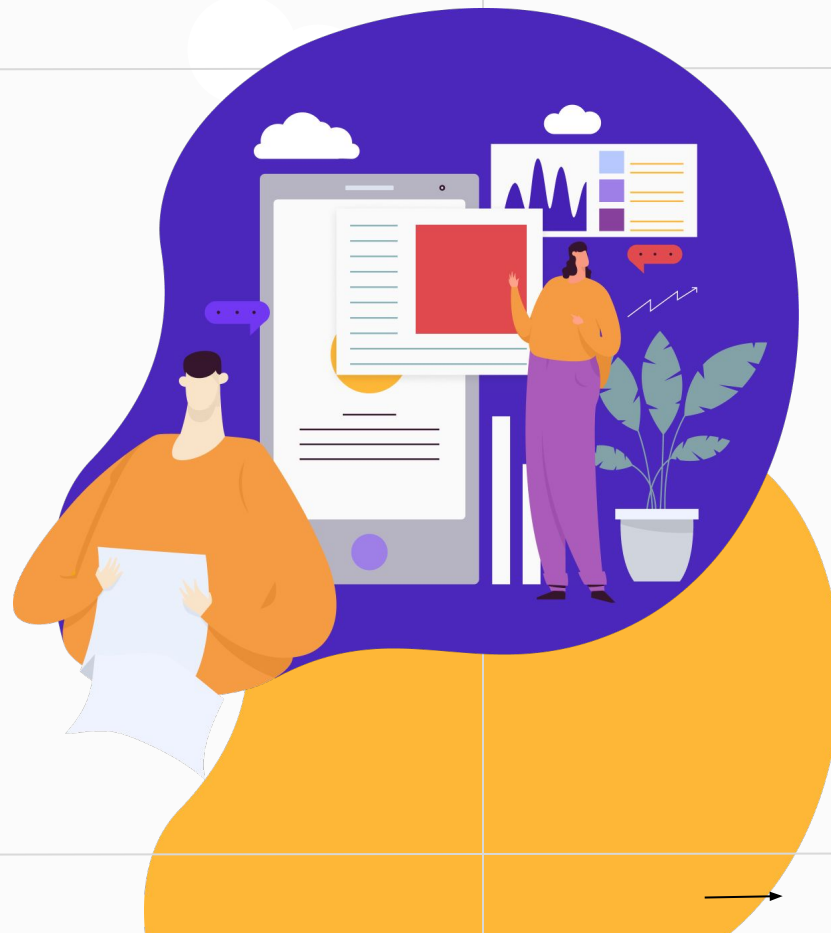


โดย สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา  
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

# Integrated Thesis & Research Management System

เจ้าหน้าที่บัณฑิตศึกษา / Graduate Staff

เจ้าหน้าที่หอสมุด / Librarian



# Agenda



- ภาพรวม
- ผู้ใช้งานระบบ
- ตัวอย่างหน้าจอการใช้งาน
- สาริตถการใช้งานระบบ



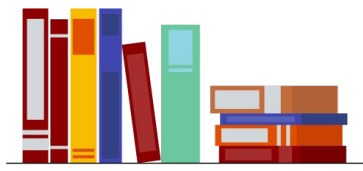
# • คำนิยาม

ปริญญาเอก



ดุษฎีนิพนธ์  
Dissertation

ปริญญาโท



วิทยานิพนธ์  
Thesis



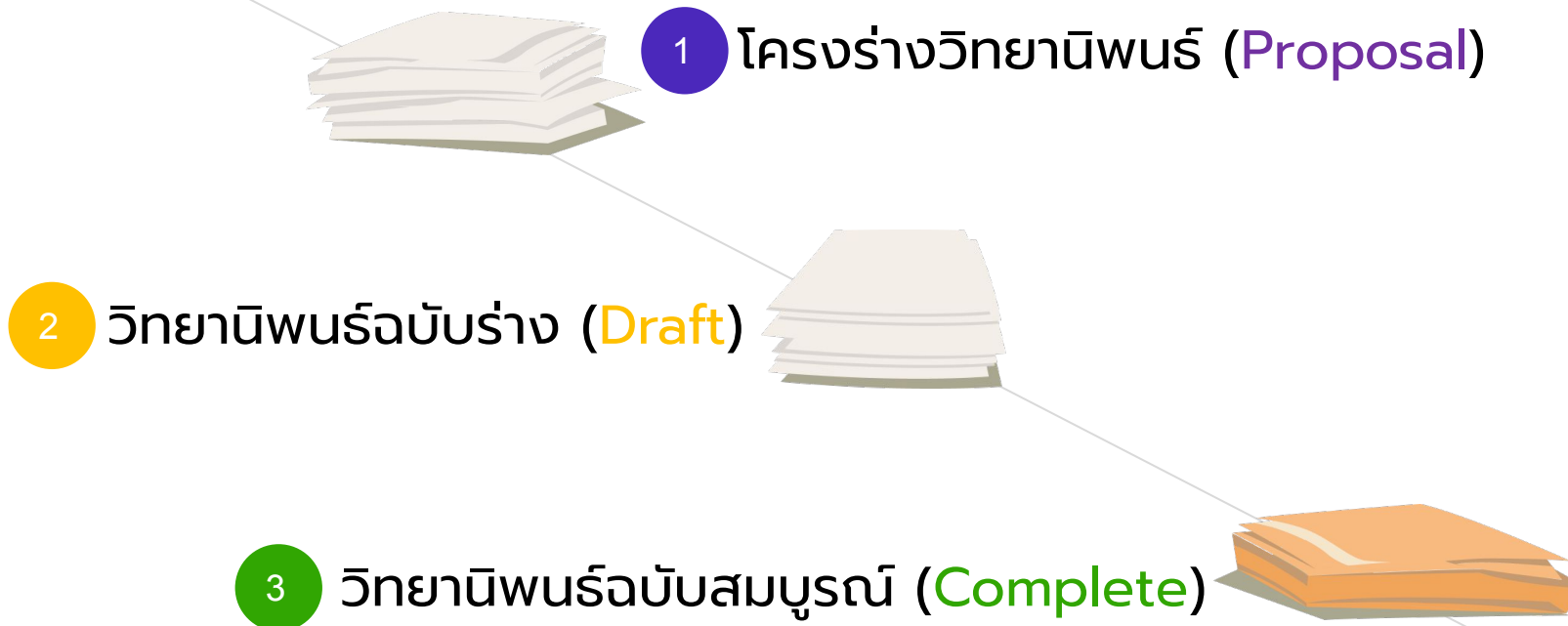
สารนิพนธ์  
Independent study

=



# • คำนิยาม

## สถานะของการส่งเล่ม





# • ภาพรวม



อักษรวิสุทธิ์

ตรวจสอบการลักลอกวรรณกรรม  
(plagiarism)



บริหารจัดการ

iThesis

กำหนดกรอบการเขียน

จัดส่ง/อนุมัติ

# • ภาพรวม

## iThesis Features

The best way to manage your thesis

1

### Thesis Management

จัดการวิทยานิพนธ์ตั้งแต่เขียนโครงร่างฯ จนถึงส่งเล่มฉบับสมบูรณ์ โดยใช้งานร่วมกับ MS Word และ Endnote หรือ Zotero

2

### Version Control

จัดเก็บไฟล์วิทยานิพนธ์เวอร์ชันต่าง ๆ ทั้ง .docx และ .pdf

3

### Template Controller

กำหนดและควบคุมรูปแบบหน้าเอกสารวิทยานิพนธ์

4

### Advisor - Advisee Relationship

เน้นการทำงานร่วมกันระหว่างนิสิต/นักศึกษา กับอาจารย์ที่ปรึกษา

5

### Plagiarism Checker

เชื่อมต่อกับระบบตรวจสอบการลักลอกวรรณกรรม (อักขราวิสุทธิ์)

6

### Contribute to Research Community

ส่งไฟล์ไปยังคลังปัญญาสถาบันการศึกษาและ สกอ.

# • ภาพรวม

## iThesis Features

The best way to manage your thesis

7

### Research Planning

วางแผนการวิจัยตามที่ผู้เรียนต้องการ นำเสนออาจารย์ที่ปรึกษา พร้อมรายงานความก้าวหน้าในระบบ

8

### Literature Search

สามารถสืบค้นวิทยานิพนธ์ และแนะนำวิทยานิพนธ์ที่เกี่ยวข้องกับสาขา

9

### Proposal Committee and Template

กำหนดคณะกรรมการสอบและควบคุมรูปแบบหน้าเอกสารของโครงร่างวิทยานิพนธ์ แยกจากวิทยานิพนธ์

10

### iThesis for Advisor

สามารถใช้งานได้ทั้ง Web portal และ Add-in สรุปข้อมูลภาระงานของอาจารย์ที่ปรึกษา

11

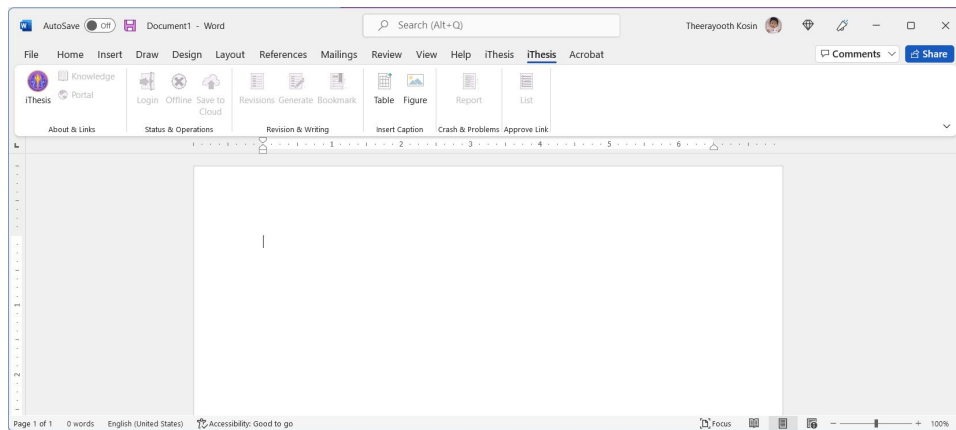
### Portfolio

แนะนำ รับรอง และจัดเก็บผลงานการเผยแพร่ งานวิจัย และอื่น ๆ ของอาจารย์ พร้อมกำหนดตำแหน่งบริหาร

# ภาพรวม

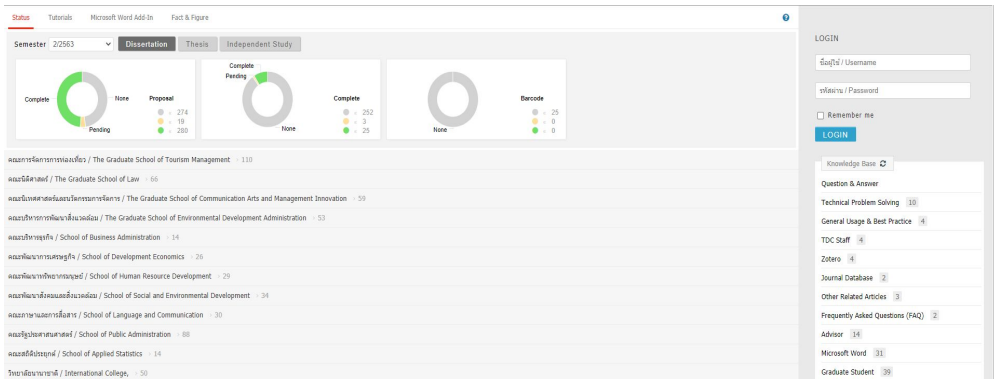
## 1 Web portal

- เจ้าหน้าที่
  - ตั้งค่าระบบ
  - เรียกดูข้อมูล
- นักศึกษา
  - กรอกข้อมูลวิทยานิพนธ์
  - ส่งคำขออนุมัติ
  - ดาวน์โหลดเอกสาร



## 2 Desktop Application

- Microsoft Word
  - ติดตั้ง iThesis Add-in
  - พิมพ์เล่มวิทยานิพนธ์
- Endnote/Zotero
  - จัดทำรายการอ้างอิง



# • ภาพรวม

## โปรแกรมสำหรับการใช้งานระบบ iThesis

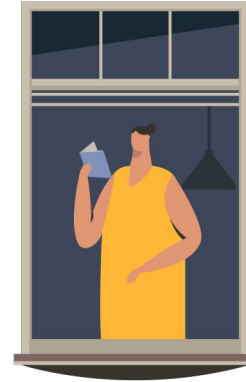
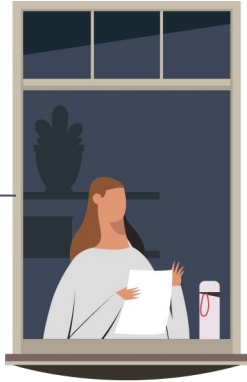
Web Browser	Microsoft Word	Reference Manager
<p>Safari </p> <p>Firefox </p> <p>Google Chrome </p>	<p>2013 </p> <p>2016 </p> <p>Office 365 </p>	<p></p> <p>or</p> <p><b>zotero</b></p>

\*ใช้งานได้เฉพาะผู้ที่ใช้ระบบปฏิบัติการ **Windows** เท่านั้น

# • ผู้ใช้งานระบบ

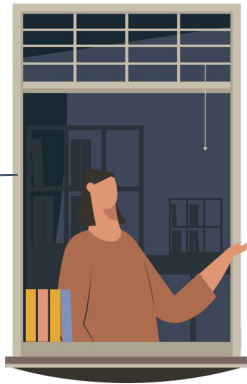
5 บทบาท

นิสิต / นักศึกษา

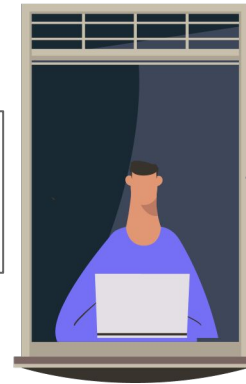


อาจารย์ที่ปรึกษา

เจ้าหน้าที่หอสมุด



เจ้าหน้าที่บัณฑิต  
ศึกษา

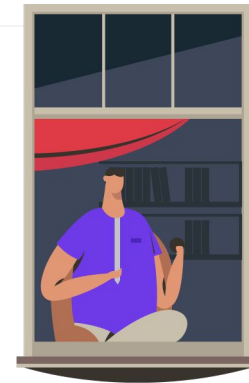


ผู้ดูแลระบบ

# • ผู้ใช้งานระบบ

## เจ้าหน้าที่บัณฑิตศึกษา (Graduate Staff)

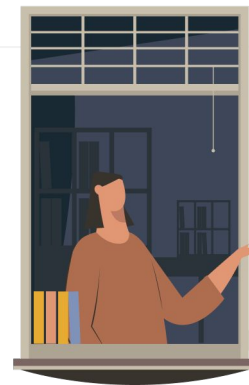
- พิจารณาอนุมัติโครงสร้างวิทยานิพนธ์ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการ
- ตรวจสอบเล่มวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ พร้อมใบนำส่งวิทยานิพนธ์
- ตรวจสอบข้อมูลประกอบเล่ม และสถานะการทำวิทยานิพนธ์
- ตรวจสอบข้อมูลการดำเนินงานด้านบัณฑิตศึกษา
- เพิ่มรายชื่อกรรมการภายนอกเข้าสู่ระบบ
- กำหนดสิทธิ์เจ้าหน้าที่ดูแลบัณฑิตศึกษาระดับสาขาวิชา (เฉพาะระดับหัวหน้า)
- รับมอบสิทธิ์การใช้งานระบบจากนิสิตนักศึกษา (optional)



- ผู้ใช้งานระบบ

## เจ้าหน้าที่หอสมุด (Librarian)

- ส่งไฟล์ข้อมูลวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ไปยังคลังปัญญาของสถาบัน (IR)
- ส่งไฟล์ข้อมูลวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ไปยังคลังข้อมูลของสกอ. (TDC)





# • การดำเนินงานด้วยระบบ iThesis

อาจารย์ที่ปรึกษา &  
เจ้าหน้าที่บัณฑิตฯ



Approval (email) — 6  
Proposal/Draft/Complete

Select and save as — 5  
Proposal/Draft/Complete

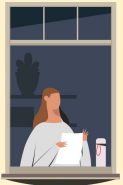
1 — กรอกข้อมูลการทำวิทยานิพนธ์

2 — Generate/update Template

3 — เขียนเนื้อหา

4 — Save to Cloud

นิสิต / นักศึกษา



- Topic
- Advisor/Committee
- Biography
- Template setting
- Abstract TH/EN
- Acknowledgement

# • ภาระหน้าที่

## โครงสร้างวิทยานิพนธ์



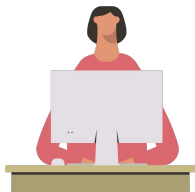
นิสิตนักศึกษา



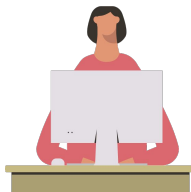
อาจารย์ที่ปรึกษา



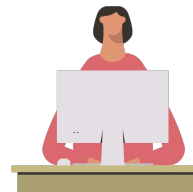
เจ้าหน้าที่บัณฑิตฯ



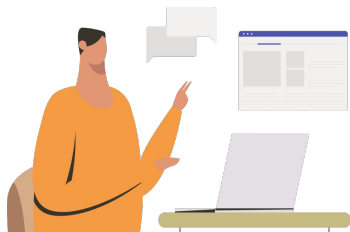
● กรอกข้อมูลการทำวิทยานิพนธ์



● เขียนโครงสร้างวิทยานิพนธ์



● ส่งโครงสร้างวิทยานิพนธ์



● พิจารณาโครงสร้างวิทยานิพนธ์



● พิจารณาโครงสร้างวิทยานิพนธ์

# • ภาระหน้าที่

## ร่างวิทยานิพนธ์



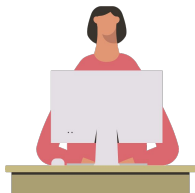
นิสิตนักศึกษา



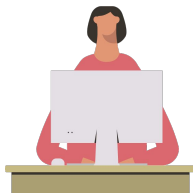
อาจารย์ที่ปรึกษา



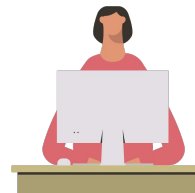
เจ้าหน้าที่บัณฑิตฯ



● กรอกข้อมูลการทำวิทยานิพนธ์



● เขียนวิทยานิพนธ์ฉบับร่าง



● ส่งวิทยานิพนธ์ฉบับร่าง



● พิจารณาวิทยานิพนธ์ฉบับร่าง



● สอบปกป้องวิทยานิพนธ์

# • ภาระหน้าที่

## วิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์



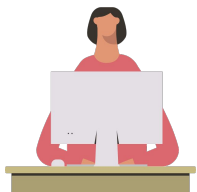
นิสิตนักศึกษา



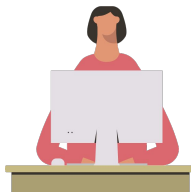
อาจารย์ที่ปรึกษา



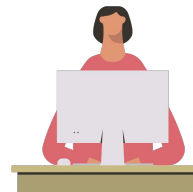
เจ้าหน้าที่บัณฑิตฯ



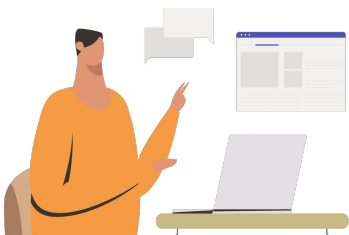
กรอกข้อมูลหลังสอบวิทยานิพนธ์



เขียนวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์



ส่งวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์



พิจารณาวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์



พิจารณาอนุมัติและตรวจสอบเล่ม



ตรวจรับเล่ม

# • ภาระหน้าที่

## ขอแก้ไขหัวข้อวิทยานิพนธ์



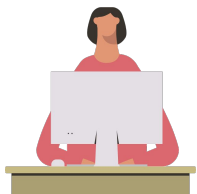
นิสิตนักศึกษา



อาจารย์ที่ปรึกษา



เจ้าหน้าที่บัณฑิตฯ



ขอแก้ไขหัวข้อวิทยานิพนธ์

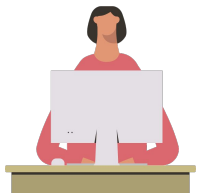
พิจารณาการขอแก้ไขหัวข้อ ฯ

Re-generate template  
และดำเนินการต่อ

- การขอแก้ไขหัวข้อวิทยานิพนธ์หลังจากผ่านโครงร่างวิทยานิพนธ์แล้ว
- ไม่สามารถขอแก้ไขหัวข้อได้หากอยู่ระหว่างการขออนุมัติร่างฯ หรือเล่มฉบับสมบูรณ์

# • ภาระหน้าที่

## ขอแก้ไขเล่มวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์



• แจ้งขอแก้ไขวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์



นิสิตนักศึกษา



อาจารย์ที่ปรึกษา



เจ้าหน้าที่บัณฑิตฯ



• พิจารณาการขอแก้ไขวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์



• ดำเนินการสแกนบาร์โค้ดเพื่อสเบเล่มเก่าออก

# • ภาระหน้าที่

## ส่งไฟล์ดิจิทัลไปยังคลังปัญญา



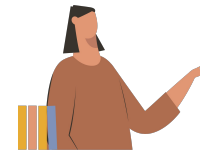
● ส่งวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์



● ส่งวิทยานิพนธ์ (มีลายน้ำ)  
ไปยัง IR



● ส่งวิทยานิพนธ์ (มีลายน้ำ)  
ไปยัง TDC



เจ้าหน้าที่หอสมุด

# ตัวอย่างหน้าจอการใช้งาน

## Graduate Staff



# • ตัวอย่างหน้าจอการใช้งาน

## หน้า home

The screenshot shows the iThesis home dashboard. At the top, there is a navigation bar with tabs for 'Dissertation', 'Thesis', 'Independent Study', 'Thematic Paper', and 'Article'. Below this, there are two donut charts showing progress: 'Complete' (green) and 'Pending' (orange). The 'Complete' chart shows 2 completed and 1 pending. The 'Pending' chart shows 1 pending. Below the charts, there is a list of faculties with their respective counts for 'Complete', 'Draft', and 'Barcode does not exist'.

Faculty	Complete	Draft	Barcode does not exist
คณะจิตวิทยา / Faculty of Psychology	2	0	0
คณะทันตแพทยศาสตร์ / Faculty of Dentistry	1	0	0
คณะนิติศาสตร์ / Faculty of Law	1	0	0
คณะนิเทศศาสตร์ / Faculty of Communication Arts	1	0	0
คณะพยาบาลศาสตร์ / Faculty of Nursing	1	0	0
คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี / Faculty of Commerce and Accountancy	1	0	0
คณะรัฐศาสตร์ / Faculty of Political Science	1	0	0
คณะวิทยาศาสตร์ / Faculty of Science	1	0	0
คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา / Faculty of Sports Science	1	0	0
คณะวิศวกรรมศาสตร์ / Faculty of Engineering	1	0	0
คณะศิลปกรรมศาสตร์ / Faculty of Fine and Applied Arts	1	0	0
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ / Faculty of Architecture	1	0	0
คณะสหเวชศาสตร์ / Faculty of Allied Health Sciences	1	0	0
คณะสัตวแพทยศาสตร์ / Faculty of Veterinary Science	1	0	0
คณะศิลปะศาสตร์ / Faculty of Arts	1	0	0
คณะเภสัชศาสตร์ / Faculty of Pharmaceutical Sciences	1	0	0
คณะเศรษฐศาสตร์ / Faculty of Economics	1	0	0
คณะแพทยศาสตร์ / Faculty of Medicine	1	0	0

- เข้าสู่ระบบด้วย username password ที่ได้รับจากทางสถาบัน



# • ตัวอย่างหน้าจอการใช้งาน (เจ้าหน้าที่บัณฑิตศึกษา)

## หน้าแรก

The screenshot shows the 'Integrated Thesis & Research Management System' interface. The header includes the system name and 'Office of Higher Education Commission (OHEC)'. The main content area is titled '#Proposal Theses / Dissertations ( Dissertation )'. It features a sidebar menu with options: PROPOSAL, DRAFT VERSION, COMPLETE VERSION, PUBLICATION, COMPLETED HARDCOPY, BARCODE, ALL STATUS, ADVISOR/ADVISEE, MANAGE ADVISOR/EXAMINER, ROLES & CAPABILITIES, PRIVILEGES TABLE, and PORTFOLIO. The main panel contains filters for 'Approval Proposal Year' (2/2560), 'Faculty / College Name' ([20] บัณฑิตวิทยาลัย / Graduate School), and 'Field of Study' (Select all). There are 'Display' and 'Export as CSV' buttons. The footer indicates 'PROVIDED BY UNINET-OHEC 2017'.

1. Proposal
2. Draft Version
3. Complete Version
4. Publication
5. Completed Hardcopy
6. Barcode
7. All Status
8. Advisor/Advisee
9. Manage Advisor/Advisee
10. Roles & Capabilities
11. Privileges Table
12. Portfolio

# ตัวอย่างหน้าจอการใช้งาน (เจ้าหน้าที่บัณฑิตศึกษา)

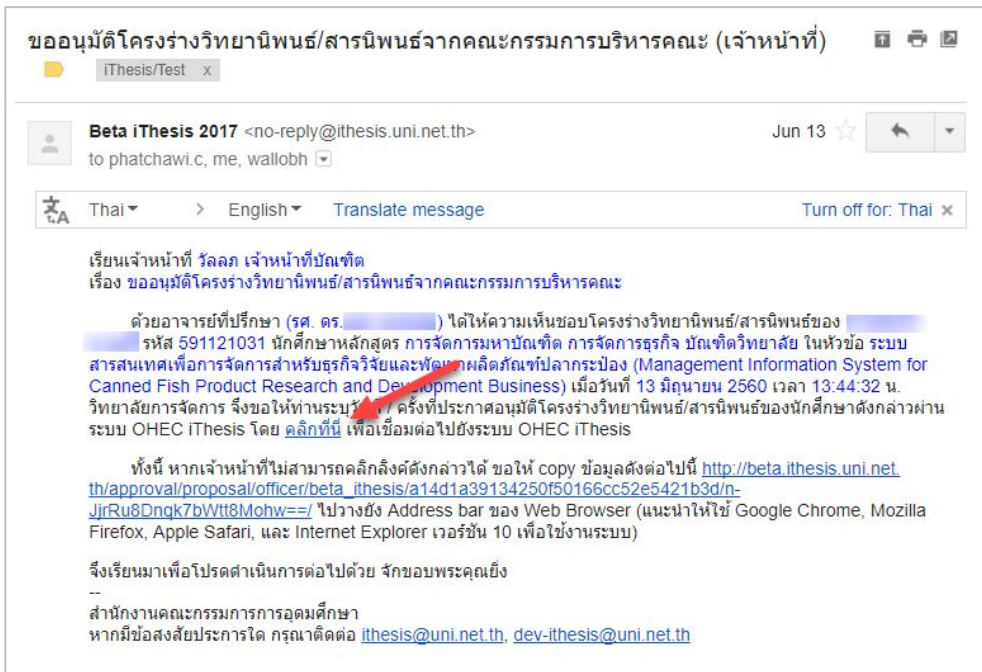
## PROPOSAL

The screenshot displays the 'Integrated Thesis and Research Management System' interface. On the left is a navigation menu with the 'PROPOSAL' section highlighted, and 'Dissertation' selected. The main area shows a form for creating a proposal with fields for 'Approval Proposal Year' (1/2560), 'Faculty / College Name' ([20] บัณฑิตวิทยาลัย / Graduate School), and 'Field of Study' (Select all). Below the form are 'Display' and 'Export as CSV' buttons. A table below shows a list of proposals, with the first entry '#591121021 Improvement of Aerosol Deposition Model in ART Mod 2 programme' visible. The table includes columns for 'Thesis Topic', 'Approved date', 'Advisor', and 'Officer'. The 'Officer' column for the first entry shows 'none' with a link icon. Red annotations (1) through (4) highlight the 'Dissertation' menu item, the form fields, the 'Display' button, and the 'Officer' link icon, respectively.

→ สามารถเปิดแบบฟอร์มการอนุมัติผ่านอีเมลหรือเมนู PROPOSAL ก็ได้

# • ตัวอย่างหน้าจอการใช้งาน (เจ้าหน้าที่บัณฑิตศึกษา)

## อีเมลขออนุมัติโครงร่างวิทยานิพนธ์



→ เจ้าหน้าที่บัณฑิตฯจะได้รับอีเมล หลังผ่านการอนุมัติโครงร่างฯ จากอาจารย์ที่ปรึกษา

# ตัวอย่างหน้าจอการใช้งาน (เจ้าหน้าที่บัณฑิตศึกษา)

## ตัวอย่างหน้าพิจารณาอนุมัติและรายงานจากระบบอักษรวิสุทธิ์

**PROPOSAL (OFFICER) – Officer: Mr. Wallobh Staff, Mr. Chonlawit Thongthip / Student:** APPROVAL PENDING

You can download files and see any information of Proposal before Submit the result in Approval Form.

---

Student Data
Approval Panel

---

Files (2)

Size: 0.13MB  
Proposal.docx

Size: 0.57MB  
Proposal.pdf

---

Plagiarism Detection Result (3)

Akarawit 44.56% ▶

---

Approval Form (4)

Please select your choice in box below and "Submit the result"

สรุปผลการพิจารณาของคณะกรรมการอนุมัติโครงการวิทยานิพนธ์

จากที่ประชุมคณะกรรมการอนุมัติโครงการวิทยานิพนธ์ ครั้งที่ ... / YYYY เมื่อวันที่ YYYY-mm-dd

Disapprove
Attach File:

Approve
Submit the result

**Plagiarism Checking Report** View Full Document

Created on Nov 19, 2015 at 13:10 PM

---

**Submission information**

ID	SUBMISSION DATE	APPLICATION	FILENAME	STATUS	SIMILARITY INDEX
151798	Nov 19, 2015 at 13:10 PM	ethnashula	5873010123.pdf	Completed	24.0%

---

**Match Overview**

Show 10 entries

NO.	TITLE	AUTHOR(S)	SOURCE	SIMILARITY INDEX
1	น้ำดื่ม	เจ้าฟ้าสิริมา สารานนท์	Wikipedia	24.05%

Showing 1 to 1 of 1 entries

---

**Match Details**

**TEXT FROM SUBMITTED DOCUMENT**

น้ำดื่มเป็นเครื่องดื่มที่ได้รับความนิยมสูงและจำเป็นต่อชีวิตประจำวัน... (text continues)

**TEXT FROM SOURCE DOCUMENT(S)**

น้ำดื่มเป็นเครื่องดื่มที่ได้รับความนิยมสูงและจำเป็นต่อชีวิตประจำวัน... (text continues)

# • ตัวอย่างหน้าจอการใช้งาน (เจ้าหน้าที่บัณฑิตศึกษา)

## DRAFT VERSION + COMPLETE VERSION

INTEGRATED THESIS & RESEARCH MANAGEMENT SYSTEM  
Office of Higher Education Commission (OHEC)

Integrated Thesis and Research Management System

#Draft Theses / Dissertations ( Thesis )

Semester: 1/2560  
Faculty / College Name: [20] วิทยาลัยราชภัฏวชิราวุธ / Graduate School  
Field of Study: Select all

Display Export as CSV

Approved 2

Theses Topic Approved date

#591121031	Management Information System for Canned Fish Product Research and Development Business; Author: [REDACTED]; Advisor: [REDACTED]	2017-06-13 15:52:11
#591121032	Quality of life of people living in Semi-urban areas in Thailand; Author: [REDACTED]; Advisor: [REDACTED]	2017-06-12 11:24:18

PROVIDED BY UNINET-OHEC 2017

INTEGRATED THESIS & RESEARCH MANAGEMENT SYSTEM  
Office of Higher Education Commission (OHEC)

Integrated Thesis and Research Management System

#Complete Theses / Dissertations ( Thematic Paper )

Semester: 1/2560  
Faculty / College Name: [20] วิทยาลัยราชภัฏวชิราวุธ / Graduate School  
Field of Study: Select all

Display Export as CSV

Approved 5

Theses Topic Approved date

#591121001	SCALE-UP OF THE SYNTHESIS QUATERNIZED CYCLODEXTRIN GRAFTED WITH CHITOSAN; Author: [REDACTED]; Advisor: [REDACTED]	2017-06-15 17:16:16
#591121002	Test of Thesis Citation; Author: [REDACTED]; Advisor: [REDACTED]	2017-06-16 11:26:30
#591121003	[REDACTED]; Author: [REDACTED]; Advisor: [REDACTED]	2017-06-16 14:15:12
#591121004	Testing for use iThesis; Author: [REDACTED]; Advisor: [REDACTED]	2017-06-16 15:07:38
#591121005	Natural Language Processing; Author: [REDACTED]; Advisor: [REDACTED]	2017-06-16 16:49:09

PROVIDED BY UNINET-OHEC 2017

- ➔ ตรวจสอบการอนุมัติวิทยานิพนธ์ฉบับร่างและฉบับสมบูรณ์ สามารถ Export ไฟล์ CSV ได้
- ➔ ขั้นตอน draft และ complete ผู้อนุมัติเป็นอ.ที่ปรึกษาเท่านั้น

# • ตัวอย่างหน้าจอการใช้งาน (เจ้าหน้าที่บัณฑิตศึกษา)

## PUBLICATION

The screenshot shows the 'Integrated Thesis and Research Management System' interface. The left sidebar contains navigation options: PROPOSAL, DRAFT VERSION, COMPLETE VERSION, PUBLICATION (1), Dissertation, Thesis (2), Independent Study, Thematic Paper, COMPLETED HARDCOPY, BARCODE, ALL STATUS, ADVISOR/ADVISEE, MANAGE ADVISOR/EXAMINER, and ROLES & CAPABILITIES. The main area is titled 'Theses / Dissertations ( Thesis )' and includes a search bar and filter options: Collect Year (1/2560), Faculty / College Name ([20] บัณฑิตวิทยาลัย / Graduate School), and Field of Study (Select all). Below these are 'Display' and 'Export as CSV' buttons (4). The main content area (5) shows a table of publications with 3 items.

Title	Student Name	Publish	Document Type	ISSN	Collect Datetime	File
ผลงานการเพิ่มผลงาน Thonueng, TodsobThesis	Mr.Thonueng TodsobThesis	2017-06-01	Article	0126-0537	2017-06-13 16:38:52	<a href="#">Download</a>
Development of an online tool for tsunami inundation simulation and tsunami loss estimation Srivihok P.	Mr.Thonueng TodsobThesis	2014-05-15	Journal	02784343	2017-06-13 16:37:53	<a href="#">Download</a>
Development of an online tool for tsunami inundation simulation and tsunami loss estimation Srivihok P., Honda K., Ruangrassamee A., Muangsin V., Napat P., Foyong P., Promdumrong N., Aghimaeteethomrong P., Intavee A., Layung J.E., Kosin T.	Mr.Thonueng TodsobThesis	2014-5	journal-article	0278-4343	2017-06-13 16:37:53	<a href="#">Download</a>

→ ใช้สำหรับตรวจสอบข้อมูลการเผยแพร่การตีพิมพ์งานวิจัย เช่น การตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการ การประชุมวิชาการ หรือการจดสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร ซึ่งนิสิตนักศึกษาจะเป็นผู้กรอกข้อมูล



# • ตัวอย่างหน้าจอการใช้งาน (เจ้าหน้าที่บัณฑิตศึกษา)

## COMPLETED HARDCOPY

The screenshot shows the 'COMPLETED HARDCOPY' section of the Integrated Thesis and Research Management System. The sidebar menu on the left has 'COMPLETED HARDCOPY' highlighted with a red box and the number (1). The main content area has a filter section with three dropdown menus: 'Approved Year' (set to 1/2560), 'Faculty / College Name' (set to จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย - Graduate School), and 'Field of Study' (set to Select all). These filter elements are enclosed in a red box with the number (2). Below the filters are two buttons: 'Display' and 'Export as CSV', also enclosed in a red box with the number (3). The main table area is enclosed in a red box with the number (4). The table has a search bar and a table with the following data:

ID	Name	Theses Topic	Approved by	Approval date	IR Imported
591121031	วราภรณ์ วัฒน McThiruang TinkodThesis	Management Information System for Central Fish Product Research and Development Business ระบบสารสนเทศสำหรับศูนย์วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ ประมงพื้นบ้าน	Witichai Saif	2017-06-15 10:46:56	2017-06-15 10:48:12
591121001	วราภรณ์ วัฒน McThiruang TinkodThesis	SCALE-UP OF THE SYNTHESIS QUANTUMIZED CYCL OXYTRIN DRAFTED WITH CHITOSAN การขยายการผลิตของสารเคลือบผิวที่มีคุณสมบัติ ยับยั้งการ	Witichai Saif	2017-06-15 17:22:40	2017-06-16 09:44:53

→ ใช้ตรวจสอบรายชื่อผู้ที่ส่งเล่มวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ ที่ได้รับการได้สแกนบาร์โค้ดแล้ว พร้อมตรวจสอบสถานะการส่งไปยังคลังปัญญา (IR)



# • ตัวอย่างหน้าจอการใช้งาน (เจ้าหน้าที่บัณฑิตศึกษา)

## BARCODE



YOUR PROFILE

ELECTRONICS FORM

REVISION & APPROVAL

REPORT DATA

**SUBMISSION DOCUMENT**

INTEGRATED THESIS & RESEARCH MANAGEMENT SYSTEM  
Office of Information Technology Administration for Educational Development, Office of the Higher Education Commission.

DOCUMENTS FOR SUBMISSION OF COMPLETE DISSERTATION

5873010130 Mr.Theerayooth Kosit / นายธีรยุทธ โกสินทร์  
Field of Study: Nano Science and Technology  
Faculty/Institute/College: Faculty of Science  
Level of Study: Doctor of Philosophy  
Phone number: 0957020888  
E-mail address: chonlawit.ig@facgure.com, thanisa.ig@facgure.com  
Topic: การพัฒนาชุดตรวจหาวิตามินซีในน้ำผลไม้  
Development of a test kit for determination of vitamin C in fruit juices  
Count the total of pages: 463 page(s)

5873010130\_3237250044

1. DISSERTATION DISSEMINATION CONSENT FORM

It is the policy of the Graduate School of Integrated Thesis and Research Management System  
Advisor Approval Proposal: 02-09-2016 Officer Approval Proposal: 02-09-2016  
Complete Submission: 08-09-2016 Semester Academic Year 2 / 2016  
Evaluation: Very good  
Dissemination through electronic media, publication, radio and television media: allowed  
Dissemination of full document on a website: allowed

2. DISSERTATION COMMITTEE

Chairman / ประธาน  
Assistant Professor/Wrote Watipongpun, Ph.D.  
Advisor / อาจารย์ที่ปรึกษา  
Assistant Professor/Somjaree Preeyanont, Ph.D.  
Co-Advisor / อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม  
Associate Professor/Ninnart Chihprahast, Ph.D.  
Committee / กรรมการ

Disk usage: 388.1MB of 5GB

PROVIDED BY UNINET-OHEC 2015-2016

→ ใช้สำหรับรับเล่มวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ โดยตรวจสอบข้อมูลประกอบเล่มวิทยานิพนธ์จากใบนำส่งวิทยานิพนธ์ (SUBMISSION DOCUMENT)

# • ตัวอย่างหน้าจอการใช้งาน (เจ้าหน้าที่บัณฑิตศึกษา)

## BARCODE (ต่อ)

The screenshot shows the 'Barcode reader' interface of the 'Integrated Thesis and Research Management System'. On the left is a navigation menu with options like PROPOSAL, DRAFT VERSION, COMPLETE VERSION, PUBLICATION, COMPLETED HARDCOPY, BARCODE (highlighted), ALL STATUS, ADVISOR/ADVISEE, MANAGE ADVISOR/EXAMINER, ROLES & CAPABILITIES, PRIVILEGES TABLE, and PORTFOLIO. The main area contains a 'Barcode' input field with the value '591121031\_1919542905' and a 'Submit' button. Below this is a large red-bordered box containing the following information:

- Barcode: 591121031\_1919542905
- Barcode left side: 1919542905
- Basic Information:
  - Student ID: 591121031
  - Fullname (TH) / (EN): นายสุนทร นาศศ / Mr.Thonueng TodsobThesis
  - Field of Study (TH) / (EN): การจัดการธุรกิจ / Business Management
  - Faculty / College Name (TH) / (EN): บัณฑิตวิทยาลัย / Graduate School
  - Degree Name (TH): การศึกษาระดับบัณฑิต (ท.บ.)
  - Degree Name (EN): Master of Management (M.M.)
- Thesis Committee:
  - Chairman / ประธาน: 1. อ. ดร.วิภา ชันทาทับ Ms. Wachara Chantatub, Ph.D. อาจารย์ ดร.วิภา ชันทาทับ Ms. Wachara Chantatub, Ph.D.
  - Advisor / อาจารย์ที่ปรึกษา: 1. ศ. ดร.อมร เพชรสม Prof. Amorn Petsom, Ph.D. ศาสตราจารย์ ดร.อมร เพชรสม Professor Amorn Petsom, Ph.D.
  - Co-Advisor / อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม: 1. รศ. ดร.วรภัทร ทราย Assoc. Prof. Vorapat Trachoo, Ph.D. รองศาสตราจารย์ ดร.วรภัทร ทราย Associate Professor Vorapat Trachoo, Ph.D.

At the top right of the main area, there is an 'Approved date' field with the value '2017-06-15 10:46:56 by Wallobk Staff IR Imported: 2017-06-15 10:48:12'. A red arrow points to this field. At the top left of the main area, there is a 'Barcode' field with the value '591121031\_1919542905' and a 'Submit' button, with a red circle and the number '(1)' next to it.

This screenshot shows a close-up of the 'Approved date' field. The field contains the text 'Approved date: 2016-04-22 16:03:53 by warin.p' and a red '+' icon in a square box. A red arrow points upwards from the bottom of the field.

→ หากส่งเข้า IR แล้วจะไม่สามารถยกเลิกการส่งเล่มวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ได้

# • การตรวจสอบเอกสารนำส่งวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์

## SUBMISSION DOCUMENT

- ข้อมูลพื้นฐานของนิสิตนักศึกษา
- ชื่อหัวข้อวิทยานิพนธ์
- ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา และกรรมการสอบวิทยานิพนธ์
- Report Data
  - ผลการตรวจการคัดลอกวรรณกรรม
    - Turnitin
    - อักษรวิสุทธิ์
  - ข้อมูลผลการสอบป้องกันวิทยานิพนธ์ (After Defense)
  - หมวดหมู่ของงานวิจัย (Research Mapping)
  - ข้อมูลการเผยแพร่ผลงานวิทยานิพนธ์ (Publication)

INTEGRATED THESIS & RESEARCH MANAGEMENT SYSTEM  
Office of Information Technology Administration for Educational Development, Office of the Higher Education Commission

DOCUMENTS FOR SUBMISSION OF COMPLETE DISSERTATION

5873010130 Mr.Theerayooth Kosin / นายธีรยุทธ โกสินทร์  
Field of Study: Nano Science and Technology  
Faculty/Institute/College: Faculty of Science  
Level of Study: Doctor of Philosophy  
Phone number: 0957020888  
E-mail address: chonlawit.tg@facgure.com, thanika.tg@facgure.com  
Topic: การพัฒนาชุดตรวจหาวิตามินซีในน้ำผลไม้  
Development of a test kit for determination of vitamin C in fruit juices  
Count the total of pages: 463 page(s)

5873010130\_3237250044

1. DISSERTATION DISSEMINATION CONSENT FORM  
It is the policy of the Graduate School of Integrated Thesis and Research Management System  
Advisor Approval Proposal: 02-09-2016 Officer Approval Proposal: 02-09-2016  
Complete Submission: 08-09-2016 Semester Academic Year 2 / 2016  
Evaluation: Very good  
Dissemination through electronic media, publication, radio and television media: allowed  
Dissemination of full document on a website: allowed

2. DISSERTATION COMMITTEE

Chairman / ประธาน  
Assistant ProfessorWrote Watpongpan, Ph.D.  
Advisor / อาจารย์ที่ปรึกษา  
Assistant ProfessorSomjaree Preeyanont, Ph.D.  
Co-Advisor / อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม  
Associate ProfessorNinart Chhprahast, Ph.D.  
Committee / กรรมการ

PROVIDED BY UNINET-OHEC 2015-2016

# • ตัวอย่างหน้าจอการใช้งาน (เจ้าหน้าที่บัณฑิตศึกษา)

## ALL STATUS

Integrated Thesis and Research Management System

All status

Qualification type [2] วิทยาศาสตรบัณฑิต / Thesis  
Faculty / College Name [20] บัณฑิตวิทยาลัย / Graduate School  
**Display**

Student ID	Complete coursework	Thesis Credit Registration	Application for Approval of Thesis Proposal	Literature survey and review	Prototype, preliminary research & methodology	Thesis proposal examination form	Examination & complete the proposal	Write and submit the research article	Complete the draft of thesis	Report data	Thesis examination form	Defense of thesis & complete the thesis	Submission Document
591121031	To Do	To Do	To Do	To Do	To Do	In-progress	Done	To Do	Done	To Do	In-progress	Done	Done
<p>Student data Committee Dissemination</p> <p>Media <b>Not published</b> until 14/06/2017 (in process of journal publication) Website <b>Published</b></p>													
591121032	In-progress	In-progress	In-progress	In-progress	In-progress	In-progress	Done	In-progress	Done	To Do	In-progress	Done	Done
<p>Student data Committee Dissemination</p> <p>Student ID 591121032</p> <p>Detail in thai การจัดการศึกษามัธยมศึกษา (ก.ม.) สาขาวิชาการจัดการธุรกิจ บัณฑิตวิทยาลัย</p> <p>Detail in english Master of Management (M.M.), Business Management Graduate School</p>													
591121033	To Do	To Do	To Do	To Do	To Do	In-progress	To Do	To Do	To Do	To Do	In-progress	To Do	To Do

PROVIDED BY UNINET-OHEC 2017

➔ สามารถตรวจสอบสถานะตามกระบวนการต่าง ๆ ของผู้เรียนได้

# • ตัวอย่างหน้าจอการใช้งาน (เจ้าหน้าที่บัณฑิตศึกษา)

## ALL STATUS (ต่อ)

The screenshot displays the iThesis system interface for a staff member. At the top, there are filters for 'Qualification type' (set to 'วิทยานิพนธ์ / Thesis') and 'Faculty / College Name' (set to 'คณะวิทยาศาสตร์ / Faculty of Science'). A 'Display' button is visible below these filters.

Below the filters is a table with columns for various stages of the thesis process. The table shows a student with ID '5873010124' who is currently in the 'Receive form' stage. The status for this stage is 'Pending'.

The 'Receive form' stage is expanded, showing a 'Document from student : [View here](#)' link. Below this is a form for receiving the document. The form includes a section for 'ผลการสอบวิทยานิพนธ์' (Thesis Exam Results) with radio buttons for 'ผ่าน' (Pass), 'ไม่ผ่าน' (Fail), and 'ไม่ทราบ' (Unknown). The 'ผ่าน' option is selected. There is also a field for 'วันที่สอบ' (Exam Date) with dropdown menus for 'Day', 'Month', and 'Year Ex. 2017'. A 'Save changes' button is located at the bottom of the form.

Red arrows and numbers (1-4) highlight the following elements:

- (1) The 'Receive form' tab in the navigation bar.
- (2) The 'View here' link for the document from the student.
- (3) The 'ผลการสอบวิทยานิพนธ์' section and the 'วันที่สอบ' field.
- (4) The 'Save changes' button.

→ การรับเอกสารกรณีที่มีการสร้างเอกสารเพิ่มในกระบวนการของ iThesis

# • ตัวอย่างหน้าจอการใช้งาน (เจ้าหน้าที่บัณฑิตศึกษา)

## ADVISOR/ADVISEE

Integrated Thesis and Research Management System

Advisor / Advisee

Semester / Year: 1 / 2017 (2)

Search advisor name (3) Search Export as CSV (4)

Advisor name	Contact	Position	Student ID	Student name	Affiliation	Proposal	Complete	Qualification
ดร. วรวิทย์ วัฒนวิเศษ	☎️✉️	Advisor	591121031	ว. วรวิทย์ วัฒนวิเศษ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2017-06-13 14:08:32	2017-06-15 10:13:30	วิทยานิพนธ์ Thesis
ดร. วรวิทย์ วัฒนวิเศษ	☎️✉️	Advisor	591121032	ว. วรวิทย์ วัฒนวิเศษ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2017-06-11 15:06:10		วิทยานิพนธ์ Thesis
ดร. วรวิทย์ วัฒนวิเศษ	☎️✉️	Co-Advisor	591121035	ว. วรวิทย์ วัฒนวิเศษ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2017-06-08 13:38:41		วิทยานิพนธ์ Thesis
อ.วิทย์ วัฒนวิเศษ	☎️✉️	Co-Advisor	5873010129	ว. วรวิทย์ วัฒนวิเศษ	Department of Business Technology (Faculty of Commerce)	2017-05-29 10:27:47	2017-05-29 14:20:49	การค้นคว้าอิสระ Independent Study
ดร. วรวิทย์ วัฒนวิเศษ	☎️✉️	Co-Advisor	591121032	ว. วรวิทย์ วัฒนวิเศษ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2017-06-11 15:06:10		วิทยานิพนธ์ Thesis
อ.วิทย์ วัฒนวิเศษ	☎️✉️	Advisor	5873010129	ว. วรวิทย์ วัฒนวิเศษ	Department of Business Technology (Faculty of Commerce)	2017-05-29 10:27:47	2017-05-29 14:20:49	การค้นคว้าอิสระ Independent Study
ดร. วรวิทย์ วัฒนวิเศษ	☎️✉️	Advisor	5873010124	ว. วรวิทย์ วัฒนวิเศษ	Department of Business Technology (Faculty of Commerce)	2017-06-14 12:42:04		วิทยานิพนธ์ Thesis
ดร. วรวิทย์ วัฒนวิเศษ	☎️✉️	Co-Advisor	591121031	ว. วรวิทย์ วัฒนวิเศษ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2017-06-13 14:08:32	2017-06-15 10:13:30	วิทยานิพนธ์ Thesis
ดร. วรวิทย์ วัฒนวิเศษ	☎️✉️	Advisor	591121035	ว. วรวิทย์ วัฒนวิเศษ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2017-06-08 13:38:41		วิทยานิพนธ์ Thesis

(5)

➔ ใช้ตรวจสอบภาระงานของอาจารย์แต่ละท่าน

➔ ทั้งอาจารย์ที่ปรึกษาหลัก (Advisor) และอาจารย์ที่ปรึกษาร่วม (Co-advisor)

# ตัวอย่างหน้าจอการใช้งาน (เจ้าหน้าที่บัณฑิตศึกษา)

## MANAGE ADVISOR/ADVISEE

The screenshot displays the 'Integrated Thesis and Research Management System' interface. The sidebar menu on the left includes options like PROPOSAL, DRAFT VERSION, COMPLETE VERSION, PUBLICATION, COMPLETED HARDCOPY, BARCODE, ALL STATUS, ADVISOR/ADVISEE, and **MANAGE ADVISOR/EXAMINER** (1). The main content area is titled 'List of Advisors/Examiners' and shows a total of 2728 records (2). A search bar (3) is located at the top right. The form below the search bar includes fields for Citizen ID/Passport, Full Name TH (First Name - TH, Last Name - TH), Full Name EN (First Name - EN, Last Name - EN), Gender (Male, Female), Ph.D., Contact Email, and Affiliation (Select Affiliation). Below the form are buttons for 'Add Examiner' and 'Export as CSV' (4). At the bottom, a table lists examiners with columns for No., Full Name, Affiliation, and Contact Email.

No.	Full Name	Affiliation	Contact Email
1	DR. NAWAN LOBDEE DR. NAWAN LOBDEE	Office of the Higher Education Commission Office of the Higher Education Commission	dnawana@th@gmail.com dnawana@th@gmail.com
2	DR. SUKANT PAKSOLLA DR. SUKANT PAKSOLLA	Office of the Higher Education Commission Office of the Higher Education Commission	dnawana@th@gmail.com dnawana@th@gmail.com

→ ใช้ตรวจสอบข้อมูลอาจารย์ภายในสถาบันการศึกษา และเพิ่มอาจารย์/กรรมการภายนอก

# • ตัวอย่างหน้าจออกการใช้งาน (เจ้าหน้าที่บัณฑิตศึกษา)

## ROLES & CAPABILITIES - Graduate Staff

#	Faculty	Total staff
1	วิทยาลัยการจัดการ / College of Management	0
2	คณะวิทยาศาสตร์ / Faculty of Science Mr. Chonlawit Thongthip / chonlawit.t@facgure.com Mr. Wallobh Staff / wallobh.a@facgure.com - เคมี / Chemistry - เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม / Environmental Technology - พันธุศาสตร์ / Genetics - เคมีอุตสาหกรรมและเทคโนโลยีสิ่งทอ / Industrial Chemistry and Textile Technology - วัสดุศาสตร์ / Materials Science - คณิตศาสตร์ / Mathematics - วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีนาโน / Nano Science and Technology - สถิติ / Statistics - เทคโนโลยีทางอาหาร / Food Technology -1- Mr. Chettha Vongpornnimit / chettha.v@facgure.com - เทคโนโลยีชีวภาพ / Bio Technology -1- Mr. Chettha Vongpornnimit / chettha.v@facgure.com - จุลชีววิทยา / Microbiology - ฟิสิกส์ / Physic	4
3	คณะนิติศาสตร์ / Faculty of Law	0
4	คณะจิตวิทยา / Faculty of Psychology	0

→ ตรวจสอบรายชื่อของเจ้าหน้าที่ที่ดูแลบัณฑิตศึกษา แบ่งกลุ่มตามคณะ และตามสาขาวิชา

❖ ระดับคณะ  
➤ ระดับสาขา



# ตัวอย่างหน้าจอการใช้งาน (เจ้าหน้าที่บัณฑิตศึกษา)

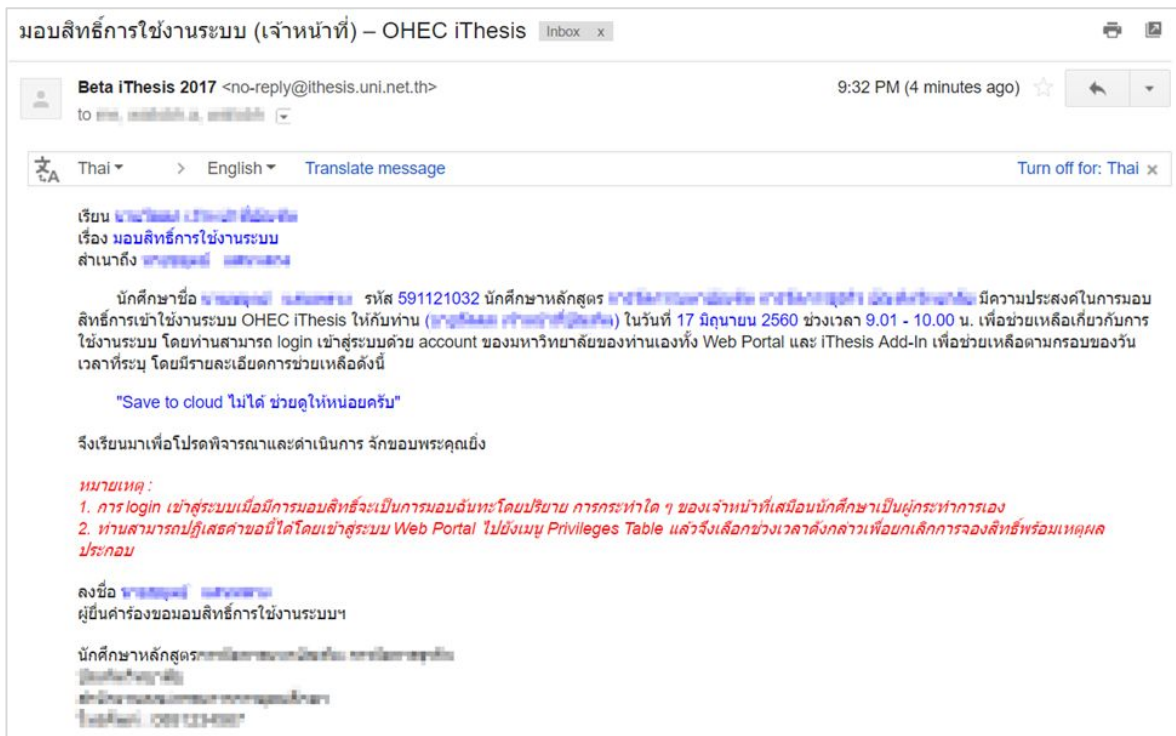
## ROLES & CAPABILITIES - Manage Staff

The screenshot shows the 'Manage Staff' interface. At the top, there are tabs for 'Graduate Staff' and 'Manage Staff'. A search bar is present with the text 'Search name'. Below this is a table with columns: '#', 'Full Name', 'Email', 'Status', 'Role', and an edit icon. The first row shows a staff member with ID '1', name 'Assistant Staff', email 'assistant@jpu.ac.th', and status 'None'. A red box labeled '(1)' highlights the edit icon in the 'Role' column of this row. Below the table, a configuration form for the 'Graduate Officer' role is shown. A red box labeled '(2)' highlights the 'Enable approve' section, which has a 'YES' button selected. A red box labeled '(3)' highlights the 'Major' dropdown menu, which is set to 'Chemistry' and has an 'Add' button. A red box labeled '(4)' highlights the 'Major list' section, which shows 'Chemistry' as a selected item. A red box labeled '(5)' highlights the 'Save' and 'Cancel' buttons at the bottom of the form. The second row of the table shows a staff member with ID '2', name 'Assistant Staff', email 'assistant@jpu.ac.th', and status 'None', with a gear icon in the 'Role' column.

→ กำหนดสิทธิ์การใช้งานระบบของเจ้าหน้าที่ทั้งเจ้าหน้าที่ดูแลบัณฑิตศึกษาระดับสาขาวิชา

# • ตัวอย่างหน้าจอการใช้งาน (เจ้าหน้าที่บัณฑิตศึกษา)

## ตัวอย่างอีเมลแจ้งมอบสิทธิ์การใช้งานระบบ



# • ตัวอย่างหน้าจอการใช้งาน (เจ้าหน้าที่บัณฑิตศึกษา)

## PORTFOLIO

The screenshot displays the 'Expert Database' interface. On the left, there is a navigation menu with 'Expert Database' selected. The main area contains search filters: Database (Local), Subject Area (-- Select All --), Faculty (-- Select All --), Extra search (By name), Academic Position (-- Select All --), Subject Category (-- Select All --), and Education level (-- Select All --). A 'Search' button is present. Below the filters, it shows '1 - 25 of 2730' results, with a 'Show 25 items' option. The results are presented in a table with columns: No., Profile, Fullname, Position, Expert Area, and Publication(s). Two results are visible, each with a profile picture and a small publication icon.

No.	Profile	Fullname	Position	Expert Area	Publication(s)
1		นางสาว นันทิมา นานา นางสาว นันทิมา นานา นางสาว นันทิมา นานา	-		
2		นางสาว นันทิมา นานา นางสาว นันทิมา นานา นางสาว นันทิมา นานา	-		

→ สำหรับตรวจสอบข้อมูลความเชี่ยวชาญของอาจารย์ในสถาบันการศึกษา พร้อมทั้งยังสามารถค้นหาผู้เชี่ยวชาญผ่านบริการข้อมูลของ สกอ. ได้

# ตัวอย่างหน้าจอการใช้งาน

## Librarian

# • ตัวอย่างหน้าจอการใช้งาน (เจ้าหน้าที่หอสมุด)

## INTELLECTUAL REPOSITORY (IR)

INTELLECTUAL REPOSITORY

THAI DIGITAL COLLECTION

Transfer & Export Configuration Collections History

Select on faculty/college of คณะวิทยาศาสตร์ / Faculty of Science

Not found complete thesis or independent study

Transfer & Export Configuration Collections History

Select on faculty/college of มัธยมศึกษา / Graduate School — (Total: 1) (1)

Check All (3) \*แสดงเฉพาะผู้ที่เผยแพร่วิทยานิพนธ์ผ่านเว็บไซต์ หรือถึงกำหนดวันเผยแพร่เท่านั้น

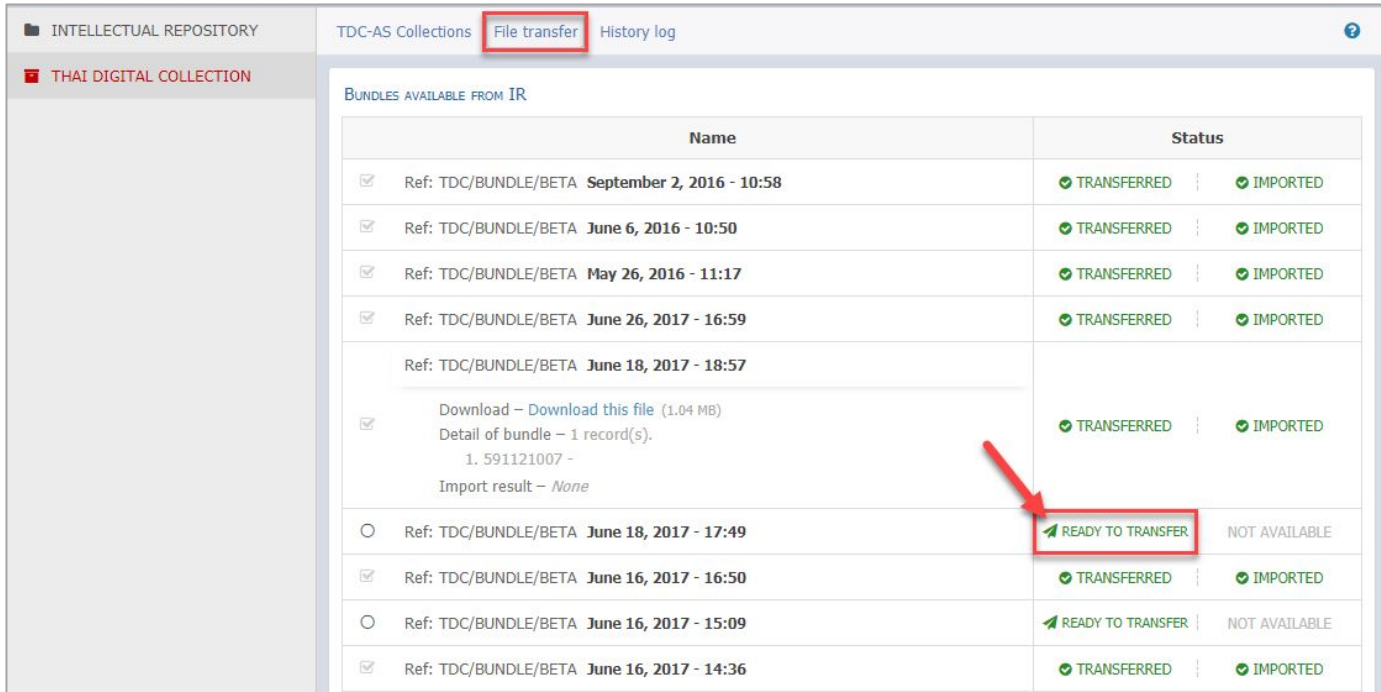
#	Student ID	Full name	Faculty	Qualification	Level
<input type="checkbox"/>	591121010	นางจุไรวรรณ ชญาวรางกุล	มัธยมศึกษา	วิทยานิพนธ์	การจัดการมหาบัณฑิต (2)

Transfer (4)

→ ใช้งานเพื่อส่งเล่มวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์เข้าคลังปัญญาของสถาบันการศึกษา (IR)

# ตัวอย่างหน้าจอการใช้งาน (เจ้าหน้าที่หอสมุด)

## THAI DIGITAL COLLECTION (TDC)



INTELLECTUAL REPOSITORY

TDC-AS Collections **File transfer** History log

THAI DIGITAL COLLECTION

BUNDLES AVAILABLE FROM IR

	Name	Status
<input checked="" type="checkbox"/>	Ref: TDC/BUNDLE/BETA September 2, 2016 - 10:58	✔ TRANSFERRED   ✔ IMPORTED
<input checked="" type="checkbox"/>	Ref: TDC/BUNDLE/BETA June 6, 2016 - 10:50	✔ TRANSFERRED   ✔ IMPORTED
<input checked="" type="checkbox"/>	Ref: TDC/BUNDLE/BETA May 26, 2016 - 11:17	✔ TRANSFERRED   ✔ IMPORTED
<input checked="" type="checkbox"/>	Ref: TDC/BUNDLE/BETA June 26, 2017 - 16:59	✔ TRANSFERRED   ✔ IMPORTED
	Ref: TDC/BUNDLE/BETA June 18, 2017 - 18:57	
<input checked="" type="checkbox"/>	Download – <a href="#">Download this file</a> (1.04 MB) Detail of bundle – 1 record(s). 1. 591121007 - Import result – None	✔ TRANSFERRED   ✔ IMPORTED
<input type="checkbox"/>	Ref: TDC/BUNDLE/BETA June 18, 2017 - 17:49	➤ READY TO TRANSFER   NOT AVAILABLE
<input checked="" type="checkbox"/>	Ref: TDC/BUNDLE/BETA June 16, 2017 - 16:50	✔ TRANSFERRED   ✔ IMPORTED
<input type="checkbox"/>	Ref: TDC/BUNDLE/BETA June 16, 2017 - 15:09	➤ READY TO TRANSFER   NOT AVAILABLE
<input checked="" type="checkbox"/>	Ref: TDC/BUNDLE/BETA June 16, 2017 - 14:36	✔ TRANSFERRED   ✔ IMPORTED

→ ใช้งานเพื่อส่งเล่มวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ไปยัง สกอ. (TDC-AS)

# iThesis Timeline

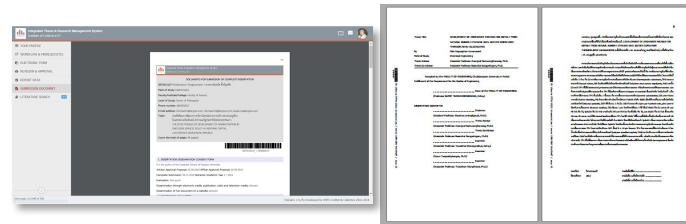
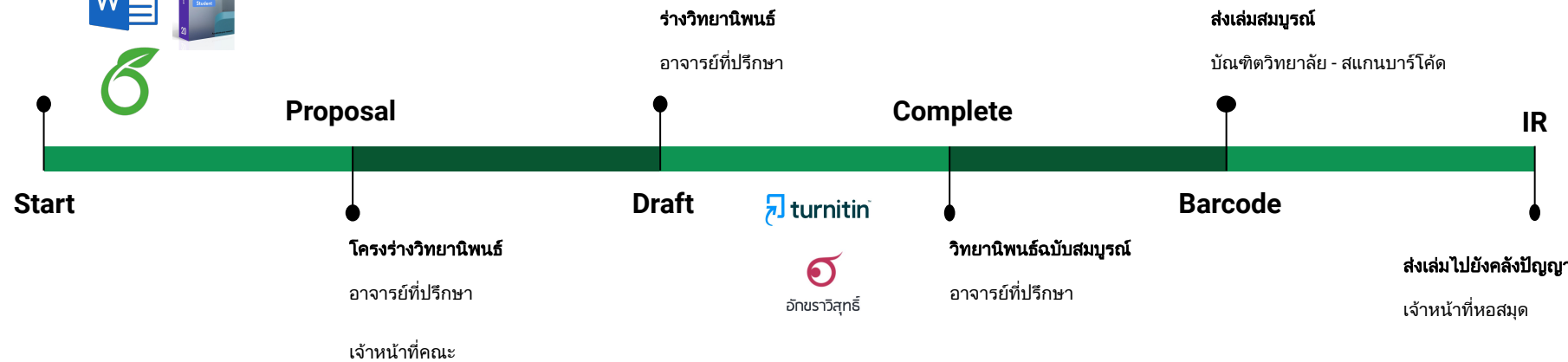
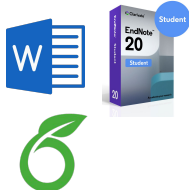


นักศึกษา

Username password ได้จากอีเมลของระบบ

ข้อมูลนักศึกษา - บัณฑิตวิทยาลัย + สำนักทะเบียน

เขียนเล่ม



# สาริตถการใช้งานระบบ DEMONSTRATION





# Question & Answer

Thank you for your attention



Learn more: <https://ithesis.uni.net.th/kb/>