิคการขอแหล่งทุนจากภายนอก”  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม :

อบรมเชิงปฏิบัติการ การแลกเปลี่ยนเรียนรู้และเทคนิคการขอแหล่งทุนจากภายนอก

2. หลักการและเหตุผล

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม กำหนดวิสัยทัศน์ พัฒนาองค์ความรู้  
สู่การนำไปใช้ประโยชน์ ด้วยการบูรณาการดิจิทัล สู่อุตสาหกรรมฐานชีวภาพ (Bio-based Industry)  
อย่างยั่งยืน สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยและของคณะ ทางคณะวิทยาศาสตร์  
และเทคโนโลยีอุตสาหกรรมจึงต้องการผลักดัน ส่งเสริม สนับสนุนให้บุคลากรสายวิชาการได้ทำวิจัย  
สอดคล้องกับความต้องการของชุมชน และสังคม อย่างไรก็ตามในการดำเนินงาน จำเป็นต้อง  
มีงบประมาณ ซึ่งปัจจัยสำคัญในการขอสนับสนุนงบประมาณ แผนงานวิจัยหรือโครงการวิจัย  
ต้องสอดคล้องกับความต้องการของแหล่งทุน นักวิจัยมักเสียโอกาสในการได้รับทุนด้วยความไม่เข้าใจ  
ความต้องการที่ชัดเจนของแหล่งทุน

ดังนั้น คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จึงจัดโครงการ “อบรมเชิงปฏิบัติการ  
แลกเปลี่ยนเรียนรู้และเทคนิคการขอแหล่งทุนจากภายนอก” เพื่อเป็นตัวกลางในการแลกเปลี่ยนข้อมูล  
ของแหล่งทุนต่าง ๆ โดยเฉพาะทุนภายนอก เพื่อส่งเสริมให้นักวิจัยมีความเข้าใจความต้องการ  
ของแหล่งทุน และสร้างโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับแหล่งทุนนั้น ๆ เพิ่มโอกาสในการได้รับทุน  
และการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ต่อไป

3. วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้คุณจารย์รับรู้แหล่งทุนในการดำเนินงานวิจัย
2. เพื่อส่งเสริมการเขียนทุนวิจัยให้สอดคล้องกับแหล่งทุน

4. ระยะเวลา/สถานที่ดำเนินการ

ช่วงเดือนธันวาคม 2566 - เดือนกันยายน 2567

ณ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

5. กลุ่มเป้าหมาย จำนวน 20 คน

คณาจารย์ในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

6. ลักษณะกิจกรรม

การบรรยายให้ความรู้ การเสวนา และแลกเปลี่ยนประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัย

7. ผู้รับผิดชอบโครงการ

- |                                               |                  |
|-----------------------------------------------|------------------|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนิสา สุชาติ        | หัวหน้าโครงการ   |
| 2. รองศาสตราจารย์ ดร.วรรณรัตน์ เชื้องชยะพันธ์ | คณะทำงาน         |
| 3. รองศาสตราจารย์ ดร.รัตนา ชูหว่าง            | คณะทำงาน         |
| 4. นางสนธิยา สนธิสุวรรณ                       | เลขานุการ        |
| 5. นางสาวสุนันท์ แสนศรี                       | ผู้ช่วยเลขานุการ |

  
1/12/66

8. งบประมาณ

รายการ	งบประมาณ (บาท)
หมวดค่าตอบแทน	5,600.00
1. ค่าตอบแทนวิทยากร - วิทยากรภายนอก จำนวน 1 คน x 2.5 ชั่วโมง x 1,600 บาท = 4,000 บาท - วิทยากรภายใน จำนวน 1 คน x 2 ชั่วโมง x 800 บาท = 1,600 บาท	
หมวดค่าใช้จ่าย	4,400.00
1. ค่าอาหารกลางวัน - จำนวน 20 คน x 2 ครั้ง x 1 มื้อ x 85 บาท = 3,400 บาท	
2. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม - จำนวน 20 คน x 2 ครั้ง x 1 มื้อ x 25 บาท = 1,000 บาท	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (หนึ่งหมื่นบาทถ้วน)	10,000.00

หมายเหตุ : ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. เพิ่มการรับรู้และความเข้าใจในแหล่งทุนต่าง ๆ แก่คณาจารย์ในคณะ
2. การเพิ่มขึ้นของการยื่นขอรับทุนของคณาจารย์ในคณะ

10. การประเมินผลการจัดโครงการ

1. ประเมินผลความพึงพอใจจากการตอบแบบสอบถาม

ลงชื่อ .....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนิสา สุชาติ)

หัวหน้าโครงการ

ผู้ขออนุมัติโครงการ

ลงชื่อ .....

(รองศาสตราจารย์ ดร.จิราภรณ์ เมืองประทับ)

รองคณบดีฝ่ายวิจัยและพันธกิจเพื่อสังคม

ผู้ให้ความเห็นชอบโครงการ

ลงชื่อ .....

( รองศาสตราจารย์สุชาติ ทิพย์มณี )

รองอธิการบดีวิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

ผู้อนุมัติโครงการ

  
11/12/66

ร่างกำหนดการ  
อบรมเชิงปฏิบัติการ “การแลกเปลี่ยนเรียนรู้และเทคนิคการขอแหล่งทุนจากภายนอก”

ครั้งที่ 1 : กิจกรรม “การเจาะลึกแหล่งทุนและเทคนิคการขอทุนภายนอก”

เดือนมีนาคม 2567 ณ ห้องประชุมธราดล คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

เวลา	กำหนดการ
09.30 – 10.00 น.	ลงทะเบียน
10.00 – 10.30 น.	กล่าวเปิดโครงการ โดย คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
10.30 – 12.00 น.	การบรรยาย ช่วงที่ 1 หัวข้อ “การเจาะลึกแหล่งทุนและเทคนิคการขอทุนภายนอก” วิทยากรโดย : รศ.ดร.มนัส ชัยจันทร์ จากมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 14.00 น.	การบรรยาย ช่วงที่ 2 หัวข้อ “การเจาะลึกแหล่งทุนและเทคนิคการขอทุนภายนอก” วิทยากรโดย : รศ.ดร.มนัส ชัยจันทร์ จากมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
14.00 – 14.30 น.	แลกเปลี่ยนเรียนรู้ ตอบข้อซักถาม และสรุปกิจกรรม

หมายเหตุ : รับประทานอาหารว่าง 10.30 – 10.45 น.

กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

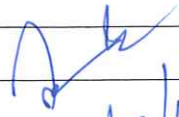
ครั้งที่ 2 : กิจกรรม “การเจาะลึกแหล่งทุนและเทคนิคการขอทุนภายนอก”

เดือนมิถุนายน 2567 ณ ห้องประชุมธราดล คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

เวลา	กำหนดการ
10.30 – 10.40 น.	ลงทะเบียน
10.40 – 11.00 น.	กล่าวเปิดโครงการ โดย คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
11.00 – 12.00 น.	การบรรยาย ช่วงที่ 1 หัวข้อ “การเจาะลึกแหล่งทุนและเทคนิคการขอทุนภายนอก” วิทยากรโดย : รศ.ดร.ธีระศักดิ์ ปั่นวิชัย
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 14.00 น.	การบรรยาย ช่วงที่ 2 หัวข้อ “การเจาะลึกแหล่งทุนและเทคนิคการขอทุนภายนอก” วิทยากรโดย : รศ.ดร.ธีระศักดิ์ ปั่นวิชัย
14.00 – 14.30 น.	แลกเปลี่ยนเรียนรู้ ตอบข้อซักถาม และสรุปกิจกรรม

หมายเหตุ : รับประทานอาหารว่าง 10.30 – 10.45 น.

กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

  
11/12/66



## บันทึกข้อความ

ส่วนงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม โทร. 8854

ที่ มอ 402.1/66-4899

วันที่ 23 พฤศจิกายน 2566

เรื่อง ขออนุมัติเปลี่ยนแปลงงบประมาณดำเนินโครงการ/กิจกรรมขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ด้านวิจัยของ  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

เรียน ประธานคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยวิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

ตามบันทึกข้อความที่ มอ 401.9/66-0568 ลงวันที่ 18 ตุลาคม 2566 ที่ประชุมคณะกรรมการบริหาร  
กองทุนวิจัยวิทยาเขตสุราษฎร์ธานี (วาระพิเศษ) เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2566 มีมติอนุมัติกรอบงบประมาณ  
ดำเนินโครงการ/กิจกรรมขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ด้านวิจัยของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
จำนวน 3 โครงการ เป็นเงิน 1,500,000 บาท ไปแล้วนั้น

เนื่องด้วย โครงการขับเคลื่อนวิจัยเชิงยุทธศาสตร์เพื่อบูรณาการดิจิทัลสู่การยกระดับอุตสาหกรรม  
ฐานชีวภาพอย่างยั่งยืน มีความจำเป็นต้องปรับเปลี่ยนกรอบงบประมาณของกิจกรรมในโครงการให้สอดคล้อง  
กับยุทธศาสตร์ด้านวิจัยของคณะมากยิ่งขึ้น ในกรณีนี้ จึงขออนุมัติเปลี่ยนแปลงงบประมาณดำเนิน  
โครงการ/กิจกรรมขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ด้านวิจัยของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
ในการขับเคลื่อนวิจัยเชิงยุทธศาสตร์เพื่อบูรณาการดิจิทัลสู่การยกระดับอุตสาหกรรมฐานชีวภาพอย่างยั่งยืน  
โดยมีรายละเอียดดังนี้

เดิม			ขอเปลี่ยนแปลง		
ที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)	ที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)
1	การขับเคลื่อนวิจัยเชิงยุทธศาสตร์เพื่อบูรณาการดิจิทัลสู่ การยกระดับอุตสาหกรรมฐานชีวภาพอย่างยั่งยืน		1	การขับเคลื่อนวิจัยเชิงยุทธศาสตร์เพื่อบูรณาการดิจิทัลสู่ การยกระดับอุตสาหกรรมฐานชีวภาพอย่างยั่งยืน	
	(1) การประเมินการจัดการเรียนรู้ตาม หลักสูตร Coding และ Digital Business ภายใต้ความร่วมมือ ระหว่างเทศบาลและคณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	40,000		(1) การประเมินการจัดการเรียนรู้ตาม หลักสูตร Coding และ Digital Business ภายใต้ความร่วมมือ ระหว่างเทศบาลและคณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	50,000
	(2) การพัฒนาต้นแบบแสดงผลข้อมูล และโครงสร้างระบบฐานข้อมูล อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ จังหวัดสุราษฎร์ ธานี	100,000		(2) แนวทางการพัฒนาระบบต้นแบบ ระบบฐานข้อมูลอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ จังหวัดสุราษฎร์ธานี	100,000
	(3) การพัฒนาฐานข้อมูลเพื่อการ วิเคราะห์ Green Office	100,000		(3) การพัฒนาฐานข้อมูลเพื่อการ วิเคราะห์ Green Office	100,000
	(4) การพัฒนาระบบควบคุมการเข้า ออกของยานพาหนะและบันทึกประวัติ การเข้าออกยานพาหนะแบบอัตโนมัติ โดยใช้การจดจำป้ายทะเบียนบน IoT	40,000		(4) การพัฒนาระบบควบคุมการเข้า ออกของยานพาหนะและบันทึกประวัติ การเข้าออกยานพาหนะแบบอัตโนมัติ โดยใช้การจดจำป้ายทะเบียนบน IoT	40,000

เดิม			ขอเปลี่ยนแปลง		
ที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)	ที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)
	ภายในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี			ภายในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี	
	(5) การเตรียมความพร้อมสู่การสร้าง ความร่วมมือกับสถานประกอบการ เพื่อขับเคลื่อนงานวิจัยในระดับสากล โดยบูรณาการดิจิทัลสู่อุตสาหกรรม ฐานชีวภาพ	220,000		(5) การเตรียมความพร้อมสู่การสร้าง ความร่วมมือกับสถานประกอบการ เพื่อขับเคลื่อนงานวิจัยในระดับสากล โดยบูรณาการดิจิทัลสู่อุตสาหกรรม ฐานชีวภาพ (8 กิจกรรม รวมจำนวน งบประมาณ 210,000 บาท)	
				5.1 อบรมเชิงปฏิบัติการ การพัฒนา โครงการนักศึกษาให้เป็นงานวิจัยและ การตีพิมพ์ผลงานวิจัย	31,940
				5.2 อบรมเชิงปฏิบัติการ การเขียน หนังสือและตำราที่มีคุณภาพเพื่อขอ ตำแหน่งทางวิชาการ	24,600
				5.3 อุตสาหกรรมสัมพันธ์	29,790
				5.4 แลกเปลี่ยนเรียนรู้และเทคนิค การขอแหล่งทุนจากภายนอก	10,000
				5.5 Research Proposal Bank	9,400
				5.6 การแบ่งปันและแลกเปลี่ยน เรียนรู้ (Lunch Talk)	24,800
				5.7 Integrated Knowledge Sharing to Research	14,000
				5.8 สื่อประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้ กับสถานประกอบการ	65,470
	รวม	500,000		รวม	500,000

ทั้งนี้ การขออนุมัติเปลี่ยนแปลงงบประมาณดำเนินโครงการ/กิจกรรมขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ด้านวิจัย  
ของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรมข้างต้น ไม่เกินวงเงินที่ได้รับอนุมัติไว้เดิม

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาอนุมัติ จะขอบคุณยิ่ง

  
(รองศาสตราจารย์ ดร.ยuthพงศ์ เพ็ชรโรจน์)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม



เรียน รองอธิการบดีวิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

(ผ่าน ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิจัยและบัณฑิตศึกษา)

ตามบันทึกข้อความที่ มอ 401.9/66-0568 ลงวันที่ 18 ตุลาคม 2566 คณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยวิทยาเขตสุราษฎร์ธานี วาระพิเศษ มีมติอนุมัติ กรอบงบประมาณโครงการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์วิจัยคณะ ประจำปีงบประมาณ 2567 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำนวน 3 โครงการ เป็นเงิน 1,500,000 บาท ไปแล้วนั้น

ในการนี้ คณะฯ มีความประสงค์จึงขออนุมัติเปลี่ยนแปลงงบประมาณดำเนินโครงการขับเคลื่อนวิจัยเชิงยุทธศาสตร์เพื่อบริหารการดิจิทัลสู่การยกระดับอุตสาหกรรมฐานชีวภาพอย่างยั่งยืน โดยมีรายละเอียดตามบันทึกข้อความที่ มอ 401.9/66-04899 ลงวันที่ 23 พ.ย.66

ทั้งนี้ การขออนุมัติเปลี่ยนแปลงงบประมาณดำเนินโครงการดังกล่าวข้างต้นไม่เกินวงเงินที่ได้รับอนุมัติไว้เดิม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

*Sujana*

(นางสาวสุภาภรณ์ วัชรสวัสดิ์)

นักวิชาการอุดมศึกษา

๑๑/๑๑/๖๖

*2005*

๑๑/๑๑/๖๖

*180m 0201m*

๑๑ พ.ย. ๖๖

อนุมัติ

*[Signature]*

รองอธิการบดีวิทยาเขตสุราษฎร์ธานี  
มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

๒๑/๑๑/๖๖



## บันทึกข้อความ

ส่วนงาน งานวิจัย บัณฑิตศึกษา และวิเทศสัมพันธ์ สำนักงานวิทยาเขตสุราษฎร์ธานี โทร. ๘๘๕๔

ที่ มอ ๕๐๑.๔/๖๖ - ๐๕๖๘ วันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอแจ้งมติที่ประชุม เรื่อง พิจารณางบประมาณโครงการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์วิจัยคณะ  
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

ด้วยการประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยวิทยาเขตสุราษฎร์ธานี (วาระพิเศษ)  
เมื่อวันพฤหัสบดีที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๖ ได้พิจารณาเรื่องงบประมาณโครงการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์วิจัย  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม นั้น

ในการนี้ คณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยวิทยาเขตสุราษฎร์ธานี พิจารณาแล้วที่ประชุม  
มีมติอนุมัติโครงการ/กิจกรรมขับเคลื่อนยุทธศาสตร์วิจัยคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ จำนวน ๓ โครงการ รวมงบประมาณทั้งสิ้น ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท  
(หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน) ดังนี้

๑) โครงการขับเคลื่อนวิจัยเชิงยุทธศาสตร์เพื่อบูรณาการดิจิทัลสู่การยกระดับ  
อุตสาหกรรมฐานชีวภาพอย่างยั่งยืน งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๒) โครงการอุตสาหกรรม BCG งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๓) โครงการยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ จังหวัดสุราษฎร์ธานีสู่เมืองนำอยู่  
คู่อุตสาหกรรม งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

โดยคณะกรรมการมีข้อเสนอแนะให้คณะทบทวนตัวชี้วัดข้อ ๑.๔.๑ เรื่องจำนวนชุมชนที่ได้รับการ  
พัฒนาอย่างยั่งยืนจากการนำองค์ความรู้ไปใช้ให้ชัดเจนทั้ง ๓ โครงการ ทั้งนี้ คณะสามารถดำเนินโครงการ  
ได้ตามแผนงานที่วางไว้ โดยมีระยะเวลาดำเนินการ ๒ ปี

จึงเรียนมาเพื่อทราบ และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(รองศาสตราจารย์สุชาดา ทิพย์มนตรี)

รองอธิการบดีวิทยาเขตสุราษฎร์ธานี

ประธานคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยวิทยาเขตสุราษฎร์ธานี



**สรุปโครงการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ด้านวิจัย ปีงบประมาณ 2567**  
**คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม**

ที่	โครงการ/กิจกรรม ใหม่	งบประมาณ (บาท)
1.	<b>การขับเคลื่อนวิจัยเชิงยุทธศาสตร์เพื่อบูรณาการดิจิทัลสู่การยกระดับอุตสาหกรรมฐานชีวภาพอย่างยั่งยืน</b>	<b>งบประมาณ (บาท)</b>
	(1) การประเมินการจัดการเรียนรู้ตามหลักสูตร Coding และ Digital Business ภายใต้อาจารย์ระหว่างเทศบาลและคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	40,000
	(2) การพัฒนาต้นแบบแสดงผลข้อมูลและโครงสร้างระบบฐานข้อมูลอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ จังหวัดสุราษฎร์ธานี	100,000
	(3) การพัฒนาฐานข้อมูลเพื่อการวิเคราะห์ Green Office	100,000
	(4) การพัฒนาระบบควบคุมการเข้าออกของยานพาหนะและบันทึกประวัติการเข้าออกยานพาหนะแบบอัตโนมัติโดยใช้การจดจำป้ายทะเบียนบน IoT ภายในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี	<b>40,000</b>
	(5) การเตรียมความพร้อมสู่การสร้างความร่วมมือกับสถานประกอบการเพื่อขับเคลื่อนงานวิจัยในระดับสากลโดยบูรณาการดิจิทัลสู่อุตสาหกรรมฐานชีวภาพ	220,000
	<b>รวม</b>	<b>500,000</b>
2.	<b>อุตสาหกรรม BCG</b>	
	(1) โครงการทบทวนความรู้เรื่องเทคโนโลยีการแปรรูปไม้	50,000
	(2) การอบรมเพื่อ Upskill และ Reskill สำหรับบุคลากรในอุตสาหกรรมยาง	50,000
	(3) การจัดการปลูกพืชตามระบบวนเกษตร ในพื้นที่ทุ่งไผ่	150,000
	(4) สร้างมูลค่าจากวัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตร- สกัดนมน้ำมันหอมระเหยจากต้นเสม็ดขาว จากพื้นที่ทุ่งไผ่	150,000
	(5) สร้างมูลค่าจากวัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตร – ดินเผาอัดเม็ดเพื่อพัฒนาพื้นที่ทุ่งไผ่	100,000
	<b>รวม</b>	<b>500,000</b>
3.	<b>ยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ จังหวัดสุราษฎร์ธานีสู่เมืองน่าอยู่คู่อุตสาหกรรม</b>	
	(1) โครงการสร้างการรับรู้ สร้างเครือข่ายและถ่ายทอดความรู้สู่การปฏิบัติเพื่อพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ จังหวัดสุราษฎร์ธานี	250,000
	(2) โครงการอบรมมุ่งเป้าเข้าครอบงำความรู้ด้านคาร์บอนฟุตพริ้นท์และคาร์บอนเครดิต สู่อุตสาหกรรมคาร์บอนต่ำ	100,000
	(3) โครงการด้านความปลอดภัยและส่งเสริมสุขภาพเพื่อการทำงาน (3.1) ฝึกอบรมให้ความรู้โรคจากการทำงาน และแนวทางการส่งเสริมสุขภาพ และป้องกันโรคจากการทำงาน ให้กับตัวแทนในสถานประกอบการตัวแทนชุมชน ผู้นำหมู่บ้าน และอสม. (3.2) สร้างศูนย์ที่ให้บริการด้านฝึกอบรม ให้คำปรึกษา และตรวจวัดด้านสุขศาสตร์อุตสาหกรรม สำหรับสถานประกอบการ	100,000

ที่	โครงการ/กิจกรรม ใหม่	
	(4) โครงการสร้างคุณค่าร่วมกัน (Creating Shared Value: CSV Projects) ระหว่างองค์กรและสังคมเพื่อเพื่อยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (4.1) นำร่องร่วมกับภาคอุตสาหกรรมและโรงแรม ลงพื้นที่ พร้อมแปลงสภาพการ เลี้ยง BSF (4.2) นำร่องร่วมกับเทศบาล เผยแพร่โมเดลสู่ชุมชนนำร่อง แนะนำการเพาะเลี้ยง และแปรรูป (4.3) พัฒนาผลิตภัณฑ์ตัวอย่างจาก BSFL	50,000
		500,000
		1,500,000