สารประชาสัมพันธ์
บรรณราชนครินทร์
ARIT Office of Academic Resources and Information Technology http://arit.skru.ac.th
ปีที่ 7 ฉบับที่ 30 ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2555
สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา

สวัสดีค่ะ เกร็ดอาเซียนที่จะนำเสนอประจำเดือนกุมภาพันธ์ เป็นเรื่องประวัติความเป็นมาของสมาคมประชาชาติแห่งเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (Association of South East Asian Nations, ASEAN) เมื่อปี พ.ศ. 2510 โดยสมาชิกจำนวน 5 ประเทศ ได้แก่ ไทย มาเลเซีย สิงคโปร์ อินโดนีเซีย และ ฟิลิปปินส์ โดยมีการลงนาม **"ปฏิญญากรุงเทพฯ"** ที่พระราชวังสราญรมย์ เมื่อวันที่ 8 สิงหาคม พ.ศ. 2510 จากปฏิญญาอาเซียน ซึ่งลงนามโดยรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการต่างประเทศของประเทศสมาชิกก่อตั้งทั้งสิ้น 10 ประเทศ ได้แก่ ทุกประเทศที่อยู่ในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ยกเว้น ติมอร์-เลสเต้

วัตถุประสงค์หลัก **"ปฏิญญากรุงเทพฯ"** ได้ระบุวัตถุประสงค์สำคัญ 7 ประการของการจัดตั้งอาเซียน ได้แก่

1. ส่งเสริมความร่วมมือและความช่วยเหลือซึ่งกันและกันในทางเศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม เทคโนโลยีวิทยาศาสตร์และการบริหาร
2. ส่งเสริมสันติภาพและความมั่นคงส่วนภูมิภาค
3. เสริมสร้างความเจริญรุ่งเรืองทางเศรษฐกิจ พัฒนาการทางวัฒนธรรมในภูมิภาค
4. ส่งเสริมให้ประชาชนในอาเซียนมีความเป็นอยู่และคุณภาพชีวิตที่ดี
5. ให้ความช่วยเหลือซึ่งกันและกัน ในรูปของการฝึกอบรมและการวิจัย และส่งเสริมการศึกษาด้านเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

6. เพิ่มประสิทธิภาพของการเกษตรและอุตสาหกรรม การขยายการค้า ตลอดจนการปรับปรุงการขนส่งและการคมนาคม
7. เสริมสร้างความร่วมมืออาเซียนกับประเทศภายนอก องค์การความร่วมมือแห่งภูมิภาคอื่น ๆ และองค์การระหว่างประเทศ

ตลอดระยะเวลาประมาณ 40 กว่าปีไทยได้รับผลประโยชน์จากความร่วมมือของกลุ่มประเทศอาเซียนในทุก ๆ ด้าน และไทยจะต้องปรับบทบาทในการเชื่อมโยงกับประเทศในภูมิภาคต่าง ๆ เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงและรักษาสถานะความมั่นคงด้านเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ โดยพิจารณาจากสถานการณ์ในบริบทความสัมพันธ์กับประเทศเพื่อนบ้านทั้งในกรอบอนุภูมิภาค กรอบความร่วมมืออาเซียน และกรอบเอเชีย-แปซิฟิก

สำหรับเกร็ดความรู้อาเซียนในเดือนมีนาคม รอพบกับเรื่องกฎบัตรอาเซียนนะคะ ^^

ที่มา : "ประชาคมอาเซียน." 2554. [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก: http://www.secondary41.go.th/doc/Asian/prachakomAsian.PDF, 2554. http://www.thaimaster.info/pornpilai/wannisa/asean/asean_info.html, สืบค้น 27 มกราคม 2555

แท็บเล็ต Tablet

เป็นเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ที่สามารถพกติดตัวได้โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อทดแทนสมุดหรือกระดาษ"แท็บเล็ต - Tablet" ในความหมายแท้จริงแล้วก็คือแผ่นจารึกที่เอาไว้บันทึกข้อความต่าง ๆ โดยการเขียน (อาจจะเป็นกระดาษ, ดิน, ขี้ผึ้ง, ไม้, หินชนวน) และมีการใช้กันมานานแล้วในอดีต แต่ในปัจจุบันมีการพัฒนาคอมพิวเตอร์ที่ใช้แนวคิดนี้ขึ้นมาแทนที่ ซึ่งมีหลายบริษัทได้ให้คำนิยามที่แตกต่างกันไปแต่หลัก ๆ แล้วก็มี 2 ความหมายด้วยกันคือ "แท็บเล็ต พีซี - Tablet PC (Tablet Personal Computer)" และ "แท็บเล็ต คอมพิวเตอร์ - Tablet Computer" หรือเรียกสั้น ๆ ว่า "แท็บเล็ต - Tablet" ในปัจจุบันถูกพัฒนาให้มีความสามารถใกล้เคียงเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก มีขนาดไม่ใหญ่มาก สามารถถือได้ด้วยมือเดียว และน้ำหนักเบากว่าเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก

แท็บเล็ต พีซี - Tablet PC (Tablet personal computer) คือ "เครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลที่ สามารถพกพาได้และใช้หน้าจอสัมผัสในการทำงานเป็นอันดับแรก ออกแบบให้สามารถทำงานได้ด้วยตัวมันเอง" ซึ่งเป็นแนวคิดที่ได้รับความสนใจเป็นอย่างมากหลังจากทาง Microsoft ได้ทำการเปิดตัว Microsoft Tablet PC ในปี 2001 แต่หลังจากนั้นก็เงียบหายไปและไม่เป็นที่นิยมมากนัก "แท็บเล็ต พีซี - Tablet PC" ไม่เหมือนกับคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะหรือ Laptop ตรงที่อาจจะไม่มีแป้นพิมพ์ในการใช้งาน แต่อาจจะใช้แป้นพิมพ์เสมือนจริงในการใช้งานแทน (มีแป้นพิมพ์ปรากฏบนหน้าจอใช้การสัมผัสในการพิมพ์) "แท็บเล็ต พีซี - Tablet PC" ทุกเครื่องจะมีอุปกรณ์ไร้สายสำหรับการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต และระบบเครือข่ายภายใน

"แท็บเล็ต คอมพิวเตอร์ - Tablet Computer" หรือเรียกสั้น ๆ ว่า "แท็บเล็ต - Tablet" คือ "เครื่องคอมพิวเตอร์ที่สามารถใช้ในขณะเคลื่อนที่ได้ขนาดกลางและใช้หน้าจอสัมผัสในการทำงานเป็นอันดับแรก มีคีย์บอร์ดเสมือนจริงหรือปากกาดิจิตอลในการใช้งานแทนแป้นพิมพ์คีย์บอร์ด และมีความหมายครอบคลุมถึงโน้ตบุ๊กแบบ convertible ที่มีหน้าจอแบบสัมผัสและมีแป้นพิมพ์คีย์บอร์ดติดมาด้วยไม่ว่าจะเป็นแบบหมุนหรือแบบสไลด์ก็ตาม" ซึ่งทางบริษัท Apple ผู้ผลิต "ไอแพด - iPad" ได้เรียกอุปกรณ์ของตัวเองว่าเป็น "แท็บเล็ต คอมพิวเตอร์ - Tablet Computer" เครื่องแรก

ความแตกต่างระหว่าง "แท็บเล็ต คอมพิวเตอร์ – Tablet computer" และ "แท็บเล็ต พีซี – Tablet PC"

เริ่มแรก "แท็บเล็ต พีซี – Tablet PC" จะใช้หน่วยประมวลผลกลางหรือ CPU ที่ใช้สถาปัตยกรรม x86 ของ Intel เป็นพื้นฐานและมีการปรับแต่งนำเอาระบบปฏิบัติการหรือ OS ของเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลหรือ Personal Computer – PC มาทำให้สามารถใช้การสัมผัสในการทำงานได้ ตัวอย่างเช่น Windows 7 หรือ Ubuntu Linux แทนที่จะใช้แป้นพิมพ์คีย์บอร์ดหรือเมาส์ และเนื่องจากเป็นการรวมกันระหว่างระบบปฏิบัติการ Windows และหน่วยประมวลผลกลางหรือ CPU ของ Intel ทำให้มีคนเรียกกันว่า "Wintel"

ต่อมาในปี 2010 ได้เกิดแท็บเล็ตที่แตกต่างจาก "แท็บเล็ต พีซี – Tablet PC" ขึ้นมาโดยไม่มีการยึดติดกับ Wintel แต่ไปใช้ระบบปฏิบัติการของโทรศัพท์เคลื่อนที่แทนนั่นก็คือ "แท็บเล็ต คอมพิวเตอร์ – Tablet Computer หรือเรียกสั้น ๆ ว่า แท็บเล็ต – Tablet" ซึ่งจะใช้หน้าจอแบบ capacitive แทนที่ resistive ทำให้สามารถสัมผัสโดยการใช้นิ้วได้โดยตรงและสัมผัสพร้อมกันทีละหลายจุดได้หรือ multi-touch ประกอบกับการใช้หน่วยประมวลผลกลางหรือ CPU ที่ใช้สถาปัตยกรรม ARM แทนซึ่งสถาปัตยกรรม ARM นี้ทำให้แท็บเล็ตนั้นมีการใช้งานได้ยาวนานกว่าสถาปัตยกรรม x86 ของ Intel หลาย ๆ คนคงจะรู้จักแท็บเล็ตตัวนี้กันเป็นอย่างดีนั้นก็คือ ไอแพด (iPad)

Post-PC operating systems

ในปัจจุบันมีความนิยมในการใช้งาน Tablet สูงขึ้นเรื่อย ๆ ทำให้เกิดการแข่งขันและการพัฒนาเทคโนโลยีสำหรับ Tablet ขึ้นมาเฉพาะ โดยไม่ได้ตามเทคโนโลยีของ PC หรือ PDA เหมือนในอดีต ไม่ว่าจะเป็นสถาปัตยกรรมด้าน Hardware หรือ Software ต่างมีผู้ผลิต OS (Operating System) ของตนเองมาแข่งขัน ไม่ว่าจะเป็น ค่าย Windows เองก็พยายามจะรักษาตลาดเดิมของ Pocket PC เอาไว้ นอกจากนี้ Apple ผู้ผลิต iPad ซึ่งเป็นผู้ที่สร้างแรงกระตุ้นให้เกิดการใช้งาน Tablet อย่างแพร่หลายในปัจจุบัน ก็มี iOS ที่พัฒนาสำหรับ Tablet โดยเฉพาะและมีจุดแข็งในการผลิตฮาร์ดแวร์เองทำให้ OS สามารถทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ นอกจากนี้คู่แข่งสำคัญอย่าง Google ก็มี Android OS ที่มีจุดแข็งในการเปิดให้ผู้ผลิตฮาร์ดแวร์อื่น ๆ สามารถนำ Android OS ไปใช้ได้กับฮาร์ดแวร์ของตน นอกจากนี้ก็ยังมีผู้ผลิตหลายรายที่พยายามสร้าง OS ของตนขึ้นมาเพื่อใช้งานกับ Tablet ของตนเอง เช่น Blackberry Tablet OS ที่อิงระบบ QNX หรือ HP ที่พยายามสร้าง webOS เข้ามาแย่งส่วนแบ่งการตลาด แต่ทำไม่สำเร็จ

อย่างไรก็ตาม Tablet ยังมีการพัฒนาอย่างรวดเร็วและต่อเนื่อง ในอนาคต Tablet จะเป็นมากกว่ากระดานชนวนอิเล็กทรอนิกส์ แต่จะบรรจุเทคโนโลยีมากมาย อีกทั้งความสามารถด้านการเชื่อมต่อระบบเครือข่ายได้อย่างรวดเร็ว ทำให้ความสามารถของ Tablet เปิดกว้างมายิ่งขึ้น

ที่มา: "แท็บเล็ต Tablet." [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก: http://www.mict.go.th/ewt_news.php?nid=5282&filename=index สืบค้น 27 มกราคม 2555.

ใช้ตู้เย็นให้เป็น ช่วยลดร้อน

ตู้เย็นเป็นเครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีส่วนประกอบหลัก ๆ 2 ส่วน คือ ส่วนฉนวนป้องกันความเย็น (ป้องกันไม่ให้ความร้อนไหลเข้ามา) และส่วนทำความเย็น (ปั๊มที่นำความร้อนออกไปสู่ภายนอกซึ่งมีอุณหภูมิต่ำกว่า) จึงทำให้ตู้เย็นเป็นเครื่องใช้ไฟฟ้าในบ้านที่กินไฟมาก (เกือบจะมากที่สุดรองจากเครื่องปรับอากาศ) เพราะตู้เย็นต้องใช้พลังงานไฟฟ้าตลอด 24 ชั่วโมง เก็บรักษาอาหารป้องกันการเน่าเสีย และถ้าคุณต้องการใช้ตู้เย็นแบบเย็นใจ สบายกระเป๋าสตางค์ แถมช่วยลดโลกร้อนได้อีก เรามีวิธีปฏิบัติง่าย ๆ ที่คุณสามารถทำได้ในชีวิตประจำวันมาเล่าสู่กันฟัง^^

ลดการเปิดตู้เย็นบ่อยครั้ง

การเปิด-ปิดตู้เย็นหลายครั้งต่อวันนั้นส่งผลทำให้ค่าไฟฟ้าเพิ่มตามจำนวนครั้งที่เปิด-ปิด เพราะเมื่อเปิดตู้เย็น ความร้อนจากภายนอกจะไหลเข้าสู่ตู้เย็นทันที ถ้ายิ่งปริมาณความร้อนโดยรอบสูง ก็จะทำให้ระบบทำความเย็นและคอมเพรสเซอร์ตู้เย็นทำงานหนักมากขึ้นเพื่อรักษาอุณหภูมิภายในตู้เย็นให้คงที่ตามที่ตั้งไว้

อย่าแช่อาหารมากเกินไป

วิธีการจัดระเบียบตัวเองด้วยการใช้ตู้เย็นที่ดี คุณไม่ควรเก็บ หรือแช่อาหารในตู้เย็นมากเกินความจำเป็น นอกจากอุณหภูมิในตู้เย็นยังทำงานไม่สม่ำเสมอแล้ว ยังทำให้อาหารที่แช่ไว้เน่าเสียได้ง่าย ฉะนั้นก่อนนำอาหารเข้าตู้เย็นควรบรรจุใส่กล่องให้เรียบร้อย และควรวางให้เป็นระเบียบ มีช่องว่างภายในตู้เย็นเสมอกัน ทั้งนี้เพื่อให้ความเย็นทำงานได้ทั่วถึง

หมั่นดูแลและทำความสะอาดเสมอ

ปกติแล้วตู้เย็นเปรียบเสมือนที่พักอาหารก่อนนำไปรับประทาน ถ้าตู้เย็นไม่สะอาดก็ส่งผลให้คุณได้รับเชื้อจุลินทรีย์ที่เป็นสาเหตุของโรคต่าง ๆ เข้าไปในร่างกายได้ง่าย และยิ่งกว่านั้นถ้าตู้เย็นมีฝุ่นเกาะหนาก็จะทำให้มอเตอร์ทำงานหนัก สิ้นเปลืองไฟฟ้า ดังนั้นจึงควรดูแลรักษาความสะอาดตู้เย็นอย่างสม่ำเสมอ

นอกจากการซื้อตู้เย็นที่มีฉลากเบอร์ 5 ที่สามารถทำให้คุณลดการใช้พลังงานได้แล้ว การดูแลบำรุงรักษาที่ได้แนะนำไป ก็ยังช่วยให้ตู้เย็นของคุณใหม่อยู่เสมอ และอาหารที่เราเก็บในตู้เย็นก็จะปลอดภัยเหมาะแก่การบริโภค แถมยังประหยัดค่าซ่อมตู้เย็นให้คุณได้อีกด้วย

ที่มา: “ใช้ตู้เย็นให้เป็นช่วยลดโลกร้อน.” 2554. **สายใจไฟฟ้า.** (กรกฎาคม): 41.

ทำไม จึงควรใช้ฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์

ทุกวันนี้ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีทำให้การค้นคว้าข้อมูล สะดวกและรวดเร็วยิ่งขึ้น โดยเฉพาะการสืบค้นข้อมูลทางวิชาการ ที่ไม่จำเป็นต้องค้นหาจากหนังสืออีกต่อไป เพราะผู้ใช้บริการสามารถสืบค้นได้จากเว็บไซต์เพียงแค่ใส่คำค้นแล้วคลิกเท่านั้นข้อมูลที่ต้องการ ก็จะปรากฏขึ้นอย่างมากมาย แต่สำหรับผู้ใช้บริการที่เข้ามาในหอสมุดจะพบกับเอกสารหรือคู่มือแนะนำการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ นั่นก็เพราะฐานข้อมูลประเภทนี้มีลักษณะเด่นกว่าเว็บไซต์หลายประการ ดังนี้

1. การคงอยู่ของข้อมูล: เว็บไซต์มักจะมีการเปลี่ยนแปลงที่อยู่ของข้อมูล ทำให้บางครั้งผู้ใช้บริการที่นำ URL ของเว็บไซต์ไปอ้างอิงทำให้ในบางครั้งประสบปัญหาในการเข้าถึงข้อมูลในภายหลังซึ่งต่างจากฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ ที่จะมีการกำหนดเลข DOI (Digital Object Identifier) ให้กับเอกสารแต่ละชิ้นช่วยให้ผู้ใช้บริการสามารถเข้าถึงเอกสารชิ้นนั้นได้ทุกเมื่อที่ต้องการ

2. ความน่าเชื่อถือของผู้เขียน: แม้ว่าในเว็บไซต์จะปรากฏชื่อเจ้าของบทความหรือเอกสารแต่ผู้ใช้บริการจะไม่สามารถประเมินได้ว่าผู้เขียนมีความเชี่ยวชาญ ในเรื่องนั้นมากน้อยเพียงใดและยังมีผลงานอื่น ๆ ของผู้เขียนเผยแพร่อีกหรือไม่ ในขณะที่ในฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์จะแสดงรายละเอียดของบทความทั้งหมด

3. คุณภาพของข้อมูล: ในเว็บไซต์จะไม่มีการระบุให้ผู้ใช้บริการทราบว่า ข้อมูลนั้น ๆ มีคุณภาพทางวิชาการหรือไม่ แต่ฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์จะปรากฏคำว่า peer reviewed ในหน้าแสดงผลการสืบค้นเพื่อบอกให้ผู้ใช้บริการทราบว่าเอกสารชิ้นใดบ้างที่ผ่านการกลั่นกรองคุณภาพจากคณะผู้เชี่ยวชาญในแต่ละสาขาแล้ว

4. ความทันสมัยของข้อมูล: บางเว็บไซต์จะไม่มีการปรับปรุงข้อมูลให้ทันสมัย แต่ฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์จะมีการปรับปรุงข้อมูลอย่างสม่ำเสมอ และยังสามารถเรียกดูความนิยมของข้อมูลนั้น ๆ ได้จากจำนวนครั้งที่ถูกดาวน์โหลดด้วย

ครานี้หากผู้อ่านต้องการสืบค้นข้อมูลทางวิชาการอย่าลืมนึกถึงฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์นะคะ

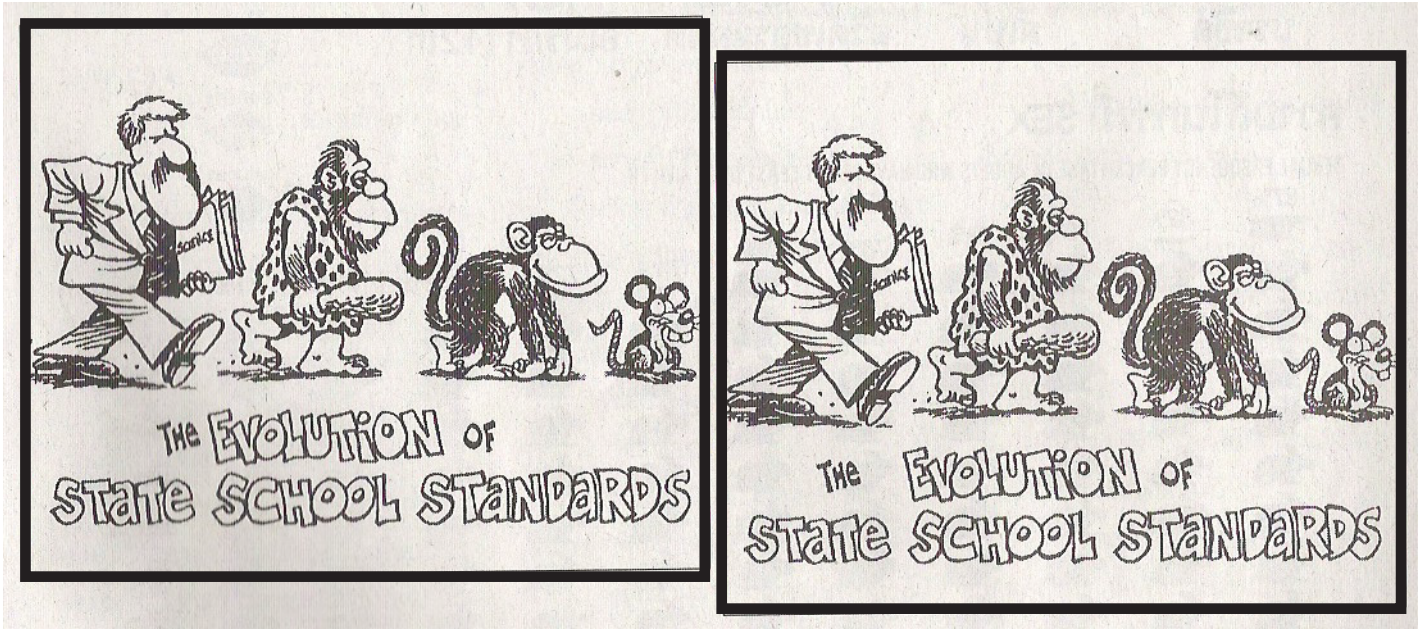
"....คุณหมอ...."

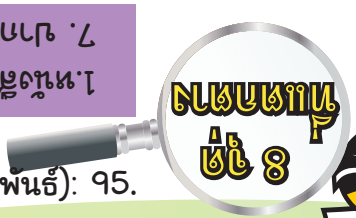
หมอ : "คุณยังมีเวลาเหลืออยู่ในโลกนี้อีก 10"
หมอยังไม่ทันพูดจบคนไข้ก็พูดขึ้นมาว่า
คนไข้ : 10 วันหรือครับ
หมอ : ไม่ใช่
คนไข้ : 10 เดือนหรือครับ
หมอ : ไม่ใช่ คนไข้เริ่มทำหน้ายิ้มแล้วพูดว่า
คนไข้ : 10 ปีหรือครับ
หมอ : 10 9 8 7 6.....

"....เปลี่ยนชื่อกันเถอะ..."

A : เราว่านายไปเปลี่ยนชื่อเถอะ
B : ทำไมวะเพื่อน ?
A : ก็เราเกือบโดนยัย เลขาฯ หน้าห้องนาย ตบเอาแล้วอ่ะดิ
B : อ้าวทำไมวะ
A : เราแค่ไปถามหล่อนว่า "ประทานโทษนะครับ คุณบรีสุทธิ์อยู่มั้ยครับ"...
B : _____ - - "

ให้ชวนเพื่อน ๆ มาช่วยกันหาว่าภาพ 2 ภาพที่ดูว่าเหมือนกันนี้ แต่ความจริงมีจุดที่แตกต่างกันถึง 8 แห่ง.... เกมนี้สอนให้เราเป็นคนละเอียดและช่างสังเกต

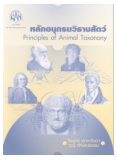
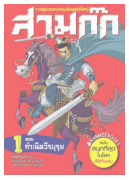


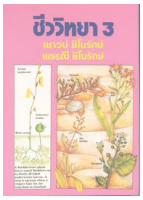


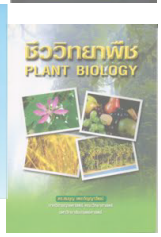
เฉลย 1.หนวด 2.ผ้าพันคอ 3.กระเป๋า(ด้านล่าง) 4.ตัว S 5. หางยาว 6. เขาแกะ 7. ปากกาแบ่ง 8.???

ที่มา: "สังเกตละเอียด แตกต่างกัน 8 จุด." 2554. **คู่สร้าง-คู่สม**. (กุมภาพันธ์): 95.

หนังสือยอดนิยมประจำปี 2554





อันดับที่	ชื่อเรื่อง/ผู้แต่ง	จำนวนครั้งที่ยืม
1.	สามก๊ก: การ์ตูนวรรณกรรมจีนสุดยิ่งใหญ่/หลอกว้านจง	30
2.	ชีววิทยาพืช/ สมบุญ เตชะภิญญาวัฒน์	16
3.	หลักอนุกรมวิธานสัตว์/ วีรยุทธ์ เลาหะจินดา	14
4.	สุดยอด—หนังสือดี/ ทองคำ ศรีโยธิน, บรรณาธิการ	11
5.	ชีววิทยา เล่ม 3/ เชาวน์ ชิโนรักษ์	10
6.	เคมีอินทรีย์ 1/ นิตยา แซ่ซิ้ม	10
7.	พฤกษศาสตร์ทั่วไป/ กาญจนา สาลีติ๊ด	10
8.	เพลงร้องเรือ หรือเพลงกล่อมเด็ก/ ภิญโญ จิตต์ธรรม	10
9.	พฤกษศาสตร์/ วันเพ็ญ ภูติจันทร์	๙
10.	อิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น/ มงคล ทองสงคราม	๙

นอกจากหนังสือยอดนิยมทั้ง 10 ชื่อเรื่องนี้ สำนักวิทยบริการฯ ยังมีหนังสือและสื่อประเภทอื่น ๆ ที่น่าสนใจอีกมากมาย ผู้อ่านอย่าลืมแวะมาใช้บริการกันนะคะ

วันที่ 26-27 มกราคม 2555 นางสาวบุญศรี บุญช่วย ได้เข้าร่วมโครงการสัมมนา PULINET วิชาการ ครั้งที่ 2 “ห้องสมุดกับสังคมแห่งการเรียนรู้” ณ สุรสัมมนาคาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จ.นครราชสีมา

วันที่ 23-24 มกราคม 2555 นายกอบศักดิ์ ณ นคร นางสุภัททิรา โทนแก้ว และนางสาวศรัญญา โรจนวงศ์ชัย ได้เข้าร่วมฝึกอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอีเล็กทรอนิกส์ เพื่อการสืบค้น จำนวน 7 ฐานข้อมูล ณ สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตสงขลา

กติกา ขอเชิญผู้ใช้บริการ เข้าร่วมโครงการ **แสตมป์วิเศษ แลกของพิเศษ** เมื่อนักศึกษาใช้บริการตามจุดบริการต่อไปนี้

บริการยืม – คืน บริการวารสารและสิ่งพิมพ์ต่อเนื่อง
บริการโสตทัศนวัสดุ บริการห้อง Self Access Center (รับแสตมป์ 1 ดวง / ครั้ง)

** ใช้บริการตั้งแต่เวลา 18.00 น (รับแสตมป์ 2 ดวง / ครั้ง) สะสมแสตมป์ครบ 20 ดวง ตักสลากลุ้นโชคได้ 1 ครั้ง ตักสลากและรับรางวัลได้ทุกวันเวลา 12.00-13.00 น. ณ บริเวณชั้น 1 อาคารบรรณราชนครินทร์

บอกต่อ ๆ กันไป

งานโสตทัศนวัสดุ บริการมัลติมีเดีย ชั้น 6สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ เพิ่มจุดให้บริการรับชมวิดีทัศน์รายกลุ่ม (4-5คน) เพิ่มเติม นักศึกษาท่านใด กลุ่มใดสนใจแวะไปชมกันได้นะครับ

งานเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ให้บริการรับแจ้งซ่อมคอมพิวเตอร์ออนไลน์ในหน่วยงานภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่ http://cc.skru.ac.th

ผู้ใช้บริการที่ต้องการค้นหาวิทยานิพนธ์ของมหาวิทยาลัยต่าง ๆ ในประเทศไทย สามารถสมัครสมาชิกได้ที่ http://tdc thailis.or.th/tdc/

ผู้ใช้บริการสามารถขอรับบริการใช้งานฐานข้อมูลออนไลน์ นอกเครือข่ายมหาวิทยาลัยผ่านระบบ VPN (Virtual Private Network) ได้ที่ฝ่ายประชาสัมพันธ์ ชั้น 1 อาคารบรรณราชนครินทร์

อบรม

งานเทคโนโลยีสารสนเทศ จัดโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการคอมพิวเตอร์เพื่อการส่งเสริมและพัฒนาการใช้ ICT (นอกเวลาราชการ) ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2554 ระหว่างวันที่ 4-26 ก.พ. 2555

- จันทร์-ศุกร์ เวลา 17.00 - 20.00 น.
- เสาร์ – อาทิตย์ เวลา 09.00 -16.00 น.

อาจารย์ บุคลากร นักศึกษา และศิษย์เก่า	ยกเว้นค่าลงทะเบียน
บุคคลทั่วไป	30 บาท/ชั่วโมง
ยกเว้นค่าลงทะเบียน (รับลงทะเบียนหลักสูตรละ 10 คน จำนวน 17 หลักสูตร)	
กลุ่มนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	จำนวน 90 คน
กลุ่มอาจารย์/บุคลากร มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	จำนวน 50 คน
กลุ่มศิษย์เก่า มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	จำนวน 30 คน
คิดค่าลงทะเบียน (รับลงทะเบียนหลักสูตรละ 10 คน จำนวน 17 หลักสูตร)	
กลุ่มครู/อาจารย์/นักวิชาการ	จำนวน 50 คน
กลุ่มพนักงานเอกชน/ข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ	จำนวน 40 คน
กลุ่มธุรกิจส่วนตัว	จำนวน 40 คน

ติดต่อสอบถามรายละเอียดได้ที่ งานเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา โทร. 0-7433-6933 ต่อ 310 E-mail: winiet@hotmail.com

ฝ่ายวิชาการไอคิว พลัส. (2552). **ครอบครัวหรรษา สนทนาภาษาอังกฤษ.** ฉะเชิงเทรา: พีเอ็นเอ็นกรุ๊ป
428.34 ฝ26ค

หนังสือเล่มนี้รวมรวมการสนทนาภาษาอังกฤษแบบง่าย ๆ มีเนื้อหาครอบคลุมการเรียนรู้พื้นฐานเกี่ยวตัวอักษร สระ พยัญชนะ ในภาษาอังกฤษ ตัวอย่างการสนทนาภายในครอบครัวและเหตุการณ์ที่จำเป็นในชีวิตประจำวัน ตั้งแต่ตื่นนอน อาบน้ำ แต่งตัวไปโรงเรียน ไปทำงาน และอื่น ๆ โดยมีคำอ่าน เน้นการออกเสียงที่ถูกต้องและอ่านได้ง่าย พร้อมมีภาพประกอบ และปิดท้ายด้วยคำศัพท์ที่แบ่งออกเป็นหมวดหมู่ต่างๆ เพื่อใช้ประกอบในการสนทนา

วิษณุ เครืองาม. (2554). **เล่าเรื่องผู้นำ : เรื่องเล่าจากเนติบริกร ชุดที่ ๒.** กรุงเทพฯ : มติชน.
923.2 ว38ล

เป็นหนังสือที่รวบรวมเรื่องราวเกี่ยวกับผู้นำทางการเมืองบนตำแหน่งนายกรัฐมนตรีของประเทศไทย สะท้อนตัวตน ลักษณะนิสัยส่วนตัว วิธีคิด วิธีทำงาน และการแก้วิกฤตการณ์ของผู้นำ เป็นเรื่องราวที่ไม่เคยรู้ก็รู้ได้ เรื่องที่ไม่เคยได้ยินก็สามารถอ่านได้จากหนังสือเล่มนี้ เป็นการเล่าอย่างตรงไปตรงมา เป็นเรื่องใหญ่และเป็นข้อมูลสำคัญที่ผู้สนใจความเป็นไปของบ้านเมืองควรรู้และศึกษา

เปิดบริการนอกเวลาราชการ

สำนักวิทยบริการฯ เปิดบริการนอกเวลาราชการ ตั้งแต่บัดนี้ ถึง 23 กุมภาพันธ์ 2554 เวลา 16.30 - 20.30 น. (เว้นวันเสาร์ – อาทิตย์)

เจ้าของ : สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ http://airt.skru.ac.th โทร.0-7433-6938
กองบรรณาธิการ : นายปิยะ มาส่ง, นายกอบศักดิ์ ณ นคร, นางพรพิมล คงอินทร์, นางสาวเพลิน จันทวงศ์, นางสาวสมศรี หวันชิตนาย, นางสาวศรัญญา โรจนวงศ์ชัย, นางสาวอุไรพรรณ มูสิกรัตน์