



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล  
ล้านนา ภาควิชาเทคโนโลยีระบบสารสนเทศ

## การนำเสนอผลงานด้วยโปสเตอร์

### Poster Presentation

ชื่อผู้แต่ง<sup>1</sup>, ชื่อผู้แต่ง<sup>2</sup>, และ ชื่อผู้แต่ง<sup>3</sup>

<sup>1</sup>สาขาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ภาควิชาเทคโนโลยีระบบสารสนเทศ เชียงใหม่

<sup>2</sup>สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย

E-mail: email<sup>1</sup>@rmutl.ac.th<sup>1</sup>, email<sup>2</sup>@rmutl.ac.th<sup>2</sup>, email<sup>3</sup>@gmail.com<sup>3</sup>



สมาคมวิชาการ

ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ คอมพิวเตอร์  
โทรคมนาคม และสารสนเทศ

#### บทคัดย่อ

เนื้อหาโปสเตอร์ประกอบด้วย ชื่อเรื่อง (ภาษาไทยและหรือภาษาอังกฤษ) ชื่อผู้วิจัย (ภาษาไทยและหรือภาษาอังกฤษ) บทคัดย่อ (ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ) บทนำ วัตถุประสงค์ วิธีดำเนินการวิจัย ผลการวิจัย อภิปรายผลการนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ เอกสารอ้างอิง กิตติกรรมประกาศ (ถ้ามี)

ขนาดโปสเตอร์ 60 x 90 เซนติเมตร มีรูปแบบ มีส่วนหัวกับส่วนท้าย และมีการใช้ตรามหาวิทยาลัยกับตราสมาคมที่ให้กำหนดจัดทำเหมือนในตัวอย่างทุกประการ ยกเว้นเฉพาะสีพื้นของโปสเตอร์ที่ซึ่งอนุญาตให้ผู้นำเสนอมีอิสระออกแบบได้ตามความเหมาะสม

#### บทนำ

องค์ประกอบของโปสเตอร์ ประกอบด้วย

- (1) ชื่อเรื่อง ชื่อคณะผู้วิจัย และหน่วยงานที่สังกัด
- (2) บทคัดย่อ : เขียนสรุปสาระสำคัญของเรื่อง โดยเฉพาะวัตถุประสงค์ วิธีการ และผลการวิจัย
- (3) บทนำ (โดยสังเขป) : กล่าวถึง ที่มา ความสำคัญ วัตถุประสงค์ เหตุผลในการศึกษา หรือแนวคิดทฤษฎีที่ต้องการพิสูจน์ และประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ เป็นต้น
- (4) วิธีดำเนินการวิจัย : สรุปสั้น ๆ ถึงหลักการ กรอบทฤษฎีที่ใช้ การวางแผน สำหรับกระบวนการวิจัย ระบุถึงเครื่องมือที่ใช้ เป็นต้น
- (5) ผลการวิจัย : ระบุถึงการศึกษาค้นคว้าที่สำคัญซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์และวิธีการศึกษา ข้อมูลการค้นพบที่โดดเด่นที่สุดของผลงานที่สามารถใช้ตอบคำถามของงานวิจัยได้ตรงที่สุด
- (6) สรุปผลการวิจัย (โดยสังเขป) : กล่าวถึงสิ่งที่ค้นพบจากการวิจัย ความสำเร็จของงานวิจัย การศึกษาวิจัยครั้งนี้ได้อะไร ประโยชน์ที่ได้ การนำไปใช้ประโยชน์หรือนำไปต่อยอด เป็นต้น
- (7) เอกสารอ้างอิง : เลือกเฉพาะที่เกี่ยวข้องโดยตรงเท่านั้น

#### วิธีดำเนินการวิจัย

- (1) ให้ท่านออกแบบโปสเตอร์ขนาดของโปสเตอร์ที่กำหนด คือ กว้าง 60 เซนติเมตร สูง 90 เซนติเมตร (แนวนิ่ง)
- (2) ขนาดตัวอักษรชื่อเรื่อง ชื่อผู้วิจัย ควรมีความสูงไม่น้อยกว่า 1 นิ้ว หรือ 2.5 เซนติเมตร หรือ 70 Points (Font Size)
- (3) ขนาดตัวอักษรเนื้อหา ควรมีความสูงไม่น้อยกว่า 1 เซนติเมตร ควรมีความสูงไม่น้อยกว่า 1 เซนติเมตรหรือ 28 Points (Font Size)
- (4) เนื้อหาภายในโปสเตอร์ไม่ควรมากเกินไป ควรสรุปเฉพาะใจความสำคัญ ควรกระชับ ชัดเจน ไม่ใช้คำฟุ่มเฟือย ควรมีภาพประกอบ หรือใช้ตารางและรูปภาพ เพื่อสื่อความหมายแทนข้อความ เป็นต้น

#### ผลการวิจัย

การติดตั้งโปสเตอร์

- (1) ผู้นำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์ ควรนำเสนอมานำเสนอโปสเตอร์มาติดภายในวันที่ 20 พฤษภาคม 2557 ก่อนเวลา 16.30 น.
  - (2) โปสเตอร์ที่นำเสนอจะติดตั้งไว้ตลอดทั้งวัน ในวันที่ 20 พ.ค. 2557 และให้ผู้นำเสนอผลงานจัดเก็บโปสเตอร์ได้ ในวันที่ 23 พ.ค. 2557 ตั้งแต่เวลา 16.00 น. เป็นต้นไป
  - (3) การติดตั้งและจัดเก็บโปสเตอร์เป็นหน้าที่ของผู้นำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์ ตามที่กำหนด
- และนำโปสเตอร์ติดบอร์ด ใต้อาคารเรียนรวม วันที่ 20 หรือ 21 พฤษภาคม 2557 ตั้งแต่เวลา 13.00-16.00 น. เป็นต้นไป (มีการประกวดโปสเตอร์ดีเด่น)
  - มีข้อสงสัยติดต่อ ผศ.ดร.ประชา ยืนยงกุล โทร 053-921444 ต่อ 2641

#### สรุปผล

กรุณาตรวจสอบความสิ่งประดิษฐ์อย่างรอบคอบโดยใช้เวลาอย่างพอเพียง ก่อนส่งให้กรรมการพิจารณา จะเป็นผลดีและทำให้บทความสิ่งประดิษฐ์ของท่านมีคุณภาพสูง อีกทั้งมีโอกาสผ่านการพิจารณาได้ง่ายขึ้น

#### เอกสารอ้างอิง

- [1] Z. Ruihua, D. Yumei, and L. Yuhong, "New challenges to power system planning and operation of smart grid development in china," IEEE Conf. Power System Technology, pp. 1-8, Oct. 2010.
- [2] SiPA, "โครงการ 13 ฟอนท์แห่งชาติ", www.sipa.or.th/ewt\_news.php?nid=481, [สืบค้นเมื่อ พฤศจิกายน 2556]
- [3] ยุพดี หัตถสิน และคณะ, "วัสดุช่วยชี้ตำแหน่งบาร์โค้ดของระบบสื่อการสอนเพื่อนักเรียนผู้พิการทางสายตา", NCCIT2013, 9-10 พ.ค. 2556, กทม.๗, หน้า 940-945.