

# การใช้ระบบ MUREX Portal สำหรับ กองทุนหมมนเวียน เพื่อการวิจัย

20 กุมภาพันธ์ 2568

Wanaruk Chaimayo, PhD





# เชิญชวนนักวิจัยร่วมเพิ่มผลงาน ในฐานะข้อมูลผลงานนักวิจัย MUREX Portal

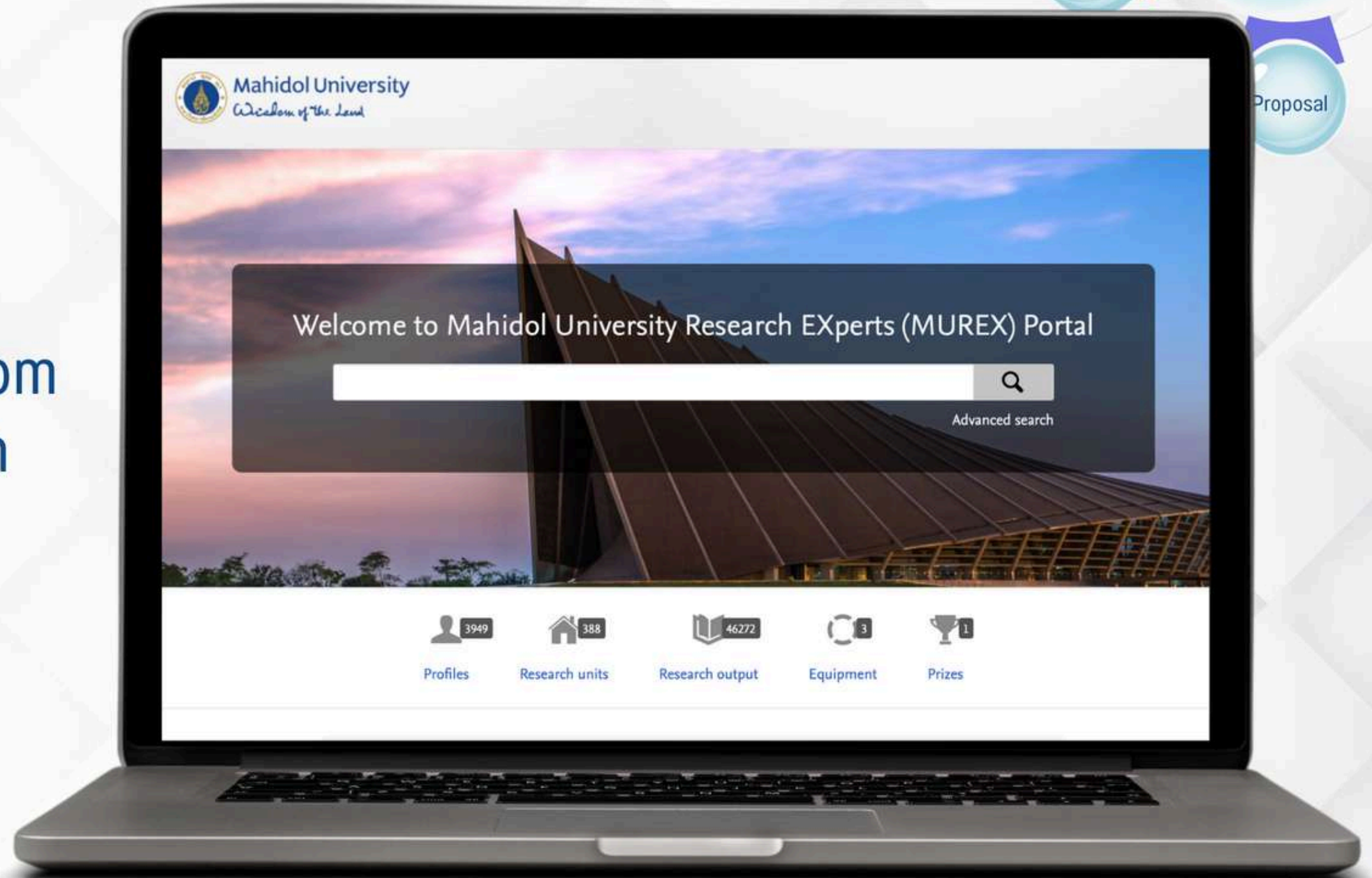
Enhance Your Research Portfolio with Mahidol University's MUREX Portal



## อาจารย์และนักวิจัย Faculty and Researchers

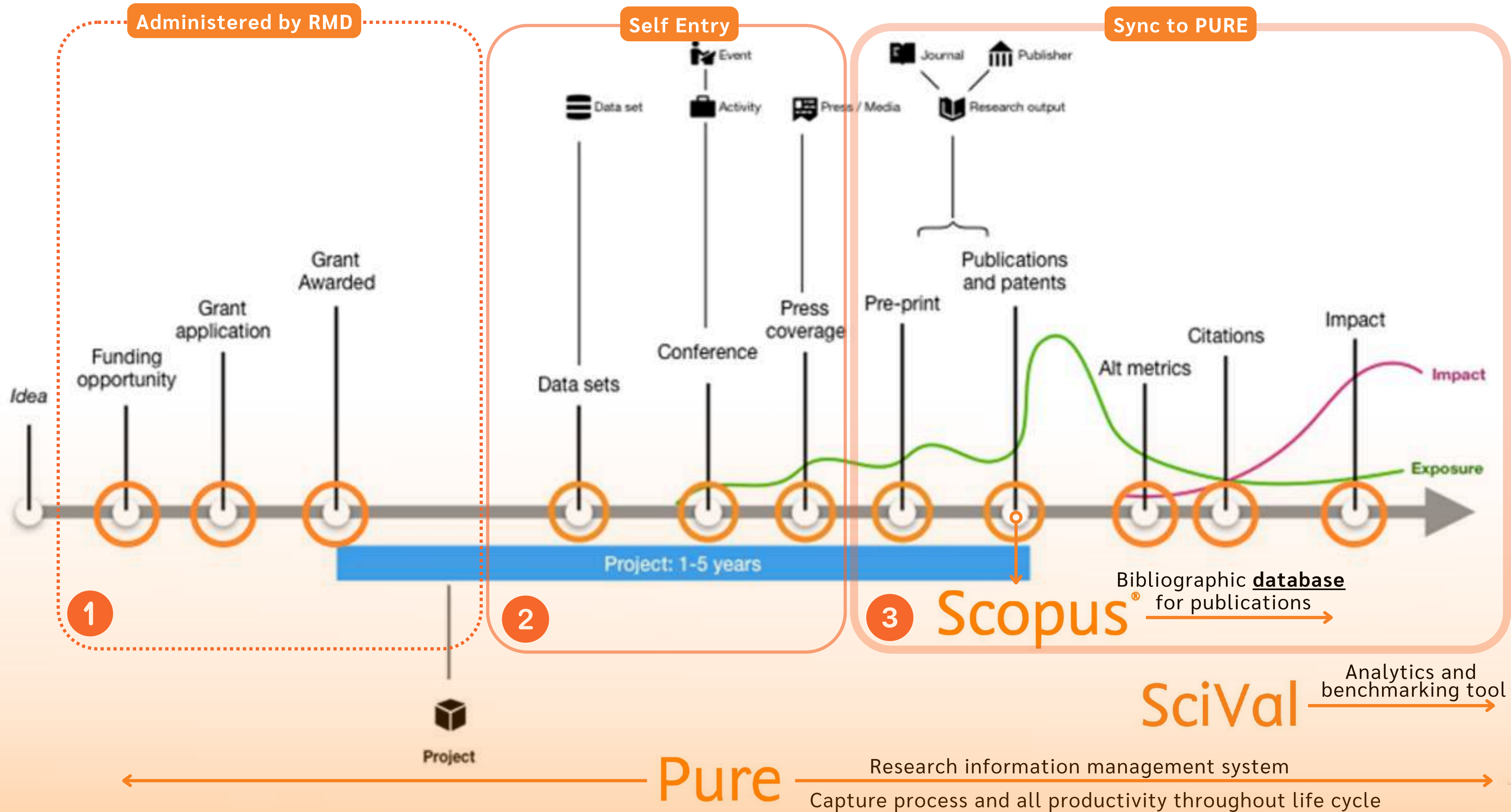
1. Go to <https://mahidol.elsevierpure.com>
2. เลื่อนลงไปตามด้านล่างสุดเพื่อ Log in ด้วย username และ password ของมหาวิทยาลัย

Scroll down to the very bottom to log in with your university username and password



**CONTACT US**

งานบริหารข้อมูลและเผยแพร่งานวิจัย กองบริหารงานวิจัย มหาวิทยาลัยมหิดล Email: [murex@mahidol.ac.th](mailto:murex@mahidol.ac.th)



1

PORTAL



หน้าบ้านรวมผลงาน  
วิจัย

2

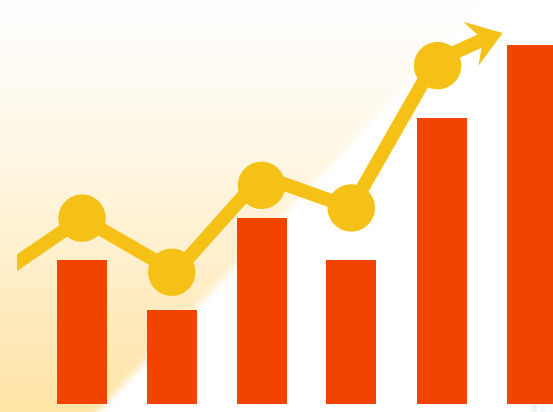
AWARDS MANAGEMENT



บริหาร  
ติดตาม  
(3+1/6)

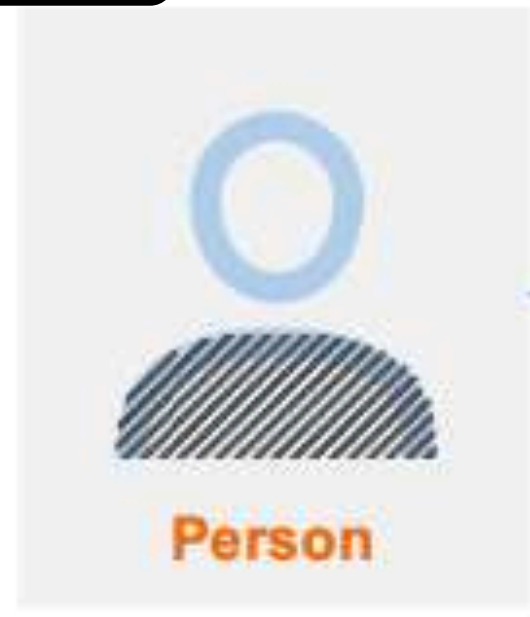
3

REPORTING



รายงานผู้บริหาร

Information / สารสนเทศ



Person



MUREX  
PORTAL



Data Integration

Data Quality

# MU

The **Data Protection Officer (DPO)** oversees all efforts to ensure GDPR and PDPA compliance within the organization.

The **Legal Officer** ensures compliance with laws and provides support for intellectual property protection.



**contracted**

# PURE by Elsevier

The **Chief Information Security Officer (CISO)** leads the security team and enforces security policies and practices based on the ISO 27001 framework.

The **Security Analyst (certified in CISSP, CISM, CEH)** implements encryption, monitors security protocols, and conducts regular vulnerability assessments.

# ช่วงที่ 1

PORTAL



หน้าบ้านรวมผลงาน  
วิจัย

Log in to Pure  
via Single Sign-on



Automatically Sync - Post publication Data

Research outputs from databases

Research metrics: h-index, h-5

Research fingerprints

Research collaborations/ networks

Expertise related to SDGs

Citations and activities

Similar profiles among MU's

Researcher's Inputs

Pre publication / During Publication Data

Personal profiles

Education/ affiliations

Additional outputs: books, IP

Keywords/ visibility

Student position opening

Prizes (Awards)

# รวบรวมผลงานวิจัยของนักวิจัย / ภาควิชา / คณะ



## MUREX Portal

Category	Count
Scholarly Works	108
External associations only	107
Article	1
Prizes	1
National/international honour	1
Applications	18
Proposal (Grant)	
Starter	
Proposal (Fellowship)	1
Projects	5
Research Project	4
Other Project	1
Funding opportunities	19447
Unknown	19447
Impacts	0
Student theses	1
Doctor of Dental Science	1



370	151	16	6	11
Conference contribution	Article	Conference article	Editorial	More

Recommendation  
3-1668 26 p.

4	3	2	2
Review article	Paper	Chapter	Comment/debat

Citat (Scop)



Home Profiles Research units Research output Equipment Datasets Prizes Activities Search...



## Narattaphol Charoenphandhu

Distinguished Professor, M.D., Ph.D.  
Faculty of Science, Department of Physiology

Email  
narattaphol.cha@mahidol.ac.th

Accepting PhD Students

PhD projects  
AI-assisted drug discovery for microgravity- and space travel-related osteoporosis

h-index 2806 Citations  
h5-index 28 h-index



Overview Fingerprint Network Research output (152) Prizes (1) Similar Profiles (6)





# หากตรวจสอบในระบบ MUREX Portal พบชื่อและนามสกุลผิด ให้ประสานงานที่ MUHR

The screenshot displays the MUREX Portal interface. At the top, there are navigation links for 'HR Website' (internet and intranet) and 'สภคบุคลากร' (internet and intranet). The user's profile is shown on the left, including a photo and the name 'NAME' in large, colorful letters. Below the profile is a green button labeled 'ข้อมูลส่วนตัวของท่าน'. A sidebar on the left contains menu items: 'หน้าหลัก', 'ค้นหารายชื่อบุคลากร', 'สวัสดิการสุขภาพแบบยืดหยุ่น', and 'ระบบติดตามการขอตำแหน่ง'. The main content area features the logo of the 'สำนักงานอธิการบดี กองบริหารงานวิจัย' (Office of the President, Research Management Office) and a warning message: 'หมายเหตุ: ข้อมูลประวัตินี้จะแสดงให้เห็นเฉพาะบุคคลที่เป็นเจ้าของข้อมูลเท่านั้น'. Below this is another 'NAME' error message and a button labeled 'แก้ไขข้อมูลส่วนตัว'. At the bottom, it says 'รหัส SAP'.

ระบบ MUREX จะปรับแก้ไขโดยอัตโนมัติ  
(1 เดือนหลังจากระบบ HR เปลี่ยน)



# MUREX Portal Personal Profile

Welcome to Mahidol University Research EXperts (MUREX) Portal

Advanced search



Profiles 3949



Research units 388



Research output 46272



Equipment 1



Prizes 1

For Mahidol researchers, please click here to access your MUREX Portal and update your profile

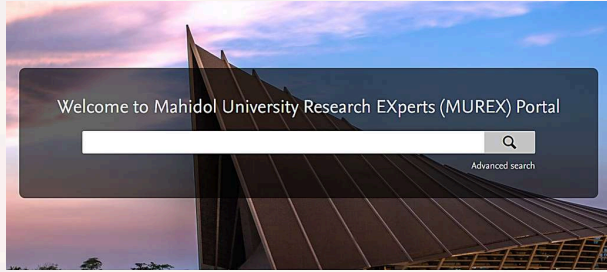
[Privacy Policy Overview](#)

We prioritize your privacy at Mahidol University. Please review our Privacy Notices to understand how we handle your data in adherence to our high ethical and legal standards:

[HR Privacy Notice](#): Understand how we manage personal data related to employment and HR processes.

[Research Privacy Notice](#): Learn about our approach to data in research activities.

Scholarly Works	ผลงานวิจัย	108
External associations only 107		
Article	ดึงจากฐานข้อมูล / ใส่ข้อมูลเองได้	1
+ New Import		
Prizes	รางวัล	1
National/international honour 1		
+ New		
Applications	ข้อเสนอโครงการ	18
Proposal (Grant) 3		
Starter 3		
Proposal (Fellowship) 1		
+ New		
Projects	ข้อเสนอโครงการที่ได้รับอนุมัติทุน	5
Research Project 4		
Other Project 1		
และอยู่ระหว่างบริหารจัดการ		
+ New		
Funding opportunities	สมัครทุนที่นี้ ประกาศข่าวทุน	19447
Unknown 19447		
Impacts		0
+ New		
Student theses	วิทยานิพนธ์	1
Doctor of Dental Science 1		
+ New		



## MUREX Portal



# Research Metrics

## Development of a mobile application to improve exercise accuracy and quality of life in knee osteoarthritis patients: a randomized controlled trial

Thiengwittayaporn, S., Wattanapreechanon, P., Sakon, P., Peethong, A., Ratisoontorn, N., Charoenphandhu, N. & Charoensiriwath, S., Feb 2023, In: Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery. 143, 2, p. 729-738 10 p.

Research output: Contribution to journal > Article > peer-review

Open Access

- Quality Of Life
- Mobile Application
- Patient
- Procedures
- Clinical Outcome

Posted by 5 X users  
128 readers on Mendeley  
[See more details](#)

11 Citations (Scopus)

**PLUMX**

**Citations**  
Citation Indexes: 11

**Captures**  
Readers: 112  
[see details](#)



## Fe<sup>3+</sup> opposes the 1,25(OH)<sub>2</sub>D<sub>3</sub>-induced calcium transport across intestinal epithelium-like Caco-2 monolayer in the presence or absence of ascorbic acid

Phummitthigoon, S., Lertsuwan, K., Panupinthu, N., Aeimlapa, R., Teerapornpantakit, J., Chankamngoen, W., Thongbunchoo, J., Charoenphandhu, N. & Wongdee, K., Aug 2022, In: PLoS ONE. 17, 8 August, e0273267.

Research output: Contribution to journal > Article > peer-review

Open Access

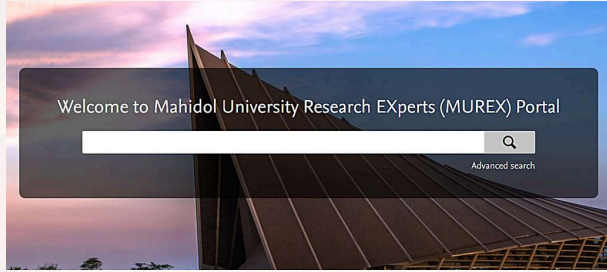
**PLUMX**

**Citations**  
Citation Indexes: 1

**Captures**  
Readers: 3

**Social Media**  
Shares, Likes & Comments: 113  
[see details](#)





## MUREX Portal



# Research Activities & Fingerprint

## Expertise related to UN Sustainable Development Goals

In 2015, UN member states agreed to 17 global Sustainable Development Goals (SDGs) to end poverty, protect the planet and ensure prosperity for all. This person's work contributes towards the following SDG(s):



## Fingerprint

Dive into the research topics where Narattaphol Charoenphandhu is active. These topic labels come from the works of this person. Together they form a unique fingerprint.

6

Similar Profiles

Calcium  
Pharmacology, Toxicology an...

Bone  
Biochemistry, Genetics and ...

Prolactin  
Biochemistry, Genetics and ...

Rat  
Pharmacology, Toxicology an...

Isotopes of Calcium  
Medicine and Dentistry

Osteoblast  
Biochemistry, Genetics and ...

Calcium Absorption  
Biochemistry, Genetics and ...

Lactation  
Biochemistry, Genetics and ...

[View full fingerprint >](#)

รู้เขา

Emerging Topic	Papers, Interdisciplinarity, Core Papers
1. Urban Green Spaces: Stress Recovery and Well-being Benefits	238, 0.70, 19
2. Machine Learning Applications in Prediction and Modeling Techniques	7, 0.70, 3
3. Connection to Nature: Health, Wellbeing, and Pro-Environmental Behavior	341, 0.70, 16
4. Sustainable Development and Innovation in Resource Management	8, 0.70, 5

รู้เรา



## Fingerprint

Dive into the research topics where Faculty of Environmental Together they form a unique fingerprint.

Sort by **Weight** | Alphabetically

### Agricultural and Biological Sciences

Area  Trees  Soil  Phytoremediation  Case 5  
 Water  Greenhouse Gas  Begonia  Contaminat  
 Begoniaceae  Water Footprint  Roots  Maize  
 Asian Elephant  Banteng  Micrococcus  Crops  
 Monsoon Season  Pinus  Ocimum Gratissimum  
 Shoot  Protected Areas  Technology  Marshland

### Earth and Planetary Sciences

Thailand  Investigation  Province  Assessment  
 Bacterium  Response  Average  Rice  Clima  
 Site  Amount  Spatial Distribution  Gulf  C  
 Dating  Land Cover Change  Land Use Change  
 Condition  Contamination  Growth

ChatGPT 4o  
ChatGPT o1★

invite research to  
add their data in PURE/MUREX Portal

รู้เขา

รู้เรา

Emerging Topic	Papers, Interdisciplinarity, Core Papers	Related Expertise from MUREX Portal <sup>2</sup>	Recommendation research title from ChatGPT 4o <sup>3</sup>
1. Urban Green Spaces: Stress Recovery and Well-being Benefits	238, 0.70, 19	Trees, Soil, Wildlife, Ecosystem, Habitat, National Parks	สำรวจพื้นที่สีเขียวในเมืองเพื่อช่วยฟื้นฟูความเครียดและส่งเสริมสุขภาพจิตโดยใช้ความเชี่ยวชาญด้านชนิดของต้นไม้ สุขภาพของดิน และการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ
2. Machine Learning Applications in Prediction and Modeling Techniques	7, 0.70, 3	Correlation, Assessment, Spatial Distribution, Investigation, Technology	ประยุกต์ใช้ Machine Learning เพื่อสร้างแบบจำลองผลกระทบของสภาพภูมิอากาศ การพยากรณ์น้ำท่วม และการกัดเซาะดิน โดยอิงจากความเชี่ยวชาญด้านการวิเคราะห์และการประเมินสิ่งแวดล้อมของคณะ
3. Connection to Nature: Health, Wellbeing, and Pro-Environmental Behavior	341, 0.70, 16	Ecosystem, Climate Change, Protected Areas, Wildlife, Farmers	ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์กับธรรมชาติและส่งเสริมพฤติกรรมที่ช่วยรักษาสิ่งแวดล้อมโดยเฉพาะในชุมชนเกษตรกรรมและพื้นที่ใกล้กับเขตอนุรักษ์ธรรมชาติ
4. Sustainable Development and Innovation in Resource Management	8, 0.70, 5	Fertilizer, Rubber, Carbon Sequestration, Contaminated Soil, Phytoremediation, Soil	พัฒนากลยุทธ์การจัดการทรัพยากรที่ยั่งยืน โดยเน้นที่การเกษตรที่ยั่งยืน การบำบัดดินที่ปนเปื้อน และแนวทางเศรษฐกิจหมุนเวียนในประเทศไทย

# การหาโจทย์วิจัย & คู่ความร่วมมือ เพื่อยกระดับงานวิจัยด้วย inCites MUREX Portal และ SciVal



บรรยายโดย  
ดร.วนรัทภักษ์ ชัยมาโย  
กองบริหารงานวิจัย มหาวิทยาลัยมหิดล

“ You will Learn...

- วิเคราะห์ Emerging Topics เพื่อหาโจทย์วิจัยที่น่าสนใจ
- ใช้ MUREX Portal วิเคราะห์ความเชี่ยวชาญของนักวิจัยมหิดล
- กลยุทธ์ค้นหาความร่วมมือที่มีศักยภาพด้วย InCites และ SciVal

”

สำรองที่นั่งได้ที่



## อบรม 4 รอบ มีทั้ง Onsite และ Online

- ครั้งที่ 1: วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2568 13.00 - 16.00 น. คณะเวชศาสตร์เขตร้อน และ ออนไลน์
- ครั้งที่ 2: วันที่ 6 มีนาคม 2568 13.00 - 16.00 น. คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล และ ออนไลน์
- ครั้งที่ 3: วันที่ 18 มีนาคม 2568 13.00 - 16.00 น. สำนักงานอธิการบดี มหิดล ศาลายา และ ออนไลน์
- ครั้งที่ 4: วันที่ 25 มีนาคม 2568 13.30 - 16.00 น. อบรมทางออนไลน์ เท่านั้น (สำหรับ 3 วิทยาเขต: อำนาจเจริญ, กาญจนบุรี, นครสวรรค์)



สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม : งานบริหารข้อมูลและเผยแพร่งานวิจัย กองบริหารงานวิจัย 02-846-6255



## MUREX Portal



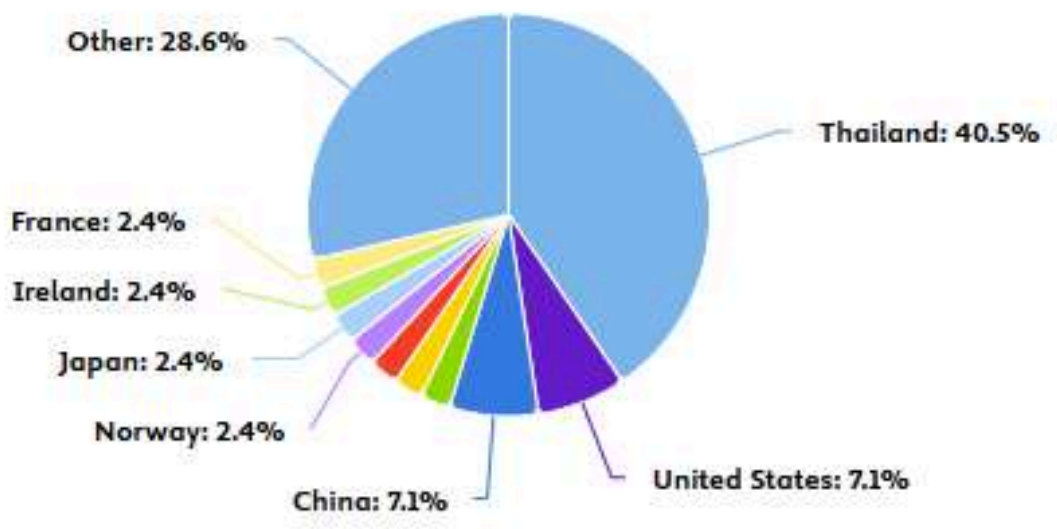
# International





# PURE Reporting

Collaboration countries based on Projects (2020-2024)



- Country/Territory
- Thailand
  - United States
  - China
  - Taiwan, Province of China
  - Singapore
  - Sweden
  - Norway
  - Japan
  - Ireland
  - France
  - Other

External collaboration (2020-2024)

43652 rows Limit table rows to 50 Arrange columns Export

COUNTRY/TERRITORY	SUBDIVISION (G)	NAME (G)	GEOSPATIAL POINT	NUMBER OF PROJECTS	NUMBER OF RESEARCH OUTPUTS
<b>Total count</b>				<b>25</b>	<b>18521</b>
United States	Massachusetts	Harvard Medical School		0	216
United States	Minnesota	Mayo Clinic		0	163
United States	Washington	University of Washington		1	103
Canada	Ontario	University of Toronto Faculty of Medicine		0	90
United States	Maryland	Johns Hopkins University School of Medicine		0	89
United States	Missouri	Washington University School of Medicine in St. Louis		0	70
Australia	New South Wales	School of Medicine and Public Health		0	70
Canada	Ontario	McMaster University		0	64
United States	California	VA Greater Los Angeles Healthcare System and David Ge		0	62

Data table (1) 43652 | 8 Add data table Data story 4

Number of Research output and Projects with external collaboration (2020-2024)





## MUREX Portal



# Networks

- Profiles
- External persons
- Research units
- External research units

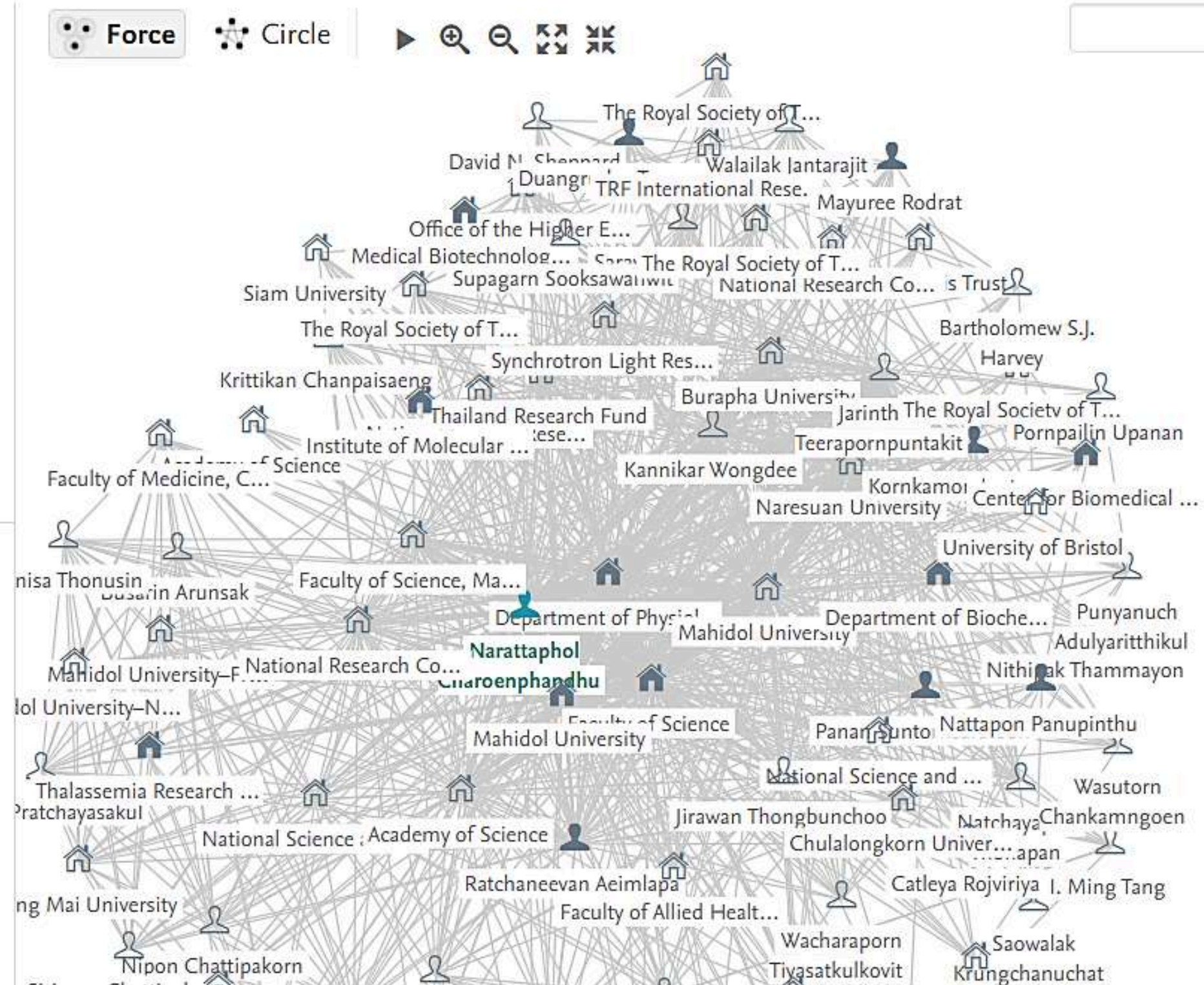
Show counts on lines

Years

2020 to 2024

Collaboration minimum

2





## MUREX Portal

# Equipment เชื่อมโยงกับผลงานวิจัย Equipment link with research work



- Home
- Profiles
- Research units
- Research output
- Equipment**
- Datasets
- Prizes

## Upright Fluorescence Microscope

Tassanee Lerksuthirat (Operator)

Office of Research, Academic Affairs and Innovations

Facility/equipment: Equipment

- Overview**
- Fingerprint
- Research output (15)

## Equipments Details

### Details

Name	Fluorescence microscope (Ci-L)
Acquisition date	1/05/14
Manufacturers	Nikon

### Research output

Research output per year ↗



14 Article  
1 Poster

### ALA-A2 Is a Novel Anticancer Peptide Inspired by Alpha-Lactalbumin: A Discovery from a Computational Peptide Library, In Silico Anticancer Peptide Screening and In Vitro Experimental Validation

Lerksuthirat, T., On-yam, P., Chitphuk, S., Stitchantrakul, W., Newburg, D. S., Morrow, A. L., Hongeng, S., Chiangjong, W. & Chutipongtanate, S., Mar 2023, In: Global Challenges. 7, 3, 2200213.

Research output: Contribution to journal > Article > peer-review

Open Access

- Peptide
- Anticancer
- Peptide Library
- Alpha-Linolenic Acid
- Cancer Cell

2 Citations (Scopus)



### ATR Inhibitor Synergizes PARP Inhibitor Cytotoxicity in Homologous Recombination Repair Deficiency TK6 Cell Lines

Wikiniyadhanee, R., Lerksuthirat, T., Stitchantrakul, W., Chitphuk, S., Takeda, S. & Dejsuphong, D., 2023, In: BioMed Research International. 2023, 7891753.

Research output: Contribution to journal > Article > peer-review

Open Access

- PARP Inhibitor
- Recombination Repair
- Cytotoxicity
- Talazoparib
- Veliparib

1 Citation (Scopus)



### Contact information

Name	Tassanee Lerksuthirat
Emails	tassanee.ler@mahidol.ac.th
Links	Booking/Management, Website

### Terms of loan/booking

Available for loan - internal only



## MUREX Portal



# ข้อมูลภาควิชาสามารถปรับได้ตามความเหมาะสม

The department's information can be adjusted as appropriate

Home Profiles **Research units** Research output Equipment Datasets Prizes Activities ... Search...

## School of Materials Science and Innovation

Mahidol University  
Faculty of Science

**Phone**  
+66 2441 9816 ext 1212

**Postal address (Show on map)**  
Thailand

**Email**  
dakrong.pis@mahidol.ac.th

**Website**  
https://scme.sc.mahidol.ac.th

Overview Fingerprint Network Profiles (7) Research output (192) Prizes (16)



Profiles

7 results Last Name (ascending)

 <b>Pongsakorn Kanjanaboos</b> pongsakorn.kan@mahidol.ac.th pongsakorn.kan@mahidol.ac.th Faculty of Science, School of Materials Science and Innovation 2010 - 2024	 <b>Dakrong Pissuwan</b> dakrong.pis@mahidol.ac.th Faculty of Science, School of Materials Science and Innovation 2006 - 2024	 <b>Thitikom Puapansawat</b> thitikom.pua@mahidol.ac.th Faculty of Science, School of Materials Science and Innovation 2011 - 2023
 <b>Kittitat Subannajui</b> kittitat.sub@mahidol.ac.th Faculty of Science, School of Materials Science and Innovation 2008 - 2024	 <b>Rakchart Traiphon</b> rakchart.tra@mahidol.ac.th Faculty of Science, School of Materials Science and Innovation 2000 - 2024	 <b>Tanant Waritanant</b> tanant.war@mahidol.ac.th Faculty of Science, School of Materials Science and Innovation 2009 - 2024
 <b>Nungnit Wattanavichean</b> nungnit.wat@mahidol.ac.th Faculty of Science, School of Materials Science and Innovation 2018 - 2023		

## Organisation profile

### Organisation profile

The School of Materials Science and Innovation, Faculty of Science at MU offers an international undergrad program (BSc) in Materials Science and Innovation, international graduate programs in Materials Science and Engineering with scholarship (MSc and PhD). We strike to create world-class education and impactful research relating to different classes of materials including materials for sensing, materials for energy, materials for medical applications, materials processing, advanced materials

155

Article

15

Review article

9

Conference contribution

8

Conference article

5

More

3 Chapter

1 Comment/debate

1 Patent - สิทธิบัตรการประดิษฐ์



## MUREX Portal



# แสดง Profile นักวิจัยและ Collaboration ของภาควิชา

Display the profiles of researchers and collaborations of the department

## Profiles

7 results | Last Name (ascending) > |



### Pongsakorn Kanjanaboos

pongsakorn.kan@mahidol.edu  
pongsakorn.kan@mahidol.ac.th  
Faculty of Science, School of Materials Science and Innovation  
2010 2024



### Dakrong Pissuwan

dakrong.pis@mahidol.ac.th  
Faculty of Science, School of Materials Science and Innovation  
2006 2024



### Thitikom Puapansawat

thitikom.pua@mahidol.ac.th  
Faculty of Science, School of Materials Science and Innovation  
2011 2023



### Kittitat Subannajui

kittitat.sub@mahidol.ac.th  
Faculty of Science, School of Materials Science and Innovation  
2008 2024



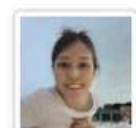
### Rakchart Traiphol

rakchart.tra@mahidol.ac.th  
Faculty of Science, School of Materials Science and Innovation  
2000 2024



### Tanant Waritanant

tanant.war@mahidol.ac.th  
Faculty of Science, School of Materials Science and Innovation  
2009 2024



### Nungnit Wattanavichean

nungnit.wat@mahidol.ac.th  
Faculty of Science, School of Materials Science and Innovation  
2018 2023



155

Article

15

Review article

9

Conference contribution

8

Conference article

5

More

3 Chapter

1 Comment/debate  
Page 28 of 102

1 Patent - สิทธิบัตรการประดิษฐ์



MUREX Portal

# Faculty Profiles

## Create backlinks for Webometrics ranking

### Faculty of Science

Mahidol University

Phone  
(+66) 2201 5000

Email  
[scwww@mahidol.ac.th](mailto:scwww@mahidol.ac.th)

Postal address (Show on map)  
272 Rama VI Road, Ratchathewi  
10400 Bangkok  
Thailand

Overview Fingerprint Network Profiles (284) Research outputs

### Organisation profile



#### Organisation profile

Faculty of Science was founded as a Premedical School in 1958 by **Professor Dr. Stang Mongkolsuk**, and took the name of Faculty of Science, Mahidol University in 1969 with 3 main objectives ;

1. To continuously develop graduates, scientific and technological personnel who have the highest expertise and ethical standards to serve the societies and the country,
2. To generate research of international standard and offer services of international quality and standard to every level of educational institution, as well as to transfer knowledge and appropriate technology to the public for the benefit of sustainable development of every community and all mankind
3. To instigate in students as well as faculty staff disci

#### The Teaching and Learning

Faculty of Science is responsible for teaching about 2, faculty offers courses in Basic Sciences and English to faculties, amounting to another 4,182 students.

4886

Article

334

Conference contribution

171

Conference article

151

Review article

189

More

#### Research Areas

Research standards are internationally recognized to be at the cutting edge of scientific discovery. **We publish about 450 peer-reviewed papers annually in reputed journals**, more than half of these in top-tier (first quartile) journals. Such applied research can be classified into the following areas.

1. Aquaculture (Shrimp, fish, abalone, sea cucumber)
2. Agricultural and Food Technology
3. Conservation, Ecology and Environmental Science (Animal, plant, insects, microbes)
4. Biomass and Bioresource Technology (Biocatalysis, biorefinery, bio-based chemical, bioenergy, bioactive compounds, green processes)



MUREX Portal



# ข้อมูลมหาวิทยาลัยรวมอยู่ในที่เดียว! All university information is consolidated in one place!

## Mahidol University's Commitment to Sustainable Development

Mahidol University's 2024-2027 strategic plan champions the Sustainable Development Goals. Prioritizing policy advocacy, capacity building, and health, the university is a catalyst for sustainable, equitable change, aligning with global standards to create a healthier world



COVID-19  
Medicine and Dentistry

Analysis  
Medicine and Dentistry

Patient  
Medicine and Dentistry

Health  
Psychology

Logistic Regression Analysis  
Medicine and Dentistry

Regression Analysis  
Psychology

Age  
Medicine and Dentistry

Procedures  
Nursing and Health Professions



## MUREX Portal



# หาข้อมูลทุกอย่างเกี่ยวกับงานวิจัยมหิดล

## Find all information about Mahidol University research

Search everything

SELECTED FILTERS CLEAR ALL

CONCEPTS

Microfluidics x

micro fluidic



Advanced search

6 results

Relevance >



Export search results



**Duangjai Nacapricha**

Faculty of Science, Department of Chemistry



8 matches



**Rattikan Chantiwas**

Faculty of Science, Department of Chemistry



6 matches



**Mayuree Chanasakulniyom**

Faculty of Medical Technology, Product Standards Development and Evaluation Center



2 matches



**Tienrat Tangchaikere**

Faculty of Medical Technology, Center for Research Innovation and Biomedical Informatics



**Panya Sunintaboon**

Faculty of Science, Department of Chemistry



1 match



**Atitaya Siripinyanond**

Faculty of Science, Department of Chemistry



1 match





MUREX Portal



# ผลงานทุกประเภทที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัย All types of outputs related to research

## Filters for Activities

### Type

- Visiting an external academic institution (7)
- Organising a conference, workshop, ... (6)
- Editorial work (5)
- Other (4)
- Invited talk (4)
- Oral presentation (4)
- Consultancy (1)

Home Profiles Research units Research output Equipment Datasets Prizes **Activities** Press/Media Student theses

Find research Activities

[Advanced search](#)

[< Search in all content](#) | 31 results | [Start date \(descending\) >](#) | | [Export search results](#)

**Filters for Activities**

Type

- Visiting an external academic institution (7)
- Organising a conference, workshop, ... (6)
- Editorial work (5)
- Other (4)
- Invited talk (4)
- Oral presentation (4)
- Consultancy (1)

[Show less](#)

Year

- 2024 (4)
- 2023 (12)

[Chinese Journal of Population Resources and Environment \(Journal\)](#)  
Veenarat Ut-Tha (Reviewer)  
20 Mar 2024  
*Activity: Publication peer-review and editorial work > Editorial work*

[Empowering bioentrepreneurs: Academia's guide for biopharma business and innovation.](#)  
Duangrudee Tanramluk (Chair)  
5 Mar 2024  
*Activity: Participating in or organising an event > Organising a conference, workshop, ...*

[Highlighting the importance of performance decompression in elite sport](#)  
Andrew James Mills (Speaker)  
17 Feb 2024  
*Activity: Talk or presentation > Oral presentation*



## MUREX Portal



# งานวิจัยที่ออกสื่ออื่นๆ ถูกรวบรวมไว้ที่เดียว

Research published in various media is consolidated in one place

## MANORAA: A machine learning platform to guide protein-ligand design by anchors & influential distances

Duangrudee Tanramluk

Medical Biotechnology Sciences Academic Group

Press/Media

### Description

มารู้จักกับงานวิจัย MANORAA: a machine learning platform to guide protein-ligand design by anchors and influential distance ซึ่งเป็นแพลตฟอร์มที่ใช้ฐานข้อมูล biological big data และ machine learning มาช่วยในการออกแบบยาโดยอาศัยการวิเคราะห์โครงสร้างเอกซเรย์ของ protein เพื่อชี้แนะทิศทางและรูปร่างของ imaginary ligand ใน pocket ของ โปรตีนที่เป็นเป้าหมายของยารักษาโรค เพื่อช่วยให้การออกแบบยามีความรวดเร็วและมีประสิทธิภาพมากขึ้น

Let's listen to the project called "MANORAA: a machine learning platform to guide protein-ligand design by anchors and influential distance". MANORAA is a platform using biological big data and machine learning to help molecular design. It allows for protein structure analysis by guiding the direction and providing the shape of the imaginary ligand inside the pocket of the target protein. The MANORAA platform will make drug design cheaper, faster, and more effective.

### Subject



### Related content

#### Research output

MANORAA (Mapping Analogous Nuclei onto Residue and Affinity)  
MANORAA: A machine learning platform to guide protein-ligand design by anchors and influential distances

#### Equipment

Data-driven Drug Discovery Platform: MANORAA.ai

#### Datasets

Inter-residue distances surrounding the ligand data sets.

- Faculty of Science (9)
- School of Materials Science and Innovation (8)
- College of Management (7)
- Programs Cluster (7)
- Institute of Molecular Biosciences (3)
- Medical Biotechnology Sciences Academic Group (2)
- Academic Pr...
- Mahidol Na...
- School of Bi...

### Year

- 2023 (6)
- 2022 (5)
- 2021 (2)
- 2020 (3)
- 2019 (1)
- 2018 (1)

rch units Research output Equipment Datasets Prizes Activities **Press/Media**

Find Press/Media

20 results | Date (descending) > | | Export search results

'NewLeaf' Coffee Soap pressed in Bangkok Post

Dakrong Pissuwan  
20/12/23  
Press/Media



# Welcome to Mahidol University Research EXperts (MUREX) Portal



Advanced search



Profiles



Research units



Research output



Equipment



Datasets



Prizes



Activities



More

# สถิติการใช้งาน MUREX Portal

Active users ?

**66K** 19 Feb 2025

New users ?

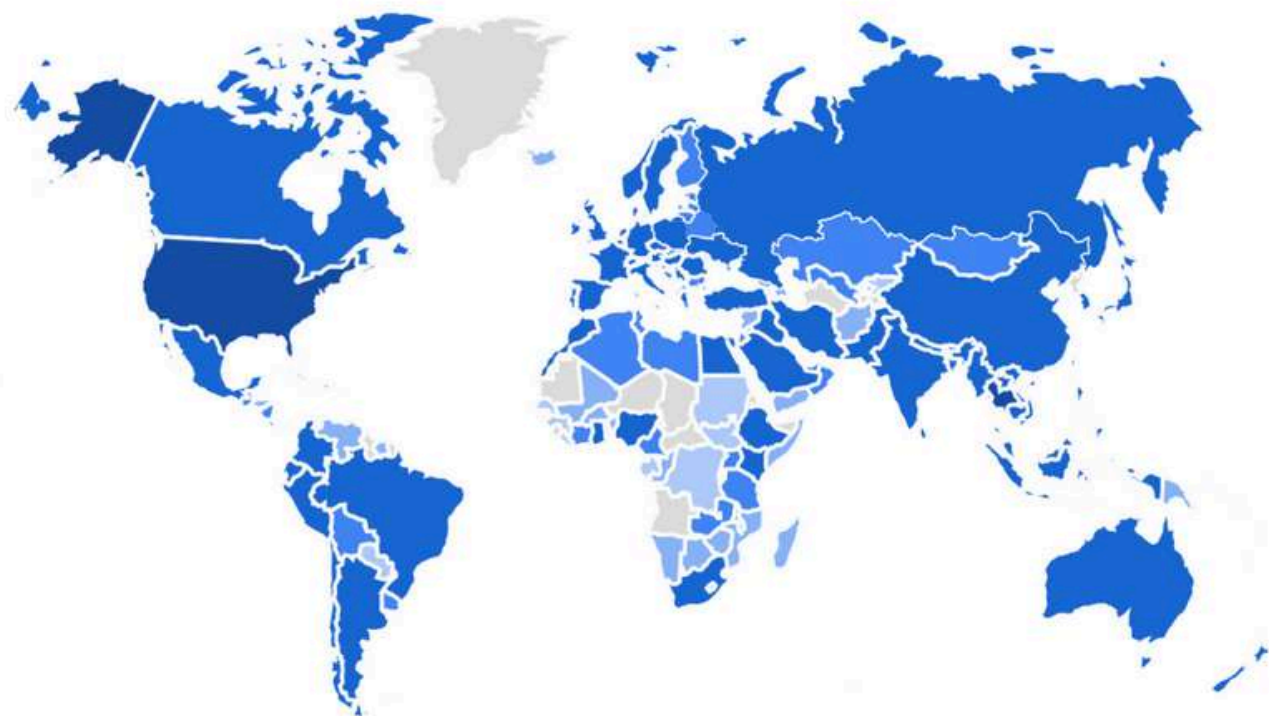
**66K**

Active users ?

**54K** ↑ 18 Dec 2024

New users ?

**54K** ↑




	24 Nov24	18 Dec 24	20 Jan 2025
Thailand	21K	23K	25K
United States	4.8K	5.2K	5.6K
India	2.4K	2.6K	3K
Indonesia	1.7K	2.1K	2.2K
Ireland	1.1K	1.9K	2.1K
China	1.1K	1.3K	1.5K
Japan	1K	1.2K	1.4K



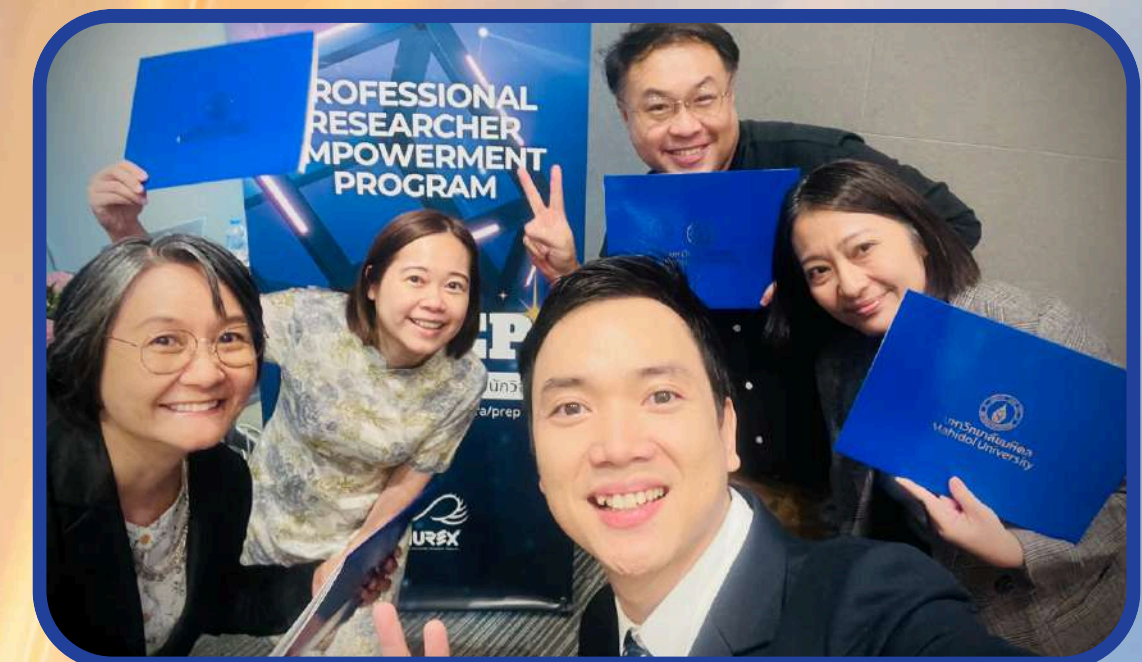
# PREP - Cross Field Research Workshop

## 360 Researchers

 <b>MU Proposal Preparation Canvas</b>		Research Title :	Date:	Version:
<p><b>Contributors / co researcher (นักวิจัยหลัก นักวิจัยร่วม)</b></p> <p>PI : ชื่อ ? ผู้ช่วยวิจัย : ชื่อ ? Collaborator ในประเทศ ? Collaborator ต่างประเทศ ? Industry ? All people in the group can contribute ?</p> <p>ปัจจัยนำเข้า (Input)</p>	<p><b>Deliverables (ผลงานที่ต้องส่งมอบแหล่งทุน)</b></p> <p>Paper (จำนวน) IP (จำนวน) Start Up MOU</p> <p>ผลลัพธ์ (Outcome) <b>ผลกระทบ (Impact)</b></p> <p>ผลลัพธ์ (Output)</p>	<p><b>Value Propositions</b></p> <p>งานนี้สำคัญอย่างไร? เช่น</p> <p>งานนี้ก่อให้เกิด Paper ใน field ABC งานนี้จะก่อให้เกิด IP และเอาไปขายยังกลุ่ม บ. XYZ งานนี้จะก่อให้เกิดนโยบายขึ้นาสังคม (policy advocacy) งานนี้จะก่อให้เกิด Positive Social Change TRL or SRL ระดับไหน ? Cross field: Yes/No SDG: หัวข้อไหน ? (1-16)</p> <p>ผลลัพธ์ (Outcome) ผลกระทบ (Impact)</p>	<p><b>Approach</b></p> <p>Your Scientific Method</p>	
	<p><b>Key Activities (กิจกรรมหลัก)</b></p> <p>MTA/DSA EC/IACUC/IBC IP Management MOU Agreement Researcher Exchange</p>			

FOR INTERNAL USED ONLY

Designed by Wanaruk Chaimayo, PhD and RMD team© v1.5 update 12 June 2024





## Search everything

personalize medicine



Advanced search

## list of researchers

SEARCH CONCEPTS

Personalized Medicine  Personalized Medicine

### Profiles

 **Supawadee Suppadungsuk**  
supawadee.sup@mahidol.ac.th  
Faculty of Medicine Ramathibodi Hospital, Chakri Naruebodindra Medical Institute  
2013 2024  
2 matches

 **Chonlaphat Sukasem**  
chonlaphat.suk@mahidol.ac.th  
Faculty of Medicine Ramathibodi Hospital, Department of Pathology  
2007 2024  
2 matches

 **Ployploen Phikulsod**  
ployploen.phi@mahidol.ac.th  
Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Department of Medicine  
2017 2024  
1 match

 **Chottiwat Tansirisithikul**  
chottiwat.tan@mahidol.ac.th  
Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Department of Surgery  
2017 2021  
1 match

 **Somponnat Sampattavanich**  
somponnat.sam@mahidol.ac.th  
Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Department of Pharmacology  
2004 2024  
1 match

 **Chalermrat Kaewput**  
chalermrat.kae@mahidol.ac.th  
Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Department of Radiology  
2014 2022  
1 match

[View all 7 Profiles >](#)

# Search for Keywords

NRIIS

กองทุนหลักในประเทศ

กองทุน Fundamental Fund



เริ่มตั้งแต่ปีงบประมาณ 2564 - ปัจจุบัน ผ่านกองทุนส่งเสริม ววน. โดย สกสว.

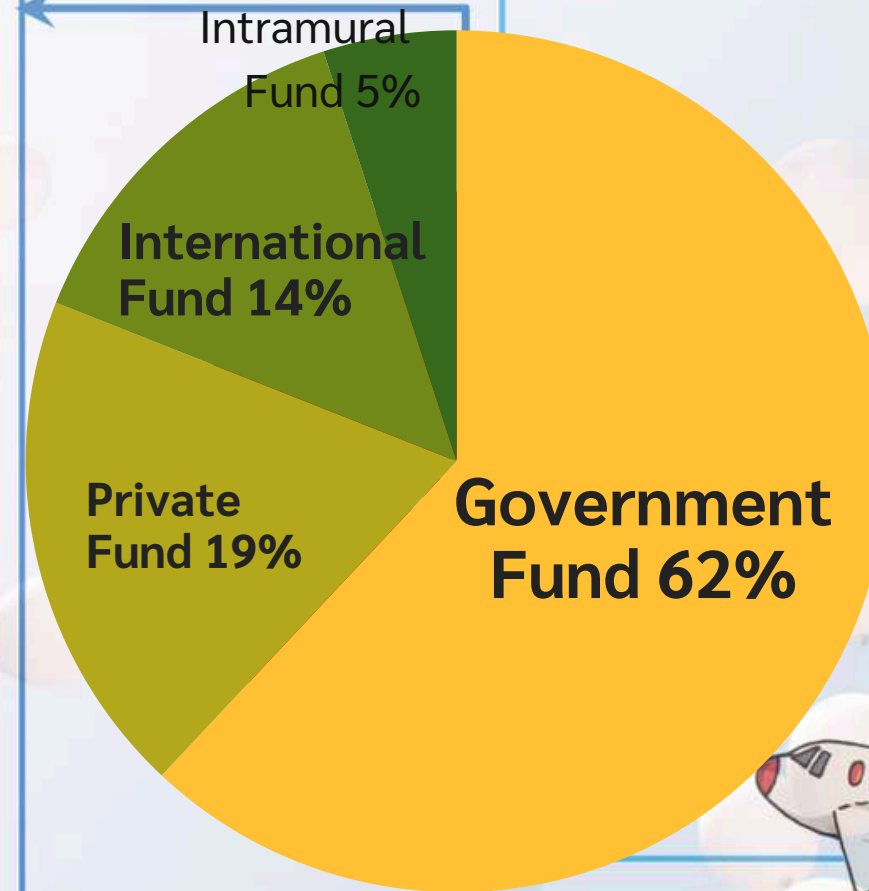
กองทุน Strategic Fund



เริ่มตั้งแต่ปีงบประมาณ 2564 - ปัจจุบัน ผ่านกองทุนส่งเสริม ววน. โดย PMU (7+2)



PMU เพิ่มเติม ตั้งแต่ปีงบประมาณ 2565



กองทุนอื่นในประเทศ

รวมไปถึง sub-contract

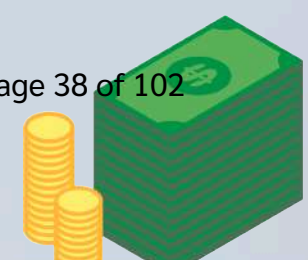
กองทุนต่างประเทศ

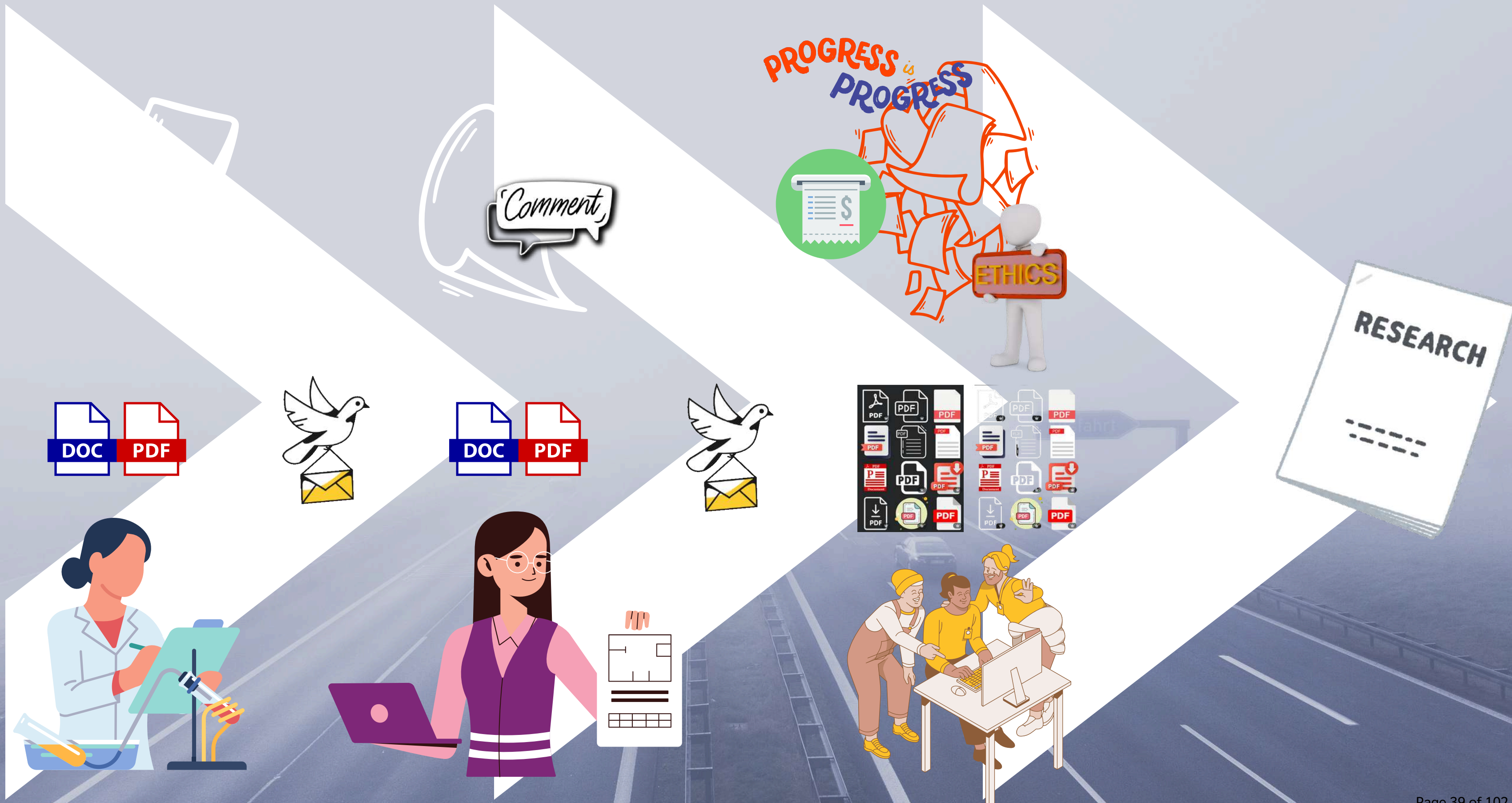
International

กองทุนรายได้ มหาวิทยาลัย

Intramural Fund

กองบริหารงานวิจัย (ทุนยุทธศาสตร์วิจัย)  
กองแผนงาน (Specific League)  
กองวิเทศสัมพันธ์ (Postdoc)  
iNT (Pre-seed)





Researcher

Rep. from Faculty

MU Research Office



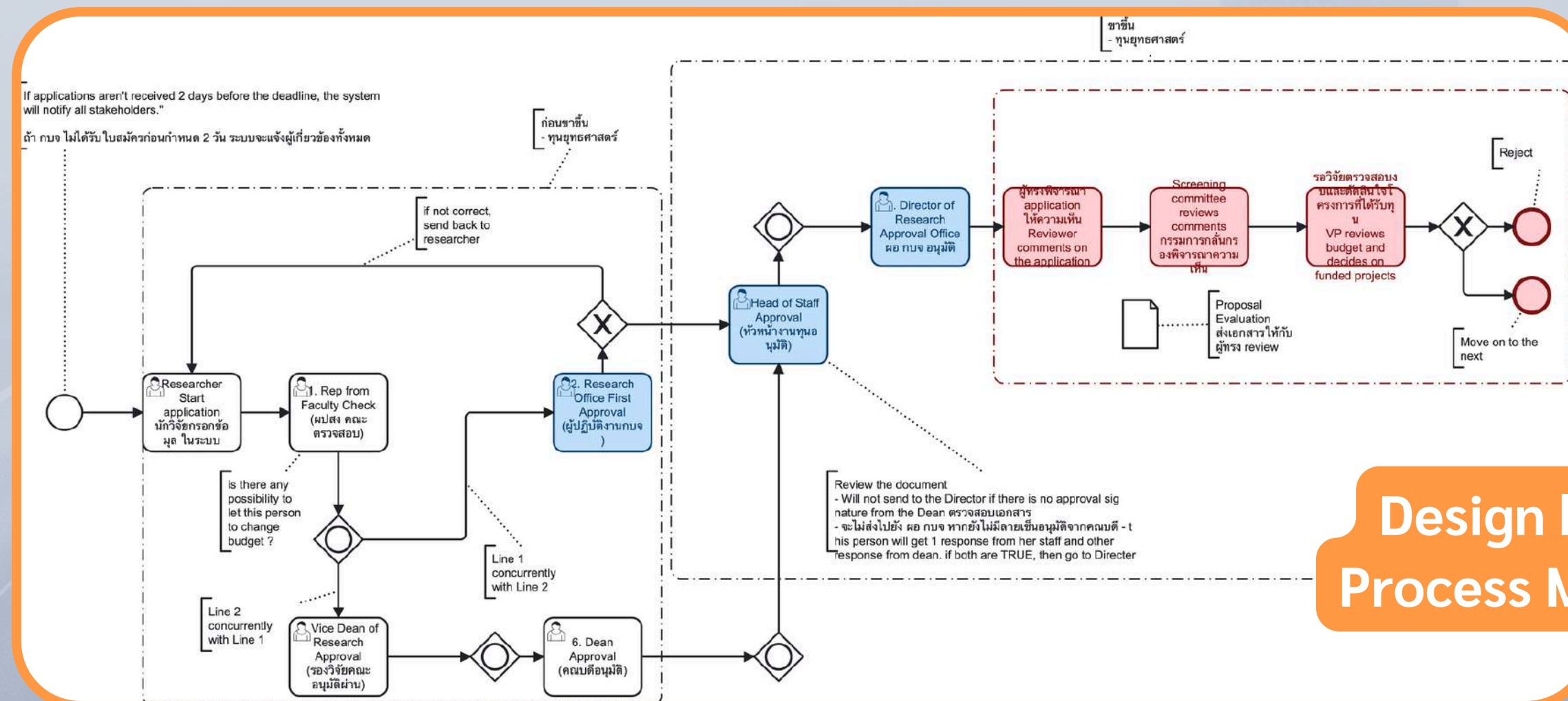
# สามารถบริหารจัดการโครงการวิจัย ตั้งแต่สมัคร -> บริหารจัดการโครงการ -> ปิดโครงการ

ใช้ระบบ MUREX Portal  
สมัคร - และบริหารจัดการ

- ทุนยุทธศาสตร์
- ทุนนักวิจัยหลังปริญญาเอก

ใช้ระบบ MUREX Portal  
บริหารจัดการ (อย่างเดียว)

- ทุนที่ใช้ระบบ NRIIS
- ทุนภายนอกในประเทศ
- ทุนภายนอกต่างประเทศ



Design by Business  
Process Management

MUREX : เจ้าหน้าที่วิจัย/รองและหัวหน้าส่วนงาน +  
กองบริหารงานวิจัย

MUREX : เจ้าหน้าที่วิจัย + กองบริหารงานวิจัย

**NRIIS**  
ทุนหลักในประเทศ

**FF**  
Fundamental Fund

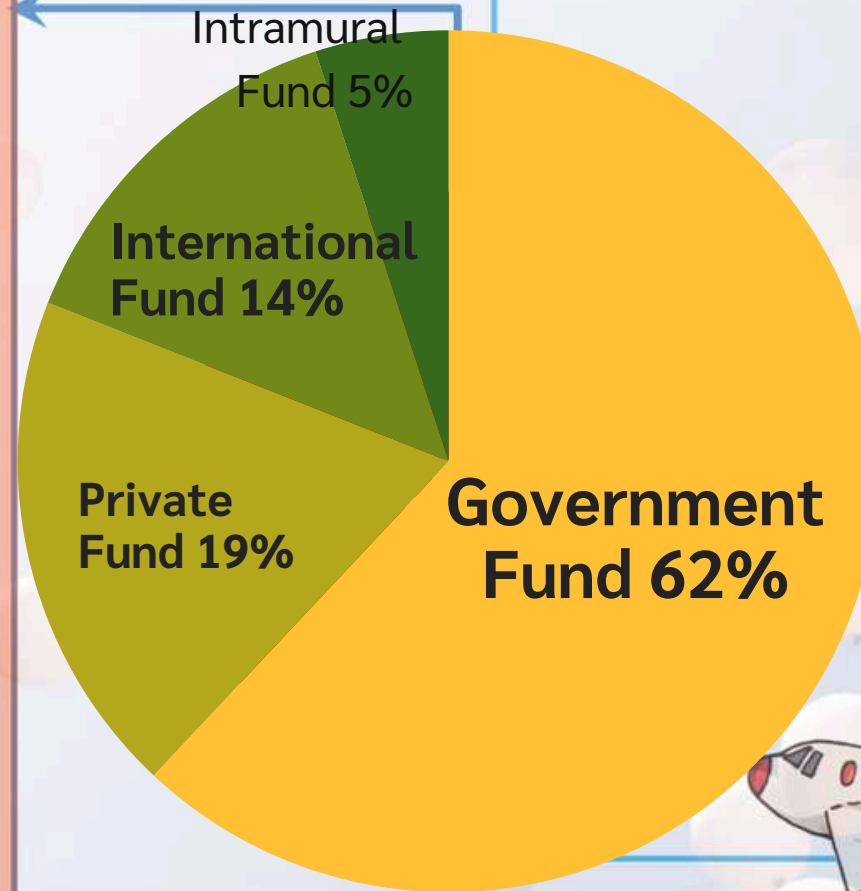
เริ่มตั้งแต่ปีงบประมาณ 2564 - ปัจจุบัน  
ผ่านกองทุนส่งเสริม ววน. โดย สกสว.

**SF**  
Strategic Fund

เริ่มตั้งแต่ปีงบประมาณ 2564 - ปัจจุบัน  
ผ่านกองทุนส่งเสริม ววน. โดย PMU (7+2)

วช. NRCT, วบ 5G, สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข, NIA th CRAFTING ANNIVERSARY INNOVATION, UWB., UWค., UWN, สกสว., TCELS, M

PMU เพิ่มเติม ตั้งแต่ปีงบประมาณ 2565



**Non-NRIIS**

ทุนอื่นในประเทศ  
รวมไปถึง sub-contract

กนธ., สกช., ศจย., GPO, สวทช NSTDA, การยางแห่งประเทศไทย Rubber Authority of Thailand, กองทุนพัฒนาสื่อปลอดภัยและสร้างสรรค์ THAI MEDIA FUND

ทุนต่างประเทศ  
International

NIH, wellcome trust, European Commission

กองบริหารงานวิจัย (ทุนยุทธศาสตร์วิจัย)  
กองแผนงาน (Specific League)  
กองวิเทศสัมพันธ์ (Postdoc)  
iNT (Pre-seed)

กองทุนรายได้  
มหาวิทยาลัย  
Intramural Fund

MUREX : นักวิจัย+เจ้าหน้าที่วิจัย/รองและหัวหน้าส่วนงาน + กองบริหารงานวิจัย

# ผลลัพธ์เบื้องต้นของการใช้ระบบ MUREX Portal ในการรับสมัครทุนยุทธศาสตร์

Before

After

~ 7-14 days



Researcher  
to dean

~ 3-5 days

document center  
at faculty and university

Physical Doc travel in universtiy

no needed

~ 7-14 days



Research  
Office

3-5 days,  
Visible drafts keep us ahead in the  
research process

30 days  
(out of hand)

Review

Reviewing and  
screening  
committee

30 days  
(out of hand)

7 days



Announcement

Minutes

~28 days onhand

20 days faster | 70% improvement in time efficiency

8 days onhand

นักวิจัย

Funding Call

นักวิจัย  
ผู้ประสานงาน

Submission &  
Decision

นักวิจัย

Draft  
the contract

นักวิจัย

Project  
Management

Funding  
opportunity

Application

Award

Project –  
published  
to portal



ค้นหาโอกาสวิจัย  
กตเพื่อสร้างใบสมัครทันที

รวบรวมเอกสารครบถ้วน  
นำส่งผ่านส่วนงาน

รู้ผล - ปรับงบ - จบด้วยสัญญา

นักวิจัยเริ่มงาน - กบจ. ส่งเอกสารการ  
เงิน - เพลิดเพลินกับรายงานความ  
ก้าวหน้า-

ปิดโครงการนี้หน้าด้วยการแนบผลงาน

# Log in ที่ <https://mahidol.elsevierpure.com>

The screenshot shows the homepage of the Mahidol University Research EXperts (MUREX) Portal. At the top, the Mahidol University logo and name are visible. The main heading reads "Welcome to Mahidol University Research EXperts (MUREX) Portal". Below this is a search bar with a magnifying glass icon and the text "Advanced search". At the bottom, there is a navigation menu with icons and counts for various categories: Profiles (4054), Research units (382), Research output (52535), Equipment (86), Datasets (6), Prizes (95), Activities (92), and More (36). A red callout bubble with the number "1" points to the address bar in the browser window.

**Mahidol University**

An epicenter of advanced education and pioneering research in Thailand, Mahidol University is renowned for its academic excellence and impactful societal contributions. Rooted in principles of integrity and intellectual rigor, the university is a prestigious institution celebrated both nationally and internationally. Our diverse range of faculties, spanning Medicine, Science, Liberal Arts, and Fine Arts, fosters a multidisciplinary educational approach. This encourages critical thinking, creativity, and ground-breaking research.

Mahidol University is committed to fostering a vibrant scholarly community where researchers, students, and academics from around the globe collaborate to explore new knowledge frontiers, address pressing global challenges, and effect significant societal changes. We ardently believe in the transformative power of education and research, not just locally but as a part of a larger global network, shaping a brighter, more sustainable future for all.

For Mahidol researchers, please click here to access your MUREX Portal and update your profile

**Mahidol University**  
Wisdom of the Land

### Sign in

with your Mahidol University Accounts.

Username

Password

[Forgot password?](#)

เชิญชวนนักวิจัย

# Upload รูป / เพิ่มผลงาน



Mahidol University  
Wisdom of the Land

Home

**Profiles**

Research units

Research output

Equipment

Datasets

Prizes

Activities



Search...



## Narattaphol Charoenphandhu

Distinguished Professor, M.D., Ph.D.

Faculty of Science, Department of Physiology

Email

[narattaphol.cha@mahidol.ac.th](mailto:narattaphol.cha@mahidol.ac.th)

Accepting PhD Students

PhD projects

AI-assisted drug discovery for microgravity- and space travel-related osteoporosis

SCAN ME



h-index

h5-index

2806

Citations

28

h-index



**Overview**

Fingerprint

Network

Research output (152)

Prizes (1)

Similar Profiles (6)

# พัฒนาคุณภาพองค์กร (IQD)

A3 Amplifying Operation

EdPEX

Lean

KM / (Semi) Repository

# LEAN can be done without Software

but if we have one

## MUREX Portal as a Lean Tool

ศักยภาพของ MUREX Portal เพื่อสนับสนุน Lean Operations  
และการดำเนินงานเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์ Baldrige Criteria (EdPEX)  
ในระดับมหาวิทยาลัยและในระดับส่วนงาน

- Lean ในกองบริหารงานวิจัย
- Lean สำหรับส่วนงาน
- Lean สำหรับนอกกอง / ระดับมหาวิทยาลัย

MUREX ช่วยให้เกิดการ LEAN มากขึ้น ในหลายกระบวนการ

open for  
collaboration





## 2. กลยุทธ์ (Strategy)

- Data-Driven Development: Data Tank
- Strategy Implementation: API Integration

## 1. การนำองค์กร (Leadership)

- Strategic Decision-Making: Dashboards ช่วยตัดสินใจ
- Governance: Multi-Level Approval เพิ่มความโปร่งใส

## 3. ลูกค้า (Customers)

- Satisfaction: ติดตามสถานะ History and Comment แบบเรียลไทม์
- Engagement: เชื่อมโยงโปรไฟล์กับ ResearchGate/LinkedIn

## 4. การวัด วิเคราะห์ และการจัดการความรู้

- Centralized Data Management: รวมศูนย์ข้อมูล
- Decision Support: Dashboard และ Reporting Module

## 5. บุคลากร (Workforce)

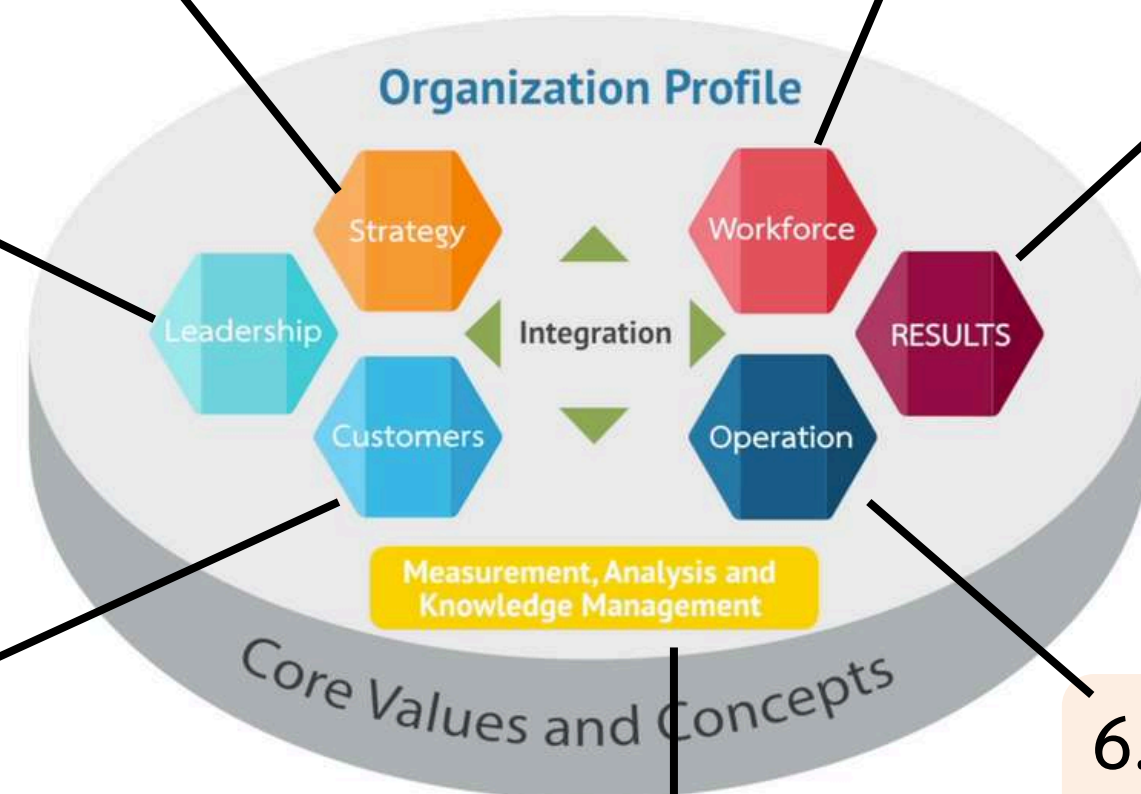
- Skill Development: อบรมเพิ่มศักยภาพ
- Work Efficiency: Trusted User Roles ลดความซ้ำซ้อน

## 7. ผลลัพธ์ (Results)

- Measurable Outcomes: Dashboards ติดตามแนวโน้ม
- Continuous Improvement: ติดตาม KPIs ปรับปรุงกระบวนการ

## 6. การปฏิบัติการ (Operations)

- Waste Reduction: ลด Defects และ Waiting Time
- Core Process Management: Award Module



# Funding Application

Application



Before

After

~ 7-14 days



Researcher  
to dean

~ 3-5 days

document center  
at faculty and university

Physical Doc travel in universtiy

no needed

~ 7-14 days



Research  
Office

3-5 days,  
Visible drafts keep us ahead in the  
research process

30 days

Review

Reviewing and  
screening  
committee

30 days

7 days



Announcement

Minutes

20 days faster | 40% improvement in time efficiency

# Empowering Research Excellence: Strategic Integration of PURE at Mahidol University

## Funding Call



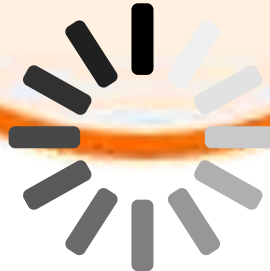
## Submission & Decision



## Draft the contract



## Project Management



# BREAK Let's Log in

เข้า Log in ด้วย Single Sign On

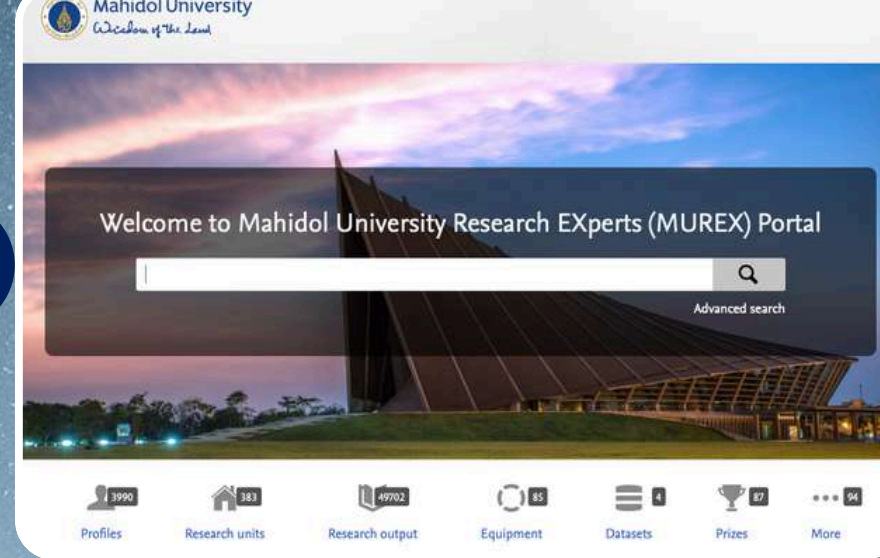
<https://mahidol-staging.elsevierpure.com>

Link สำหรับทดสอบการใช้งาน / Test Link

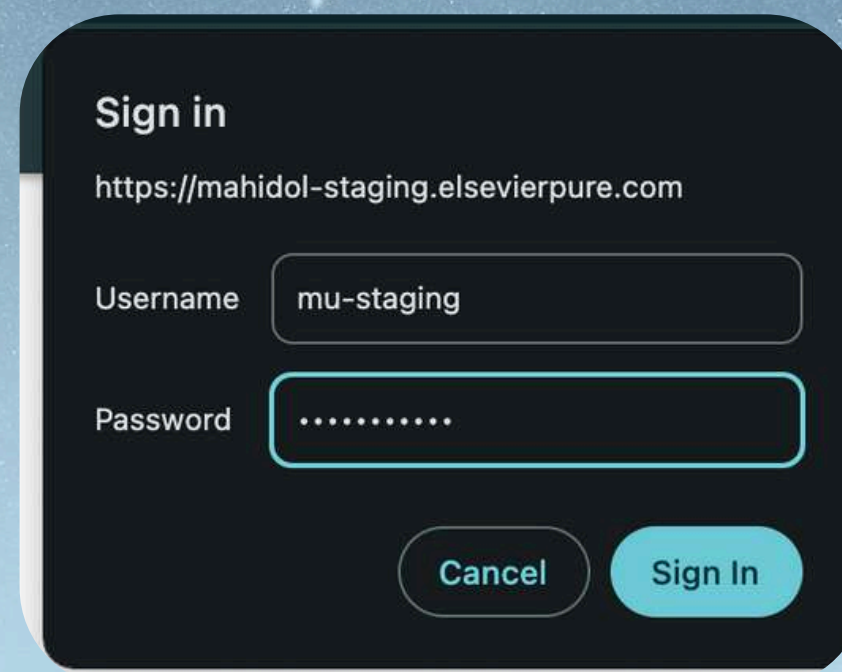
Username: mu-staging

Password: T3sting123!

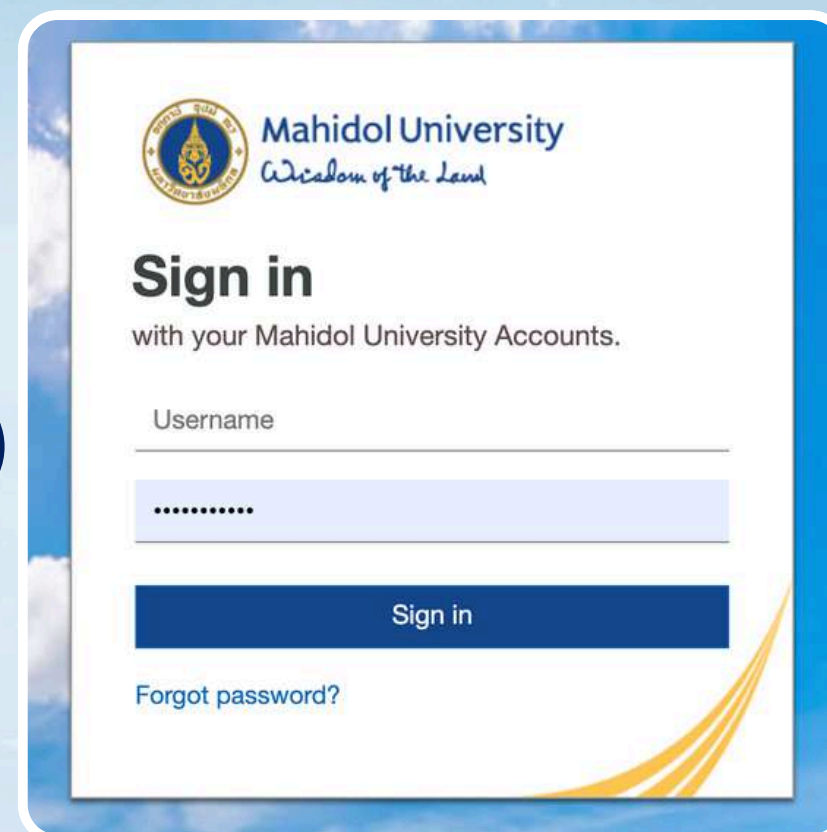
1



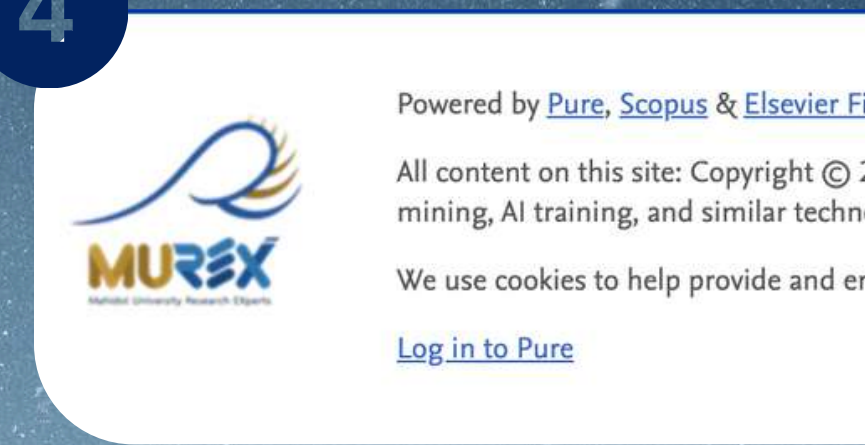
2



3



4



5



# ช่วงที่ 2



นักวิจัย

Funding Call

นักวิจัย  
ผู้ประสานงาน

Submission &  
Decision

นักวิจัย

Draft  
the contract

นักวิจัย

Project  
Management

Funding  
opportunity

Application

Award

Project –  
published  
to portal



ค้นหาโอกาสวิจัย  
กตเพื่อสร้างใบสมัครทันที

รวบรวมเอกสารครบถ้วน  
นำส่งผ่านส่วนงาน

รู้ผล - ปรับงบ - จบด้วยสัญญา

นักวิจัยเริ่มงาน - กบจ. ส่งเอกสารการ  
เงิน - เพลิดเพลินกับรายงานความ

ก้าวหน้า- Page 55 of 102

ปิดโครงการนี้หน้าด้วยการแนบผลงาน



# PROJECT

นักวิจัยเริ่มงาน - กบจ. ส่งเอกสารการเงิน  
- เพลดเพลนคู่บรรยายงานความก้าวหน้า-  
ปิดโครงการหน้าด้วยการแนบผลงาน



# การเข้าถึงและค้นหาโครงการ

- - บทบาท
  - นักวิจัย
  - Researcher (PI) - Person (ดูได้ / แก้ไขได้)
  - เจ้าหน้าที่วิจัย
  - Faculty Support - Editor (ดูได้ / แก้ไขได้)
  -
- - การค้นหาโครงการ
  - Researcher -> Project -> Search
  - Faculty Support -> Project -> **ปิด My Content**
  - My Content คือ Content ที่ฉันแก้ไขได้
- - การค้นหาด้วยชื่อโครงการ - Search ชื่อโครงการ



# การเข้าถึงและค้นหาโครงการ

- - บทบาท
  - นักวิจัย
  - Researcher (PI) - Person (ดูได้ / แก้ไขได้)
  - เจ้าหน้าที่วิจัย
  - Faculty Support - Submitter (ดูได้ / แก้ไขได้)
  -
- - การค้นหาโครงการ
  - Researcher -> Project -> Search
  - Faculty Support -> Project -> **ปิด My Content**
  - My Content คือ Content ที่ฉันแก้ไขได้
- - การค้นหาด้วยชื่อโครงการ - Search ชื่อโครงการ

# บทบาทของผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง

นักวิจัย

Funding Call

นักวิจัย  
ผู้ประสานงาน  
Submission &  
Decision

นักวิจัย  
Draft  
the contract

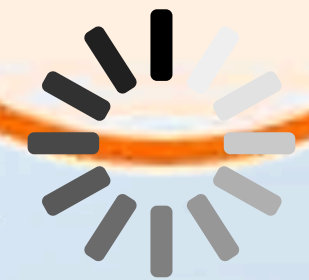
นักวิจัย  
Project  
Management

Funding  
opportunity

Application

Award

Project –  
published  
to portal



ค้นหาโอกาสวิจัย  
กตเพื่อสร้างใบสมัครทันที

รวบรวมเอกสารครบถ้วน  
นำส่งผ่านส่วนงาน

รู้ผล - ปรับงบ - จบด้วยสัญญา

นักวิจัยเริ่มงาน - กบจ. ส่งเอกสารการ  
เงิน - เพลิดเพลินกับรายงานความ

ก้าวหน้า- Page 60 of 102

ปิดโครงการนี้หน้าด้วยการแนบผลงาน



test Pure Mahidol University (Test Environment)

Search... + Add content

Person **1** Award management

Overview Applications Awards **Projects** Contracts Ethical reviews Funding opportunities Milestones Reviews

### Funding opportunities

Created/Imported by me 0 | Shared with me 0 | Shared with my organisation 0

### 2

#### Milestones

UPCOMING

- In 25 days** 30/11/24 Academic  
ส่งรายงานความก้าวหน้าและขอเบิกเงินงวดที่ 2/3  
Test-20240709
- In 53 days** 28/12/24 Academic  
Project Progress Report - Academic  
ทุนยุทธศาสตร์ Q3

INDETERMINATE

- Deadline is missing** Academic  
ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์  
ทุนยุทธศาสตร์ Q3
- Deadline is missing** Academic  
ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์  
ทุนยุทธศาสตร์ Q3
- Deadline is missing** Academic  
การคืนเงินที่เบิกล่วงหน้าและเบิกจ่ายเงินคงเหลือ  
Test-20240709-milestone-test  
1 more...

COMPLETED

### 3

#### Projects

Status: Not started, Active, Not started, Finished, Curtailed

- ทดสอบ 5 Sep ทุนคณะวิทย์**  
Project: Postdoctoral Fellowship Fund - ทุนสนับสนุนนักวิจัยหลังปริญญาเอกของมหาวิทยาลัยมหิดล  
Ethical reviews Applications (1) Awards (1) Milestones Outcomes
- Research Cluster in ATMPs**  
Project: Strategic Research Fund - ทุนยุทธศาสตร์วิจัย > Strategic Research Fund - ทุนยุทธศาสตร์วิจัย - Starter  
Ethical reviews Applications Awards Milestones Outcomes (2)
- Test-20240709**  
Project: Postdoctoral Fellowship Fund - ทุนสนับสนุนนักวิจัยหลังปริญญาเอกของมหาวิทยาลัยมหิดล  
Ethical reviews Applications Awards Milestones (2) Outcomes

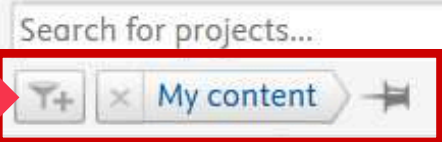
### 4

- Test-20240709-milestone**  
Project: Funding...  
หน่วยงาน ในปี 41 days ago 25/09/24 ส่งรายงานความก้าวหน้า Test-20240709-milestone
- 41 days ago 25/09/24 ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ Test-20240709-milestone

6,400,000 THB budgeted. 0 THB spend.

Page 61 of 102

3



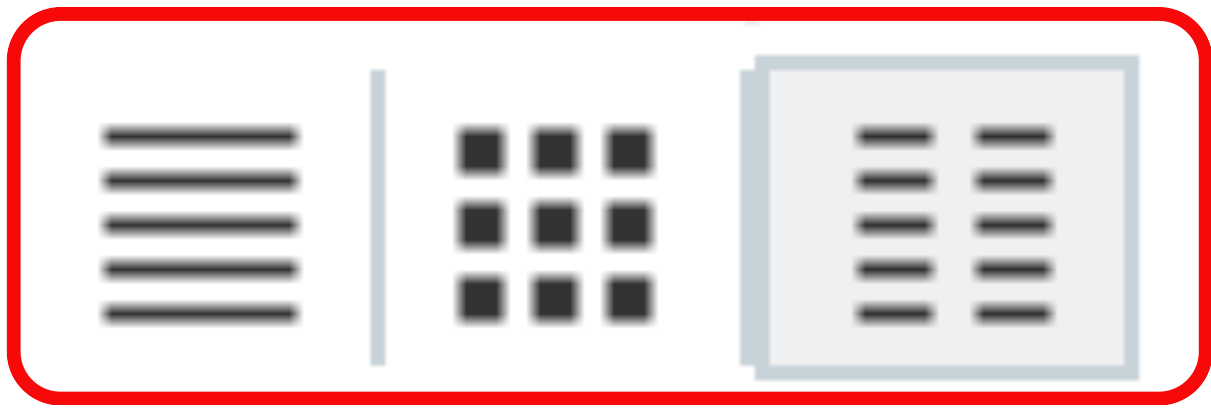
เฉพาะเจ้าหน้าที่วิจัยคณะให้ตี๊กออก

1

พิมพ์เพื่อค้นหา

Project	Nature of activity	Funder	Ethical reviews	Applications	Awards	Awarded	Spend	Funded period	Allocated time (H)	Spend time (H)	Documents	Overdue milestones	Upcoming milestones	Research outputs	Activities	Fiscal year	Impacts	Datasets	Prizes
ทดสอบ 5 Sep	ทุนคณะวิจัย	Faculty of Science				500,000.00 THB	0.00 THB												
ทุนยุทธศาสตร์ Q3	Research	Mahidol University				750,000.00 THB	0.00 THB	Jul 2024 - Jun 2025									28/12/2024		

2



List แยก Step Column

The screenshot shows the 'Pure' system interface for Mahidol University. At the top, there is a search bar and navigation icons. Below the search bar, there are three view options: List, Grid, and another List view. A red circle labeled '1' points to the 'List' view icon. The main content area displays a list of projects. A red circle labeled '3' points to the 'Projects' menu item in the left sidebar. The first project in the list is 'ทดสอบ 5 Sep ทนคณะวิทย์' by Kanjanaboos, P. A red circle labeled '2' points to a comment notification on this project. The second project is 'ทุนยุทธศาสตร์ Q3' by Kanjanaboos, P. A red circle labeled '4' points to the 'History and comments' tab in the project details view. The third project is 'Test-20240709' by Kanjanaboos, P. A red circle labeled '5' points to the 'Comments' section in the project details view, which shows a comment from Supranee Limpuangkeaw. At the bottom of the list, there are links for 'Download list: PDF | HTML | Word'.

1 กด List

3

2 comment

กดดู และตอบ comment

4

5

สามารถ Download ได้

Download list: PDF | HTML | Word

แต่ excel ไม่ได้ / ได้เฉพาะเจ้าหน้าที่วิจัย

# เจ้าหน้าที่คณะ

1 Editor

2 [Navigation icon]

3 กดเพื่อเห็นเป็น List

4 ติ๊กออกสำหรับเจ้าหน้าที่

5 งานที่รอไปต่อ

11 Applications are waiting to be pushed to next workflow step

สามารถ Download Excel ได้

Download list: PDF | Excel | HTML | Word

Page 64 of 102

# แบบกดจาก Email @mahidol.ac.th

P

purehosted@elsevier.com

Inbox - MU Internal mahidol.ac.th 15:13

You were added to ทดสอบ\_13-11-2567\_11

To: ดร.วรงค์ ชัยมาโย,

Reply-To: Te [redacted] เจ้าหน้าที่กองบริหารวิจัย

Mahidol University (Test Environment)

Pure

You were added to this content by [redacted] rojsiri

📁 2025: ทดสอบ\_13-11-2567\_11

[redacted] ชื่อนักวิจัย

Project Leader (PI) & [Chaimayo, W.](#) (Research Project Leader (PI))

1/11/24 → 31/10/25

Project: NRIIS > NRIIS-SF-NVI-สวช.

If you are unable to access content via the link, try accessing it from within Pure.

To change e-mail settings, [log in to Pure](#) and update your user settings.

▶ [ทดสอบ\\_13-11-2567\\_11](#)

Project: NRIIS > NRIIS-SF-NVI-สวช.

# การตรวจสอบข้อมูลโครงการ



= **NRIS** ระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ  
**National Research and Innovation Information System**

(1)

+



(2)

- ข้อมูล Project
  - 1. มาจากระบบ NRIIS
  - 2. มาจากสัญญาารับทุน
- นักวิจัยต้องตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล
- แจ้งแก้ไข
  - การใช้ history and comment เพื่อแก้ไขข้อมูล

(โปรดติดตาม)



- Overview
- Applications
- Awards
- Projects
- My projects
- Contracts
- Ethical reviews
- Funding opportunities
- Milestones
- Reviews

Search for projects... Search

5 results

Sort by: Fiscal year Views

1 กด List

3

**ทดสอบ 5 Sep ทนคณะวิทย์**  
Kanjanaboos, P. (Research Project Leader (PI))  
Project: Postdoctoral Fellowship Fund - ทุนสนับสนุนนักวิจัยหลังปริญญาเอกของมหาวิทยาลัยมหิดล

You were added to this content by admin\_app as Wanaruk Chaimayo

APPROVED TO CLOSE

2 comment

กดดู และตอบ comment

**ทุนยุทธศาสตร์ Q3**  
Kanjanaboos, P. (Research Project Leader (PI))  
1/07/24 → 30/06/25  
Project: Strategic Research Fund - ทุนยุทธศาสตร์วิจัย > Strategic Research Fund - ทุนยุทธศาสตร์วิจัย - Starter

You were added to this content by atira

VALIDATED

4

Project > Postdoctoral Fellowship Fund - ทุนสนับสนุนนักวิจัยหลังปริญญาเอกของมหาวิทยาลัยมหิดล - Pure 5.31.0-2 test - Google Chrome

mahidol-staging.elsevierpure.com/admin/editor/dk/atira/pure/modules/unifiedprojectmodel/external/model/project/editor/up

ID: 10589977

**ทดสอบ 5 Sep ทนคณะวิทย์**  
Project: Postdoctoral Fellowship Fund - ทุนสนับสนุนนักวิจัยหลังปริญญาเอกของมหาวิทยาลัยมหิดล

Comments

Supralee Limpuangkeaw as Pongsakorn Kanjanaboos has added a comment 6/10/24 15:07

สวัสดีครับ

ผมต้องการแนบผลงานตีพิมพ์ของโครงการนี้ครับ แต่ไม่สามารถแนบไฟล์ได้ ต้องทำยังไงครับ

Write a comment about the content

History

admin\_app 16 Sept 2024 11:00:25  
Modified Visibility, Confidential - Restricted to associated users and editors

admin\_app 16 Sept 2024 11:00:24  
Workflow step changed from For approval to Approved to Close

admin\_app as Wanaruk Chaimayo 10 Sept 2024 12:34:35  
Created

Long-term preservation

Content has not been stored in long-term preservation

10/09/24 12:34  
You were added to this content by admin\_app as Wanaruk Chaimayo

5

**Test-20240709**  
Kanjanaboos, P. (Research Project Leader (PI))  
Project: Postdoctoral Fellowship Fund - ทุนสนับสนุนนักวิจัยหลังปริญญาเอกของมหาวิทยาลัยมหิดล

You were added to this content by admin\_app as Sirawan Assawamakin

Content created in 'Entry in progress' by admin\_app as Sirawan Assawamakin

ENTRY IN PROGRESS

**Test-20240709-milestone**  
Kanjanaboos, P. (Research Project Leader (PI))  
National Institutes of Health (NIH)

สามารถ Download ได้

Download list: PDF | HTML | Word

แต่ excel ไม่ได้ / ได้เฉพาะเจ้าหน้าที่วิจัย

1. History and comments

2. Comments section: "There are no comments for this content" and "Write a comment about the content"

3. Comments section: "There are no comments for this content" and "Write a comment about the content"

4. เลือก->เพื่อส่งข้อความเป็น email ถ้าไม่เลือก->ข้อความจะไม่ถูกส่งเป็น email แต่จะปรากฏในระบบเท่านั้น

5. PURE WORKFLOW STEP: Entry in progress (Default)

6. Save

save แล้ว windows จะหายไป

Project: NRIIS-SF-NVI-สวช. - Pure 5.31.1 test - Google Chrome

URL: mahidol-staging.elsevierpure.com/admin/editor/dk/atira/pure/modules/unifiedprojectmodel/external/model/pr...

ID: 11174474

ทดสอบ\_13-11-2567\_01  
Project: NRIIS > NRIIS-SF-NVI-สวช.

**EDIT**

- Metadata
- Time tracking
- Manage duplicates

**OVERVIEW**

- Relations
- Fingerprints
- Display

**HISTORY AND COMMENTS**

**1** History and comments

Comments

There are no comments for this content

Write a comment about the content

History

<b>Ratchuda Chaisutthanon</b>	11 Nov 2024 15:50:24
Modified	
<b>Ratchuda Chaisutthanon</b>	11 Nov 2024 15:48:51
Modified Managing organisational unit, Organisations, Total academic ownership, Related project participants	
<b>สุปราณี ล้อมพวงแก้ว</b>	11 Nov 2024 7:59:57
Modified Milestones	
<b>สุปราณี ล้อมพวงแก้ว</b>	10 Nov 2024 14:37:08
Modified Milestones	
<b>สุปราณี ล้อมพวงแก้ว</b>	10 Nov 2024 14:34:25
Modified Milestones	
<b>สุปราณี ล้อมพวงแก้ว</b>	10 Nov 2024 13:41:01
Modified Title in Thai	
<b>สุปราณี ล้อมพวงแก้ว</b>	10 Nov 2024 13:38:29
Created	
<b>สุปราณี ล้อมพวงแก้ว</b>	10 Nov 2024 13:38:29
Workflow step changed from For approval to Entry in progress	

**2** ส่ง email ให้กับคน create / ดูที่ history and comment

**NOTIFICATIONS**

Editors responsible for handling this submission: None

Content has not been stored in long-term preservation

Last saved: 11/11/24 15:50

Status: Entry in progress

Save

Project: Postdoctoral Fellowship Fund - หุ้ยนับสนุนนักวิจัยหลังปริญญาเอกของมหาวิทยาลัยมหิดล - Pure 5.31.1 test - Google Chrome

URL: mahidol-staging.elsevierpure.com/admin/editor/dk/atira/pure/modules/unifiedprojectmodel/external/model/project/...

ID: 11075016

"สืบสานงานช่างศิลป์ รักษาภูมิปัญญาท้องถิ่น ด้อยอดทุนวัฒนธรรมแ...

Project: Postdoctoral Fellowship Fund - หุ้ยนสนับสนุนนักวิจัยหลังปริญญาเอ...

**EDIT**

- Metadata

**OVERVIEW**

- Relations
- Fingerprints
- Display

**HISTORY AND COMMENTS**

History and comments

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS ⓘ

There are no associations

Add Sustainable Development Goals...

Visibility ⓘ

**1** The content is marked as confidential

The content is **only** viewable by the following users:

Contributors: grit.pir@mahidol.ac.th, wanaruk.cha@mahidol.ac.th

Editors: kanyamon.pet@mahidol.ac.th, chittiporn.nua@mahidol..., pornpimat.tha@mahidol.edu, and 13 others

Administrators: ratchuda.ann@mahidol.ac.th

**Confidential by Default ทั้งนี้โปรดตรวจสอบ**

Only the list... For all other... it be available and will not be included in reports.

Use only this option if the content is really considered confidential.

**2** Confidential - Restricted to associated users and editors

**NOTIFICATIONS**

Editors responsible for handling this submission: None

31/10/24 11:53

You were added to this content by admin\_app a...  
ตัวพลอย อำนาจเอกมมงคล

Last saved: 31/10/24 11:55

Status: Entry in progress

**3** Save

# การจัดการ Milestone

- ภาพรวมของการจัดการ Milestone
- การแจ้งเตือน PI
- ขั้นตอนการแนบเอกสารในแต่ละ Milestone

Person **1** Award management ▾

- Overview
- Applications
- Awards
- Projects**
- Contracts
- Ethical reviews
- Funding opportunities
- Milestones
- Reviews

## Funding opportunities

Created/Imported by me 0 | Shared with me 0 | Shared with my organisation 0

### Milestones

UPCOMING

**In 25 days** 30/11/24 Academic  
ส่งรายงานความก้าวหน้าและขอเบิกเงินงวดที่ 2/3  
Test-20240709

**In 53 days** 28/12/24 Academic  
Project Progress Report - Academic  
ทุนยุทธศาสตร์ Q3

INDETERMINATE

**Deadline is missing** Academic  
ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์  
ทุนยุทธศาสตร์ Q3

**Deadline is missing** Academic  
ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์  
ทุนยุทธศาสตร์ Q3

**Deadline is missing** Academic  
การคืนเงินที่เบิกล่วงหน้าและเบิกจ่ายเงินคงเหลือ  
Test-20240709-milestone-test  
1 more...

COMPLETED

### Projects

Status Not started ▾

- Active**
- Not started
- Finished
- Curtailed

▶ **ทดสอบ 5 Sep ทุนคณะวิทย์**  
Project: Postdoctoral Fellowship Fund - ทุนสนับสนุนนักวิจัยหลังปริญญาเอกของ  
มหาวิทยาลัยมหิดล

Ethical reviews Applications (1) Awards (1) Milestones Outcomes

### 5 Research Cluster in ATMPs

Project: Strategic Research Fund - ... Research Fund -  
ทุนยุทธศาสตร์วิจัย - Starter

Ethical reviews Applications Awards Milestones Outcomes (2)

**เลือก 1 โครงการ**

### ▶ Test-20240709

Project: Postdoctoral Fellowship Fund - ทุนสนับสนุนนักวิจัยหลังปริญญา  
เอกของมหาวิทยาลัยมหิดล

Ethical reviews Applications Awards Milestones (2) Outcomes

### ▶ Test-20240709-milestone

Project: Funding opportunities various Thai agencies (VTA) สนับสนุนวิจัยเชิงควม  
หน่วยงาน ในปี **4** 41 days ago ส่งรายงานความก้าวหน้า  
25/09/24 Test-20240709-milestone

Ethical reviews Applica 41 days ago ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์  
25/09/24 Test-20240709-milestone

6,400,000 THB budgeted. 0 THB spend.

? 1 1 Not started

The screenshot shows the MUREX Portal admin interface. On the left, there is a sidebar with 'EDIT' and 'Metadata' selected. The main area shows a document upload section with a 'Deadline is missing' warning. A red circle '1' is on the top left. A red circle '2' is on the 'Deadline is missing' warning. A red circle '3' is on the 'Show' button next to the document entry. A red circle '4' is on the document name 'FORM\_MUREX01.docx' in the top right. A red circle '5' is on the document name in the download folder view on the right.

A view of a download folder containing the document 'FORM\_MUREX01.docx' with a size of 64.2 KB and a status of 'Done'. A red circle '4' is on the document name.

จะถูก Download ไปยัง Download folder



เพื่อ Download เอกสาร

The screenshot shows a form for grant application. The form title is 'แบบฟอร์มขออนุมัติเบิกเงินทุนหมุนเวียนเพื่องานวิจัย'. The form includes a section for 'ส่วนที่ 1: สำหรับหัวหน้าโครงการ' with a table for 'วันที่' and 'เรียน รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย'. The form also includes a section for '1. จำนวนเงินที่ขออนุมัติเบิกเงินทุนหมุนเวียนเพื่องานวิจัย' and '2. เอกสารประกอบการขออนุมัติ'.

Project > Strategic Research Fund - ทุนยุทธศาสตร์วิจัย - Starter - Pure 5.31.0-2 test - Google Chrome

mahidol-staging.elsevierpure.com/admin/editor/dk/atira/pure/modules/unifiedprojectmodel/external/model/project/editor/upmprojecteditor.x...

ทุนยุทธศาสตร์ Q3  
Project: Strategic Research Fund - ทุนยุทธศาสตร์วิจัย > Strategic Research Fund - ทุนยุทธศาสตร์วิจัย - Starter ID: 4021959



Identification

Title in Thai  
ทุนยุทธศาสตร์ Q3

Project > Strategic Research Fund - ทุนยุทธศาสตร์วิจัย - Starter - Pure 5.31.0-2 test - Google Chrome

mahidol-staging.elsevierpure.com/admin/editor/dk/atira/pure/modules/unifiedprojectmodel/external/model/project/editor/upmprojecteditor.x...

ID: 4021959 ทุนยุทธศาสตร์ Q3  
Project: Strategic Research Fund - ทุนยุทธศาสตร์วิจัย > Strategic Research Fund - ทุนยุทธศาสตร์วิจัย - Starter

EDIT

Metadata

OVERVIEW

Relations

Fingerprints


Display

HISTORY AND COMMENTS

History and comments

NOTIFICATIONS

No

Milestones 

UPCOMING


In 52 days 28/12/24 Academic



Project Progress Report - Academic

Project Progress Report

Responsible role: Research Project Leader (PI)

Responsible users: Pongsakorn Kanjanaboos

Complete 

COMPLETED

121 days ago 8/07/24 Administrative


Project Progress Report - Research Office

Project Progress Report


Responsible role: Administrator of Projects

Responsible users: Wittayaporn Keingsiri, Chalisa Junjumpa, LAKHANA SIRIPHARA

Add milestone...

Life cycle 

Start date	End date
01/07/2024	30/06/2025

Last saved: 30/09/24 7:54 Status: Validated 

Life cycle

1/07/24 → 30/06/25

Active

Classifications

Project type  
Strategic Research Fund - ทุนยุทธศาสตร์วิจัย - Starter

Nature of activity type  
Research

Milestones

In 52 days 28/12/24

Project Progress Report - Academic

121 days ago 8/07/24

Project Progress Report - Research Office

Related applications and awards

ทุนยุทธศาสตร์ Q3 AWARDED

Kanjanaboos, P. (หัวหน้าโครงการ (PI))

: THB750,000.00

Deadline: 15/06/24

## Milestones ⓘ

### ไม่มี

INDETERMINATE

Deadline is missing Account **Deadline**

การเบิกจ่ายเงิน โครงการวิจัย งวดที่ 1  
เรียน หัวหน้าโครงการวิจัย

ตามที่ ท่านได้รับทุนจากแหล่งทุน .... (ระบุชื่อแหล่งทุน เช่น บพค.) มหาวิทยาลัยมหิดลมีความยินดีเริ่มดำเนินงานจัดสรรเงินทุนหมุนเวียนเพื่องานวิจัย ให้แก่ท่าน เพื่อให้หัวหน้าโครงการวิจัยสามารถเริ่มทำวิจัยในระหว่างรอแหล่งทุนเบิกจ่ายเงินงวดที่ 1 มายังมหาวิทยาลัย ในการนี้ จึงขอความร่วมมือจากท่านเร่งจัดส่งเอกสาร ดังนี้

1. แบบฟอร์ม murex 01/67 : แบบฟอร์มขออนุมัติเบิกเงินทุนหมุนเวียนเพื่องานวิจัย พร้อมลงนามด้วยลายเซ็นต่ออิเล็กทรอนิกส์
2. แบบฟอร์มแจกแจงรายละเอียดค่าใช้จ่ายแหล่งทุนภายนอก (ใน/ต่างประเทศ)
3. สำเนาเอกสาร ใบแจ้งหนี้/ใบเรียกเก็บเงิน (Invoice) (ถ้ามี)

โดยส่งไฟล์เอกสารไปยังมหาวิทยาลัยผ่านระบบ MUREX Portal โดยด่วนที่สุดเพื่อใช้เป็นเอกสารประกอบการจัดสรรเงินทุนหมุนเวียนเพื่องานวิจัย ให้แก่ท่านต่อไป ขอภัยหากได้ดำเนินการแล้ว ขอบพระคุณค่ะ

ด้วยความเคารพ  
.....(ลงชื่อ).....

Responsible role: **หัวหน้าโครงการ**

Responsible users: **ชื่อนักวิจัย**

## Milestones ⓘ

### มี Deadline

UPCOMING

In 1,074 days 9/10/27 Academic  
การเบิกจ่ายเงิน โครงการวิจัย งวดที่ 1  
เรียน หัวหน้าโครงการวิจัย

ตามที่ ท่านได้รับทุนจากแหล่งทุน .... (ระบุชื่อแหล่งทุน เช่น บพค.) มหาวิทยาลัยมหิดลมีความยินดีเริ่มดำเนินงานจัดสรรเงินทุนหมุนเวียนเพื่องานวิจัย ให้แก่ท่าน เพื่อให้หัวหน้าโครงการวิจัยสามารถเริ่มทำวิจัยในระหว่างรอแหล่งทุนเบิกจ่ายเงินงวดที่ 1 มายังมหาวิทยาลัย ในการนี้ จึงขอความร่วมมือจากท่านเร่งจัดส่งเอกสาร ดังนี้

1. แบบฟอร์ม murex 01/67 : แบบฟอร์มขออนุมัติเบิกเงินทุนหมุนเวียนเพื่องานวิจัย พร้อมลงนามด้วยลายเซ็นต่ออิเล็กทรอนิกส์
2. แบบฟอร์มแจกแจงรายละเอียดค่าใช้จ่ายแหล่งทุนภายนอก (ใน/ต่างประเทศ)
3. สำเนาเอกสาร ใบแจ้งหนี้/ใบเรียกเก็บเงิน (Invoice) (ถ้ามี)

โดยส่งไฟล์เอกสารไปยังมหาวิทยาลัยผ่านระบบ MUREX Portal โดยด่วนที่สุดเพื่อใช้เป็นเอกสารประกอบการจัดสรรเงินทุนหมุนเวียนเพื่องานวิจัย ให้แก่ท่านต่อไป ขอภัยหากได้ดำเนินการแล้ว ขอบพระคุณค่ะ

ด้วยความเคารพ  
.....(ลงชื่อ).....

Responsible role: **หัวหน้าโครงการ**

Responsible users: **ชื่อนักวิจัย**

นуж กด edit  
เพิ่มเอกสาร

Complete  Edit -



ID: 10765296

EDIT

Metadata

Time tracking

Manage duplicates

OVERVIEW

Relations

Fingerprints

Display

HISTORY AND COMMENTS

History and comments

การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตไฮโดรเจนด้วยการปรับสภาพของแข็งที่ไม่ย่อยสลายในกระ

Edit milestone

ในการนี้ จึงขอความร่วมมือจากท่านเร่งจัดส่งเอกสาร ดังนี้

1. แบบฟอร์ม murex 01/67 : แบบฟอร์มขออนุมัติเบิกเงินทุนหมุนเวียนเพื่องานวิจัย พร้อมลงนามด้วยลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์
2. แบบฟอร์มแจกแจงรายละเอียดค่าใช้จ่ายแหล่งทุนภายนอก (ใน/ต่างประเทศ)
3. สำเนาเอกสารใบแจ้งหนี้/ใบเรียกเก็บเงิน (Invoice) (ถ้ามี)

Milestone type \*

Academic

Responsible role

หัวหน้าโครงการ

Deadline

09/10/2027

Responsible users

Selected responsible users

ชื่อ  
sompong, sompong.oth@mahidol.ac.th

+M

Send email reminders

Email reminders

1 Day before

Add

Status and attached files

State

Complete

Attached file(s)

Add document...

1

นาง เพิ่มเอกสารตาม  
คำแนะนำใน History  
and comment จาก  
กบจ

Cancel

Update

Edit milestone

Name \*

การเบิกจ่ายเงิน โครงการวิจัย งวดที่ 1

Description

เรียน หัวหน้า โครงการวิจัย

ตามที่ ท่านได้รับทุนจากแหล่งทุน .... (ระบุชื่อแหล่งทุน เช่น บพค.) มหาวิทยาลัยมหิดลมีความ  
ยินดีเริ่มดำเนินงานจัดสรรเงินทุนหมุนเวียนเพื่องานวิจัย ให้แก่ท่าน เพื่อให้หัวหน้าโครงการวิจัย  
สามารถระหว่างรอแหล่งทุนเบิกจ่ายเงินงวดที่ 1 มายังมหาวิทยาลัย  
ในการนี้ จึงขอความร่วมมือจากท่านเร่งจัดส่งเอกสาร ดังนี้

Add document

Mahidol\_2024\_vS.pdf  
8.61 MB, application/pdf

Remove

Name

Mahidol\_2024\_vS

Milestone association

การเบิกจ่ายเงิน โครงการวิจัย งวดที่ 1

Visibility

Backend - Restricted to Pure users

2

3

Create

Cancel

Update

# นักวิจัย

Project > Postdoctoral Fellowship Fund - ทุนสนับสนุนนกวจยหลงบรณญาเอกของมหาวิทยาลัยมหิดล - Pure 5.31.0-2 test

mahidol-staging.elsevierpure.com/admin/editor/dk/atira/pure/modules/unifiedprojectmodel/external/model/project/editor/upm

ID: 10765296

การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตไฮโดรเจนด้วยการปรับสภาพของแข็งที่ไม่ย่อยสลายในกระ

### Edit milestone

2. แบบฟอร์มแจกแจงรายละเอียดค่าใช้จ่ายแหล่งทุนภายนอก (ใน/ต่างประเทศ)  
3. สำเนาเอกสารใบแจ้งหนี้/ใบเรียกเก็บเงิน (Invoice) (ถ้ามี)

Milestone type \*  
Academic

Responsible role  
หัวหน้าโครงการ

Deadline  
09/10/2027

Responsible users

Selected responsible users  
[Redacted] sompong, sompong.oth@mahidol.ac.th

Send email reminders

Email reminders  
1 Day before

Status and attached files

State  
 Complete

Attached file(s)  
Mahidol\_2024\_vS  
Mahidol\_2024\_vS.pdf, 8.61 MB Pending scan  
Backend - Restricted to Pure users

PI กด update

Cancel Update

### COMPLETED

Today 30/10/24 Academic

## PI ตรวจสอบ ดูสถานะ Milestone

การเบิกจ่ายเงิน โครงการวิจัย งวดที่ 1  
เรียน หัวหน้าโครงการวิจัย

ตามที่ ท่านได้รับทุนจากแหล่งทุน .... (ระบุชื่อแหล่งทุน เช่น บพค.) มหาวิทยาลัยมหิดลมีความยินดีเริ่มดำเนินงานจัดสรรเงินทุนหมุนเวียนเพื่อ งานวิจัย ให้แก่ท่าน เพื่อให้หัวหน้าโครงการวิจัยสามารถเริ่มทำวิจัยใน ระหว่างรอแหล่งทุนเบิกจ่ายเงินงวดที่ 1 มายังมหาวิทยาลัย ในการนี้ จึงขอความร่วมมือจากท่านเร่งจัดส่งเอกสาร ดังนี้

1. แบบฟอร์ม murex 01/67 : แบบฟอร์มขออนุมัติเบิกเงินทุนหมุนเวียนเพื่อ งานวิจัย พร้อมลงนามด้วยลายเซ็นต่อเลขาธิการนิทส์
2. แบบฟอร์มแจกแจงรายละเอียดค่าใช้จ่ายแหล่งทุนภายนอก (ใน/ต่าง ประเทศ)
3. สำเนาเอกสารใบแจ้งหนี้/ใบเรียกเก็บเงิน (Invoice) (ถ้ามี)

โดยส่งไฟล์เอกสารไปยังมหาวิทยาลัยผ่านระบบ MUREX Portal โดยด่วน ที่สุดเพื่อใช้เป็นเอกสารประกอบการจัดสรรเงินทุนหมุนเวียนเพื่อ งานวิจัย ให้แก่ท่านต่อไป ขอภัยหากได้ดำเนินการแล้ว ขอบพระคุณค่ะ

ด้วยความเคารพ  
.....(ลงชื่อ).....

Responsible role: หัวหน้าโครงการ  
Responsible users: [Redacted]

Late / no deadline / Completed  
ตั้งเป้าหมายเพิ่มสีเขียว ลดสีแดง



Test-20240709-milestone

Project: Funding from various Thai agencies (NTA) งานวิจัยเรื่อง ความ

หน่วยงาน ในประเทศ > 41 days ago 25/09/24 ส่งรายงานความก้าวหน้า Test-20240709-milestone

Ethical reviews Applica 41 days ago 25/09/24 ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ Test-20240709-milestone

6,400,000 THB budgeted. 0 THB spend.

Page 76 of 102

# แนบแล้ว Comment แจ้ง

Project > VIA) Government-ภาครัฐ - Pure 5.31.0-2 test

mahidol-staging.elsevierpure.com/admin/editor/dk/atira/pure/modules/unifiedprojectmodel/external/model/project/editor/upmprojecte...

Integrated Multi-omics of Melioidosis  
Project: Funding from จากหน่วยงานต่างป...  
Example: 21/10/200...

EDIT  
Metadata  
Time tracking

OVERVIEW  
Relations  
Fingerprints  
Display

HISTORY AND COMMENTS  
History and comments

NOTIFICATIONS  
The following users will be notified that they were added to this submission:  
ชื่อนักวิจัย @mahidol.ac.th  
Editors responsible for handling this submission:  
kanyamon.pet@mahidol.ac.th, chittiporn.nua@mahidol..., bharerat.kum@mahidol.edu, staff@test.com, sivaploy.aum@mahidol.edu, and 9 others

Comment on workflow step change:

Files and links  
Documents  
Add document...  
Links  
Add link...

Related applications and awards  
2024: Integrated Multi-omics of Melioidosis  
ชื่อนักวิจัย (PI)  
THB11,072,655.71  
8/11/21 → 7/07/25  
Award date: 13/09/24  
Award: Funding from various international agencies (VIA) ทุนวิจัยอื่นๆจากหน่วยงานต่างประเทศ > (VIA) Government-ภาครัฐ

Related projects

Research  
PURE WORKFLOW STEP  
Entry in progress  
For approval  
Entry in progress  
Status:

Comments  
There are no comments for this content  
Write a comment about the content

Write a comment about the content

1

2

3

4

5

Default

Comments

There are no comments for this content

Write a comment about the content

เรียน ..... **นาง ใส่ข้อความตามต้องการ**

Send this comment as a message to:

All contributors to this content  
 **ชื่อนักวิจัย**  
 All editors of this content  
 Chittiporn Nuanlaong  Research Office Staff  
 ชนิน...  
 นน...  
 บ...  
 ว...  
 วิ...  
 สุทธิรัตน์ ปัญจพันธ์

All administrators of this content  
 Chalisa Junjumba  LAKHANA SIRIPHARA  
 Ratchuda Chaisutthanon  Sirawan Assawamakin  
 Supanee Limpuangkeaw  
 THANAPAT LERTMONGKOLAKSORN  
 Vorapan Chinchalongporn  Wittayaporn Keingsiri  
 admin\_app  api\_user  els\_training  จริญญา สว่างชม  
 จิตรวดี มีราตรี  ณัฐชา ชัยวัฒน์  พชนันท์ ลีลาวิโรจน์  
 พรพิมาศ ถาวร  ภัทธนันท์ หันมา  วัฒนา บัวภูมิ  
 วิสสุดา พัฒนสุขธิชลกุล  สิทธิพร ตันทวิรุฬห์  
 สุนันทา พงษ์ศิริศักดิ์

**ข้อจำกัด  
ไม่สามารถ cc ผู้  
ประสานคณะได้**

**เลือก->เพื่อส่งข้อความเป็น email  
ถ้าไม่เลือก->ข้อความจะไม่ถูกส่งเป็น  
email แต่จะปรากฏในระบบเท่านั้น**

ผู้ประสานงานคุณจะได้เห็นใน  
ลักษณะเดียวกับนักวิจัย

# ประเภทของ Milestone (MS)

## MS ไม่มีกำหนดเวลา

Deadline is missing

- Milestone การแจกแจงงบประมาณ, เอกสารจริยธรรม:
- ไม่มีกำหนดเวลา สามารถแนบได้ทันทีที่เริ่มโครงการ

## MS มีกำหนดเวลา

In 46 days

127 days ago

- เบิกเงินงวดที่ 1 และงวดอื่น
- รายงานความก้าวหน้า
- รายงานฉบับสมบูรณ์
- ปิดโครงการ
- มีกำหนดเวลาระบบจะแจ้งเตือนตามเวลาที่กำหนด

# Milestone การเบิกจ่ายเงินงวดที่ 1 กองทุนหมุนเวียนเพื่องานวิจัย

นักวิจัย

In 22 days 30/11/24 Academic x3

การเบิกจ  
เรียน หัว  
ตามที่ ท่าน  
เช่น บพค.)  
งานจัดสร  
ให้หัวหน้า  
แหล่งทุนเบ  
ในการนี้ จ  
ดังนี้  
1. แบบฟอร์  
ทุนหมุนเวีย  
อิเล็กทรอนิกส์

นักวิจัย Download File MUREX01/47  
\_-.docx, 64.7 KB Pending scan  
Backend - Restricted to Pure users

นักวิจัย download แบบแจกแจง งปม  
\_-.docx, 64.7 KB Pending scan  
Backend - Restricted to Pure users

Researcher\_download\_MUREX01-67  
Researcher\_download\_MUREX01-  
67.docx, 64.7 KB Pending scan  
Backend - Restricted to Pure users

2. แบบฟอร์มแจกแจงรายละเอียดค่า เชจายแหล่งทุน  
ภายนอก (ใน/ต่างประเทศ) Complete Edit

3. สำเนาเอกสาร ใบแจ้งหนี้/ใบเรียกเก็บเงิน (Invoice)  
(ถ้ามี)

โดยส่งไฟล์เอกสารไปยังมหาวิทยาลัยผ่านระบบ MUREX  
Portal โดยด่วนที่สุดเพื่อใช้เป็นเอกสารประกอบการ  
จัดสรรเงินทุนหมุนเวียนเพื่องานวิจัย ให้แก่ท่านต่อไป  
ขอภัยหากได้ดำเนินการแล้ว ขอบพระคุณค่ะ

- 1. คลิกลิงก์จากอีเมลแจ้งเตือนเพื่อเข้าสู่ Milestone
- 2. เลือก Milestone งวดที่ 1
- 3. กดที่รูปคลิป และปุ่ม "Show" เพื่อดาวน์โหลดเอกสาร หรือไปที่หน้า Project ก็ได้
- 4. PI ลงนามแบบอิเล็กทรอนิกส์ (E-sign)
- 5. PI อัปโหลดไฟล์ PDF สำหรับเบิกเงินงวดที่ 1 บน Milestone
- 6. เมื่อได้รับเงินจากแหล่งทุน กองบริหารงานวิจัยจะจัดการคืนเงินให้อัตโนมัติ

PI ได้รับเงินแล้วแจ้งผ่าน History and Comment เพื่อประเมินประสิทธิภาพของระบบ

## แบบกดจาก Email

P

purehosted@elsevier.com

Inbox - MU Internal mahidol.ac.th 15:28

A new milestone task was assigned to you. Task assigned by: **เจ้าหน้าที่กองบริหารวิจัย**

To: ดร.วรินทร์ ด้ยงวโธ

Reply-To: **เจ้าหน้าที่กองบริหารวิจัย**

Mahidol University (Test Environment)

Pure

A new milestone task was assigned to you. Task assigned by: **เจ้าหน้าที่กองบริหารวิจัย**

A new milestone task was assigned to you. Milestone task name: การเบิกจ่ายเงินโครงการวิจัย งวดที่ 1 . Click here to view the task details in Pure.

[การเบิกจ่ายเงินโครงการวิจัย งวดที่ 1](#)

To change e-mail settings, [log in to Pure](#) and update your user settings.

▶ ทดสอบ\_13-11-2567\_11

Project: NRIIS > NRIIS-SF-NVI-สวช.

2

Your browser blocked Pure from opening a new window. To prevent this message in the future, allow pop-ups from this site in your pop-up blocker

1

ตรวจสอบ Web Blocker

ทดสอบ\_13-11-2567\_11  
Project: NRIIS > NRIIS-SF-NVI-สวช. ID: 11175365

### Identification

Title in Thai

ทดสอบ\_13-11-2567\_11

Fiscal year (โปรดระบุเป็นปี ค.ศ. เช่น ปีงบประมาณ 2567 ระบุเป็น 2024)  
2025

### Participants

#### Related project participants

**Teera Chantarojsiri**, Research Project Leader (PI)  
Internal person

**Department of Chemistry**  
Organisational unit: Department

**Wanaruk Chaimayo**, Research Project Leader (PI)  
Academic ownership: 40.00%  
Internal person

**Research Management and Development Division**  
Organisational unit: Division

Total academic ownership  
40.00%

### Life cycle

1/11/24 → 31/10/25

Active

### Classification

Project type  
NRIIS-SF-NVI-สวช.

Nature of activity

### Milestones

Deadline is missing  
การเบิกจ่ายเงินโครงการวิจัย

Deadline is missing  
การเบิกจ่ายเงินโครงการวิจัย

Deadline is missing  
การแจ้งขออนุมัติปิดโครงการวิจัย

Deadline is missing  
การแจ้งเดือนกำหนดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์

Last saved: 12/11/24 15:27

Status: Entry in progress

Save

3

ทดสอบ\_13-11-2567\_11  
Project: NRIIS > NRIIS-SF-NVI-สวช. ID: 11175365

### Identification

Title in Thai

ทดสอบ\_13-11-2567\_11

Fiscal year (โปรดระบุเป็นปี ค.ศ. เช่น ปีงบประมาณ 2567 ระบุเป็น 2024)  
2025

### Participants

#### Related project participants

**Teera Chantarojsiri**, Research Project Leader (PI)  
Internal person

**Department of Chemistry**  
Organisational unit: Department

**Wanaruk Chaimayo**, Research Project Leader (PI)  
Academic ownership: 40.00%  
Internal person

**Research Management and Development Division**  
Organisational unit: Division

Total academic ownership  
40.00%

### Life cycle

1/11/24 → 31/10/25

Active

### Classifications

Project type  
NRIIS-SF-NVI-สวช.

Nature of activity type

### Milestones

Deadline is missing  
การเบิกจ่ายเงินโครงการวิจัย งวดที่ 1

Deadline is missing  
การเบิกจ่ายเงินโครงการวิจัย งวดที่ 2

Deadline is missing  
การแจ้งขออนุมัติปิดโครงการวิจัย

Deadline is missing  
การแจ้งเดือนกำหนดส่งรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ 1

Deadline is missing  
การแจ้งเดือนกำหนดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์

Last saved: 12/11/24 15:27

Status: Entry in progress

Save



mahidol-staging.elsevierpure.com

ทดสอบ\_13-11-2567\_11  
Project: NRIIS > NRIIS-SF-NVI-สวช. ID: 11175365

1

Identification

Title in Thai  
ทดสอบ\_13-11-2567\_11

Fiscal year (โปรดระบุเป็นปี ค.ศ. เช่น ปีงบประมาณ 2567 ระบุเป็น 2024)  
2025

Participants

Related project participants

ชื่อนักวิจัย [redacted] rojsiri, Research Project Leader (PI)  
Department of Chemistry  
Organisational unit: Department

ชื่อนักวิจัย [redacted] imayo, Research Project Leader (PI)  
Academic ownership: 40.00%  
Internal person  
Research Management and Development Division  
Organisational unit: Division

Total academic ownership  
40.00%

Life cycle

1/11/24 → 31/10/25  
Active

Classifications

Project type  
NRIIS-SF-NVI-สวช.

Nature of activity type

Milestones

Deadline is missing  
การเบิกจ่ายเงิน โครงการวิจัย งวดที่ 1

Deadline is missing  
การเบิกจ่ายเงิน โครงการวิจัย งวดที่ 2

Deadline is missing  
การแจ้งขออนุมัติปิด โครงการวิจัย

Deadline is missing  
การแจ้งเดือนกำหนดส่งรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ 1

Deadline is missing  
การแจ้งเดือนกำหนดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์

Last saved: 12/11/24 15:27 Status: Entry in progress Save

2

INDETERMINATE

Deadline is missing Aca 3

x2

การเบิกจ่ายเงินโครงการวิจัย งวดที่ 1  
เรียน หัวหน้าโครงการวิจัย

ตามที่ ท่านได้รับทุนจากแหล่งทุน .... (ระบุชื่อแหล่งทุน เช่น บพค.) มหาวิทยาลัยมหิดลมีความยินดีเริ่มดำเนินการจัดสรรเงินทุนหมุนเวียนเพื่องานวิจัยให้แก่ท่าน เพื่อให้หัวหน้าโครงการวิจัยสามารถเริ่มทำวิจัยในระหว่างรอแหล่งทุนเบิกจ่ายเงินงวดที่ 1

ในการนี้ จึงขอความร่วมมือ ในการนี้ จึงขอความร่วมมือ ดังนี้

1. แบบฟอร์ม murex 01/67  
ทุนหมุนเวียนเพื่องานวิจัย  
อิเล็กทรอนิกส์

2. แบบฟอร์มแจกแจงราย  
ภายนอก (ใน/ต่างประเทศ)

3. สำเนาเอกสารใบแจ้งหน  
(ถ้ามี)

โดยส่งไฟล์เอกสารไปยัง [redacted] แจกแจงรายละเอียดค่า เหยียดแหล่งทุน MUREX Portal โดยด่วนที่สุด (ภายใน 10 วันทำการ)

ประกอบการจัดสรรเงินทุนหมุนเวียนเพื่องานวิจัยให้แก่ท่านต่อไป ขออภัยหากได้ดำเนินการแล้ว ขอขอบคุณ  
ค่ะ

ด้วยความเคารพ  
.....(ลงชื่อ).....

Responsible role: Research Project Leader (PI)

Responsible users: ชื่อนักวิจัย imayo

นักวิจัย Download File MUREX01/47  
\_-.docx, 64.7 KB Pending scan  
Backend - Restricted to Pure users

นักวิจัย download แบบแจกแจงราย  
\_-.docx, 64.7 KB Pending scan  
Backend - Restricted to Pure users

Researcher\_download\_MUREX01-67  
Researcher\_download\_MUREX01-67.docx, 64.7 KB Pending scan  
Backend - Restricted to Pure users

Show Show Show

Complete Edit

4

The screenshot displays the Pure Mahidol University (Test Environment) dashboard. The top navigation bar includes a search bar, a '+ Add content' button, and various utility icons. The main content area is divided into several sections: 'Editorial overview' (left sidebar), 'Research outputs' (8 items), 'Activities' (1 item), 'Press/Media' (1 item), 'Awards' (1 item), and 'Applications' (14 items). A notification panel on the right shows a message from 2 minutes ago: 'You were added as a user responsible for a milestone on ทดสอบ\_13-11-2567\_11' with a Thai flag icon and the text 'การเบิกจ่ายเงินโครงการวิจัย งวดที่ 1'. A red circle with the number '1' highlights the notification. Below the notification, a 'Tasks' panel shows 5 tasks, with a red circle and the number '2' highlighting the first task: 'You have a milestone waiting to be completed in the next 30 days'. Other tasks include awards, applications, and projects waiting for workflow steps.

นักวิจัย และผู้ประสานงานจะเห็น notification และ Task



ID: III33659

Edit milestone

Responsible role

Research Project Leader (PI)

Deadline

09/11/2024

Responsible users

Selected responsible users

ชื่อนักวิจัย

User



Send email reminders

Email reminders

1 Day before

Add

Status and attached files

State

Complete

Attached file(s)

Add document

1

EDIT Metadata

OVERVIEW Relations Fingerprints Display

HISTORY AND COMMENTS History and comments

NOTIFICATIONS

Editors responsible for handling this submission: None

6/11/24 14:00 You were added to this content by admin\_app

2

Add document



\_-\_\_.docx

64.2 KB, application/vnd.openxmlformats-officedocument.wordprocessingml.document

Remove

Name

เซ็นแล้ว\_MUREX01/67\_Tawinan

Milestone association

การเบิกจ่ายเงินโครงการวิจัย งวดที่ 1

Visibility

Backend - Restricted to Pure users

Cancel

Create

3

In 24 days 30/11/24 Academic



การเบิกจ่ายเงินโครงการวิจัย งวดที่ 1

- เรียน หัวหน้าโครงการวิจัย
- ตามที่ ท่านได้รับทุนจากแหล่งทุน .... (ระบุชื่อแหล่งทุน เช่น บพค.) มหาวิทยาลัยมหิดลมีความยินดี
- เริ่มดำเนินงานจัดสรรเงินทุนหมุนเวียนเพื่องานวิจัยให้แก่ท่าน เพื่อให้หัวหน้าโครงการวิจัยสามารถเริ่ม
- ทำวิจัยในระหว่างรอแหล่งทุนเบิกจ่ายเงินงวดที่ 1 มายังมหาวิทยาลัย
- ในการนี้ จึงขอความร่วมมือจากท่านเร่งจัดส่งเอกสาร ดังนี้
- 1. แบบฟอร์ม murex 01/67 : แบบฟอร์มขออนุมัติเบิกเงินทุนหมุนเวียนเพื่องานวิจัย พร้อมลงนามด้วย
- ลายเซ็นต่ออิเล็กทรอนิกส์
- 2. แบบฟอร์มแจกแจงรายละเอียดค่าใช้จ่ายแหล่งทุนภายนอก (ใน/ต่างประเทศ)
- 3. สำเนาเอกสารใบแจ้งหนี้/ใบเรียกเก็บเงิน (Invoice) (ถ้ามี)

Complete Edit

โดยส่งไฟล์เอกสารไปยังมหาวิทยาลัยผ่านระบบ MUREX Portal โดยด่วนที่สุดเพื่อใช้เป็นเอกสาร

ด้วยความเคารพ

Responsible role: Research Project Leader (PI) Responsible users: Tawinan Cheiwchanchamnangij

4

Update

# Milestone รายงานความก้าวหน้า

In 206 days 31/05/25 Academic

การแจ้งเดือนกำหนดส่งรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ 1  
เรียน หัวหน้าโครงการวิจัย

ตามที่ โครงการ "xxxxxxxxxx" ได้รับทุน.....(ชื่อแหล่งทุน)..... เพื่อดำเนินงานโครงการวิจัย และมีกำหนดจะ  
ต้องส่งรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ 1 ..... ในวันที่ ..... นั้น

กองบริหารงานวิจัยขออนุญาตเรียนแจ้งเดือนการส่งรายงานดังกล่าวไปยังแหล่งทุน โดยใช้แบบฟอร์มตามที่แหล่งทุน  
กำหนด และโปรดจัดส่งสำเนารายงานดังกล่าวมายังมหาวิทยาลัย ผ่านระบบ MUREX Portal เพื่อเก็บเป็นข้อมูลผลการ  
ดำเนินงานโครงการวิจัยต่อไป ขออภัยหากได้ดำเนินการแล้ว ขอขอบคุณค่ะ

ด้วยความเคารพ  
.....(ลงชื่อ).....

Responsible role: Research Project Leader (PI)

Responsible users: **ชื่อนักวิจัย** angij

- เอกสารประกอบ
  - รายงานความก้าวหน้าฉบับ PDF
  - หนังสือนำส่งแหล่งทุน (ถ้ามี)
- ระบบแจ้งเดือนการส่งรายงาน
  - ระบบแจ้งเดือน **30** วันก่อนถึงกำหนด ทาง email

# Milestone การเบิกเงินงวดที่ 2 หรืองวด อื่นๆ

In 206 days 31/05/25 Academic

การเบิกจ่ายเงินโครงการวิจัย งวดที่ 2  
เรียน หัวหน้าโครงการวิจัย

ตามที่ ท่านได้รับทุนจากแหล่งทุน .... (เช่น NIH.) เพื่อดำเนินงานโครงการวิจัย มหาวิทยาลัยมหิดลได้รับการแจ้งโอน  
เงินงวดโครงการวิจัยจากแหล่งทุน.... จำนวน ..... USD (คิดเป็นเงินไทย จำนวน ..... บาท) เมื่อวันที่ ..... ดังเอกสาร  
แจ้งโอนเงินจากธนาคารที่แนบมาด้วยนี้

ในการนี้ จึงขอความร่วมมือจากท่านเร่งจัดส่งเอกสารเพื่อขอเบิกเงินทุนวิจัยจากมหาวิทยาลัย ดังนี้

1. หนังสือขออนุมัติเบิกเงินงวด (จากส่วนงาน)
2. แบบฟอร์มแจกแจงรายละเอียดค่าใช้จ่ายแหล่งทุนภายนอก
3. สำเนาเอกสารการโอนเงินจากแหล่งทุน (pay in slip)/ใบแจ้งยอดการโอนเงินจากแหล่งทุน (Advice for customer)
4. สำเนาแผนงบประมาณตามเอกสารแนบท้ายสัญญารับทุน (ถ้ามี)
5. สำเนาใบแจ้งหนี้/ใบเรียกเก็บเงิน (Invoice) (ถ้ามี)

โดยส่งไฟล์เอกสารไปยังมหาวิทยาลัยผ่านระบบ MUREX Portal โดยด่วนที่สุดเพื่อใช้เป็นเอกสารประกอบการเบิกจ่าย  
เงินทุนโครงการวิจัยให้แก่ท่าน ต่อไป ขออภัยหากได้ดำเนินการแล้ว ขอบพระคุณค่ะ

ด้วยความเคารพ

.....(ลงชื่อ).....

Responsible role: Research Project Leader (PI)

Responsible users: T **ชื่อนักวิจัย**

- แจ้งเตือนจาก Milestone ทางอีเมล
- นักวิจัยส่งเอกสารตัวจริงผ่าน  
สารบรรณหรือแนบเอกสารใน  
ระบบ MUREX Portal ตามความ  
สะดวก

# Milestone รายงานฉบับสมบูรณ์

In 389 days 30/11/25 Academic

การแจ้งเดือนกำหนดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์  
เรียน หัวหน้าโครงการวิจัย

ตามที่ โครงการ "xxxxxxxxxx" ได้รับทุน.....(ชื่อแหล่งทุน)..... เพื่อดำเนินงานโครงการวิจัย และมีกำหนดจะ  
ต้องส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ ในวันที่ ..... นั้น

กองบริหารงานวิจัยขออนุญาตเรียนแจ้งเดือนการส่งรายงานดังกล่าวไปยังแหล่งทุน โดยใช้แบบฟอร์มตามที่แหล่งทุน  
กำหนด และโปรดจัดส่งสำเนารายงานดังกล่าวมายังมหาวิทยาลัย ผ่านระบบ MUREX Portal เพื่อเก็บเป็นข้อมูลผลการ  
ดำเนินงานโครงการวิจัยต่อไป ขออภัยหากได้ดำเนินการแล้ว ขอขอบคุณค่ะ

ด้วยความเคารพ  
.....(ลงชื่อ).....

Responsible role: Research Project Leader (PI)

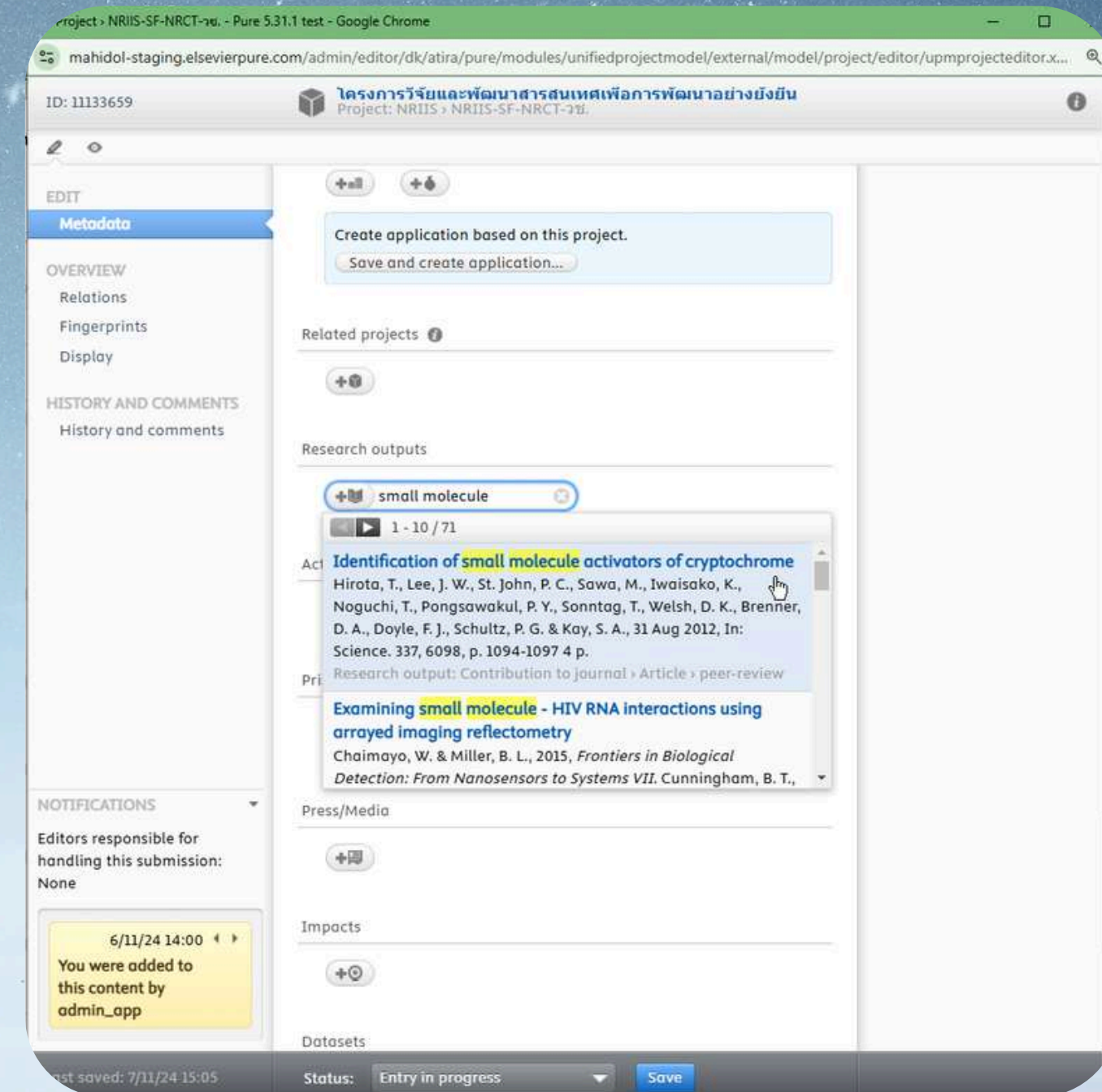
Responsible users: **ชื่อนักวิจัย** ngij

- ระบบแจ้งเตือน 30 วันก่อนถึงกำหนด ทาง email
- แนบ files
  - รายงานฉบับ PDF
  - หนังสือนำส่งแหล่งทุน (ถ้ามี)



# การปิดโครงการ

- นักวิจัย Relate Research Output และอื่นๆ ก่อนปิดโครงการ
- นวจ. ส่งเอกสารปิดโครงการตัวจริง ผ่านระบบสารบรรณ
- กบจ. upload ใน MUREX Portal



Project > Postdoctoral Fellowship Fund - ทุนสนับสนุนกวิจัยหลังปริญญาเอกของมหาวิทยาลัยมหิดล - Pure 5.31.0-2 test

mahidol-staging.elsevierpure.com/admin/editor/dk/atira/pure/modules/unifiedprojectmodel/external/model/project/editor/upmprojecte...

ID: 10765296

การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตไฮโดรเจนด้วยการปรับปรุงสภาพของแข็งที่ไม่ย่อย  
Project: Postdoctoral Fellowship Fund - ทุนสนับสนุนนักวิจัยหลังปริญญาเอ

EDIT

- Metadata
- Time tracking
- Manage duplicates

OVERVIEW

- Relations
- Fingerprints
- Display

HISTORY AND COMMENTS

- History and comments

Collaborative project \*

Yes  No

Milestones ⓘ

UPCOMING

In 780 days 19/12/26 Academic

การแจ้งขออนุมัติปิดโครงการวิจัย  
เรียน หัวหน้าโครงการวิจัย

ตามที่ ท่านได้รับทุนจากแหล่งทุน .... (เช่น NIH.) เพื่อดำเนินงานโครงการวิจัย และโครงการดังกล่าวได้สิ้นสุดระยะเวลาดำเนินงานโครงการแล้ว เมื่อวันที่ ..... นั้น

ในการนี้ มหาวิทยาลัยขอความร่วมมือจากท่าน เร่งดำเนินการแจ้งขออนุมัติปิดโครงการวิจัย ในฐานข้อมูลโครงการของมหาวิทยาลัย (กองบริหารงานวิจัยและกองคลัง) โดยจัดส่งเอกสาร ดังนี้

- หนังสือแจ้งอนุมัติปิดโครงการ (จากแหล่งทุน) / หนังสือขออนุมัติปิดโครงการ (จากส่วนงาน)
- สำเนารายงานการเงินโครงการวิจัยจากระบบ ERP
- สำเนารายงานการเงินโครงการวิจัย (ฉบับนำส่งแหล่งทุน) / ทะเบียนคุมโครงการวิจัย (ถ้ามี)

Complete Edit

ด้วยความเคารพ  
.....(ลงชื่อ).....

Responsible role: หัวหน้าโครงการ

Responsible users: **ชื่อนักวิจัย**

Add milestones...

Life cycle ⓘ

Status: Entry in progress Save

Set up milestones for this content, and specify any persons that need to be reminded of these.

Approved to Close

Validated

Entry in progress

Save

กบจจะปรับสถานะให้เป็น

กบจ แนบเอกสารการอนุมัติปิดโครงการและเอกสารจาก ERP

หากนักวิจัยอยาก relate output ต้องขอ entry in progress เพื่อเพิ่มข้อมูล ที่ History and comment



Project > Postdoctoral Fellowship Fund - ทุนสนับสนุนนักวิจัยหลังปริญญาเอกของมหาวิทยาลัยมหิดล - Pure 5.31.0-2 test

mahidol-staging.elsevierpure.com/admin/editor/dk/atira/pure/modules/unifiedprojectmodel/external/model/project/editor/upmprojecte...

ID: 10765296 การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตไฮโดรเจนด้วยการปรับสภาพของแ่งที่ไม้อย  
Project: Postdoctoral Fellowship Fund - ทุนสนับสนุนนักวิจัยหลังปริญญาเอ

EDIT

- Metadata
- Time tracking
- Manage duplicates

OVERVIEW

- Relations
- Fingerprints
- Display

HISTORY AND COMMENTS

- History and comments

NOTIFICATIONS

Editors responsible for handling this submission: None

Keywords *i*

KEYWORDS

ไฮโดรเจน การปรับส Hydrogen Hydrothermal pretre  
Anaerobic fermenta Napier grass Oil palm frond.

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS *i*

There are no associations

Add Sustainable Development Goals...

Visibility *i*

The content will be marked as confidential

Note: The content will only be viewable by the following users:

Contributors: sompong.oth@mahidol.ac.th  
Editors: kanyamon.pet@mahidol.ac.th, chittiporn.nua@mahidol...,  
bharerat.kum@mahidol.edu, and 11 others  
Administrators: ratchuda.ann@mahidol.ac.th,  
supr...@mahidol.com, and 18 others  
Tech... others  
Other...

PURE WORKFLOW STEP

- Entry in progress
- For approval
- Approved to Close
- Validated

Only... that contain the content. For... available and will not be...  
Use... ally considered confidential.

Last saved: 17/10/24 16:20  
script:void(0);

Status: Entry in progress Save

กบจ ตรวจสอบ และอนุมัติปิดโครงการ

# การจัดการระบบและการติดตาม

- - การตั้งค่าแจ้งเตือนทางอีเมล
  - Click ที่รูปตัวเองขวาบน
- - การประสานงานกรณีเอกสารล่าช้า
  - History and Comment
- - ข้อจำกัดการแก้ไขข้อมูลหลังปิดโครงการ
  - History and Comment ขอเพิ่มข้อมูล



# คำแนะนำสำหรับผู้ใช้งาน

- 1. การแก้ไขข้อมูลหลังปิดโครงการต้องแจ้งผ่าน history and comment
- 2. การส่งเอกสารล่าช้าจะส่งผลต่อการเบิกจ่ายเงิน
- 3. การเชื่อมโยงผลงานต้องทำก่อนปิดโครงการ
- 4. ข้อจำกัดในการช่วยเหลือของเจ้าหน้าที่คณะ ตาม Role
- 5. ขยายเวลาและปิดโครงการเป็นเอกสารตัวจริงเท่านั้น
- 6. เบิกเงินงวดที่ 2 หรืองวดอื่นๆ online หรือ เอกสารก็ได้



# เจ้าหน้าที่คลังส่วนงาน

หากท่านประสงค์จะเข้าถึงข้อมูลในระดับเดียวกับ  
เจ้าหน้าที่วิจัย กรุณาส่งรูดหมายังเรา เพื่อที่เรา  
จะดำเนินการเพิ่มสิทธิการเข้าถึงให้แก่ท่าน

test Pure Mahidol University (Test Environment) Search... + Add content

Editor Award management

Search for projects... 22 results

Sort by: Acronym Views

- การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตไฮโดรเจนด้วยการปรับสภาพของแข็งที่ไม่ย่อยสลายในกระบวนการหมักไฮโดรเจนจากหญ้าเนเปียร์และทางไบโอสลัมน้ำมันด้วยเทคโนโลยีไฮโดรเทอร์มอล  
O-Thong, S. (หัวหน้าโครงการ) & Mamimin, C. (ผู้ร่วมวิจัย)  
Project: Postdoctoral Fellowship Fund - ทุนสนับสนุนนักวิจัยหลังปริญญาเอกของมหาวิทยาลัยมหิดล  
APPROVED TO CLOSE
- ทดสอบ 5 Sep ทุนคณะวิทย์  
Kanjanoos, P. (Research Project Leader (PI))  
Project: Postdoctoral Fellowship Fund - ทุนสนับสนุนนักวิจัยหลังปริญญาเอกของมหาวิทยาลัยมหิดล  
APPROVED TO CLOSE
- Chemical sensors based on bidimensional materials for food packaging and closure (SENSIM2D)  
Smith, S. M. (Research Project Leader (PI))  
the company 2Dto3D S.r.l. Semplificata  
21/08/24 → 20/08/25  
Project: Funding from various international agencies (VIA) ทุนวิจัยอื่นๆจากหน่วยงานต่างประเทศ > (VIA) Go  
ENTRY IN PROGRESS
- Development of subunit vaccine formulation to augment BCG efficacy in newborns for protection  
Ponpuak, M. (หัวหน้าโครงการ), Sunintaboon, P. (ผู้ร่วมวิจัย), Kangwanrangsan, N. (ผู้ร่วมวิจัย), Ubol, S. (ที่ปรึกษา)  
Wongwadhunyo, W. (ผู้ร่วมวิจัย) & Limthongkul, S. (ผู้ร่วมวิจัย)  
National Vaccine Institute (NVI) - สถาบันวัคซีนแห่งชาติ (สวช.)  
28/09/24 → ...  
Project: NRIIS > NRIIS-SF-NVI-สวช.  
ENTRY IN PROGRESS
- โครงการวิจัยประเมินความพึงพอใจและความผูกพันของลูกค้า/ผู้บริหารสถานี NGV 1ตท

กดเอา My Content ออก

กองคลังดูชื่อโครงการ  
Download File List ของ  
โครงการ

Download list: PDF | Excel | HTML

Download as Excel

Select render style:

Excel

Download list: PDF | Excel | HTML | Word

# เจ้าหน้าที่คลัง

## MUREX Portal

### Excel File

X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH
20.1 Facilit	21.1 Rese	21.2 Rese	22 Visibility	23.1 Notes	23.2 Notes	24 ID	25 Creator	26 Createc	27 Modifie	28 Modified
			Backend - Restricted to Pure user			10765296	supra	27/09/24	admin_app	30/10/24
			Backend - Comment by supra			10589977	wanaru	10/09/24	pongsako	6/10/24
			Public - No			7172716	varinpip	20/08/24	sirawan.c	21/08/24
			Backend -			10765180	supra	27/09/24	supra	30/09/24
			Public - No restriction			7171740	varinpip	20/08/24	varinpip	20/08/24
	Examining small molec		Public - No	Comment b	Comment b	10722775	sivaploy	23/09/24	supra	26/09/24
			Public - No			4021959	atira	25/06/24	pongsako	30/09/24
			Public - No			4184630	atira	10/07/24	supra	21/08/24
			Backend -			7881615	supra	23/08/24	supra	23/08/24
			Backend -			4182584	sirawan.c	10/07/24	chittipom	10/07/24
			Public - No			621	chittipom	19/07/24	supra	24/09/24
	100_Days		Public - No			621	ratchuda	13/09/24	admin_app	17/10/24
			Backend -			605	sirawan.c	8/07/24	admin_app	19/07/24
	Developme Recombina		Backend - Comment b			10941034	kanokwan	16/10/24	vorapan.c	16/10/24
	Exploring untapped ba		Public - No	Comment b	Comment b	10748418	nontapom	25/09/24	supra	29/10/24
			Public - No			7365035	varinpip	21/08/24	vorapan.c	21/08/24
	High-pressure, high-te		Public - No			10589388	admin_app	10/09/24	admin_app	10/09/24
			Public - No			7361016	sirawan.c	21/08/24	sirawan.c	21/08/24
			Backend - Comment b			7361085	chittipom	21/08/24	chittipom	21/08/24
			Backend -			10552943	chittipom	5/09/24	supra	23/09/24
			Backend -			10621927	chittipom	13/09/24	supra	4/10/24
			Backend -			10748166	vorapan.c	25/09/24	vorapan.c	25/09/24

การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตไฮโดรเจนด้วยการปรับปรุงสภาพของแข็งที่ไม่ย่อยสลาย

Project: Postdoctoral Fellowship Fund - ทูสนบสนุนนักวิจัยหลังปริญญาเอกของมหาวิทยาลัยมหิดล

Life cycle

Not started

Classifications

Project type  
Postdoctoral Fellowship Fund

วิจัยหลังปริญญาเอกของมหาวิทยาลัยมหิดล  
Nature of activity type

Milestones

In 780 days 19/12/26  
การแจ้งขออนุมัติปิดโครงการวิจัย

Related applications and awards

- การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตไฮโดรเจนด้วยการปรับปรุงสภาพของแข็งที่ไม่ย่อยสลาย ในกระบวนการหมักไฮโดรเจนจากหญ้าเนเปียร์และทางไบโपाल์มน้ำมันด้วยเทคโนโลยีไฮโดรเทอร์มอล  
O-Thong, S. (หัวหน้าโครงการ) & Mamimin, C. (ผู้ร่วมวิจัย)  
National Research Council of Thailand (NRCT)  
- สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.): THB1,500,000.00  
Deadline: 2/08/24  
Application: NRIIS > NRIIS-SF-NRCT-วช.

Page 96 of 102

Project managed by

Last saved: 30/10/24 18:17 Status: Approved to Close Save

# Q & A