

# งบบุคลากรปี 2562

เป้า 1

## Spearhead

- มีจดหมายยืนยันการร่วมมือจากเอกชน
- เอกชนต้องร่วมลงทุนไม่ต่ำกว่า 20% โดยไม่ต่ำกว่า 10% ต้องเป็น In cash
- งบประมาณรวมตลอดโครงการไม่ต่ำกว่า 100 ล้านบาท ระยะเวลาดำเนินโครงการ 1—3 ปี
- อยู่ใน TRL 5 ขึ้นไป
- มีผลลัพธ์เป็นผลิตภัณฑ์หรือกระบวนการใหม่ที่ชัดเจนภายใน 2 ปี

## ปกติ

- หากมีความร่วมมือกับภาคเอกชนและจดหมายยืนยันการร่วมมือจากเอกชนจะได้รับพิจารณาพิเศษ
- ผลงานสามารถนำไปใช้ประโยชน์ในภาคอุตสาหกรรม บริการหรือธุรกิจ

เป้า 2

## Spearhead

- มีหน่วยงานระดับกรมขึ้นไปร่วมดำเนินการ
- ต้องมี Impact ระดับนโยบาย
- งบประมาณรวมตลอดโครงการอยู่ระหว่าง 50-300 ล้านบาท ระยะเวลาดำเนินโครงการ 1—3 ปี

## ปกติ

- เป็นการบูรณาการระหว่างหน่วยงาน 2 หน่วยงานขึ้นไป
- ผลงานวิจัยสามารถนำไปต่อยอดใช้ประโยชน์ด้านสังคมและชุมชน

เป้า 3

- ผลงานสามารถยื่นตีพิมพ์ระดับชาติและนานาชาติ หรือสามารถจดทรัพย์สินทางปัญญาได้

- มีบูรณาการร่วมกันระหว่างหน่วยงาน 2 หน่วยงานขึ้นไป

- ผลงานวิจัยสามารถแก้ไขปัญหาคาดำเนินงานของหน่วยงานได้

เป้า 4

- มีบูรณาการร่วมกันระหว่างหน่วยงาน 2 หน่วยงานขึ้นไป
- เป็นงบประมาณเพื่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน/ บุคลากร/ มาตรฐานวิจัยและอุตสาหกรรม อาทิเช่น

- ◇ Talent Mobility
- ◇ Innovation Manager
- ◇ Entrepreneurial University
- ◇ มาตรฐานห้องปฏิบัติการ/ ระบบมาตรฐาน/ มาตรฐานวิจัย
- ◇ Commercialization

หน่วยงานต้องมีโครงสร้างพื้นฐานเพียงพอ / ระบบบริหารจัดการที่ดี