

เขียนโดย ศ.นพ. วิจารณ์ พานิช

วันอังคารที่ 16 กันยายน 2014 เวลา 00:00 น. - แก้ไขล่าสุด วันอังคารที่ 16 กันยายน 2014 เวลา 08:34 น.

Global Competitiveness 2014 - 2015

ผมได้รับ อีเมล จาก รศ. ดร. มงคล รายะนาคร ดังต่อไปนี้

การจัดอันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศต่างๆทั่วโลก (Global Competitiveness) โดย World Economic Forum (WEF) ประจำปี ค.ศ.2014-2015 ได้มีการประกาศที่เว็บไซต์ www.weforum.org ตั้งแต่วันที่ 3 กันยายน 2557 มีประเทศที่ได้รับการจัดอันดับ 144 ประเทศ ปรากฏผลที่น่าสนใจ ดังนี้

World Top 10 (with score 7 as maximum)

1 Switzerland (5.70) 2 Singapore (5.65) 3 United States (5.54) 4 Finland (5.50) 5 Germany (5.49) 6 Japan (5.47) 7 Hong Kong SAR (5.46) 8 Netherlands (5.45) 9 United Kingdom (5.41) 10 Sweden (5.41)

World Ranks of ASEAN Countries (with score 7 as maximum)

2 Singapore (5.65) 20 Malaysia (5.16) 31 Thailand (4.66) 34 Indonesia (4.57) 52 Philippines (4.40) 68 Vietnam (4.23) 93 Lao PDR (3.91) 95 Cambodia (3.89) 134 Myanmar (3.24)

ในการคติน้ำหนักคะแนนสำหรับการคำนวณค่าดัชนีความสามารถในการแข่งขัน (Competitiveness Index) นั้น WEF ให้ตามขั้นตอนพัฒนา (State of Development) และรายได้ของประเทศ เป็น 5 ระดับ ดังนี้

GDP per capita (US\$) thresholds (17,000)

Weight for basic requirements (60%, 40-60%, 40%, 20-40%, 20%) => “Basic Weight”

Weight for efficiency enhancers (35%, 35-50%, 50%, 50%, 50%) => “Efficiency Weight”

Weight for innovation and sophistication factors (5%, 5-10%, 10%, 10-30%, 30%) => “Innovation Weight”

ประเทศในกลุ่มอาเซียน มี 9 ประเทศที่ได้รับการจัดอันดับความสามารถในการแข่งขันโดย WEF ในปี ค.ศ. 2014-2015 (ยกประเทศ Brunei Darussalam ไม่ได้รับการจัดอันดับเนื่องจากไม่มีข้อมูลเพียงพอ)

การคือน้ำหนักคะแนนสำหรับประเทศในกลุ่มอาเซียนตามเกณฑ์ GDP ของ WEF จึงเป็นดังนี้

ประเทศขั้นตอนพัฒนา 1 (GDP17,000 US\$) ได้แก่ Singapore น้ำหนักการคิดคะแนนเป็นดังนี้

Basic Weight 20%, Efficiency Weight 50%, Innovation Weight 30%

สำหรับตัวชี้วัดหลักที่เปรียบเสมือนเสาหลัก (pillars) ในการพิจารณาให้น้ำหนักคะแนนและจัดอันดับโดย WEF ในครั้งนี้ ประกอบด้วย

1st Pillar : Institutions (12 indicators, e.g. Public trust in politicians; Strength of investor protection. etc.)

2nd Pillar : Infrastructure (9 indicators, e.g. Quality of overall infrastructure; Quality of electricity supply, etc.)

3rd Pillar : Macroeconomic environment (5 indicators, e.g. Inflation, annual % change; General government debt, %GDP, etc.)

4th Pillar : Health and primary education (10 indicators, e.g. Infant mortality, deaths/1,000 live births; Quality of primary education, etc.)

5th Pillar : Higher education and training (8 indicators, e.g. Quality of the education system; Availability of research and training services,

etc.)

6th Pillar : Goods market efficiency (16 indicators, e.g. Agricultural policy costs; Degree of customer orientation, etc.)

7th Pillar : Labor and market efficiency (10 indicators, e.g. Cooperation in labor-employer relations; Redundancy costs, weeks of salary, etc.)

8th Pillar : Financial and market development (8 indicators, e.g. Availability of financial services; Legal rights index, etc.)

9th Pillar : Technological readiness (7 indicators, e.g. Availability of latest technologies; FDI and technology transfer, etc.)

10th Pillar : Market size (4 indicators, e.g. Domestic market size index; Exports as a percentage of GDP, etc.)

11th Pillar : Business sophistication (9 indicators, e.g. Local supplier quantity; State of cluster development, etc.)

12th Pillar : Innovation (7 indicators, e.g. Quality of scientific research institutions; Availability of scientists and engineers, etc.)

ถ้าพิจารณาอันดับของประเทศในกลุ่มอาเซียน ระหว่างปี ค.ศ. 2013-2014 เปรียบเทียบกับปัจจุบัน ปรากฏผลดังนี้ Singapore 2=>2, Malaysia 24=>20, Thailand 37=>31, Indonesia 38=>34, Philippines 59=>52, Vietnam 70=>68, Lao PDR 81=>93, Cambodia 88=>95 และ Myanmar 139=>134 โดยสรุป ประเทศที่อันดับดีขึ้นในปีนี้มี 5 ประเทศ คือ Malaysia, Thailand, Indonesia, Philippines และ Vietnam โดย Singapore ยังรักษาอันดับที่ 2 ไว้ได้เหมือนเดิม

อนึ่ง ในส่วนของดัชนีที่อยู่ในวงการศึกษาสนใจกันมากนั้น หากจะยกมาพิจารณาเฉพาะ Health and primary education เป็นตัวแทนของด้าน Basic Requirements อันดับ (รวมทั้งคะแนน) สำหรับประเทศในกลุ่มอาเซียนเป็นดังนี้

3 Singapore (6.7) 33 Malaysia (6.3) 61 Vietnam (5.9) 66 Thailand (5.8) 74 Indonesia (5.7) 90 Lao PDR (5.4) 91 Cambodia (5.4) 92 Philippines (5.4) 117 Myanmar (4.6)

เขียนโดย ศ.นพ. วิจารย์ พานิช

วันอังคารที่ 16 กันยายน 2014 เวลา 00:00 น. - แก้ไขล่าสุด วันอังคารที่ 16 กันยายน 2014 เวลา 08:34 น.

ในขณะที่ยังอันดับ (รวมทั้งคะแนน) เฉพาะ Higher education and training เป็นตัวแทนของด้าน Efficiency enhancers เป็นดังนี้

2 Singapore (6.1) 46 Malaysia (4.8) 59 Thailand (4.6) 61 Indonesia (4.5) 64 Philippines (4.4) 96 Vietnam (3.7) 110 Lao PDR (3.3) 123 Cambodia (2.9) 135 Myanmar (2.4)

ทั้งนี้รายละเอียดของการจัดอันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศต่างๆทั่วโลกโดย WEF ปรากฏอยู่ในรายงาน The Global Competitiveness Report 2014-2015 (565 หน้า) ซึ่งผู้ที่สนใจสามารถ download ได้ที่ web link ของ WEF ที่

http://www.3.weforum.org/docs/WEF_GlobalCompetitivenessReport_2014-15.pdf

ผมขอส่งอีเมลเรื่องนี้มายังอาจารย์ เพื่อพิจารณานำลงบล็อกสภามหาวิทยาลัยตามที่อาจารย์จะเห็นสมควรต่อไปด้วย จักขอบคุณยิ่ง

มงคล ราชะนาคร

บันทึกนี้เขียนที่ [GotoKnow](#) โดย [Prof. Vicharn Panich](#)