

การวิจัยในมนุษย์ (Human Research)

การวิจัยในมนุษย์ หรือการวิจัยในคน คืออะไร?

การดำเนินการวิจัยอย่างเป็นขั้นเป็นตอนตามระเบียบวิธีวิจัย เพื่อสร้าง **ความรู้ใหม่ที่เป็นประโยชน์ต่อสังคมโดยรวม** ผ่านการ:

- เก็บข้อมูล / สอบถาม / ทดลอง กับ **คนที่มีชีวิต**
- นำ **ข้อมูลส่วนบุคคล** หรือ **เนื้อเยื่อ/ตัวอย่างชีวภาพ** ที่ระบุตัวตนเจ้าของได้มาใช้ในการวิจัย

โครงการของคุณต้องขอรับรองหรือไม่?

ประเภทโครงการ	ลักษณะงาน	ต้องขอรับรองจริยธรรมฯ หรือไม่?
การวิจัยในคน	เพื่อแสวงหา ความรู้ใหม่ ให้สังคม (เก็บข้อมูลคน/เนื้อเยื่อ)	ต้องเสนอรับรองก่อนเริ่มทำวิจัย
โครงการพัฒนาคุณภาพ	เพื่อปรับปรุงการทำงานเฉพาะหน่วยงาน (ความพึงพอใจ, ประสิทธิภาพบริการ, ข้อมูลนักศึกษา/บุคลากรภายใน)	ไม่อยู่ในขอบเขตการวิจัยในคน

บทบาทของ "คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน" ซึ่งเป็นคณะบุคคลที่ได้รับการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการจากผู้บริหารสถาบัน/มหาวิทยาลัย มีหน้าที่สำคัญดังนี้:

- พิจารณาและรับรอง:** ตรวจสอบโครงร่างวิจัยให้เป็นไปตามเกณฑ์จริยธรรมสากลและระเบียบวิธีวิจัยที่เหมาะสม
- กำกับติดตาม:** ดูแลโครงการวิจัยตั้งแต่เริ่มดำเนินการจนสิ้นสุดกระบวนการ
- สถาบันพร้อมสนับสนุน:** จัดหาองค์ความรู้ สถานที่ เจ้าหน้าที่ และงบประมาณที่เหมาะสมแก่คณะกรรมการฯ

ประโยชน์ของการได้รับใบรับรองจริยธรรมฯ

- **กองทุนวิจัย:** ใช้เป็นหลักฐานสำคัญในการยื่นขอทุนจากแหล่งทุนต่างๆ
- **ตีพิมพ์ & นำเสนอ:** จำเป็นต่อการส่งบทความลงวารสารวิชาการ และนำเสนอในงานประชุมวิชาการ
- **ความก้าวหน้าทางวิชาการ:** ใช้ประกอบการขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการ
- **การศึกษา:** ใช้ประกอบการสอบป้องกันวิทยานิพนธ์เพื่อสำเร็จการศึกษา

ขั้นตอนการยื่นขอรับรองจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์

1

ยื่นโครงร่างวิจัย

ก่อนเริ่มดำเนินการเก็บข้อมูลจริง

ส่งโครงร่างการวิจัยให้คณะกรรมการฯ พิจารณารับรองก่อนเริ่มทำวิจัยทุกครั้ง



2

ดำเนินการตามแผนที่ได้รับกระบวนการรับรอง

ปฏิบัติตามเกณฑ์จริยธรรม / ทำวิจัยตามโครงร่างที่ผ่านการอนุมัติ
อย่างเคร่งครัด



3

รายงานความก้าวหน้า / ขอเปลี่ยนแปลงกรณีโครงการล่าช้าหรือมีการปรับเปลี่ยน

หากมีการปรับแก้เนื้อหา ต้องส่งรายงานขอพิจารณาใหม่ หากการวิจัยล่าช้า

ต้องยื่นต่ออายุการรับรองก่อนหมดอายุ



4

แจ้งปิดโครงการเมื่อกระบวนการวิจัยเสร็จสิ้น

ส่งรายงานสรุปผลและแจ้งปิดโครงการวิจัยอย่างเป็นทางการต่อคณะกรรมการฯ

