

Journal of Education Studies

Volume 46
Issue 3 July - September 2018

Article 21

1-1-2018

จักระแสโลก

ศรัโฆร โฆติจรรวัฒนา

Follow this and additional works at: <https://digital.car.chula.ac.th/educujournal>



Part of the [Education Commons](#)

Recommended Citation

โฆติจรรวัฒนา, ศรัโฆร (2018) "จักระแสโลก," *Journal of Education Studies*: Vol. 46: Iss. 3, Article 21.
Available at: <https://digital.car.chula.ac.th/educujournal/vol46/iss3/21>

This Article is brought to you for free and open access by Chula Digital Collections. It has been accepted for inclusion in Journal of Education Studies by an authorized editor of Chula Digital Collections. For more information, please contact ChulaDC@car.chula.ac.th.

จับกระแสการศึกษาโลก

Capture World Movement in Education

ศรีไพร โชติจิรวัดนา

อุดมศึกษา 4.0 ของประเทศมาเลเซีย

กระทรวงศึกษาธิการและการอุดมศึกษา ประเทศมาเลเซีย ได้จัดแผนการผลิตบัณฑิตให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้ประกอบการเพื่อให้สามารถแข่งขันระดับโลกในยุคอุตสาหกรรม 4.0

ดาโต๊ะ ศรี อิตริส จูโซ๊ะห์ รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงศึกษาธิการและการอุดมศึกษา กล่าวว่า กระทรวงได้นำแนวทางการใช้ผลการเรียนเฉลี่ย Integrated cumulative grade point average (iCGPA) เพิ่มเข้าไปในระบบการขับเคลื่อนทางการศึกษาที่เรียกว่า โปรแกรม 2u2i และโปรแกรมความเป็นผู้นำทางการบริหารเพื่อเตรียมผลิตบัณฑิตให้พร้อมรับความท้าทายที่เกิดขึ้นในยุคอุตสาหกรรม 4.0 นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีแห่งมาเลเซีย Universiti Teknologi Malasia (UTM) ยังเตรียมปรับตัวเพื่อสอดคล้องกับอุตสาหกรรมในยุคที่ 4 ซึ่งแม้การเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีที่จะเกิดขึ้นทุกวัน แต่มาเลเซียยังต้องการรักษาค่านิยมหลักและเอกลักษณ์ความเป็นประเทศมาเลเซียไว้โดยต้องปรับให้สอดคล้องกับยุคอุตสาหกรรมยุคที่ 4 นอกจากนี้ นวัตกรรมการศึกษา มหาวิทยาลัยเป็นปัจจัยการแข่งขันในยุคเปลี่ยนแปลงทางดิจิทัลและการเป็นผู้นำทางการอุดมศึกษา จะสร้างโอกาสในการเป็นผู้นำทางดิจิทัลให้แก่สถาบันด้วย

คิวเอส เอเชียนิวส์เน็ตเวิร์ค

4 มกราคม 2561

ครูชาวกานา ใช้ กระดานดำ สอนคอมพิวเตอร์

นายริชาร์ด แอปเปียร์ อาโกโต ครูชาวกานาใช้กระดานดำสอนวิชาคอมพิวเตอร์ให้นักเรียน โดยวาดภาพเหมือนกับเวลาเปิดโปรแกรมไมโครซอฟต์เวิร์ด บนหน้าจอคอมพิวเตอร์ เพื่อสอนการใช้ไมโครซอฟต์เวิร์ด เนื่องจากโรงเรียนไม่มีคอมพิวเตอร์ใช้ จนกระทั่งมีผู้ถ่ายภาพเอาไว้แล้วไปแชร์ต่อบนโลกออนไลน์ โรงเรียนแห่งนี้ ตั้งอยู่ในแคว้นอาซันติ ตอนใต้ของประเทศ

กานา ไม่มีเครื่องคอมพิวเตอร์ใช้ ตั้งแต่ ปี ค.ศ.2011 แม้ว่าจะมีหลักสูตรสอนเกี่ยวกับไอซีที และนักเรียนจะต้องเรียนและสอบวิชานี้ให้ผ่าน

บริษัทไมโครซอฟต์ แอฟริกา ได้ออกมาทวิตข้อความผ่านทางทวิตเตอร์ว่า เพื่อสนับสนุน ครูให้สามารถนำเทคโนโลยีดิจิทัลไปสู่ระบบการศึกษาได้ ซึ่งเป็นสิ่งที่ไมโครซอฟต์ให้ความสำคัญมาตลอดจึงให้การสนับสนุนมอบเครื่องคอมพิวเตอร์ให้แก่ทางโรงเรียนและสามารถใช้โปรแกรมได้ฟรีอีกด้วย

ซีเอ็นเอ็น

2 มีนาคม 2561

รัฐมนตรีสิงคโปร์ต้องเร่งปรับตัวการศึกษาด่วน

อง เค็ง ยอง รัฐมนตรีศึกษาธิการของประเทศสิงคโปร์ประกาศว่า “สิงคโปร์เตรียมปรับตัวด้านการศึกษาเพื่อให้นักเรียนนักศึกษา มีทักษะความสามารถตอบสนองให้ทันยุคแห่งการปฏิวัติอุตสาหกรรมใหม่ โดยสิงคโปร์มีแผนการปฏิรูปมหาวิทยาลัย เน้นการสร้างพัฒนาผู้เรียนมากกว่าคำนึงถึงผลการเรียน และให้ประสบการณ์ความรู้ที่หลากหลายตามความต้องการของผู้เรียน นอกจากนี้ยังเป็นมหาวิทยาลัยสำหรับทุกช่วงวัยของชีวิต ดังนี้

เปลี่ยนการเรียนรู้แบบทฤษฎีในห้องเรียนมาเป็นการฝึกฝนประสบการณ์ผสมผสานการทำงานจริง แก้ปัญหาจริง เพราะความรู้ในยุคดิจิทัลมีช่องทางสืบค้นได้ง่ายมาก มหาวิทยาลัยในอนาคตจะมีลักษณะเรียนไปด้วยและทำงานเป็นผู้ประกอบการควบคู่ไปด้วย

เด็กชาวสิงคโปร์ต้องอยู่ในโลกยุคการค้าแห่งดิจิทัลได้ มีทักษะการคิดเชิงคำนวณ (Computational Thinking) เพิ่มความหลากหลายสาขาวิชาทางการเรียนขั้นอุดมศึกษา เด็กสามารถเลือกเส้นทางตามความสนใจ มีสายอาชีพที่หลากหลาย มีการปูพื้นฐานและแนะนำเส้นทางต่างๆ ให้แก่เด็กตั้งแต่ช่วงวัยเด็ก เพื่อให้เหมาะสมกับยุคอุตสาหกรรมใหม่ ที่ประชาชนต้องเรียนรู้ตลอดชีวิต มหาวิทยาลัยจะต้องเพิ่มเติมบทบาทให้มากขึ้นเพื่อให้มีความหลากหลาย และตอบสนองผู้เรียนตามยุคอุตสาหกรรม 4.0 ได้มากที่สุด

แซนแนลนิวส์เอเชีย

27 มีนาคม 2561

เกาหลีบังคับใช้กฎหมายห้ามการขายกาแฟในโรงเรียน

เกาหลีใต้เตรียมที่จะบังคับใช้กฎหมายใหม่ห้ามขายกาแฟในโรงเรียนทั่วประเทศ ซึ่งจะบังคับใช้ทั่วทั้งอาคารและสิ่งปลูกสร้างของโรงเรียน กระทรวงความปลอดภัยด้านอาหารและยาของเกาหลีใต้คาดว่า การออกกฎหมายยกเลิกการจำหน่ายคาเฟอีนในโรงเรียนจะช่วยให้ นักเรียนมีนิสัยในการรับประทานอาหารที่มีประโยชน์ต่อสุขภาพมากขึ้น หลังเกิดกรณีที่มีเด็กนักเรียนเกาหลีใต้หลายรายดื่มกาแฟที่มีคาเฟอีนเกินขนาดในระหว่างการสอบ เนื่องจากต้องรับแรงกดดันในการเล่าเรียนอย่างหนัก ก่อนหน้านั้นเกาหลีใต้ได้สั่งห้ามจำหน่ายเครื่องดื่มชูกำลังที่มีคาเฟอีนเข้มข้นภายในโรงเรียนทั่วประเทศอยู่แล้ว ทั้งนี้ จากผลการวิจัยที่เก็บข้อมูลจากนักเรียนในโรงเรียนมัธยมจำนวน 5,400 คนในเกาหลีใต้เมื่อปี 2555 พบว่า มีผู้บริโภคกาแฟหนึ่งแก้วหรือมากกว่าหนึ่งแก้ว ในแต่ละวันถึงร้อยละ 19 ขณะที่มากกว่าครึ่งหนึ่งระบุเหตุผลว่าดื่มกาแฟเพื่อให้ตื่น โดยไม่รู้สึกรว่าการดื่มกาแฟมากเกินไปมีผลกระทบกับร่างกายอย่างไรก็ตาม มีผู้ออกมาวิจารณ์การออกกฎหมายดังกล่าวว่า ไม่สามารถควบคุมนักเรียนได้ เพราะความจริงนักเรียนสามารถเดินหาซื้อกาแฟจากนอกโรงเรียนได้โดยใช้เวลาเดินไม่กี่นาที

ซีเอ็นเอ็น

30 สิงหาคม 2561

กระทรวงศึกษาธิการประเทศญี่ปุ่น สํารวจพบโรงเรียนการแพทย์รับผู้สมัครชายมากกว่าหญิง

กระทรวงศึกษาธิการของญี่ปุ่นสํารวจการรับสมัครผู้สมัครเข้าเรียนในโรงเรียนการแพทย์ทั่วประเทศ หลังเกิดกรณีอื้อฉาวเรื่องการปรับลดคะแนนสอบของนักเรียนหญิงพบว่า โรงเรียนการแพทย์ส่วนใหญ่รับผู้สมัครที่เป็นเพศชายมากกว่าเพศหญิง ซึ่งผลการสํารวจนี้เร่งให้รัฐบาลญี่ปุ่นขยายการสอบสวนว่ามีการเลือกปฏิบัติต่อเพศหรือไม่ในการเข้าศึกษาต่อในสถาบันการศึกษา

ข้อมูลเบื้องต้นจากการสํารวจโรงเรียนการแพทย์ทั้งหมด 81 แห่งในช่วง 6 ปีที่ผ่านมา เผยให้เห็นว่ามีการรับผู้สมัครเพศชายเข้าเรียนในอัตราที่สูงกว่าเพศหญิง โดยผู้สมัครเพศชายร้อยละ 11.25 ได้รับเข้าเรียนทั้งหมด ขณะที่ผู้สมัครเพศหญิงได้รับเข้าเรียนร้อยละ 9.55 ซึ่งหากมีการปรับแก้คะแนนสอบของผู้สมัครหญิงเหมือนกรณีของมหาวิทยาลัยการแพทย์โตเกียวเมื่อเดือนสิงหาคมที่ผ่านมาโดยจะลดจำนวนผู้หญิงที่เข้ามาเรียนลง รัฐบาลจะดำเนินการให้มีการปรับมาตรการให้ถูกต้อง

กระทรวงศึกษาญี่ปุ่นมีแผนดำเนินการสอบสวนในประเด็นเรื่องการปรับคะแนนสอบของมหาวิทยาลัยการแพทย์โตเกียวเพิ่มเติม และทําวินิจฉัยถึงระบบการสอบเข้าของสถาบัน

ศรีไพร โขติจิรวัดนา

การศึกษาต่างๆ

เอเอฟพี

5 กันยายน 2561

ผู้เรียบเรียง

ศรีไพร โขติจิรวัดนา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กรุงเทพมหานคร 10330

อีเมล: sriprai.c@chula.ac.th