# คู่มือการใช้งานระบบห้องสมุดอัตโนมัติ OpenBiblio รุ่น myLib

โดย ... บุญเลิศ อรุณพิบูลย์

ฝ่ายบริการความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)

กรกฎาคม 2556

### แนะนำโปรแกรม

โปรแกรมระบบห้องสมุดอัตโนมัติ OpenBiblio รุ่น myLib เป็นโปรแกรมระบบห้องสมุดอัตโนมัติที่พัฒนา ต่อยอดจากโปรแกรม OpenBiblio อันเป็นโปรแกรมระบบห้องสมุดอัตโนมัติ (Automated Library) ที่พัฒนาบนฐาน ของโอเพนซอร์ส หรือการเปิดเผยต้นฉบับโปรแกรมที่ให้บริการผ่านเว็บ http://obiblio.sourceforge.net/



โปรแกรม OpenBiblio เป็นระบบห้องสมุดอัตโนมัติที่พัฒนาด้วยภาษา PHP ทำงานบนระบบฐานข้อมูล MySQL และ OpenBiblio รุ่น myLib ก็ได้นำต้นฉบับโปรแกรมดังกล่าวมาปรับปรุงความสามารถ โดยเฉพาะ การปรับแก้ไขปัญหาภาษาไทย การปรับรูปแบบการแสดงผลข้อมูลเพื่อให้รองรับการใช้งานกับห้องสมุดขนาดเล็ก ในประเทศไทย

### การติดตั้งโปรแกรมบน AppServ

ต้นฉบับโปรแกรม OpenBiblio รุ่น myLib คาวน์โหลดได้จากเว็บไซต์ http://stks.or.th/th/knowledgebank/25-open-source/4153-mylib.html ซึ่งมีต้นฉบับเป็นฟอร์แมต zip ดังนี้ openbiblio-mylib.zip

การใช้งานให้แตกแฟ้มฟอร์แมต zip จะได้โฟลเดอร์ชื่อ openbiblio-mylib จากนั้นให้คัดลอกโฟลเดอร์ ดังกล่าวไปไว้ในโฟลเดอร์ C:\AppServ\www ของ AppServ

เมื่อกัดลอกโฟลเดอร์ต้นฉบับโปรแกรมไว้ที่ C:\AppServ\www แล้วให้เปลี่ยนชื่อโฟลเดอร์ให้เหมาะสม เช่น mylib จากนั้นเข้าสู่ส่วนการสร้างฐานข้อมูลรองรับข้อมูลของ OpenBiblio ด้วยกำสั่ง http://127.0.0.1/phpmyadmin

♦ ♦ ♥ ③ 127.0.0.1/ph	pmyadmin/
	localhost
phpMyAdmin	🛱 Server version: 5.0.51b-community-nt-log
	Protocol version: 10
	Server: localhost via TCP/IP
Database	User: root@localhost
(Databases) 👻	11 MySQL charset: UTF-8 Unicode (utf8)
Please select a database	1 MySQL connection collation:
	Create new database @
	mylib
	utf8_unicode_ci
	Show MySQL runtime information

จากจอภาพการสร้างฐานข้อมูลของ MySQL ให้ระบุชื่อฐานข้อมูล Create new database เช่น mylib จากนั้น เลือกรายการรูปแบบการเข้ารหัสภาษาเป็น utf8\_unicode\_ci แล้วคลิกปุ่ม Create

เมื่อสร้างฐานข้อมูลตามขั้นตอนข้างต้น ก็ให้ไปปรับแต่งค่า Config ของไฟล์ระบบ OpenBiblio โดยเข้าไปที่ โฟลเดอร์ C:\AppServ\www\mylib เปิดไฟล์ database\_constants.php ด้วย TextEditor เช่น NotePad++

📔 C:\A	xppServ\www\mylib\database_constants.php - Notepad++ 📃 🗉 🔀
File E	dit Search View Encoding Language Settings Macro Run Plugins
Window	w ? X
😑 data	base_constants.php 🗵
1	₽ php ▲</td
2	
	*****
3	*
4	* ATTENTION!
5	*
6	*    Please modify the following database
	connection variables to match
7	* \/ the MySQL database and user that you have
	created for OpenBiblio. \/
8	
	***********
	*****
9	- */
10	<pre>define("OBIB_HOST", "localhost");</pre>
11	<pre>define("OBIB_DATABASE", "openbiblio");</pre>
12	<pre>define("OBIB_USERNAME", "openbiblio");</pre>
13	<pre>define("OBIB_PWD", "openbiblio");</pre>
14	户/************************************
	****
15	*
	$\wedge$
	$\wedge$
16	*
]	
Ln:1 (	Col:1 Sel:0 0 Dos\Windows ANSI as UTF-8 INS

ปรับแก้ไขข้อมูลในรายการ define ทั้ง 4 รายการให้ถูกต้องกับค่า Config ของ AppServ เช่น

- บรรทัดที่ 10 define("OBIB\_HOST", "localhost");
   คงไว้เหมือนเดิม
- define("OBIB\_DATABASE", "openbiblio");
   ปรับแก้ไขคำว่า openbiblio ให้ตรงกับชื่อฐานข้อมูลที่สร้างไว้ (กรณีนี้คือ mylib)
- define("OBIB\_USERNAME", "openbiblio");
   ปรับแก้ไขคำว่า openbiblio ให้ตรงกับ user name ของผู้ใช้งาน AppServ (กรณีนี้คือ root)
- define("OBIB\_PWD", "openbiblio");
   ปรับแก้ไขคำว่า openbiblio ให้ตรงกับ password ของผู้ใช้งาน AppServ

เมื่อปรับแก้ไขข้อมูลทั้งหมดแล้วให้บันทึกแฟ้มและปิดแฟ้มดังกล่าว จากนั้นจะเข้าสู่ส่วนติดตั้งโปรแกรม โดยพิมพ์กำสั่ง http://127.0.0.1/mylib จะปรากฏส่วนการติดตั้ง ดังนี้



คลิกเลือกภาษาการติดตั้งเป็น English ต่อด้วยการคลิกเลือกการติดตั้งข้อมูลตัวอย่าง Install Test Data จากนั้นคลิกปุ่ม Install



จากภาพแสดงว่าการติดตั้งโปรแกรม OpenBiblio รุ่น myLib เสร็จสมบูรณ์ ให้คลิกลิงก์ start using OpenBiblio เพื่อเริ่มโปรแกรม



จากภาพเป็นส่วนการทำงานกับผู้ใช้ที่เรียกว่า OPAC (Online Public Access Catalog) ซึ่งเป็นจอภาพที่ผู้ใช้ สามารถเข้าถึงทรัพยากรของห้องสมุด

#### การสืบค้นทรัพยากรโดยผู้ใช้

ผู้ใช้งานห้องสมุดผ่านระบบห้องสมุดอัตโนมัติ OpenBiblio รุ่น myLib สามารถเข้าสืบค้นทรัพยากรได้ สะดวกขึ้นกว่าระบบห้องสมุดอัตโนมัติทั่วไป เพราะนอกจากการเข้าถึงผ่านการสืบค้น ยังสามารถใช้การคลิกเลือก หัวเรื่อง การคลิกจากภาพตัวอย่างของปกหนังสือ ซึ่งเป็นรูปแบบใหม่ที่ OpenBiblio รุ่น myLib ที่ให้ความสนใจและ ปรับโฉมการทำงานเพื่อให้ผู้ใช้งานเข้าใช้งานได้สะดวกยิ่งขึ้น

การเข้าถึงด้วยหัวเรื่อง จะทำได้ผ่านพื้นที่การทำงานที่เรียกว่า Subject Cloud ซึ่งจะแสดงว่าทรัพยากรในระบบนี้มีหัวเรื่องใดบ้าง และหัวเรื่องใดมีจำนวนมาก

จากตัวอย่างจะพบว่าหัวเรื่อง Programming มีขนาดหนาและ ตัวใหญ่ กว่าหัวเรื่องอื่น จึงแสดงว่าในระบบนี้มีการให้หัวเรื่องกับ ทรัพยากรด้วยกำว่า Programming มากที่สุด ซึ่งเมื่อกลิกที่กำว่า Programming โปรแกรมจะแสดงรายการทรัพยากรตามหัวเรื่องที่เลือก ดังนี้

3 results found

unix Computers Operating Systems Gilly, Daniel Java Design Gamma, Erich UML Larman, Craig dogss fiction Cleary, Beverly computers personal computing Design news

Search Results:			
1.	Title:	<u>Java in a</u>	Nutshell
s -	Author:	Flanagan	<u>, David</u>
	Material:	book	
	Collection:	Adult Non	fiction
	Call Number:	005.4 Fla	
	Copy Barcod	le: 102	Status: checked in
2.	Title:	<u>Design P</u>	atterns
S	Author:	<u>Gamma,</u>	Erich
	Material:	book	
	Collection:	Adult Non	fiction
	Call Number:	005.4 Gar	m
	Copy Barcod	le: 103	Status: checked in
3.	Title:	Applying	UML and Patterns
$\triangleleft$	Author:	Larman, (	Craig
	Material:	book	
	Collection:	Adult Non	fiction
	Call Number:	005.4 Lar	
	Copy Barcod	le: 104	Status: checked in

จากภาพแสดงว่าทรัพยากรที่มีการให้หัวเรื่องด้วยคำว่า Programming มี 3 รายการ ทั้งนี้สามารถคลิกที่ชื่อ เรื่อง (Title) ของทรัพยากรที่ต้องการเพื่อดูรายละเอียดอื่นๆ ดังนี้

Bibliography Information:					
Material Type:	book				
Collection:	Adult Nonfiction				
Call Number:	005.4 Gam				
Title:	Design Patterns				
Remainder of title:	Elements of Reusable Object-Oriented Software				
Personal name:	Gamma, Erich				
Statement of responsibility, etc.	Erich Gamma, Richard Helm, Ralph Johnson, John Vlissides				
Show in OPAC:	yes				

#### Bibliography Copy Information:

Barcode #	Description	Status	Status Dt	Due Back
103		checked in	2013-07-08 13:54:1	7
Additional	Bibliographi	c Informa	tion:	
Subject adde	d entrytopical	term - Topic	al term or geographic	name as ent
Subject adde	d entrytopical	term - Topic	al term or geographic	name as ent
Subject adde	d entrytopical	term - Topic	al term or geographic	name as enti

การกลับไปสู่หน้าแรกของ OPAC ทำได้โดยการคลิกที่ชื่อเว็บในส่วน Header กรณีนี้คือคลิกที่คำว่า "Your Library Name" จากหน้าแรกของ OPAC ยังสามารถเข้าถึงทรัพยากรที่ต้องการได้โดยการคลิกที่ปกหนังสือได้เช่นกัน



#### ้โดยการคลิกที่ปกหนังสือ จะแสดงข้อมูลบรรณานุกรมของหนังสือเล่มดังกล่าว

Bibliography Information:				
Material Type:	book			
Collection:	Juvenile Fiction			
Call Number:	JF Cle			
Title:	Ribsy			
Remainder of title:				
Personal name:	Cleary,Beverly			
Statement of responsibility, etc.	Beverly Cleary, Illustrated by Louis Darling			
Show in OPAC:	yes			

#### **Bibliography Copy Information:**

Barcode #	Description	Status	Status Dt	Due Back
105		checked in	2013-07-08 13:54:17	
Additional	Bibliographi	c Informa	tion:	
			1.1	

Subject added entry--topical term - Topical term or geographic name as entry element: fiction

a a	שע עיש	י עפ	צ ע	ব	ອ ວິທເ
นอกจากนยงสามารเ	ถไชการคนทงกา	รคนแบบงาย	และการคนขนส	างเหมอนระบ	เบหองสมุดทว เป
			9	J	9

สืบคันรายการบรรณานุก	รม
Title 💌	Search
-[-] Advanced S	Search
Lindranoca	
Title 💌	
AND Title	<b>•</b>
[+]	
Published Year:	
Language:	ANY
Material Type:	ANY
Collection Type:	ANY
	Search Clear or
	Cancel

# การปรับแต่งระบบโดยผู้ดูแลระบบ

เมื่อติดตั้งโปรแกรมแล้ว ก่อนใช้งานควรเริ่มจากการปรับแต่งระบบโดยผู้ดูแลระบบ ซึ่งทำได้โดยการคลิก เมนูกำสั่ง "ผู้ดูแลระบบ" ซึ่งจะปรากฏส่วนการทำงาน ดังนี้

Home	Circulation	Cataloging	Admin	Reports		
Login						
▶ Home		Welcome t	o OpenBil	blio		
▶ License		Use the navigatio	n tabs at the top	of each page to a	access the following library ad	ministration sections.
▶ Credits		Tah Doc	cription			
		Circulation Use	his tab to mana	ae vour member r	records	
			<ul> <li>Member admir</li> <li>Member bibliog</li> <li>Bibliography c</li> </ul>	nistration (new, se graphy checkout, heckin and shelvi	earch, edit, delete) holds, account, and history ng cart list	
		Cataloging Use	his tab to mana	ge your bibliograp	hy records.	
		<u>i</u>	<ul> <li>Bibliography a</li> </ul>	dministration (nev	v, search, edit, delete)	
		Admin Use	his tab to mana	ge staff and admir	nistrative records.	
		÷	<ul> <li>Staff administr</li> <li>General library</li> <li>Library collecti</li> <li>Library materia</li> <li>Library theme</li> </ul>	ration (new, edit, p r settings ion list al type list editor	bassword, delete)	
		Reports Use	his tab to run re	ports on your libra	ary data.	
			<ul><li>Report.</li><li>Labels.</li></ul>			

จากนั้นคลิกปุ่ม Login เพื่อเข้าสู่ระบบด้วย Username คือ admin และ Password คือ admin

Staff Login:				
Username:	admin			
Password:	••••			
Login				

# ในส่วนการทำงานของผู้ดูแลระบบ ให้คลิกแท็บ Admin ซึ่งจะปรากฏรายการคำสั่งที่เกี่ยวข้อง คังนี้

Home	Circulation	Cataloging	Admin	Reports	
Logout		÷			
Admin Su	ımmary	Correction Admin			
🔊 Staff Adm	nin	Use the functions	located in the I	eft hand navigatio	n area to manage your library's staff and administrative records.
▶ Library Se	ettings	-			
Member 1	Гурes				
▶ Member F	Fields				
🔊 Material T	[ypes				
▶ Collection	ıs				
Checkout	Privs				<u>OPAC   ผู้ดูแลระบบ</u>
Nover Loc	okup Options				One pRiplin
▶ Z39.50 O	ptions				a free library system
▶ Z39.50 S	ervers				Copyright © 2002-2005 Dave Stevens
▶ Bulk ISBI	N Lookup	-			under the <u>GNU General Public License</u>
▶ Themes					
▶ Import / E	Export				

### การเปลี่ยนรหัสผ่านของผู้ดูแลระบบ

กำสั่งแรกที่ผู้ดูแลระบบควรรู้จักก็คือ การเปลี่ยนรหัสผ่าน โดยคลิกเลือกคำสั่ง Staff Admin จะปรากฏส่วน แสดงรายชื่อสมาชิกของระบบ ดังนี้

#### Staff Members:

Function	Last Namo	Einet Neuron			Cuspondodu				
Function	Last Name.	FILST NUME:	cogin osername.	Circ	Update Member	Catalog Ad	Admin	Reports	Suspended:
edit pwd del Root Administrator			admin	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	No

คลิกลิงก์ pwd ของ Root Administrator จากนั้นป้อนรหัสผ่านใหม่ 2 ครั้งเพื่อป้องกันการบุกรุกระบบ และ ควรหมั่นปรับเปลี่ยนรหัสผ่านสม่ำเสมอ

Reset Staff Member Password:							
Password:	•••••						
Re-enter Password:	•••••						
Subm	it Cancel						

### การปรับแต่งข้อมูลของเว็บไซต์

การปรับแต่งข้อมูลของเว็บไซต์ เช่น ชื่อเว็บ ข้อมูลการให้บริการ เป็นอีกกำสั่งที่ควรคำเนินการก่อนเปิดใช้ งานเว็บ โดยกลิกเลือกจากเมนูกำสั่ง Library Settings ซึ่งจะมีรายการที่ต้องกำหนด ดังนี้

Edit Library Settings:						
Library Name:	Your Library Name					
Library Image URL:	/images/logo.png					
Only Show Image in Header:						
Library Hours:	M-F 8am-9pm, Sa noon-5pm, Su 1-5pm					
Library Phone:	111-222-3333					
Library URL:						
OPAC URL:	/opac/index.php					
Session Timeout:	20 minutes					
Search Results:	10 items per page					
Purge Bibliography History After:	6 months					
Block Checkouts When Fines Due:						
Max. hold length:	14 days					
Locale:	English 💌					
HTML Charset:	utf-8					
HTML Tag Lang Attribute:						
Auto update inactive members in:	90 days					
Print Fonts:	th-sarabun 💌					
Print Fonts Size:	14 pt					
	Update					

ปรับแก้ไขข้อมูลตามต้องการเช่นการปรับแก้ไขค่า Locale เป็น "ภาษาไทย" เพื่อปรับระบบติคต่อผู้ใช้เป็น "ภาษาไทย" แล้วคลิกปุ่ม Update

		Boon	lert's Librar	y		เวลาบีจจุบัน: เวลาเปิดบริการ ดิดต่อ:	วันจันทร์ที่ 8 ก ธ. 7 วัน 24 ชั่วโม ดิดต่อผ่าน Fa	ารกฎาคม พ.ศ.2556 มง cebook/boonlert.aroonpiboon	
หน้าหลัก	สมาชิง	กห้องสมุด	งานลงรายการทรัพยาก	ารสารสนเเ	าศ งาน	ดูแลระบบ	รายงาน		
ออกจากระบบ	U	ข้อมูลถูกปรั	บปรุงเรียบร้อยแล้ว					_	
🔊 ส่วนดูแลระบ	บ	แก้ไขการตั้	ั้งค่าห้องสมุด:					_	
▶ ผู้ใช้งานระบบ	J	ชื่อห้องสมุด:		Boonlert's Library					
膨 ตั้งค่าห้องสมุ	ด	ชื่อนามสกุลไ	ใฟล์รูปภาพส่วนหัวของระบบ:	ע:/images/logo.png					
膨 กลุ่มสมาชิก		แสดงรูปภาพ	เส่วนหัวเท่านั้น:						
膨 ฟิลด์สมาชิก		เวลาเปิดทำก	175.	7 วับ 24 ชั่วโบเม					
膨 ประเภททรัพ	ยากร			1 JA 24 DJ LAN					
สารสนเทศ		ดิดต่อ:		ติดต่อผ่าน Facebook/boonlert.aroonpiboon					
▶ สถานที่จัดเก็ ทรัพยากร	U	เว็บไซต์ห้องสมุด:							
สารสนเทศ	URL ระบบ		RL ຈະນນ OPAC:		ndex.php				
▶ สทธการยม ทรัพยากร สารสนเทศ		เวลาอยู่ในระ	ינע:	20	นาที				

#### การลงข้อมูลบรรณานุกรมทรัพยากรอย่างง่าย

สำหรับห้องสมุดขนาดเล็ก สามารถลงข้อมูลบรรณานุกรมได้โดยผู้ดูแลระบบ ซึ่งเริ่มจากการสร้าง "ประเภท ทรัพยากรสารสนเทศ" ของห้องสมุดก่อน โดยคลิกเลือกรายการกำสั่ง "ประเภททรัพยากรสารสนเทศ" จะปรากฏ จอภาพการทำงาน ดังนี้

#### <u>เพิ่มประเภททรัพยากรสารสนเทศ</u>

#### ประเภททรัพยากรสารสนเทศ

*คำสั่ง	ประเภททรัพยากรสารสนเทศ	ชื่อไฟล์รูปภาพ	รายการทรัพยากรสารสนเทศทั้งหมด
<u>แก้ไข ลบ ฟิลด์ MARC</u>	audio tapes	tape.gif	0
<u>แก้ไข</u> ลบ <u>ฟิลด์ MARC</u>	book	look.gif	6
<u>แก้ไข ลบ ฟิลด์ MARC</u>	cd audio	😪 cd.gif	0
<u>แก้ไข ลบ ฟิลด์ MARC</u>	cd computer	😪 cd.gif	0
<u>แก้ไข ลบ ฟิลด์ MARC</u>	equipment	💼 <sup>case.gif</sup>	0
<u>แก้ไข</u> ลบ <u>ฟิลด์ MARC</u>	magazines	🕐 mag.gif	2
<u>แก้ไข ลบ ฟิลด์ MARC</u>	maps	🕅 <sup>map.gif</sup>	0
<u>แก้ไข ลบ ฟิลด์ MARC</u>	video/dvd	😭 camera.gif	0

\*หมายเหตุ: ถ้าต้องการลบรายการประเภททรัพยากรสารสนเทศจะต้องไม่มีรายการทรัพยากรอยู่สำหรับประเภททรัพยากรที่ต้องการลบ

ระบบได้เตรียมประเภทของทรัพยากรไว้เบื้องต้นหลายประเภท หากต้องการปรับแก้ไขรายละเอียดของ ประเภททรัพยากรที่มีอยู่เดิม ก็คลิกคำสั่ง "แก้ไข" และหากต้องการเพิ่มประเภทใหม่ให้คลิกคำสั่ง "เพิ่มประเภท ทรัพยากรสารสนเทศ"

จากนั้นจึงเริ่มบันทึกข้อมูลบรรณานุกรมของทรัพยากรสารสนเทศแต่ละรายการ โดยคลิกแท็บ "งานลง รายการทรัพยากรสารสนเทศ" คลิกคำสั่งย่อย "เพิ่มรายการบรรณานุกรม"

หน้าหลัก	สมาชิกห้องสมุด	งานลงรา	ายการทรัพยากรสารสนเทศ	งานดูแล	ลระบบ	รายงาน
ออกจากระบา	u					
▶ ค้นหา		🛄 งานส	งรายการบรรณานุศ	ารม		
וพิ่มรายการบ	ปรรณานุกรม	ค้นหาบรรณา	นุกรมจากบาร์โค้ด:			
ווא מטאמרנטז	ัณานุกรม	รหัสบาร์โค้ด:		ค้นหา		
⊯ นำเข้าจากไท	\ล์ CSV					_
ווֹזיזים ווֹזיזים ווֹזיזים ווֹזיזים ווּזיזים וווּזיזיזים ווּזיזיזים ווּזיזים ווּזיזיזים ווּזיזיזים ווּזיזיזים ווּזיזים ווּזיזיזים ווּזיזיזיזיזים ווּזיזיזים ווּזיזיזיזיזים ווּזיזיזים ווּזיזיזים ווּזיזיזיזיזים ווּזיזיזים ווּזיזיזיזיזיזים ווּזיזיזיזיזיזיזיוווויזיזיזיזיזיזיווווויזיזיזיזיזיזיזוווווו	s MARC	ด้นหารายกา	รบรรณานุกรมโดย ค้นจากคำ:	:		
		ชื่อเรื่อง 💌			ด้นหา	

# จะแสดงส่วนการถงรายการบรรณานุกรม ดังนี้

เครื่องหมาย * บังคับใส่ข้อมูล.	
เพิ่มใหม่ รายการบรรณานุกรม:	
* ประเภททรัพยากรสารสนเทศ:	book
* สถานที่จัดเก็บ:	Adult Nonfiction
* เลขหมู่:	
แสดงใน OPAC:	✓
ส่วนการลงรายการ Marc:	
* 245 Title:	
245 Remainder of title:	
245 Statement of responsibility, etc.:	
* 100 Personal name:	
650 Topical term or geographic name as entry element:	
650 Topical term or geographic name as entry element 2:	
650 Topical term or geographic name as entry element 3:	
650 Topical term or geographic name as entry element 4:	
650 Topical term or geographic name as entry element 5:	

รายการที่มีเครื่องหมาย \* สีแดง หมายถึงจะต้องระบุ เมื่อป้อนแถ้วจึงคลิกปุ่ม "บันทึก" เพื่อบันทึกข้อมูล จากนั้นโปรแกรมจะเข้าสู่ "รายการตัวเล่ม"

เครื่องหมาย * บังค่	ับใส่ข้อมูล.
เพิ่มรายการตัว	ເລ່ມ:
้รหัสบาร์โค้ด:	🔲 สร้างบาร์โค้ดอัตโนมัติ
รายละเอียด:	
	บันทึก ยกเลิก

รายการตัวเล่ม จะบอกว่า "หนังสือชื่อเรื่องดังกล่าว" มีจำนวนกี่เล่มในห้องสมุด โดยรหัสบาร์โค้ด สามารถ คลิกตัวเลือก "สร้างบาร์โค้ดอัตโนมัติ" และป้อนข้อมูลรายละเอียดเช่น เล่มที่ 1 จากนั้นคลิกปุ่ม "บันทึก" จะ ปรากฏผล ดังตัวอย่าง

รายกา	รบรรย	นานุกรม:				
ประเภท	าทรัพย	ากรสารสนเทศ	1	book		
สถานที่	จัดเก็บ	E		New Books		
เลขหมู่:				HD 58.8 ค183	3ม 2553	
245 Tit	le:			เมื่อภูเขาน้ำแข็	งละลาย = Our iceberg i	s melting
245 Re	emaind	ler of title:				
100 Pe	ersona	I name:		คอตเตอร์, จอง	ห์น, ธันยวัชร์ ไชยตระกูลร่	<u>še.</u>
245 St	ateme	nt of respons	ibility, etc.:			
แสดงใา	u OPA	<b>.C</b> :	1	ใช่		
<b>จำนว</b> เปลี่ยน	<mark>มนเล่</mark> แปลง	ี <b>ม:</b> รหัสบาร์โค๊ค	รายละเอียด	จ สถานภาพ	เปลี่ยนแปลงล่าสุดเมื่อ	กำหนดส่ง
<u>แก้ไข</u>	<u>ลบ</u>	000091	เล่มที่ 1	checked in	2013-07-08 14:42:55	
<u>แก้ไข</u>	<u>ลบ</u>	000092	เล่มที่ 2	checked in	2013-07-08 14:42:45	
รายกา	เรบรรต	นานุกรมอย่า	<b>ນລະເ</b> ວັຍດ:			
020 Int	ernatio	onal standard	book numb	er - Internation	nal Standard Book Nur	nber: 97
260 Pu	ublicati	ion, distributio	on, etc. (imp	rint) - Place o	of publication, distribution	on, etc.: ก
260 Pu	ublicati	ion, distributio	on, etc. (imp	rint) - Name c	of publisher, distributor,	etc.: तं
260 Pu	ublicati	ion, distributio	on, etc. (imp	rint) - Date of	publication, distributio	n, etc.: 25

เมื่อป้อนข้อมูลแล้ว ลองกลับไปหน้า OPAC จะปรากฏหน้าปกหนังสือเล่มใหม่นี้ ดังภาพ



## การแก้ไขรายการบรรณานุกรม

หากรายการบรรณานุกรมที่สร้างมีส่วนที่ต้องการแก้ไข สามารถทำได้โดยการเข้าสู่โหมดผู้ดูแลระบบ คลิก แท็บ "งานลงรายการทรัพยากรสารสนเทศ" แล้วค้นชื่อเรื่องที่ต้องการแก้ไข เช่น

พบข้อมูล 1 รายการ

ผลการสืบคัน:						
1.	ชื่อเรื่อง:	<u>เมื่อภูเขาน้ำแข็งละลาย = Our iceberg is melting</u>				
$\triangleleft$	ผู้แต่ง:	<u>คอตเตอ</u>	ร์, จอห์น, ธันยวัชร์ ไชยตระกูลชัย,			
	ชนิด:	book				
	สถานที่จัดเก็บ:	New Books				
	เลขเรียกหนังสือ:	HD 58.8	ด183ม 2553			
	รหัสบาร์โค้ด: 000	0091	สถานะ: checked in			
	รหัสบาร์โค้ด: 000	0092	สถานะ: checked in			

# คลิกชื่อหนังสือที่ต้องการแก้ไข

ออกจากระบบ							
	รายการบรรณานุกรม:						
▶ ค้นหาใหม่	ประเภททรัพยากรสารสนเทศ: book						
▶ จัดการบรรณานุกรม	สถานที่จัดเก็บ: New Books						
▶ แก้ไขข้อมูลรายการ	เลขหมู่: HD 58.8 ค183ม 2553						
บรรณานุกรม	245 Title: เมื่อภูเขาน้ำแข็งละลาย = Our iceberg is melting						
⊯ แก้ใขระเบียน MARC	245 Remainder of title:						
▶ History	100 Personal name: <u>คอตเตอร์, จอห์น, ธันยวัชร์ ไชยตระกูลชัย,</u>						
🕟 เพิ่มรายการตัวเล่ม	245 Statement of responsibility, etc.:						
▶ รายการจอง	แสดงใน OPAC: ใช่						
▶ ลบรายการ	เพิ่มรายการตัวเล่ม						
膨 เพิ่มรายการบรรณานุกรม							
▶ ลบหลายบรรณานุกรม	จ้านวนเล่ม:						
⊯ นำเข้าจากไฟล์ CSV	เปลี่ยนแปลง รหัสบาร์โค๊ค รายละเอียด สถานภาพ เปลี่ยนแปลงล่าสุดเมื่อ กำหนดส่						
▶ นำเข้ารายการ MARC	<u>แก้ไข ลบ</u> 000091 เล่มที่ 1 checked in 2013-07-08 14:42:55						
	<u>แก้ไข ลบ</u> 000092 เล่มที่ 2 checked in 2013-07-08 14:42:45						

จากภาพจะแสดงรายการบรรณานุกรมของหนังสือที่เลือกเพื่อแก้ไข ให้ต่อด้วยการเลือกเมนูกำสั่ง "แก้ไข ข้อมูลรายการบรรณานุกรม"

เอกสารเล่มนี้จะนำเสนอการใช้งาน OpenBiblio รุ่น myLib เพียงเบื้องต้นเพื่อให้เป็นแนวทางการพัฒนา ระบบห้องสมุดอัตโนมัติในส่วนผู้ดูแลระบบ การลงรายการอย่างง่าย และการสืบค้นโดยผู้ใช้ ทั้งนี้ต้นฉบับโปรแกรม OpenBiblio รุ่น myLib ยังอนุญาตให้ผู้สนใจนำไปพัฒนาต่อยอคเพื่อประยุกต์ใช้งานตามต้องการได้ด้วยครับ