

แนวทาง การให้บริการสำหรับผู้รับบริการ

ขั้นตอนการดำเนินการรับจ้างวิจัย และประสานงานโครงการวิจัย

ศูนย์นวัตกรรมและการอ้างอิงด้านอาหารเพื่อโภชนาการ

ศูนย์นวัตกรรมและการอ้างอิงด้านอาหารเพื่อโภชนาการ

Center for Innovation and Reference on Food for Nutrition (CIRFON)

รู้จักศูนย์นวัตกรรม

สถาบันโภชนาการ มหาวิทยาลัยมหิดล ก่อตั้งศูนย์นวัตกรรมและการอ้างอิงด้านอาหารเพื่อโภชนาการ เพื่อให้บริการวิจัยแบบบูรณาการด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารเพื่อ ประโยชน์ทางโภชนาการ โดยเน้นให้เกิดการต่อยอดในเชิงพาณิชย์ เป็นหน่วยงานอ้างอิงในการศึกษาประสิทธิภาพต่อสุขภาพของผลิตภัณฑ์อาหารและบริการวิจัย สร้างสรรค์ และถ่ายทอดเทคโนโลยี ให้กับหน่วยงานภาครัฐหรือเอกชน ในด้านความปลอดภัยอาหาร โดยเฉพาะสำหรับอุตสาหกรรมขนาดกลางและเล็ก ตลอดจนให้บริการวิจัยด้านอาหารและโภชนาการอื่นๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อสังคม

เป้าหมาย

เป็นหน่วยงานอ้างอิงสำหรับภาครัฐ/เอกชน ที่ให้บริการวิจัยเพื่อประโยชน์ในการพัฒนาประเทศด้านอาหารเพื่อโภชนาการและความปลอดภัยอาหาร

โครงการวิจัยภายใต้การดำเนินงานของศูนย์ฯ ที่ได้ดำเนินการแล้ว

- โครงการสำรวจภาวะโภชนาการของเด็กไทย
- การประเมินประสิทธิภาพและการกล่าวอ้างทางสุขภาพของโพรไบโอติกในผลิตภัณฑ์โยเกิร์ต
- การศึกษาค่าดัชนีน้ำตาล การเปลี่ยนแปลงระดับน้ำตาล และการเผาผลาญสารอาหารเพื่อนำไปใช้เป็นพลังงานภายหลังการรับประทานน้ำตาลไอโซมอลทูลอส
- โครงการวิจัยปริมาณโซเดียมที่ได้รับจากพฤติกรรมการปรุงรสในการบริโภคอาหารประเภทก๋วยเตี๋ยว
- การศึกษาค่าดัชนีน้ำตาล (Glycemic index) ของผลิตภัณฑ์ขนมปังสำเร็จรูปแบบอบแห้งที่มีส่วนผสมของแป้งโฮลวีต 50%

ตัวอย่างโครงการวิจัยภายใต้การดำเนินงานของศูนย์ฯ (ต่อ)

โครงการวิจัย
ด้านอาหาร
ปลอดภัย
และการคุ้มครอง
ผู้บริโภคด้านอาหาร

การวิจัยเพื่อปรับปรุงหรือเพิ่มเติมประกาศ
กระทรวงสาธารณสุขเกี่ยวกับจุลินทรีย์
ที่ก่อโรคและวัตถุเจือปนอาหาร

การผลิตเครื่องดื่มพาสเจอร์ไรส์ที่ปลอดภัย
และเหมาะสมกับผู้ประกอบการขนาดเล็ก

การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารในบรรจุภัณฑ์
ชนิดอเนกตัว (Retort pouch) ที่เหมาะสม
กับอุตสาหกรรมขนาดกลางและเล็ก

การวิเคราะห์คุณภาพอาหารเพื่อการสนับสนุน
การเฝ้าระวังความปลอดภัย

การศึกษายาการเก็บรักษาของผลิตภัณฑ์
อาหารต่างๆ

โครงการศึกษาอายุ
การเก็บรักษาของ
ผลิตภัณฑ์อาหาร

ตัวอย่างผู้รับบริการ



Mahidol University
Institute of Nutrition

ศูนย์นวัตกรรมและการอ้างอิงด้านอาหารเพื่อโภชนาการ

Center of Innovation and Reference on Food
for Nutrition (CIRFoN)

สถาบันโภชนาการ มหาวิทยาลัยมหิดล

Institute of Nutrition, Mahidol University

ต.ศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม 73170

โทรศัพท์ 02-8893699, 02-8002380 ต่อ 123

โทรสาร 02-4419344

www.inmu.mahidol.ac.th/innovation_center

ต้องการรายละเอียดเพิ่มเติมติดต่อสอบถามข้อมูล

นางสาวน้ำผึ้ง รุ่งเรือง

Email: numphung.run@mahidol.ac.th

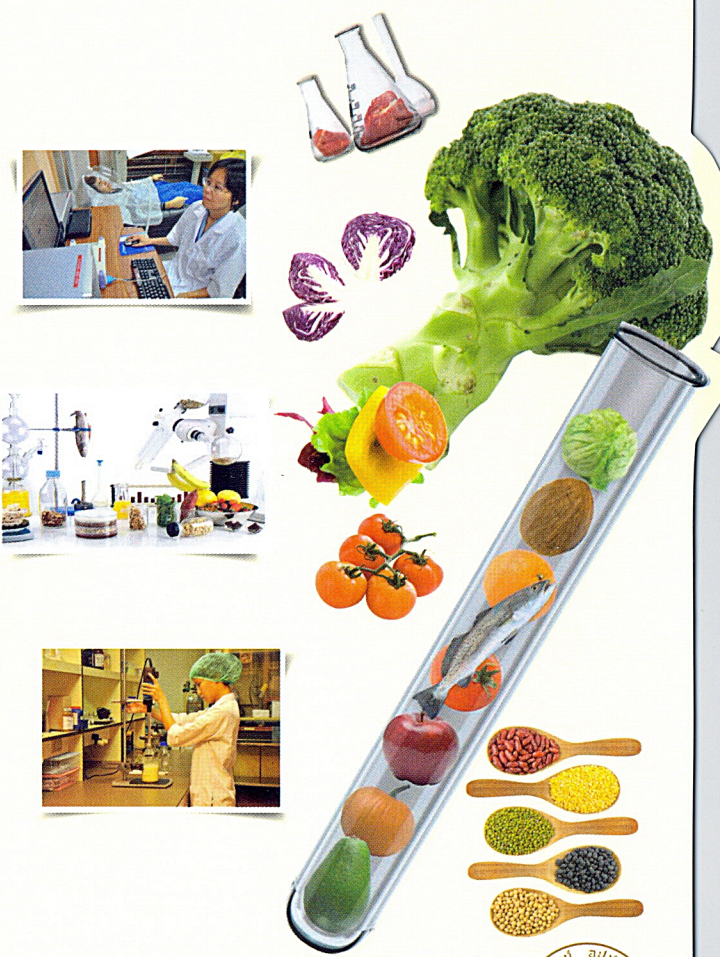
นางสาวศศิอาภา พงศ์มัทธาณี

Email: sasiumphai.pur@mahidol.ac.th



นวัตกรรมอาหาร
และโภชนาการเพื่อสุขภาพ

Food Innovation and
Nutrition for Health



ศูนย์นวัตกรรมและการอ้างอิงด้านอาหารเพื่อโภชนาการ

Center of Innovation and Reference on Food
for Nutrition (CIRFoN)

สถาบันโภชนาการ มหาวิทยาลัยมหิดล

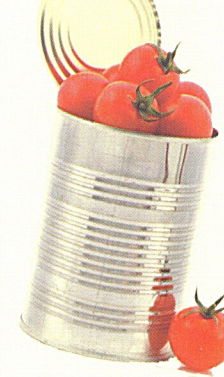
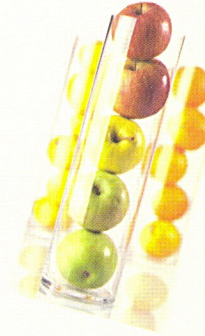
Institute of Nutrition, Mahidol University



ศูนย์นวัตกรรมและการอ้างอิงด้านอาหารเพื่อโภชนาการ

Center of Innovation and Reference on Food for Nutrition (CIRFoN)

สถาบันโภชนาการ มหาวิทยาลัยมหิดล
Institute of Nutrition, Mahidol University



ตัวอย่างโครงการวิจัยภายใต้การดำเนินงานของศูนย์ฯ

โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีและสนับสนุนวิชาการ

เครื่องปรุงรสเพื่อสุขภาพ, เกลือเสริมไอโอดีนสูตรลดโซเดียม, กะทิธัญพืช

นมพาสเจอร์ไรส์ปราศจากน้ำตาลแลคโตส

การใช้ประโยชน์ทางโภชนาการจากผลพลอยได้จากอุตสาหกรรมอาหาร

โครงการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารเพื่อโภชนาการ

น้ำมันพืชและมาร์การีนที่มีสัดส่วนกรดไขมันเหมาะสม

ที่ปรึกษาในการพัฒนาตำรับอาหารเพื่อสุขภาพสำหรับกลุ่มผู้บริโภควัยต่างๆ

โครงการวิจัยเพื่อการนำไปอ้างอิงในการกล่าวอ้างเชิงพาณิชย์

เครื่องดื่มนมถั่วเหลืองที่เสริมสเตนอลเพื่อลดคอเลสเตอรอล

การประเมินผลของไฟโตเอสโตรเจนในผลิตภัณฑ์โยเกิร์ตต่อสุขภาพ

การวิเคราะห์ค่าดัชนีน้ำตาล

โครงการสำรวจภาวะโภชนาการและพฤติกรรมผู้บริโภค

การสำรวจภาวะโภชนาการและพฤติกรรมของผู้บริโภค

การสำรวจปริมาณโซเดียมที่ได้รับจากพฤติกรรมการปรุงรส



ศูนย์นวัตกรรมและการอ้างอิงด้านอาหารเพื่อโภชนาการ เป็นหน่วยงานที่อยู่ภายใต้การกำกับดูแลของสถาบันโภชนาการ มหาวิทยาลัยมหิดล ก่อตั้งขึ้นเพื่อให้บริการวิจัยแบบบูรณาการด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารเพื่อประโยชน์ทางโภชนาการ โดยเน้นให้เกิดการต่อยอดงานเชิงพาณิชย์ ศูนย์นวัตกรรมฯเป็นหน่วยงานอ้างอิงในการศึกษาผลของผลิตภัณฑ์อาหารต่อสุขภาพ บริการวิจัย สร้างสรรค์ และถ่ายทอดเทคโนโลยีให้กับหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชน ในด้านความปลอดภัยอาหาร ตลอดจนให้บริการวิจัยด้านอาหารและโภชนาการอื่นๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อสังคม

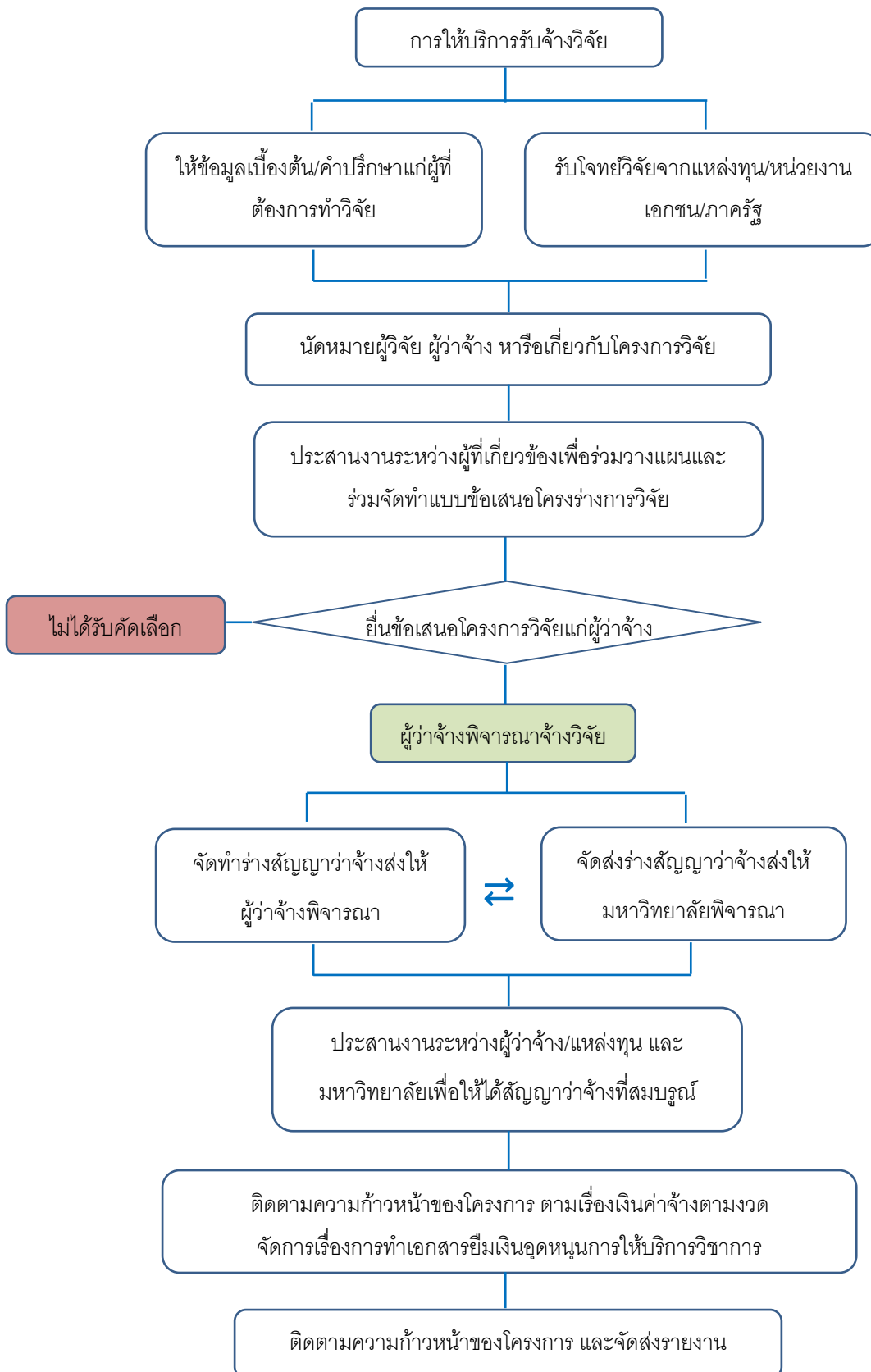
รูปแบบการให้บริการวิจัยแบบครบวงจร

- บริการวิจัยเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารเพื่อโภชนาการ
- บริการเป็นที่ปรึกษาและสนับสนุนทางวิชาการแก่ภาคเอกชน ผู้รับถ่ายทอดเทคโนโลยี
- บริการวิจัยเพื่อการนำไปอ้างอิงในการกล่าวอ้างเชิงพาณิชย์
- บริการวิจัยด้านอาหารปลอดภัยและการคุ้มครองผู้บริโภคด้านอาหาร
- บริการวิจัยและการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์ประสาธน์สัมผัสเพื่อโภชนาการ



ศูนย์นวัตกรรมและการอ้างอิงด้านอาหารเพื่อโภชนาการ

ขั้นตอนการดำเนินการรับจ้างวิจัยและประสานงานโครงการวิจัย



ช่องทางให้บริการ

ติดต่อ ศูนย์นวัตกรรมและการอ้างอิงด้านอาหารเพื่อโภชนาการ สถาบันโภชนาการ มหาวิทยาลัยมหิดล

สอบถามเพิ่มเติม:

คุณจันทิมา โพธิ์

- 02-8002380 ต่อ 125
- juntima.pho@mahidol.ac.th

คุณน้ำผึ้ง รุ่งเรือง

- 02-8002380 ต่อ 123
- numphung.run@mahidol.ac.th

คุณนิรมล ม่วงประชา

- 02-8002380 ต่อ 123
- niramol.mua@mahidol.ac.th

ค่าธรรมเนียมการให้บริการ:

ค่าธรรมเนียมในแต่ละโครงการ ขึ้นอยู่กับรายละเอียดของแต่ละโครงการซึ่งจะแตกต่างกัน สอบถามเพิ่มเติม โทร 02-8002380 ต่อ 123

รายการเอกสารหลักฐานประกอบการยื่นคำขอรับบริการ

- ใบคำขอรับบริการวิจัย ศูนย์นวัตกรรมและการอ้างอิงด้านอาหารเพื่อโภชนาการ
- รายละเอียดโครงการ



ใบคำขอรับบริการวิจัย

ศูนย์นวัตกรรมและการอ้างอิงด้านอาหารเพื่อโภชนาการ

Center of Innovation and Reference on Food for Nutrition (CIRFON)

ผู้ขอรับบริการ: บริษัท.....

ชื่อผู้ติดต่อ.....

โทร.....

แฟกซ์.....

อีเมล

หัวข้อเรื่องที่สนใจ:.....

วัตถุประสงค์:.....

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับการบริการวิจัย.....

งบประมาณที่เสนออย่างคร่าว.....

ระยะเวลา.....

วันที่จะเริ่มดำเนินการ.....

การเผยแพร่ผลงานวิจัย

☐ ไม่อนุญาตให้เผยแพร่ผลงาน

☐ บทความวิชาการในประเทศ

☐ ตีพิมพ์วารสารต่างประเทศ

☐

การใช้ตราหรือสัญลักษณ์มหาวิทยาลัยมหิดล.....

ลงชื่อผู้ติดต่อ.....

วันที่.....

สำหรับเจ้าหน้าที่ศูนย์นวัตกรรม

สมควรพิจารณาเสนอ.....

☐ งานวิจัยทางคลินิก

☐ พัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อโภชนาการ

☐ การบริการต่อยอดงานวิจัย

☐ การสำรวจภาวะโภชนาการ

☐ อื่นๆ ระบุ.....