สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม OFFICE OF INDUSTRIAL ECONOMICS

สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ THAILAND PRODUCTIVITY INSTITUTE

ผลิตภาพ จะเป็นอย่างไร หาก ประชากรไทย เหลือครึ่งเดียว

ปี 2567

เด็กเกิดใหม่ต่ำกว่า 500,000 คนเป็นครั้งแรก
มีคนตายมากกว่าคนเกิด ปีที่ 4 ติดต่อกัน
ถูกจัดอยู่ในกลุ่มประเทศที่มีอัตราเจริญพันธุ์ต่ำที่สุดในโลก

อนาคต

ปี 2662[1]

ประชากรไทยจะหายไปครึ่งหนึ่ง
วัยแรงงานลดลง เหลือแค่เกือบ 1 ใน 3
ผู้สูงอายุมี >50% ของประชากรทั้งหมด

อนาคต

ปี 2583[2]

คนวัยทำงาน 100 คน
ต้องดูแลผู้สูงอายุ
ถึง 56 คน

[1] สถาบันวิจัยประชากรและสังคม มหาวิทยาลัยมหิดล
[2] สถาบันบัณฑิตบริหารธุรกิจศศินทร์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ความท้าทาย ด้านผลิตภาพ

สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม OFFICE OF INDUSTRIAL ECONOMICS

สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ THAILAND PRODUCTIVITY INSTITUTE

GDP โดยรวม

GDP ไทยอาจหดตัวลง
เหลือเพียง
43.5%
จากปัจจุบัน
เสี่ยงต่อการเข้าสู่ภาวะ
เศรษฐกิจถดถอยในระยะยาว

GDP per Capita

ระยะสั้น GDP per Capita เพิ่มขึ้น เพราะ
จำนวนคนลดลงเร็วกว่าอัตรา GDP หดตัว

ระยะยาว ทรัพยากรถูกใช้ไปกับการดูแล
ผู้สูงอายุแทนการเพิ่มขีดความสามารถ
ฉุดรั้งการเติบโตของ GDP per Capita

ผลิตภาพ แรงงาน (Labor Productivity)

องค์กรถูกบีบ
ให้ลงทุนเทคโนโลยี
และสร้างนวัตกรรม
เพื่อความอยู่รอด

ผลิตภาพต่อคนสูงขึ้น
จากการใช้เครื่องมือ
และกระบวนการทำงาน
ที่ทันสมัยขึ้น

ผลิตภาพต่อชั่วโมงลดลง
จากภาระงานหนักขึ้น
คนเหนื่อยล้า

ต้นทุนต่อหน่วยเพิ่มขึ้น
จากค่าจ้างและสวัสดิการ
ที่ต้องสูงขึ้นตามกลไกตลาด

สูญเสียความรู้และทักษะคน
จากการไม่มีคนรุ่นใหม่
มาเรียนรู้และรับช่วงต่อ

องค์กรต้องวางแผนระยะยาวรับมือการขาดแคลนแรงงาน ด้วยการปรับโมเดลธุรกิจ ใช้เทคโนโลยีอัตโนมัติ และพัฒนาทักษะคนให้สอดคล้องกับบริบทใหม่ รวมถึงสร้างวัฒนธรรมการเรียนรู้ ปรับโครงสร้างงานให้ยืดหยุ่น และสร้างความร่วมมือเชิงกลยุทธ์ เพื่อเสริมความยั่งยืนในการดำเนินงาน