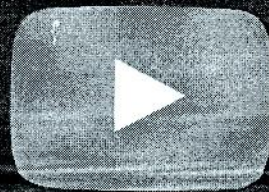




คลังข้อมูลความก้าวหน้า

<http://db.npithailand.com>



เนื้อหา: ดวงใจ รุ่งโรจน์เจริญกิจ

ที่ปรึกษา: ดร. เดชรัต สุขกำเนิด

จัดทำโดย: มูลนิธินโยบายสุขภาพะ หมู่บ้านกัสสรัตนาธิเบศร์ (ชอย 31)

ก. บางกรวย-ไทรน้อย ๓ บางรักใหญ่ ๑ บางบัวทอง ๑ นนทบุรี 11110

โทรศัพท์: 02-9209691-2 โทรสาร: 02-9208845

www.npithailand.com

พัฒนาระบบโดย: อรุณศักดิ์ สารคม

สนับสนุนการพัฒนาระบบโดย สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.)



## คลังข้อมูลสะท้อนความก้าวหน้า

คลังข้อมูลสะท้อนความก้าวหน้า <http://db.npithailand.com> คือแอปพลิเคชันที่พัฒนาขึ้นมาในรูปแบบของ Web Based เพื่อประโยชน์ในการสืบค้นข้อมูลตัวชี้วัดการพัฒนาในระดับต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งระดับจังหวัดได้อย่างรวดเร็ว นอกจากนี้ระบบการสืบค้นข้อมูลนี้ได้รับการออกแบบให้ตอบสนองต่อการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงเปรียบเทียบ ซึ่งเป็นเทคนิคสำคัญสำหรับการดึงประเด็นชี้เป้าสถานการณ์การพัฒนา เช่น การเปรียบเทียบอันดับ การนำเสนอแนวโน้ม การเลือกเปรียบเทียบข้อมูลระหว่างจังหวัด สำหรับข้อมูลในคลังข้อมูลนี้ได้รับการวิเคราะห์จากสำนักงานสถิติ และจากหลายหน่วยงาน โดยในแต่ละตัวชี้วัดมีการระบุที่มาของข้อมูล โดยการปรับปรุงคลังข้อมูลสะท้อนความก้าวหน้าจะมีการดำเนินการอย่างต่อเนื่องเพื่อให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้องและทันสมัย

# ต้อนรับเข้าสู่คลังข้อมูลสะท้อนความก้าวหน้า

## คลังข้อมูลสะท้อนความก้าวหน้า

เลือกตัวชี้วัด

เลือกตัวชี้วัด

ระดับประเทศ

1. เลือกตัวชี้วัด

2. เลือกประเภทตัวชี้วัด

การแสดงผลตัวชี้วัด

Search

เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย

Export to Excel

3. คลิกที่ตัวชี้วัดเพื่อแสดงผล

4. เลือกตัวชี้วัด การหรือประเภทเพื่อแสดงผล

## คลังข้อมูลสะท้อนความก้าวหน้า

เลือกตัวชี้วัด

เลือกตัวชี้วัด

ระดับประเทศ

ข้อมูลพื้นฐาน

การศึกษา

การมีงานทำ

เศรษฐกิจ

สุขภาพ

ที่อยู่อาศัยและสาธารณสุข

ความปลอดภัย

ความเหลื่อมล้ำ

ระบบธรรมาภิบาลและการมีส่วนร่วม

ความพึงพอใจในชีวิต

วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ทรัพยากร สิ่งแวดล้อม

คลังข้อมูลสะท้อนความก้าวหน้าประกอบด้วยกลุ่มข้อมูลตัวชี้วัด 13 กลุ่มดังนี้

1. ข้อมูลพื้นฐาน
2. การศึกษา
3. การมีงานทำ
4. เศรษฐกิจ
5. สุขภาพ
6. ที่อยู่อาศัยและสาธารณสุข
7. ความปลอดภัย
8. ครอบครัวและชุมชน
9. ความเหลื่อมล้ำ
10. ระบบธรรมาภิบาลและการมีส่วนร่วม
11. ความพึงพอใจในชีวิต
12. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
13. ทรัพยากร สิ่งแวดล้อม

หมายเหตุ: ตัวชี้วัดย่อยในแต่ละกลุ่มมีจำนวนที่ไม่เท่ากัน ขึ้นอยู่กับความสำคัญต่อการวางแผนพัฒนาในภาพรวม และกรณีข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

# การเริ่มต้นใช้ระบบ



คลังข้อมูลสะท้อนความก้าวหน้า

เลือกตัวชี้วัด

Search

เศรษฐกิจ ▾ ระดับจังหวัด ▾

- ผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคบริการ ราคาประจำปี (อนุกรมใหม่)
- รายได้เฉลี่ยต่อครัวเรือนต่อเดือน
- ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อครัวเรือนต่อครัวเรือน
- รายได้เฉลี่ยต่อคนต่อเดือน
- ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อคนต่อเดือน

- เลือกกลุ่มตัวชี้วัดที่ต้องการสืบค้น (1 ใน 13 กลุ่ม)

กรณีเลือก "เศรษฐกิจ" จะปรากฏตัวชี้วัดย่อย ภายใต้หมวดเศรษฐกิจ

- เลือกตัวชี้วัดในระดับต่างๆ ที่ต้องการสืบค้น มีด้วยกัน 3 ระดับได้แก่ ระดับประเทศ ระดับภาค ระดับจังหวัด สำหรับการสืบค้นข้อมูลตัวชี้วัดระดับจังหวัด เลือก "ระดับจังหวัด"

เลือกตัวชี้วัด

Search

เศรษฐกิจ ▾ ระดับจังหวัด ▾

- ผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคบริการ ราคาประจำปี (อนุกรมใหม่)
- รายได้เฉลี่ยต่อครัวเรือนต่อเดือน
- ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อครัวเรือนต่อครัวเรือน
- รายได้เฉลี่ยต่อคนต่อเดือน
- ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อคนต่อเดือน
- รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของบุคคลที่มีรายได้สูงสุด 20% สูงสุด (Q1)
- ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนของบุคคลที่มีรายได้ต่ำสุด 20% (Q1)
- รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของบุคคลที่มีรายได้สูงสุด 20% (Q5)
- ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนของบุคคลที่มีรายได้สูงสุด 20% (Q5)
- สัดส่วนของครัวเรือนที่มีหนี้สิน
- หนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน
- สัดส่วนคนยากจน (ตามรายจ่าย)
- สัมประสิทธิ์ของความไม่เสมอภาคของการกระจายรายได้

การแสดงผลตัวชี้วัด

Search

เลือกตัวชี้วัดจากภาคในทางเลือก ▾ 2556 ▾ Export to Excel

ผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคบริการ ราคาประจำปี (อนุกรมใหม่)

ข้อมูลระดับประเทศ:

ลำดับ	ปี	ภาค	ค่า	แสดงกราฟ
1	2556	ประเทศไทย	193,364	<input type="checkbox"/>

ข้อมูลระดับภาค:

ลำดับ	ปี	ภาค	ค่า	แสดงกราฟ
1	2556	ภาคกลาง	239,078	<input type="checkbox"/>
2	2556	ภาคใต้	123,270	<input type="checkbox"/>
3	2556	ภาคเหนือ	93,268	<input type="checkbox"/>
4	2556	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	74,532	<input type="checkbox"/>

เมื่อเลือกตัวชี้วัดเรียบร้อยแล้ว จะปรากฏข้อมูลของตัวชี้วัด  
 ที่เลือกทั้งหมดเป็นข้อมูลรายปีรายปี ระดับประเทศ  
 ระดับภาค และระดับจังหวัด โดยสามารถ  
 เรียงลำดับข้อมูลตามปีตามที่ต้องการ  
 กำหนดสีที่จะสะท้อนในฟังก์ชันการแสดงผล  
 ได้

ข้อมูลระดับจังหวัด:

ลำดับ	ปี	จังหวัด	ค่า	แสดงกราฟ
1	2556	ระยอง	1,058,293	<input type="checkbox"/>
2	2556	กรุงเทพมหานคร	865,344	<input type="checkbox"/>
3	2556	ชลบุรี	457,845	<input type="checkbox"/>
4	2556	พระนครศรีอยุธยา	422,421	<input type="checkbox"/>
5	2556	ฉะเชิงเทรา	421,597	<input type="checkbox"/>
6	2556	สมุทรปราการ	352,296	<input type="checkbox"/>
7	2556	สมุทรสาคร	344,938	<input type="checkbox"/>

# ฟังก์ชันสำหรับการสืบค้นข้อมูล

สามารถค้นหา  
จังหวัดของตน

▼

▼

▼

สามารถเลือกกรรจัดอันดับได้ 3 รูปแบบ

- 1) เรียงจากมากไปน้อย
- 2) เรียงจากน้อยไปมาก
- 3) เรียงตามพหุชนะ

สามารถส่งออก  
ข้อมูลของปีที่เลือก  
ไปเป็น Excel

Click ในกล่องตาราง  
แสดงกราฟ ในจังหวัด  
ที่สนใจ เพื่อดูแนวโน้ม  
(เลือกได้หลายจังหวัด)

เรียงลง

Search

เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย 2556 Export to Excel

เลือกจังหวัดที่ต้องการ

เรียงลำดับจากน้อยไปหามาก

เรียงลำดับตามพหุชนะ

อันดับ	ปี	จังหวัด	พหุชนะ	แสดงกราฟ
1	2556	ระยอง	1,058,293	<input checked="" type="checkbox"/>
2	2556	กรุงเทพมหานคร	466,844	<input checked="" type="checkbox"/>
3	2556	ชลบุรี	457,845	<input type="checkbox"/>
4	2556	พระนครศรีอยุธยา	422,421	<input type="checkbox"/>
5	2556	ฉะเชิงเทรา	421,597	<input type="checkbox"/>
6	2556	สมุทรปราการ	352,296	<input type="checkbox"/>
7	2556	สมุทรสาคร	344,938	<input type="checkbox"/>
8	2556	ปราจีนบุรี	317,520	<input type="checkbox"/>

เลือกจังหวัดหรือรวมต่อหัวประชากร ราคาบริษัท (อนุกรมใหม่)

จังหวัด

- ระยอง
- กรุงเทพมหานคร
- กรุงเทพมหานคร

Save as JPEG

Save as PDF

บันทึกกราฟเป็น file JPEG  
หรือ PDF ได้ทันที

สามารถกดไม่แสดงเส้นแนวโน้มของจังหวัดที่ไม่ต้องการ  
นำเสนอได้หากเมื่อ

บุคลากรของรัฐหรือหน่วยงานราชการ หรือจังหวัด หรือหน่วยงานราชการ หรือจังหวัด หรือหน่วยงานราชการ หรือจังหวัด

ผลิตภัณฑ์หรือบริการในประเภท หมายถึง มูลค่าตลาดของสินค้าและบริการที่เกี่ยวข้องกับสินค้าในประเภท ในช่วงเวลาหนึ่ง โดยมีเงื่อนไขว่ามูลค่านี้จะต้องคิดเป็นรายปี หรือรายไตรมาสได้ ซึ่งถูกวัดด้วยสูตร  $\frac{Sales}{Kuznets}$  ที่กระทรวงอุตสาหกรรมใช้

แหล่งที่มาของข้อมูล: ข้อมูลมูลค่า: สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักนายกรัฐมนตรี  
สืบค้นข้อมูลจาก: สำนักสารสนเทศจังหวัด สำนัก <http://service.mso.go.th/geo/aweb/stat/ser/es/stat/ser/es/15.html> (สืบค้นวันที่ 9 ธ.ค. 2550)  
หมายเหตุ:

- 1) จากเว็บไซต์ของ มาจากข้อมูลจังหวัดอยุธยา ชัยนาท อ่างทอง สมุทร และสิงห์บุรี (ไม่รวมกรุงเทพมหานคร ปริมณฑล จังหวัดในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ)
- 2) ข้อมูลปี 2555 เป็นตัวเลขเบื้องต้น



## ฟังก์ชันสำหรับการดึงข้อมูลในรูปแบบ Excel



คลังข้อมูลฐานความก้าวหน้า

เลือกตัวชี้วัด

Search [ ]  
เศรษฐกิจ ▾ | จังหวัด ▾

- ผลิตภัณฑ์มวลรวมต่อหัวประชากร ราคาประจำปี (อนุกรมใหม่)
- รายได้เฉลี่ยต่อหัวปีเฉลี่ย
- ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อหัวปีเฉลี่ย
- รายได้เฉลี่ยต่อหัวปีเฉลี่ย
- ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อหัวปีเฉลี่ย
- รายได้เฉลี่ยต่อหัวปีเฉลี่ย
- ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อหัวปีเฉลี่ย

การแสดงผลด้วยตัวชี้วัด

เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย ▾ 2556 ▾ Export to Excel

ประมวลผลจังหวัด:

ลำดับ	ค่า	จังหวัด	มูลค่า	เลือก
1	2556	ระยอง	1,058,293	<input checked="" type="checkbox"/>
2	2556	กรุงเทพมหานคร	466,844	<input checked="" type="checkbox"/>
3	2556	ชลบุรี	457,845	<input type="checkbox"/>

# การดึงข้อมูล Excel มี 2 รูปแบบ

รูปแบบที่ 1 แสดงข้อมูลภาพรวมความก้าวหน้า การดึงข้อมูลตัวชี้วัดที่หลากหลายของจังหวัด (1 จังหวัด)

รูปแบบที่ 2 แสดงข้อมูลรายตัวชี้วัด ดึงข้อมูล 1 ตัวชี้วัด เปรียบเทียบระหว่างจังหวัด

เลือกรูปแบบแสดงผลการส่งออกข้อมูล

1. เลือกรูปแบบของภาพแสดงผลข้อมูล

แสดงข้อมูลภาพรวมความก้าวหน้า  แสดงข้อมูลรายตัวชี้วัด

2. เลือกแสดงข้อมูลระดับชาติ ภาคหรือจังหวัด

- ความก้าวหน้าระดับชาติ  ความก้าวหน้าระดับภาค  ความก้าวหน้าระดับจังหวัด

เลือกจังหวัด:

กระบี่

3. เลือกองค์กรประกอบตัวชี้วัด

การเลือก

- เว็บไซต์กรม
- ปีการศึกษาเฉลี่ยของประชากรอายุ 15-59 ปี
- ระดับสติปัญญาของเด็กนักเรียนไทย
- ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยม (O-Net) ระดับชั้น ป.6
- ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยม (O-Net) ระดับชั้น ม.3
- ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยม (O-Net) ระดับชั้น ม.6
- วัสดุของประชากรที่สำเร็จการศึกษาระดับชั้น (113)
- ความสำเร็จในการดำเนินงานด้านสุขภาพ (14)

- ปีการศึกษาเฉลี่ยของประชากรอายุ 15-59 ปี
- ระดับสติปัญญาของเด็กนักเรียนไทย

เลือกรูปแบบแสดงผลการส่งออกข้อมูล

1. เลือกรูปแบบของภาพแสดงผลข้อมูล ต้องการดึงข้อมูลของจังหวัดใดจังหวัดหนึ่งเฉพาะ

แสดงข้อมูลภาพรวมความก้าวหน้า  แสดงข้อมูลรายตัวชี้วัด

2. เลือกแสดงข้อมูลระดับชาติ ภาคหรือจังหวัด

- ความก้าวหน้าระดับชาติ  ความก้าวหน้าระดับภาค  ความก้าวหน้าระดับจังหวัด

เลือกจังหวัด:

กระบี่

3. เลือกองค์กรประกอบตัวชี้วัด

การเลือก

- เว็บไซต์กรม
- ปีการศึกษาเฉลี่ยของประชากรอายุ 15-59 ปี
- ระดับสติปัญญาของเด็กนักเรียนไทย
- ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยม (O-Net) ระดับชั้น ป.6
- ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยม (O-Net) ระดับชั้น ม.3
- ผลการทดสอบทางการศึกษาระดับชาตินิยม (O-Net) ระดับชั้น ม.6
- วัสดุของประชากรที่สำเร็จการศึกษาระดับชั้น (113)
- ความสำเร็จในการดำเนินงานด้านสุขภาพ (14)

- ปีการศึกษาเฉลี่ยของประชากรอายุ 15-59 ปี
- ระดับสติปัญญาของเด็กนักเรียนไทย

เลือกจังหวัดที่ต้องการสืบค้น

เลือกตัวชี้วัดที่ต้องการสืบค้น

หลายตัวชี้วัด ข้ามกลุ่มได้

4. เลือกปีที่ต้องการแสดงผลข้อมูล จังหวัดกระบี่

แสดงข้อมูลระหว่างปี (ปี) 2550 ถึง ปี พ.ศ. 2556

เลือกช่วงปีข้อมูล

ดึงข้อมูล

ตัวชี้วัด	หน่วย	2550	2551	2552	2553	2554	2555	2556
การศึกษา								
ปีการศึกษาเฉลี่ยของประชากรอายุ 15-59 ปี	ปี	8.70	9.20	9.00	8.90	9.00	9.40	
ระดับสติปัญญาของเด็กนักเรียนไทย	คะแนน	0.00	0.00	0.00	0.00	93.85	0.00	

1. เลือกรูปแบบของการแสดงข้อมูล

แสดงข้อมูลตามระนาบความก้าวหน้า

แสดงข้อมูลรายตัวชี้วัด

2. เลือกแสดงข้อมูลระดับชาติ ภาคหรือจังหวัด

ความก้าวหน้าระดับชาติ

ความก้าวหน้าระดับภาค

ความก้าวหน้าระดับจังหวัด

ต้องการดึงตัวชี้วัดใดตัวชี้วัดหนึ่งของทุกจังหวัด

3. เลือกตัวชี้วัด

หมวดหมู่ตัวชี้วัด:

การศึกษาศึกษา

เลือกตัวชี้วัด (ได้ตัวเดียว) ที่ต้องการสืบค้น

ตัวชี้วัด:

ปีการศึกษาเฉลี่ยของประชากรอายุ 15-39 ปี

4. เลือกประเภท ภาคหรือจังหวัดที่ต้องการแสดงข้อมูล

ประเภทข้อมูล

เลือกทั้งหมด

ภาคเหนือ

เลือกทั้งหมด

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

เลือกทั้งหมด

ภาคกลาง

เลือกทั้งหมด

ภาคตะวันออก

เลือกทั้งหมด

ภาคใต้

เลือกทั้งหมด

เลือกจังหวัดที่ต้องการค้น เลือกได้หลายจังหวัด

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

เลือกทั้งหมด

กาฬสินธุ์

นครราชสีมา

ชัยภูมิ

ภาคกลาง

เลือกทั้งหมด

กรุงเทพมหานคร

กาญจนบุรี

จันทบุรี

ภาคใต้

เลือกทั้งหมด

กระบี่

ชุมพร

ตรัง

การเข้าถึงคลังข้อมูลสะท้อนความก้าวหน้า

<http://db.npithailand.com>