

โครงการประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา ครั้งที่ 11

1. หลักการและเหตุผล

การจัดประชุมทางวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา ซึ่งบัณฑิตวิทยาลัยได้ดำเนินการจัดติดต่อกันมาเป็นประจำทุกปีนั้น เป็นอีกโครงการหนึ่งที่บัณฑิตวิทยาลัยสนับสนุนเพื่อเผยแพร่องค์ความรู้ที่เกิดจากการวิจัยของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาจากสถาบันอุดมศึกษาของรัฐและเอกชนในประเทศ และเพื่อเป็นการเปิดโอกาสให้มีการแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ระหว่างนักศึกษา คณาจารย์ และนักวิชาการ อีกทั้งยังเป็นการสนับสนุนให้เกิดการพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานวิทยานิพนธ์และการศึกษาอิสระ ให้สอดคล้องกับตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2548 ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) กระทรวงศึกษาธิการ ซึ่งสามารถนำมาเป็นส่วนหนึ่งของเกณฑ์สำเร็จการศึกษาได้ ในงานประชุมวิชาการนั้น ยังได้มีการจัดประกวดผลงานวิจัยจากนักศึกษาที่นำมาเสนอผลงาน ผลงานที่ชนะการประกวด นอกจากเป็นความภาคภูมิใจของนักศึกษาโดยตรงแล้ว ยังเป็นการสร้างชื่อเสียงให้กับคณะวิชา และหลักสูตรอีกด้วย ทำให้นักศึกษาและคณาจารย์มีกำลังใจในการที่จะสร้างสรรค์ผลงานที่มีคุณค่าส่งมอบต่อไปอย่างต่อเนื่อง ซึ่งย่อมส่งผลดีต่อองค์กร ชุมชน และภาพรวมของประเทศเป็นอย่างยิ่ง สำหรับในการจัดประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาประจำปี ซึ่งครั้งนี้เป็นครั้งที่ 11 นี้ มหาวิทยาลัยได้เสนอให้มีการจัดงานร่วมกับสมาชิกร่วมเครือข่ายอุดมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 27 แห่ง เพื่อสร้างความเข้มแข็งทางวิชาการร่วมกันระหว่างมหาวิทยาลัยขอนแก่นกับเครือข่ายสถาบันที่มีบัณฑิตวิทยาลัยใหม่ ซึ่งที่ประชุมสมาชิกร่วมเครือข่ายอุดมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน เมื่อวันที่ 2 กันยายน 2552 ได้มีมติเห็นชอบ จึงถือเป็นความร่วมมือในการจัดประชุมวิชาการเป็นครั้งแรกและในโอกาสต่อไป

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อเผยแพร่องค์ความรู้ที่เกิดจากการวิจัย ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาจากสถาบันอุดมศึกษา ทั้งของรัฐและเอกชนของไทย
- 2.2 เพื่อเป็นเวทีให้นักศึกษาได้นำเสนอผลงานการวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาสู่สาธารณชน
- 2.3 เพื่อเปิดโอกาสให้มีการเสวนา แลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ เกี่ยวกับผลการวิจัย ระหว่างนักศึกษา คณาจารย์ และนักวิชาการ
- 2.4 เพื่อพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานวิทยานิพนธ์และการศึกษาอิสระ

3. กลุ่มเป้าหมาย/ผู้เข้าร่วมโครงการ

- 2.1 ผู้เข้าร่วมประชุมและเสนอผลงาน เป็นนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา หรือผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาช่วงระหว่างเดือนมกราคม – ธันวาคม 2552 ของสถาบันอุดมศึกษาทั้งของรัฐและเอกชนในประเทศไทย จำนวนไม่น้อยกว่า 200 คน
- 2.2 ผู้เข้าร่วมประชุมโดยไม่นำเสนอผลงาน ได้แก่ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และการศึกษาอิสระ คณาจารย์ ผู้บริหาร นักวิชาการ นักวิจัย ผู้สนใจทั่วไป จำนวนไม่น้อยกว่า 500 คน

4. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

4.1 บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

อาคารศูนย์วิชาการ ชั้น 3 เลขที่ 123 ถ.มิตรภาพ

อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40002

โทรศัพท์ 043-202420 โทรสาร 043-202421

4.2 เครือข่ายอุดมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 27 แห่ง

5. วิธีการดำเนินการ

5.1 บรรยายทางวิชาการ โดยวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ

5.2 การนำเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา ทั้งแบบบรรยายและโปสเตอร์

6. ระยะเวลาการดำเนินการและกิจกรรม วันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2553

สมัครและเปิดรับบทความฉบับเต็มและ Abstract	1 ตุลาคม 2552-22 ธันวาคม 2552
รับสมัครผู้เข้าร่วมฟัง	1 ตุลาคม 2552-15 มกราคม 2553
ปิดรับบทความเต็ม	22 ธันวาคม 2552
แจ้งผลการตอบรับ	15 มกราคม 2553
วันสุดท้ายการส่ง Manuscript	25 มกราคม 2553
นำเสนอผลงาน	12 กุมภาพันธ์ 2553

7. สถานที่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

8.1 ผลงานวิทยานิพนธ์และการศึกษาอิสระระดับบัณฑิตศึกษาของนักศึกษาจากสถาบันอุดมศึกษาทั้งของรัฐและเอกชนในประเทศไทยได้รับการเผยแพร่

8.2 นักศึกษาที่เข้าร่วมประชุมเสนอผลงาน ได้รับประสบการณ์ในการนำเสนอผลงานต่อที่ประชุมสัมมนา และผู้เสนอผลงานได้รับการพัฒนาทักษะการนำเสนอผลงานวิทยานิพนธ์และการศึกษาอิสระ

8.3 นักศึกษาและนักวิชาการได้แลกเปลี่ยนความรู้ระหว่างกัน

8.4 ผลงานวิทยานิพนธ์และการศึกษาอิสระที่มีคุณภาพ ได้รับการสนับสนุนให้มีการตีพิมพ์เผยแพร่ในรูปแบบที่เป็นเอกสารทางวิชาการ เป็นที่ยอมรับ

8.5 นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาได้รับการกระตุ้นให้เกิดการพัฒนาวิทยานิพนธ์และการศึกษาอิสระ ให้มีคุณภาพดียิ่งขึ้น

9. ลักษณะผลงานและการแบ่งกลุ่มของงานวิจัยที่นำเสนอ

9.1 ผลงานที่นำเสนอต้องเป็นผลงานวิทยานิพนธ์หรือการศึกษาอิสระ ระดับปริญญาโท-เอก ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาสถาบันอุดมศึกษาของรัฐและเอกชน ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาที่ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว หรืออยู่ระหว่างดำเนินการ และต้องไม่เคยนำเสนอในการประชุมเสนอผลงานวิจัยที่ใดมาก่อน

9.2 อบอุ่นของวิทยานิพนธ์/การศึกษานิพนธ์ ให้อยู่ในกลุ่มต่อไปนี้

- กลุ่มวิทยาศาสตร์กายภาพ
- กลุ่มวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
- กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ
- กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

9.3 ภาษาที่ใช้ในการนำเสนอใช้ได้ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

10. ประเภทของการนำเสนอผลงาน

- การนำเสนอผลงานแบบบรรยาย (Oral Presentation) ต้องนำเสนอด้วย PowerPoint และใช้เวลาในการนำเสนอระดับปริญญาเอก นำเสนอ 15 นาที ถาม-ตอบ 5 นาที รวม 20 นาที ปริญญาโท นำเสนอ 12 นาที ถาม-ตอบ 3 นาที รวม 15 นาที

- การนำเสนอผลงานแบบโปสเตอร์ (Poster Presentation) ต้องยื่นประจำที่โปสเตอร์ในเวลาที่กำหนดให้ ทั้งนี้การตอบรับให้นำเสนอผลการวิจัยแบบใดขึ้นอยู่กับพิจารณาของคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ

11. การเตรียมบทคัดย่อ

11.1 บทคัดย่อภาษาไทยและภาษาอังกฤษ รูปแบบตามบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น กำหนด

11.2 การเตรียมผลงานวิจัยเรื่องเต็ม (Full paper) เป็นภาษาไทย หรือภาษาอังกฤษ ความยาว 4-10 หน้ากระดาษ A4 (รวมรูปภาพ ตาราง การอ้างอิง และภาคผนวก) บทคัดย่อ สรุปเฉพาะใจความสำคัญ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ อย่างละไม่เกิน 8 บรรทัด โดยใช้อักษรแบบ Angsana New ขนาด 14 สำหรับภาษาไทย และใช้ Times New Roman ขนาด 12 สำหรับภาษาอังกฤษ บทความประกอบด้วย บทนำ วัตถุประสงค์ วิธีการวิจัย ผลการวิจัย บทวิจารณ์ บทสรุป กิตติกรรมประกาศ และเอกสารอ้างอิง

ผลงานวิจัยเรื่องเต็มที่แก้ไขตามที่ผู้ทรงคุณวุฒิแนะนำจะถูกรวบรวมเป็น Proceedings ของการประชุมในรูปแบบสื่อ CD-ROM และหากผลงานวิจัยนั้นนำเสนอโดยผู้วิจัยด้วยตนเองตามวันและเวลาที่กำหนดในการประชุมครั้งนี้ สามารถนำมาเป็นส่วนหนึ่งของเกณฑ์สำเร็จการศึกษาตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับ บัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2548 ของ กระทรวงศึกษาธิการ

12. การเตรียมโปสเตอร์

ให้จัดทำโปสเตอร์ขนาด 80 X 100 ซม. สามารถนำเสนอด้วยภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ โดยให้มีรูปถ่าย (ชุดสุภาพ) ของผู้นำเสนอผลงานในโปสเตอร์ด้วยเนื้อหาโปสเตอร์ประกอบด้วย บทคัดย่อ หลักการและเหตุผล วัตถุประสงค์ วิธีการวิจัย ผลการวิจัย ประโยชน์ที่ได้จากการวิจัย และข้อสรุป

13. การพิจารณาผลงาน

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาและดำเนินการ ดังนี้

13.1 พิจารณาการเลือกกลุ่มการเสนอผลงานและประเภทของการเสนอผลงาน

13.2 พิจารณาคัดเลือกผลงานวิจัยที่จะนำเสนอในการประชุมและที่จะรวบรวมเป็น Proceedings

13.3 พิจารณาดัดสัทธิการเสนอผลงานวิจัยในการประชุม กรณี

- บทคัดย่อ บทความวิจัย และโปสเตอร์ไม่ถูกต้องตามแบบฟอร์มหรือรูปแบบที่ บัณฑิตวิทยาลัยกำหนด รวมทั้งไม่แก้ไขตามข้อเสนอแนะของผู้ทรงคุณวุฒิ
- การลงทะเบียนและการชำระค่าลงทะเบียนล่าช้า และ/หรือไม่ครบถ้วน
- การพิจารณาคัดเลือกผลงานและการตัดสินรางวัลโดยบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น ถือเป็นที่สุด