



กองทุนพัฒนา  
เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก



# EEC Development Fund EECDF





# “กองทุนอีอีซี”

- 1 เหตุผลหลักของความสำคัญต่อการสนับสนุนโครงการต้นแบบในพื้นที่ที่ได้รับการพัฒนาอย่างยั่งยืน
- 2 วางแผนการพิจารณาอนุมัติโครงการอย่างไรให้เกิดความคุ้มค่าในการใช้งบประมาณ ผู้การสนับสนุนเงินทุนให้แก่หน่วยงานภาคีเครือข่าย จัดสรรเงินกองทุนเพื่อการดำเนินงานสนับสนุนการพัฒนาพื้นที่ ชุมชน และประชาชนที่อยู่ภายในหรือที่ได้รับผลกระทบจากการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก
- 3 ขับเคลื่อนโครงการที่ได้รับการพิจารณาอนุมัติดำเนินงานทั้ง 4 ด้านให้เกิดผลลัพธ์ความสำเร็จของโครงการด้วยทฤษฎีวิถีการสื่อสาร เพื่อใช้สร้างอิทธิพลของโครงการต่าง ๆ ให้เข้าถึงประชาชนด้วยกระบวนการสื่อสารประสานการันระหว่างบุคคลหรือกลุ่มคนเพื่อกระตุ้นและสร้างแรงบันดาลใจในการยกระดับและพัฒนาสร้างคน สร้างงานรวมทั้งแก้ปัญหาอย่างตรงกลุ่มเป้าหมายให้กับคนในพื้นที่อีอีซี





EEC

เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก

EECDF

กองทุนพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก

- กองทุนอีอีซี -



รู้จักกองทุนฯ 8

กระบวนการจัดสรรเงินกองทุนฯ 9

คณะกรรมการบริหารกองทุนฯ 11

การดำเนินงานโครงการตามวัตถุประสงค์กองทุนฯ 12



EECDF

การดำเนินงานโครงการตามวัตถุประสงค์

ด้านการพัฒนาพื้นที่

โครงการตามวัตถุประสงค์ด้านการพัฒนาพื้นที่

15 เสริมสร้างพลังและการมีส่วนร่วมของกลุ่มสตรีฯ  
(EEC Women Power)

17เยาวชนอาสาเพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
(EEC Youth for Environment)

19 อบรมระยะสั้นเพื่อยกระดับทักษะบุคลากรภาคการท่องเที่ยวฯ  
(EEC Tourism Ecosystem and Community-Based Tourism)

21 พัฒนาระบบเกษตรกรรมพืชสมุนไพรครบวงจรฯ  
(EEC Herbal Medicine Academic Centre)

# 23 EECDF

หน้า

การดำเนินงานโครงการตามวัตถุประสงค์ด้านการศึกษา

โครงการตามวัตถุประสงค์ด้านการศึกษา

25 บัณฑิตอาสาต้นแบบ  
(EEC Graduate Volunteer)

27 พัฒนาสมรรถนะการจัดการโรงเรียนต้นแบบการใช้ภาษาต่างประเทศ  
(EEC Exemplary Foreign Language Education)

29 การเรียนรู้และการพัฒนาพื้นที่อย่างยั่งยืน DQ Citizenship ชุมชนพื้นที่ 5G  
(EEC Local Leader)

# 31 EECDF

หน้า

ภาพรวมการบริหารกองทุน

EECDF

เครือข่ายความร่วมมือในพื้นที่ EEC

# 33

หน้า

เครือข่ายครู นักเรียน และเยาวชนต้นแบบ

เครือข่ายโรงเรียน และวิทยาลัยอาชีวศึกษาต้นแบบ

เครือข่ายชุมชนต้นแบบ

เครือข่ายนักलगุ่นต้นแบบ

เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนต้นแบบ

เครือข่ายผู้บริหารและผู้นำชุมชนต้นแบบ

# 35 EECDF

หน้า

ภาคผนวก

# EEC

เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก

Eastern Economic Corridor





พื้นที่ทำเลอง  
**E**XCEPTIONAL LOCAT ON  
โอกาสที่เหนือกว่า  
**E**XCLUSIVE OPPORTUNITY  
และการพัฒนาอย่างเต็มรูปแบบ  
**C**OMPREHENSIVE DEVELOPMENT

เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC)  
 "องครักษ์ต้นแบบ"  
 แห่งการพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษ

ด้วยการพัฒนาเชิงพื้นที่  
 ยกระดับเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม



## โครงสร้างพื้นฐาน ทางกายภาพสำคัญใน EEC

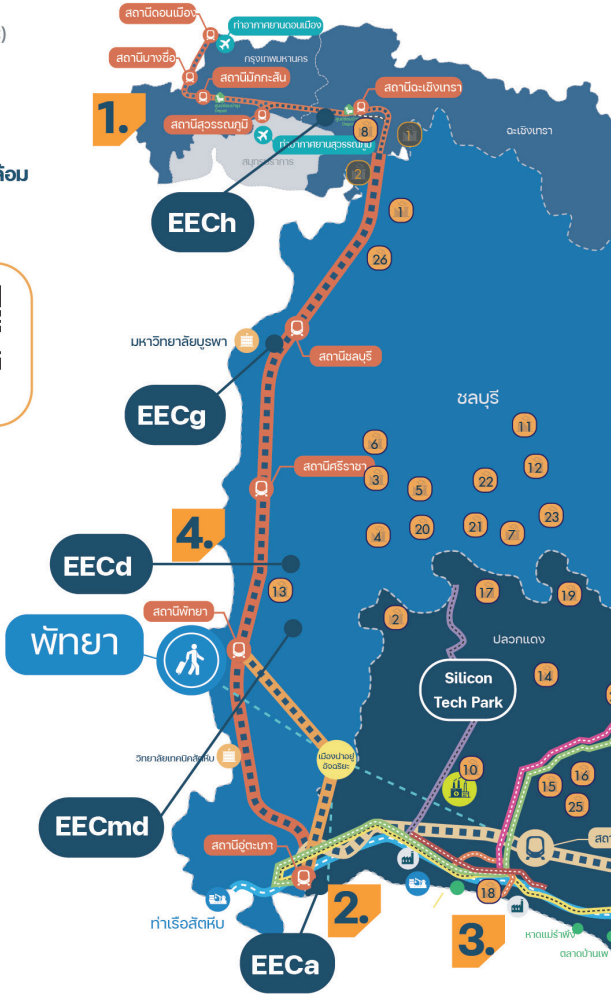
1. รถไฟความเร็วสูง  
เชื่อมสามสนามบิน
2. สนามบินอู่ตะเภา
3. ท่าเรือมาบตาพุด
4. ท่าเรือแหลมฉบัง

**โครงสร้างพื้นฐานที่สำคัญ**

- และเส้นทางรถไฟความเร็วสูงระยะ 3 สนามบิน
- และเส้นทางรถไฟความเร็วสูง ผู้ตก - ตรา
- และเส้นทางไฟฟ้า Feeder

8 เส้นทางทางเดินรถสาธารณะ (EV Bus/EV minibus/Transit)

- สีส้ม เส้นทางสาย - สถานี EEC
- สีน้ำเงิน เส้นทางสาย - สถานี EEC
- สีน้ำเงิน เส้นทางสาย - สถานี EEC
- สีน้ำเงิน เส้นทางสาย - สถานี EEC
- สีน้ำเงิน เส้นทางสาย - สถานี EEC
- สีน้ำเงิน เส้นทางสาย - สถานี EEC
- สีน้ำเงิน เส้นทางสาย - สถานี EEC
- สีน้ำเงิน เส้นทางสาย - สถานี EEC





# 28

## เขตส่งเสริมเพื่อกิจการ อุตสาหกรรมเป้าหมาย

### 26 รูปแบบนิคม อุตสาหกรรม

- นิคมอุตสาหกรรมอนาคต (โครงการ 2)  
จุดเน้น: country zone
- นิคมอุตสาหกรรมอนาคต (โครงการ 2)  
จุดเน้น: อุตสาหกรรมยานยนต์
- นิคมอุตสาหกรรมเมือง  
จุดเน้น: อุตสาหกรรมหลัก และผลิตภัณฑ์
- นิคมอุตสาหกรรมเมือง (แพคเกจ)  
จุดเน้น: อุตสาหกรรมยานยนต์และอากาศยาน
- นิคมอุตสาหกรรมเมือง (โครงการ 3)  
จุดเน้น: ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้า
- นิคมอุตสาหกรรมเมือง (โครงการ 4)  
จุดเน้น: วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- นิคมอุตสาหกรรมเมือง (โครงการ 5)  
จุดเน้น: อุตสาหกรรมยานยนต์ และการขนส่ง
- นิคมอุตสาหกรรม กิ่อพีดี 2  
จุดเน้น: โลจิสติกส์
- นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด: อินดิสทรีตี  
จุดเน้น: อุตสาหกรรมสิ่งทอ
- นิคมอุตสาหกรรม Smart Park  
จุดเน้น: ECO-system/ Cloud Platform
- นิคมอุตสาหกรรมเอเชียคัส  
จุดเน้น: อินดิสทรีตี
- นิคมอุตสาหกรรมโรจนะหนองใหญ่  
จุดเน้น: ยานยนต์สมัยใหม่
- นิคมอุตสาหกรรมโรจนะแหลมฉบัง  
จุดเน้น: ยานยนต์สมัยใหม่
- นิคมอุตสาหกรรม ดับลิ้งเอเชอ  
อินดิเตียเลสลิตา ระยอง  
จุดเน้น: ยานยนต์สมัยใหม่
- นิคมอุตสาหกรรมเอ็กโก ระยอง  
จุดเน้น: ยานยนต์สมัยใหม่

### 2 รูปแบบ Cluster

- กลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์อนาคตบ้านโพธิ์  
จุดเน้น: ผลิตภัณฑ์ยานยนต์ไฟฟ้า หรือ EV
  - กลุ่มพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ บางนา-ทวง  
จุดเน้น: E-commerce/ EEC
- นิคมอุตสาหกรรมดับลิ้งเอเชอ ระยอง 36  
จุดเน้น: อุตสาหกรรมยานยนต์ IT supply chain โลจิสติกส์
  - นิคมอุตสาหกรรมอินทรีอินไซด์ (ระยอง)  
จุดเน้น: อุตสาหกรรมยานยนต์ และการขนส่ง
  - นิคมอุตสาหกรรมดับลิ้งเอเชอ ระยอง (บางนาทวง)  
จุดเน้น: อุตสาหกรรมยานยนต์
  - นิคมอุตสาหกรรมดับลิ้งเอเชอ อินทรีอินไซด์ 1  
จุดเน้น: อุตสาหกรรมยานยนต์ Free Zone
  - นิคมอุตสาหกรรมดับลิ้งเอเชอ ชลบุรี 1  
จุดเน้น: อุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่
  - นิคมอุตสาหกรรมดับลิ้งเอเชอ ชลบุรี 2  
จุดเน้น: ยานยนต์
  - นิคมอุตสาหกรรมดับลิ้งเอเชอ อินทรีอินไซด์ 2  
จุดเน้น: อุตสาหกรรมยานยนต์และอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง
  - นิคมอุตสาหกรรมดับลิ้งเอเชอ อินทรีอินไซด์ 3  
จุดเน้น: ผลิตภัณฑ์
  - นิคมอุตสาหกรรมดับลิ้งเอเชอ อินทรีอินไซด์ 4  
จุดเน้น: อุตสาหกรรมยานยนต์และอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง
  - นิคมอุตสาหกรรม ซีพีซี  
จุดเน้น: อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์
  - นิคมอุตสาหกรรม ดับลิ้งเอเชอ อินทรีอินไซด์ 5  
จุดเน้น: อุตสาหกรรมยานยนต์
  - นิคมอุตสาหกรรมอนาคต (โครงการ 2)  
จุดเน้น: อุตสาหกรรมยานยนต์

# 7

## เขตส่งเสริม เพื่อกิจการพิเศษ



EECmd

เขตส่งเสริมศูนย์นวัตกรรม  
การแพทย์ครบวงจร  
ธรรมศาสตร์ (พญา)

EECa

เขตส่งเสริมเมืองการบิน  
ภาคตะวันออก

EECi

เขตส่งเสริมนวัตกรรม  
ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ  
ภาคตะวันออก

Silicon  
Tech Park

ศูนย์นวัตกรรมดิจิทัล  
และเทคโนโลยี  
ชั้นสูงบ้านฉาง

# 4 โครงสร้างพื้นฐานหลัก

จากมูลค่าการลงทุนโครงการ

## 654,921 ล้านบาท

รูปแบบการร่วมทุนระหว่าง  
รัฐ และ เอกชน (PPP)

รัฐลงทุน 238,841 ล้านบาท (36%)

เอกชนลงทุน 416,080 ล้านบาท (64%)

ข้อมูล ณ 2564



### โครงการ

ท่าเรือแหลมฉบัง ระยะที่ 3

มูลค่าโครงการ 109,215 ล้านบาท

ภาครัฐลงทุน 44%    เอกชนลงทุน 56%

F1-2568



F2-2572

โดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

### พัฒนาสู่ท่าเรือ Dry port

เป็นศูนย์กลางการค้าบริการขนส่ง ยกระดับไทยเป็นประตูการค้าเชื่อมโยงภูมิภาคเอเชียไปสู่ระดับโลก

2564



2564 คัดเลือกเอกชนลงนามสัญญา  
ร่วมทุนสำหรับท่าเทียบเรือ F1 และ F2

## โครงการท่าเรืออุตสาหกรรม มาบตาพุด ระยะ 3

เสริมความมั่นคงด้านพลังงานนำไทยก้าวสู่ศูนย์กลางการซื้อขาย LNG ในภูมิภาค



ขยายพื้นที่ 1,000 ไร่

รองรับการขนส่งก๊าซธรรมชาติเหลว (LNG)  
สำหรับอุตสาหกรรมปิโตรเคมี

มูลค่าโครงการ 64,905 ล้านบาท

ภาครัฐลงทุน 20%    เอกชนลงทุน 80%

## 2569



โดย การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



### โครงการ

สนามบินอุทธรณ์ และ  
เมืองการบินภาคตะวันออก

มูลค่าโครงการ 204,240 ล้านบาท

ภาครัฐลงทุน 9%    เอกชนลงทุน 91%

## 2568



โดย สทพ. และกองทัพเรือ



### โครงการ

รถไฟความเร็วสูงเชื่อม 3 สนามบิน

มูลค่าโครงการ 279,561 ล้านบาท

ภาครัฐลงทุน 58%    เอกชนลงทุน 42%

## 2569



โดย การรถไฟแห่งประเทศไทย

## โครงการพัฒนา ท่าเรือแหลมฉบัง ระยะ 3

ศูนย์กลางขนส่งและโลจิสติกส์เชื่อมเศรษฐกิจไทยสู่อาเซียน

ขยายพื้นที่ 2,846 ไร่

รองรับความจุท่าเรือตู้สินค้า 18 ล้านตู้ต่อปี

รองรับการขยายตัวของปริมาณเรือ และสินค้าในอนาคต

พัฒนาศูนย์กลางตู้สินค้าทางรถไฟที่ท่าเรือแหลมฉบัง

2568



2568 เปิดให้บริการท่าเรือ F1

2566



2566 เริ่มก่อสร้างท่าเทียบเรือ F1

2564



2564 คัดเลือกเอกชนลงนามสัญญา  
ร่วมทุนสำหรับท่าเทียบเรือ F1 และ F2

# 12 อุตสาหกรรมเป้าหมาย

กลไกขับเคลื่อนเศรษฐกิจไทยด้วยเทคโนโลยีแห่งอนาคต

## ยกระดับ 5 อุตสาหกรรมเดิม



ยานยนต์  
สมัยใหม่



อิล็กทรอนิกส์  
อัจฉริยะ



การกึ่งเกี่ยวข้อง  
กลุ่มรายได้ดีและ  
การกึ่งเกี่ยวข้อง  
เชิงสุขภาพ



การเกษตรและ  
เทคโนโลยีชีวภาพ



การแปรรูป  
อาหาร

## ต่อยอด 7 อุตสาหกรรมใหม่



หุ่นยนต์



การแพทย์และ  
สุขภาพครบวงจร



การบินและ  
โลจิสติกส์



เชื้อเพลิงชีวภาพ  
และเคมีชีวภาพ



ดิจิทัล



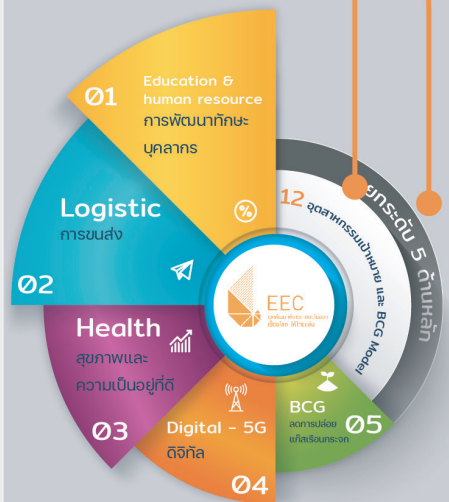
การป้องกัน  
ประเทศ



การพัฒนา  
บุคลากร  
และการศึกษา

## โครงการผลักดันการพัฒนาพื้นที่อีอีซ

- Neo Pattaya** ● พัฒนาเมืองใหม่พิทยา  
สู่แหล่งท่องเที่ยวโลก สร้างเศรษฐกิจชุมชนยั่งยืน
- Columbia Pictures AQUAVERSE** ● สวนสนุกและสวนน้ำในธีมภาพยนตร์ของโคลัมเบีย  
พิกเจอร์ส แห่งแรกของโลกในประเทศไทย
- Dry port** ● ยกระดับท่าเรือบกเชื่อมโยงท่าเรือแหลมฉบัง  
สู่นานาชาติ
- Ban Chang Innovation District** ● สร้างการเปลี่ยนแปลงทางด้านนวัตกรรมในพื้นที่  
บ้านฉาง
- 5G in EEC** ● เพิ่มประสิทธิภาพภาคอุตสาหกรรม  
ยกระดับความเป็นอยู่ชุมชน  
สนับสนุนโครงสร้างพื้นฐานเมืองการบิน  
สนับสนุนด้านความมั่นคงและการใช้ประโยชน์  
5G ของชุมชน
- Pluakdaeng Hospital 2** ● ยกระดับโรงพยาบาลลวกแดง 2  
ต่อยอดระบบบริการสาธารณสุข  
สร้างคุณภาพชีวิตที่ดี
- Eastern Fruit Corridor - EFC** ● โครงการระเบียงผลไม้ภาคตะวันออก ยกระดับ  
รายได้ให้ชุมชนเกษตรกร พัฒนาการเกษตรให้  
ผลไม้ไทยสร้างรายได้มายั่งยืน



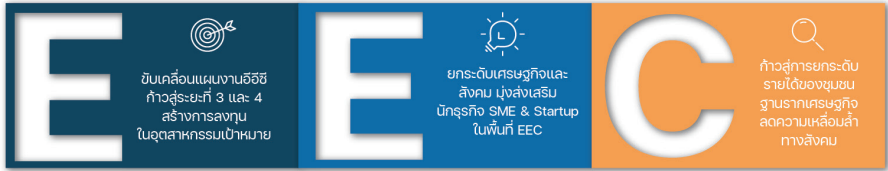
กองทุนพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก  
กองทุนอีอีซี

EECDF

---



เพื่อสนับสนุนการพัฒนาพื้นที่ชุมชนให้เป็นเขตเศรษฐกิจชั้นนำของอาเซียน  
 โดยมุ่งเน้นการส่งเสริมการลงทุนในอุตสาหกรรมเป้าหมายให้เป็นคลัสเตอร์  
 ในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจอนาคต (New Engine of Growth)  
 มีพื้นที่ดำเนินงานใน **3 จังหวัด** ภาคตะวันออก ได้แก่ ฉะเชิงเทรา ชลบุรี และระยอง

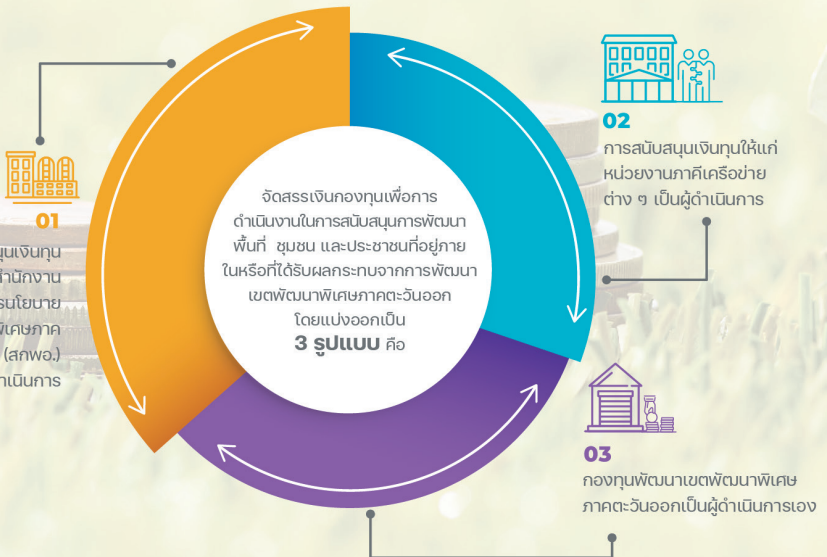


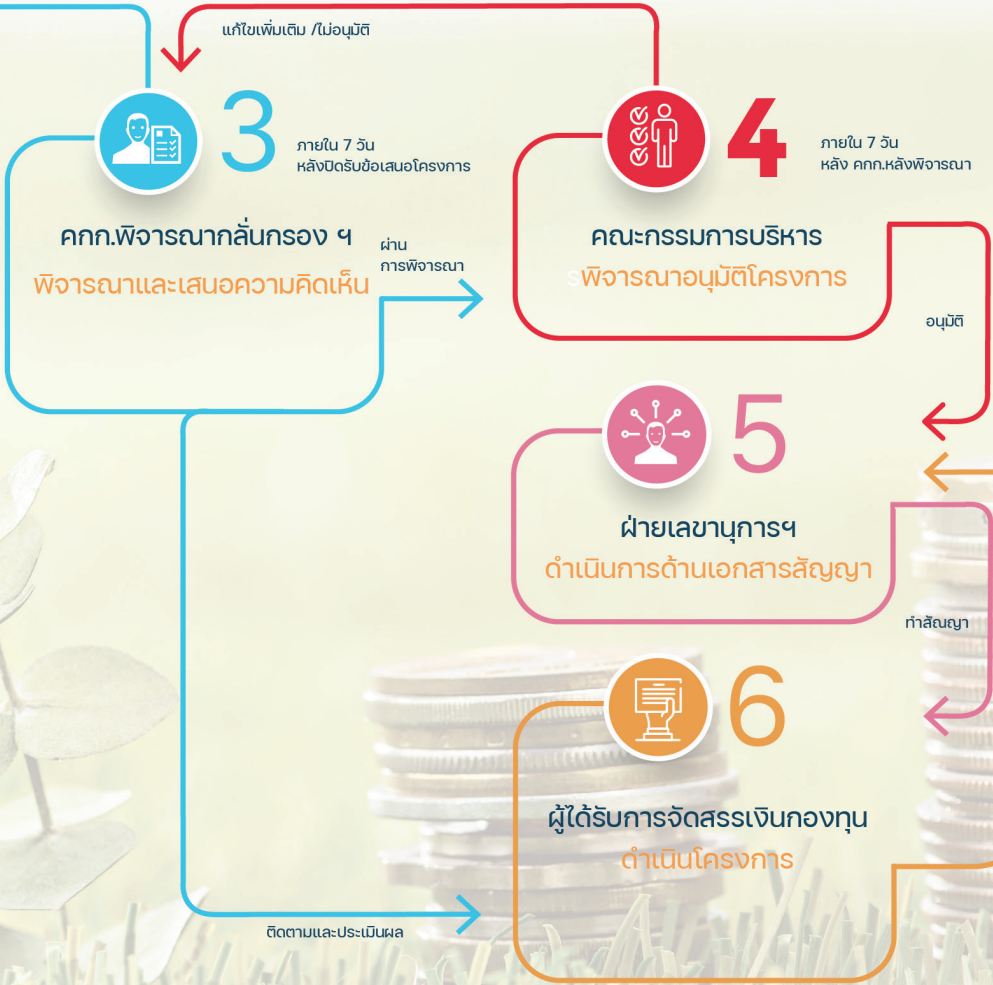
# กระบวนการจัดสรรเงินกองทุนฯ

ขั้นตอนการนำเสนอโครงการเพื่อพิจารณาอนุมัติแผนการดำเนินงานประจำปี และอนุมัติโครงการ โดยคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ในการพัฒนาพื้นที่ ชุมชน และประชาชน ที่อยู่อาศัยในหรือที่ได้รับผลกระทบจากการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก



## การบริหารและจัดสรรงบประมาณ





## องค์ประกอบ

# คณะกรรมการบริหารกองทุนพัฒนา เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก

กำหนดนโยบาย ในการกำกับดูแลการบริหารจัดการ ติดตามการดำเนินงาน ที่ได้รับการพิจารณา อนุมัติแผนการดำเนินงานประจำปี และอนุมัติโครงการโดยคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ ให้เป็นไปตาม วัตถุประสงค์





# การดำเนินงานโครงการ ตามวัตถุประสงค์ของกองทุน

กองทุนพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ได้รับการจัดสรรกรอบเงินงบประมาณประจำปี 2563-2564 รวมทั้งสิ้น 100 ล้านบาท จากงบประมาณอุดหนุนสำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สภพอ.) โดยกำหนดแนวทางการใช้จ่ายตามวัตถุประสงค์ของกองทุนฯ ดังนี้



## 7 โครงการ ที่ได้รับการพิจารณาอนุมัติดำเนินงาน

<ol style="list-style-type: none"> <li>1 EEC Women Power</li> <li>2 EEC Youth for Environment</li> <li>3 EEC Tourism Ecosystem and Community-Based Tourism</li> <li>4 EEC Herbal Medicine Academic Centre</li> </ol>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>5 EEC Graduate Volunteer</li> <li>6 EEC Exemplary Foreign Language Educationm</li> <li>7 EEC Local Leader</li> </ol>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• โครงการบริหารกองทุนให้เป็นองค์กรกองทุนต้นแบบเพื่อประโยชน์สาธารณะที่มีประสิทธิภาพ โดยใช้เทคโนโลยี</li> <li>• กิจกรรมสร้างภาคีเครือข่ายในพื้นที่อีอีซี</li> </ul>	

การดำเนินงานโครงการตามวัตถุประสงค์

ด้านการพัฒนาพื้นที่

**EECDF**

---

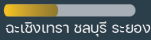
# การดำเนินงานโครงการตามวัตถุประสงค์ด้านการพัฒนาพื้นที่

## EEC Women Power

โครงการเสริมสร้างพลังและการมีส่วนร่วมของกลุ่มสตรี ในการดูแลและเฝ้าระวังด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในอีอีซี

**เป้าหมาย ในอีอีซี**

3 จังหวัด



3 เครือข่าย



## EEC Youth for Environment

โครงการเยาวชนอาสา เพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมศึกษาเรียนรู้แหล่งท่องเที่ยวด้านพุกษศาสตร์ในอีอีซี

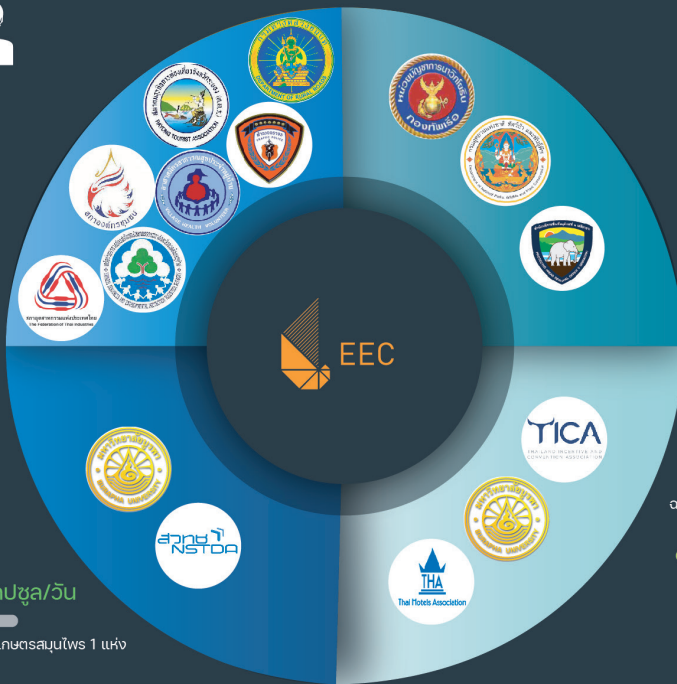
**เป้าหมาย ในอีอีซี**

1 จังหวัด



400 คน

เยาวชนนักเรียน



ชลบุรี

300,000 แคปซูล/วัน

ศูนย์ผลิตยาจากพืชเกษตรสมุนไพร 1 แห่ง

100 ตำรับ/ปี

ศูนย์วิเคราะห์สารเคมีของพืชสมุนไพร 1 แห่ง  
ศูนย์การเรียนรู้การพัฒนาพืชสมุนไพร 1 แห่ง

**เป้าหมาย ในอีอีซี**

โครงการสนับสนุนพัฒนาจากสารสกัดพืชสมุนไพรที่ได้รับส่งเสริมการปลูกในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก

## EEC Herbal Medicine Academic Centre



ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง

1,700 คน

เป้าหมายทั้งหมด

ประชาชน

ผู้ประกอบการ

องค์กรภาคประชาชน

เยาวชน

นักพัฒนา

เครือข่ายส่งเสริมการท่องเที่ยว

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

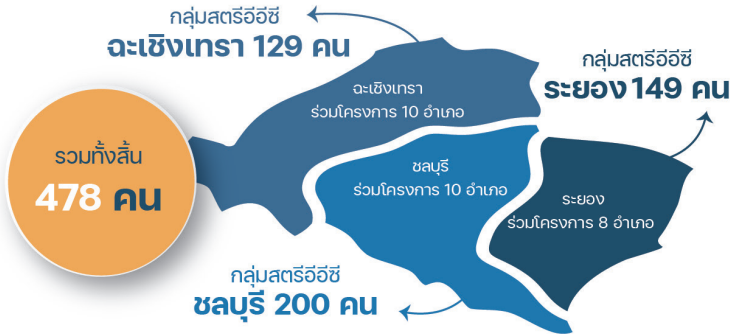
ผู้ประกอบการ

**เป้าหมาย ในอีอีซี**

โครงการพัฒนาบุคลากรระยะสั้น โดยเน้นทักษะด้านการท่องเที่ยวและสาขาที่สำคัญ

## EEC Tourism Ecosystem and Community-Based Tourism

สทพอ. ร่วมสร้างเครือข่ายสตรีในการดูแล เฝ้าระวังทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในระดับ  
จังหวัดชุมชน และท้องถิ่นทั้ง 3 จังหวัด



### วัตถุประสงค์

- สร้างเครือข่าย

ความร่วมมือกลุ่มสตรี  
ในพื้นที่อีอีซี

- •

สร้างการมีส่วนร่วม  
ด้านการจัดการ  
ทรัพยากรธรรมชาติ

- • •

พัฒนาชุมชนในอีอีซี  
ตามหลักการพัฒนาที่ยั่งยืน

สร้างกระแสนโยบาย  
สิ่งแวดล้อมในพื้นที่

01



### การต่อยอดสู่นาคต

เกิดพัฒนาพลังสตรีชุมชน  
ในการเฝ้าระวังและรายงานผล

02



03



สร้างพลังการพัฒนาพื้นที่  
ในอีอีซี อย่างต่อเนื่อง

สร้างโอกาสทางเศรษฐกิจให้แก่  
กลุ่มสตรีและแม่บ้านในชุมชนต่าง ๆ

04



05



เกิดการยอมรับ และสร้างพลัง  
ความภาคภูมิใจในศักยภาพของ  
กลุ่มสตรีในชุมชน

# เสริมสร้างพลังและการมีส่วนร่วมของกลุ่มสตรีฯ

เกิดแรงกระตุ้นจากกลุ่มสตรีในพื้นที่เป็นวงกว้าง โดยมีการนำเสนอโครงการและแนวทางในการมีส่วนร่วมดูแล เฝ้าระวังด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในอีอีซีจากกลุ่มสตรีในพื้นที่ทั้ง 3 จังหวัด



กลุ่มสตรีอีอีซี  
ฉะเชิงเทรา

## การเฝ้าระวังปัญหามลพิษ

และสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง

รวมถึงส่งเสริมการใช้นวัตกรรมในการสื่อสาร และนำมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดในชีวิตประจำวัน และการใช้ประโยชน์ที่ดินการท่าเกษตรกรรมยั่งยืน ตามศาสตร์พระราชา



## ด้านสิ่งแวดล้อม

เน้นการเพิ่มพื้นที่สีเขียว อนุรักษ์สร้างจิตสำนึกรักษาสิ่งแวดล้อม



## ด้านข้อมูลข่าวสาร

สร้างความรู้ความเข้าใจกับประชาชนในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง



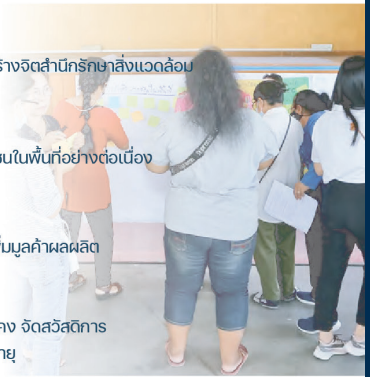
## ด้านเศรษฐกิจ

สร้างการกระจายรายได้สู่ชุมชน เพิ่มมูลค่าผลผลิต



## ด้านสังคม

ปกป้องพื้นที่อยู่อาศัยให้มีความมั่นคง จัดสวัสดิการให้คนในพื้นที่ สร้างอาชีพแก่ผู้สูงอายุ



กลุ่มสตรีอีอีซี  
ชลบุรี

กลุ่มสตรีอีอีซี  
ระยอง



สกพอ. ร่วมกับ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช ดำเนินการจัดค่ายฝึกอบรม ณ พื้นที่โครงการป่าสิริเจริญวรรษ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ให้กลุ่มเยาวชนได้เรียนรู้เกี่ยวกับโครงการเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก(อีอีซี) และเข้าร่วมกิจกรรมการสร้างจิตสำนึกในการพัฒนาและอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น



รวมทั้งสิ้น  
**400 คน**



1 / โรงเรียนบ้านหนองจันทา



2 / โรงเรียนวัดน้ำจอมเทียน



3 / โรงเรียนเทศบาล 1 บ้านหนองซอกแจ้ว



4 / โรงเรียนบ้านสัตหีบ



5 / โรงเรียนสัตหีบวิทยาคม

### วัตถุประสงค์

- **ปลูกจิตสำนึกอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้กับเยาวชน**

- **ให้ความรู้การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้กับเยาวชนในท้องถิ่น**

- **สร้างเครือข่ายการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม**



# เยาวชนอาสาเพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมฯ



“สร้างความรู้ให้เยาวชนทั้งทฤษฎีและปฏิบัติผ่านห้องเรียนธรรมชาติ”  
ณ ป่าสิริเจริญวรรษ

กิจกรรมฐานความรู้  
การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม  
(ขยะ ดินและน้ำ)

06

ฝึกฐานความรู้การปลูกและ  
ฟื้นฟูป่าสิริเจริญวรรษ

05

ความรู้พื้นฐานการใช้  
แผนที่และเข็มทิศ  
ในงานอนุรักษ์

04

เดินสำรวจศึกษา  
การพัฒนาและฟื้นฟูป่า

03

การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ  
และการดำเนินงานโครงการ  
อื่นเนื่องมาจากพระราชดำริ

02

การพัฒนา  
เขตเศรษฐกิจพิเศษ (ภาคตะวันออก)

01



“แลกเปลี่ยนเรียนรู้  
กับผู้เชี่ยวชาญ”



หน่วยงานภาครัฐ  
สำนักงานคณะกรรมการนโยบาย  
เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก  
(สกพอ.)



องค์กรพัฒนาเอกชน  
และวิทยากรรับเชิญ  
จากภาคเอกชน



เจ้าหน้าที่จากหน่วย  
บัญชาการนาวิกโยธิน



เจ้าหน้าที่กรมอุทยาน  
แห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

สกพอ. ร่วมกับ คณะการจัดการและการท่องเที่ยว มหาวิทยาลัยบูรพา ในการส่งเสริมความร่วมมือ ด้านการพัฒนาทักษะบุคลากรในพื้นที่อีอีซีให้เกิดผลสัมฤทธิ์ และการต่อยอดในหลายด้าน ทั้งการพัฒนาด้านผลิตภัณฑ์ และแนวทางการส่งเสริมการท่องเที่ยวของชุมชนในด้านต่างๆ



## วัตถุประสงค์

ยกระดับความรู้  
ด้านการท่องเที่ยว

สร้างทักษะการพัฒนา  
สภาพแวดล้อม

สร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่  
สินค้าและบริการ  
ของชุมชน

สร้างเครือข่าย  
ความร่วมมือภาครัฐ  
ผู้ประกอบการ  
สถาบันการศึกษา  
ยกระดับเศรษฐกิจชุมชน



# 7 องค์ความรู้



การพัฒนาที่สอดคล้องกับ  
ความต้องการของชุมชน

การเพิ่มมูลค่าสินค้า  
และบริการของชุมชน

07

มัคคุเทศก์ชุมชน

06

การสื่อเรื่องราว  
และการประชาสัมพันธ์

05

การพัฒนา  
อุทยานท่องเที่ยว

04

การค้นหาและบ่งชี้เสน่ห์  
และ อัตลักษณ์ชุมชน

03

การบริหารจัดการอย่างมีส่วนร่วม

02

การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน  
ของการท่องเที่ยวโดยชุมชน

01



เครือข่ายพันธมิตรส่งเสริมการเรียนรู้ชุมชน

## Herbal Medicine Academic Center

สกพอ. ร่วมมหาวิทยาลัยบูรพาก่อตั้ง ศูนย์พัฒนาและผลิตยาสมุนไพรที่มีคุณภาพมาตรฐานใน  
อีอีซี ผลิตยาสมุนไพรฟ้าทะลายโจรเพื่อนำไปใช้ในการบำบัดโรคโควิด 19 และโรคอื่นๆ สร้างความเข้ม  
แข็งในอุตสาหกรรมเป้าหมายในพื้นที่อีอีซี

### วัตถุประสงค์

พัฒนาจากสารสกัด  
พืชสมุนไพรที่ปลูกใน  
พื้นที่

พัฒนาศูนย์การผลิต  
วิเคราะห์ยาสมุนไพร

ส่งเสริมการปลูกสมุนไพรให้ได้  
มาตรฐานและคุณภาพใน  
อีอีซี

### เป้าหมาย

01



ศูนย์ผลิตยา

จากพืชเกษตรสมุนไพร  
ตามมาตรฐาน GMP และ  
ASEAN GMP กำลังผลิต  
300,000 แคปซูล / วัน

02



ศูนย์การเรียนรู้การ  
พัฒนาพืชสมุนไพร

03



ผลิตยาสมุนไพร

จากใบแห้งฟ้าทะลายโจร  
จำนวน 1,000 กิโลกรัมที่มี  
ปริมาณ Andrographolide 20 mg  
ประมาณ 1.5 ล้าน แคปซูล

04



ศูนย์วิเคราะห์สมุนไพรตาม  
มาตรฐาน ISO/IEC 17025

05



เกษตรกรในพื้นที่อีอีซี  
มีโอกาสในการสร้างรายได้  
อย่าง ต่อเนื่อง  
และยั่งยืน

06



ประชาชนมียาสมุนไพร  
และผลิตภัณฑ์สมุนไพร  
ที่มีคุณภาพมาตรฐานอย่าง  
พอเพียงในการ บำบัดโรค

07



เพิ่มศักยภาพในการผลิต  
ยาสมุนไพรที่มีคุณภาพ  
มาตรฐานรองรับผลผลิตจาก  
เกษตรกรและความต้องการ  
ในประเทศ

ผู้ประกอบการ

วิสาหกิจชุมชน

อุตสาหกรรม



การดำเนินงานโครงการตามวัตถุประสงค์  
ด้านการศึกษา

**EECDF**

---

# การดำเนินงานโครงการตามวัตถุประสงค์ด้านการการศึกษา

## EEC Graduate Volunteer

โครงการบัณฑิตอาสาต้นแบบ

### เป้าหมาย

ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง

บัณฑิตระดับปริญญาตรี

สาขาวิทยาศาสตร์และสังคมศาสตร์

สำเร็จการศึกษาไม่เกิน 3 ปี



## EEC Exemplary Foreign Language Education

โครงการพัฒนาสมรรถนะการจัดการเรียนต้นแบบการใช้ภาษาต่างประเทศ ทั้งครูผู้สอนและนักเรียน ในเขตพื้นที่ EEC

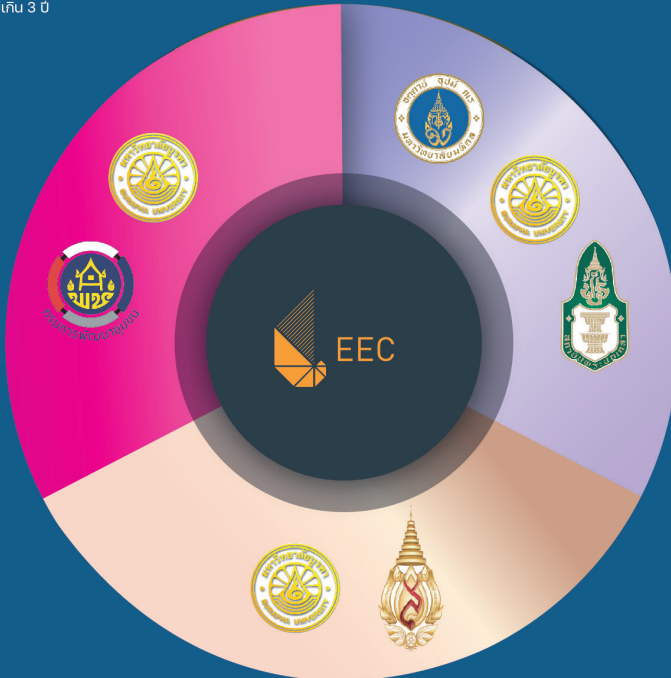
### เป้าหมาย

ชลบุรี ระยอง

ครู อังกฤษ-จีน

นักเรียนมัธยมต้น

นักเรียนอาชีวะ



ผู้ประกอบการ

เยาวชน (เด็กเรียน)

ประชาชน (ครู/ ผู้บริหารท้องถิ่น/ ผู้นำชุมชน)

ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง

### เป้าหมาย

โครงการส่งเสริมการเรียนรู้และการพัฒนาพื้นที่อย่างยั่งยืน และยกระดับการเรียนรู้เพื่อนำไปสู่ DQ Citizenship ในชุมชนพื้นที่ 5G

## EEC Local Leader

# EEC

โครงการบัณฑิตอาสาต้นแบบ

## Graduate Volunteer

สกพอ. ร่วมกับ กรมการพัฒนาชุมชน และมหาวิทยาลัยบูรพา จัดทำโครงการนำร่องกับบัณฑิตที่ทำงาน และอยู่ในพื้นที่ 3 จังหวัด ให้ได้รับการยกระดับการศึกษาและ มีโอกาสในการพัฒนาชุมชนท้องถิ่นของตนเอง ทำหน้าที่ในการสำรวจผลกระทบจากการพัฒนาพื้นที่และชุมชนในอีอีซี



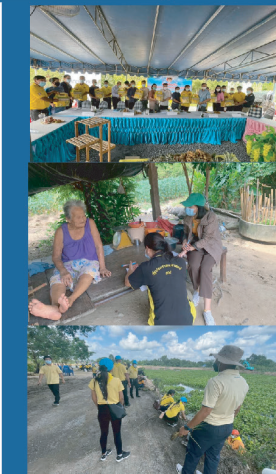
นำเสนอโครงการเพื่อพัฒนาชุมชน

# 24

โครงการ

### รายชื่อโครงการ เสนอโดยบัณฑิตอาสาต้นแบบ

1. โครงการส่งเสริมการตลาดผลิตภัณฑ์ชุมชนและ OTOP
2. โครงการบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตร
3. โครงการพัฒนาเสริมสร้างศักยภาพบุคลากรชุมชนบ้านคลองยาง
4. โครงการเสริมสร้างความยั่งยืนชุมชนท่องเที่ยว "ทุ่ง นา เลน"
5. การแปรรูปเห็ดป่ามาบจันทน์
6. ผักปลอดพิษ ชีวิตปลอดภัย
7. โครงการก่อสร้างไฟส่องสว่างรอบคลองชลประทานในพื้นที่บ้านชากกอไผ่
8. โครงการต่อเติมโรงยุ้งหมึกแบบเติมอากาศ
9. สวนสาธารณะสีเขียว เยียวยาหัวใจ
10. ลดรายจ่าย เพิ่มรายได้ ด้วยสัมมาชีพท้องถิ่น
11. การอบรมการจัดทำถังขยะเปียกในครัวเรือน
12. โครงการเสริมสร้างความเข้มแข็งหมู่บ้านบูรณาการต้นแบบ
13. พัฒนาผลิตภัณฑ์สัมมาชีพพริกแกง
14. การประชาสัมพันธ์ชุมชนบ้านตลาดล่างผ่านสื่อออนไลน์ โดยคนในชุมชน
15. ส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพชีวิตและจัดสวัสดิการชุมชนแก่ประชาชน
16. โครงการส่งเสริมการตลาดอาชีพ สร้างความมั่นคงทางอาหาร
17. ผักอบรมส่งเสริมอาชีพพระยาลิ้น (ทำกระเป๋านึ่ง)
18. โครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวบ้านพยุหะ
19. ศูนย์เรียนรู้ธุรกิจผ้าไทย
20. โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวบ้านพลงตาเยี่ยม
21. ส่งเสริมและสร้างอาชีพเพื่อผู้ว่างงานและผู้สูงอายุในชุมชน
22. โครงการไฉนฝรั่งเพื่อการแปรรูปและการเพิ่มมูลค่าสินค้าทางการเกษตร
23. ชุมชนท่องเที่ยวบ้านห้วยลึก
24. โครงการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์แบบเครือข่าย



# ๖๖ บัณฑิตอาสาเป็นกลไกในการสำรวจผลกระทบจากการพัฒนาอีอีซี

และพัฒนาพื้นที่และชุมชน

ปฏิบัติงานร่วมกับชุมชน  
ในพื้นที่เพื่อพัฒนาท้องถิ่น ”

ABC

จัดทำระบบจัดเก็บข้อมูล  
และติดตามประเมินผล



บัณฑิตอาสา  
ปฏิบัติงานในพื้นที่



จัดฝึกอบรมสร้าง  
ความเข้าใจบัณฑิตอาสา



รับสมัคร  
บัณฑิตอาสาที่อยู่ในพื้นที่  
สำเร็จการศึกษาแล้วและว่างงาน



จ้างบัณฑิตอาสาต้นแบบ  
ปฏิบัติงานในพื้นที่ร่วมกับชุมชน



การจัดทำสื่อออนไลน์  
ผ่านช่องทาง Facebook  
"บัณฑิตอาสาต้นแบบ" 3 จังหวัด



เพิ่มประสิทธิภาพ  
และติดตามการปฏิบัติงานในพื้นที่



เวทินำเสนอผลการดำเนินงาน  
(รูปแบบออนไลน์)

ยกก่อนการดำเนินงานที่ผ่านมา  
ถอดบทเรียนจากการปฏิบัติงาน  
เรียนรู้เรื่องจัดทำข้อเสนอพัฒนา EEC  
เรียนรู้เรื่องการออกแบบโครงการ/กิจกรรม CSR



ให้ทุนการศึกษาต่อป.โทในหลักสูตร  
รัฐศาสตรมหาบัณฑิต ม.บูรพา  
บัณฑิตอาสาต้นแบบ 35 คน

ระยะที่ 1

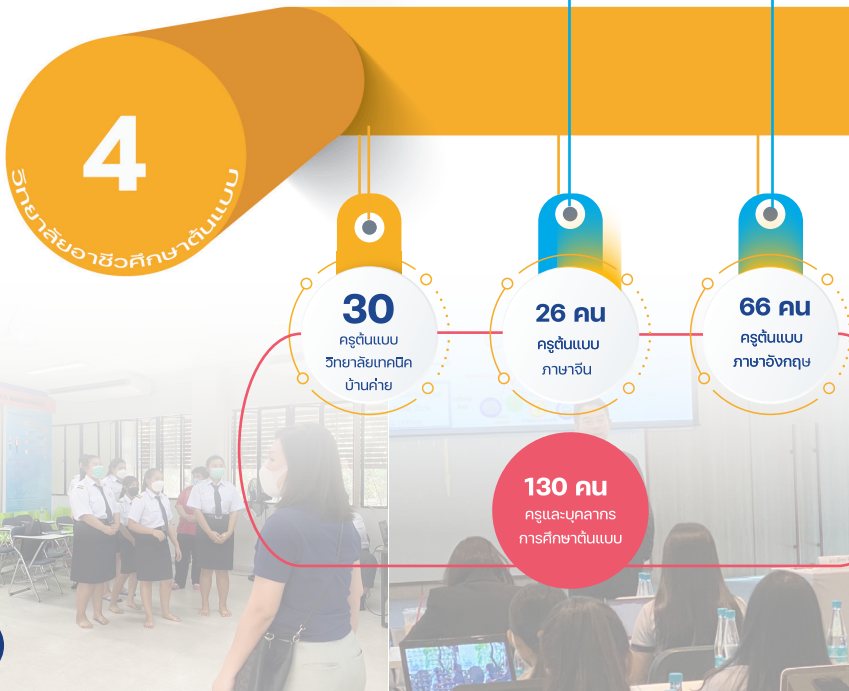
ระยะที่ 2

# EEC

โครงการพัฒนาสมรรถนะการจัดการเรียนต้นแบบการใช้ภาษาต่างประเทศ ทั้งครูผู้สอนและนักเรียนในเขตพื้นที่อีอีซี (การใช้ภาษาอังกฤษ-จีน) ในระดับมัธยมศึกษาและโรงเรียนเครือข่ายในพื้นที่ เพื่อยกระดับการจัดการการศึกษาสู่ระดับสากลในการใช้ภาษาต่างประเทศ

## Exemplary Foreign Language Education

สทพ. ร่วมกับ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง และมหาวิทยาลัยบูรพา พัฒนาสมรรถนะโรงเรียนต้นแบบด้านภาษาต่างประเทศ ทั้งครูและนักเรียน ด้านภาษาอังกฤษ และจีน ในระดับมัธยมศึกษาและโรงเรียนเครือข่าย จะเป็นการยกระดับการศึกษาในพื้นที่สู่ระดับสากลต่อไป และเพื่อต่อยอดส่งเสริมการศึกษาในพื้นที่อีอีซี







## Train the trainer

ครูผู้สอนภาษา อังกฤษ - จีน สร้างสภาพแวดล้อม  
ความเป็นนานาชาติ



ยกระดับศักยภาพทางการใช้ภาษาต่างประเทศ  
สู่ EEC 4.0 พัฒนา 25 สถานศึกษาต้นแบบ  
ในพื้นที่ EEC



คณะกรรมการเครือข่ายการบูรณาการการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศในอีอีซี  
(CLIL Promotion Consortium)

### หน่วยงานภาครัฐ



### สถาบันการศึกษา



### มูลนิธิ และสมาคม







พัฒนาศักยภาพรองรับทิศทางพัฒนา  
พื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ



สร้างความรู้และความเข้าใจ  
ในด้านเทคโนโลยี 5G

- ความหมายของ 5G กับชีวิตประจำวัน
- EEC กับบทบาทสำคัญและประโยชน์ในเทคโนโลยี 5G
- การพัฒนารูปแบบการตลาด
- การสร้างเครือข่ายผู้ประกอบการ



ยกระดับความรู้ ความสามารถ  
คุณภาพด้านเทคโนโลยี

- การพัฒนาพื้นที่ EEC กับบทบาทสำคัญในเทคโนโลยี 5G
- การสร้างเครือข่ายการพัฒนาท้องถิ่นแบบบูรณาการ
- การบริหารงานพัฒนาเศรษฐกิจชุมชน
- การพัฒนาความสามารถท้องถิ่นในเชิง E-Commerce

“ กลไกการกระจายความรู้ สู่ท้องถิ่น  
และสร้างความร่วมมือในชุมชน ”



การดำเนินงานโครงการตามวัตถุประสงค์

ด้านบริหารกองทุน

**EECDF**

---

# การดำเนินงานโครงการตามวัตถุประสงค์ **EEC**

## ด้านบริหารกองทุน

กองทุนอีอีซี ได้มีการดำเนินการเพื่อให้สามารถบริหารจัดการการดำเนินงานของกองทุนให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด โดยมุ่งบริหารกองทุนให้เป็นองค์กรกองทุนต้นแบบ เพื่อประโยชน์สาธารณะที่มีประสิทธิภาพ และเน้นการใช้เทคโนโลยีในการดำเนินงาน



ขับเคลื่อนการบริหารจัดการและกำกับดูแลการดำเนินงานกองทุนฯ ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ และสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีที่มีประสิทธิภาพในการบริหารจัดการกองทุนฯ

### ภาพรวมเครือข่ายพื้นที่อีอีซี

- 01 276 อปท.
- 02 30 อำเภอ
- 03 241 ตำบล
- 04 1,967 หมู่บ้าน
- 05 1,260 ชุมชน
- 06 175,774 วิสาหกิจชุมชน
- 07 1,732 โรงเรียน
- 08 58 อาชีวศึกษา
- 09 9 มหาวิทยาลัย

### สร้างเครือข่ายที่มีประสิทธิภาพของกองทุนฯ



# “ต้นแบบ” เครือข่ายความร่วมมือ

## กองทุนพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก กองทุนอีอีซี

### เครือข่ายครู นักเรียน และเยาวชนต้นแบบ

ต้นแบบครู 130 คน

ต้นแบบนักเรียน-เยาวชน

ด้านสิ่งแวดล้อม

400 คน

ด้านเทคโนโลยี

100 คน



### เครือข่ายโรงเรียน และวิทยาลัยอาชีวะต้นแบบ

21 โรงเรียน 4 วิทยาลัยอาชีวะ

### เครือข่ายชุมชนต้นแบบ

ต้นแบบการท่องเที่ยว 12 ชุมชน

และกว่า 1,000 คน

ต้นแบบกลุ่มสตรีกลุ่มพลังสตรีอีอีซี 478 คน



**กลไกสร้างการรับรู้ความเข้าใจ**การดำเนินงานโครงการของกองทุนอีอีซีในการพัฒนาพื้นที่ โดยกองทุนฯ เล็งเห็นความสำคัญกับการสร้างภาคีเครือข่ายเพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูล ความคิดเห็น ข้อเสนอแนะ **ถึงความร่วมมือขององค์กรและหน่วยงานท้องถิ่น สังกัดถึงชุมชน** ให้การพัฒนาพื้นที่เป็นไปตามเป้าหมายในการเป็นเขตเศรษฐกิจชั้นนำของอาเซียน

### **เครือข่ายนิคมลงทุนต้นแบบ**

ผู้ทรงคุณวุฒิด้านเศรษฐกิจ  
ผู้บริหารธุรกิจชั้นนำของเมืองไทย

- กว่า **100** คน
- กลุ่มผู้บริหารระดับสูง
- กลุ่มผู้ลงทุนและผู้ประกอบการในพื้นที่อีอีซี
- กลุ่มหน่วยงานรัฐและเอกชน



### **เครือข่ายผู้บริหารและผู้นำชุมชนต้นแบบ**

สนับสนุนโครงการความร่วมมือของกองทุนอีอีซีกับสถาบันพระปกเกล้า ส่งเสริมการใช้ประโยชน์ 5G ในพื้นที่เพื่อนำไปสู่การเป็น DQ citizenship

**30** ผู้นำชุมชนและผู้บริหารส่วนท้องถิ่น



### **เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนต้นแบบ**

สนับสนุนโครงการความร่วมมือของกองทุนอีอีซีกับมหาวิทยาลัยมหิดลและมหาวิทยาลัยบูรพา

**100** นิกรธุรกิจรุ่นใหม่และวิสาหกิจชุมชน



# ภาคผนวก







มุมมองความสำเร็จ



# “มุมมองความสำเร็จ”



กองทุนพัฒนา  
เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก  
EEC Development Fund  
**EECDF**





เอกสารข้อมูลฉบับนี้จัดทำโดย

กองทุนพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EECDF) เพื่อเป็นข้อมูลการดำเนินงานโครงการต่างๆที่ได้รับการสนับสนุน ติดตามและประเมินผลโดยกองทุนอีอีซีข้อมูล  
ในเอกสารนี้ได้รับการปรับปรุงล่าสุดและอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ ทางกองทุนฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขข้อมูลตามดุลยพินิจของกองทุนฯ โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ  
ล่วงหน้า โดยเนื้อหาที่นำเสนอในเอกสารข้อเท็จจริงนี้รวมถึงข้อมูลรูปภาพและกราฟิก ถือเป็นลิขสิทธิ์ของกองทุนฯ

ข้อมูล ณ 2564



## กองทุนพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก

ชั้น 25 อาคาร กสท โทรคมนาคม 72 ซอยวิวัฒน์ 2 ถนนเจริญกรุง แขวงบางรัก เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500