**แบบเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับทุนวิจัยเซเรบอส (Cerebos Awards) ประจำปี 2559**

1. ชื่อโครงการ - ภาษาไทย

 - ภาษาอังกฤษ

2. เสนอทุนประเภท ประเภทวงเงินไม่เกิน 500,000 บาท

3. ประเภทของงานวิจัย

 - การวิจัยประยุกต์การวิจัยทางคลินิก และการวิจัยพัฒนา

 - การวิจัยพื้นฐาน

 - การวิจัยภาคสนาม

 4. สาขาที่ทำ การวิจัย อาหาร ผลิตภัณฑ์อาหาร สมุนไพรและยารวมทั้งพฤติกรรมการบริโภคที่มีผลต่อโภชนบำ บัดและการส่งเสริมสุขภาพและสาขาที่เกี่ยวข้อง

5. คณะผู้ดำ เนินการวิจัย

 1. หัวหน้าโครงการวิจัย (ให้แนบ Curriculum Vitae ภาษาอังกฤษ)โดยมีชื่อ คุณวุฒิตำแหน่ง ภาควิชา หมายเลขโทรศัพท์และอีเมล์รวมทั้งนักศึกษาปริญญาโทและเอก ที่ได้รับอนุมัติหัวข้อวิทยานิพนธ์

 2. ผู้ร่วมวิจัย คุณวุฒิตำ แหน่ง ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษภาควิชา หมายเลขโทรศัพท์และอีเมล์

6. ชื่อหน่วยงานที่ทำ การวิจัยร่วม และลักษณะของการร่วมงาน(ถ้าทำ การวิจัยร่วมกับหน่วยงานอื่น)

 ถ้าโครงการวิจัยนี้ไม่ได้ดำ เนินการตามลำ พังเฉพาะหน่วยงานนี้แต่ดำ เนินการร่วมกับหน่วยงานอื่น ให้ระบุหน่วยงานและลักษณะของการร่วมงาน เช่นโครงการนี้ดำ เนินการวิจัยร่วมกับคณะเภสัชศาสตร์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยโดยการสนับสนุนด้านเครื่องมือ และอุปกรณ์เป็นต้น

7. สถานที่ทำ การวิจัย และ/หรือ เก็บข้อมูล

 - ระบุสถานที่ที่จะใช้เป็นที่ทำ การวิจัย และ/หรือ เก็บข้อมูลให้ชัดเจน

8. ความสำ คัญและที่มาของปัญหาที่ทำ การวิจัย

 - แสดงแนวความคิดพื้นฐานหรือปัญหา และอุปสรรคทางวิชาการที่มีความสำ คัญ หรือมีความจำ เป็นที่จะต้องทำ การวิจัยเรื่องนี้

9. วัตถุประสงค์ของโครงการ

 - แสดงวัตถุประสงค์ของโครงการวิจัยนี้อย่างชัดเจน และเรียงลำ ดับ

ความสำ คัญเป็นข้อๆ

 10. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ/หน่วยงานที่นำ ผลวิจัยไปใช้ประโยชน์

 - ระบุประโยชน์ที่จะได้รับจากโครงการวิจัยนี้ว่าจะได้รับประโยชน์ในด้านการป้องกัน และ/หรือ การบำ บัดโรค การเสริมสร้างสุขภาพ ฯลฯ อย่างใดใคร หรือหน่วยงานใดจะเป็นผู้นำ ผลงานวิจัยนี้ไปใช้ประโยชน์และใช้อย่างไร

 11. ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องและเอกสารอ้างอิง

 - กล่าวถึงความเกี่ยวเนื่องและความสัมพันธ์ของโครงการนี้กับโครงการวิจัยอื่นๆ ทั้งในและต่างประเทศ ว่ามีโครงการวิจัยพื้นฐาน หรือวิจัยเบื้องต้นอะไรมาแล้ว ทำ ที่ไหน เมื่อไร ก้าวหน้า ไปแค่ไหน ฯลฯ

12. วิธีวิจัย

 - ระบุวิธีที่จะใช้

 ก. ขั้นตอนและวิธีในการเก็บข้อมูล

 ข. ขั้นตอนและวิธีการวิเคราะห์ข้อมูล

13. ขอบเขตของการวิจัย

 - ระบุขอบเขตของการวิจัยว่าครอบคลุมถึงอะไรบ้าง เช่น เรื่องการวิจัยเกี่ยวกับคน ขอบเขตของการวิจัย คือ เพศ กลุ่มอายุจำ นวน Subject เป็นต้น

 14. ระยะเวลาทำ การวิจัย

 - ระบุระยะเวลาที่ใช้ในการวิจัยตั้งแต่เริ่มต้นจนกระทั่งสิ้นสุดโครงการหากเป็นโครงการต่อเนื่องให้ระบุปีที่เริ่มต้น และปีที่สิ้นสุดโครงการ

15. แผนการดำ เนินการวิจัยตลอดโครงการ (ให้ระบุขั้นตอน

โดยละเอียด)

 - ระบุขั้นตอนและระยะเวลาของแผนการดำ เนินงานโดยละเอียดรวมทั้งแผนภูมิแสดงระยะเวลาในการดำ เนินงาน (Phasing Chart) ภายในปีงบประมาณ

 - โครงการวิจัยที่กำ หนดระยะเวลาดำ เนินการเกินกว่า 1 ปีขึ้นไป ให้แจ้งแผนการดำ เนินงานในปีต่อๆ ไป โดยสังเขปด้วย

16. อุปกรณ์ในการวิจัย ระบุประเภท และจำ นวนของอุปกรณ์ต่อไปนี้

 - อุปกรณ์ที่จำ เป็นในการวิจัย

 - อุปกรณ์วิจัยที่มีอยู่แล้ว

 17.รายละเอียดงบประมาณของโครงการตามหมวดเงินประเภทต่างๆ

 - สรุปงบประมาณการวิจัยที่ขอตั้งสำ หรับโครงการวิจัยในงบประมาณ

 รายการ.................................................จำ นวนเงิน......................บาท

 ก. หมวดค่าใช้จ่ายชั่วคราว

 ค่าจ้างพนักงาน..........คน (อัตราเงินเดือน....................บาท/เดือน)

 ข. หมวดค่าตอบแทน

 ค่าเบี้ยเลี้ยง................คน (อัตราวัน/คน.................................บาท)

 ที่พัก..........................คน (อัตราวัน/คน.................................บาท)

 ค่าพาหนะ.................คน (อัตราวัน/คน.................................บาท)

 ค. หมวดค่าวัสดุและอุปกรณ์

 ค่ารายการ........................ (จำ นวนเงิน.................................บาท)

 ง. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

 18. งบประมาณที่ใช้ตลอดโครงการ(ในกรณีที่เป็นโครงการต่อเนื่อง)

 - ถ้าโครงการวิจัยมีกำ หนดระยะเวลาดำ เนินการเกินกว่า 1 ปีขึ้นไป

 -ในกรณีที่ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากแหล่งอื่นสำ หรับโครงการวิจัยที่เสนอมา ให้ระบุแหล่งทุน และจำ นวนเงินที่ได้รับแล้วด้วย พร้อมจดหมายยินยอมจากเจ้าของทุนเดิม

 19. การจ่ายเงินทุนวิจัยรายงานความก้าวหน้าของโครงการ การแบ่งจ่ายเงินของทุนวิจัยจะแบ่งให้เป็นระยะดังนี้

 - ระยะแรก หลังได้รับพิจารณาทุนให้เป็นจำ นวน 40% ของทุนที่ได้รับทั้งหมด

 - ระยะที่สอง จะได้รับเงินอีกจำ นวน 40% ของทุนที่ได้รับทั้งหมดหลังจากมีการส่งรายงานความก้าวหน้างานวิจัยที่น่าพอใจ ภายใน 3–6เดือน

 -ระยะที่สาม จะได้รับเงินอีกจำ นวน 20%ของทุนที่ได้รับทั้งหมดหลังจากงานวิจัยได้รับการพิจารณารับตีพิมพ์ในวารสารที่เป็นที่ยอมรับแล้ว ภายใน2 ปีนับจากได้รับทุน มิฉะนั้นถือว่าสละสิทธิ์

 20. การยกเลิกทุนวิจัย คณะกรรมการพิจารณาทุนวิจัยขอสงวนสิทธิในการยกเลิกทุนวิจัย ด้วยสาเหตุดังต่อไปนี้

 1. ในกรณีที่ผู้ดำ เนินการวิจัยไม่สามารถนำ ส่งรายงานความก้าวหน้าของงานวิจัยภายใน 3-6 เดือน หลังจากวันที่ได้รับทุนวิจัยระยะแรก และ

 2. ในกรณีที่งานวิจัยไม่ได้รับการพิจารณาตีพิมพ์ในวารสารอันที่เป็นที่ยอมรับในวงการวิชาการ ภายใน 3 ปีหลังจากวันที่ได้รับทุนวิจัยเป็นครั้งแรก

 21. ถ้าเป็นการวิจัยในมนุษย์ควรมีหนังสือรับรองจากคณะกรรมการสิทธิมนุษยชนเกี่ยวกับการวิจัยในคนหลังจากได้รับพิจารณาได้รับทุนแล้ว(ถ้าไม่มีควรมีหนังสือรับรองจากผู้อำ นวยการโรงพยาบาล คณบดีหรือ

ผู้อำ นวยการสถาบัน หรือหัวหน้าหน่วยงานที่เทียบเท่าที่สังกัด)

 22. คำ ชี้แจงเพิ่มเติม

 -รายละเอียดใดก็ตามที่จะเป็นประโยชน์และจะช่วยให้กรรมการเข้าใจในโครงการวิจัยนี้ดีขึ้น

23. ลายเซ็นหัวหน้าโครงการวิจัย (ถ้ากรณีที่เป็นนักศึกษาให้แสดง

ลายเซ็นอาจารย์ผู้ควบคุมงานวิจัยด้วย)

 ลายเซ็นหัวหน้าโครงการวิจัย

 ลงชื่อ.....................................................................

 (...........................................................................)

 วันที่............เดือน............................พ.ศ................

24. ความเห็นของผู้บังคับบัญชา

 - โครงการนี้ได้ผ่านการพิจารณาเห็นชอบ และจะอนุมัติให้ใช้สถานที่และอุปกรณ์ในการวิจัยเพื่อให้การวิจัยสำ เร็จตามความมุ่งหมาย

 ลายเซ็นหัวหน้างานที่ผู้ขอทุนสังกัด หรือหัวหน้าภาควิชาที่หัวหน้าโครงการสังกัดอยู่

 ลงชื่อ.....................................................................

 (...........................................................................)

 วันที่............เดือน............................พ.ศ................