

บทคัดย่อ

- รหัสโครงการ : RDG59A0021
- ชื่อโครงการ : โครงการ “การพัฒนากลไกและกระบวนการเพื่อสนับสนุนการวางแผนจัดทำงบประมาณด้านทรัพยากรน้ำและเกษตรโดยใช้ระบบสารสนเทศในกาเชื่อมโยงข้อมูลและสนับสนุน จังหวัดระยอง”
- ชื่อนักวิจัย : ดร.ชาญยุทธ กาฬกาญจน์ มหาวิทยาลัยบูรพา
ผศ.ดร.ธรรมบุญ รัศมีมาสเมือง มหาวิทยาลัยบูรพา
ดร.ศรีสุณี วุฒิมงคลโยธิน มหาวิทยาลัยบูรพา
นายศักรัย สกฤตไทย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
นายชานนท์ รัศมีประเสริฐ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
นายธรรณินทร์ เป่าสง่า จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ระยะเวลาโครงการ : 1 กันยายน 2559 - 28 กุมภาพันธ์ 2561

การดำเนินงานวิจัยครั้งนี้ เพื่อให้ได้ “หลักเกณฑ์และวิธีการในสนับสนุนการพัฒนาแผนพัฒนาจังหวัด และการขอรับการจัดสรรงบประมาณในคราวเดียวกัน” โดยคำนึงถึงภารกิจ อำนาจหน้าที่ รวมทั้ง ศักยภาพและความพร้อมของหน่วยงาน เพื่อให้การใช้จ่ายงบประมาณเป็นไปอย่างไม่ซ้ำซ้อน มีความคุ้มค่า และเกิดประโยชน์สูงสุด โดยดำเนินการอาศัยกระบวนการ (ก) การพัฒนาเกณฑ์วิธี ผ่านกิจกรรมเสวนาอภิปรายร่วมกับหน่วยงานส่วนกลาง หน่วยงานระดับจังหวัด และหน่วยงานระดับพื้นที่ รวมถึงการพัฒนาสร้างแพลตฟอร์มความเชื่อมโยง (ข) การทดลองดำเนินโครงการจริงโดยใช้พื้นที่ศึกษานำร่องในจังหวัดระยอง และ (ค) การถอดบทเรียนจากการประเมินผลโครงการที่ทดลองดำเนินการจริงในพื้นที่นำร่อง สำหรับพัฒนากำหนดแนวทางที่เหมาะสมสำหรับ "การเชื่อมโยงข้อมูลสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการวางแผนพัฒนาจังหวัด และการจัดทำงบประมาณด้านทรัพยากรน้ำและการเกษตร" รวมถึงการถอดบทเรียนจากการศึกษาในจังหวัดระยอง

แนวทางการทำงานมุ่งเน้นการถอดบทเรียนจากการทำงานของคณะกรรมการบริหารจังหวัดแบบบูรณาการ (ก.บ.จ.) พร้อมผลักดันให้ตั้งคณะทำงานด้านทรัพยากรน้ำเพื่อการเกษตร โดยอาศัยคณะทำงานในการพัฒนาแผนพัฒนาหรือแผนแม่บทด้านทรัพยากรน้ำระดับจังหวัด ซึ่งทางทีมวิจัยจะสนับสนุนข้อมูลและความรู้รวมถึงพัฒนาการเชื่อมโยงสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการทำงานดังกล่าว พร้อมกันนี้ภายใต้

งานวิจัยจะร่วมพัฒนาชุดโครงการจากแผนพัฒนาหรือแผนแม่บทที่เกิดขึ้นเป็นชุดโครงการตัวอย่างเพื่อศึกษาขั้นตอนและกลไกการทำงานจนถึงขั้นตอนการของงบประมาณและการประเมินผลเพื่อใช้เป็นต้นแบบในการถ่ายทอดองค์ความรู้

ผลการศึกษาแสดงให้เห็นความจำเป็นในการทำงานบูรณาการระดับจังหวัดที่เชื่อมโยงกับความต้องการระดับพื้นที่ โดยบทบาทของผู้ว่าราชการจังหวัดในฐานะประธานของ “คณะกรรมการบริหารงานจังหวัดแบบบูรณาการ” ในการเป็นแกนกลางผลักดัน “วิสัยทัศน์จังหวัด” และการเชื่อมโยงการทำงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาทรัพยากรน้ำเพื่อการเกษตร โดยการจัดตั้ง “คณะกรรมการพัฒนายุทธศาสตร์แบบบูรณาการจังหวัดระยอง” เพื่อเชื่อมโยงการทำงานโดยอาศัยเครื่องมือ “ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain)” พร้อมกันนี้ก็ผลักดันการทำงานระดับพื้นที่ โดยใช้พื้นที่ศึกษาที่มี โครงสร้าง ทรัพยากรน้ำ, การเกษตร และการตลาด ที่เชื่อมโยงกันและพัฒนา “ชุดความต้องการระดับพื้นที่” เพื่อผลักดันการพัฒนาตลอด “ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain)” ผ่าน “วิสัยทัศน์พื้นที่” เพื่อสร้างกระบวนการบูรณาการระหว่างจังหวัด, หน่วยงาน และพื้นที่ โดยคณะทำงานพื้นที่ใช้การทำงานของ “อำเภอ” เป็นฐานในการพัฒนา โดยนำข้อมูลสารสนเทศมาสนับสนุนการทำงานของทั้งสองระดับ (จังหวัด, พื้นที่) เพื่อให้ได้ภาพการบูรณาการเชิงพื้นที่ ตามวัตถุประสงค์ของงานวิจัย

Abstract

Project code : RDG59A0021

Project name : Developing mechanisms to support the planning, budgeting and agricultural water resources by using information technology to link to Rayong Province.

Project team : Dr. Chanyut Kalakan (BUU)
Asst. Prof. Dr. Thamnoon Rasmeemasuang (BUU)
Dr. Srisunee Wutiwongyothin (BUU)
Mr. Sak Sakulthai (CU)
Mr. Chanon Rusamiprasert (CU)
Mr. Toranin Pawsanga (CU)

Project period : 1 September 2016 - 28 February 2018

This research aims to obtain "guidelines and methods for supporting the development of the provincial development plan. And the allocation of budget at one time" taking into account the mission, authority and capacity and readiness of the agency. The budget is not unique worth it and most beneficial. The process is based on (a) Method development through discussion with the Central agency, Province and Area agencies including the development of a link building platform. (b) Experimental project implementation using pilot study area in Rayong Province. and (c) Study lessons learned from pilot project evaluation in pilot areas. To develop appropriate guidelines for "Linking Information to Support Provincial Planning" And the budgeting of water and agricultural resources, "including the removal of lessons learned in Rayong Province.

The working guidelines focus on removing the lessons learned from the Integrated Provincial Governance Committee (IPC) and urging the working group on water resources for agriculture. By working on the development plan or the master plan of water resources at provincial level. The research team will support the data and knowledge, and the development of information links to support such work. Under the research, the development of a series of projects from a development plan or a master plan will be developed. To study the steps and mechanisms of work until the budget request and evaluation process to use as a model for the transfer of knowledge.

The results show the need for provincial integration, which is linked to the level requirements. By the role of the governor as chairman of "Integrated Provincial Governance Committee" as the core of the push. "Provincial Vision" and link the work of the agencies involved in the development of water resources for agriculture. By the establishment "Integrated Strategy Development Strategy for Rayong Province" to link work by tool "Value Chain" also pushes the area. Using the study area with water resources, agriculture and marketing, linked and developed. "Area Requirements Series" To push the development throughout. "Value Chain" through "Area Vision". Create an integrated process between provinces, agencies and areas. By working group, the working area of the "Amphore" is the base for development. Bring information to support the work of both levels (province, area) to achieve a spatial integration of the objectives of the research.