

ตัวอย่างการเขียนบทคัดย่อขนาดยาว

2.5 ซม.

**ชื่อเรื่องภาษาไทย (ใช้อักษร Browallia New ขนาด 16 ตัวหนา)**

**ชื่อเรื่องภาษาอังกฤษ (ใช้อักษร Times New Roman ขนาด 13 ตัวหนา)**

ชื่อผู้นำเสนอ<sup>1</sup>, ชื่อผู้ร่วมโครงการ<sup>2</sup>, ชื่อผู้ร่วมโครงการ (ใช้อักษร Browallia New ขนาด 12)

<sup>1</sup> ที่อยู่ของผู้นำเสนอ (ภาควิชา คณะ มหาวิทยาลัย)

<sup>2</sup> ที่อยู่ของผู้ร่วม (ภาควิชา คณะ มหาวิทยาลัย)

E-mail:.....(นักวิจัยหลักที่นำเสนอผลงาน)

**บทคัดย่อ (ใช้อักษร Browallia New ขนาด 16 ตัวหนา)**

เป็นการย่อเนื้อความงานวิจัยทั้งเรื่องให้สั้นได้เนื้อหาสาระครบถ้วนตามเรื่องเดิมเป็นภาษาไทย ควรเขียนแบบสั้น ตรงประเด็น ระบุเฉพาะสาระสำคัญเท่านั้น (ใช้อักษร Browallia New ขนาด 14 )

2.5 ซม.

**คำสำคัญ:** ให้ใช้คำที่ปรากฏอยู่ในเนื้อเรื่องซึ่งเป็นคำที่บอกวิธีการ สิ่งที่ศึกษา ผลการศึกษา สาขาวิชาที่ศึกษา การใช้ประโยชน์หรือสถานที่ที่ทำวิจัย ไม่เกิน 5 คำ คั่นระหว่างคำด้วยเครื่องหมายจุลภาค (,) (ใช้อักษร Browallia New ขนาด 14 )

2.5 ซม.

**Abstract (ใช้อักษร Times New Roman ขนาด 13 ตัวหนา)**

เป็นการย่อเนื้อความงานวิจัยทั้งเรื่องให้สั้นได้เนื้อหาสาระครบถ้วนตามเรื่องเดิมเป็นภาษาอังกฤษ (ใช้อักษร Times New Roman ขนาด 11 )

**Key word:** (ใช้อักษร Times New Roman ขนาด 11 )

**คำนำ (ใช้อักษร Browallia New ขนาด 16 ตัวหนา)**

เป็นการบรรยายให้เห็นพัฒนาการของผลงานวิจัยก่อนหน้า และนำเข้าสู่ปัญหาวิจัย วัตถุประสงค์ของการวิจัย และเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยในส่วนทฤษฎีและงานวิจัยสำคัญที่นำไปสู่การสร้างกรอบความคิดรวมทั้งสมมติฐานการวิจัย พร้อมเอกสารอ้างอิงในการเลือกวิธีดำเนินการวิจัยที่ใช้ (ใช้อักษร Browallia New ขนาด 14 )

**อุปกรณ์และวิธีการ (ใช้อักษร Browallia New ขนาด 16 ตัวหนา)**

วิธีดำเนินการวิจัยเป็นส่วนที่จะต้องระบุชื่อ ชนิด ประเภท จำนวน ตลอดจนทั้งลักษณะเฉพาะของสิ่งที่น่าสนใจมาศึกษา รวมทั้งอธิบายวิธีการวิจัยแผนการทดลองทางสถิติ วิธีการเก็บรวบรวม ข้อมูลการวิเคราะห์ทางสถิติและการแปลผลการวิเคราะห์ข้อมูล ควรนำเสนอพัฒนาการของเรื่องได้อย่างน่าสนใจและเนื้อเรื่องนั้นเป็นเนื้อหาใหม่เหมาะสมกับสภาพปัจจุบัน (ใช้อักษร Browallia New ขนาด 14 )

**ผลการวิจัย (ใช้อักษร Browallia New ขนาด 16 ตัวหนา)**

เป็นการเขียนแบบบรรยาย ให้ได้ใจความชัดเจนและตรงประเด็น โดยยึดแนวทางตามวัตถุประสงค์การวิจัยเป็นหลัก ในกรณีที่มีตัวแปรที่ศึกษาหรือตัวเลขมากควรนำเสนอเป็นรูปภาพ ตาราง แผนภูมิและกราฟ แทรกในเนื้อหาพร้อมทั้งอธิบายผลการวิจัยให้ได้สาระครบถ้วนอย่างสั้นๆ (ใช้อักษร Browallia New ขนาด 14)

2.5 ซม.

ตัวอย่างการเขียนบทคัดย่อขนาดยาว

2.5 ชม.

### อภิปรายและสรุปผลการวิจัย (ใช้อักษร Browallia New ขนาด 16 ตัวหนา)

สรุปผลการวิจัยเป็นการสรุปในส่วนที่เป็นข้อมูลจากผลการวิจัยโดยย่อหรือโดยสรุปให้ได้เนื้อหาหลักจากผลการทำวิจัย อธิบายข้อค้นพบที่ขัดแย้งหรือสอดคล้องกับสมมติฐานการวิจัยโดยมีเหตุผลประกอบ มีการอภิปรายถึงข้อบกพร่อง ข้อจำกัด ข้อดี ของการวิจัย ซึ่งนำไปสู่การให้ข้อเสนอแนะในการปฏิบัติหรือวิจัยต่อไป (ใช้อักษร Browallia New ขนาด 14 )

### เอกสารอ้างอิง (ใช้อักษร Browallia New ขนาด 16 ตัวหนา)

การอ้างอิงในเนื้อหา: ให้ใช้ระบบ นาม-ปี โดยภาษาไทย ให้ใช้ (ชื่อ-นามสกุลผู้แต่ง, ปี) เช่น (ปารีชาติ สถาปิตานนท์, 2546) สำหรับภาษาอังกฤษ ให้ใช้นามสกุล (นามสกุลผู้แต่ง, ปี) เช่น (Mitchell, 1987)

2.5 ชม.

ผู้เสนอผลงานเป็นผู้รับผิดชอบต่อความถูกต้องของเอกสารอ้างอิงทั้งหมด วิธีการพิมพ์กำหนดให้ใช้ตัวอักษร Browallia New ขนาด 14 จัดชิดขอบซ้าย ให้เรียงตามลำดับชื่อผู้แต่งตามตัวอักษร ตามแบบ APA (APA Style) ดังนี้

- หนังสือ --- ผู้แต่ง. (ปีที่พิมพ์). ชื่อเรื่อง (ครั้งที่พิมพ์). สถานที่พิมพ์: สำนักพิมพ์หรือโรงพิมพ์.
- บทความ --- ผู้เขียนบทความ. (ปี). ชื่อบทความ. ชื่อวารสาร, ปีที่(ฉบับที่), เลขหน้า.
- บทความหรือบทต่าง ๆ ในหนังสือ --- ผู้แต่ง. (ปีที่พิมพ์). ชื่อบทความ. ใน ชื่อบรรณารักษ์การ (บก.), ชื่อหนังสือ หรือวารสาร (หน้า). สถานที่พิมพ์: สำนักพิมพ์หรือโรงพิมพ์
- หนังสือที่ผู้แต่งเป็นสถาบัน และผู้แต่งเป็นผู้พิมพ์ --- ภาษาไทยใช้คำว่า ผู้แต่ง หลังเครื่องหมาย : แทนที่สำนักพิมพ์ ภาษาอังกฤษใช้คำว่า Author
- รายงานการวิจัย (Report) --- ชื่อผู้วิจัย. (ปี). ชื่องานวิจัย (ประเภทงานวิจัย หรือ Report No.). สถานที่พิมพ์: สำนักพิมพ์.
- วิทยานิพนธ์ --- ผู้เขียน. (ปี). ชื่อวิทยานิพนธ์. ระดับวิทยานิพนธ์ ไม่ได้ตีพิมพ์, ชื่อมหาวิทยาลัย. (วิทยานิพนธ์ภาษาต่างประเทศ ให้ใส่เครื่องหมาย (.) หลังชื่อมหาวิทยาลัย ตามด้วยชื่อประเทศ หรือชื่อเมืองที่เป็นที่รู้จัก)
- Internet --- ผู้แต่ง. (ปี). ชื่อเรื่องหรือชื่อบทความ. สืบค้นเมื่อ วัน เดือน ปี, จาก URL ของ website.

2.5 ชม.

ลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมและส่งผลงานได้ที่  
<http://webregister.nrct.go.th/thai/index.php>

2.5 ชม.