

การบันทึกข้อมูลบรรณานุกรมตามมาตรฐานสารสนเทศเกษตร (AGRIS/FAO)
ในระบบคลังความรู้ดิจิทัล มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



....วันเพ็ญ ศรีจันทร์กุล....

ข้อกำหนดในการบันทึกข้อมูล

- ข้อมูลงานวิจัยทางการเกษตรและสาขาที่เกี่ยวข้อง
 - บทความภาษาไทย ให้บันทึกข้อมูลทุกเขตข้อมูล (Tag/Field) เป็น 2 ภาษา คือ ไทยและอังกฤษ
 - บทความภาษาอังกฤษ ให้บันทึกข้อมูลเป็นภาษาอังกฤษ
- ข้อมูลสาขาอื่นๆ และข้อมูลการเกษตรที่ไม่ใช่งานวิจัย ให้บันทึกข้อมูลตามที่ปรากฏในเอกสาร โดยถ้าเขตข้อมูลใดที่มี 2 ภาษา ก็ให้บันทึกทั้ง 2 ภาษา
- บันทึกข้อมูลเป็นรายบทความ โดย 1 เรื่องเป็น 1 ระเบียบ (record)
- ข้อมูลทุกระเบียนที่บันทึก จะต้องแนบไฟล์เอกสารฉบับเต็มของบทความ (ไฟล์ปก ไฟล์บทความ) และ ไฟล์ใบอนุญาตเผยแพร่ผลงานด้วยทุกครั้ง
- กรณีที่ทำ eJournal/eProceeding ให้แนบไฟล์ตัวเล่มเต็มทั้งเล่ม มาด้วยเพียงครั้งเดียว โดยแนบมาในระเบียบข้อมูลบทความแรกของเอกสารเล่มนั้น

Worksheet (แผ่นงาน หรือ หน้าต่างบันทึกข้อมูล) มี 3 ประเภท

ลำดับ	Worksheet	ลักษณะของสิ่งพิมพ์	การบันทึกข้อมูลบรรณานุกรม
1	หนังสือ/เอกสารเล่ม (Monographic level)	สิ่งพิมพ์ที่ไม่ใช่วารสาร และมีเนื้อหาจบในเล่มเดียว เช่น หนังสือ ตำรา รายงานวิจัย เอกสารเผยแพร่ ฯลฯ	- บรรณานุกรมของตัวเล่ม
2	บทความในเอกสาร (Analytical level)	เอกสารที่ประกอบด้วยบทความหลาย ๆ เรื่อง และบอกได้ว่าแต่ละเรื่องมีใครเป็นผู้เขียน เช่น เอกสารการประชุมสัมมนา	- บรรณานุกรมของตัวเล่ม - บรรณานุกรมของบทความ
3	บทความในวารสาร (Serial level)	วารสาร หรือ สิ่งพิมพ์ต่อเนื่อง	- บรรณานุกรมของตัวเล่มวารสาร - บรรณานุกรมของบทความ

ข้อมูลบรรณานุกรมแบ่งตาม Worksheet

ข้อมูลบรรณานุกรม	หนังสือ/เอกสารเล่ม (Monographic level)	บทความในเอกสาร (Analytical level)	บทความในวารสาร (Serial level)
บรรณานุกรมตัวเล่ม (Monograph/Serial)	ชื่อหนังสือ/ชื่อเอกสาร	ชื่อหนังสือ/ชื่อเอกสาร	ชื่อวารสาร
	ชื่อผู้แต่ง	-	-
	หน่วยงานสังกัดของผู้แต่ง	-	-
	บทบาท	-	-
	Email	-	-
	หน่วยงานจัดพิมพ์	หน่วยงานจัดพิมพ์	หน่วยงานจัดพิมพ์
	สำนักพิมพ์	สำนักพิมพ์	-
	สถานที่พิมพ์	สถานที่พิมพ์	-
	ปีพิมพ์	ปีพิมพ์	ฉบับวันที่, ปีที่ (Volume), ฉบับที่ (No./Issue)
	จำนวนหน้า	จำนวนหน้า	-
	ภาษา	-	-
	ISBN	ISBN	ISSN
	URL	URL	URL
	DOI	-	-
	คำสำคัญ	-	-
	บทคัดย่อ	-	-
บรรณานุกรมของ บทความ (Article)	-	ชื่อบทความ/ชื่อเรื่อง	ชื่อบทความ/ชื่อเรื่อง
	-	ชื่อผู้แต่ง	ชื่อผู้แต่ง
	-	หน่วยงานสังกัดของผู้แต่ง	หน่วยงานสังกัดของผู้แต่ง
	-	บทบาท	บทบาท
	-	Email	Email
	-	ภาษา	ภาษา
	-	หมายเลขหน้าของบทความ	หมายเลขหน้าของบทความ
	-	URL	URL
	-	DOI	DOI
	-	คำสำคัญ	คำสำคัญ
	-	บทคัดย่อ	บทคัดย่อ

การบันทึกข้อมูลบรรณานุกรม

บทความในเอกสาร

(Analytical level)

บรรณานุกรมของบทความในเอกสาร

(Analytical level)

ข้อมูลบรรณานุกรมของบทความในเอกสาร/หนังสือ แบ่งเป็น 2 ส่วน

1. **ตัวเล่มเอกสาร (Monograph)** ได้แก่ ชื่อเอกสาร, สำนักพิมพ์, หน่วยงานที่จัดพิมพ์, สถานที่พิมพ์, ปีพิมพ์, จำนวนหน้าของเอกสาร, หมายเลข ISBN, URL
2. **บทความในเอกสาร (Article)** ได้แก่ ชื่อบทความ, ชื่อผู้แต่ง, หน่วยงานสังกัดของผู้แต่ง, บทบาทของผู้แต่ง, อีเมล, ภาษาของบทความ, หมายเลขหน้า, URL, DOI, คำสำคัญ (Keyword), บทคัดย่อ

*** URL สามารถลงรายการได้ทั้งของเล่มเอกสารและบทความ

1. บรรณานุกรมตัวเล่มเอกสาร (Monograph)

ตัวอย่าง การบันทึกข้อมูลบรรณานุกรมของตัวเล่มเอกสาร

ข้อมูลตัวเล่มเอกสาร (Monograph)	
ชื่อหนังสือ/ชื่อเอกสาร	
ชื่อหนังสือ/ชื่อเอกสาร/ ชื่อสื่อ/ชื่อชุดรายการ	เอกสารประกอบการประชุมวิศวกรรมความปลอดภัยแห่งชาติ ครั้งที่ 7: วิศวกรรมความปลอดภัยกับการพัฒนาอุตสาหกรรมไทยอย่างยั่งยืน
Title	Proceedings of the 7th national safety engineering conference: Safety engineering towards sustainable development for Thai industry
หน่วยงานจัดพิมพ์	
หน่วยงานจัดพิมพ์/ หน่วยงานที่จัดทำ	<ol style="list-style-type: none"> 1. วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ 2. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมความปลอดภัย 3. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา 4. สมาคมวินาศภัยไทย 5. บริษัท นิปออน เคมิคอล จำกัด
Corporate author	<ol style="list-style-type: none"> 1. The Engineering Institute of Thailand under H.M. The King's Patronage, Bangkok (Thailand)

	<ol style="list-style-type: none"> 2. Kasetsart University, Bangkok (Thailand). Faculty of Engineering 3. Kasetsart University. Sriracha Campus, Chon Buri (Thailand). Faculty of Engineering at Sriracha 4. Thai General Insurance Association, Bangkok (Thailand) 5. Nippon Chemical Company Limited, Bangkok (Thailand)
ข้อมูลการจัดพิมพ์	
สำนักพิมพ์	
Publisher	
สถานที่พิมพ์/สถานที่ผลิต	กรุงเทพฯ
Place of publication	Bangkok (Thailand)
ปีพิมพ์/ปีที่เผยแพร่	2559
Date of publication	2016
จำนวนหน้า/ความยาวสื่อ	116 หน้า
Collation-M	116 p.
ISBN	
ISBN	978-616-278-410-1

รายละเอียดข้อมูลบรรณานุกรมของตัวเล่มเอกสาร

1. ชื่อหนังสือ/ชื่อเอกสาร

- บันทึกชื่อหนังสือ ชื่อเอกสาร ชื่อเรื่องตามที่ปรากฏในเอกสาร ยกเว้น
 - การใช้อักษรพิมพ์ใหญ่ พิมพ์เล็กของชื่อเรื่องภาษาอังกฤษ
 - ชื่อเรื่องภาษาอังกฤษ ให้อักษรตัวแรกของชื่อเรื่องหลัก ชื่อเรื่องรอง และ ชื่อเฉพาะ (เช่น ชื่อวิทยาศาสตร์ ชื่อสถานที่ ชื่อพันธุ์ ฯลฯ) เป็นตัวพิมพ์ใหญ่ นอกนั้นให้ใช้เป็นตัวพิมพ์เล็กทั้งหมด
 - เครื่องหมายและสัญลักษณ์ที่ห้ามใช้ (ทุกเขตข้อมูล)

เครื่องหมาย	รูปแบบการบันทึก	หมายเหตุ
“ ” ‘ ’	ไม่ต้องบันทึก หรือ ใช้เว้นวรรค	ใช้ได้ใน tag บทคัดย่อ
.....	ไม่ต้องบันทึก หรือ ใช้เว้นวรรค	
>	GT หรือ greater than	
<	LT หรือ less than	
&	and	
;	:	ให้ใช้ ; ในช่อง คำสำคัญ (Keyword) เท่านั้น

- หนังสือ/เอกสารที่ไม่ใช่งานวิจัย
 - ให้บันทึกชื่อเรื่องตามที่ปรากฏในเอกสาร ถ้าชื่อเรื่องมี 2 ภาษา ก็ให้บันทึกทั้ง 2 ภาษา
- หนังสือ/เอกสารที่เป็นงานวิจัยด้านการเกษตร
 - หนังสือ/เอกสารเป็นภาษาไทย ให้บันทึกชื่อเรื่องเป็น 2 ภาษา คือ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ถ้าไม่มีชื่อเรื่องภาษาอังกฤษให้แต่งชื่อเรื่องเป็นภาษาอังกฤษ และอยู่ในเครื่องหมายวงเล็บเหลี่ยม [] เช่น
[Utilization of organic materials for rice soils improvement]
 - หนังสือ/เอกสารเป็นภาษาอังกฤษ ให้บันทึกชื่อเรื่องเป็นภาษาอังกฤษ เท่านั้น
- ถ้ามีชื่อเรื่องรอง ชื่อเรื่องย่อย หรือ ชื่อเรื่องส่วนขยาย ให้ใส่เครื่องหมาย : หลังชื่อเรื่องหลัก เว้นวรรคหลังเครื่องหมาย แล้วจึงใส่ชื่อเรื่องรอง

ตัวอย่าง การลงรายการชื่อหนังสือ/ชื่อเอกสาร/ชื่อเรื่อง/ชื่อบทความ ภาษาไทย	
-	ไถ่ดำเคยู-ภูพาน ทางเลือกใหม่ของเกษตรกร
-	สภาวะการใช้ที่ดินและเศรษฐกิจสังคมในเขตป่าเขาภูหลวง-วังน้ำเขียว: กรณีศึกษาบ้านคลองสะท้อน
-	ผลของการเสริมไขมันในอาร์ทีเมียต่อการเจริญเติบโตของลูกปลากะพงแดง <i>Lutjanus argentimaculatus</i> (Forsk., 1775)

ตัวอย่าง การลงรายการชื่อหนังสือ/ชื่อเอกสาร/ชื่อเรื่อง/ชื่อบทความ ภาษาอังกฤษ	
-	Sulfur supplementation of urea-containing silages and concentrates: Feed intake and lactation performance
-	Callus induction and somatic embryogenesis from anther cultures of <i>Hevea brasiliensis</i> Muell Arg.
-	[Census and agricultural enquiries 1852-1994]

2. หน่วยงานจัดพิมพ์ (Corporate author)

○ รูปแบบการลงรายการเหมือนกับหน่วยงานสังกัดของผู้แต่ง

- ลงรายการชื่อหน่วยงาน โดยเรียงลำดับจากหน่วยงานใหญ่ ไปยังหน่วยงานระดับเล็ก ตามลำดับ เช่น มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวนศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้
- ใช้ชื่อเต็มของหน่วยงาน ไม่ใช่ชื่อย่อ
- หน่วยงานภาษาอังกฤษ ให้เพิ่มชื่อจังหวัดที่ตั้งของหน่วยงานใหญ่ หลังชื่อหน่วยงานใหญ่และใส่ชื่อประเทศโดยให้อยู่ในเครื่องหมายวงเล็บ () และถ้ามีหน่วยงานเล็ก ให้ใส่เครื่องหมายจุด (.) หลังชื่อประเทศ ก่อนที่จะใส่ชื่อหน่วยงานเล็กลงมา (ใส่เครื่องหมายจุดเพื่อแบ่งชื่อหน่วยงานหลัก หน่วยงานรอง หน่วยงานเล็ก) เช่น
 - Kasetsart University, Bangkok (Thailand)
 - Kasetsart University, Bangkok (Thailand). Faculty of Forestry
 - Kasetsart University, Bangkok (Thailand). Faculty of Forestry. Department of Forest Biology
 - Kasetsart University. Sriracha Campus, Chon Buri (Thailand). Faculty of Science. Department of Basic Sciences and Physical

- ถ้าในเอกสารมีเฉพาะชื่อหน่วยงานเล็ก ให้ค้นหาหน่วยงานใหญ่ และต้องบันทึกชื่อหน่วยงานใหญ่ระดับกรม เช่น ในเอกสารมีเฉพาะชื่อ สถานีประมงน้ำจืดจังหวัดน่าน → ให้ลงรายการเป็น กรมประมง สถานีประมงน้ำจืดจังหวัดน่าน

- ยกเว้น หน่วยงานของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ให้ลงรายการให้ครบ เช่น ในเอกสารปรากฏชื่อหน่วยงาน เป็น มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ภาควิชาพืชไร่ → ให้ลงรายการเป็น มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะเกษตร ภาควิชาพืชไร่

ตัวอย่าง การลงรายการชื่อหน่วยงานจัดพิมพ์	
-	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ Kasetsart University, Bangkok (Thailand)
-	กรมการข้าว สำนักส่งเสริมการผลิตข้าว Rice Department, Bangkok (Thailand). Bureau of Rice Production Extension
-	กรมประมง กองวิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืด ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดลำปาง Department of Fisheries, Bangkok (Thailand). Inland Fisheries Research and Development Division. Lampang Inland Fisheries Research and Development Center
-	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา Kasetsart University. Kamphaeng Saen Campus, Nakhon Pathom (Thailand). Faculty of Agriculture at Kamphaeng Saen. Department of Agronomy

3. สำนักพิมพ์ (Publisher)

- ลงรายการชื่อสำนักพิมพ์ ไม่ใช่ชื่อโรงพิมพ์

ตัวอย่าง การลงรายการสำนักพิมพ์	
-	สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
-	สำนักพิมพ์ซีเอ็ด
-	มติชน

4. สถานที่พิมพ์ (Place of publication)

- ลงรายการสถานที่จัดพิมพ์ เป็นชื่อจังหวัด
- ถ้าในเอกสารไม่ปรากฏชื่อสถานที่พิมพ์ ให้ลงรายการเป็น [ม.ป.ท.] หรือ [น.ป.] กรณีเป็นภาษาอังกฤษ

ตัวอย่าง การลงรายการสถานที่พิมพ์	
-	กรุงเทพฯ Bangkok (Thailand)
-	[ม.ป.ท.] [n.p.]

5. ปีพิมพ์ (Date of publication)

- ลงรายการปี พ.ศ. หรือ ค.ศ. ที่จัดพิมพ์ เป็นเลขอารบิก
- ถ้าในเอกสารไม่ปรากฏปีพิมพ์ ให้ลงรายการเป็น [ม.ป.ป.] หรือ [n.d.] กรณีเป็นภาษาอังกฤษ

ตัวอย่าง การลงรายการปีพิมพ์

-	2556
	2013
-	[ม.ป.ป.]
	[n.d.]

6. จำนวนหน้า

- ลงรายการจำนวนหน้าของเอกสาร เป็นเลขอารบิก

ตัวอย่าง การลงรายการจำนวนหน้าของเอกสาร

-	108 หน้า
-	108 p.

7. หมายเลข ISBN

- ลงรายการเลข ISBN ตามที่ปรากฏในเอกสารเป็นเลขอารบิก
- ลงรายการได้มากกว่า 1
- ถ้าไม่มีให้เว้นว่างไว้

ตัวอย่าง การลงรายการหมายเลข ISBN

-	974-553-221-5
-	974-92544-9-7

8. URL

- ลงรายการ URL สำหรับเชื่อมโยงไปยังหน้าเอกสารออนไลน์ (ถ้ามี)
- ลงรายการได้มากกว่า 1 URL

- ถ้าไม่มีให้เว้นว่างไว้

ตัวอย่าง การลงรายการ URL	
-	http://anres.kasetsart.org
-	http://www.journals.elsevier.com/agriculture-and-natural-resources

2. บรรณานุกรมของบทความ (Article)

ตัวอย่าง การบันทึกข้อมูลบรรณานุกรมของบทความ

ข้อมูลบทความ (Article)	
ชื่อบทความ/ชื่อเรื่อง	
ชื่อบทความ/ชื่อเรื่อง	ระบบฐานข้อมูลเฝ้าระวังน้ำท่วมและน้ำแล้ง เพื่อวางแผนจัดการการเพาะปลูกข้าว
Article Title/Episode Title	Flood and drought monitoring database system for rice cultivation planning and management
หมายเลขหน้า	หน้า 90-100
Collation	p. 90-100
ภาษา	ไทย
Language	Th
ผู้แต่ง	
ชื่อผู้แต่ง	1. ธีร์ ศรีใจน้อย 2. เสรี เสวตเศรณี
Author's name	1. Thee Srichainoi 2. Saeree Svetasreni
หน่วยงานสังกัด	1. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมความปลอดภัย 2. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

Author's affiliation	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kasetsart University, Bangkok (Thailand). Faculty of Engineering. Program in Safety Engineering 2. Kasetsart University, Bangkok (Thailand). Faculty of Engineering. Department of Industrial Engineering
บทบาทผู้แต่ง	<ol style="list-style-type: none"> 1. 2.
Author's role	<ol style="list-style-type: none"> 1. 2.
Author's e-mail	<ol style="list-style-type: none"> 1. mr.theesri@gmail.com 2. fengsae@ku.ac.th
DOI	
DOI	
URL	
URL	
คำสำคัญ (Keyword)	
คำสำคัญ	ข้าว;ระบบฐานข้อมูล;น้ำท่วม;อุทกภัย;น้ำแล้ง;ภัยแล้ง;การเฝ้าระวังน้ำท่วม;การเฝ้าระวังน้ำแล้ง;การเพาะปลูก;การวางแผน;การประมวลผลข้อมูล;การพยากรณ์;ปริมาณน้ำ;การเตือนภัย;ประสิทธิภาพ;ความแม่นยำ
Keyword	Rice;Flood;Drought;Monitoring;Database system;Rice cultivation;Cultivation planning;Data processing;Forecasting;Precision
บทคัดย่อ	
บทคัดย่อ	(บันทึกข้อมูลบทคัดย่อ หรือสารสังเขป (Abstract or Summary) ของบทความ โดยให้แปลงเครื่องหมายและสัญลักษณ์ ได้แก่ < > ; & ให้เป็นไปตามรูปแบบที่กำหนด ดังนี้ LT หรือ less than, GT หรือ greater than, : and ตามลำดับ)
Abstract	

รายละเอียดบรรณานุกรมของบทความ

1. ชื่อเรื่อง/ชื่อบทความ

- บันทึกชื่อเรื่อง ชื่อบทความ ตามที่ปรากฏในเอกสาร ยกเว้น
 - การใช้อักษรพิมพ์ใหญ่ พิมพ์เล็กของชื่อเรื่องภาษาอังกฤษ
 - ชื่อเรื่องภาษาอังกฤษ ให้อักษรตัวแรกของชื่อเรื่องหลัก ชื่อเรื่องรอง และ ชื่อเฉพาะ (เช่น ชื่อวิทยาศาสตร์ ชื่อสถานที่ ชื่อพันธุ์ ฯลฯ) เป็นตัวพิมพ์ใหญ่ นอกนั้นให้ใช้เป็นตัวพิมพ์เล็กทั้งหมด
 - เครื่องหมายและสัญลักษณ์ที่ห้ามใช้ (ทุกเขตข้อมูล)

เครื่องหมาย	รูปแบบการบันทึก	หมายเหตุ
“ ” ‘ ’	ไม่ต้องบันทึก หรือ ใช้เว้นวรรค	ใช้ได้ ใน tag บทความย่อ
.....	ไม่ต้องบันทึก หรือ ใช้เว้นวรรค	
>	GT หรือ greater than	
<	LT หรือ less than	
&	and	
;	:	ให้ใช้ ; ในช่อง คำสำคัญ (Keyword) เท่านั้น

- บทความ/เอกสารที่ไม่ใช่งานวิจัย
 - ให้บันทึกชื่อเรื่องตามปรากฏในเอกสาร ถ้าชื่อเรื่องมี 2 ภาษา ก็ให้บันทึกทั้ง 2 ภาษา
- บทความ/เอกสารที่เป็นงานวิจัยด้านการเกษตร
 - บทความ/เอกสารเป็นภาษาไทย ให้บันทึกชื่อเรื่องเป็น 2 ภาษา คือ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ถ้าไม่มีชื่อเรื่องภาษาอังกฤษ ให้แต่งชื่อเรื่องเป็นภาษาอังกฤษ และอยู่ในเครื่องหมายวงเล็บเหลี่ยม [] เช่น [Utilization of organic materials for rice soils improvement]
 - บทความ/เอกสารเป็นภาษาอังกฤษ ให้บันทึกชื่อเรื่องเป็นภาษาอังกฤษ เท่านั้น
- ถ้ามีชื่อเรื่องรอง ชื่อเรื่องย่อย หรือ ชื่อเรื่องส่วนขยาย ให้ใส่เครื่องหมาย : หลังชื่อเรื่องหลัก เว้นวรรคหลังเครื่องหมาย แล้วจึงใส่ชื่อเรื่องรอง

ตัวอย่าง การลงรายการชื่อบทความ/ชื่อเรื่อง ภาษาไทย	
-	ไถ่ดำเคยู-ภูพาน ทางเลือกใหม่ของเกษตรกร
-	สภาวะการใช้ที่ดินและเศรษฐกิจสังคมในเขตป่าเขาภูหลวง-วังน้ำเขียว: กรณีศึกษาบ้านคลองสะท้อน
-	ผลของการเสริมไขมันในอาร์ทีเมียต่อการเจริญเติบโตของลูกปลากะพงแดง <i>Lutjanus argentimaculatus</i> (Forsk., 1775)

ตัวอย่าง การลงรายการชื่อเรื่อง/ชื่อบทความ ภาษาอังกฤษ	
-	Sulfur supplementation of urea-containing silages and concentrates: Feed intake and lactation performance
-	Callus induction and somatic embryogenesis from anther cultures of <i>Hevea brasiliensis</i> Muell Arg.
-	[Census and agricultural enquiries 1852-1994]

2. ชื่อผู้แต่ง (Author)

ผู้แต่ง หมายถึงไปถึง ผู้เรียบเรียง ผู้รวบรวม

- ลงรายการชื่อผู้แต่งตามที่ปรากฏในเอกสาร โดยใส่เฉพาะ ชื่อ นามสกุล ไม่ต้องใส่คำนำหน้าชื่อ ยศ หรือ ตำแหน่ง เช่น ดร. ผศ.ดร. นสพ. ฯลฯ **ยกเว้น** พระยศ หรือ ราชทินนาม ฐานันดรศักดิ์ของพระราชวงศ์ และ พระสังฆราช
- ลงรายการชื่อผู้แต่งให้ครบทุกคน ตามลำดับ โดยเริ่มจากบรรทัดแรก และเรียงจากซ้ายไปขวา แล้วจึงไปบรรทัดถัดไป (ถ้ามีมากกว่า 1 บรรทัด)
- พระสังฆราชและเชื้อพระวงศ์ ให้คงราชทินนามฐานันดรศักดิ์ และใส่ไว้ท้ายชื่อ คั่นด้วยเครื่องหมายจุลภาค (,) เช่น ม.ล. ม.จ.
- ถ้าชื่อผู้แต่งมี 2 ภาษา (ไทย อังกฤษ) ให้ลงรายการชื่อทั้งสองภาษา
- **บทความ/เอกสารวิจัยทางการเกษตร**
 - **บทความ/เอกสารเป็นภาษาไทย** และไม่มีชื่อผู้แต่งเป็นภาษาอังกฤษ ให้ค้นหาชื่อแต่ถ้าไม่พบ ให้ถ่ายถอดคำ (Transliterate) จากชื่อภาษาไทยเป็นภาษาอังกฤษตามหลักของราชบัณฑิตยสถาน หรือที่รู้จักกันในนาม ภาษาคาราโอเกะ
 - **บทความ/เอกสารเป็นภาษาอังกฤษ** ลงรายการชื่อผู้แต่งเป็นภาษาอังกฤษเท่านั้น ไม่ต้องแปลงเป็นภาษาไทย
- นามแฝง ให้ใส่เครื่องหมายจุลภาคท้ายชื่อ เว้นวรรค แล้วใส่คำว่า นามแฝง เช่น เกษตร เมืองใต้, นามแฝง

ตัวอย่าง การลงรายการชื่อผู้แต่ง	
ภาษาไทย	ภาษาอังกฤษ
- สายชล เกตุษา	- Saichon Ketsa
- สมศิริ แสงโชติ	- Ketsa, S.
- วิลเฮล์ม คาร์ล กริมม์	- S. Ketsa
- โรเบิร์ตส์ อลิซา	- Nelson, E. A.
- เทพรัตน์ราชสุตาฯ สยามบรมราชกุมารี, สมเด็จพระ	- Navarro, H.
- พระปยุตโต	- El-Midani
- วุฒิพงษ์ ทวีวงศ์, ม.ล.	- Hua Yao
- เกษตร เมืองใต้, นามแฝง	- Matthew Paul Gleeson

3. หน่วยงานสังกัดของผู้แต่ง (Author's affiliation)

○ รูปแบบการลงรายการเหมือนกับหน่วยงานที่จัดพิมพ์

- ลงรายการชื่อหน่วยงาน โดยเรียงลำดับจากหน่วยงานใหญ่ ไปยังหน่วยงานระดับเล็ก ตามลำดับ เช่น มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวนศาสตร์ ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้
- ใช้ชื่อเต็มของหน่วยงาน ไม่ใช่ชื่อย่อ
- หน่วยงานภาษาอังกฤษ ให้เพิ่มชื่อจังหวัดที่ตั้งของหน่วยงานใหญ่ หลังชื่อหน่วยงานใหญ่และใส่ชื่อประเทศโดยให้อยู่ในเครื่องหมายวงเล็บ () และถ้ามีหน่วยงานเล็ก ให้ใส่เครื่องหมายจุด (.) หลังชื่อประเทศ ก่อนที่จะใส่ชื่อหน่วยงานเล็กลงมา (ใส่เครื่องหมายจุดเพื่อแบ่งชื่อหน่วยงานหลัก หน่วยงานรอง หน่วยงานเล็ก) เช่น
 - Kasetsart University, Bangkok (Thailand)
 - Kasetsart University, Bangkok (Thailand). Faculty of Forestry
 - Kasetsart University, Bangkok (Thailand). Faculty of Forestry. Department of Forest Biology
 - Kasetsart University. Sriracha Campus, Chon Buri (Thailand). Faculty of Science. Department of Basic Sciences and Physical

○ ถ้าในเอกสารมีเฉพาะชื่อหน่วยงานเล็ก ให้ค้นหาหน่วยงานใหญ่ และต้องบันทึกชื่อหน่วยงานใหญ่ระดับกรม เช่น ในเอกสารมีเฉพาะชื่อ สถานีประมงน้ำจืดจังหวัดน่าน → ให้ลงรายการเป็น กรมประมง สถานีประมงน้ำจืดจังหวัดน่าน

- ยกเว้น หน่วยงานของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ให้ลงรายการให้ครบ เช่น ในเอกสารปรากฏชื่อหน่วยงาน เป็น มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ภาควิชาพืชไร่ → ให้ลงรายการเป็น มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะเกษตร ภาควิชาพืชไร่

ตัวอย่าง การลงรายการชื่อหน่วยงานสังกัดของผู้แต่ง	
-	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ Kasetsart University, Bangkok (Thailand)
-	กรมการข้าว สำนักส่งเสริมการผลิตข้าว Rice Department, Bangkok (Thailand). Bureau of Rice Production Extension
-	กรมประมง กองวิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืด ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดลำปาง Department of Fisheries, Bangkok (Thailand). Inland Fisheries Research and Development Division. Lampang Inland Fisheries Research and Development Center
-	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา Kasetsart University. Kamphaeng Saen Campus, Nakhon Pathom (Thailand). Faculty of Agriculture at Kamphaeng Saen. Department of Agronomy

4. บทบาทผู้แต่ง

- ลงรายการของบทบาทของผู้แต่ง ตามที่ปรากฏในเอกสาร (ถ้ามี) เช่น ผู้แปล ผู้เรียบเรียง บรรณาธิการ
- ถ้าไม่มีให้เว้นว่างไว้

ตัวอย่าง การลงรายการบทบาทผู้แต่ง	
-	บรรณาธิการ Editor
-	ผู้แปล Translator

5. อีเมลของผู้แต่ง

- ลงรายการของ e-mail ของผู้แต่ง (ถ้ามี) ตามที่ปรากฏในเอกสาร
- ถ้าไม่มีให้เว้นว่างไว้

ตัวอย่าง การลงรายการอีเมล

Nakana123@gmail.com

6. ภาษาบทความ

- ลงรายการภาษาของเนื้อเรื่อง ที่พิมพ์เป็นภาษาหลัก เช่น บทความวิจัย พิมพ์เป็นภาษาไทย แต่มีเนื้อเรื่องบางส่วนเป็นภาษาอังกฤษ เช่น บทคัดย่อเป็นภาษาอังกฤษ → ลงรายการเป็น ภาษาไทย (Th)
- ถ้าเนื้อเรื่องมี 2 ภาษา และเหมือนกันทุกส่วน → ลงรายการภาษาเป็น ภาษาไทย และ ภาษาอังกฤษ (En, Th)

ตัวอย่าง การลงรายการภาษาของบทความ/เอกสาร

-	ไทย
	Th
-	อังกฤษ
	En
-	ไทย, อังกฤษ
	En, Th

7. หมายเลขหน้าของบทความ

- ลงรายการหมายเลขหน้าของบทความ เป็นเลขอารบิก โดยใส่คำว่า หน้า หรือ p. ก่อนใส่หมายเลขหน้า
- ถ้าเลขหน้าไม่ต่อเนื่องกัน ให้ใส่เครื่องหมาย , เว้นวรรค แล้วใส่เลขหน้าต่อไป

ตัวอย่าง การลงรายการหมายเลขหน้าของบทความ

-	หน้า 27
-	หน้า 1-10, 18
-	p. 9-16

8. DOI (Digital object identifier)

- ลงรายการเลข DOI ตามที่ปรากฏ
- ถ้าไม่มีให้เว้นว่างไว้

ตัวอย่าง การลงรายการเลข DOI

-	10.7544/issn1000-1239.2014.20130123
-	10.1007/s12136-007-0012-y

9. URL

- ลงรายการ URL สำหรับเชื่อมโยงไปยังหน้าเอกสารออนไลน์ (ถ้ามี)
- ลงรายการได้มากกว่า 1 URL
- ถ้าไม่มีให้เว้นว่างไว้

ตัวอย่าง การลงรายการ URL

-	http://kukr.lib.ku.ac.th/db/kukr/search_detail/result/372121
-	http://anres.kasetsart.org
-	http://www.journals.elsevier.com/agriculture-and-natural-resources

10. คำสำคัญ (Keyword)

- ให้คำสำคัญ ตามภาษาของเนื้อเรื่อง **ยกเว้น** บทความที่เป็นงานวิจัยด้านการเกษตรจะต้องให้คำสำคัญทั้ง 2 ภาษา (ไทย และ อังกฤษ)
- ลงรายการตามลำดับความสำคัญของเนื้อเรื่อง โดยคำแรกควรเป็นชื่อพืช สัตว์ ผลิตภัณฑ์ หรือ สิ่งของ
- สามารถให้คำสำคัญได้โดยไม่จำกัดจำนวนคำสำคัญ
- จำนวนคำสำคัญภาษาไทย และภาษาอังกฤษ ไม่จำเป็นต้องเท่ากัน
- ใช้เครื่องหมาย ; คั่นระหว่างคำ โดยไม่ต้องเว้นวรรคทั้งหน้าและหลังเครื่องหมาย
- คำสำคัญที่เป็นจังหวัด อำเภอ ตำบล ให้ลงรายการในรูปแบบย่อ และเรียงลำดับจากใหญ่ไปเล็ก เช่น จ.เชียงใหม่ อ.ฝาง
- คำสำคัญภาษาอังกฤษ ให้ใช้ตัวแรกของคำเป็นตัวพิมพ์ใหญ่

ตัวอย่าง การลงรายการคำสำคัญ	
-	การประเมินสายพันธุ์ข้าวพื้นเมืองในพื้นที่อำเภอนาคู จังหวัดกาฬสินธุ์
	ข้าว;พันธุ์พื้นเมือง;สายพันธุ์;ผลผลิต;องค์ประกอบผลผลิต;ลักษณะทางการเกษตร;การประเมิน;จ.กาฬสินธุ์ อ.นาคู
	Local rice;Lines;Yields;Kalasin province
-	การเปรียบเทียบการเลี้ยงกุ้งขาวแวนนาไม (Litopenaeus vannamei) ระบบน้ำใสเพื่อให้ได้ผลตอบแทนสูงสุดที่ความหนาแน่นแตกต่างกัน
	กุ้งขาวแวนนาไม;การเลี้ยงระบบน้ำใส;ความหนาแน่น;อัตราการปล่อย;การเจริญเติบโต;ผลผลิต;ต้นทุน;ผลตอบแทน;กำไร
	Litopenaeus vannamei;Pacific white shrimp;Aquaculture;Clear water system;Stocking densities;Growth rate;Yields;Cost benefit analysis
-	Effect of pH and fructose addition on aroma and color characteristics of papain hydrolyzed rice bran protein concentrate
	Rice;Oryza sativa;Rice bran protein;Aroma;Color;Enzymatic hydrolysis;Papain;pH;Fructose

11. บทคัดย่อ (Abstract)

- ลงรายการข้อมูลสาระสังเขป หรือ บทคัดย่อ (Abstract / Summary) ตามที่ปรากฏในเอกสาร ยกเว้นเครื่องหมายและสัญลักษณ์ ต่อไปนี้

เครื่องหมาย	รูปแบบการบันทึก
>	GT หรือ greater than
<	LT หรือ less than
&	and
;	:

- ข้อมูลบทคัดย่อจะบันทึกหรือไม่ก็ได้

กระบวนการบันทึกข้อมูลในระบบคลังความรู้ดิจิทัล มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

