



ประกาศ ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีนิวเคลียร์

เรื่อง จริยธรรมการวิจัย

ด้วย ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีนิวเคลียร์ มีพันธกิจหลักด้านการวิจัยและพัฒนาในการนำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีนิวเคลียร์มาประยุกต์ใช้ในด้านต่าง ๆ การให้บริการทางวิชาการ การส่งเสริม สนับสนุน และถ่ายทอดเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้การดำเนินการวิจัยและพัฒนา มีความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) และเป็นที่ยอมรับในระดับสากล

ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีนิวเคลียร์ จึงได้ทบทวนและปรับปรุงประกาศเรื่อง จริยธรรมการวิจัย (ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๗) เพื่อให้มีความเหมาะสมและสอดคล้องกับบริบทการดำเนินงานในปัจจุบัน และกำหนดแนวปฏิบัติดังนี้

๑. มีความซื่อสัตย์ในการวิจัย ไม่คัดลอกงานวิจัยของผู้อื่น (Plagiarism) ไม่คัดลอกข้อมูลวิจัยของตนเอง (Self-plagiarism) ไม่สร้างข้อมูลเท็จ (Fabrication) ไม่บิดเบือนข้อมูล (Falsification) และไม่ตีพิมพ์ผลงานวิจัยเดิมซ้ำในวารสารวิชาการมากกว่าหนึ่งฉบับโดยไม่ขออนุญาตจากสำนักพิมพ์

๒. ตระหนักถึงข้อตกลงในการปฏิบัติงานวิจัยตามที่ทำไว้กับหน่วยงานที่สนับสนุนการวิจัยหรือร่วมวิจัย ดำเนินงานวิจัยให้มีประสิทธิภาพตามเวลาที่กำหนด ไม่ละทิ้งงานระหว่างดำเนินการ และรักษาความลับของงานวิจัย

๓. ปฏิบัติงานอย่างเต็มความสามารถและรอบคอบตามมาตรฐานวิชาการและจรรยาวิชาชีพในการทำวิจัย

๔. มีความรับผิดชอบต่อสิ่งที่ศึกษาวิจัยและดำเนินการด้วยความรอบคอบและระมัดระวังเป็นพิเศษในการทำวิจัยที่เกี่ยวข้องกับสิ่งมีชีวิต โบราณวัตถุ ศิลปะ มรดกทางวัฒนธรรม ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม

๕. ในการทำวิจัยที่เกี่ยวข้องกับคน ต้องเคารพสิทธิมนุษยชนและต้องอธิบายจุดมุ่งหมายของการวิจัยแก่บุคคลที่เป็นกลุ่มตัวอย่างโดยไม่หลอกลวงหรือบีบบังคับและไม่ละเมิดสิทธิส่วนบุคคล และในการทำวิจัยที่เกี่ยวข้องกับสัตว์ ต้องคำนึงถึงคุณค่าชีวิตของสัตว์ทดลองและเลือกใช้ในกรณีที่ไม่มีทางเลือกอื่นเท่านั้น

๖. ปราศจากอคติในทุกขั้นตอนของการวิจัย มีอิสระทางความคิดและเสนอผลงานวิจัยตามความเป็นจริงที่ผ่านการตรวจสอบยืนยันตามหลักวิชาการ และไม่ขยายข้อค้นพบหรือเบี่ยงเบนผลการวิจัยเพื่อผลประโยชน์ส่วนตัว



๗. เคารพและยอมรับฟังความคิดเห็นทางวิชาการของผู้อื่นด้วยใจที่เปิดกว้าง และพร้อมปรับปรุงแก้ไขงานวิจัยให้อยู่บนพื้นฐานของหลักการเหตุผลที่ถูกต้อง

๘. มีจิตสำนึกที่จะอุทิศกำลังสติปัญญาในการทำวิจัยเพื่อความก้าวหน้าทางวิชาการ ความเจริญ และประโยชน์สุขของสังคมและมวลมนุษยชาติ

๙. เคารพสิทธิในแนวคิดและข้อมูลทางวิจัยของผู้อื่น ไม่หยิบยืมหัวข้อ แนวคิด ข้อมูล หรือข้อเสนอโครงการที่ผู้อื่นอยู่ระหว่างพัฒนาไปใช้ ยื่นขอทุน เผยแพร่ หรืออ้างเป็นผลงานของตน โดยไม่ได้รับอนุญาตหรือให้เครดิตอย่างเหมาะสม ทั้งกรณีภายในกลุ่มวิจัยหรือระหว่างหน่วยงาน

๑๐. การนำผลงานวิจัยของผู้อื่น ใน สทน. ไปพัฒนาต่อยอด เพื่อให้เกิดเป็น นวัตกรรมใหม่ เป็นต้นแบบผลิตภัณฑ์ หรือเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพสำหรับการนำไปใช้ในเชิงพาณิชย์ ให้ดำเนินการโดยผ่านการหารืออย่างเป็นทางการ กับทีมนักวิจัยซึ่งเป็นเจ้าของผลงานวิจัยดั้งเดิม เพื่อเป็นการให้เกียรติ และให้เครดิตเจ้าของผลงานวิจัยดั้งเดิม ซึ่งเป็นที่มาขององค์ความรู้ที่จะถูกนำไปต่อยอด ต่อไป

๑๑. พึงปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศ และคำสั่งอื่น ๆ ที่สถาบันกำหนด

การฝ่าฝืนจริยธรรมการวิจัยตามประกาศฉบับนี้ ไม่ว่าจะโดยเจตนาหรือประมาทเลินเล่อ อาจเข้าข่ายการกระทำผิดวินัย และอยู่ภายใต้การพิจารณาตามระเบียบของสถาบัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๙



(รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ แดงดี)

ผู้จัดการศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีนิวเคลียร์

เอกสารอ้างอิง

๑. จรรยาบรรณนักวิจัย คณะกรรมการบริหารสภาวิจัยแห่งชาติ (เมษายน ๒๕๔๑)
๒. จรรยาวิชาชีพและแนวทางปฏิบัติ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๕
๓. ประกาศ สวทช. เรื่อง นโยบายด้านการบริหารและจริยธรรมการวิจัย พ.ศ. ๒๕๖๐
๔. ระเบียบ สวทช. ว่าด้วยจริยธรรมการวิจัยและการประพฤติผิดจริยธรรมการวิจัย พ.ศ. ๒๕๖๓
๕. ประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ พ.ศ. ๒๕๖๔

