**สรุปการประชุมชี้แจง “แนวทางการบริหารงบประมาณบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม**

**ปีงบประมาณ 2563”**

**วันพุธที่ 5 กันยายน 2561 เวลา 08.30 – 12.30 น.**

**ณ ห้องประชุม BSc 3 ชั้น 3 อาคารปฏิบัติการพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์**

**เรื่องที่ 1 กรอบของการบริหารจัดการวิจัย**

1. กำหนดโจทย์วิจัยและเป้าหมายการวิจัย

หมายถึง โจทย์วิจัยและเป้าหมายการวิจัยต้องรองรับ (ร่าง) ยุทธศาสตร์การวิจัยและนวัตกรรม 20

ปี (พ.ศ.2560 – 2579)

1. การขยายผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์

หมายถึง ต้องออกแบบการทำงานที่ต้องโจทย์การนำไปใช้ประโยชน์ ว่าสามารถนำไปใช้ประโยชน์

ได้อย่างไร ต้องสามารถขยายผลการนำไปใช้ถึงประโยชน์ที่จะได้รับ

1. การมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน

หมายถึง ให้ทุกภาคส่วนเข้ามาขับเคลื่อนในทุกกิจกรรม

1. กระบวนการบริหารโครงการ

หมายถึง จะต้องมีเป้าประสงค์และตัวชี้วัดที่สำคัญ

1. กระบวนการติดตามประเมินผล

หมายถึง มีการติดตามประเมินผลว่าโครงการสามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์และนวัตกรรมได้

จริง

1. การสร้างบุคลากร

หมายถึง ต้องสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ โดยมีนักวิจัยรุ่นกลางและรุ่นเก่าเป็นพี่เลี้ยงในการจัดทำ

โครงการนั้นๆ

**เรื่องที่ 2 ทิศทางหลักในการสนับสนุนงบประมาณการวิจัยและนวัตกรรมของประเทศ**

กรอบวิจัยยุทธศาสตร์ที่ 1 การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความ มั่งคั่งทางเศรษฐกิจ

กรอบวิจัยยุทธศาสตร์ที่ 2 การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนา สังคมและสิ่งแวดล้อม

กรอบวิจัยยุทธศาสตร์ที่ 3 การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการ สร้างองค์ความรู้พื้นฐานของประเทศ

กรอบวิจัยยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน บุคลากร และระบบวิจัยและนวัตกรรมของประเทศ

กรอบวิจัยยุทธศาสตร์ที่ 2 การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนา สังคมและสิ่งแวดล้อม

กรอบวิจัยยุทธศาสตร์ที่ 1 การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความ มั่งคั่งทางเศรษฐกิจ

**ร้อยละ 55**

 ร้อยละ 70 ร้อยละ 30แผนงานบูรณาการปกติ หัวหน้าแผนบูรณาการ

กรอบวิจัยยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน บุคลากร และระบบวิจัยและนวัตกรรมของประเทศ

กรอบวิจัยยุทธศาสตร์ที่ 3 การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการ สร้างองค์ความรู้พื้นฐานของประเทศ

ร้อยละ 20

ร้อยละ 25

**เรื่องที่ 3 หลักเกณฑ์การพิจารณาแผนงาน/โครงการ ภายใต้โครงการวิจัยท้าทาย**

1. เป็นโครงการขนาดใหญ่ ท้าทาย เป็นเรื่องสำคัญ
2. มีกระบวนการในการบริหารจัดการที่ดี
3. มีแนวทางที่ท้าทายและแก้ไขปัญหาได้
4. มีผลงานที่สำคัญเป็นระยะ เพื่อลดความเสี่ยง
5. มีการทำงานร่วมกันเป็นทีม
6. ต้องมี Stakeholder เข้ามามีส่วนร่วมในการทำวิจัย
7. ผลสำเร็จของโครงการ คือ ต้องมีโอกาสสำเร็จสูง มีหน่วยงานที่ใช้ประโยชน์นำไปปฏิบัติต่อจนสามารถแก้ปัญหาได้จริง

**เรื่องที่ 4 แผนการดำเนิน (Time Line) เป้าหมายที่ 1 เป้าหมายที่ 2 เป้าหมายที่ 3 และเป้าหมายที่ 4**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **รายละเอียดกิจกรรม** | **ช่วงเวลา** | **หมายเหตุ** |
| * ประกาศแนวทางการจัดทำแผนงาน / โครงการภายใต้แผนบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม ปีงบประมาณ 2563
* ประกาศรับ Concept paper แผนงาน/โครงการ และแผนงาน Spearhead ด้านเศรษฐกิจ
 | 31 ส.ค. – 21 ก.ย. 61 | เป้าหมายที่ 1 และเป้าหมายที่ 2 |
| * พิจารณา Concept paper
* สรุปผลพิจารณา Concept paper แผนงาน/โครงการ และแผนงาน Spearhead ด้านเศรษฐกิจ
 | 24 ก.ย. – 16 ต.ค. 61 | ประมาณเดือนตุลาคม 2561 ทุกเป้าหมายจะต้องส่ง Full Proposal |
| * แจ้งผลการพิจารณา Concept paper แผนงาน/โครงการในเป้าหมายที่ 1 และแผนงาน Spearhead ด้านเศรษฐกิจ
* ประกาศรับ Full proposal แผนงาน/โครงการ และแผนงาน Spearhead ด้านเศรษฐกิจ
 | 16 ต.ค. – 9 พ.ย. 61 |
| * พิจารณากลั่นกรอง Full proposal แผนงาน/โครงการ และแผนงาน Spearhead ด้านเศรษฐกิจ
 | 12 พ.ย. – 4 ธ.ค. 61 | การดำเนินการโครงการของทุกเป้าหมาย |
| * สรุปผลการพิจารณา Full proposal และส่งผลให้สำนักงบประมาณ
 | 6 -10 ธ.ค. 61 |

\*\*\* หากมีการเปลี่ยนแปลงเวลาเกี่ยวกับแผนงาน Spearhead ด้านเศรษฐกิจจะมีการแจ้งให้ทราบอีกครั้ง

**(ร่าง)Timeline สำหรับการจัดทำงบประมาณบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม ปีงบประมาณ 2563**

* สรุปผลการพิจารณา Concept Proposal
* ส่ง Full Proposal & สรุป 1 หน้าโดยหน่วยงาน

(16 ต.ค. – 9 พ.ย. 61 : 26 วัน)

ปรับกรอบวงเงินงบประมาณตามความเห็นคณะกรรมการการจัดทำงบประมาณบูรณาการ

* สรุปผลการพิจารณา Full Proposal

(6 ธ.ค. – 10 ธ.ค. 61 : 10 วัน)

* รับ Concept Proposal
* จัดชี้แจงทำความเข้าใจ

(31 ส.ค. – 22 ก.ย. 61 : 23 วัน)

**30 สิงหาคม 2561**

**ปลาย ธันวาคม 2561**

**10 ธันวาคม 2561**

**กันยายน 2561**

**ตุลาคม 2561**

เสนอกรอบวงเงินงบประมาณ

**กุมภาพันธ์ 2562**

**กลาง ธันวาคม 2561**

เสนอกรอบวงเงินงบประมาณต่อคณะกรรมการจัดทำงบประมาณบูรณาการฯ

(พล.อ.อ. ประจิน จั่นตอง)

**ตุลาคม 2561**

พิจารณา Concept Proposal

24 ก.ย. – 16 ต.ค. 61 : 21 วัน

**พฤศจิกายน 2561**

พิจารณา Full Proposal

12 พ.ย. – 4 ธ.ค. 61 : 21 วัน

ประกาศประเด็นวิจัยและนวัตกรรม