



เรียนรู้เพื่อรับใช้สังคม

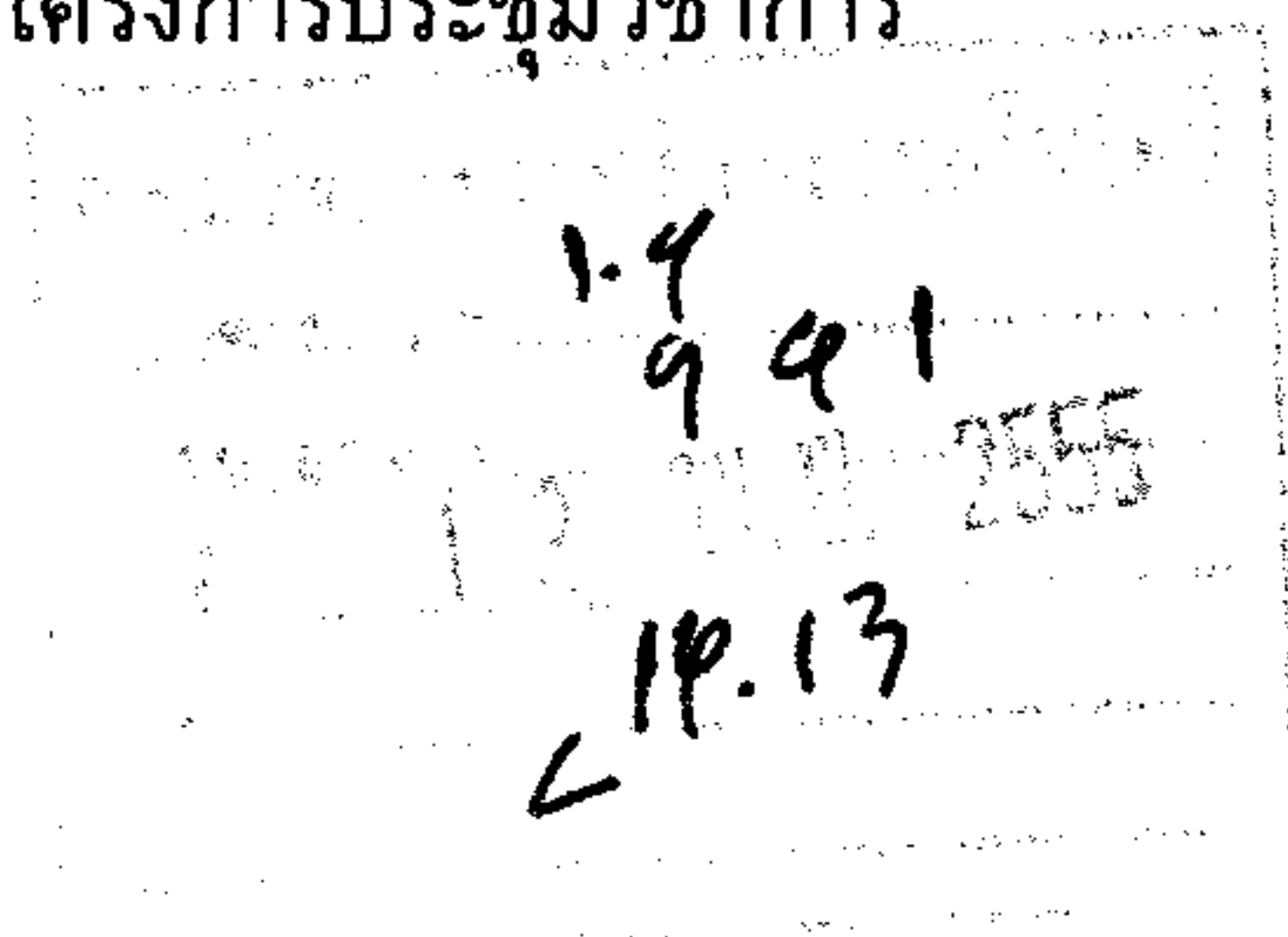
ที่ รท 1100/ 858

1 พฤศจิกายน 2555

เรื่อง ขออนุมัติโครงการประชุมวิชาการ

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. โครงการประชุมวิชาการฯ
 2. ใบสมัครเข้าร่วมการประชุมวิชาการฯ
 3. โปสเตอร์/แผ่นพับโครงการ



ด้วยเครือข่ายกลุ่มคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ ร่วมกับคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต วิทยาลัยการแพทย์แผนไทย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี คณะเทคโนโลยีการเกษตรและคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จะจัดการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระหว่างสถาบัน ครั้งที่ 1 ปี 2556 (ASTC2013) เรื่อง "วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิต" ขึ้นในวันจันทร์ที่ 18 มีนาคม 2556 เวลา 08.00-16.30 น. ณ โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ สุขุมวิท 11 กรุงเทพฯ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้คณาจารย์ นักวิจัย บุคลากร นักศึกษา และผู้สนใจ ได้มีโอกาสเผยแพร่ผลงานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วิทยาศาสตร์การแพทย์และสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งเป็นเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้และสร้างเครือข่ายด้านวิจัยและวิชาการร่วมกัน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1

เครือข่ายกลุ่มคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จึงขออนุมัติโครงการฯ และเชิญชวนนิสิต นักศึกษา นักวิจัย บุคลากร และผู้สนใจสมัครเข้าร่วมประชุมและ/หรือร่วมเสนอผลงานวิจัย รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 2 หรือดาวน์โหลดข้อมูลได้ทางเว็บไซต์ <http://www.astc.hcu.ac.th>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ในเรื่องดังกล่าวข้างต้น จักเป็นพระคุณยิ่ง

เรียน คณบดี

เพื่อขอความเห็นชอบ

265

12/11/55

ขอแสดงความนับถือ

ดร. ทศนีย์ ปัญญานนท์

(รศ.ดร.ทศนีย์ ปัญญานนท์)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต

รองประธานการจัดการประชุมวิชาการฯ

1. ทราบ

2. มอบ ผอ. คณบดี/ผอ.

วิจัย/ผอ. มท/ผอ.

คณบดี

ดร. ธีร

13 พ.ย. 55

สำนักงานเลขานุการ : โทรศัพท์ 02-312-6300 ต่อ 1180

ฝ่ายลงทะเบียน : อาจารย์วรณัฐ ปลืพินิจดา เบอร์โทรฯ 085-1357292

ฝ่ายวิชาการ : อาจารย์ ดร.ประยูรศักดิ์ เปลื้องผล เบอร์โทรฯ 089-9530421

อาจารย์ ดร.สุรียพร หอมวิเศษวงศา เบอร์โทรฯ 086-9732819

โครงการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระหว่างสถาบัน ครั้งที่ 1

“วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิต”

วันจันทร์ที่ 18 มีนาคม 2556 เวลา 08.00 – 16.00 น.

ณ โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ สุขุมวิท 11 กรุงเทพฯ

จัดโดย

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต

วิทยาลัยการแพทย์แผนไทย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

คณะเทคโนโลยีการเกษตร และคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์

หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันประเทศต่างๆ ได้นำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาใช้ในการพัฒนาประเทศมากยิ่งขึ้น เนื่องจากการได้มีการพิสูจน์ให้เห็นแล้วว่าประเทศที่มีความเจริญก้าวหน้าด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสูงจะสามารถพัฒนาประเทศได้เจริญรุ่งเรืองกว่าประเทศที่มีวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีต่ำกว่า ด้วยเหตุนี้ประเทศต่างๆ จึงได้ทุ่มเทงบประมาณเพื่อลงทุนการพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอย่างมาก แต่สำหรับประเทศไทยมีรายงานว่าเยาวชนรุ่นใหม่มีความสนใจศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีลดลงอย่างมาก ส่วนผู้ที่ศึกษาในด้านนี้ก็มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีลดลงอย่างมากเช่นกัน ซึ่งจากปัญหาดังกล่าวทำให้รัฐบาลได้กำหนดให้การปฏิรูปการศึกษาเป็นนโยบายที่สำคัญระดับชาติที่ต้องระดมทรัพยากรทุกอย่างร่วมกันพัฒนาการศึกษาของประเทศให้สามารถผลิตบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีคุณภาพยิ่งขึ้น

ในการนี้คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต วิทยาลัยการแพทย์แผนไทย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี คณะเทคโนโลยีการเกษตร และคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ ตระหนักถึงความสำคัญของการส่งเสริมและสนับสนุนให้บุคลากรและนักศึกษามีการสร้างงานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และการสร้างเครือข่ายในการร่วมดำเนินโครงการวิจัยต่างๆ อันจะก่อให้เกิดองค์ความรู้นำไปพัฒนาองค์กร และเผยแพร่สู่สาธารณชนต่อไป จึงได้ร่วมกันจัด “ประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระหว่างสถาบัน ครั้งที่ 1” ภายใต้หัวข้อ “วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิต” ซึ่งมีนักวิทยาศาสตร์ที่มีชื่อเสียงจากในประเทศเป็นวิทยากร มีการเสนอผลงานทางวิชาการของคณาจารย์ นักวิจัย นักศึกษาในสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้ยังเป็นการเปิดโอกาสให้นักวิจัยทั้งรุ่นอาวุโส รุ่นกลาง และรุ่นใหม่ จากทั้ง 5 คณะ 4 สถาบัน ได้เสนอผลงานวิจัยและแลกเปลี่ยนประสบการณ์ซึ่งกันและกัน

วัตถุประสงค์ เพื่อ

1. เผยแพร่ผลงานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องสู่สาธารณชน
2. ส่งเสริมให้คณาจารย์ นักวิจัย บุคลากร และนักศึกษา จากทั้ง 5 คณะ 4 สถาบันและจากสถาบัน/หน่วยงานอื่นๆ ได้มีโอกาสนำเสนอผลงานวิจัย เห็นความสำคัญ ได้รับประสบการณ์และมีการดำเนินการวิจัยอย่างต่อเนื่อง
3. เป็นเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ความคิดเห็น ประสบการณ์จากคณาจารย์ นักวิจัย และนักศึกษา
4. สร้างเครือข่ายความร่วมมือ/พัฒนาบุคลากรจากทั้ง 5 คณะ 4 สถาบันในด้านวิชาการ

ผู้รับผิดชอบโครงการ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต วิทยาลัยการแพทย์แผนไทย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี คณะเทคโนโลยีการเกษตร และคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ผลงานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง ที่มีประโยชน์ต่อสังคม ถูกรวบรวมและเผยแพร่สู่สาธารณชน
2. คณาจารย์ นักวิจัย บุคลากร และนักศึกษา จากทั้ง 5 คณะ 4 สถาบันและจากสถาบัน/หน่วยงานอื่น ๆ ที่เข้าร่วมโครงการฯ ได้เห็นความสำคัญ ได้รับประสบการณ์ ได้แนวทางในการกำหนดประเด็นที่จะทำการวิจัยสาขาต่างๆ และมีแรงจูงใจในการทำวิจัยอย่างต่อเนื่อง
3. ผู้เข้าร่วมโครงการฯ ได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ ความคิดเห็น ประสบการณ์ ด้าน ผลงานวิจัยซึ่งกันและกัน
4. เกิดเครือข่ายความร่วมมือด้านวิชาการระหว่างสถาบัน

กำหนดการประชุมวิชาการ

วันจันทร์ที่ 18 มีนาคม พ.ศ. 2556 โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ สุขุมวิท 11 กรุงเทพฯ

08.00 – 08.30 น.	ลงทะเบียนและรับเอกสาร
08.30 – 09.00 น.	พิธีเปิด
09.00 – 10.00 น.	การบรรยายพิเศษ โดย ผู้ทรงคุณวุฒิจากภายนอกมหาวิทยาลัย “วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อพัฒนาสุขภาพ”
10.00 – 10.30 น.	พักรับประทานอาหารว่าง และการนำเสนอแบบโปสเตอร์
10.30 – 12.00 น.	เสนอผลงานแบบบรรยาย (ช่วงที่ 1) - วิทยาศาสตร์พื้นฐาน (เคมี ฟิสิกส์ ชีววิทยา คณิตศาสตร์ สถิติ) - วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (คอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีการเกษตร เทคโนโลยีอาหาร) - วิทยาศาสตร์การแพทย์
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหาร
13.00 – 15.30 น.	เสนอผลงานแบบบรรยาย (ช่วงที่ 2) - วิทยาศาสตร์พื้นฐาน (เคมี ฟิสิกส์ ชีววิทยา คณิตศาสตร์ สถิติ) - วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (คอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีการเกษตร เทคโนโลยีอาหาร) - วิทยาศาสตร์การแพทย์
	รับประทานอาหารว่างในห้องประชุม
15.30 – 16.00 น.	มอบรางวัล และพิธีปิด

หมายเหตุ กำหนดการอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม

ใบสมัครเข้าร่วมการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระหว่างสถาบัน
ครั้งที่ 1 ปี 2556 (ASTC2013)

“วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิต”

วันจันทร์ที่ 18 มีนาคม พ.ศ. 2556

ณ โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ สุขุมวิท 11 กรุงเทพฯ

ชื่อ - นามสกุล (นาย/นาง/นางสาว)

Name and Family Name (in English)

ตำแหน่ง / ยศ / ตำแหน่งทางวิชาการ ตำแหน่งบริหาร

ชื่อหน่วยงาน

สถานที่ติดต่อ (ที่ติดต่อได้สะดวก)

จังหวัด รหัสไปรษณีย์ โทรศัพท์ โทรสาร

E-mail:

มีความประสงค์

- ☐ เข้าร่วมประชุมวิชาการโดยไม่นำเสนอผลงาน
- ☐ เข้าร่วมประชุมวิชาการพร้อมนำเสนอผลงานในภาค ☐ บรรยาย ☐ โปสเตอร์
- ☐ ส่งบทความวิจัยฉบับเต็มเพื่อลงใน Proceedings ☐ ส่ง ☐ ไม่ส่ง

สาขา ชื่อเรื่อง

ทั้งนี้ ขอให้คณะกรรมการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ ออกใบเสร็จรับเงินในนาม

ชื่อ - สกุล (นาย/นาง/นางสาว) ตำแหน่ง

ชื่อหน่วยงาน - ที่อยู่

อัตรา	ภายใน	ภายหลัง	ลงชื่อ
ค่าลงทะเบียน	วันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2556	วันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2556	(.....)
- อาจารย์และบุคคลทั่วไป	1,000 บาท	1,200 บาท	วันที่
- นักศึกษาปริญญาโท-เอก	800 บาท	1,000 บาท	
- นักศึกษาปริญญาตรี	300 บาท	500 บาท	

	โอนเงินเข้าบัญชีออมทรัพย์ ชื่อบัญชี วรรณรัตน์/สมปรารถนา/ชัชวาลย์		
การชำระค่าลงทะเบียน	ธนาคารกรุงศรีอยุธยา	สาขามหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ	เลขที่ 596-1-11412-4

พร้อมกับส่งหรือแนบไฟล์ Microsoft Word (.doc หรือ .docx)

- ☐ บทความย่อ (ส่งภายในวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2556) ☐ บทความฉบับเต็ม (ส่งภายในวันที่ 1 มีนาคม 2556)

เอกสารและใบสมัคร

- | | |
|---------------------------------------|---|
| 1. ใบสมัครหน้าแรกและหลักฐานการโอนเงิน | สำหรับผู้เข้าร่วมงานทุกท่านทั้งผู้เสนอผลงานและไม่เสนอผลงาน |
| 2. ไฟล์บทความ Microsoft Word | สำหรับผู้นำเสนอผลงานทั้งแบบปากเปล่าและแบบโปสเตอร์ ส่งภายในวันที่ 15 ก.พ. 2556 |
| 3. ไฟล์บทความฉบับเต็ม | สำหรับผู้ต้องการส่งบทความลงใน Proceedings ส่งภายในวันที่ 1 มี.ค. 2556 |

ช่องทางในการส่งใบสมัคร สามารถเลือกได้ 3 ช่องทาง (อย่างใดอย่างหนึ่ง)

1. ส่งเอกสารโดยแนบไฟล์ไปที่ E-mail : astc2013@gmail.com หรือ astc2013@hotmail.com
2. แฟกซ์เอกสารมายังเบอร์โทรสาร 0-2312-6458
3. ส่งไปรษณีย์มาที่ สำนักงานเลขานุการ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ เลขที่ 18/18 ถนนบางนา-ตราด กม. 18 ตำบลบางโฉลง อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

เบอร์โทรติดต่อ-สอบถาม

1. รายละเอียดเกี่ยวกับการรับ-ส่งเอกสารทางแฟกซ์และไปรษณีย์ ติดต่อสำนักงานเลขานุการ เบอร์โทร 02-312-6300 ต่อ 1180
2. รายละเอียดเกี่ยวกับการลงทะเบียนและอีเมล ติดต่อฝ่ายลงทะเบียน อาจารย์วรณัฐ ปลืพินิจดา เบอร์โทร 085-1357292
3. รายละเอียดเกี่ยวกับวิชาการและการนำเสนอผลงาน ติดต่อฝ่ายวิชาการ อาจารย์ ดร.ประยูรศักดิ์ เปลื้องผล เบอร์โทร 089-9530421
อาจารย์ ดร.สุริย์พร หอมวิเศษวงศา เบอร์โทร 086-9732819

1. รูปแบบบทความ (ทั้งบรรยายและโปสเตอร์ ส่งพร้อมใบสมัครเข้าร่วมประชุมวิชาการ)

เนื้อหาของบทความให้พิมพ์เป็นภาษาอังกฤษความยาวไม่เกิน 300 คำ หรือ 1 หน้ากระดาษ A4 และจัดพิมพ์ด้วยโปรแกรม Microsoft Word สำหรับภาษาไทยใช้ตัวอักษร Cordia New ส่วนภาษาอังกฤษใช้ตัวอักษร Times New Roman ให้ใช้ตามแบบฟอร์มตัวอย่าง สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.astc.hcu.ac.th

2. รูปแบบการนำเสนอแบบบรรยาย

1. การนำเสนอโดยใช้โปรแกรม Power Point หรืออุปกรณ์อื่น
2. เวลาในการบรรยายประมาณ 15 นาที
3. เวลาในการซักถาม 5 นาที

3. รูปแบบการนำเสนอแบบโปสเตอร์

องค์ประกอบของโปสเตอร์ ประกอบด้วย

1. ชื่อเรื่อง ชื่อผู้วิจัย และสถาบันที่สังกัด
2. เนื้อหาประกอบด้วย บทคัดย่อ บทนำ วัตถุประสงค์ วิธีการ ผลการศึกษา และสรุปวิจารณ์
(อาจใช้ตาราง รูปภาพ หรือกราฟ) การอ้างอิงและกิตติกรรมประกาศ (ถ้ามี) โปสเตอร์ควรมีขนาด 0.9 X 1.5 เมตร แนวตั้ง
3. ผู้เสนอผลงานวิจัยควรอยู่ประจำที่โปสเตอร์ในช่วงเวลาพักเพื่ออธิบายและตอบข้อซักถาม และโปรดนำเทปโฟมเพื่อใช้ในการติดโปสเตอร์มาด้วย