

การวางแผนและวิเคราะห์โครงการ Project Planning and Analysis

หลายสาขามาร่วมกันวิเคราะห์และเขียนแยกในแต่ละประเด็น เพื่อให้ได้ข้อมูลและแนวทางในทุกพันธกิจ

<p>โครงการหมายถึง...</p> <ul style="list-style-type: none"> - กลยุทธ์การพัฒนา (Development Strategy) - การแปลงนโยบายไปสู่การปฏิบัติ - หน่วยการจัดการอิสระ (Independent Management Unit) - หน่วยลงทุนสาธารณะ (Investment Unit) - จุดเริ่มนวัตกรรมและตัวเร่งการเปลี่ยนแปลง 	<p>มิติที่เกี่ยวข้องกับโครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> • การประกันทรัพยากร (Resources Procurement) • การถ่ายทอดเทคโนโลยี (Technology Transfer) • การกระจาย/ลดความเสี่ยง (Alleviation of Risks) • การสร้างนวัตกรรม (Innovation) • การจัดการการเปลี่ยนแปลง • การป้องกันปัญหาเชิงโครงสร้าง
<p>คุณลักษณะสำคัญของโครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> • วัตถุประสงค์ที่ชัดเจน • มีลักษณะเฉพาะ • มีการปฏิบัติที่สอดคล้องกัน • มีขอบเขตพื้นที่และความรับผิดชอบที่แน่ชัด • มีกรอบเวลาเริ่มต้นและสิ้นสุด 	<p>วงจรโครงการ PDCA</p> <p>Diagram illustrating the PDCA cycle with stages: วางแผน (PLAN), ทำตามแผน (DO), ตรวจสอบ (CHECK), ปฏิบัติแก้ไข (ACT). It includes questions like 'อะไร?', 'ทำไม?', 'อย่างไร?' and activities like 'นำแผนไปปฏิบัติ', 'ยืนยันผลลัพธ์', 'กำหนดมาตรฐาน'.</p>
<p>Flowchart showing 5 stages of project management: <ol style="list-style-type: none"> กำหนดและนิยามโครงการ (Project Conception and Definition) การวางแผน วิเคราะห์และออกแบบ (Project Planning, Analysis and Design) การชี้แจง อนุมัติ และจัดทำรายละเอียดโครงการ (Project Defense, Approval & Activation) การปฏิบัติ การสื่อสารและการควบคุม (Implementation, Communication and Control) การประเมินผลและการปรับปรุงแก้ไข (Project Evaluation and Refinement) </p>	<p>การวิเคราะห์แผนงานโครงการ</p> <p>Diagram showing the relationship between ปัญหา (Problem), เป้าหมาย (Goal), วิธีการ (Method), and สาเหตุ (Cause). It includes boxes for 'ช่องว่าง ข้อจำกัด การระดมความคิด' and 'ความคิดสร้างสรรค์ ภูมิปัญญา นวัตกรรม'.</p>
<p>แผนภาพ แสดง CAUSE-EFFECT และ MEANS-END RELATIONSHIPS</p> <p>Diagram showing Cause-Effect (ปัญหา EFFECT, สาเหตุ CAUSES) and Means-End (จุดหมาย END, วิธีการ MEANS) relationships.</p>	<p>จากแผนภูมิปัญหาและสาเหตุ ปรึบมาเป็น แผนภูมิวัตถุประสงค์ means-end</p> <p>Diagram showing the transition from Problem and Cause to Goal and Objective (วัตถุประสงค์) in a means-end relationship.</p>