



## ประเพณีสงกรานต์ ๑๓-๑๕ เมษายน ของทุกปี



### วันสงกรานต์

คำว่า "สงกรานต์" มาจากภาษาสันสกฤตว่า ส-กรานต แปลว่า ก้าวขึ้น ย่างขึ้น หรือก้าวขึ้น การย้ายที่ เคลื่อนที่ คือพระอาทิตย์ย่างขึ้น สู่ราศีใหม่ หมายถึงวันขึ้นปีใหม่ ซึ่งตรงกับวันที่ ๑๓,๑๔,๑๕ เมษายนทุกปี แต่วันสงกรานต์นั้นคือ วันที่ ๑๓ เมษายน เรียกว่า วันมหาสงกรานต์ วันที่ ๑๔ เป็นวันเนา วันที่ ๑๕ เป็นวันเถลิงศก ความหมายของคำอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับสงกรานต์ มีดังนี้ สงกรานต์ ที่แปลว่า "ก้าวขึ้น" "ย่างขึ้น" นั้นหมายถึง การที่ดวงอาทิตย์ ขึ้นสู่ราศีใหม่ อันเป็นเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นทุกเดือน ที่เรียกว่าสงกรานต์เดือน แต่เมื่อครบ ๑๒ เดือนแล้วย่างขึ้นราศีเมษอีก



วันเถลิงศก แปลว่า "วันขึ้นศก" เป็นวันเปลี่ยนจุลศักราชใหม่ การที่เปลี่ยนวันขึ้นศกใหม่มาเป็นวันที่ ๓ ถัดจากวันมหาสงกรานต์ ก็เพื่อให้หมดปัญหาว่า การย่างขึ้นสู่จุดเดิม สำหรับต้นปีนั้นเรียบร้อยดี ไม่มีปัญหาเพราะอาจมีปัญหาดัดพันเกี่ยวกับชั่วโมง นาที วินาที ยังไม่ครบถ้วนสมบูรณ์ ที่จะเปลี่ยนศกถ้าเลื่อนวันเถลิงศกหรือวันขึ้นจุลศักราชใหม่มาเป็น วันที่ ๓ ก็หมายความว่า อย่างน้อยดวงอาทิตย์ได้ก้าวเข้าสู่ราศีใหม่ ไม่น้อยกว่า ๑ องศา แล้วอาจจะย่างเข้าองศาที่ ๒ หรือที่ ๓ ก็ได้ วันสงกรานต์เป็นวันเปลี่ยนจุลศักราชใหม่ ซึ่งกษัตริย์สิงหศแห่งพม่า ทรงตั้งขึ้นเมื่อปีกุนวันอาทิตย์ พ.ศ. ๑๑๘๑ โดยกำหนดเอาดวงอาทิตย์เข้าสู่ราศีเมษได้ ๑ องศา ประกอบกับไทยเราเคยนิยมใช้จุลศักราช สงกรานต์จึงเป็นวันขึ้นปีใหม่ของไทยอีกด้วย

เดิมทีที่ในปีแรกกำหนดเป็นวันที่ ๑๓ เมษายน ซึ่งอันที่จริงไม่ใช่วันที่ ๑๓ เมษายนทุกปี แต่เมื่อเป็นประเพณี ก็จำเป็นต้องเอาวันนั้นทุกปี เพื่อให้การประกอบพิธี ซึ่งมีได้รู้โดยละเอียดต้องเปลี่ยนไปเปลี่ยนมา วันที่ ๑๓ จึงเป็นวันสงกรานต์ของทุกปี ปกติวันสงกรานต์จะมี ๓ วัน คือ เริ่มวันที่ ๑๓ เมษายน ถึงวันที่ ๑๕ เมษายน วันแรกคือวันที่ ๑๓ เป็นวันมหาสงกรานต์ วันที่พระอาทิตย์ต้องขึ้นสู่ราศีเมษ วันที่ ๑๔ เป็นวันเนา (พระอาทิตย์คงอยู่ที่ ๐ องศา) วันที่ ๑๕ เป็นวันเถลิงศกใหม่ และเริ่มจุลศักราชในวันนี้ ซึ่งก่อนหน้านั้นจริง ๆ แล้วมีถึง ๔ วัน คือวันที่ ๑๓-๑๖ โดยเป็นวันเนาเสีย ๒ วัน (วันเนาเป็นวันอยู่เฉยๆ) และอีก ๒ วันเป็นวันว่าง พักการทำงานนอกบ้านชั่วคราว

ที่มา : <http://www.panyathai.or.th>

### กิจกรรม

#### ❖ โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์พื้นที่การให้บริการ สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มจพ.



สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ จะดำเนินการปรับปรุงภูมิทัศน์พื้นที่การให้บริการ บริเวณ ชั้น ๓ อาคารเอกประสงค์ เพื่อให้เกิดบรรยากาศที่ดีและเพิ่มความสะดวกของผู้มาใช้บริการของสำนักคอมพิวเตอร์ฯ โดยจะเริ่มดำเนินการปรับปรุงพื้นที่การให้บริการในครั้งนี้อยู่ในช่วงเดือน เมษายน ถึงเดือนมิถุนายน ๒๕๕๕ ทั้งนี้ในระหว่างที่มีการดำเนินการปรับปรุงพื้นที่ สำนักคอมพิวเตอร์ฯ ต้องขออภัยในความไม่สะดวกมา ณ ที่นี้ด้วย

❖ **ระบบรักษาความปลอดภัยบนเครือข่ายคอมพิวเตอร์ในแง่ของผู้ใช้**

โดยทั่วไปแล้วผู้ใช้งานใหญ่มักจะคิดว่า หน้าที่ของการรักษาความปลอดภัยในระบบ จะเป็นหน้าที่ของผู้ดูแลระบบฝ่ายเดียวเท่านั้น แต่ในความเป็นจริงผู้ดูแลระบบก็ต้องอาศัยความร่วมมือซึ่งกันและกันจากผู้ใช้ระบบด้วย เนื่องจากว่าผู้ใช้ระบบทุกคนจะต้องใช้รหัสผ่าน (Password) เพื่อที่จะ Access เข้าสู่ระบบ ซึ่งตัว Password นี้จะอยู่ในความครอบครองดูแลของผู้ใช้งานเอง และผู้ใช้งานก็สามารถที่จะเปลี่ยนแปลงเองได้ หากผู้ใช้งานมีการตั้งรหัสผ่านที่ง่ายต่อการเดาของผู้อื่น ก็จะมีผู้สามารถลักลอบเข้ามาใช้ระบบโดยวิธีการเดารหัสผ่านได้ ซึ่งในปัจจุบันนี้มีโปรแกรมที่ใช้สำหรับการถอดรหัสผ่านแจกจ่ายกันไปบน Internet อยู่มากมาย หากว่าผู้ใช้การตั้งรหัสผ่านได้ไม่ปลอดภัยพอ โปรแกรมดังกล่าวก็จะสามารถถอดรหัสผ่านของท่านได้ เคยมีผู้ดูแลระบบท่านหนึ่งได้เขียนบทความลงในหนังสือว่า เขาได้ทดลองเอารหัสผ่านของผู้ใช้งานในระบบทุกคนมาใช้โปรแกรมถอดรหัสที่ Download มาจาก Internet ดู ปรากฏว่า มีผู้ใช้งานในระบบประมาณ ๒๐ คนที่โปรแกรมสามารถถอดเอารหัสผ่านออกมาได้ และโดยส่วนมากในจำนวนนั้นจะตั้งรหัสผ่านเป็นชื่อ Login ของตัวเอง จากตัวอย่างจะเห็นได้ว่าไม่ว่าระบบรักษาความปลอดภัยของระบบจะดีเลิศสักเพียงใด ก็จะไม่สามารถสัมฤทธิ์ผลได้เลย ถ้าหากว่าไม่ได้รับความร่วมมือจากผู้ใช้งานส่วนท้ายของบทความนี้ศูนย์คอมพิวเตอร์จะขอทิ้งท้ายไว้ด้วย ข้อเสนอแนะในการตั้งรหัสผ่าน เผื่อว่าผู้ใช้งานใดกำลังจะเปลี่ยนรหัสผ่านจะได้ตั้งรหัสผ่านของท่านได้อย่างปลอดภัย โดยมีข้อเสนอแนะในการตั้งรหัสผ่าน(Password) ดังนี้

- ไม่ควรใช้ชื่อเฉพาะตัวหรือชื่อคำใดคำหนึ่งมาใช้ แม้จะเป็นส่วนหนึ่งของชื่อก็ตาม
- ไม่ควรใช้ข้อมูลส่วนบุคคลมาเป็นรหัสผ่าน เช่น เลขประจำตัว บัตร ATM เบอร์โทรศัพท์ วันเดือนปีเกิด เป็นต้น
- ไม่ควรใช้ชื่อ login name หรือแม้แต่การสลับตัวอักษรกันไปมาจากชื่อนั้น
- ไม่ควรใช้คำที่มีในพจนานุกรมเป็นรหัสผ่าน
- รหัสผ่านควรมีความยาวไม่น้อยกว่า 7 ตัวอักษร
- ไม่ควรใช้ตัวอักษรหรือตัวเลขที่ซ้ำกันหลายๆ ตัว เช่น aaa9999
- รหัสผ่านที่ดีควรมี ตัวอักษร ตัวเลข และอักขระพิเศษปนอยู่ เช่น @ran9es
- ใช้รหัสผ่านที่คุณสามารถจำได้ง่ายและพิมพ์ได้อย่างรวดเร็ว เพื่อหลีกเลี่ยงจากการแอบจำของผู้ที่อยู่ใกล้เคียง
- ไม่ควรมีการเขียนรหัสผ่านไว้ไม่ว่าที่ใดก็ตาม หรือนำรหัสผ่านไปใช้ร่วมกับผู้อื่น
- ควรเปลี่ยนรหัสผ่านเป็นระยะๆ อย่างน้อยประมาณ 3 เดือนต่อ 1 ครั้ง



ที่มา : <http://www.si.mahidol.ac.th>

❖ **พระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. ๒๕๕๐**



**ไมเคิล :** พี่อะ ถ้าเราพบเว็บไซต์ที่ไม่เหมาะสม ควรแจ้งกับใครให้ทำการบล็อกเว็บไซต์ดีครับ

**โอปอล :** เพื่อนๆ พี่ๆ รู้ไหมคะว่าเดี๋ยวนี้ การระงับ หรือบล็อกเว็บไซต์ที่มีถ้อยคำและเนื้อหากระหืดกระหอนต่อความมั่นคงของประเทศ ความสงบเรียบร้อยและศีลธรรมอันดีของประชาชน กระหวนงไอซีที หรือผู้ให้บริการไม่สามารถกระทำได้โดยตรงแล้วนะคะ ต้องได้รับอนุญาตจากศาลก่อนคะ

**โอปอล :** ถ้าน้องไมเคิลของพี่ พบเว็บไซต์พวกนั้น น้องสามารถแจ้งกับพนักงานเจ้าหน้าที่ที่ได้รับแต่งตั้งจากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้เลยคะ หลังจากนั้นพนักงานเจ้าหน้าที่จะยื่นคำร้องพร้อมแสดงหลักฐานเพื่อขอให้ศาลมีคำสั่งระงับเว็บไซต์คะ

**จัดทำโดย :** ฝ่ายบริการวิชาการและส่งเสริมการวิจัย สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ

**ที่ปรึกษา :** ผศ.ชาญชัย กุศลจิตกรม / รศ.ดร.สมศักดิ์ อรรถทิมากุล

**กองบรรณาธิการ :** ธัญนันท์ กระดาษ / วิชระ พิทยานันท์ / อนุชิต ชำบ่าเหม็ง

**ที่อยู่ :** มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
๑๕๑๘ ถ.พิบูลสงคราม แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กทม. ๑๐๘๐๐  
โทรศัพท์ : ๐-๒๙๑๓-๒๕๐๐ ต่อ ๒๒๐๕  
เว็บไซต์ : <http://www.icit.kmutnb.ac.th/> e-mail : [icit\\_academic@kmutnb.ac.th](mailto:icit_academic@kmutnb.ac.th)

