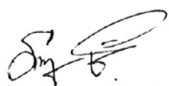


โกสินทร์ ชำนาญพล 2549: ดัชนีชี้วัดการพัฒนาที่ยั่งยืนของประเทศไทยโดยใช้แนวคิด I. Serageldin
ปริญญาเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต สาขาเศรษฐศาสตร์ ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ ประธานกรรมการ
ที่ปรึกษา: รองศาสตราจารย์สุปรียา ควระเดชะคุปต์, Ph.D. 135 หน้า
ISBN 974-16-2079-9

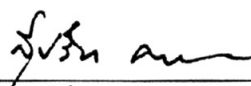
การจัดทำดัชนีชี้วัดการพัฒนาที่ยั่งยืนโดยใช้แนวคิด I. Serageldin เป็นวิธีแสวงหาตัวชี้วัดที่มี
ความสามารถสะท้อนผลการพัฒนาอย่างรอบด้านทั้งด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคมและด้านสิ่งแวดล้อม รวมถึง
ผลกระทบที่เกิดจากการพัฒนาที่เปลี่ยนแปลงไป โดยการรวบรวมตัวชี้วัดเชิงเดี่ยวที่มีอยู่แล้วที่สามารถวัด
การพัฒนาในเฉพาะด้านให้มารวมกันเป็นดัชนีเชิงรวม (Composite Index) ซึ่งสามารถวัดผลการพัฒนาที่ยั่งยืน
ได้ดียิ่งขึ้น ความพยายามในการจัดทำดัชนีชี้วัดการพัฒนาที่ยั่งยืน มีประโยชน์ในการวัดผลการพัฒนาในระดับ
ต่าง ๆ เช่น ระดับประเทศ ระดับท้องถิ่น ซึ่งจะเป็นข้อมูลส่วนหนึ่งในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐและ
ภาคเอกชนที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาประเทศและเป็นประโยชน์ในการวางแผนทางเพื่อการพัฒนาประเทศต่อไป

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์ คือ 1. เพื่อคัดเลือกตัวชี้วัดการพัฒนาเศรษฐกิจ 2. เพื่อคัดเลือกตัวชี้วัด
การพัฒนาสังคม 3. เพื่อคัดเลือกตัวชี้วัดการพัฒนาสิ่งแวดล้อม และ 4. เพื่อจัดทำดัชนีชี้วัดการพัฒนาที่ยั่งยืน
ของประเทศไทย โดยใช้วิธีวิเคราะห์เชิงพรรณนา และเชิงปริมาณเพื่อคำนวณค่าดัชนีชี้วัดในแต่ละมิติการพัฒนา
และดัชนีชี้วัดการพัฒนาที่ยั่งยืน โดยใช้ข้อมูลรายปีระหว่าง พ.ศ. 2535 – พ.ศ. 2546

จากผลการศึกษาพบว่า 1. การคัดเลือกตัวชี้วัดการพัฒนาเศรษฐกิจ คัดเลือกได้ 6 ตัวชี้วัด ค่าดัชนีรวม
มีผลการพัฒนาที่มีแนวโน้มยั่งยืน และมีค่าเฉลี่ยระหว่างปี พ.ศ. 2535 – พ.ศ. 2546 เท่ากับร้อยละ 67.32
2. การคัดเลือกตัวชี้วัดการพัฒนาสังคม คัดเลือกได้ 9 ตัวชี้วัด ค่าดัชนีรวมมีผลการพัฒนาที่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น
ช้า ๆ และมีค่าเฉลี่ยเท่ากับร้อยละ 71.55 3. การคัดเลือกตัวชี้วัดการพัฒนาสิ่งแวดล้อม คัดเลือกได้ 6 ตัวชี้วัด
ค่าดัชนีรวมมีผลการพัฒนาชี้ว่ามีแนวโน้มลดลงและรัฐบาลควรให้ความสนใจ โดยมีค่าเฉลี่ยเท่ากับร้อยละ
44.94 และ 4. เมื่อรวมผลการพัฒนาทั้งสามมิติซึ่งประกอบด้วยตัวชี้วัด 21 ตัวชี้วัด จะได้ดัชนีชี้วัดการพัฒนาที่
ยั่งยืนของประเทศไทยมีค่าเฉลี่ยเท่ากับร้อยละ 61.27 ผลการพัฒนามีแนวโน้มยั่งยืน แต่ควรระมัดระวังปัญหา
ต่าง ๆ ใน ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



ลายมือชื่อนิติ



ลายมือชื่อประธานกรรมการ

17 / พ.ค. / 2549