วันมหิดล

KU-eMagazine

September 2017 Issue ฉบับเดือนกันยายน 2560

Editor's Talk

สมเด็จพระมหิตลาธิเบศร อดุลยเดชวิกรม พระบรมราชชนก มีพระนามเดิมว่า สมเด็จเจ้าฟ้ามหิดลอดุลยเดช เป็นพระราชโอรสในพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว และสมเด็จพระศรีสวรินทิราบรมราชเทวี พระพันวัสสาอัยยิกาเจ้า พระราชสมภพเมื่อวันที่ 1 มกราคม 2434 และสวรรคตเมื่อวันที่ 24 กันยายน 2472 รวมพระชนมายุ 37 พรรษา 8 เดือน 23 วัน

ในเบื้องต้นได้ทรงศึกษาวิชาทหารเรือ ณ ประเทศเยอรมนี จากนั้นเสด็จกลับเข้ามารับราชการในกองทัพเรือ ต่อมาทรงมีอาการประชวรเรื้อรังไม่ทรงสามารถรับราชการหนักเช่นการทหารเรือได้ ประกอบกับทรงสนพระทัยในกิจการทางด้านการแพทย์ จึงทรงพระอุตสาหะ เสด็จไปศึกษาวิชาการสาธารณสุขและวิชาแพทย์ ณ ประเทศสหรัฐอเมริกา ทรงสอบได้ประกาศนียบัตรการสาธารณสุข และปริญญาแพทยศาสตร์ดุษฎีบัณฑิตเกียรตินิยม จากมหาวิทยาลัยฮาร์วาร์ด

ภายหลังทรงสำเร็จการศึกษา พระองค์ได้ทรงประกอบพระกรณียกิจทางด้านการแพทย์และการสาธารณสุขไว้อย่างมากมาย อาทิ 1) ทรงเป็นอาจารย์สอนนักศึกษาแพทย์ 2) ทรงช่วยเหลือในการขยายกิจการของโรงพยาบาลศิริราช 3) ประทานทรัพย์สินส่วนพระองค์จัดสร้างตึกคนไข้และจัดหาที่พักสำหรับพยาบาลให้ได้อยู่อาศัย 4) ทรงบริจาคทรัพย์เป็นทุนสำหรับส่งนักศึกษาแพทย์ และนักเรียนพยาบาลไปศึกษาต่อต่างประเทศ 5) ประทานเงินเพื่อใช้ในการจัดหาเครื่องมือสำหรับปฏิบัติการให้แก่โรงพยาบาล 6) ทรงเป็นผู้แทนรัฐบาลติดต่อกับมูลนิธิรอคกีเฟลเลอร์สาขาเอเชียบูรพา ในการปรับปรุงและวางมาตรฐานการศึกษา 7) ทรงอุทิศเวลาส่วนใหญ่ในการรักษาพยาบาลผู้ป่วยด้วยพระองค์เอง

แหล่งที่มา : https://hilight.kapook.com/view/15723

CONTENT

May 2017 issue

ฉบับเดือนกันยายน 2560

Cover Story :

- วันมหิดล 3

Care & Share :

- Digital Transformation (ตอนที่ 1) 4-5

News :

- สมเด็จพระเทพฯ ทรงปลูกต้นไม้ร่วมกับนิสิตมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 6
- พระมหาราชกษัตริย์เกษตร เพลงสำคัญของชาวเกษตรศาสตร์ 7

IT / น่ารู้ :

- จอดรถที่ไหนก็ไม่ลืม ! บันทึกเก็บไว้ง่าย ๆ ด้วย Google Maps 8
- Battery แบตเสื่อม แบตหมดไว แบตยังใช้ได้อีกนานมั้ย Windows 10 เช็คได้ง่ายจริง 9

KNOWLEDGE :

- การใช้ไม้ยมกเป็นเครื่องหมายวรรคตอนในภาษาไทย 10

IT กับธรรมะ :

- ธรรมะจากพระโอษฐ์ 11

แนะนำเว็บไซต์ต่าง ๆ ใน มก. :

- เว็บไซต์โครงการชั่งหัวมัน ตามพระราชดำริ จังหวัดเพชรบุรี 12
- เว็บไซต์โครงการพระราชดำริเกี่ยวกับน้ำ

เกษตรนวัตกรรม :

- ชุดปลูกผักปลอดภัยระบบประหยัดพลังงาน 13

IT in KU :

- แนะนำสุดยอดบริการจาก 3 ยักษ์ใหญ่ด้านไอที 14

Infographic :

- พระราชพิธีถวายพระเพลิงพระบรมศพพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช 15

โฆษณา :

- หลักการทรงงานของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชฯ 16

ที่ปรึกษา

รศ.ประดนเดช นีละคุปต์ ผู้อำนวยการสำนักบริการคอมพิวเตอร์

ผศ.ดร.พีรวัฒน์ วัฒนพงศ์ รองผู้อำนวยการสำนักบริการคอมพิวเตอร์

รศ.ดร.วรเศรษฐ สุวรรณิก รองผู้อำนวยการสำนักบริการคอมพิวเตอร์

บรรณาธิการ ; นายพงศกร แสงวงศกร

กองบรรณาธิการ

นางศศิธร พูนเพิ่มสิริ นางอโนมา สุวรรณาภิชาติ นางกรองแก้ว อามาตย์เสนา

นายชัยวัฒน์ แซ่ลิ้ม นายอติรัตน์ วิชิตสงคราม นายธนพล สุขจิตต์

นายณฐภัทร นกแก้ว นางสุนิสา สิงห์แก้ว นางดาริกา เพิ่มพูน

ประสานงาน

นางสาวอำไพ แจ้งบุญ นางฟ้าวลี หงษ์ไทย

สำนักบริการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เลขที่ 50 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร

กรุงเทพฯ 10900 โทร 0-2562-0951-6 ต่อ 622522

Helpdesk โทร 622541-3 โทรสาร 0-2562-0950

อีเมล บรรณาธิการ pongsakorn.s@ku.ac.th

วันมหิดล

แหล่งที่มา : https://hilight.kapook.com/view/15723

วันที่ 24 กันยายน เป็นวันคล้ายวันสวรรคตของสมเด็จพระมหิตลาธิเบศร อดุลยเดชวิกรม พระบรมราชชนก (กรมหลวงสงขลานครินทร์) พระผู้ได้รับการถวายพระสมัญญาภิไธยจากแพทย์และประชาชนทั่วไปว่า "พระบิดาแห่งการแพทย์แผนปัจจุบันของไทย"

ด้วยพระราชกรณียกิจที่ได้ทรงบำเพ็ญแก่วงการแพทย์ และการสาธารณสุขของประเทศไทยมาตลอดระยะเวลา 12 ปีนั้น ได้เสริมสร้างความเป็นปึกแผ่นให้แก่โรงเรียนแพทย์ อีกทั้งได้ทรงพัฒนาการเรียนการสอน ตลอดจนการผลิตแพทย์ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ อันเป็นการวางรากฐานแก่การแพทย์ และการสาธารณสุขให้เจริญพัฒนาก้าวหน้าทัดเทียมอารยประเทศในกาลต่อมา

คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาลจึงได้ขนานนามวันสำคัญนี้ว่า "วันมหิดล"
เพื่อเป็นการถวายสักการะ และน้อมรำลึกต่อพระองค์ท่าน

และในปี พ.ศ. 2493 หรือ 21 ปี หลังจากที่สมเด็จพระมหิตลาธิเบศร อดุลยเดชวิกรม พระบรมราชชนก ได้สวรรคต คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล บรรดาศิษย์เก่าศิริราช ตลอดจนประชาชนทั่วไป ได้ร่วมใจกันสร้างพระราชาอนุสาวรีย์ขึ้น ณ ใจกลางโรงพยาบาลศิริราช เพื่อน้อมเกล้าถวายความกตัญญูกตเวที และเฉลิมฉลองพระเกียรติคุณให้ไพศาล เป็นแบบฉบับให้อนุชนรุ่นหลังได้เจริญตามรอยพระยุคลบาทสืบไป โดยมอบให้กรมศิลปากรเป็นผู้ดำเนินการสร้าง มีศาสตราจารย์ศิลป์ พีระศรี เป็นผู้ควบคุมงาน

ในการนี้พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ได้ทรงพระกรุณาเสด็จพระราชดำเนินในพิธีเปิดพระราชอนุสาวรีย์เมื่อวันที่ 27 เมษายน พ.ศ. 2493 และนับตั้งแต่ปี พ.ศ. 2494 เป็นต้นมา ทุกวันที่ 24 กันยายน คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ได้จัดงาน **"วันมหิดล"** โดยมีพิธีวางพวงมาลาถวายบังคมพระรูป พร้อมทั้งอ่านคำสดุดีพระเกียรติ เพื่อน้อมรำลึกถึงพระมหากรุณาธิคุณของพระองค์ เป็นประจำทุกปี

Digital Transformation ตอนที่ 1

ที่มา : สำนักบริการคอมพิวเตอร์

เมื่อวันพุธที่ 21 มิถุนายน พ.ศ. 2560 เวลา 9.00 น. ผศ.ดร.ภุชงค์ อุทโยภาส รักษาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้กล่าวเปิดงานในโครงการพัฒนาบุคลากรสำนักบริการคอมพิวเตอร์ เรื่อง *"Digital Transformation"* รวมทั้งการชี้แจงนโยบายและความสำคัญในการปรับกระบวนทัศน์ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เพื่อเดินทางเข้าสู่ยุคดิจิทัลได้อย่างเป็นระบบดังนี้

Digital Transformation เกิดขึ้นเพราะว่าโลกมีการเปลี่ยนแปลง เด็กในปัจจุบันนี้เป็นเด็กยุคดิจิทัล เติบโตมากับโลกที่เป็นดิจิทัล ซึ่งถ้าหากย้อนหลังกลับไปในยุคก่อน ทุกท่านจะเห็นได้ว่า เครื่องคอมพิวเตอร์แทบจะไม่มีเลย มีแต่เครื่องเจาะบัตร

หลังจากนั้นจึงได้มีวิวัฒนาการตั้งแต่มนุษย์เราเริ่มมีสังคมทางด้านการเกษตร เริ่มมีการสร้างเมือง เป็นการปฏิวัติครั้งแรกในสังคมของมนุษย์ และเมื่อมนุษย์ปฏิบัติสังคมในครั้งที่สอง จึงได้เริ่มสร้างพลังงานจากธรรมชาติ การใช้พลังงานจากน้ำมัน ทำให้เกิดการผลิตเป็นจำนวนมาก รวมทั้งยังเป็นการปฏิวัติอุตสาหกรรม ทำให้มีผลตั้งแต่สมัยสงครามโลก และเราได้คิดค้นเครื่องคอมพิวเตอร์ ทำให้เกิดการปฏิวัติอีกครั้งหนึ่ง เมื่อเราได้นำเครื่องคอมพิวเตอร์มาใช้ ทำให้เกิด Information Technology

ปัจจุบันนี้เรากำลังเกิดการปฏิวัติอีกครั้งหนึ่งที่เกิดจากเทคโนโลยีดิจิทัล โดย ดร.ครรชิต มาลัยวงศ์ ท่านได้บอกว่า *"ในสายตาของท่านไอทีเป็นเชิงรับ แต่ดิจิทัลเป็นเชิงรุก ทำให้เราสามารถสร้างสรรค์สิ่งใหม่ ๆ ได้ตลอดเวลา ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงที่ทำให้ของเก่าหายไปเลย"*

Information Technology VS. Digital Technology

ในโลกดิจิทัลไม่ใช่เป็นการซื้อโทรศัพท์สมาร์ทโฟนแล้วบอกว่าเป็น "Digital Transformation" แต่ต้องเป็นการทำให้ดิจิทัลเป็นวิถีชีวิต และในส่วนขององค์กรยิ่งมีความสำคัญเป็นอย่างมาก โดยมีปัจจัยต่าง ๆ ดังนี้

1. ปัจจัยที่มีผลมากจากภายนอกและภายใน

1.1 ปัจจัยที่มีผลจากภายนอกคือ ในโลกแห่งยุคดิจิทัล เราจะปรับตัวอย่างไรให้ทันกับโลกภายนอก เพราะทุกคนสามารถรับรู้ข่าวสารได้อย่างรวดเร็ว เสมือนกับได้อยู่ในสถานที่จริงที่เกิดเหตุการณ์ต่าง ๆ ขึ้นทั่วโลก มีทั้งการถ่ายทอดสดและการเข้าไปรับชมได้ย้อนหลังจากเว็บไซต์ต่าง ๆ เพราะเทคโนโลยีช่วยเปลี่ยนโลกภายนอก จากการเดินทางที่ต้องลำบากเพราะบ้านพักอาศัยอยู่ห่างไกลจากถนนหลัก แต่ในยุคดิจิทัลนี้เราสามารถเรียก Grabtaxi ให้เข้าไปรับเราได้ถึงบ้าน เพื่อที่เราจะได้เดินทางไปยังสถานที่ต่าง ๆ ได้โดยสะดวก หรือเพื่อการจองโรงแรมและสถานที่ท่องเที่ยวทั่วโลก

UBER	GO-JEK	Lyft	OLA	traveloka
อูเบอร์	Go-Jek	Lyft	Ola Cabs	ทราเวลโลก้า

แหล่งข้อมูลรูปภาพ : kanchanapisek.or.th, google.co.th
https://ourgreenfish.com/what-is-digital-transformation-business-world/

สมเด็จพระเทพฯ ทรงปลูกต้นไม้ร่วมกับนิสิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

เมื่อวันอาทิตย์ที่ 9 กรกฎาคม 2560 เวลา 08.00 น. สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปทรงปลูกต้นไม้จำนวน 9 ต้น ได้แก่ต้นจามจุรี 1 ต้น ต้นตะเคียนทอง 8 ต้น ร่วมกับคณะอาจารย์ นิสิตชั้นปีที่ 2 และบุคลากร คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จำนวน 150 คน และจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (เป็นการส่วนพระองค์) และในปีนี้นิสิตทั้งสองสถาบันร่วมปลูกต้นกาหลง 130 ต้น ต้นพุดกุหลาบ 200 ต้น ต้นหางนกยูงไทย 130 ต้น รวม 460 ต้น ณ อุทยานจุฬาฯ 100 ปี ถนนจุฬา ซอย 5 เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร

ที่มา : www.ku.ac.th

ในโอกาสนี้ ทีมคณาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และคณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กราบบังคมทูลรายงานความก้าวหน้าผลงานวิชาการ จำนวน 2 เรื่อง ได้แก่ สำรวจและศึกษาความหลากหลายของพรรณไม้ในวังสระปทุม ตั้งแต่เดือนมกราคมถึงเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2560 พบพืชดอก 55 วงศ์ 187 สกุล 270 ชนิด มีพรรณไม้พื้นเมืองของไทย 152 ชนิด พรรณไม้ต่างประเทศ 118 ชนิด และพรรณไม้ที่สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารีทรงปลูกมี 15 ชนิด ได้แก่ กาญจนิกา สมอไทย ยางนา เต็ง รัง มะขาม เสี้ยวป่า โยทะกา ซ้อ สัก สาละลังกา มะฮอกกานีใบเล็ก กรรณิการ์ มะตูม และมะขวิด และ เรื่อง การศึกษาสัตว์ที่อาศัยตามธรรมชาติในวังสระปทุม พ.ศ. 2560 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ได้ดำเนินการศึกษาครั้งแรก ในปี พ.ศ. 2522 ครั้งที่ 2 ในปี 2554 และครั้งที่ 3 ปี พ.ศ. 2560 โดยเริ่มดำเนินการตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560 พบว่าเป็นที่อาศัยของสิ่งมีชีวิตมีกระดูกสันหลังตามธรรมชาติอย่างน้อย 67 ชนิด เป็นนก 39 ชนิด สัตว์เลี้ยงลูกด้วยน้ำนม 6 ชนิด สัตว์เลื้อยคลาน 14 ชนิด และสัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก 8 ชนิด นอกจากนี้ยังพบปลาน้ำจืดอย่างน้อย 9 ชนิด แมลงที่มีส่วนช่วยรักษาสมดุลธรรมชาติอย่างน้อย 7 ชนิด เป็นผีเสื้อ 4 ชนิด จักจั่น 1 ชนิด มวน 2 ชนิด

พระมหาราชกษัตริย์เกษตร
เพลงสำคัญของชาวเกษตรศาสตร์

แนวคิดบทเพลงมหาราชกษัตริย์เกษตร จากดำริของรักษาการแทนอธิการบดี ดร.จงรัก วัชรินทร์รัตน์ อยากให้วงดนตรี KU Winds ได้ประพันธ์บทเพลงในงานนนทรีทรงปลูก ดนตรีทรงโปรดในวันที่ 29 พฤศจิกายน พ.ศ. 2559 เพื่อน้อมรำลึกถึงพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช กับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และพสกนิกรชาวไทยทุกคน โดยขอให้ ศ.ดร.ประเสริฐ ณ นคร ประพันธ์คำร้องขึ้นจาก Keywords 4 คำดังนี้

1) มหาราชกษัตริย์เกษตร 2) เกษตรศาสตร์ 3) ศาสตร์แห่งแผ่นดิน และ 4) สถิตในดวงใจนิรันดร

และทางวงดนตรี KU Winds ได้ประพันธ์ทำนองและเรียบเรียงดนตรีขึ้นใหม่ โดยในบทเพลงมหาราชกษัตริย์เกษตรนี้ ในการเรียบเรียงดนตรีขึ้นใหม่ จะมีทำนองเพลงพระราชนิพนธ์เกษตรศาสตร์ เพลงสดุดีมหาราชา และเพลงสรรเสริญพระบารมี แทรกอยู่ในบทเพลงเพื่อน้อมรำลึกถึงพระองค์ท่าน

จึงขอเชิญชาวเกษตรศาสตร์และพสกนิกรชาวไทย น้อมสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณอันหาที่สุดมิได้ของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ร่วมขับร้องเพลง “มหาราชกษัตริย์เกษตร” ได้ที่เว็บไซต์ https://www.youtube.com/watch?v=F0NndVD72VE และดาวน์โหลดเนื้อเพลงได้ที่เว็บไซต์ http://www.ku.ac.th/web2012/resources/upload/content/files/king9-KU-music.pdf

ประพันธ์คำร้องโดย ศ.ดร.ประเสริฐ ณ นคร และทวีศักดิ์ อุ่นจิตติกุล ประพันธ์ทำนองและเรียบเรียงโดย K.U. Winds เพื่อแทนความจงรักภักดีและสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณอันหาที่สุดมิได้

แหล่งข้อมูลรูปภาพ : การแสดงสด ชุด “ดุริยคีตาอุษาคเนย์” เมื่อวันที่ 25 มกราคม 2560 ณ ห้องแสดงดนตรี ชั้น 2 อาคารจุฬาภรณ์พิศาลศิลป์ คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

Bangkok Best
Home Real Estate

จอดรถที่ไหนก็ไม่ลืม ! บันทึกเก็บไว้ง่าย ๆ ด้วย Google Maps

ที่มา https://tips.thaiware.com/532.html

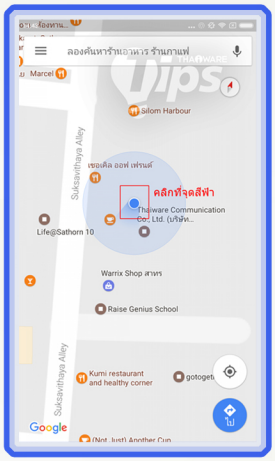
Google Maps แอพฯ ยอดนิยมสำหรับคนใช้ถนน รวมทั้งนักเดินทางทั้งหลาย มีอัพเดทอะไรใหม่ ๆ ให้ใช้งานกันตลอดเวลา และในบทความนี้ เราขอเอาอีกหนึ่งฟีเจอร์ที่น่าสนใจมานำเสนอกัน นั่นก็คือการใช้ Google Maps บันทึกจุดจอดรถนั่นเอง ซึ่งเราเชื่อว่า ปัญหานี้ เป็นปัญหาหลักที่ใครหลาย ๆ คนประสบพบเจอกันอย่างแน่นอน โดยเฉพาะเวลาที่ต้องไปจอดรถตามตึกอาคาร ห้างสรรพสินค้า หรือจุดท่องเที่ยวต่าง ๆ ที่เวลากำลังจะกลับบ้านดันจำไม่ได้ว่าจอดรถไว้ตรงไหน

เพื่อเป็นการไม่เสียเวลา มาดูวิธีการใช้งานฟีเจอร์นี้กันเลยดีกว่า

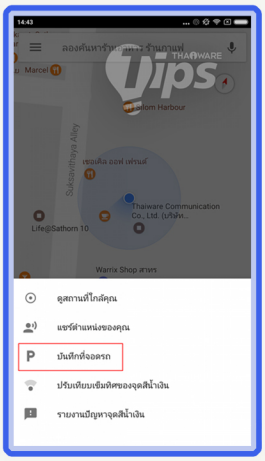
วิธี

บันทึกจุดจอดรถ บน Google Maps

① เริ่มต้นใช้งานก็เปิดแอพ Google Maps ค้นหาตำแหน่งปัจจุบันของผู้ใช้งาน เมื่อจุดสีฟ้าดังภาพปรากฏ ก็ให้คลิกที่จุดสีฟ้า จะมีเมนูต่าง ๆ ออกมาให้เลือก เลือกเมนู บันทึกที่จอดรถ ได้เลย



② หลังจากนั้น แอพฯ จะทำการปักไอคอน **'P'** ไว้บนแผนที่ ซึ่งแสดงถึงจุดที่เราจอดรถเอาไว้ เมื่อกดเข้าไปที่สถานที่จอดรถ ก็จะแสดงข้อมูลต่าง ๆ ซึ่งเราสามารถเพิ่มข้อมูลสำคัญลงไปได้



③ ด้านข้อมูลที่สามารถใส่ได้ จะแบ่งเป็นหัวข้อดังนี้

- ตำแหน่ง - ระบุที่อยู่ของที่จอดรถ สามารถปรับเปลี่ยนได้ ถ้า GPS ไม่แม่นยำ
- บันทึกการจอดรถ - สามารถใส่ข้อมูลอื่นๆ เพิ่มเติมได้ ไม่ว่าจะเป็นตึกที่จอด โซนจอดรถ หรือจุดสังเกตใกล้ ๆ
- เวลาที่เหลือ - ตั้งเวลาสำหรับการจอดรถ เผื่อว่าที่จอดรถนั้น ๆ มีกำหนดเวลาสำหรับการจอด ซึ่งสามารถตั้งได้สูงสุดเป็นเวลา 1 เดือน
- เพิ่มรูปภาพ - ถ่ายภาพจุดสังเกตต่าง ๆ เอาไว้ เพื่อให้สังเกตได้ง่ายขึ้น ทั้งเลขโซนจอดรถ หรือสิ่งก่อสร้างใกล้ ๆ กับจุดจอดรถ

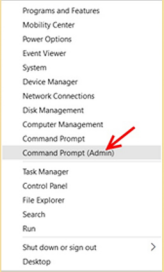
เมื่อตั้งค่าเสร็จเรียบร้อย ก็สามารถกด ย้อนกลับ เพื่อกลับมาที่หน้าแผนที่ได้ทันที และตอนนี้ในแผนที่จะโชว์จุดจอดรถให้เราด้ทราบกัน ซึ่งโลเคชั่นจอดรถนี้ เราสามารถกดแชร์ให้กับเพื่อน ๆ ผ่านแอพฯ ต่าง ๆ เหมือนสถานที่ทั่ว ๆ ไปได้อีกด้วยนะ ยังไงก็ลองเอาไปใช้กันดูนะครับ

[Battery] แบตเสื่อม แบตหมดไว แบตยังใช้ ได้อีกนานมั้ย Windows 10 เช็คได้ ง่ายจริง

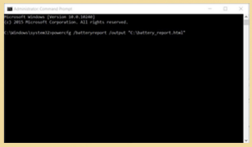
ที่มา : https://notebookspec.com/battery-check-batt-notebook/396909/

สำหรับใครที่ใช้โน้ตบุ๊กอยู่ แล้วเริ่มมีปัญหากับการใช้แบต เช่น แบตหมดไว ชาร์จตั้งนานแต่ได้แค่ไม่กี่เปอร์เซนต์ แบบนี้ควรจะหาวิธีเช็คให้แน่ใจ ซึ่งโดยปกติเราจะดูกันจากไอคอนบน System tray ก็จะเห็นแค่ว่าเหลือเวลาที่จะใช้ได้นานอีกแค่ไหน แต่จะไม่อาจทราบได้ว่า ตอนนี้แบตมีสภาพเป็นอย่างไร วันนี้ Windows 10 มีวิธีในการตรวจเช็คแบตด้วยตัวเอง

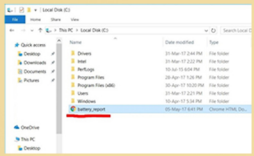
ขั้นตอนแรกจะเป็นการเรียกฟังก์ชั่นหรือให้ระบบรายงานเป็นข้อมูลสำเร็จมาให้เราได้ทราบ ขั้นตอนนี้อาจจะดูวุ่นวายกับคำสั่งที่ใช้บน Command Prompt นิดหน่อย แต่ด้วยการปรับปรุงให้สามารถใช้งานได้ง่ายขึ้นของ Windows ใหม่ ๆ ก็ทำให้คุณเรียกใช้งานได้สะดวกมากทีเดียว



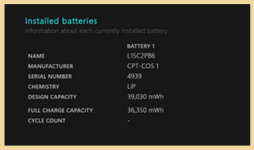
❶ กดปุ่ม Windows + X ในการเปิดเมนู Power user จากนั้นเลือก *"Command Prompt (Admin)"*



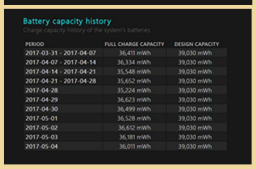
❷ ให้ไปที่บรรทัดด้านล่าง แล้วพิมพ์คำสั่งต่อลงไปในช่องว่างด้านหลังได้ตามนี้ powercfg /batteryreport /output *"C:\battery_report.html"*



❸ ระบบจะทำการตรวจเช็คและรายงานออกมาเป็นไฟล์ในชื่อ battery_report.html ไฟล์นี้จะปรากฏอยู่ในพาธไดรฟ์ C: โดยเราสามารถดับเบิลคลิก



❹ ในรายงานนี้จะประกอบไปด้วย Design Capacity, Full Charge Capacity และ Battery capacity history หากคุณมีโน้ตบุ๊กหรือแท็ปเล็ตตัวใหม่ มันจะให้ผลจากการชาร์จที่สูงกว่าความจุพื้นฐานของแบต และตัวเลขเหล่านี้จะลดลงเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงด้านเคมีภายในแบต



❺ ในส่วนของ *"Battery capacity history"* คุณจะสามารถเห็นระดับแบตจากการชาร์จได้อย่างเต็มที่ และลดลงตามเวลาเมื่อเทียบกับ design capacity ถ้าคุณมองเห็นตัวเลขที่ลดลงไปเยอะนั่นอาจหมายถึงแบตเตอรี่อาจมีปัญหาได้เช่นกัน

ๆ

การใช้ไม้ยมก

เป็นเครื่องหมายวรรคตอนในภาษาไทย

แหล่งที่มา : https://th.wikipedia.org/wiki/ไม้ยมก

ไม้ยมก หรือ **ยมก (ๆ)** เป็นเครื่องหมายวรรคตอนอย่างหนึ่ง ที่ใช้ในการเขียนภาษาไทย มีลักษณะคล้ายเลขไทย (๒) ที่หางชี้ลงล่าง แต่เดิมนั้นไม้ยมกกับเลข ๒ เขียนอย่างเดียวกัน ไม้ยมกใช้กำกับหลังคำที่ต้องการอ่านซ้ำ เช่น **"มาก ๆ"** อ่านว่า **"มากมาก"**

วิธีใช้ไม้ยมก เมื่อประมวลจากการใช้ พอจะสรุปได้ดังนี้

- ซ้ำคำ

"นี่ไม่ใช่งานง่าย ๆ" อ่านว่า "นี่ไม่ใช่งานง่ายง่าย"

"รู้สึกเหนื่อย ๆ" อ่านว่า "รู้สึกเหนื่อยเหนื่อย"

- ซ้ำวลี

"เขาตะโกนขึ้นว่าไฟไหม้ ๆ" อ่านว่า "เขาตะโกนขึ้นว่าไฟไหม้ไฟไหม้"

"ในแต่ละวัน ๆ" อ่านว่า "ในแต่ละวันแต่ละวัน"

กรณีที่ไม้ยมกไม่สามารถใช้ได้ ได้แก่

- เสียงซ้ำ แต่เป็นคำคนละชนิดหรือต่างหน้าที่

"ซื้อมา 2 ผล ๆ ละ 5 บาท" ควรเขียนว่า "ซื้อมา 2 ผล ผลละ 5 บาท" (สมัยโบราณนิยมเขียนแบบประโยคแรก)

"นายดำ ๆ นา" ควรเขียนว่า "นายดำดำนา" ดำคำแรกเป็นวิสามานยนาม ดำคำที่สองเป็นกริยา

"คน ๆ นี้" ควรเขียนว่า "คนคนนี้" คนคำแรกเป็นสามานยนาม คนคำที่สองเป็นลักษณนาม

คำที่รูปเดิมเขียนซ้ำพยางค์ ซึ่งมีอยู่ไม่กี่คำ ได้แก่ นานา, จะจะ, ชิวชิว, เบเบ, ป็อมป็อม, วินวิน

การใช้ไม้ยมกในคำประพันธ์ หรือบทร้อยกรอง เช่น หวั่นหวั่นจิตรคิดคิดหวนครวญครวญหา (ไม่ควรเขียน "หวั่น ๆ จิตรคิด ๆ หวนครวญ ๆ หา")

แหล่งที่มา : http://variety.teenee.com/saladharm/76914.html

ธรรมะจากพระโอษฐ์

พระราชาผู้มีธรรมะครองใจ พระราชาผู้ปฏิบัติธรรม จึงนำพาความร่มเย็นสู่ผืนแผ่นดินไทย สมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชฯ ผู้มีภูมิธรรมสูง เห็นได้ดังพระราชดำรัส เนื่องในโอกาสพระครูใบฎีกาเล็ก ญานุตตะโร วัดหลวงปรีชากุล อำเภอเมือง จังหวัดปราจีนบุรี และคณะ เฝ้าฯ ถวายเงินเพื่อโดยเสด็จพระราชกุศลตามพระราชอัธยาศัย และต้นเทียนพรรษา เมื่อวันจันทร์ที่ 22 กรกฎาคม พ.ศ. 2528

"...อันนี้ก็ได้เคยพูดกันไปแล้ว พูดถึงว่า แต่ละคนที่ได้บูชาด้วยการนำดอกไม้ไปประดับที่พระพุทธรูปนั้นมีอานิสงส์อย่างไร คือข้อที่บางคนก็เห็นว่า เราเห็นคนเข้าไป คลานเข้าไปที่พระพุทธรูป แล้วก็นำดอกไม้ไปประดับที่แจกันก็มี บางทีก็มีพวงมาลัยไปประดับอย่างสวยงาม จะมีประโยชน์อะไร คนบางคนเขาไม่เห็นประโยชน์ เพราะว่าเสียเวลา เสียเงินทอง ทำไมเดี๋ยวดอกไม้ก็เหี่ยว ไม่เข้าใจ ผู้ที่เห็นอย่างนั้นบอกว่าเสียเวลา ไปวางแล้วดอกไม้เดี๋ยวก็เหี่ยว ไม่มีประโยชน์อะไร อย่างนี้ผู้นั้นไม่เกิดปัญญา ไม่เกิดความรู้ ไม่เกิดความเข้าใจ แต่ว่าผู้ที่เห็นแล้วก็ไปวางดอกไม้ แล้วเดี๋ยวดอกไม้ก็เหี่ยวนั้น

ถ้าพิจารณาก็เป็นการปฏิบัติธรรม เรียกว่าถึงขั้นหนึ่งของกรรมฐาน หรือวิปัสนา ซึ่งเราต้องการปฏิบัติวิปัสนากัน ซึ่งก็เป็นสิ่งที่ดี แต่ข้อนี้ก็เป็นวิปัสนานั่นเองคือเป็นการดูว่า ดอกไม้นั้นเราเก็บมา มาวางไว้ห่างจากต้น หรือแม้แต่อยู่บนต้นไม้ไม่กี่วันก็เหี่ยว เหี่ยวแล้วก็แห้ง แห้งแล้วก็ร่วง ถ้าเราเก็บเอาไว้โดนอะไรหน่อยก็เป็นผุยผง เพราะว่าดอกไม้ไม่ใช่ดอกไม้แล้วก็เป็นผง อันนี้เป็นการพิจารณาว่า อะไร ๆ มันก็เปลี่ยนแปลงไปเรื่อย เป็นการเห็นความธรรมดาของสิ่งของ นี่เป็นหลักของศาสนาที่จะเห็นว่า ถ้าเราเห็นข้อนี้ในทุกสิ่งในทุกอย่าง ก็จะทำให้เรียกว่าได้ผล และได้ปัญญา

ถึงบอกว่า การบูชาด้วยการนำดอกไม้ไปประดับนั้น ก็คือเป็นทางไปสู่ความดี หรือความอดทนอีกทางหนึ่ง การนำดอกไม้ไปประดับประดาตามพระพุทธรูปในโบสถ์ หรือที่หิ้งบูชา การนำไปประดับให้สวยงามนั้น จะได้ความหลุดพ้นไปได้อีกทางหนึ่ง ซึ่งก็นับว่าคล้ายกัน หมายความว่าจะได้วิมุตติเหมือนกันคือการหลุดพ้น

เพราะว่าถ้าเรานำไปประดับประดาให้มีความสวยงาม เราก็มีความปลื้ม เพราะความสวย เรามีความสบายใจ มีปิติ ปิตินี่คือความปลื้มใจ ความภูมิใจ มีความรู้สึกว่า ***"เบา"*** เป็นความปลื้มใจที่ไม่เสียหาย เป็นปิติที่เกิดความเบาใจ ความสบาย ความสบายนั้นถ้านำมาใช้ในทางที่ดีที่ชอบ ความสบายใจแบบนี้ ความปิติแบบนี้ ก็จะนำไปสู่ความสงบสุข อยู่กันอย่างมีความสุข

เมื่อมีความสุขแล้ว ก็มีความสงบ ไปสู่ความว่างได้คือ อุเบกขา ความปิตินั้นนำไปสู่อุเบกขา อุเบกขานั้นหมายความว่า เราไม่ยินดี ไม่ยินร้าย แต่แท้จริงคือว่า เห็นอะไร ก็รู้ว่าอะไรเป็นอะไร แต่ว่าไม่ยินดียินร้าย ไม่มีความยินดี ดีใจ ถูกใจ..."

Link :
http://www.xn--12co9drbac8a9as5aiidh8isei1npa.com/content/index.php

เว็บไซต์โครงการพระราชดำริเกี่ยวกับน้ำ ได้รวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับพระราชประวัติ พระบรมวงศานุวงศ์ พระราชกรณียกิจ โครงการหลวง โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ พระราชนิพนธ์ เศรษฐกิจพอเพียง พระราชดำรัส ราชวงศ์จักรี ลำดับเหตุการณ์สำคัญ วันสำคัญ เล่าลือวังหลัง เกร็ดความรู้ พิพิธภัณฑ์ ภาพยนตร์สั้น ข่าวประชาสัมพันธ์ และลิงค์ที่เกี่ยวข้อง ท่านที่สนใจสามารถเข้าชมข้อมูลของเว็บไซต์โครงการพระราชดำริเกี่ยวกับน้ำ ได้ที่ *http://www.xn--12co9drbac8a9as5aiidh8isei1npa.com/content/index.php*

Link : http://chmrp.weebly.com

เว็บไซต์โครงการชั่งหัวมัน ตามพระราชดำริ จังหวัดเพชรบุรี ได้จัดทำเกี่ยวกับประวัติและความเป็นมาตั้งแต่ พ.ศ. 2551 พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ทรงซื้อที่ดินจากราษฎร พื้นที่ประมาณ 120 ไร่ ณ บริเวณอ่างเก็บน้ำหนองเสือ บ้านหนองคอไก่ หมู่ที่ 5 ตำบลเขากระปุก อำเภอท่ายาง จังหวัดเพชรบุรี และต่อมา พ.ศ. 2552 ทรงซื้อแปลงติดกันเพิ่มอีก 130 ไร่ รวมพื้นที่ทั้งหมด 250 ไร่ และทรงมีดำริให้ทำเป็นโครงการตัวอย่างด้านการเกษตร โดยรวบรวมพันธุ์พืชเศรษฐกิจในพื้นที่จังหวัดเพชรบุรีและพื้นที่ใกล้เคียงมาปลูกไว้ที่นี่ โดยเริ่มดำเนินการตั้งแต่วันที่ 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2552 เป็นต้นมา ท่านที่สนใจสามารถเปิดดูข้อมูลของเว็บไซต์โครงการชั่งหัวมัน ตามพระราชดำริ จังหวัดเพชรบุรี ได้ที่ *http://chmrp.weebly.com*

ชุดปลูกผักปลอดภัย ระบบประหยัดพลังงาน

ที่มา : งานเกษตรแฟร์ ประจำปี 2560 “ศาสตร์แห่งแผ่นดิน ทำกินตามพ่อสอน”

ศรันย์ หงษาครประเสริฐ

ด้วยเป็นแรงบันดาลใจในการเดินตามรอยพ่อหลวง จึงเป็นที่มาให้ นายศรันย์ หงษาครประเสริฐ นักวิชาการเกษตร สถานีวิจัยและพัฒนาอาชีพแก่เกษตรกร คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คิดประดิษฐ์ชุดต้นแบบการปลูกผักปลอดภัยระบบประหยัดพลังงานขึ้น โดยการนำองค์ความรู้ทางการเกษตรและเทคโนโลยีที่ถูกต้องตามหลักทฤษฎี มาผสมผสานให้เป็นหนึ่งเดียวเพื่อให้เกิดการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ และได้ผักอนามัยที่ปลอดภัยสำหรับการบริโภคในระดับครัวเรือน อันเป็นการเดินตามรอยเบื้องพระยุคลบาทในแนวทางตามพระราชดำริด้วยปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อความเป็นอยู่ที่ไม่ขัดสน หรือเดือนร้อนมากเกินไปนัก เนื่องด้วยการพัฒนาประเทศต้องพัฒนาความเป็นอยู่ของประชาชนให้สามารถเลี้ยงตนและครอบครัวได้เสียก่อน จึงจะพัฒนาด้านอื่น ๆ ได้ผลดียิ่งขึ้น

กระบวนการผลิตชุดปลูกผักปลอดภัยระบบประหยัดพลังงานเป็นระบบอัตโนมัติที่ใช้พลังงานจากแผงโซลาร์เซลล์ ผ่านระบบควบคุมพลังงานไฟฟ้า ในการสั่งการให้ปั๊มทำการดูดสารละลายธาตุอาหารขึ้นไปยังรางปลูกผัก แล้วไหลเวียนกลับมายังถังสารละลายธาตุอาหาร เป็นระบบหมุนเวียนสารละลายธาตุอาหาร ส่วนประกอบหลักประกอบด้วย 1) แผงโซลาร์เซลล์ 2) แผงวงจรควบคุมแรงดันไฟฟ้ากระแสตรง 3) โครงสร้างเหล็ก 4) ท่อพีวีซีสำหรับทำรางปลูกผัก 5)สารละลายธาตุอาหารพืช

ทุกท่านสามารถติดต่อขอรายละเอียดได้ที่
สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์
เลขที่ 50 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร
กทม. 10900 โทรศัพท์ 0-2561-1474
อีเมล : rdiwan@ku.ac.th

จุดเด่นและคุณสมบัติของชุดปลูกผักอนามัยระบบประหยัดพลังงานมีดังนี้

1. **สามารถเคลื่อนย้ายการปลูกไว้ยังพื้นที่ต่าง ๆ ตามประสงค์ได้สะดวก**
2. **ระบบทำงานแบบอัตโนมัติ ใช้พลังงานแสงอาทิตย์ ไม่ต้องเสียค่าไฟ เหมาะสำหรับผู้ไม่มีเวลา แต่ต้องการบริโภคผักที่สะอาด ปลอดภัย**
3. **เหมาะสำหรับการปลูกพืชผักสวนครัวตามแบบวิธีไฮโดรโปนิกส์ไว้รับประทานเองในครัวเรือน**

วิธีการนำไปใช้ ให้ต่อระบบโซลาร์เซลล์เข้ากับชุดปลูกผักผ่านชุดควบคุม ก็สามารถเดินระบบปลูกผักได้ ชุดปลูกผักปลอดภัยระบบประหยัดพลังงาน สำหรับการปลูกพืชผักสวนครัวไว้รับประทานเองในครัวเรือน เป็นผลงานที่ประดิษฐ์คิดค้นเพื่อสอดคล้องกับ ***“ศาสตร์แห่งแผ่นดิน ทำกินตามคำพ่อสอน”*** ถือเป็นอีกหนึ่งวิธีเพื่อการดำเนินชีวิตตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง ได้ผลผลิตที่สะอาด ถูกอนามัย ปลอดภัยจากสารพิษเพื่อคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่ และความอยู่ดีกินดีอย่างยั่งยืน

แหล่งที่มารูปภาพ : http://www3.rdi.ku.ac.th/?p=37193

แนะนำสุดยอดบริการ

จาก 3 ยักษ์ใหญ่ด้านไอที

ที่มา : ocs.ku.ac.th

เมื่อวันศุกร์ที่ 14 กรกฎาคม พ.ศ. 2560 เวลา 8.30-12.00 น. คณะกรรมการจัดการความรู้ของสำนักบริการคอมพิวเตอร์ ได้จัดโครงการจัดการความรู้ Care & Share ครั้งที่ 2 อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง **"แนะนำสุดยอดบริการจาก 3 ยักษ์ใหญ่ด้านไอที"** วิทยากรโดย รศ.ดร.วรเศรษฐ์ สุวรรณิก รองผู้อำนวยการสำนักบริการคอมพิวเตอร์ โดยวิทยากรได้แนะนำเกี่ยวกับการใช้งาน Facebook, Workplace, Google และ Microsoft 365 มีบุคลากรสำนักบริการคอมพิวเตอร์และบุคลากรจากหน่วยงานต่าง ๆ ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์เข้าร่วมการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการในครั้งนี้ จำนวนทั้งสิ้น 130 คน ณ ห้อง 402 และห้อง 406 ชั้น 4 อาคารสำนักบริการคอมพิวเตอร์

INFO GRAPHIC

พระราชพิธีถวายพระเพลิงพระบรมศพ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช

วันพุธที่ 25 ตุลาคม พ.ศ. 2560

- พระราชพิธีพระราชกุศลออกพระเมรุมาศ ณ พระที่นั่งดุสิตมหาปราสาท

วันพฤหัสบดีที่ 26 ตุลาคม พ.ศ. 2560 (วันหยุดราชการ)

- พระราชพิธีเชิญพระบรมศพไปพระเมรุมาศ
- พระราชพิธีถวายพระเพลิงพระบรมศพ

วันศุกร์ที่ 27 ตุลาคม พ.ศ. 2560

- พระราชพิธีเก็บพระบรมอัฐิ ณ พระเมรุมาศ

วันเสาร์ที่ 28 ตุลาคม พ.ศ. 2560

- พระราชพิธีพระราชกุศลพระบรมอัฐิ ณ พระที่นั่งดุสิตมหาปราสาท

วันอาทิตย์ที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2560

- พระราชพิธีเชิญพระโกศพระบรมอัฐิขึ้นประดิษฐานพระวิมานบนพระที่นั่งจักรีมหาปราสาท
- พระราชพิธีบรรจุพระบรมราชสรีรางคาร ณ วัดราชบพิธสถิตมหาสีมาราม และวัดบวรนิเวศวิหาร

แหล่งข้อมูล
: เฟซบุ๊กศูนย์ข้อมูลข่าวสารงานพระบรมศพพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช

หลักการทรงงานของ

พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช บรมนาถบพิตร

มก. น้อมนำคำพ่อสอนสู่การปฏิบัติ

๓๗

ไม่ติดตำรา

การพัฒนาตามแนวพระราชดำริ
มีลักษณะของการพัฒนาที่อนุโลม และรอมชอม
กับสภาพธรรมชาติสิ่งแวดล้อมและ
สภาพของสังคมจิตวิทยาแห่งชุมชน

"ไม่ติดตำรา"

ไม่ผูกมัดกับวิชาการและเทคโนโลยีที่ไม่เหมาะสม
กับสภาพชีวิตความเป็นอยู่ที่แท้จริง
ของคนไทย