

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ยินดีรับการประเมินคุณภาพการศึกษา

สำนักวิทยบริการฯ ได้รับการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษา ประจำปี 2557 ในวันที่ ศุกร์ วันที่ 25 กันยายน 2558 ณ ห้องประชุมวิทยสภา ชั้น 7 อาคารสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ในการนี้ทางสำนักวิทยบริการฯ ขอกราบขอบพระคุณท่านคณะกรรมการทุกท่านที่กรุณาให้คำแนะนำในการเขียนผลการดำเนินงาน ข้อเสนอแนะแนวทาง ตลอดจนแก้ไขปัญหาลในส่วนของการบริการร่วมกัน



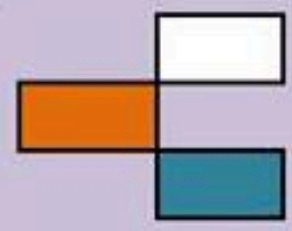
3 ป 1

พวกเราชาวสำนักวิทยบริการฯ ร่วมใจ...ประหยัดพลังงาน



อาจารย์เกียรติพงษ์ ยอดเยี่ยมแกม ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการฯ เล็งเห็นความสำคัญของการลดใช้พลังงาน ในการนี้สำนักวิทยบริการฯ ได้เข้าร่วมโครงการส่งเสริมการปรับปรุงประสิทธิภาพการใช้พลังงานในอาคาร โดยมุ่งให้บุคลากรมีส่วนร่วมในการประหยัดพลังงาน และปลูกจิตสำนึกให้บุคลากรในหน่วยงาน เห็นความสำคัญของการอนุรักษ์พลังงานอย่างเคร่งครัดในขบวนการ 3 ป 1 ล ปิด ปรับ ปลด ลด





ฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์

EDS Search

[เข้าใช้งานโดยผ่านหน้าเว็บไซต์สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ \(ใช้งานได้จากภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย\)](http://arit.chandra.ac.th/index_flash.php)

http://arit.chandra.ac.th/index_flash.php



Search ThaiLIS Discovery Service:

ALL Search

Keyword Title Author

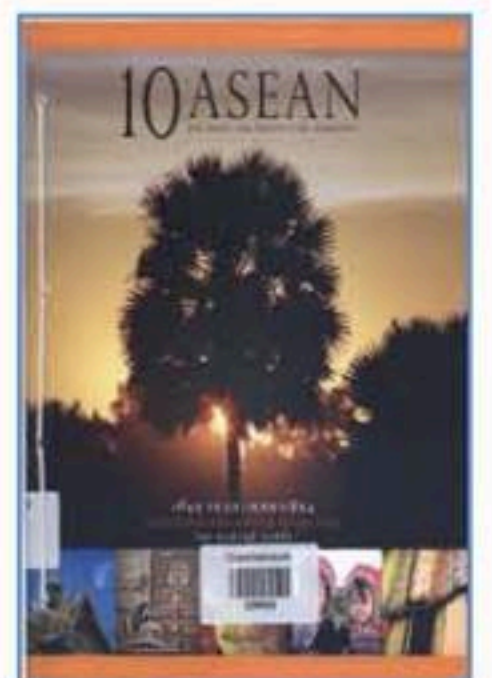
- สืบค้นฐานข้อมูล 13 ฐานที่ สกอ. บอกรับทั้งฐานข้อมูลออนไลน์และฐานข้อมูล ebook
- สืบค้นฐานข้อมูลที่ สกอ. ไม่ได้บอกรับ เช่น LexisNexis, Britannica, SAGE, Wiley
- ใช้งานได้ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย
- ข้อมูลฉบับเต็มทั้งวารสารและหนังสือ
- สืบค้นผ่าน Smart phones / Reader devices

ตู้หนังสือ



เริ่มต้นเดือนตุลาคมด้วยหนังสือที่ใครๆ อยากรู้เรื่องของอาเซียน อาเซียนเซียนธุรกิจ ผู้เขียน รศ.ดร.สมชนก(คัมพันธ์) ภาสกรจรัส ซึ่งอัดแน่นด้วยช่องทางในการทำธุรกิจให้ประสบความสำเร็จ

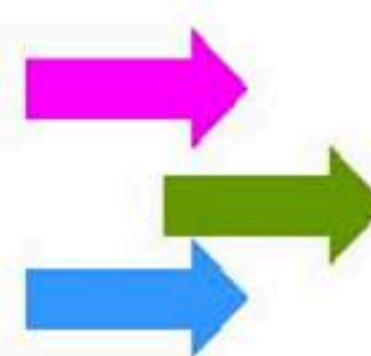
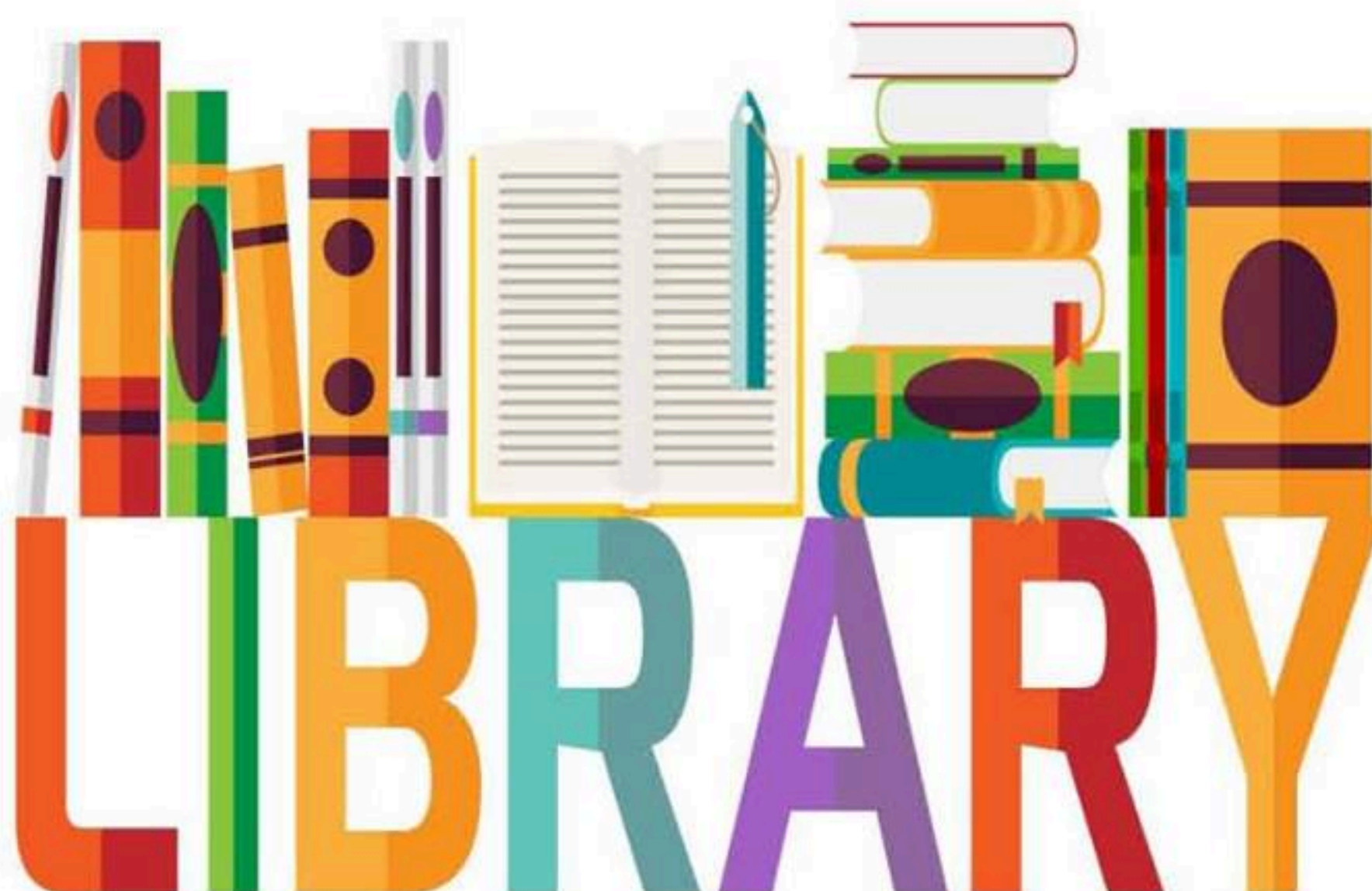
- สำหรับคนชอบเที่ยวแนะนำ 10 ASEAN เที่ยว 10 ประเทศอาเซียน หนึ่งวิสัยทัศน์ หนึ่งเอกลักษณ์ หนึ่งประชาคม โดย ศุภลักษณ์ สนธิชัย ซึ่งรวมแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญที่ควรแก่การไปเยือนของประเทศสมาชิกทั้ง 10 ประเทศเพื่อนบ้าน



- มาเพิ่มความรู้ด้วย สวัสดิ์อาเซียน พุดจาภาษาอาเซียน โดยฝ่ายวิชาการปัญญาชน ซึ่งอัดแน่นด้วยคำศัพท์ ในการสนทนากับเพื่อนบ้านเพื่อใช้ในชีวิตประจำวัน ภาษาของกลุ่มประเทศเพื่อนบ้านทั้ง 10 ประเทศ ไม่ใช่ยากอีกต่อไป



- หรือถ้าชอบแนวพลังอำนาจของธรรมชาติก็ เมื่อธรรมชาติแปรสภาพ โดย ริดเดอร์ส ไตเจสท์ (ประเทศไทย) ซึ่งรวมพลังอำนาจแห่งดิน น้ำ ลม ไฟ ที่กำหนดชะตาโลก





งาน MIS...



งานระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร (MIS) ของสำนักวิทยบริการฯ ได้จัดประชุมสรุปผลการดำเนินงานตามรอบระยะเวลาบำรุงรักษาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร (MIS) ระบบบริการการศึกษา (REG) และระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ (E-Document) ในรอบสัญญาระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2557 – 30 กันยายน 2558 ในวันอังคาร ที่ 29 กันยายน 2558 ณ ห้องประชุมพินิจจันทร์ ชั้น ๑๒ อาคารสำนักงานอธิการบดี งาน MIS ขอขอบพระคุณมากที่ท่านมาเข้าประชุมพร้อมทั้งหารือแนวทางแก้ไขปัญหาในส่วนของการบริการร่วมกัน

ข่าวจาก Admin Network

ในปีการศึกษา 2558 งานเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้เปิดให้บริการบัญชีผู้ใช้งานแก่อาจารย์ และบุคลากรของมหาวิทยาลัย และนักศึกษา ชั้นปีที่ 2 - 4 ที่สนใจใช้บริการ cru Google mail ตามโครงการ Google Apps for Education โดยมีขนาดพื้นที่แบบ Un-Limit ซึ่งจะทำให้ผู้ใช้งานได้รับบริการจาก Google มากกว่าบัญชี G-Mail ทั่วไป สามารถสมัครเข้าใช้งานได้ที่ลิงค์

<http://www.chandra.ac.th/th/mailGoogle.html>

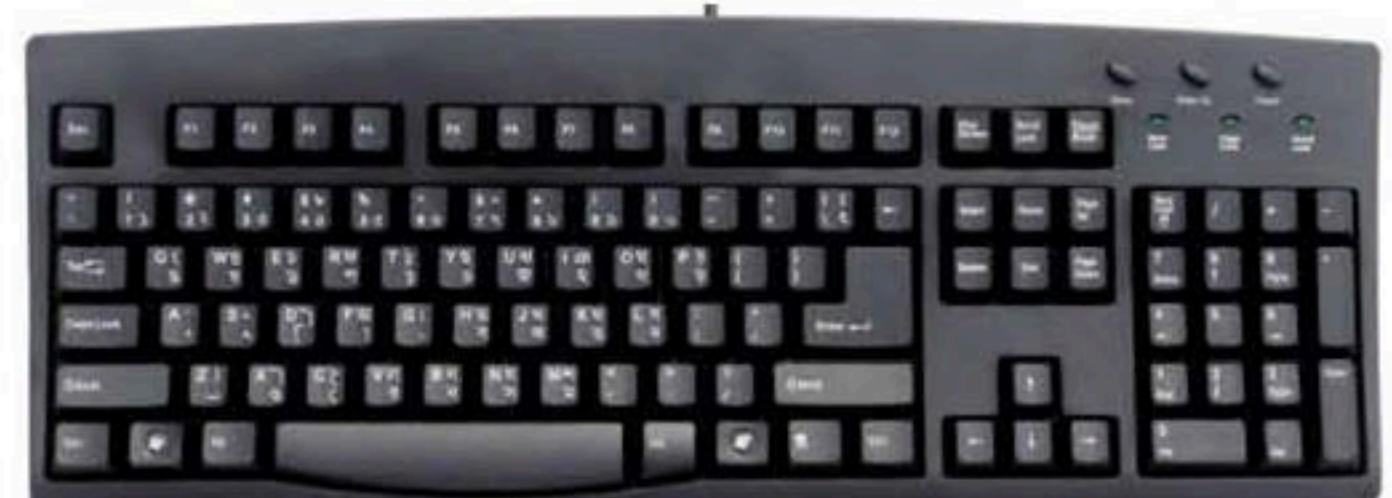
ตั้งแต่วันนี้ถึงสิ้นเดือนตุลาคมนี้เท่านั้น สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ งานเทคโนโลยีสารสนเทศ ชั้น 2 อาคาร 29 โทร. 2921-2923

IT ... Knowledge

13 ซอร์ตคัต อันตราย (ตอนที่ 1)

บ่อยครั้งที่ ซอร์ตคัตซึ่งทำงานได้อย่างรวดเร็วนี้ พลิกกลับเป็นความหายนะได้ในแทบจะทันทีทันใด แลความเสียหายนั้นมากมายพอๆ กับประโยชน์ และความสะดวกที่ได้รับจากมันด้วยซ้ำ เรามาดูกันเลยว่าความผิดพลาดเล็กๆ น้อยๆ สร้างความเสียหายได้มากน้อยขนาดไหน Windows + DvsCtrl+D

Windows + D เป็นคำสั่งที่จะช่วยย่อหน้าต่างทั้งหมดที่เราเปิดเอาไว้ ย่อไปเก็บไว้ที่ Taskbar ทั้งหมดถ้าลองสังเกตให้ดี ปุ่ม Windows นั้นจะอยู่ใกล้เคียงกับบริเวณของปุ่ม Alt และ Ctrl ด้วย ซึ่งการกดพลาดนั้นมีโอกาสเป็นไปได้สูงมากที่จะกลายเป็น Ctrl + D นั่นก็คือคำสั่ง Delete ในหลายๆ โปรแกรมนั่นเอง



Doit..Training

นักศึกษาเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพ (รหัส 55) ฝึกอบรมทักษะคอมพิวเตอร์รุ่นที่ 31 สำหรับนักศึกษาภาคในเวลาราชการ คณะวิทยาการจัดการ และสาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ เริ่มฝึกอบรมฯ ตั้งแต่วันที่ 5 - 26 ตุลาคม 2558 หรือสามารถสอบถามได้ที่ ศูนย์ประสบการณ์วิชาชีพจากคณะวิทยาการจัดการ

Smart Learning, Smart Classroom

ประเทศไทยจะก้าวเข้าสู่ประชาคมอาเซียน ยิ่งทำให้ทุกๆ ภาค ส่วนในประเทศเริ่มมีการปรับตัวกันมากขึ้นไปอีก โดยในส่วนของ การศึกษาก็เป็นส่วนที่สำคัญที่ต้องเตรียมตัวอย่างมากขึ้นด้วยเหตุนี้ การ พัฒนาเพื่อมุ่งสู่การเป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล หรือ Digital University การเปิดตัวโครงการ Smart Learning, Smart Classroom มาช่วย พัฒนาสื่อและเนื้อหาที่ช่วยเสริมทักษะให้กับนักศึกษา เพื่อนำไปใช้ใน วิชาชีพ และจะได้มีความพร้อม ความมั่นใจยิ่งขึ้นนั่นเองการผสมผสาน อุปกรณ์และเทคโนโลยีต่างๆ เข้าด้วยกัน เพื่อนำไปใช้ในการเรียนการสอน ในห้องเรียนให้ได้ผลดียิ่งขึ้น นอกเหนือจากการเรียนจากกระดานดำ หนังสือ และ เอกสาร เช่นที่คุ้นเคยกัน โดยอ้างอิงหลักการออกแบบจาก องค์ประกอบ 4 อย่างคือ

- สิ่งแวดล้อมในห้องเรียนที่เหมาะสม เช่นการจัดห้องเรียนให้ นำเรียน ด้วย แสง สี บรรยากาศภายในห้อง
- การเรียนรู้โดยใช้ไอซีที ด้วยการนำอุปกรณ์ เทคโนโลยีต่างๆ มาใช้ในการทำกิจกรรมการเรียน
- วิธีการสอนที่ให้ผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง สร้างการเรียนรู้ด้วย ตนเองโดยมีครูผู้สอนคอยสนับสนุน
- การเรียนรู้อย่างกระตือรือร้น จากอุปกรณ์ กิจกรรมต่างๆ ใน การเรียน

ห้องเรียน Smart Classroom และได้เห็นการออกแบบ บรรยากาศห้อง รวมไปถึงการเรียนรู้โดยใช้ไอซีที ซึ่งมีอุปกรณ์ต่างๆ ที่ถูกนำมาใช้ในห้องเรียนอย่างหลากหลาย เช่น

- Wireless Access Point อุปกรณ์พื้นฐาน เพื่อช่วย เชื่อมต่ออุปกรณ์ต่างๆในห้องนี้เข้าด้วยกันผ่านเครือข่ายไร้สาย พร้อมทั้ง เชื่อมให้อุปกรณ์ต่างๆเข้าถึงอินเทอร์เน็ตได้โดยง่าย
- Interactive Whiteboard กระดานดำหรือไวท์บอร์ด สมัยก่อนจะถูกเปลี่ยนเป็น Interactive Whiteboard กระดานอัจฉริยะ ที่ถูกนำไปใช้ในสถานศึกษาหลายๆที่แล้ว โดยมันเป็นกระดานที่มาพร้อมกับ ปากกาพิเศษที่เชื่อมเข้าด้วยกัน เมื่อฉายภาพในคอมพิวเตอร์ผ่าน โปรเจคเตอร์ลงบนกระดานแล้ว สามารถใช้ปากกาเขียนลงบนกระดาน ได้เช่นเดียวกับปากกาปกติ แต่จะเกิดการแสดงผลผ่านหน้าจอทันที และยังใช้นิ้วสัมผัสกระดาน ทำหน้าที่เป็นเมาส์คลิกควบคุมคอมพิวเตอร์ได้ ด้วย ช่วยทำให้สื่อการสอนในคอมพิวเตอร์สามารถนำมาแสดงบน กระดานได้พร้อมทั้งสลับกับการเขียนได้โดยง่าย
- Fixed-Dome Camera กล้องที่ติดในห้อง เพื่อช่วยบันทึกการสอนภายในห้อง ที่นอกจากจะทำให้ ถ่ายทอดสดไปยังที่ต่างๆได้แล้ว ก็สามารถบันทึกการสอนเก็บไว้ใน Server ได้อีกด้วย

-Wireless Projector and Presentation จากเดิมการส่งสัญญาณไปออกยัง Projector ก็หนีไม่พ้นการนำอุปกรณ์ ไปเสียบสายเชื่อมต่อกับ Projector ซึ่งหากจะสลับไปมาระหว่างเครื่อง ต่างๆภายในห้อง จะทำให้ยุ่งยากและไม่สะดวก ห้องเรียนนี้ก็ได้เตรียม ระบบให้อุปกรณ์ต่างๆ สามารถฉายขึ้นจอภาพได้อย่างไร้สาย โดยจะมี โปรแกรมที่ติดตั้งภายในอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ หรือแท็บเล็ต สมาร์ทโฟน ต่างๆ ในห้อง ที่สามารถจัดการการสลับการแสดงผลได้โดยง่าย ทำให้อุปกรณ์ต่างๆ สามารถนำภาพไปแสดงบนโปรเจคเตอร์ได้สะดวกขึ้น

- Virtualizer
- LED TV Touchscreen
- Sound System and Control Box
- Temperature and Ligthning control ระบบควบคุมอุณหภูมิและแสงสว่าง ให้ห้องเรียน ซึ่งเป็นปัจจัยอย่างหนึ่งที่ช่วยให้ การเรียนรู้ทำได้ดีขึ้น

ซึ่งจากทั้งหมดนี้ก็สามารถทำให้ห้องเรียน Smart Classroom นำร่องในการสร้างสรรค์การสอนในแบบใหม่ๆได้ ช่วย ให้ผู้เรียนได้รับประโยชน์จากการเรียนอย่างสูงสุด ผู้เรียนจะอยาก เรียน สนุกกับการเรียนยิ่งขึ้น สามารถใช้เทคโนโลยีเข้าถึงการเรียนรู้ ทั้งสื่อการสอน วิดีโอการสอนได้จากทุกที่ เป็นต้น และยังมีระบบ ออนไลน์ที่ทำให้นักศึกษาเข้าถึงสื่อการเรียน เช่นวิดีโอการเรียนที่ บันทึกไว้ สื่อการสอนภายในห้อง ให้บริการไว้บนเว็บไซต์ด้วยSmart Learning และ Smart Classroom นี้ จะเป็นมิติใหม่ของการเรียน ของนักเรียน และนักศึกษาไทยในอนาคตอย่างแน่นอน ซึ่งจากการที่ พัฒนารูปแบบการเรียนให้ทันสมัย เข้ากับยุคมากขึ้น จะส่งผลดีกับ ทุกฝ่ายทั้งส่วนการศึกษาไทยและภาคส่วนอื่นๆ และหวังว่าการ เปลี่ยนแปลงนี้จะพัฒนาและขยายให้แพร่หลายต่อไป

ที่มาข้อมูล <http://www.aripfan.com/smart-learning-and-smart-classroom-by-chinaqmai-university-enconcept-e-academy>

