

# จับกระแสการศึกษาโลก Capture World Movement in Education

ศรีไพร โชติจิรวัฒนา

## หอสมุดแห่งชาติประเทศอังกฤษวางจำหน่ายหนังสือแฮรี่

### พอตเตอร์ตีพิมพ์ใหม่

หอสมุดแห่งชาติอังกฤษวางจำหน่ายหนังสือแฮรี่ พอตเตอร์อันเป็นผลงานของ หอสมุดแห่งชาติที่ตีพิมพ์ใหม่เนื่องในโอกาสพิเศษและเฉลิมฉลองหนังสือแฮรี่ พอตเตอร์ ครบรอบ 20 ปีซึ่งจะมีภาพสเก็ตช์และต้นฉบับลายมือของเจ เค โรว์ลิง นอกจากนี้ หอสมุด แห่งชาติอังกฤษได้จัดนิทรรศการที่มีชื่อว่า “ประวัติศาสตร์เวทมนตร์” เปิดให้เข้าชมตั้งแต่ เดือนตุลาคม 2560-2561 โดยนิทรรศการของหนังสือเล่มแรก ชื่อประวัติศาสตร์เวทมนตร์ ผู้อ่านสามารถสำรวจหลักสูตรของโรงเรียนคาถาเวทมนตร์ศาสตร์ฮอกวอตส์ และอีกเล่มชื่อ การเดินทางผ่านประวัติศาสตร์เวทมนตร์ เป็นเรื่องลึกลับเกี่ยวกับเวทมนตร์ เช่น เวทมนตร์ โบราณ การเล่นแร่แปรธาตุ และยูนิคอร์น เป็นต้น

รอยเตอร์

20 กรกฎาคม 2560

## คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยโอเรกอนแก้ยีนโรคหัวใจ

### ในมนุษย์ได้สำเร็จ

คณะวิทยาศาสตร์นำโดยเจ้าหน้าที่จากมหาวิทยาลัยด้านสุขภาพและวิทยาศาสตร์ โอเรกอนในสหรัฐอเมริกา ประสบความสำเร็จในการแก้ไขยีนที่ชื่อว่า CRISPP ไม่ให้พัฒนา จนกลายเป็นต้นเหตุของโรคหัวใจของตัวอ่อนมนุษย์ ทั้งนี้ ทางทีมวิจัยค่อนข้างพอใจกับการ ทดลอง ซึ่งมีความปลอดภัย แม่นยำ และได้ผลอย่างมีประสิทธิภาพ เมื่อเทียบกับการทดลอง เปลี่ยนแปลงพันธุกรรมอื่น ๆ ที่ผ่านมา แต่ยังคงต้องมีการทดลองขั้นพื้นฐานกับยีนตัวอื่นต่อไป

เดอะนิวยอร์กไทม์

2 สิงหาคม 2560

## ประเทศไทยมอบเอกสารสำคัญอักษรเบรลล์และสื่อเสียงให้สมาชิกอาเซียน

นายดอน ปรมัตถ์วินัย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการต่างประเทศ ได้มอบเอกสารสำคัญของอาเซียนรูปแบบอักษรเบรลล์และสื่อหนังสือเสียงให้รัฐมนตรีต่างประเทศของประเทศสมาชิกอาเซียนระหว่างการประชุมรัฐมนตรีต่างประเทศอาเซียน ณ กรุงมะนิลา ประเทศฟิลิปปินส์ นายสุรียา จินดาวงษ์ อธิบดีกรมอาเซียน กระทรวงการต่างประเทศ กล่าวว่า การจัดทำเอกสารสำคัญของอาเซียนอยู่ในโครงการผลิตเอกสารสำคัญของอาเซียนในรูปแบบของอักษรเบรลล์และสื่อหนังสือเสียง จำนวน 50 ชุด (The Fifty at Fifty) เป็นกิจกรรมหนึ่งเนื่องในโอกาสครบรอบ 50 ปีของการก่อตั้งอาเซียน เพื่อให้ผู้พิการทางสายตามีโอกาสเข้าถึงข้อมูลของอาเซียน เอกสารสำคัญดังกล่าวประกอบด้วย กฎบัตรอาเซียน วิสัยทัศน์ประชาคมอาเซียน ค.ศ. 2025 และปฏิญญากรุงเทพฯ ว่าด้วยการส่งเสริมความเป็นหุ้นส่วนระดับโลกระหว่างอาเซียนกับสหภาพยุโรปเพื่อเป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ร่วมกัน ซึ่งเป็นผลจากการประชุมรัฐมนตรีต่างประเทศอาเซียน-สหภาพยุโรป ครั้งที่ 2 เมื่อเดือนตุลาคม 2559

ฟ็อาร์ นิวส์ไวร์

5 สิงหาคม 2560

## รัสเซียเปิดรับสตรีเข้าฝึกเป็นนักบินกองทัพเป็นครั้งแรก

สถาบันฝึกบินโรงเรียนเตรียมทหารคราสโนดาร์ของประเทศรัสเซีย เตรียมเปิดรับสตรีให้เข้าเรียนเพื่อฝึกเป็นนักบินของกองทัพเป็นครั้งแรก นายเซอร์เก ซอยกู รัฐมนตรีกลาโหม รัสเซีย กล่าวว่า มีสตรีจำนวนมากที่สนใจต้องการเป็นนักบินของกองทัพ จึงมีการเปิดการสอนสตรีกลุ่มแรกซึ่งจะรับได้เพียง 15 คนเท่านั้น และเริ่มเรียนตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2560 และใช้เวลาฝึกฝน 5 ปี

บีบีซินิวส์

13 สิงหาคม 2560

## สถาบันวิจัยโรคอัลไซเมอร์พบการใช้เกมคอมพิวเตอร์เสมือนจริง ตรวจหาโรคอัลไซเมอร์

สถาบันวิจัยโรคอัลไซเมอร์ ประเทศอังกฤษและบริษัทดอยซ์ เทเลคอม บริษัทโทรคมนาคม ประเทศเยอรมนี ร่วมพัฒนาเกมคอมพิวเตอร์เสมือนจริง (VR) Sea Hero Quest เพื่อใช้เก็บข้อมูลในการตรวจหาโรคอัลไซเมอร์ให้ตั้งแต่ระยะเริ่มต้น เกมออกแบบให้ทดสอบความสามารถในการหาเส้นทาง ผู้เล่นต้องสวมแว่นพิเศษเพื่อเข้าสู่โลกเสมือนจริงในการรับหน้าที่กัปตันที่จะต้องโยกศีรษะไปทางซ้ายขวาเพื่อบังคับเรือผ่านน้ำ ทะเลทราย และมหาสมุทรที่มีน้ำแข็งปกคลุมรวมทั้งให้อาหารสัตว์ประหลาดในทะเล ขณะกำลังเล่นเกมอยู่นั้น ข้อมูลจากเกมจะถูกรวบรวมและประเมินอาการโดยนักประสาทวิทยา เกม Sea Hero Quest เริ่มใช้งานครั้งแรกในรูปแบบแอปพลิเคชันบนสมาร์ตโฟน เมื่อปี ค.ศ. 2016 และการพัฒนาเกมเสมือนจริงครั้งนี้ จะช่วยให้นักวิทยาศาสตร์สามารถเก็บรวบรวมข้อมูลที่ละเอียดกว่าเดิม จากการรวบรวมข้อมูลของทีมนักวิจัยพบว่า ความสามารถในการจำแนกทิศทางของมนุษย์จะเริ่มลดลงอย่างต่อเนื่องหลังช่วงวัยรุ่น เพศชายสามารถจำแนกทิศทางได้ดีกว่าเพศหญิง และประชากรจากประเทศในกลุ่มนอร์ดิก อาทิ สวีเดน เดนมาร์ก นอร์เวย์ ฟินแลนด์ มีความสามารถจำแนกทิศทางได้ดีกว่าประชากรประเทศอื่น

บีบีซีนิวส์

29 สิงหาคม 2560

## องค์การสหประชาชาติเปิดเผยเด็กผู้ลี้ภัยไร้โอกาส ทางการศึกษา 3.5 ล้านคน

สำนักงานข้าหลวงใหญ่เพื่อผู้ลี้ภัยแห่งสหประชาชาติ หรือยูเอ็นเอชซีอาร์ เปิดเผยข้อมูลว่า ประมาณครึ่งหนึ่งของเด็กที่อยู่ในสถานะผู้ลี้ภัยทั่วโลก หรือจำนวนประมาณ 3.5 ล้านคน วัย 5-17 ปี ไม่มีโอกาสเข้าเรียนในโรงเรียน ยูเอ็นเอชซีอาร์ได้ร้องขอให้รัฐบาลประเทศผู้บริจาคเพิ่มการเงินในการลงทุนเพื่อช่วยเหลือด้านการศึกษาแก่เด็กผู้ลี้ภัยให้มากขึ้น เนื่องจากช่องว่างระหว่างโอกาสของเด็กผู้ลี้ภัยที่จะได้รับการศึกษาเมื่อเทียบกับเด็กอื่น ๆ จะเพิ่มมากขึ้นเรื่อย เด็กทั่วโลกมีโอกาสรับการศึกษาขั้นต้นร้อยละ 91 แต่เด็กผู้ลี้ภัยมีโอกาสทางการศึกษาเพียงร้อยละ 61

บีบีซีนิวส์

12 กันยายน 2560

## ยูเนสโกจัดพิธีถวายราชสดุดีแด่

### พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช บรมนาถบพิตร

สถานเอกอัครราชทูต ณ กรุงปารีส คณะผู้แทนถาวรไทยประจำยูเนสโก และองค์การ  
พุทธศาสนิกสัมพันธ์แห่งโลกร่วมกันจัดพิธีถวายราชสดุดีแด่พระบาทสมเด็จพระปรมินทร  
มหาภูมิพลอดุลยเดช บรมนาถบพิตร ที่สำนักงานใหญ่ องค์การการศึกษา วิทยาศาสตร์และ  
วัฒนธรรมแห่งสหประชาชาติ (ยูเนสโก) ในกรุงปารีส ประเทศฝรั่งเศส ถือเป็นครั้งแรกของยูเนสโก  
ที่มีการสดุดีบุคคลที่เป็นผู้นำระหว่างประเทศ โดยทุกท่านที่ขึ้นกล่าวสดุดีได้ศึกษารายละเอียด  
ของพระราชกรณียกิจโดยเฉพาะการศึกษาที่ให้ความสำคัญในด้านการเป็นหัวใจของการพัฒนาที่  
ยั่งยืนตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงให้กระจายอยู่ทั่วทุกชุมชน และเน้นการศึกษาตลอดชีวิต

เดอะเนชั่น

26 กันยายน 2560

ผู้เรียบเรียง

ศรีไพร โชติจิรวัดนา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อีเมล: [sriprai.c@chula.ac.th](mailto:sriprai.c@chula.ac.th)