



แบบรายงานการจัดการความรู้
มหาวิทยาลัยรังสิต

ชื่อประเด็นความรู้ จริยธรรมงานวิจัยในมนุษย์

ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์/ ประเด็นการจัดการความรู้

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> การเรียนการสอนและการผลิตบัณฑิต | <input checked="" type="checkbox"/> วิจัย / นวัตกรรม |
| <input type="checkbox"/> ศิลปวัฒนธรรม สิ่งแวดล้อม | <input type="checkbox"/> การบริหารจัดการที่เป็นเลิศ |
| <input type="checkbox"/> ภาพลักษณ์ / ชื่อเสียงขององค์กร | <input type="checkbox"/> ความเป็นนานาชาติ |

ข้อมูลของผู้จัดทำโครงการ/ ผู้ให้ความรู้

ชื่อ-นามสกุล ผศ.ดร.ภญ. ลักษณา เจริญใจ

รหัสบุคลากร 5490200 วิทยาลัย/คณะ/สถาบัน/หน่วยงาน เกษัตราศาสตร์

1. Basic principle reported, Concept applications formulated – PLAN

หลักการและเหตุผล / ความสำคัญ / ประเด็นปัญหา *

จากการเข้าร่วมการอบรมหลักสูตรจริยธรรมงานวิจัยในมนุษย์สำหรับนักศึกษา/นักวิจัย ในรูปแบบ
บทเรียนออนไลน์ เมื่อ มิ.ย. - ก.ค. 2563 จัดทำโดย วช. และสำนักงานมาตรฐานการวิจัยในคน สำนักงานการวิจัย
แห่งชาติ เนื่องจากในโครงการวิจัยที่ดำเนินการในช่วงปี พ.ศ. 2563-2564 มีส่วนหนึ่งเป็นการศึกษาทางคลินิกใน
อาสาสมัครสุขภาพดี

ความรู้ที่เป็นประเด็นสำคัญที่นำมาใช้

การศึกษาวิจัยทางคลินิก มีความเกี่ยวข้องกับการขอรับการพิจารณาการวิจัยในคน จำเป็นต้องคำนึงถึง
จริยธรรมการวิจัยในคน ซึ่งมีหลักในการเคารพในบุคคลโดยขอความยินยอมจากอาสาสมัคร และอาสาสมัคร
ตัดสินใจได้อย่างอิสระ เคารพในความเป็นส่วนตัวและเก็บรักษาข้อมูลของอาสาสมัคร รวมถึงมีแนวทางปฏิบัติที่
เหมาะสมกับอาสาสมัครกลุ่มเปราะบาง คำนึงถึงหลักคุณประโยชน์โดยประเมินและชั่งน้ำหนักคุณประโยชน์และ
ความเสี่ยง และคำนึงถึงหลักความยุติธรรมโดยมีเกณฑ์การคัดเลือกและคัดออกอาสาสมัครอย่างไม่มีอคติ กระจาย

ความเสี่ยงโดยการสุ่มตัวอย่าง มีการวางแผนที่เหมาะสม การรวบรวมข้อมูลเพื่อให้ได้ข้อเท็จจริง และสามารถสรุปผลการวิจัยได้

ประเภทของความรู้และที่มาของความรู้

ความรู้แบบชัดแจ้ง (Explicit Knowledge)

ความรู้จากคลังความรู้ของเว็บไซต์ระบบการจัดการความรู้ KM Rangsit University

(<http://lc.rsu.ac.th/km/Knowledgebase>)

เจ้าของความรู้/สังกัด _____

✓ อื่น ๆ (โปรดระบุ) โครงการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ เป็นโครงการที่ดำเนินในปีการศึกษา 2564

ความรู้ที่ฝังลึกอยู่ในตัวคน (Tacit Knowledge)

✓ เจ้าของความรู้/สังกัด

มีความเข้าใจถึงขั้นตอนการขอรับการพิจารณาขอจริยธรรมการวิจัยในคนเพิ่มขึ้น เรียนรู้และสามารถให้ข้อคิดเห็นเมื่อมีโอกาสได้ประเมินโครงการอื่น ถ่ายทอดและให้คำแนะนำแก่นักศึกษาได้

อื่น ๆ (ระบุ) _____

วิธีการดำเนินการ *

1. เข้าร่วมการอบรมหลักสูตรจริยธรรมงานวิจัยในมนุษย์สำหรับนักศึกษา/นักวิจัย ในรูปแบบบทเรียนออนไลน์ เรียนรู้ ทำความเข้าใจ และทำแบบทดสอบของบทเรียนออนไลน์
2. นำความรู้มาใช้ในการวางแผนการศึกษาวิจัยทางคลินิก เรื่อง การทดสอบการระคายเคืองและประสิทธิภาพของแผ่นแปะไฮโดรเจลบรรจุน้ำมันพริกในการบรรเทาอาการปวด เพื่อจัดเตรียมเอกสารในการขอรับการพิจารณาการวิจัยในคนจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน มหาวิทยาลัยรังสิต
3. ดำเนินการวิจัยจนเสร็จสิ้น และจัดทำรายงานการวิจัย
4. นำประสบการณ์จากการอบรมมาจัดระบบและถ่ายทอดให้แก่ศึกษาฝึกปฏิบัติงานวิชาชีพที่หน่วยงานในด้านการวิจัยและพัฒนา โดยเป็นหัวข้อหนึ่งที่นักศึกษาฝึกงานควรจะเรียนรู้ และอัปโหลดข้อมูลให้นักศึกษาได้ศึกษาด้วยตนเองในระบบ RSU LMS
5. นำประสบการณ์จากการศึกษาวิจัยในคน มาประเมินโครงการวิจัยอื่น ที่ขอรับการพิจารณาเพื่อศึกษาวิจัยในคนตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน มหาวิทยาลัยรังสิต

2. Prototype testing in an operational environment - DO

ผลการดำเนินการ การนำไปใช้ หรือการลงมือปฏิบัติจริง อุปสรรคหรือปัญหาในการทำงาน *

ได้รับหนังสือรับรองจริยธรรมการวิจัยในคน (COA No. RSUERB2020-073) สำหรับโครงการวิจัยเรื่อง การทดสอบการระคายเคืองและประสิทธิภาพของแผ่นแปะไฮโดรเจลบรรจุน้ำมันพริกในการบรรเทาอาการปวด
อุปสรรคหรือปัญหาในการทำงาน และแนวทางในการแก้ปัญหา/อุปสรรคดังกล่าว

-

3. Proven through successful mission operation, Objectives and Key Results for Knowledge Management - CHECK

การตรวจสอบผลการดำเนินการ การนำเสนอประสบการณ์การนำไปใช้ สรุปและอภิปรายผล บทสรุปความรู้ หรือความรู้ที่ค้นพบใหม่ *

ดำเนินการศึกษาวิจัยทางคลินิกแล้วเสร็จ และได้รับโอกาสในการเป็นผู้ประเมินโครงการอื่นอีก 3 โครงการ ที่ยื่นขอรับการพิจารณาการวิจัยในคน ที่สถาบันวิจัย มหาวิทยาลัยรังสิต

ผลการดำเนินโครงการถอดประสบการณ์การเรียนรู้และบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร และเผยแพร่ผลการดำเนินการผ่านเว็บไซต์วิทยาลัยเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต

4. Objectives and Key Results for Knowledge Management - ACT

ข้อเสนอแนะในการดำเนินการในอนาคต หรือการดำเนินการเพื่อสามารถนำไปสู่การเป็น Good Practice *

ประชาสัมพันธ์คณาจารย์และนักวิจัยในวิทยาลัยเภสัชศาสตร์ให้มีความรู้ความเข้าใจและเห็นความสำคัญของการเข้ารับการอบรมเพื่อขอรับหนังสือรับรองให้สามารถทำวิจัยในมนุษย์ได้ เพื่อให้สามารถดำเนินโครงการวิจัยในมนุษย์ได้โดยมีทั้งคุณธรรม จริยธรรมและจรรยาบรรณของนักวิจัย

*** ข้อมูลบางส่วนสามารถนำมาจากแบบฟอร์มรายงานการดำเนินโครงการของสำนักงานวางแผนได้ ในกรณีที่โครงการที่ดำเนินการมีประเด็นความรู้ที่สำคัญซึ่งนำมาใช้ในโครงการ**