

วันที่/เดือน/ปี

## ข้อเสนอชุดโครงการวิจัยแบบมุ่งเป้า

เพื่อการส่งเสริมการใช้พลังงานหมุนเวียนและเทคโนโลยี  
ที่ใช้ในการประกอบกิจการไฟฟ้าที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อย  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

โครงการ .....

.....

.....

กรอบการสนับสนุนข้อเสนอชุดโครงการวิจัยแบบมุ่งเป้า

- โรงไฟฟ้าชุมชนเพื่อเศรษฐกิจฐานราก
- การบริหารจัดการระบบไฟฟ้าของประเทศเพื่อรองรับการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนขนาดเล็ก
- การประกอบกิจการไฟฟ้าที่เกี่ยวข้องกับการประจุไฟฟ้าในยานยนต์ไฟฟ้า

เสนอ

สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

โดย

(ชื่อนิติบุคคล / หน่วยงาน)

ชื่อผู้เสนอโครงการ .....

หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้ (มือถือ) : .....

E-mail : .....



แบบฟอร์มแนวคิดข้อเสนอชุดโครงการวิจัยแบบมุ่งเป้า  
(Concept Paper)

\*\*\*\*\* ไม่เกิน ๖ หน้ากระดาษ A๔ \*\*\*\*\*

ชื่อโครงการ : .....

ชื่อหน่วยงาน : .....

วันที่เสนอโครงการ : .....

๑. สรุปโครงการโดยย่อ :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

(แสดงให้เห็นถึงความสำคัญที่จำเป็นต้องทำชุดโครงการวิจัยแบบมุ่งเป้า โดยกำหนดปัญหาให้ชัดเจน ทั้งข้อเท็จจริงและผลกระทบของปัญหาที่เกิดขึ้นด้วยการทบทวนเอกสารที่เกี่ยวข้อง (Reviewed literature) สอบถามความคิดเห็นจากบุคคลที่เกี่ยวข้องและแสวงหาแนวทางที่น่าจะเป็นไปได้จากทฤษฎี/สมมติฐานในสาขาวิชาการที่เกี่ยวข้อง)

## ๒. วัตถุประสงค์ :

๒.๑ .....

๒.๒ .....

๒.๓ .....

๒.๔ .....

(ระบุวัตถุประสงค์หลักของชุดโครงการวิจัยแบบมุ่งเป้าอย่างชัดเจนเป็นข้อ ๆ เรียงลำดับตามความสำคัญ โดยมีความเชื่อมโยงสอดคล้องกับความสำคัญและที่มาของปัญหา)

## ๓. เป้าหมาย

กรอบประเด็นวิจัย	ผลผลิต (Output)	ผลลัพธ์ (Outcome)	ระยะเวลา (เดือน)
การบริหารชุดโครงการวิจัย			
โครงการวิจัยย่อยที่ ๑ .....			
โครงการวิจัยย่อยที่ ๒ .....			
โครงการวิจัยย่อยที่ ๓ .....			

**เป้าหมาย:** แสดงความคาดหมายศักยภาพและวิธีการหรือแนวทางที่จะนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ พร้อมระบุกลุ่มเป้าหมายที่จะได้รับประโยชน์และผลกระทบจากผลงานวิจัยที่คาดว่าจะเกิดขึ้นกับกลุ่มเป้าหมายให้ชัดเจน หากมีผู้ประสงค์จะนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ เช่น ภาคเอกชน ชุมชน เป็นต้น)

**ผลผลิต : (Output)** ระบุผลผลิตของงานวิจัยอย่างเป็นรูปธรรมที่สามารถประยุกต์เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ได้

**ผลลัพธ์ : (Outcome)** ระบุปริมาณของผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นหรือผลต่อเนื่องจากผลผลิตที่มีต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และ/หรือผู้ใช้ อาทิ ชุมชน องค์กร ประเทศ สภาพแวดล้อมในเชิงปริมาณและคุณภาพ

๔. ประโยชน์ที่คาดว่าจะสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานจะได้รับ

๔.๑ .....

.....

๔.๒ .....

.....

๔.๓ .....

.....

๔.๔ .....

.....

๕. ระยะเวลาดำเนินโครงการ .....

๖. งบประมาณรวมที่ขอรับการจัดสรร .....

กรอบประเด็นวิจัย	งบประมาณ (บาท)
โครงการวิจัยย่อยที่ ๑ .....	
โครงการวิจัยย่อยที่ ๒ .....	
โครงการวิจัยย่อยที่ ๓ .....	

หัวหน้าโครงการ (ผู้รับผิดชอบโครงการ)

ลงชื่อ .....

(.....)

ตำแหน่ง .....