



คู่มือปฏิบัติงาน

เรื่อง : คู่มือการบริการติดตามสารสนเทศทันสมัย M-CD1-012

สำเนาหมายเลข :



เอกสารควบคุม



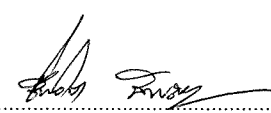
เอกสารไม่ควบคุม

ผู้จัดทำ.....พนาวิทย์ มนต์ไทย์.....

(.....นางสาวพนารัตน์ มอญใต้.....)

ตำแหน่งน.ช.ก.....

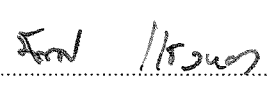
๒๔ / ๖๑ / ๖๔

ผู้ตรวจสอบ..........

(.....นางขึ้นจิต สีพญา.....)

ตำแหน่งAQMR1.....

๒๔ / ๖๑ / ๖๔

ผู้อนุมัติ..........

(.....นางสาวนรินทร์ แจ้งทอง.....)

ตำแหน่งQMR1.....

๒๔ / ๖๑ / ๖๔

คำนำ

คู่มือการบริการติดตามสารสนเทศทันสมัย (Current Awareness Service) จัดทำขึ้นเพื่อใช้ในการทำงานบริการติดตามสารสนเทศจากแหล่งสารสนเทศที่ให้ข้อมูลทันสมัย เช่น วารสาร วารสารสาระสังเขปฐานข้อมูลออนไลน์ โดยเป็นการให้บริการในรูปแบบแฟ้มข้อมูลเฉพาะเรื่อง (Information Files; IF)

กลุ่มสารสนเทศทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	2
สารบัญ	3
คู่มือการบริการติดตามสารสนเทศทันสมัย (Current Awareness Service)	4
แฟ้มข้อมูลเฉพาะเรื่อง (Information Files; IF)	4

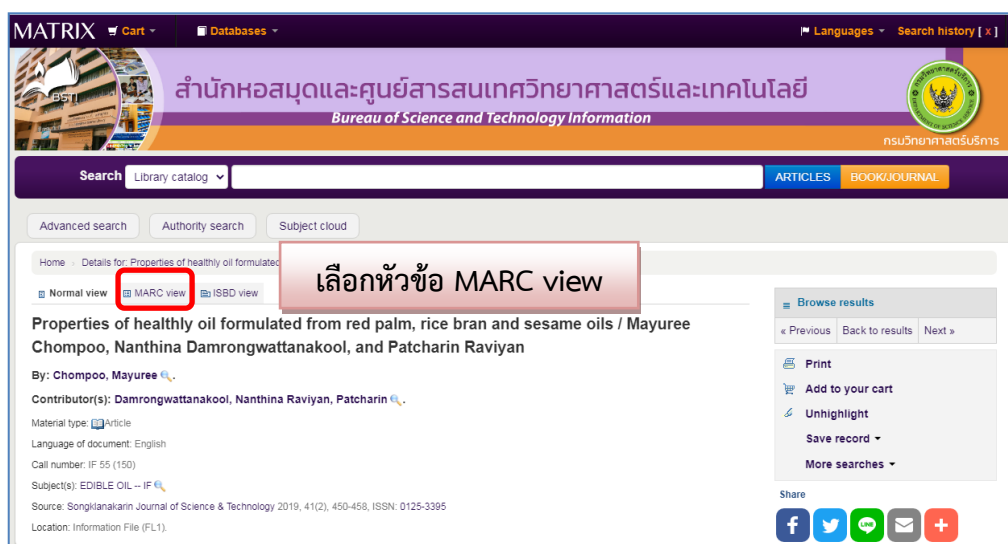
คู่มือการบริการติดตามสารสนเทศทันสมัย (Current Awareness Service)

บริการติดตามสารสนเทศทันสมัย เป็นบริการติดตามสารสนเทศด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม จากแหล่งสารสนเทศที่ให้ข้อมูลทันสมัย เช่น วารสาร วารสารสาระสังเขป ฐานข้อมูลออนไลน์ กองหอสมุดและศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีให้บริการติดตามสารสนเทศทันสมัยในรูปแบบแฟ้มข้อมูลเฉพาะเรื่อง (Information Files; IF)

แฟ้มข้อมูลเฉพาะเรื่อง (Information Files; IF)

เป็นแฟ้มรวบรวมสารสนเทศจากแหล่งสารสนเทศภาษาต่างประเทศ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อติดตามสารสนเทศฉบับล่าสุด ให้ผู้ขอรับบริการสามารถเข้าถึงสารสนเทศด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ทันสมัยได้อย่างสะดวก รวดเร็ว ขั้นตอนการจัดทำมีดังนี้

1. คัดเลือกบทความจากวารสารภาษาต่างประเทศฉบับล่าสุด หรือสืบค้นจากฐานข้อมูลออนไลน์ มาจัดทำ IF โดยมีหลักเกณฑ์ในการคัดเลือก ดังนี้
 - เป็นเรื่องทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ที่น่าสนใจ หรือ เป็นเหตุการณ์ปัจจุบัน
 - เป็นเรื่องที่มีผู้สนใจ โดยอาจพิจารณาจากสถิติบริการค้นเรื่องในปีที่ผ่านมา
 - เป็นเรื่องที่มีการจัดทำเป็นแฟ้ม IF อยู่ก่อนแล้ว
2. ค้นหาบทความที่คัดเลือกโดยระบุเลขหน้า กรณีที่คัดเลือกจากฐานข้อมูลออนไลน์ให้บันทึกไฟล์บทความอิเล็กทรอนิกส์
3. ทำสำเนา หรือสแกนบทความ หรือนำไฟล์บทความอิเล็กทรอนิกส์ที่คัดเลือกไว้มาประทับตรา หรือใส่ข้อความ “สำเนาเพื่อใช้ในการศึกษาเท่านั้น” บริเวณด้านล่างในหน้าแรกของบทความตามความเหมาะสม ตรวจสอบความถูกต้องของหน้า ความชัดเจนของบทความ กรณีแหล่งข้อมูล เช่น ชื่อวารสาร Vol. No. เลขหน้า ISSN ไม่ชัดเจน ให้เพิ่มเติมข้อมูลให้ครบถ้วน
4. วิเคราะห์หัวเรื่อง/คำสำคัญ โดยพิจารณาจากหัวเรื่อง/คำสำคัญ ที่ให้ไว้แล้วจากระบบห้องสมุดอัตโนมัติ (<http://opac02.dss.go.th>) หรือเว็บไซต์ Library of Congress Authorities (<https://authorities.loc.gov/>) โดยใส่หัวเรื่อง/คำสำคัญ บริเวณมุมขวาด้านบนของบทความ



ตัวอย่างการเข้าถึงหัวเรื่อง/คำสำคัญที่ให้ไว้แล้วจากระบบห้องสมุดอัตโนมัติ

Home > MARC view: Properties of healthy oil formulated from red palm, rice bran and sesame oils / (Record no. 151793)

Normal view **MARC view** ISBD view **เลือกหัวข้อ MARC view**

Properties of healthy oil formulated from red palm, rice bran and sesame oils / (Record no. 151793)

[view plain]

000 -LEADER
fixed length control field 00645nab a22001577a 4500

008 - FIXED-LENGTH DATA ELEMENTS--GENERAL INFORMATION
fixed length control field 200903b2019 xxu||||| |||| 00| 0 eng d

099 ## - LOCAL FREE-TEXT CALL NUMBER (OCLC)
Classification number IF 55 (150)

100 0# - MAIN ENTRY--PERSONAL NAME
Personal name Chompoo, Mayuree
9 (RLIN) 167107

245 10 - TITLE STATEMENT
Title Properties of healthy oil formulated from red palm, rice bran and sesame oils /
Statement of responsibility, etc. Mayuree Chompoo, Nanthina Damrongwattanakool, and Patcharin Raviyan

518 ## - DATE/TIME AND PLACE OF AN EVENT NOTE
Date/time and place of an event note Y12020 M09

650 #4 - SUBJECT ADDED ENTRY--TOPICAL TERM
Topical term or geographic name entry element EDIBLE OIL
General subdivision IF

ดูหัวเรื่อง/คำสำคัญที่ให้ไว้แล้วที่ tag 650

ตัวอย่างการพิจารณาหัวเรื่อง/คำสำคัญจากระบบห้องสมุดอัตโนมัติ

The Library of Congress >> Go to Library of Congress Online Catalog

LIBRARY OF CONGRESS AUTHORITIES

Library buildings are closed to the public until further notice, but LC Authorities is available. [More](#).

Help **New Search** **Search History** **Headings List** **Start Over**

SOURCE OF HEADINGS: Library of Congress Online Catalog
YOU SEARCHED: Subject Authority Headings = VITAMIN D
SEARCH RESULTS: Displaying 1 through 100 of 100.

◀ Previous Next ▶

#	Bib Records	<i>select icon in first column to...</i> View Authority Headings/References	Type of Heading
Authorized & References	35	Vitamin D.	Library of Congress subject headings
1	3	Vitamin D.	Medical subject headings
2	2	Vitamin D.	Faceted application of subject terminology

ตัวอย่างการดูหัวเรื่อง/คำสำคัญ จากเว็บไซต์ Library of Congress Authorities

5. ให้หมายเลข IF โดยตรวจสอบจากบัญชีรายชื่อแฟ้ม IF ว่าควรจัดอยู่ในแฟ้ม IF หมายเลขใด และให้หมายเลขลำดับที่ของบทความ โดยตรวจสอบจากลำดับของบทความฉบับล่าสุดของแฟ้ม IF หมายเลขนั้นๆ เพื่อความสะดวกในการสืบค้น ใส่หมายเลข IF ที่ได้ และหมายเลขลำดับที่ของบทความ ต่อจากหมายเลขแฟ้ม IF โดยใช้เครื่องหมายวงเล็บที่ตัวบทความ จากนั้นบันทึกชื่อเรื่องของบทความเพิ่มในหน้า Content ที่อยู่ในแฟ้ม

Information File Lists with scope note sorted by IF number				
No.	Titles	IF Number	Started Date	Scope Note
1	Acid Rain	IF 1	Jun 91 -	ฝนกรด
2	Aflatoxin	IF 2	Jun 91 -	อะฟลาท็อกซิน ความเป็นพิษ การวิเคราะห์ การเกิด การปนเปื้อนในอาหาร, Mycotoxin (สารพิษจากเชื้อรา)
3	Aloe Vera	IF 3	Jun 91 -	ว่านหางจระเข้ Aloin สายพันธุ์ คุณสมบัติ การประยุกต์ใช้ในสาขาต่างๆ เช่น เครื่องสำอาง อาหาร ยา
4	Ammonia	IF 4	Jun 91 -	แอมโมเนีย
5	Asbestos	IF 5	Jun 91 -	แอสเบสตอส, แร่ใยหิน, โยหิน
6	Bar codes	IF 6	Feb 91 -	รหัสแท่ง (Barcode), เทคโนโลยีตรวจสอบและแบ่งข้อมูลอัตโนมัติ รหัสบาร์โค้ดอ่านผ่านความถี่วิทยุ (RFID), QR code
7	Batteries	IF 7	Oct 90 -	แบตเตอรี่, Fuel cells, เซลเชื้อเพลิง
8	Biomass Energy	IF 8	Jun 91 -	UF Bionergy, Biofuels, Biological fuels, Biogas, Gasohol, Biofuel, Bioethanol, Bio-oil น้ำมันชีวภาพ RT Refuse as fuel, Waste products as fuels ยกเว้น พลังงานทดแทน พลังงานทางเลือก renewable energy, Alternated energy อยู่ IF 43 เรื่อง Renewable Energy Sources Biodiesel ย้ายไป IF 9
9	Biodiesel	IF 9	Dec.04-	น้ำมันดีเซลชีวภาพ Biodiesel สบู่ที่ทำน้ำมันทำน้ำมันดีเซลชีวภาพ
10	Caffeine	IF 10	Oct 90 -	คาเฟอีน, กาแฟ

ตัวอย่างบัญชีรายชื่อแฟ้ม IF

ตัวอย่างการให้หมายเลข IF และหมายเลขลำดับที่ของบทความ

IF x (Y) x คือ หมายเลขแฟ้ม IF

Y คือ หมายเลขลำดับที่ หรือเรื่องที่

เช่น IF 2 (10)

2 คือ หมายเลขแฟ้ม IF

10 คือ หมายเลขลำดับที่ 10 ของบทความภายในแฟ้ม

6. ดำเนินการบันทึกข้อมูล IF ลงในฐานข้อมูลระบบห้องสมุดอัตโนมัติ (<http://staff02.dss.go.th/>)

Editing Vitamin D deficiency in student athletes in Thailand / Duangjai Buakwa, Nuttaset Manimmanakorn, Ratana Vichiansiri, Apiwan Manimmanakorn, and Michael John Hamlin (Record number 151797)

Save Z39.50/SRU search Settings Cancel

0

000 ? - LEADER
 ▲ 00 fixed length control field * 00698nab a22001577a 4500

008 ? - FIXED-LENGTH DATA ELEMENTS--GENERAL INFORMATION
 ▲ 00 fixed length control field * 200903b2019 xxu||||| |||| 00| 0 eng d

099 ? ☐ ☐ - LOCAL FREE-TEXT CALL NUMBER (OCLC)
 ▲ a Classification number IF 85 (49)

100 ? ☐ ☐ - MAIN ENTRY--PERSONAL NAME
 ▲ a Personal name Buakwa, Duangjai
 ▲ g (RLIN) 170607

245 ? ☐ ☐ - TITLE STATEMENT
 ▲ a Title * Vitamin D deficiency in student athletes in Thailand /
 ▲ c Statement of responsibility, etc. Duangjai Buakwa, Nuttaset Manimmanakorn, Ratana Vichiansiri, Apiwan Manimmanakorn, and Michael John Hamlin
 ▲ b Remainder of title

518 ? ☐ ☐ - DATE/TIME AND PLACE OF AN EVENT NOTE
 ▲ a Date/time and place of an event note Y12020 M09

555 ? ☐ ☐ - CUMULATIVE INDEX/FINDING AIDS NOTE
 ▲ a Cumulative index/finding aids note

650 ? ☐ ☐ - SUBJECT ADDED ENTRY--TOPICAL TERM
 ▲ a Topical term or geographic name entry element VITAMIN D
 ▲ x General subdivision IF
 ▲ b Topical term following geographic name entry element

ตัวอย่างการบันทึกข้อมูล IF ลงในฐานข้อมูลระบบห้องสมุดอัตโนมัติ

7. สรุปจำนวนบทความ และจัดพิมพ์รายการ IF เพื่อเผยแพร่ในเว็บไซต์ของกองหอสมุดและศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
8. นำบทความจัดเก็บเข้าแฟ้ม IF แต่ละหมายเลข หรือจัดเก็บไฟล์บทความอิเล็กทรอนิกส์ในระบบคอมพิวเตอร์ เพื่อให้บริการต่อไป