

หัวข้อเรื่อง

OPL : การใช้โปรแกรม TDC : Site Admin (การตั้งค่า site admin)

เลขที่เอกสาร

วันที่รายงาน

ประเภท

ความรู้พื้นฐาน

การแก้ไขปรับปรุง

ความยุ่งยาก / ปัญหาที่เกิดขึ้น

หัวหน้ากลุ่มงาน

หัวหน้างาน

จัดทำโดย

นางเพ็ญแข ประจงใจ

การตั้งค่า site admin

กำหนดค่าต่างๆ โดยเป็นหน้าที่ของ Site Admin (บริหารจัดการระบบ)

เพื่อความสะดวกและถูกต้องเหมือนกันของข้อมูลอ้างอิงเช่น ชื่อปริญญา คณะ จำเป็นที่จะต้องตั้งค่าเหล่านี้ไว้ล่วงหน้าเพื่อความสะดวกถูกต้องเหมือนกัน โดยที่แต่ละมหาวิทยาลัย/สถาบันสามารถตั้งค่าต่างๆ

| ThesisDegreeName                         |                          | ThesisLevel  |           | ThesisDiscipline                                   |  |
|--|--------------------------|--|-----------|--|--|
| ภาษาอังกฤษ                               | ภาษาไทย                  | ภาษาอังกฤษ   | ภาษาไทย   | ภาษาอังกฤษ   | ภาษาไทย                                  |
| Doctor of Business Administration        | บริหารธุรกิจดุษฎีบัณฑิต  | Doctoral Degree  | ปริญญาเอก | Aerospace Engineering                              | วิศวกรรมการบินและอวกาศ                   |
| Doctor of Engineering                    | วิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต | Master 's Degree   | ปริญญาโท  | Applied Mathematics                                | คณิตศาสตร์ประยุกต์                       |
| Doctor of Philosophy                     | ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต        | Master 's Degree   | ปริญญาโท  | Applied Statistics                                 | สถิติประยุกต์                            |
| Doctor of Technical Education            | ครุศาสตรดุษฎีบัณฑิต      | Master 's Degree   | ปริญญาโท  | Automotive Engineering (Program)                   | วิศวกรรมยานยนต์ (ภาคภาษาอังกฤษ)          |
| Master of Art                            | ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต       | ภาษาไทย :  |           | Bioindustrial Technology                           | เทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ                |
| Master of Business Administration        | บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต    | ภาษาอังกฤษ :   |           | Chemical and Process Engineering (English Program) | วิศวกรรมเคมีและกระบวนการ (ภาคภาษาอังกฤษ) |
| Master of Business Administration        | บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต    | save   |           | Chemical Engineering                               | วิศวกรรมเคมี                             |
| Master of science                        | วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต     | ข้อมูล กลุ่มของข้อมูลเป็นการจำแนกข้อมูลออกเป็นกลุ่มต่างๆ |           | System Engineering                                 | การบริหารงานวิศวกรรมโยธาและงานระบบ       |
| Master of science                        | วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต     | รหัส   |           | Engineering  | วิศวกรรมโยธา                             |
| Master of Science in Technical Education | ครุศาสตรดุษฎีบัณฑิต      | 2 Thesis   |           | ology  | โยธา                                     |
|  |                          | 3 Research   |           | ation Engineering (English                         | วิศวกรรมโทรคมนาคม (ภาคภาษาอังกฤษ)        |
|  |                          | 9 Article  |           | Education  | คอมพิวเตอร์ศึกษา                         |
|  |                          | ชื่อกลุ่ม :  |           | Science  | วิทยาการคอมพิวเตอร์                      |
|  |                          | save   |           | Computer Technology                                | เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์                     |

ผลที่ได้รับ

วันที่

ผู้ถ่ายทอด

ผู้รับการถ่ายทอด

หัวข้อเรื่อง

OPL : การใช้โปรแกรม TDC : Site Admin (การตั้งค่า crosswalk)

เลขที่เอกสาร

วันที่รายงาน

ประเภท

ความรู้พื้นฐาน

การแก้ไขปรับปรุง

ความยุ่งยาก / ปัญหาที่เกิดขึ้น

หัวหน้ากลุ่มงาน

หัวหน้างาน

จัดทำโดย

นางเพ็ญแข ประสงค์

## การตั้งค่า crosswalk

กำหนดค่าต่างๆ โดยเป็นหน้าที่ของ Site Admin (บริหารจัดการระบบ)

สิ่งที่ควรรู้เมื่อจะตั้งค่า Crosswalk

โครงสร้าง MARC21  
Metadata Element

The screenshot shows the ThaiLIS Digital Collection Administrator interface with several numbered callouts (1-5) and a table of Crosswalk Administration data.

**Callout 1:** เลือก บริหารจัดการระบบ (Select System Management)

**Callout 2:** Site Admin (Site Administrator)

**Callout 3:** เพิ่ม (Add) - points to the 'Add' button in the Crosswalk Administrator interface.

**Callout 4:** ใส่ข้อมูลและกดบันทึก (Enter information and click Save) - points to the form fields in the Crosswalk Administrator interface.

**Callout 5:** Metadata element (Metadata element) - points to the 'DC.Subject' row in the table.

**MARC Tag:** A callout pointing to the 'DC.Subject' row in the table.

**Table: Crosswalk Administration**

| element                        | Tag                               | ind 1 | ind 2 | condition | ค่าเมื่อเงื่อนไขถูกต้อง | คำสั่ง         |
|--------------------------------|-----------------------------------|-------|-------|-----------|-------------------------|----------------|
| DC.Title                       |                                   | N     | N     |           |                         | บันทึกเงื่อนไข |
| DC.Subject.Classification      | 050                               |       |       | !=        | LCC                     | แก้ไข ลบ       |
| DC.Subject                     | 600,610,611,630,650               | N     | Y     | =2        | MeSH                    | แก้ไข ลบ       |
| DC.Subject                     | 600,610,611,630,650               | N     | Y     | =0        | LCSH                    | แก้ไข ลบ       |
| DC.Creator                     | 100[a,110]a,111]a                 |       |       |           |                         | แก้ไข ลบ       |
| DC.Title.Alt                   | 130,210,240,242,245]b,246,730,740 |       |       |           |                         | แก้ไข ลบ       |
| DC.Title                       | 245]a                             |       |       |           |                         | แก้ไข ลบ       |
| DC.Subject.Classification      | 082                               |       |       | !=        | DDC                     | แก้ไข ลบ       |
| DC.Subject.Classification      | 080                               |       |       | !=        | UDC                     | แก้ไข ลบ       |
| DC.Description.Summary         | 500                               |       |       |           |                         | แก้ไข ลบ       |
| DC.Description.TableOfContents | 505                               |       |       |           |                         | แก้ไข ลบ       |
| DC.Description.Abstract        | 520                               | Y     | N     | =3        |                         | แก้ไข ลบ       |

**Additional Note:** เมื่อเลือกค่าเสร็จแล้วให้บันทึก (After selecting the value, click Save)

การตั้งค่า Crosswalk เพื่อใช้สำหรับการถ่ายโอนข้อมูลจาก Marc สู่ Metadata โดยผ่านโปรโตคอลล Z39.50 หรือ Import ไฟล์ ISO2709

ผลที่ได้รับ

วันที่

ผู้ถ่ายทอด

ผู้รับการถ่ายทอด

หัวข้อเรื่อง OPL : การใช้โปรแกรม TDC : Site Admin (Add User)

เลขที่เอกสาร

วันที่รายงาน

ประเภท  ความรู้พื้นฐาน  การแก้ไขปรับปรุง  ความยุ่งยาก / ปัญหาที่เกิดขึ้น

หัวหน้ากลุ่มงาน

หัวหน้างาน

จัดทำโดย

นางเพ็ญแข ประจงใจ

Add User

กำหนดค่าต่างๆ โดยเป็นหน้าที่ของ Site Admin (บริหารจัดการระบบ)

| ชื่อ-นามสกุล      | ล็อกอิน | มหาวิทยาลัย/สถาบัน                         | อีเมล            |
|-------------------|---------|--|------------------|
| hsri              | hsri    | มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ | pol@kmitnb.ac.th |
| Wintana Chonmikee | jjk     | มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ | jjk@kmitnb.ac.th |
| penkae            | pkp     | มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ | pkp@kmutnb.ac.th |
|                   |         |  | pol@kmitnb.ac.th |
|                   |         |  | sni@kmutnb.ac.th |

User Administrator penkae Site Admin

User List Add User มหาวิทยาลัย/สถาบัน

ค้นหา (ขึ้นต้นด้วย): จากเขตข้อมูล ชื่อ คืน

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

User Name

Logout (เฉพาะผู้ใช้งานในระบบ)

ตรวจสอบ login

Password

Confirm Password

Tel.

E-mail (ต้องมี)

Normal

Create password and send to user by e-mail

Save

ผลที่ได้รับ

วันที่

ผู้ถ่ายทอด

ผู้รับการถ่ายทอด

หัวข้อเรื่อง

OPL : การใช้โปรแกรม TDC : Site Admin (การสร้าง Template)

เลขที่เอกสาร

วันที่รายงาน

ประเภท

ความรู้พื้นฐาน

การแก้ไขปรับปรุง

ความยุ่งยาก / ปัญหาที่เกิดขึ้น

หัวหน้ากลุ่มงาน

หัวหน้างาน

จัดทำโดย

นางเพ็ญแข ประจงใจ

## การสร้าง Template

กำหนดค่าต่างๆ โดยเป็นหน้าที่ของ Site Admin (บริหารจัดการระบบ)

Meatadata 15 elements

เลือกใช้ element ต่างๆ ตามประเภทเอกสาร กำหนดค่าพื้นฐานได้ตามต้องการ

| ลำดับที่ | ชื่อ Template       | ผู้สร้าง Template | แก้ไข |
|----------|---------------------|-------------------|-------|
| 1        | วิทยานิพนธ์ภาษาไทย  | จิระพล ตุมเคี่ยม  | แก้ไข |
| 2        | KMUTNB_THESIS_ENG   | เพ็ญแข ประจงใจ    | แก้ไข |
| 3        | KMUTNB_RESEARCH_THA | เพ็ญแข ประจงใจ    | แก้ไข |
| 4        | KMUTNB_ARTICLE_THA  | เพ็ญแข ประจงใจ    | แก้ไข |

ผลที่ได้รับ

วันที่

ผู้ถ่ายทอด

ผู้รับการถ่ายทอด

|              |   |                 |            |                   |  |
|--------------|---|-----------------|------------|-------------------|--|
| หัวข้อเรื่อง | OPL : การใช้โปรแกรม TDC (Thai Digital Collection) : Site Admin  | เลขที่เอกสาร    |            |                   |  |
|              |   | วันที่รายงาน    |            |                   |  |
| ประเภท       | <input type="checkbox"/> ความรู้พื้นฐาน <input type="checkbox"/> การแก้ไขปรับปรุง <input type="checkbox"/> ความยุ่งยาก / ปัญหาที่เกิดขึ้น | หัวหน้ากลุ่มงาน | หัวหน้างาน | จัดทำโดย          |  |
|              |   |                 |            | นางแพ็ญแข ประจงใจ |  |

ระบบ Digital Collection ที่พัฒนาขึ้นนี้เป็น web application คือการเข้าใช้งานเพียงคุณมีคอมพิวเตอร์เชื่อมต่อ ระบบเครือข่าย Internet ที่สามารถใช้งานระบบได้

ระบบกำหนดสิทธิ์ 3 ระดับ คือ Normal (สำหรับการใช้งานทั่วไป) Site Admin (สำหรับดูแลข้อมูลของ Site ของตัวเอง 1 สถาบัน มี 1 คน ทำหน้าที่กำหนดค่า ต่าง ๆ ของ site รวมทั้ง Add user ประจำ site ได้) Global Admin ( Add new site และ Add site admin user)



**1** Login <http://202.28.199.9/dcupload> กำหนด login และ password



กำหนดค่าต่างๆ โดยเป็นหน้าที่ของ Site Admin (บริหารจัดการระบบ) **2**



Add User

กำหนดค่าข้อมูลหน่วยงาน publisher และค่าอ้างอิงวิทยานิพนธ์ กลุ่มข้อมูล

การสร้าง template

ตั้งค่า crosswalk

|             |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------|------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| ผลที่ได้รับ | วันที่           |  |  |  |  |  |  |  |  |
|             | ผู้ถ่ายทอด       |  |  |  |  |  |  |  |  |
|             | ผู้รับการถ่ายทอด |  |  |  |  |  |  |  |  |

หัวข้อเรื่อง

OPL : การใช้โปรแกรม TDC : การป้อนข้อมูลและอัปโหลดเอกสารเข้าระบบ

เลขที่เอกสาร

วันที่รายงาน

ประเภท

ความรู้พื้นฐาน  การแก้ไขปรับปรุง  ความยุ่งยาก / ปัญหาที่เกิดขึ้น

หัวหน้ากลุ่มงาน

หัวหน้างาน

จัดทำโดย

นางเพ็ญแข ประจงใจ

## การป้อนข้อมูลและอัปโหลดเอกสารเข้าระบบ

**ThaiLIS Digital Collection Administrator**

เริ่มสมาชิก ขอให้ตรวจสอบข้อมูล Metadata และ Object ให้สมบูรณ์

1 **Click Here** →

ถ่ายโอนข้อมูลเข้าสู่ระบบ      ป้อนข้อมูลและอัปโหลดเอกสารเข้าระบบ

ตรวจสอบข้อมูลผู้สร้างผลงาน      ตรวจสอบข้อมูลเอกสาร ไม่มีเอกสารฉบับเดิม

2

Home Logout BACK **New** Upload

เพิ่มเอกสารฉบับเดิม ( 640M MAX):

Browse...

อนุญาตให้ download ภายนอกเครือข่าย ThaiLIS (ไม่คิดค่า)

Upload

จำกัดลำดับ

Local Link

ลิงค์สำหรับเข้าถึงเอกสาร Copy <http://tdc.thailis.or.th/tdc/browse.php?option=...>

5

กด upload

กำลังทำงานกับรายการ : 7805 / 7805

หมายเลขระเบียบ : 22382

**ThaiLIS Digital Collection**

ชื่อผู้ใช้ : penkae  
มหาวิทยาลัย/สถาบัน : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
แบบแผนการกรอกข้อมูล : KMUTNB\_THESIS\_ENG  
สำหรับข้อมูลชนิด : วิทยานิพนธ์/Thesis  
สำหรับกลุ่มข้อมูล : Thesis

เลือกจาก Metaname  
เลือก Metaname  
เลือกข้อมูล ทุกเขตข้อมูล

ค้นหา :

เลือกแบบแผนการกรอกข้อมูล  
KMUTNB\_THESIS\_ENG

เลือกรูปแบบ  
Tabbed

เลือก crosswalk  
thesis\_thai

15 Elements

| TITLE                                 | CREATOR | SUBJECT  | DESCRIPTION | PUBLISHER | CONTRIBUTOR  | DATE |
|---------------------------------------|---------|----------|-------------|-----------|--------------|------|
| FORMAT                                | SOURCE  | LANGUAGE | RIGHTS      | THESIS    | บันทึกข้อมูล |      |
| 3 SUBJECT: Keywords คำสำคัญ (Keyword) |         |          |             |           |              |      |

บันทึกข้อมูลโดยคลิกที่แต่ละ Tab ของ element ต่างๆ

| TITLE  | CREATOR | SUBJECT  | DESCRIPTION | PUBLISHER | CONTRIBUTOR  |
|--|---------|----------|-------------|-----------|--------------|
| FORMAT   | SOURCE  | LANGUAGE | RIGHTS      | THESIS    | บันทึกข้อมูล |
| Meta name กำหนดค่าสำหรับ metaname และกลุ่มข้อมูล   |         |          |             |           |              |
| ตั้งชื่อ metaname  |         |          |             |           |              |
| Metaname : <input type="text"/> เลือก meta name จาก <input type="radio"/> ชื่อเรื่อง <input type="radio"/> ผู้สร้างผลงาน <input type="radio"/> กำหนดเอง เลือกกลุ่ม <input type="text" value="Thesis"/> |         |          |             |           |              |
| Save หรือ SaveUpload   |         |          |             |           |              |

4

ผลที่ได้รับ

วันที่

ผู้ถ่ายทอด

ผู้รับการถ่ายทอด



หัวข้อเรื่อง

OPL : การใช้โปรแกรม TDC : การ update ข้อมูล

เลขที่เอกสาร

วันที่รายงาน

ประเภท

ความรู้พื้นฐาน  การแก้ไขปรับปรุง  ความยุ่งยาก / ปัญหาที่เกิดขึ้น

หัวหน้ากลุ่มงาน

หัวหน้างาน

จัดทำโดย

นางเพ็ญแข ประจงใจ



ณัฐรินทร์ จุนพวง | ป้อนข้อมูลเมื่อ : 2010-02-09

mee0344

Thesis | แก้ไข Meta name | ปรับปรุงล่าสุดเมื่อ : 2010-08-26 08:32:50

[http://tdc.thailis.or.th/tdc/browse.php?option=show&insname\\_code=32&bib=21787&doc\\_type=0&TitleIndex=1](http://tdc.thailis.or.th/tdc/browse.php?option=show&insname_code=32&bib=21787&doc_type=0&TitleIndex=1)

| จัดลำดับ | ชื่อแฟ้ม (คลิกบนชื่อแฟ้มเพื่อดูข้อมูล) | ขนาด    |    |
|----------|--|---------|----|
|          | <a href="#">mee0344.pdf</a>            | 6.37 MB | ลบ |

**DELETE** ทั้ง metadata และ Object

**DELETE Object**

**EDIT**

เลือกจาก Metaname  
 เลือกจาก Metaname  
 ระบุ Metaname  
 ข้อมูล ทุกเขตข้อมูล

ค้นหา :

ตรงตัว  
 ขึ้นต้นด้วย  
 ส่วนใดส่วนหนึ่ง

เลือกจาก Metaname  
 เลือกจาก Metaname  
 ระบุ Metaname  
 ข้อมูล ทุกเขตข้อมูล

ค้นหา :

เลือกจาก metaname เป็นการนำ metaname ที่มีอยู่มาให้เลือก เพื่อแก้ไข

ระบุ metaname กำหนด metaname ตามที่ต้องการแก้ไข และให้เลือกแบบตรงตัว

ข้อมูลทุกเขตข้อมูล เลือกคือข้อมูลได้ทุกเขตข้อมูลและให้เลือกแบบส่วนใดส่วนหนึ่ง

Insert Element

DC.Title  
InsertElement

แก้ไขข้อมูล | ลบ ข้อมูล | แทรก element

ผลที่ได้รับ

วันที่

ผู้ถ่ายทอด

ผู้รับการถ่ายทอด