**การเสนอประวัติและผลงานวิจัย ของนักวิจัยที่ได้รับการเสนอชื่อ**

**เพื่อขอรับรางวัลการวิจัยแห่งชาติ : รางวัลนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ**

**จากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ**

--------------------------------------------------------------------

ข้อ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับนักวิจัยที่ได้รับการเสนอชื่อเพื่อขอรับรางวัลการวิจัยแห่งชาติ : รางวัลนักวิจัยดีเด่น

 แห่งชาติ

 ชื่อ........................................................นามสกุล........................................................อายุ.......................ปี

 อาชีพ....................................................ตำแหน่ง.......................................................ระดับ........................

 หน่วยงานที่สังกัด........................................................................................................................................

 หมายเลขโทรศัพท์ (ที่ทำงาน).....................................................................................................................

 หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (โปรดระบุ).....................................................................................................

 ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (E-mail)...............................................................................................................

 สถานที่ซึ่งสามารถติดต่อได้โดยสะดวกที่สุด................................................................................................

 ...................................................................................................................................................................

 ...................................................................................................................................................................

 หมายเลขโทรศัพท์......................................................................................................................................

ข้อ 2 สาขาวิชาการที่เสนอชื่อให้เป็นนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ

 ❒ สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์

 ❒ สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์

 ❒ สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช

 ❒ สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา

 ❒ สาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย

 ❒ สาขาปรัชญา

 ❒ สาขานิติศาสตร์

 ❒ สาขารัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์

 ❒ สาขาเศรษฐศาสตร์

 ❒ สาขาสังคมวิทยา

 ❒ สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและนิเทศศาสตร์

 ❒ สาขาการศึกษา

ข้อ 3 ประวัติการศึกษา……………………………………………………………………………………….…………………………………

 …………………………………………………………………………………………………………………………………………………

ข้อ 4 ประวัติการทำงานและการทำวิจัย

 4.1 ประวัติการทำงาน...............................................................................................................................

 ...................................................................................................................................................................

 4.2 ประวัติการทำวิจัย (ให้ระบุว่าเริ่มทำวิจัยในปีใดและทำการวิจัยหลักทางด้านใด)

 ...................................................................................................................................................................

 4.3 ผลงานวิจัยโดยสรุป.............................................................................................................................

 4.4 งานวิจัยในอนาคต...............................................................................................................................

ข้อ 5 รายชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ และได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ และอ้างถึง (ระบุกลุ่มวิชาการหรือ

 สหวิทยาการ ด้วย)

 5.1 รายชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์เป็นภาษาไทย

 5.2 รายชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์เป็นภาษาต่างประเทศ

 5.3 รายชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในต่างประเทศ

 5.4 รายชื่อตำราที่เขียนเป็นภาษาต่างประเทศและพิมพ์ในต่างประเทศ

 5.5 รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการอ้างถึงในวารสารต่างประเทศ

 5.6 รายชื่อบทความ งานวิจัยที่ได้เผยแพร่ในการประชุมสัมมนาทางวิชาการต่าง ๆ โปรดระบุ

 Keyword ที่จะใช้ค้นหา (computer search) รวมทั้งแนบข้อมูลผลงานวิจัยของท่านที่ได้รับ

 การอ้างอิง (Citation) ทั้งในประเทศและต่างประเทศให้ด้วย

ข้อ 6 ข้อมูลการอ้างอิง (Citation) ผลงานวิจัยของนักวิจัยที่ได้รับการเสนอชื่อเพื่อขอรับรางวัลสภาวิจัย

 แห่งชาติ : รางวัลนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

 ...................................................................................................................................................................

ข้อ 7 ความคิดริเริ่ม และการอุทิศตนเพื่อการวิจัยอย่างต่อเนื่อง

 ...................................................................................................................................................................

ข้อ 8 การได้รับการยอมรับและยกย่องในวงวิชาการนั้น

 8.1 ในประเทศ

 ...................................................................................................................................................................

 ...................................................................................................................................................................

 8.2 ต่างประเทศ

 ...................................................................................................................................................................

 ...................................................................................................................................................................

ข้อ 9 จริยธรรมและการปฏิบัติตนที่น่าเป็นแบบอย่างแก่นักวิจัยอื่น

 ...................................................................................................................................................................

 ...................................................................................................................................................................

ข้อ 10 ประโยชน์ที่เกิดขึ้นจากผลงานวิจัยต่อวงการวิจัย ต่อสังคมและประเทศชาติ

 .................................................................................................................................................................

 .................................................................................................................................................................

ข้อ 11 ผลงานวิจัยในอนาคต

 .................................................................................................................................................................

 .................................................................................................................................................................

ข้อ 12 ข้อเสนอแนะอื่น ๆ (ถ้ามี)

 .................................................................................................................................................................

 .................................................................................................................................................................

 ทั้งนี้ ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นจริงและถูกต้องทุกประการ

(ลายมือชื่อผู้เสนอ).......................................................................................................

 (ชื่อตัวพิมพ์).................................................................................................................

 ตำแหน่ง ......................................................................................................................

 หน่วยงานที่เสนอชื่อ....................................................................................................

 สถานที่ติดต่อ...............................................................................................................

 หมายเลขโทรศัพท์.......................................................................................................

 หมายเลขโทรสาร .........................................................................................................

จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ ( E-mail )..............................................................................

**แบบรับรองจริยธรรมและจรรยาบรรณของนักวิจัย**

**ที่ได้รับการเสนอชื่อเพื่อขอรับรางวัลการวิจัยแห่งชาติ : รางวัลนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ**

**------------------------------------------**

ข้าพเจ้า (นาย/ นาง/ นางสาว) ................................................................................................................

ตำแหน่ง..............................................หน่วยงาน...............................................................................................ขอรับรองว่า (นาย/ นาง/ นางสาว) ....................................................................................................................ตำแหน่ง..............................................สังกัด........................................................................................................ซึ่งได้รับการเสนอชื่อเพื่อขอรับรางวัลการวิจัยแห่งชาติ : รางวัลนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ ประจำปีงบประมาณ 2565 เป็นบุคคลที่ไม่ประพฤตผิดจริยธรรม และจรรยาบรรณของนักวิจัย ตามแนวทางของสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ ที่ได้กำหนดไว้ 9 ประการ ดังนี้

 1. นักวิจัยต้องมีความซื่อสัตย์ และมีคุณธรรมในทางวิชาการ และการจัดการ นักวิจัยต้องมีความซื่อสัตย์ต่อตนเอง ไม่นำผลงานของผู้อื่นมาเป็นของตน ไม่ลอกเลียนแบบงานของผู้อื่น ต้องให้เกียรติ และอ้างถึงบุคคล หรือแหล่งที่มาของข้อมูลที่นำมาใช้ในงานวิจัย ต้องซื่อตรงต่อการแสวงหาทุนวิจัย และมีความเป็นธรรมเกี่ยวกับผลประโยชน์ที่ได้จากการวิจัย

 2. นักวิจัยต้องตระหนักถึงพันธกรณีในการทำงานวิจัย ตามข้อตกลงที่ทำไว้กับหน่วยงานที่สนับสนุนการวิจัย และต่อหน่วยงานที่ตนสังกัด นักวิจัยต้องปฏิบัติตามพันธกรณีข้อตกลงการวิจัยที่ผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายยอมรับร่วมกัน อุทิศเวลาทำงานวิจัยให้ได้ผลดีที่สุด และเป็นไปตามกำหนดเวลา มีความรับผิดชอบไม่ละทิ้งงานระหว่างดำเนินการ

 3. นักวิจัยต้องมีพื้นฐานความรู้ในสาขาวิชาการที่ทำวิจัยอย่างเพียงพอ และมีความรู้ ความชำนาญ หรือประสบการณ์เกี่ยวกับเรื่องที่ทำวิจัย เพื่อนำไปสู่งานวิจัยที่มีคุณภาพ และเพื่อป้องกันปัญหาการวิเคราะห์ การตีความ หรือการสรุปที่ผิดพลาด อันอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่องานวิจัย

 4. นักวิจัยต้องมีความรับผิดชอบต่อสิ่งที่ศึกษาวิจัย ไม่ว่าจะเป็นสิ่งที่มีชีวิต หรือไม่มีชีวิต นักวิจัยต้องดำเนินการด้วยความรอบคอบ ระมัดระวัง และเที่ยงตรงในการทำวิจัยที่เกี่ยวข้องกับคน สัตว์ พืช ศิลปวัฒนธรรม ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม มีจิตสำนึกและปณิธานที่จะอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรม ทรัพยากร และสิ่งแวดล้อม

 5. นักวิจัยต้องเคารพศักดิ์ศรี และสิทธิของมนุษย์ที่ใช้เป็นตัวอย่างในการวิจัย นักวิจัยต้องไม่คำนึงถึงผลประโยชน์ทางวิชาการจนละเลย และขาดความเคารพในศักดิ์ศรีของเพื่อนมนุษย์ ต้องถือเป็นภาระหน้าที่ ที่จะอธิบายจุดมุ่งหมายของการวิจัยแก่บุคคลที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง โดยไม่หลอกลวง หรือบีบบังคับ และไม่ละเมิดสิทธิส่วนบุคคล

 6. นักวิจัยต้องมีอิสระทางความคิด โดยปราศจากอคติในทุกขั้นตอนของการทำวิจัย นักวิจัยต้องมีอิสระทางความคิด ต้องตระหนักว่าอคติส่วนตน หรือความลำเอียงทางวิชาการ อาจส่งผลให้มีการบิดเบือนข้อมูล และข้อค้นพบทางวิชาการ อันเป็นเหตุให้เกิดผลเสียหายต่องานวิจัย

 7. นักวิจัยพึงนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ในทางที่ชอบ นักวิจัยพึงเผยแพร่ผลงานวิจัยเพื่อประโยชน์ทางวิชาการและสังคม ไม่ขยายผลข้อค้นพบจนเกินความเป็นจริง และไม่ใช้ผลงานวิจัยไปในทางมิชอบ

 8. นักวิจัยพึงเคารพความคิดเห็นทางวิชาการของผู้อื่น นักวิจัยพึงมีใจกว้าง พร้อมที่จะเปิดเผยข้อมูล และขั้นตอนการวิจัย ยอมรับฟังความคิดเห็น และเหตุผลของผู้อื่น และพร้อมที่จะปรับปรุงแก้ไขงานวิจัยของตนให้ถูกต้อง

 9. นักวิจัยพึงมีความรับผิดชอบต่อสังคมทุกระดับ นักวิจัยควรมีจิตสำนึกที่จะอุทิศกำลังสติปัญญา ในการทำวิจัย เพื่อความก้าวหน้าทางวิชาการ เพื่อความเจริญ และประโยชน์ของสังคม และมวลมนุษยชาติ

 ลงชื่อ..................................................................(ผู้เสนอชื่อ)

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

 ตำแหน่ง ...................................................................

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

**สาขาวิชาการ**

----------------------------------------------

**1. สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์** ประกอบด้วยกลุ่มวิชา คณิตศาสตร์และสถิติ ฟิสิกส์ดาราศาสตร์ วิทยาศาสตร์เกี่ยวกับโลกและอวกาศ ธรณีวิทยา อุทกวิทยา สมุทรศาสตร์ อุตุนิยมวิทยา ฟิสิกส์ของสิ่งแวดล้อม และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

 **2. สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์** ประกอบด้วยกลุ่มวิชา วิทยาศาสตร์การแพทย์ แพทยศาสตร์สาธารณสุขศาสตร์ เทคนิคการแพทย์ พยาบาลศาสตร์ ทันตแพทยศาสตร์ สังคมศาสตร์การแพทย์ และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

 **3. สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช** ประกอบด้วยกลุ่มวิชา อนินทรีย์เคมี อินทรีย์เคมี ชีวเคมี เคมีอุตสาหกรรม อาหารเคมี เคมีโพลิเมอร์ เคมีวิเคราะห์ ปิโตรเคมี เคมีสิ่งแวดล้อม เคมีเทคนิค นิวเคลียร์เคมี เคมีเชิงฟิสิกส์ เคมีชีวภาพ เภสัชเคมีและเภสัชวิเคราะห์ เภสัชอุตสาหกรรม เภสัชกรรม เภสัชวิทยาและพิษวิทยา เครื่องสำอาง เภสัชเวช เภสัชชีวภาพ และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

 **4. สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา** ประกอบด้วยกลุ่มวิชา ทรัพยากรพืช การป้องกันกำจัดศัตรูพืช ทรัพยากรสัตว์ ทรัพยากรประมง ทรัพยากรป่าไม้ ทรัพยากรน้ำเพื่อการเกษตร อุตสาหกรรมการเกษตร ระบบเกษตร ทรัพยากรดิน ธุรกิจการเกษตร วิศวกรรมและเครื่องจักรกลการเกษตร สิ่งแวดล้อมทางการเกษตร

วิทยาศาสตร์ชีวภาพ และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

 **5. สาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย** ประกอบด้วยกลุ่มวิชา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีพื้นฐานทางวิศวกรรมศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ อุตสาหกรรมวิจัย และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

 **6. สาขาปรัชญา** ประกอบด้วยกลุ่มวิชา ปรัชญา ประวัติศาสตร์ โบราณคดี วรรณคดี ศิลปกรรม ภาษาสถาปัตยกรรม ศาสนา และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

 **7. สาขานิติศาสตร์** ประกอบด้วยกลุ่มวิชา กฎหมายอาญา กฎหมายเศรษฐกิจ กฎหมายมหาชนกฎหมายเอกชน กฎหมายธุรกิจ กฎหมายระหว่างประเทศ กฎหมายวิธีพิจารณาความ และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

 **8. สาขารัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์** ประกอบด้วยกลุ่มวิชา ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ นโยบายศาสตร์ อุดมการณ์ทางการเมือง สถาบันทางการเมือง ชีวิตทางการเมือง สังคมวิทยาทางการเมือง ระบบการเมือง ทฤษฎีการเมือง รัฐประศาสนศาสตร์ มติสาธารณะ ยุทธศาสตร์เพื่อความมั่นคง เศรษฐศาสตร์-การเมือง และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

 **9. สาขาเศรษฐศาสตร์** ประกอบด้วยกลุ่มวิชา เศรษฐศาสตร์ พาณิชยศาสตร์ บริหารธุรกิจ การบัญชี และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

 **10. สาขาสังคมวิทยา** ประกอบด้วยกลุ่มวิชา สังคมวิทยา ประชากรศาสตร์ มานุษยวิทยา จิตวิทยา-สังคม ปัญหาสังคมและสังคมสังเคราะห์ อาชญาวิทยา กระบวนการยุติธรรม มนุษยนิเวศวิทยา และนิเวศวิทยา-สังคม พัฒนาสังคม ภูมิปัญญาท้องถิ่น ภูมิศาสตร์สังคม การศึกษาความเสมอภาคระหว่างเพศ คติชนวิทยา และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

 **11. สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและนิเทศศาสตร์** ประกอบด้วยกลุ่มวิชา วิทยาการคอมพิวเตอร์ โทรคมนาคม การสื่อสารด้วยดาวเทียม การสื่อสารเครือข่าย การสำรวจและรับรู้ระยะไกล ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ สารสนเทศศาสตร์ นิเทศศาสตร์ บรรณารักษศาสตร์ เทคนิคพิพิธภัณฑ์ และภัณฑาคาร และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

 **12. สาขาการศึกษา** ประกอบด้วยกลุ่มวิชา พื้นฐานการศึกษา หลักสูตรและการสอน การวัดและ การประเมินผล การศึกษา เทคโนโลยีการศึกษา บริหารการศึกษา จิตวิทยาและการแนะแนวการศึกษา การศึกษานอกโรงเรียน การศึกษาพิเศษ พลศึกษา และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง