



สารประชาสัมพันธ์ บรรณราชภัฏนครินทร์



ปีที่ 6 ฉบับที่ 21 ประจำเดือนพฤษภาคม 2554

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา

“...การทำงานด้วยน้ำใจรัก ต้องหวังผลงานนั้นเป็นสำคัญ แม้จะไม่มีใครรู้ ใครเห็น ก็ไม่น่าวิตก เหมือนกับการปิดทองหลังพระนั้น เมื่อถึงคราวจำเป็นก็ต้องปิด ว่าที่จริงแล้วคนโดยมากไม่ค่อยชอบปิดทองหลังพระกันนัก เพราะนึกว่าไม่มีใครเห็น แต่ถ้าทุกคนพากันปิดทองแต่ข้างหน้า ไม่มีใครปิดทองหลังพระเสีย พระจะเป็นพระที่งามบริบูรณ์ไม่ได้...”

พระบรมราชโองการพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว

พระราชทานในพิธีพระราชทานปริญญาบัตร ณ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 25 กรกฎาคม 2506

บทบรรณาธิการ

วันเวลาผ่านไปเร็วมากนะคะ การปฏิบัติงานของบุคคลที่ทำงานไม่ว่าจะเป็นมนุษย์เงินเดือน หรือ เจ้าของกิจการ (ส่วนตัว) ก็ต้องเริ่มที่จะต้องสรุปงบประมาณ กลางปีกันแล้วนะคะ และต้องวางแผนใช้จ่ายเงินที่เหลือให้คุ้มค่ากับการลงทุน หากขาดทุนก็คงต้องปรับเปลี่ยนกลยุทธ์การใช้เงิน ก่อนที่จะขาดทุนไปมากกว่านี้ ซึ่งบรรดาเจ้าของกิจการส่วนตัวทั้งหลายคงต้องมานั่งคิดว่าจะเอาอย่างไรดี สำหรับมนุษย์เงินเดือนคงต้องนั่งพิจารณากันว่าห้าเดือนที่ผ่านไปแล้ว และไม่อาจเรียกหวนกลับคืนมาได้นั้น เรา ๆ ท่าน ๆ ได้ทำงานกันคุ้มค่ากับเงินเดือนแล้วหรือยัง (นั่ง ๆ นอน ๆ ลุกขึ้นไปพักผ่อนข้าวเที่ยง กลับมานั่งทำงานช่วงบ่ายแล้ว พักทานอาหารว่าง และลุกขึ้นกลับบ้าน เป็นกิจวัตร) อย่างน้อยเราต้องเตือนสติเรื่องการบริหารเวลา เมื่อเราสามารถบริหารเวลาได้ อย่างเป็นระบบแล้ว การดำเนินการต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นที่ทำงานหรือที่บ้าน ท่านผู้อ่านก็จะได้ใช้ชีวิตเล็ก ๆ น้อย ๆ ในโลกนี้อย่างคุ้มค่า



พวกเรามนุษย์เงินเดือนของสำนักวิทยบริการฯ ได้ตระหนักในเรื่องการบริหารเงิน และเวลาอย่างคุ้มค่าในช่วงระยะเวลาเกือบสามเดือนที่ปิดภาคเรียนกันไป เราได้ทำการปรับปรุงและเปลี่ยนแปลงสภาพบรรยากาศ ทรัพยากรสารสนเทศ และครุภัณฑ์ต่าง ๆ เพื่อให้บริการทุกท่านและต้อนรับภาคการศึกษาใหม่อย่างล้นเกล้ามาใช้บริการกันนะคะ

“แหล่งวิชาการ ก้าวทันเทคโนโลยี บริการมีมนุษย์สัมพันธ์ ร่วมสร้างสรรค์ท้องถิ่น”

160 ถนนกาญจนวนิช ตำบลเขารูปช้าง อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา 90000 โทร. 0-7433-6938



คอนแทคเลนส์ใช้อย่างไรให้ปลอดภัย

8 ขั้นตอนการดูแลคอนแทคเลนส์อย่างถูกวิธี

การใส่คอนแทคเลนส์ที่ไม่ได้มาตรฐาน และการดูแลคอนแทคเลนส์ที่ไม่ถูกวิธี เป็นสาเหตุของการติดเชื้อแบคทีเรีย 'ซูโดโมแนส แอรูจิโนซา' (pseudomonas aeruginosa) ที่จะลุกลามเข้าสู่กระจกตา ยิ่งถ้าไม่ระมัดระวังเรื่องความสะอาด อาจมีสิทธิ์ติดเชื้อรุนแรงจนตาบอดได้ภายใน 2 วัน..ฉะนั้น ถ้ารักจะใส่คอนแทคเลนส์ก็ต้องเลือกที่ได้มาตรฐาน และดูแลอย่างถูกวิธีตามขั้นตอนต่อไปนี้ด้วยนะคะ

1. ล้างและเช็ดมือด้วยผ้าสะอาดก่อนหยิบจับเลนส์ทุกครั้ง ควรเริ่มต้นด้วยการหยิบเลนส์ข้างใดข้างหนึ่งเป็นประจำเพื่อป้องกันความสับสน
 2. นำเลนส์มาวางบนอุ้งมือ หยดน้ำยาล้างคอนแทคเลนส์ อย่างน้อย 3 หยดลงบนผิวเลนส์แต่ละด้าน
 3. ถูเลนส์เบาๆ โดยถูอย่างน้อยด้านละ 10 วินาที
 4. ชะล้างเลนส์ด้วยน้ำยาล้างคอนแทคเลนส์ โดยใช้นิ้วหัวแม่มือ และนิ้วชี้ถูเบาๆ อย่างน้อย 10 วินาที
 5. วางเลนส์ในตลับเลนส์
 6. เติมน้ำยาล้างคอนแทคเลนส์จากขวด จนถึงขีดภายในตลับเลนส์ ปิดฝาตลับเลนส์ และหมุนเกลียว ทำเช่นเดียวกันกับอีกข้างหนึ่ง
 7. แช่คอนแทคเลนส์อย่างน้อย 4 ชั่วโมง หรือถ้ามีความจำเป็นเร่งด่วน (กรณีเร่งด่วนดังกล่าว จะมีน้ำยาล้างคอนแทคเลนส์บางชนิด เช่น โซไลแคร์ อะควา ที่ให้ทางเลือกดังกล่าวได้) ต้องมั่นใจว่าคอนแทคเลนส์ผ่านการแช่ในน้ำยาไม่ต่ำกว่า 5 นาที หลังการถูเลนส์จนสะอาดและผ่านการฆ่าเชื้อแล้ว สามารถสวมใส่ในตาได้ หรืออาจจะล้างด้วยน้ำยาล้างคอนแทคเลนส์อีกครั้งก่อนสวมใส่ในตา
 8. เทน้ำยาในตลับเลนส์ทิ้ง ชะล้างด้วยน้ำยาล้างคอนแทคเลนส์อีกครั้ง
- เพียงเท่านี้คุณก็สามารถถอดดวงตาคู่สวยและปลอดภัยอีกด้วยนะคะ



ที่มา : “คอนแทคเลนส์ใช้อย่างไรให้ปลอดภัย”. (2554, เมษายน). **ขวัญเรือน** 43(496) : 32.

การอ้างอิงผลงานทางวิชาการ (๓๑๖๑๖)

ฉบับก่อนทั้งทำไว้ด้วยวิธีการวัดผลที่อาศัยข้อมูลพื้นฐานจากการอ้างอิงทั้งสามวิธี สำหรับฉบับนี้จะขอนำเสนอรายละเอียดของข้อมูลแต่ละวิธี ดังนี้

. ค่า Impact Factor เป็นวิธีกำหนดเกณฑ์ในการประเมินคุณภาพผลงานวิชาการ โดยใช้จำนวนข้อมูลอ้างอิงเป็นพื้นฐานในการคำนวณ และคิดเป็นค่าเฉลี่ยของจำนวนครั้งที่แต่ละบทความในวารสารนั้นได้รับการอ้างอิง ตัวอย่างเช่น วารสาร A แสดงค่า Impact Factor = 22.5 หมายความว่า บทความที่ตีพิมพ์ในวารสารฉบับ A ได้รับการอ้างอิงเฉลี่ยเป็นรายบทความ ๆ ละ 22.5 ครั้ง

การตีพิมพ์ผลงานวิชาการที่มีค่า Impact Factor สูง ผู้เขียนหรือผู้จัดทำย่อมเล็งเห็นว่าบทความวิชาการนั้นมีโอกาสที่จะได้รับการอ้างอิงสูงตามไปด้วย แต่ก็มีกรณีที่ข้อสังเกตถึงจุดอ่อนหรือข้อด้อยหากเราใช้ค่า Impact Factor เป็นเกณฑ์เพียงอย่างเดียวในการประเมินคุณภาพผลงานทางวิชาการ





ประการแรก ค่า Impact Factor เป็นค่าเฉลี่ยจำนวนครั้งต่อบทความในวารสารนั้น ซึ่งอาจจะไม่เพียงไม่กับบทความที่ได้รับการอ้างอิงสูง แต่ก็ยังมีบทความอื่น ๆ อีกที่มีการอ้างอิงน้อยมาก หรือไม่เคยได้รับการอ้างอิงเลย ซึ่งค่า Impact Factor ที่เกิดขึ้นเป็นการเฉลี่ยค่าการอ้างอิงของบทความที่มีการอ้างอิงสูงให้กับบทความที่มีอัตราการอ้างอิงต่ำ หรือการอ้างอิงเท่ากับศูนย์

ประการต่อมา ผู้จัดทำหรือผู้เขียนผลงานวิชาการ และผู้ผลิตวารสารเพิ่มการตีพิมพ์บทความปริทัศน์ (review article) ให้ถี่มากขึ้น เพราะโดยปกติบทความประเภทปริทัศน์จะได้รับการอ้างอิงสูง ทำให้ค่า Impact factor สูงตามไปด้วย

2. การนับจำนวนครั้งการอ้างอิง (Citation Count) คือการนับจำนวนครั้งที่ผลงานวิชาการได้ถูกนำไปอ้างอิงในบทความของผู้อื่น ซึ่งครอบคลุมถึงบทความ หนังสือ สิทธิบัตร หรือข้อมูลทางเทคนิค เป็นต้น ข้อมูลที่ได้จากวิธีการนี้จะน่าเชื่อถือและเป็นที่ยอมรับ เนื่องจากเป็นตัวเลขที่นักวิจัยแต่ละคน หรือผลงานวิชาการแต่ละชิ้นได้รับการอ้างอิงจริง ในปัจจุบันมีผลิตภัณฑ์ในกลุ่ม “Bibliometrics” หรือ “Citation Database” ให้เลือกใช้อยู่หลายยี่ห้อ อาทิ Web of Science, Scopus และ Google Scholar เป็นต้น

Web of Science จะใช้วิธีที่เรียกว่า Cited Reference Search คือเมื่อพิมพ์ชื่อสกุลนักวิจัยลงไปจะปรากฏรายการผลงานต่าง ๆ ที่นักวิจัยท่านนั้นถูกไปอ้างอิง รวมถึงแสดงจำนวนครั้งที่ได้รับการอ้างอิงโดยบทความอื่น ๆ แยกเป็นรายผลงานสำหรับ Scopus ใช้วิธีสืบค้นด้วย Author Search คือเมื่อพิมพ์ชื่อสกุลนักวิจัยลงไปจะปรากฏชื่อและจำนวนครั้งที่ถูกนำไปอ้างอิงแยกตามผลงานเช่นกัน สุดท้ายคือ Google Scholar จะแสดงจำนวนครั้งที่แต่ละบทความหรือผลงานวิชาการนั้นได้รับการอ้างอิง (Cited by) ซึ่งรายชื่อผลิตภัณฑ์ทั้งสามที่กล่าวมานั้นเป็นที่รู้จักและนิยมใช้เพื่อนับจำนวนการอ้างอิง

3. ค่า h-index คือค่าที่ใช้สำหรับประเมินคุณภาพผลงานวิชาการกับปริมาณผลงานวิชาการที่จัดทำขึ้น นักวิจัยหลายท่านอาจจะผลิตผลงานวิชาการชิ้นมากมายและตีพิมพ์ในวารสารที่ไม่เป็นที่รู้จักในสาขานั้น ในทางกลับกันอาจจะมือนักวิจัยที่ผลิตผลงานวิชาการออกมาไม่มากนัก แต่เลือกที่จะตีพิมพ์ในวารสารที่มีชื่อเสียง และมีการนำไปใช้อ้างอิงในสาขานั้นอย่างแพร่หลาย ดังนั้น การตัดสินด้านคุณภาพของนักวิจัยจากปริมาณผลงานที่ตีพิมพ์อย่างเดียวคงไม่เพียงพอเนื่องจากผลงานเหล่านั้นอาจมีจำนวนน้อยมากที่ได้รับการอ้างอิง หรือนำไปใช้ในเชิงวิชาการเมื่อเปรียบเทียบกับสัดส่วนปริมาณผลงานทั้งหมด

ค่า h-index ได้รับการคิดค้นและพัฒนาขึ้นในปี 2005 โดย Jorge Hirsch เพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการประเมินคุณภาพผลงานกับจำนวนหรือปริมาณผลงานวิชาการที่จัดทำขึ้นของนักวิจัยเป็นรายบุคคล รายสถาบัน หรือรายประเทศ ซึ่งสามารถอธิบายได้ว่านักวิจัยที่ผลิตผลงานวิชาการออกมามาก แต่ไม่เคยถูกนำไปอ้างอิงสะท้อนให้เห็นอีกแง่มุมหนึ่งของคุณภาพของผลงานวิชาการนั้น หากคุณภาพของผลงานนั้นคือการนำไปใช้เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์ในทางวิชาการ

ตัวอย่างเช่น นักวิจัยชื่อ “จิรวัฒน์ พรหมพร” มีค่า h-index = 14 หมายความว่า นักวิจัยท่านนี้มีบทความ 14 บทความที่ได้รับการอ้างอิงในแต่ละบทความไม่น้อยกว่า 14 ครั้ง

ค่า h-index มีบริการทั้งใน Web of Science, Scopus และ Google Scholar ค่า h-index จึงเป็นอีกวิธีหนึ่งที่จะใช้เป็นข้อมูลในการประเมินคุณภาพผลงานทางวิชาการได้

คุณผู้อ่านคงพอจะเข้าใจวิธีการวัดผลที่อาศัยข้อมูลพื้นฐานจากการอ้างอิงมากขึ้นนะคะ หากมีสาระน่ารู้เช่นนี้จะนำเสนอให้ทราบในฉบับต่อไปค่ะ

ที่มา : จิรวัฒน์ พรหมพร, Head of Academic e-resources support บริษัท บิวโพรโมชัน แอนด์ เซอร์วิส จำกัด.

(2553). “การอ้างอิงผลงานทางวิชาการ : ข้อมูลเพื่อการรายงานผลการประกันคุณภาพโดยใช้การวิเคราะห์ข้อมูลอ้างอิง”. **จดหมายข่าว สำนักประกันคุณภาพ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์** 8, 90 (สิงหาคม) : 2.



".....ทะเบียนรถ....."

ลูก : "พ่อครับ ๓" ลูกชายตะโกนจากในสวน "รถถูกขโมย"

พ่อ : "เห็นไหมว่าใครเอาไป"

ลูก : "เห็นครับ"

พ่อ : "จำหน้าได้ไหม"

ลูก : "จำไม่ได้ แต่ผมจดทะเบียนรถเอาไว้แล้ว"



".....เชื่อแล้ว"

ชายสองคนนั่งนินทาเมีย

ชายคนแรกบอกว่า "เมียผมเขาอยากให้ผมนับถือศาสนา.....อยากให้อ่านเรื่องเวรกรรม
ตั้งแต่ตอนคบเป็นแฟนกัน"

ชายคนที่สองถามว่า "แล้วคุณเชื่อไหม"

ชายคนแรกบอกว่า "ตอนเป็นแฟนกันผมก็ไม่เชื่อ...แต่หลังจากแต่งงานได้สองปี.....
ผมเชื่อแล้วว่าผมมีกรรมจริง ๓"



เมื่อวันที่ 20-26 เมษายน 2554 คุณสุกานดา ช่วยสุรินทร์ ได้เข้าร่วมโครงการ
อบรมหลักสูตรการเขียนแบบวิศวกรรม ด้วย Auto CAD 2010 ณ ศูนย์พัฒนาทักษะและ
การเรียนรู้ ICT จ.ภูเก็ต

เมื่อวันที่ 18-22 เมษายน 2554 อาจารย์ ญาณพัฒน์ ชูชื่น และคุณสมศักดิ์ เหลาะเหม
ได้เข้าร่วมประชุมเรื่องการจัดทำมาตรฐานข้อมูลอุดมศึกษา ปีการศึกษา2554 ณ กรุงเทพมหานคร



เมื่อวันที่ 7 เมษายน 2554 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ จัดงาน
เลี้ยงแสดงความยินดีแก่ นางสาวอุไรวรรณ รัตนพงศ์ ผู้ได้รับคัดเลือกจากกระทรวง
ศึกษาธิการ ให้เป็นข้าราชการพลเรือนดีเด่น ประจำปี 2553 โดยมี ผศ.ดร.ประสิทธิ์
สังขมณี ผศ.โชคชัย วัฒนะวิบุรณ์ ดร. แสนศักดิ์ ศิริพานิช อาจารย์สุกานดา จันทร์
และบุคลากรของสำนักวิทยบริการฯ ร่วมแสดงความยินดี

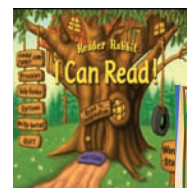


ขอเชิญ



สำนักวิทยบริการฯ ขอความร่วมมือนักศึกษา นำบัตรประจำตัวนักศึกษา
เพื่อเข้าใช้บริการของสำนักวิทยบริการฯ ทุกครั้ง เนื่องจากสำนักวิทยบริการฯ
ได้เปลี่ยนแปลงระบบเข้า-ออก และจะนำข้อมูลไปใช้เพื่อการประกันคุณภาพต่อไป

ขอเชิญทดลองใช้โปรแกรม RiverDeep ที่ช่วยเสริมสร้าง
ทักษะและความรู้ทางภาษาอังกฤษ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และ
สังคมศาสตร์ ด้วยการ์ตูนแสนสนุก ณ ศูนย์ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง
(Self Access Center) ชั้น 1 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา



ขอเชิญพบกับความเปลี่ยนแปลงครั้งใหญ่ของฐานข้อมูล ABI/INFORM Complete และ ProQuest Dissertations & Theses ที่ช่วยให้การสืบค้นของคุณสะดวกรวดเร็วยิ่งขึ้น พิสูจน์ได้แล้วทาง <http://search.proquest.com/>

อาจารย์ บุคลากร นักศึกษาที่สนใจเข้าร่วมโครงการอบรมหลักสูตร “การบริหารจัดการสมัยใหม่” รุ่นที่ 6 ประจำปี 2554 โดย บริษัท เอ็นทียู (ประเทศไทย) จำกัด ร่วมกับมหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา ติดต่อสอบถามรายละเอียดและลงทะเบียนเข้ารับการอบรมได้ ทางโทรศัพท์ 0-7433-6938, 0-7433-6933 ต่อ 181,266 เว็บไซต์ <http://cc.skru.ac.th/train/course.php?pro id=6> , E-mail : winiet@hotmail.com



หนังสือ

นิติกร กฤษฎิเชียร[และคนอื่นฯ]. (2553) **สี แสง แสดงชีวิต** กรุงเทพฯ : ไชเบอร์พรีน 779 ท56ส

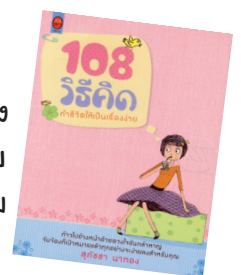


เป็นหนังสือรวบรวมภาพถ่ายฝีพระหัตถ์ในพระองค์ ที่ทรงบันทึกไว้ในช่วงปี 2552 - 2553 ซึ่งทรงใช้แนวคิดหลักแสดงออกถึงความเป็นธรรมชาติแบบสบายไร้ข้อจำกัด สะท้อนถึงประสบการณ์ส่วนพระองค์ ในอิริยาบถที่บ่งบอกถึงอารมณ์ที่ต่างกัน โดยแบ่งเป็น 8 หมวดหมู่ ได้แก่ ทิวทัศน์ 22 ภาพ ผู้คน 20 ภาพ แห้งหน 21 ภาพ เรื่องราว 20 ภาพ ศรัทธา 16 ภาพ สิ่งสารพัด 26 ภาพ ขำขำ 10 ภาพ มุมมอง 30 ภาพ นิสิต นักศึกษาและประชาชนทั่วไปสามารถชื่นชมพระอัจฉริยภาพด้านการถ่ายภาพของพระองค์ท่านจากหนังสือเล่มนี้



สุภัชชา นาทอง. (2553). **108 วิธีคิดทำให้ชีวิตเป็นเรื่องง่าย** กรุงเทพฯ : ณ ดา 158.1 ส46ร

เป็นหนังสือ How to ที่จะทำให้ชีวิตของคุณเป็นเรื่องง่ายด้วย 108 วิธีคิด ว่าด้วยเรื่องราวของการใช้ชีวิตให้มีความสุขอย่างง่าย ๆ พร้อมกับปล่อยวางเรื่องราวบางอย่างในชีวิต เป็นงานเขียนที่เข้าใจง่าย ด้วยมุมมองหลากหลายมิติ พลิกอีกด้านของปัญหาความคิด เปลี่ยนปัญหาให้เป็นปัญญา ลองอ่านภายในเล่มให้จบ จะทำให้เรามองเห็นโลกอีกด้าน มุมคิดอีกมุม และจะทำให้เราก้าวไปข้างหน้าด้วยสติปัญญา



นักศึกษาภาคปกติที่ลงทะเบียนเรียน ภาคเรียนที่ 3/2553 ถ้าต้องการยืมหนังสือต้องนำไปยืนยันการลงทะเบียนเรียนมาแสดงด้วยทุกครั้ง

คณะผู้จัดทำ

เจ้าของ : สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ <http://airt.skru.ac.th>
กองบรรณาธิการ : นายปิยะ มาสัง, นายกอบศักดิ์ ณ นคร, นางพรพิมล คงอินทร์,
นางสาวสมศรี หวันชิตินาย, นางสาวเพลิน จันทวงศ์,
นางสาวศรัญญา โรจนวงศ์ชัย, นางสาวอุไรพรรณ มูลิกรัตน์