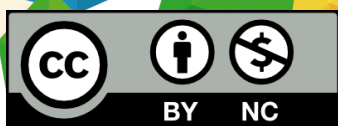


คู่มือการลงรายการทรัพยากรสารสนเทศ RDA & MARC21

วรารวรรณ วีร์วรงค์

งานวิเคราะห์ทรัพยากรสารสนเทศ
สำนักงานวิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ปรับปรุงครั้งที่ 1
23 กรกฎาคม 2561



เนื้อหาในเอกสารฉบับนี้อยู่ภายใต้สัญญาอนุญาตครีเอทีฟคอมมอนส์ 4.0 อนุญาตให้ใช้เนื้อหาได้โดยต้องอ้างอิงแหล่งที่มาและไม่อนุญาตให้ใช้เนื้อหาเพื่อการค้า

The contents in this document are licensed under a Creative Commons Attribution-NonCommercial 4.0 International License.

เกริ่นนำ

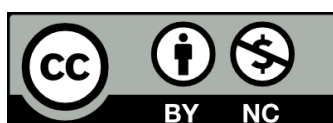
คู่มือการลงรายการทรัพยากรสารสนเทศ RDA & MARC21 เล่มนี้ จัดทำขึ้นเพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติงานในเครือข่ายสารสนเทศห้องสมุดในจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (Chulalinet) เพื่อให้การลงรายการทรัพยากรสารสนเทศในระบบห้องสมุดอัตโนมัติ Sierra เป็นไปตามมาตรฐานสากล MARC21 และสอดคล้องกับเกณฑ์การลงรายการแบบ Resource Description and Access (RDA) ซึ่งเป็นมาตรฐานการลงรายการรูปแบบใหม่ ที่ได้รับการออกแบบสำหรับใช้ให้ครอบคลุมทรัพยากรสารสนเทศในรูปแบบที่หลากหลาย และโดยเฉพาะในสภาพแวดล้อมดิจิทัล เพื่อใช้แทนมาตรฐานการลงรายการแบบ AACR2

RDA เป็นเกณฑ์การลงรายการแบบใหม่ ที่ถูกออกแบบมาเพื่อใช้สำหรับลงรายการทรัพยากรสารสนเทศประเภทสิ่งพิมพ์และทรัพยากรสารสนเทศอื่นๆ ในห้องสมุด หอจดหมายเหตุ สำนักพิมพ์ พิพิธภัณฑ์ หอศิลป์ ฯลฯ นอกจากนี้ RDA ยังสามารถรองรับการลงรายการทรัพยากรสารสนเทศประเภทใหม่ๆ เช่น Digital Content, Online Resources, Web Resources, Integrating Resources, Continuing Resources ฯลฯ

คู่มือนี้มุ่งเน้นย้ำเฉพาะจุดเฉพาะเรื่องที่ควรคำนึงในการลงรายการทรัพยากรสารสนเทศในแต่ละกรณี โดยจะเป็นการอธิบายจากกรณีตัวอย่างในลักษณะต่างๆ ไม่ได้อธิบายหลักเกณฑ์การลงรายการทรัพยากรสารสนเทศอย่างละเอียด เพื่อให้เป็นแหล่งเรียนรู้ประเด็นหลักๆ ได้ในเวลาอันรวดเร็ว (ศึกษาเพิ่มเติมได้จากตัวอย่างที่ให้ไว้)

ในอนาคตจะมีการเพิ่มเติม กรณีตัวอย่างให้ครอบคลุมทรัพยากรสารสนเทศที่หลากหลาย เช่น วารสาร สิ่งพิมพ์ต่อเนื่อง ทรัพยากรสารสนเทศดิจิทัล ทรัพยากรสารสนเทศออนไลน์ ฯลฯ

หมายเหตุ หากท่านพบข้อสงสัยหรือข้อผิดพลาด โปรดแจ้งผู้จัดทำ warawan.w@car.chula.ac.th เพื่อการปรับปรุงและพัฒนาต่อไป



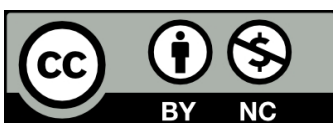
เนื้อหาในเอกสารฉบับนี้อยู่ภายใต้สัญญาอนุญาตครีเอทีฟคอมมอนส์ 4.0 อนุญาตให้ใช้เนื้อหาได้โดยต้องอ้างอิงแหล่งที่มาและไม่อนุญาตให้ใช้เนื้อหาเพื่อการค้า

The contents in this document are licensed under a Creative Commons Attribution-NonCommercial 4.0 International License.

ปรับปรุงครั้งที่ 1

การปรับปรุงคู่มือครั้งที่ 1 นี้ ได้มีการปรับปรุงแนวปฏิบัติและตัวอย่างการลงรายการทรัพยากรสารสนเทศให้สอดคล้องตามข้อตกลงของที่ประชุมคณะทำงานฝ่ายวิเคราะห์ทรัพยากรสารสนเทศ ห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษา (วันที่ 20 กรกฎาคม พ.ศ. 2561) ในเรื่องการลงรายการชื่อผู้แต่ง (Tag 100) ให้คงใช้ Rule of three ของ AACR2 ในกรณีที่ไม่สามารถระบุผู้แต่งคนที่มีบทบาทสำคัญที่สุด เพื่อให้เป็นแนวทางในการลงรายการบรรณานุกรมเป็นไปในทางเดียวกันและเพื่อป้องกันการเกิดปัญหาการซ้ำซ้อนของระเบียบบรรณานุกรม ในฐานข้อมูลสหบรรณานุกรมห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษาไทย (Union Cataloging of Thai Academic Libraries-UCTAL)

วารารรณ
(23 กรกฎาคม 2561)



เนื้อหาในเอกสารฉบับนี้อยู่ภายใต้สัญญาอนุญาตครีเอทีฟคอมมอนส์ 4.0 อนุญาตให้ใช้เนื้อหาได้โดยต้องอ้างอิงแหล่งที่มาและไม่อนุญาตให้ใช้เนื้อหาเพื่อการค้า

The contents in this document are licensed under a Creative Commons Attribution-NonCommercial 4.0 International License.

สัญลักษณ์ที่ใช้ในคู่มือ

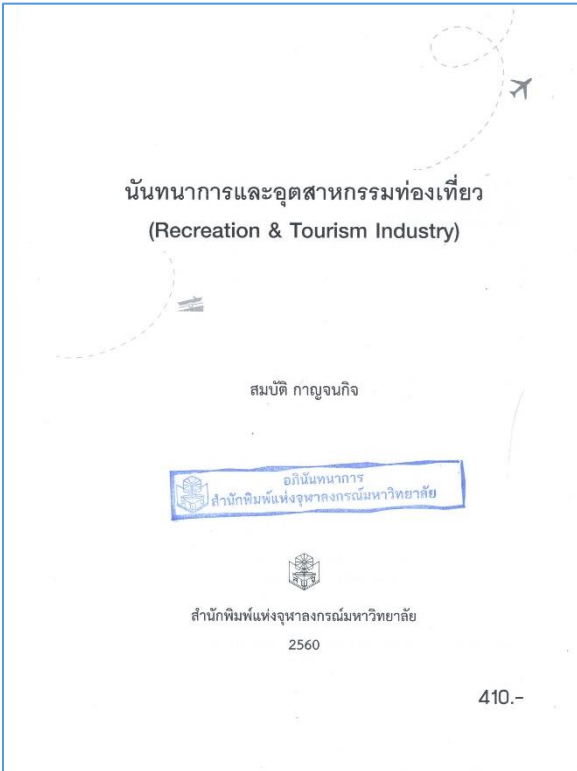
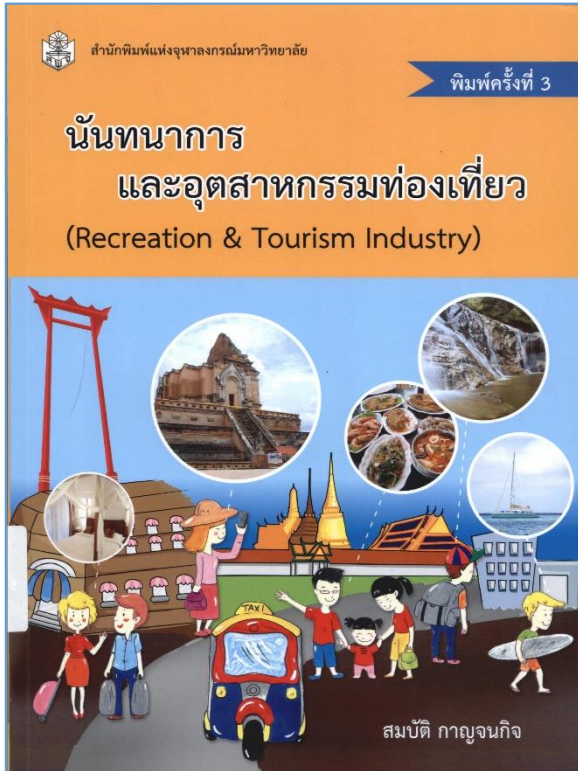
#	หมายถึง	blank
ตัวอักษรสีน้ำเงิน	หมายถึง	เครื่องหมาย หรือ ข้อความที่กำหนดให้ใช้ตามเกณฑ์ RDA
a b c d e h l v x	หมายถึง	subfield ที่ใช้ในการลงรายการในระบบตามมาตรฐาน MARC21
Tag XXX	หมายถึง	Tag ที่ใช้ในการลงรายการในระบบตามมาตรฐาน MARC21

สารบัญ

หนังสือภาษาไทย มีผู้แต่ง 1 คน.....	1
หนังสือภาษาอังกฤษ มีผู้แต่ง 1 คน	4
หนังสือภาษาไทย มีผู้แต่งหลายคน (มี tag 100).....	6
หนังสือภาษาไทย มีผู้แต่งหลายคน (ไม่มี tag 100)	9
หนังสือภาษาอังกฤษ มีผู้แต่งหลายคน (ไม่มี tag 100).....	12
หนังสือภาษาไทย มีผู้แต่งและผู้สร้างสรรค์งานประเภทอื่นๆ	15
หนังสือภาษาอังกฤษ มีผู้แต่งและผู้สร้างสรรค์งานประเภทอื่นๆ.....	17
หนังสือภาษาไทย ไม่มีผู้แต่ง แต่มีผู้สร้างสรรค์งานประเภทอื่นๆ	19
หนังสือภาษาอังกฤษ ไม่มีผู้แต่ง แต่มีผู้สร้างสรรค์งานประเภทอื่นๆ.....	21
รายงานวิจัยภาษาไทย (แบบที่ 1).....	23
รายงานวิจัยภาษาไทย (แบบที่ 2).....	26
รายงานวิจัยภาษาไทย (แบบที่ 3).....	28
รายงานวิจัยภาษาอังกฤษ.....	32
วิทยานิพนธ์ภาษาไทย	35
วิทยานิพนธ์ภาษาอังกฤษ	38
หนังสือ หลายเล่มจบ	41
หนังสือ มีปีลิขสิทธิ์.....	44
หนังสือ ไม่มีปีพิมพ์ ไม่มีปีลิขสิทธิ์.....	46
หนังสือแปล	48
หนังสือที่มีหลายภาษาใน 1 เล่ม	53
หนังสือที่มีชื่อเรื่องที่แตกต่างกัน	56
หนังสือที่ลงรายการด้วยภาษาที่ไม่ตรงกับภาษาของเนื้อหา.....	59
หนังสือที่มี Preferred Title/Uniform Title และมีผู้แต่ง	61
หนังสือที่มี Preferred Title/Uniform Title และไม่มีผู้แต่ง.....	63
หนังสือที่หน่วยงานเป็นผู้จัดทำ (แบบที่ 1).....	65

หนังสือที่หน่วยงานเป็นผู้จัดทำ (แบบที่ 2).....	67
หนังสือครบรอบ.....	69
รายงานประจำปี, หนังสือรายงานผลการดำเนินงาน	71
หนังสือที่มี CD ประกอบ (ภาษาไทย).....	74
หนังสือที่มี CD ประกอบ (ภาษาอังกฤษ)	76
หนังสือที่มี CD เนื้อหาเดียวกัน	78
รายงานการสัมมนา ประชุม ปาฐกถา และการบรรยาย	80
พจนานุกรม สารานุกรม	83
หนังสืออนุสรณ์งานศพ.....	85
ภาคผนวก	i
ข้อตกลงเบื้องต้นในการลงรายการบรรณานุกรมแบบ RDA	i
Relator term	iii
การแก้ไขชื่อเรื่องที่เกิด (sic/i.e.).....	iv
หนังสือที่ไม่ปรากฏสถานที่พิมพ์ สำนักพิมพ์ และปีพิมพ์	iv
ลักษณะทางกายภาพ (Physical description)	v
Content, Media และ Carrier (CMC)	v
ความแตกต่างของคำที่ใช้ในการบรรยาย ระหว่าง AACR2 และ RDA	vi
Useful Links	vii
อ้างอิง	ix

หนังสือภาษาไทย มีผู้แต่ง 1 คน



สมบัติ กาญจนกิจ
 นันทนาการและอุตสาหกรรมท่องเที่ยว / สมบัติ กาญจนกิจ
 1. นันทนาการ, 2. อุตสาหกรรมท่องเที่ยว.

790.18
 ISBN 978-974-03-3565-8
 สฟท. 2112

สงวนลิขสิทธิ์ © ๒๕๖๓
 www.ChulaPress.com
 Knowledge to All

จัดพิมพ์โดยสำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 พิมพ์ครั้งที่ 1 จำนวน 1,000 เล่ม พ.ศ. 2544 (โดยโรงพิมพ์ห้องพระกรพิมพ์ จำกัด)
 พิมพ์ครั้งที่ 2 จำนวน 2,000 เล่ม พ.ศ. 2567 (โดยโรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย)
 พิมพ์ครั้งที่ 3 จำนวน 1,000 เล่ม พ.ศ. 2560
 พิมพ์ครั้งที่ 1 ของสำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

การผลิตและการออกแบบหนังสือเล่มนี้ไม่มุ่งไปบนกำไรแต่ขึ้น
 ตั้งใจไว้รับอนุเคราะห์เป็นลายลักษณ์อักษรจากสำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ผู้จัดทำ ศูนย์หนังสือจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ถนนพญาไท เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
สาขา ศาลาพระเกียรติ โทร. 0-2218-7000-3 โทรสาร 0-2255-4441
สยามสมเด็จพร โทร. 0-2218-9881-2 โทรสาร 0-2254-9495
ม.นเรศวร จ.พิษณุโลก โทร. 0-5526-0162-4 โทรสาร 0-5526-0165
ม.เทคโนโลยีสุรนารี จ.นครราชสีมา โทร. 0-4421-6131-4 โทรสาร 0-4421-6135
ม.บูรพา จ.ชลบุรี โทร. 0-3839-4855-9 โทรสาร 0-3839-3239
โรงเรียนราชประชานุเคราะห์ ๑ จ.นครนายก โทร. 0-3739-3023 โทรสาร 0-3739-3023
ม.พะเยา จ.พะเยา โทร. 0-5446-6799-800 โทรสาร 0-5446-6798
จัตุรัสจามจุรี (CHAMCHURI SQUARE) ชั้น 4 โทร. 0-2160-5301-2
 โทรสาร 0-2160-5304
รัตนโกสินทร์ (แยกแคราย) โทร. 0-2950-5408-9 โทรสาร 0-2950-5405
ม.เทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี จ.นครราชสีมา โทร. 0-4492-2692-3
 โทรสาร 0-4492-2664 มีเดีย 08-6392-7785
Call Center (จัดส่งทั่วประเทศ) โทร. 0-2255-4433 <http://www.chulaebook.com>
และเครือข่าย

ร้านค้า หนังสือเข้าร้านเรียน คิดลดแบบรายส่ง สาขารัตนโกสินทร์ (แยกแคราย)
 โทร. 0-2950-5408-9 โทรสาร 0-2950-5405

มีจำหน่ายที่ ร้านซีอีทีบุ๊คสตา ร้านนาออลอินทรีบุ๊คสตา และร้านหนังสือชั้นนำทั่วประเทศ

กองบรรณาธิการ : กนิษฐา ภูติคุณ
 พิสูจน์อักษร : ปุณณิศา มุณเฒิบง
 ออกแบบปกและรูปเล่ม : ธีรวิธ ธิสาสุ
 พิมพ์ที่ : โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย [6003-059] โทร. 0-2218-3657 โทรสาร 0-2218-3551
www.cuprint.chula.ac.th

IR ๗6 ๑20๑7

นันทนาการและอุตสาหกรรมท่องเที่ยว (Recreation & Tourism Industry)

หนังสือ นันทนาการและอุตสาหกรรมท่องเที่ยวจะครอบคลุมเนื้อหาในเชิงนันทนาการ ศาสตร์ร่วมพัฒนาคุณภาพชีวิต และสังคม ดังที่รัฐบาลไทยกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬาได้กำหนดไว้ในแผนนันทนาการแห่งชาติ ฉบับที่ 1 และฉบับที่ 2 เพื่อให้ประชาชนชาวไทยได้เข้าร่วมในกิจกรรมนันทนาการและแหล่งนันทนาการทั่วประเทศ นับได้ว่าเป็นศรีติการที่รัฐบาลไทยได้ให้ความสำคัญกับอุตสาหกรรมท่องเที่ยวของประเทศไทยซึ่งมีศักยภาพด้านนันทนาการเชิงพาณิชย์ มีการพัฒนาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวในช่วง 5 ทศวรรษที่ผ่านมาสร้างรายได้และความเจริญก้าวหน้าอย่างยั่งยืน ที่ทางด้านเศรษฐกิจและสังคมทำให้ประเทศไทยสร้างรายได้จากอุตสาหกรรมท่องเที่ยวเป็นอันดับ 1 ในกลุ่มประเทศอาเซียน เป็นอันดับที่ 2 และ 3 ในภูมิภาคเอเชีย และเป็นผู้นำกลุ่มใน 10 อันดับแรกของโลกได้

หนังสือ นันทนาการและอุตสาหกรรมท่องเที่ยว ประกอบด้วยเนื้อหาที่เกี่ยวข้องกับนันทนาการและอุตสาหกรรมท่องเที่ยว จำนวน 16 บท ซึ่งเนื้อหาบทที่ 1-5 จะกล่าวถึงสาระด้านนันทนาการ ประกอบด้วย บทนำ พื้นฐานและแนวคิดของนันทนาการ นันทนาการ : ลักษณะ เป้าหมาย คุณค่าและศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง กิจกรรมนันทนาการ และนันทนาการธุรกิจภาคี และบทที่ 6-16 กล่าวถึงสาระด้านอุตสาหกรรมท่องเที่ยว ประกอบด้วย ประวัติและพัฒนาการท่องเที่ยว การพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน ความหมาย องค์ประกอบ และความสำคัญของอุตสาหกรรมท่องเที่ยว แหล่งท่องเที่ยว : จุดสนใจเพื่อการท่องเที่ยว ธุรกิจที่พักและโรงแรม อุตสาหกรรมการบริการการท่องเที่ยว เครื่องดื่ม การคมนาคมขนส่งและโลจิสติกส์ ธุรกิจท่องเที่ยว บทบาทของรัฐบาลเพื่อพัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยว องค์การและสมาคมส่งเสริมอุตสาหกรรมท่องเที่ยวแห่งชาติและนานาชาติ แนวโน้มและประเด็นในโอกาสของนันทนาการและอุตสาหกรรมท่องเที่ยว หนังสือเล่มนี้จัดทำเป็นประโยชน์ต่อการศึกษาในหลักสูตรอุดมศึกษา คือนักวิชาชีพทางด้านนันทนาการและการท่องเที่ยวเพื่อการพัฒนากภาพชีวิตและสังคมอย่างยั่งยืน

จัดพิมพ์โดย
 สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 ถนนพญาไท เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
 โทร. 0-2218-3269 โทรสาร 0-2218-3266
 e-mail: cupress@chula.ac.th
www.ChulaPress.com Knowledge to All
สงวนลิขสิทธิ์ © ๒๕๖๓
 การรวมการพิมพ์อิเล็กทรอนิกส์ด้วย
 ๑๐๐% สัปดาห์หนังสือแห่งประเทศไทย

นันทนาการและอุตสาหกรรมฯ
 ISBN 978-974-03-3565-8
 9 789740 335658
 C112
 2118000 410.00 บาท

คำอธิบาย

- ลงชื่อผู้แต่งเป็น authorized access point ใน Tag 100 และตามด้วย “,leผู้แต่ง”
- ชื่อผู้แต่งชาวไทย ให้ลงชื่อ และตามด้วยนามสกุล
- ชื่อผู้แต่งชาวต่างประเทศ ให้กลับชื่อสกุล ตามด้วยเครื่องหมาย “,#” และชื่อต้น
- ให้ใส่ตัวเลขของ ISBN ติดต่อกันไป โดยไม่มีขีดคั่น
- เลข ISBN ให้ใส่ทั้ง ISBN ทั้งปกอ่อน และ ปกแข็ง และใส่ “|q” ตามด้วยคำอธิบาย (ถ้ามี)
- **ยกเลิก 245 |h คำระบุประเภทวัสดุ (GMD: General Materials Designation) ของ AACR2**
- ลง Tag 250 ตามที่ปรากฏในตัวเล่ม
- การลงชื่อสำนักพิมพ์ ใน Tag 264 |b ถ้าเป็นชื่อสำนักพิมพ์โดยทั่วไป ให้ใส่ชื่อสำนักพิมพ์ โดยไม่มีคำว่า สำนักพิมพ์ แต่กรณีชื่อสำนักพิมพ์เป็นชื่อเดียวกับมหาวิทยาลัย จะต้องใส่คำว่าสำนักพิมพ์ด้วย เพื่อให้เห็นความแตกต่างระหว่างผู้จัดพิมพ์ที่เป็นสำนักพิมพ์มหาวิทยาลัย และผู้จัดพิมพ์ที่เป็นมหาวิทยาลัย (หากเป็นชื่อโรงพิมพ์ ต้องใส่คำว่า โรงพิมพ์ ด้วย)
- การเลือกใช้ 264 indicator 2 สำหรับหนังสือ ให้เลือกลงรายการตามลำดับความสำคัญ ดังนี้ 1 Publisher / 2 Distributor / 3 Manufacturer
- การลงจำนวนหน้าใน Tag 300 ให้ใส่ทั้งเลขหน้าที่เป็นตัวอักษรคั่นด้วยเครื่องหมาย “,#” และตามด้วยเลขหน้าสุดท้ายที่ปรากฏในตัวเล่ม หากมีเลขหน้าที่นับเองใส่ไว้ในวงเล็บก้ามปู ตามด้วย “หน้า”
- ในส่วนลักษณะทางกายภาพ (Physical description) ใน tag 300 ให้ลงรายการโดยใช้คำเต็ม ไม่ใช่คำย่อ
- การวัดขนาดให้ใช้หน่วย ซม (ไม่มีจุด)
- การวัดขนาดตัวเล่ม วัดจากส่วนสูงของตัวเล่ม เป็นหน่วย เซนติเมตร เศษของเซนติเมตรให้ปัดขึ้นเป็นตัวเลขเต็มๆ เช่น วัดได้ 25.25 ซม ต้องปัดเศษเป็น 26 ซม เป็นต้น
- บรรณานุกรมทุกรายการจะต้องระบุ content, media และ carrier (CMC) ใน Tag 336 337 338 ด้วยข้อความที่ RDA กำหนด สำหรับสิ่งพิมพ์ใช้ดังนี้ (ทุกภาษาใช้เหมือนกัน)
 - Tag 336## text|2rdacontent
 - Tag 337## unmediated|2rdamedia
 - Tag 338## volume|2rdacarrier
- การลงข้อมูลในสารบัญ Tag 505 ให้คั่นแต่ละเรื่องด้วยเครื่องหมาย “#--#”

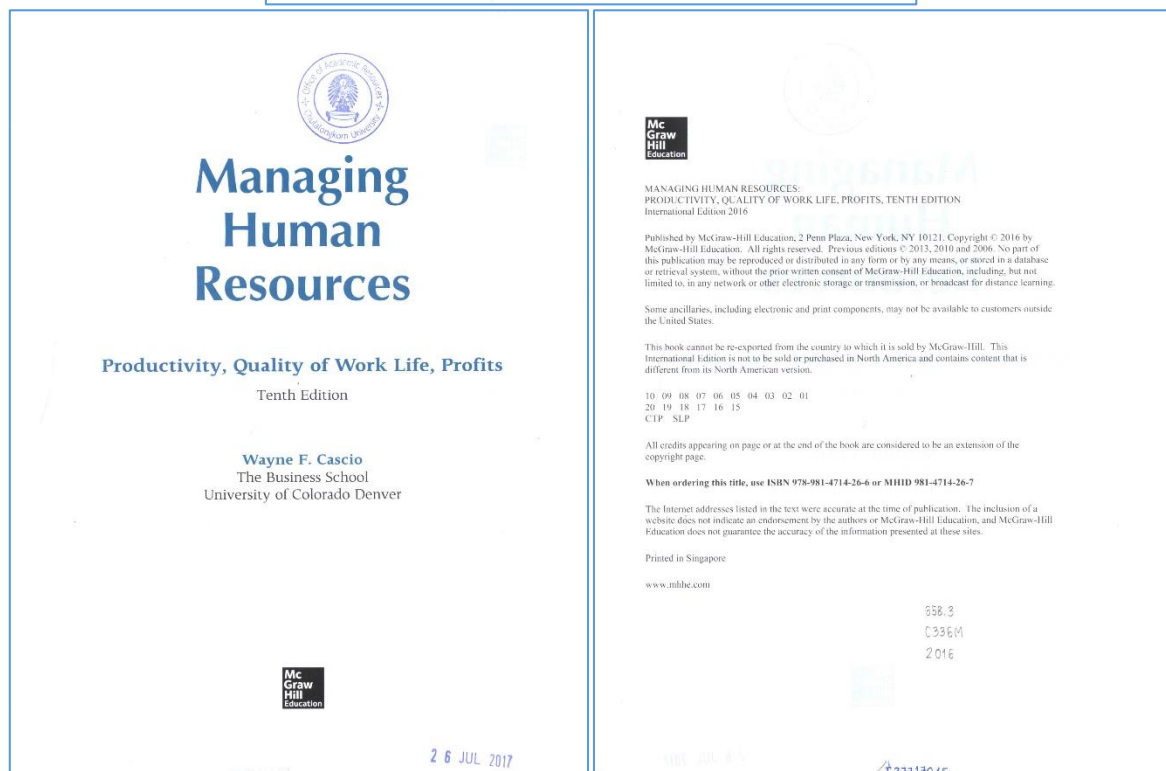
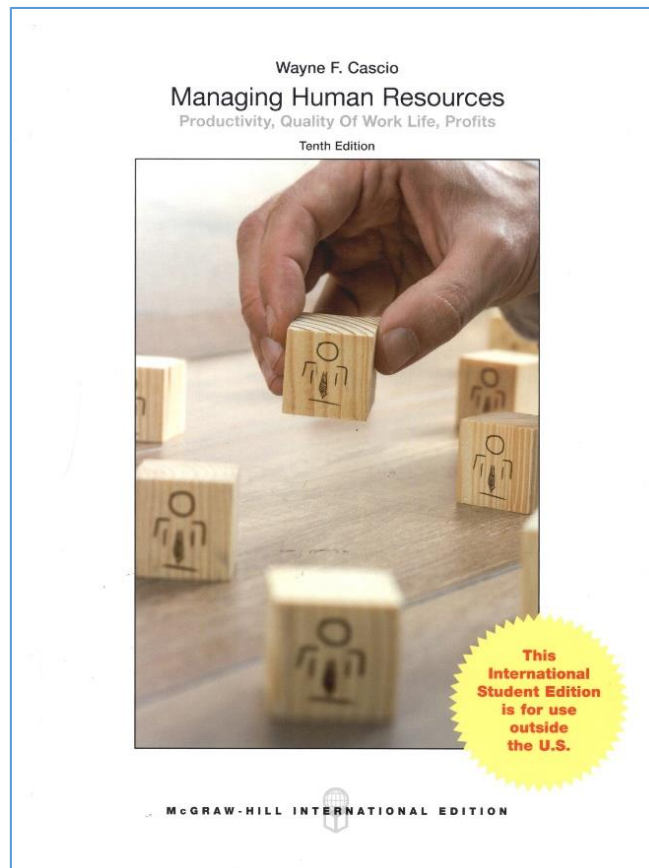
b21477747

b21477747 Last Updated: 23-11-2017 Created: 08-06-2017 Revisions: 8			
LANG	tha Thai	CAT DATE	07-07-2017
BCODE3	o OCLC	SKIP	0
BIB LVL	m MONOGRAPH	COUNTRY	th Thailand
LOCATION	cl Central Library	MAT TYPE	b BOOKS
MARC Leader ##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0			
o	001	ocn993605305	
y	008	170608 s 2017 th a 0 0 1 0 b tha d	
i	020	9789740335658	
y	040	lerda	
c	082 0 4	790.18 : คส255น : ด2560	
a	100 0	สมบัติ กาญจนกิจ, ผู้แต่ง	
t	245 1 0	นันทนาการและอุตสาหกรรมท่องเที่ยว / คสมบัติ กาญจนกิจ	
u	246 3 1	Recreation & tourism industry	
e	250	พิมพ์ครั้งที่ 3	
p	264 1	กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ค2560	
r	300	(11), 331 หน้า : ภาพประกอบ ; ค27 ซม	
r	336	text ; rdacontent	
r	337	unmediated ; rdamedia	
r	338	volume ; rdacarrier	
n	500	พิมพ์ครั้งที่ 1 ของสำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	
n	505 2	พื้นฐานและแนวคิดทฤษฎีนันทนาการ -- นันทนาการ : ลักษณะ เป้าหมาย และคุณค่าและศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง -- กิจกรรมนันทนาการ -- นันทนาการธุรกิจการค้า -- ประวัติและพัฒนาการการท่องเที่ยว -- ความหมาย องค์ประกอบ และความสำคัญของอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว -- แหล่งท่องเที่ยว : จุดสนใจเพื่อการท่องเที่ยว -- ธุรกิจที่พักและโรงแรม -- อุตสาหกรรมบริการอาหารและเครื่องดื่ม -- การคมนาคมขนส่งและโลจิสติกส์ -- ธุรกิจท่องเที่ยว --	

b21477760

b21477760 Last Updated: 18-09-2017 Created: 08-06-2017 Revisions: 5			
LANG	tha Thai	CAT DATE	20-07-2017
BCODE3	w WorldCat+UC	SKIP	0
BIB LVL	m MONOGRAPH	COUNTRY	th Thailand
LOCATION	cl Central Library	MAT TYPE	b BOOKS
MARC Leader ##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0			
o	001	on1000257782	
y	008	170608 s 2017 th a 0 0 1 0 tha d	
i	020	9786165562010	
y	040	lerda	
c	082 0 4	664 : บ321น : ด2560	
a	100 0	วารากรณ์ บุญทรัพย์พิพัฒน์, ผู้แต่ง	
t	245 1 0	หลักการออกแบบกระบวนการผลิตอาหาร / วารากรณ์ บุญทรัพย์พิพัฒน์	
u	246 3 1	Principle of Food Processing Design	
e	250	พิมพ์ครั้งที่ 1	
p	264 1	กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ค2560	
r	300	xii, 472 หน้า : ภาพประกอบ ; ค26 ซม	
r	336	text ; rdacontent	
r	337	unmediated ; rdamedia	
r	338	volume ; rdacarrier	
n	505 0	พื้นฐานการออกแบบกระบวนการผลิตอาหาร -- แบบจำลองสมบัติอาหาร -- แบบจำลองการถ่ายเทความร้อน -- แบบจำลองการเปลี่ยนแปลงของอาหาร -- กระบวนการแปรรูปด้วยความร้อน -- กระบวนการแปรรูปด้วยความเย็น	
d	650 7	เทคนิคการผลิตอาหาร	
d	650 7	อาหาร : การเก็บและถนอม	
d	650 7	อาหาร : การแปรรูป	

หนังสือภาษาอังกฤษ มีผู้แต่ง 1 คน



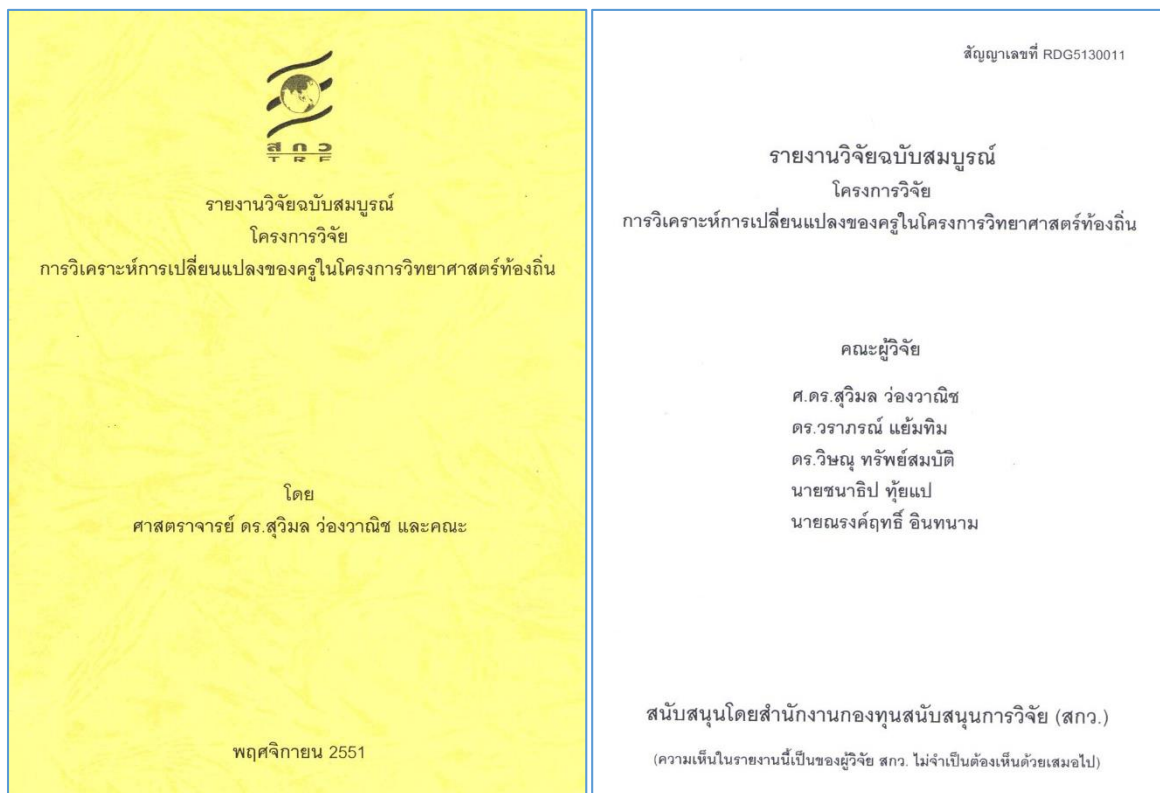
คำอธิบาย

- ลงชื่อผู้แต่งเป็น authorized access point ใน Tag 100 และตามด้วย “,leauthor”
- ชื่อผู้แต่งชาวไทย ให้ลงชื่อ และตามด้วยนามสกุล
- ชื่อผู้แต่งชาวต่างประเทศ ให้กลับชื่อสกุล ตามด้วยเครื่องหมาย “,#” และชื่อต้น
- การลงจำนวนหน้าใน Tag 300 ตามด้วย “pages” (ไม่ใช่คำย่อ)
- การลงภาพประกอบใน Tag 300 ให้ใช้คำว่า “illustrations” (ไม่ใช่คำย่อ)
- การวัดขนาดให้ใช้หน่วย cm (ไม่มีจุด)

b21475696

b21475696				Last Updated: 09-08-2017				Created: 05-06-2017				Revisions: 9			
LANG	eng English			CAT DATE	05-07-2017			BCODE3	o OCLC						
SKIP	0			BIB LVL	m MONOGRAPH			COUNTRY	xxu United States						
LOCATION	cl Central Library			MAT TYPE	b BOOKS										
MARC Leader	##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0														
o	001			ocn930001462											
y	008			170605 s 2016 xxu a b 0 0 1 0 eng d											
i	020			9789814714266 q(paperback)											
y	040			erda											
c	082	0	0	658.3 bC336M d2016											
a	100	1		Cascio, Wayne F., leauthor											
t	245	1	0	Managing human resources : bproductivity, quality of work life, profits / cWanyne F. Cascio											
e	250			Tenth edition, international edition											
p	264		1	New York : bMcGraw-Hill Education, c2016											
r	300			xxxii, 735 pages : billustrations ; c26 cm											
r	336			text 2rdacontent											
r	337			unmediated 2rdamedia											
r	338			volume 2rdacarrier											
n	504			Includes bibliographic references and index											
n	505	2		Environment : Human resources in a globally competitive business environment ; Workforce analytics: the financial impact of HRM activities ; The legal context of employment decisions ; Diversity at work -- Employment : Planning for people ; Recruiting ; Staffing -- Development : Training and on-bording ; Performance management ; Managing careers -- Compensation : Pay and incentive systems ; Indirect compensation: employee benefit plans -- Labor-management accommodation : Union representation and collective bargaining ; Procedural justice and ethics in employee relations -- Safety, health, and international implications : Safety, health, and employee assistance programs ; International											

หนังสือภาษาไทย มีผู้แต่งหลายคน (มี tag 100)



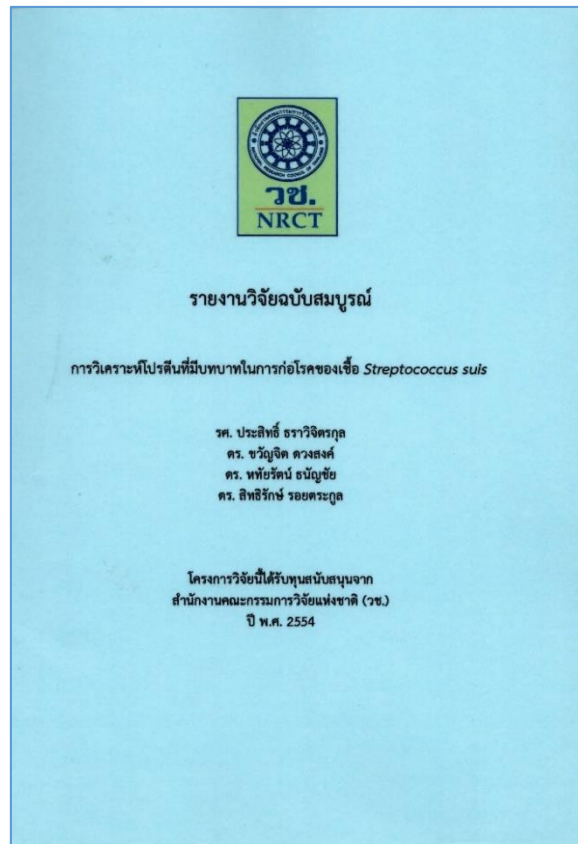
คำอธิบาย

- ตามข้อตกลงของที่ประชุมคณะทำงานฝ่ายวิเคราะห์ทรัพยากรสารสนเทศ ห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษา (20 ก.ค. 2561) ยังคงใช้ **Rule of three** ของ **AACR2** ในกรณีที่ไม่สามารถระบุผู้แต่งคนที่มีบทบาทสำคัญที่สุด แต่ในกรณีนี้ตัวเล่มระบุผู้วิจัยหลักโดยชัดเจน ให้ลงชื่อผู้แต่งเป็น authorized access point ใน Tag **100** และตามด้วย “,**|e**” และบทบาทความรับผิดชอบ (Relator Term)
- การลงชื่อผู้รับผิดชอบ ใน Tag **245 |c** ให้ลงตามที่ปรากฏ เช่น ... และคณะ
- ลงชื่อผู้แต่งคนอื่นๆ เป็น access point ใน Tag **700** และบทบาทความรับผิดชอบ กรณีนี้เป็นรายงานการวิจัยจะใช้ “,**|eผู้วิจัย**”
- การลงรายการ ใน Tag **041 |a**ภาษาของเนื้อหา **|b**ภาษาของบทคัดย่อหรือบทสรุป **|h**ภาษาของต้นฉบับ (ในกรณีที่เป็นหนังสือแปล) และให้ลง Tag **546** เพื่อบ่งบอกภาษาของเนื้อหา
- จะลงชื่อผู้แต่งให้ครบทุกคนหรือไม่ ขึ้นอยู่กับวิจารณ์ญาณของบรรณารักษ์ที่วิเคราะห์หนังสือนั้นๆ
- Tag **008** ตำแหน่งของ Content1 (Nature of contents) ต้องใส่รหัสเป็น t (Technical reports) สำหรับรายงานการวิจัยเพื่อใช้ในการ limit search

b18664842

b18664842 Last Updated: 24-07-2018 Created: 24-02-2011 Revisions: 7			
LANG	tha Thai	CAT DATE	24-07-2018
BCODE3	c COMPLETE	SKIP	0
BIB LVL	m MONOGRAPH	COUNTRY	th Thailand
LOCATION	cl Central Library	MAT TYPE	r RESEARCH
MARC Leader ##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0			
y	008	170316 s 2008	th a t 0 0 0 0 tha d
y	040		erda
y	041 0		tha btha beng
c	082 0 4		371.1 bส882n d2551
a	100 0		สุวิมล ว่องวาณิช, eผู้วิจัย
t	245 1 0		การวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงของครูในโครงการวิทยาศาสตร์ท้องถิ่น : bรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ / cโดย สุวิมล ว่องวาณิช และคณะ
p	264 1		กรุงเทพฯ : bสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย, c2551
r	300		ก-ม,80 หน้า : bภาพประกอบ ; c30 ซม
r	336		text 2rdacontent
r	337		unmediated 2rdamedia
r	338		volume 2rdacarrrier
n	505 2		รูปแบบการเปลี่ยนแปลงของครูในโครงการวิทยาศาสตร์ท้องถิ่น -- มิใช่ทัศนคติคลาดเคลื่อนของครูในโครงการวิทยาศาสตร์ท้องถิ่น -- การถ่ายโอนความรู้ของครูในโครงการวิทยาศาสตร์ท้องถิ่น: การรับโอนความรู้จากบุคคลอื่น; การถ่ายโอนความรู้จากบุคคลอื่น -- ผลผลิตของครูในโครงการวิทยาศาสตร์ท้องถิ่น: ผลการวิเคราะห์โครงการงานวิจัย
n	520		การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาเปลี่ยนแปลงของครูในโครงการวิทยาศาสตร์ท้องถิ่น ระเบียบวิธีวิจัยที่ใช้คือ การวิจัยเชิงปริมาณและการวิจัยเชิงคุณภาพ กลุ่มตัวอย่างในการวิจัยแบ่งออกเป็น 2 กลุ่มใหญ่ๆ ได้แก่ (1) กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการสำรวจ เป็นครูในโครงการวิทยาศาสตร์ท้องถิ่นรุ่นที่ 1-4
n	520		This research study aimed to investigate the changes of teachers participating in a local science project. Regarding the research methodology, it involved both quantitative and qualitative approaches. The subjects were divided into 2 groups. The first group, representing the whole population of the study, involved 224 teachers. However, only the data obtained from 204 teachers, who provided the researcher with information, were analyzed. This accounted for 91.07 percent of the population. The second group was the teachers whose data was used as part of the case study. They were 51 teachers in the local science project, attending classes 1-4. The purposive sampling technique was used to select the subjects in this group. The findings showed teachers(beliefs from various aspects.
n	536		สนับสนุนโดยสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) bสัญญาเลขที่ RDG5130011
n	546		เนื้อเรื่องภาษาไทย ; มหัตถ์ออกภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
d	650 7		ครูวิทยาศาสตร์
d	650 7		การบริหารองค์ความรู้
d	650 0		Science teachers
d	650 0		Knowledge management
b	700 0		วารสารกึ่ง แอมเท็ม, eผู้วิจัย
b	700 0		วิทยกฤ ทรัพย์สินสมบัติ, eผู้วิจัย
b	700 0		ชเชาธิม หุมแป, eผู้วิจัย
b	700 0		ณรงค์ฤทธิ์ อิ่มเหนาม, eผู้วิจัย
b	710 2		จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, bคณะครุศาสตร์
b	710 2		จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, bภาควิชาภาควิชาวิจัยและจิตวิทยาการศึกษา

หนังสือภาษาไทย มีผู้แต่งหลายคน (ไม่มี tag 100)



vii		viii	
สารบัญ	หน้า	เรื่อง	หน้า
เรื่อง	หน้า	บทที่ 4 ผลและอภิปรายผลการวิจัย	29
กิตติกรรมประกาศ	i	4.1 การศึกษาการเจริญของแบคทีเรีย	29
บทคัดย่อภาษาไทย	ii	4.2 การหาค่าส่วนที่เหมาะสมในการทำให้เซลล์เม็ดเลือดขาวติดเชื้อ	30
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	iv	4.3 การวิเคราะห์โปรตีนที่เซลล์มาโครฟาจของหนู (RAW 264.7) สร้างเพื่อตอบสนองต่อการสัมผัสกับ <i>S. suis</i> สายพันธุ์ต่างๆ	33
สารบัญ	vi	4.4 โปรตีนที่ <i>S. suis</i> สายพันธุ์ต่างๆสร้างเพื่อตอบสนองต่อการสัมผัสกับเซลล์มาโครฟาจของหนู	45
สารบัญภาพ	viii	4.5 โปรตีนที่ <i>S. suis</i> สายพันธุ์ต่างๆสร้างเพื่อตอบสนองต่อการสัมผัสกับเซลล์มาโครฟาจของคน (U937 cells)	57
สารบัญตาราง	x	4.6 การศึกษาการกระจายตัวของยีนที่เกี่ยวข้องกับการก่อโรคในเชื้อ <i>S. suis</i> สายพันธุ์ที่แยกได้จากแหล่งต่างๆ	68
บทนำของแผนงานวิจัย	1	บทที่ 5 สรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ	72
1. ที่มาและความสำคัญของปัญหา	1	บรรณานุกรม	74
2. วัตถุประสงค์หลักของแผนงานวิจัย	2	ภาคผนวก	77
3. สมมติฐานของแผนงานวิจัย	2	โครงการย่อยที่ 2: ผลของเชื้อ <i>Streptococcus suis</i> ต่อการหลังขี้ไต้ไคโรนของเซลล์เม็ดเลือดขาว	109
4. ขอบเขตของแผนงานวิจัย	4	บทที่ 1 บทนำ	110
5. ระยะเวลาดำเนินการวิจัย	4	1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหา	110
6. ประโยชน์ของแผนงานวิจัย	4	1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย	110
โครงการย่อยที่ 1: การศึกษารูปแบบการแสดงออกของโปรตีนของเชื้อ <i>Streptococcus suis</i> serotype 2 และ serotype 14 ในสภาวะที่สัมผัสกับเซลล์เม็ดเลือดขาวชนิดมาโครฟาจ	5	1.3 สมมติฐานการวิจัย	111
บทที่ 1 บทนำ	7	1.4 ขอบเขตของการวิจัย	111
1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหา	7	1.5 ระยะเวลาดำเนินการวิจัย	111
1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย	8	1.6 ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย	111
1.3. สมมติฐานการวิจัย	8	บทที่ 2 เอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	112
1.4 ขอบเขตของการวิจัย	8	บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	114
1.5 ระยะเวลาดำเนินการวิจัย	11	3.1 วิธีดู อุปกรณ์และสารเคมีที่ใช้ในการวิจัย	21
1.6 ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย	11	3.2 การศึกษาการเจริญของแบคทีเรีย	22
บทที่ 2 เอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	12	3.3 การศึกษาการเจริญของเซลล์เม็ดเลือดขาว	23
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	21	3.4 การปลูกเซลล์เม็ดเลือดขาวและการวิเคราะห์รูปแบบการแสดงออกของโปรตีน	23
3.1 วิธีดู อุปกรณ์และสารเคมีที่ใช้ในการวิจัย	21	3.5 การตกตะกอนโปรตีน	24
3.2 การศึกษาการเจริญของแบคทีเรีย	22	3.6 การวัดความเข้มข้นของโปรตีน	24
3.3 การศึกษาการเจริญของเซลล์เม็ดเลือดขาว	23	3.7 การเตรียมตัวอย่างโปรตีน	25
3.4 การปลูกเซลล์เม็ดเลือดขาวและการวิเคราะห์รูปแบบการแสดงออกของโปรตีน	23	3.8 การวิเคราะห์ปริมาณและชนิดของโปรตีนด้วย LC-MS/MS	25
3.5 การตกตะกอนโปรตีน	24	3.9 การศึกษาการกระจายตัวของยีนในเชื้อ <i>S. suis</i> ด้วยวิธี Multiplex Polymerase Chain Reaction (m-PCR)	25
3.6 การวัดความเข้มข้นของโปรตีน	24		
3.7 การเตรียมตัวอย่างโปรตีน	25		
3.8 การวิเคราะห์ปริมาณและชนิดของโปรตีนด้วย LC-MS/MS	25		
3.9 การศึกษาการกระจายตัวของยีนในเชื้อ <i>S. suis</i> ด้วยวิธี Multiplex Polymerase Chain Reaction (m-PCR)	25		
		บทที่ 4 ผลและอภิปรายผลการวิจัย	122
		บทที่ 5 สรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ	131
		บรรณานุกรม	136
		ภาคผนวก	139
		คำแนะนำเกี่ยวกับร่างรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์และคำชี้แจง	143

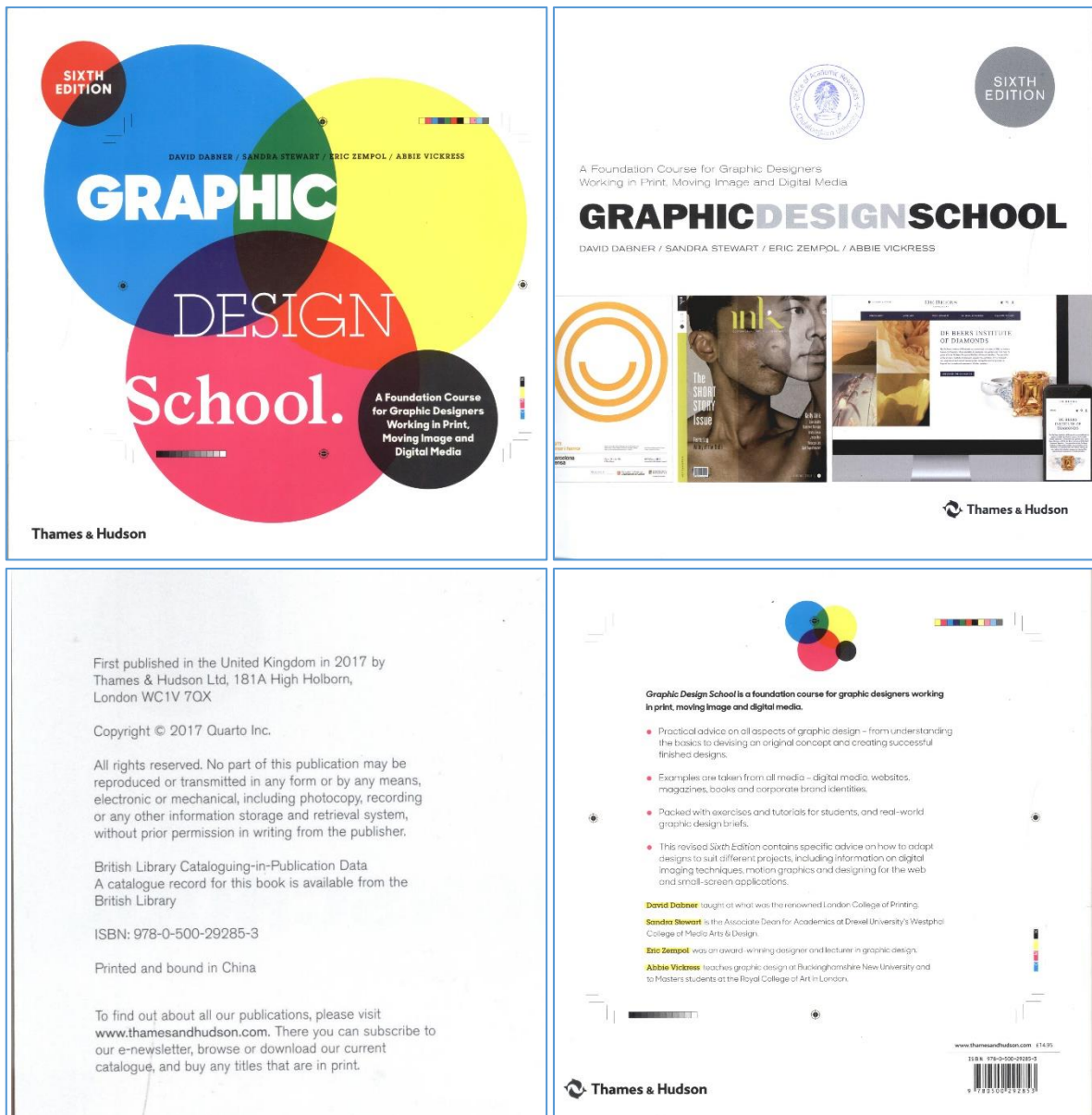
คำอธิบาย

- ตามข้อตกลงของที่ประชุมคณะทำงานฝ่ายวิเคราะห์ทรัพยากรสารสนเทศ หอสมุดสถาบันอุดมศึกษา (20 ก.ค. 2561) ยังคงใช้ **Rule of three** ของ AACR2 ในกรณีที่**ไม่สามารถระบุผู้แต่งคนที่มีบทบาทสำคัญที่สุด** ในกรณีนี้ไม่สามารถระบุผู้แต่งคนสำคัญที่สุด Tag 245 0 0 ให้ลง authorized access point ที่ชื่อเรื่อง และอาจเพิ่มชื่อผู้แต่งใน Tag 700
- การลงชื่อผู้รับผิดชอบ ใน Tag 245 |c ให้ใส่เครื่องหมาย “,#” คั่นแต่ละคน หรือเครื่องหมายหรือคำตามที่ปรากฏ
- การลงรายการใน Tag 245 |c ถ้าผู้แต่งมากกว่า 1 คน จะต้องลงชื่อผู้แต่งให้ครบทุกคน คั่นด้วยเครื่องหมาย “,#” หรืออาจลงชื่อผู้แต่งคนแรก และตามด้วย “[และคนอื่นๆ (จำนวน) คน]”
- ลงชื่อผู้แต่งคนอื่นๆ เป็น access point ใน Tag 700 และบทบาทความรับผิดชอบ กรณีนี้เป็นรายงานการวิจัยจะใช้ “.|eผู้วิจัย”
- การลงรายการ ใน Tag 041 |aภาษาของเนื้อหา |bภาษาของบทคัดย่อหรือบทสรุป |hภาษาของต้นฉบับ (ในกรณีที่หนังสือแปล) และให้ลง Tag 546 เพื่อบ่งบอกภาษาของเนื้อหา
- จะลงชื่อผู้แต่งให้ครบทุกคนหรือไม่ ขึ้นอยู่กับวิจารณ์ของบรรณารักษ์ที่วิเคราะห์หนังสืออื่นๆ
- Tag 008 ตำแหน่งของ Content1 (Nature of contents) ต้องใส่รหัสเป็น t (Technical reports) สำหรับรายงานการวิจัยเพื่อใช้ในการ limit search

b21237372

b21237372 Last Updated: 24-07-2018 Created: 01-11-2016 Revisions: 12			
LANG	tha Thai	CAT DATE	26-09-2017
SKIP	0	BIB LVL	m MONOGRAPH
LOCATION	cl Central Library	COUNTRY	th Thailand
		MAT TYPE	r RESEARCH
MARC Leader ##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0			
o	001		1005510339
y	008		161101 s 2013 th b d t 0 0 0 0 tha d
y	040		Jerda
y	041	0	tha btha beng
c	082	0 4	579.355 b514 d2556
t	245	0 0	การวิเคราะห์โปรตีนที่มีบทบาทในการก่อโรคของเชื้อ Streptococcus suis /c ประสิทธิ์ ธราวจิตรกุล [และคณะ] 3 คน]
u	246	3 1	Analyses of virulence-associated proteins of Streptococcus suis
p	264	1	กรุงเทพฯ : สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ, c2556
r	300		xii, 148 แผ่น : bแผ่นที่, แผ่นภูมิ ; c29 ซม
r	336		text 2rdacontent
r	337		unmediated 2rdamedia
r	338		volume 2rdacarrier
n	505	0	โครงการย่อยที่ 1 การศึกษารูปแบบการแสดงออกของโปรตีนของเชื้อ Streptococcus suis serotype 2 และ serotype 14 ในสภาวะที่สัมผัสกับเซลล์เม็ดเลือดขาวเม็ดมาครฟาจ -- โครงการย่อยที่ 2 ผลของเชื้อ Streptococcus suis ต่อการหลังซิมิตีคเของเซลล์เม็ดเลือดขาว
n	536		ได้รับทุนสนับสนุนจาก สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ปี พ.ศ.2554
n	546		เนื้อเรื่องภาษาไทย ; มหัตถ์ย่อภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
d	650	7	โปรตีน การวิเคราะห์
d	650	7	จุลชีพก่อโรค
d	650	7	สเตอริลค็อกคัส
d	650	0	Proteins Analysis
d	650	0	Pathogenic microorganisms
d	650	0	Streptococcus
b	700	0	ประสิทธิ์ ธราวจิตรกุล, eผู้วิจัย
b	700	0	ขวัญจิต ดวงสงค์, eผู้วิจัย
b	700	0	หทัยรัตน์ ฐัญชัย, eผู้วิจัย
b	700	0	สิทธิรักษ์ รอมตระกูล, eผู้วิจัย
u	740	0	การศึกษารูปแบบการแสดงออกของโปรตีนของเชื้อ Streptococcus suis serotype 2 และ serotype 14 ในสภาวะที่สัมผัสกับเซลล์เม็ดเลือดขาวเม็ดมาครฟาจ
u	740	0	ผลของเชื้อ Streptococcus suis ต่อการหลังซิมิตีคเของเซลล์เม็ดเลือดขาว

หนังสือภาษาอังกฤษ มีผู้แต่งหลายคน (ไม่มี tag 100)



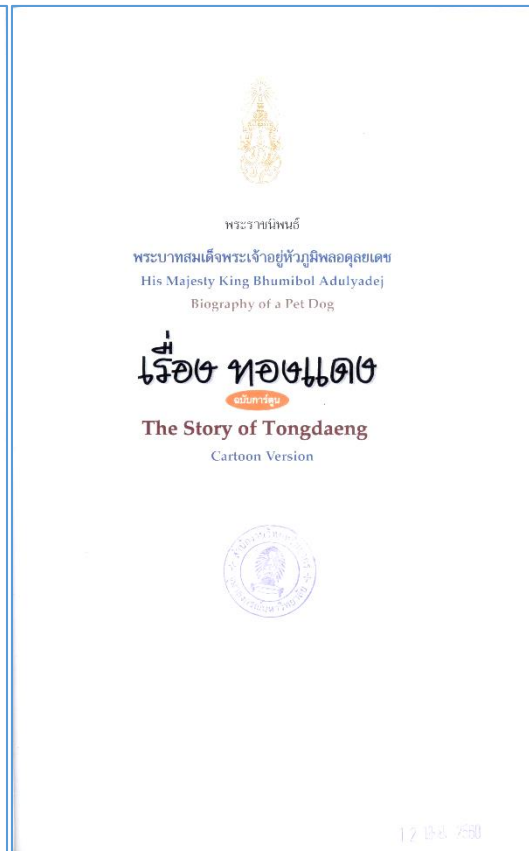
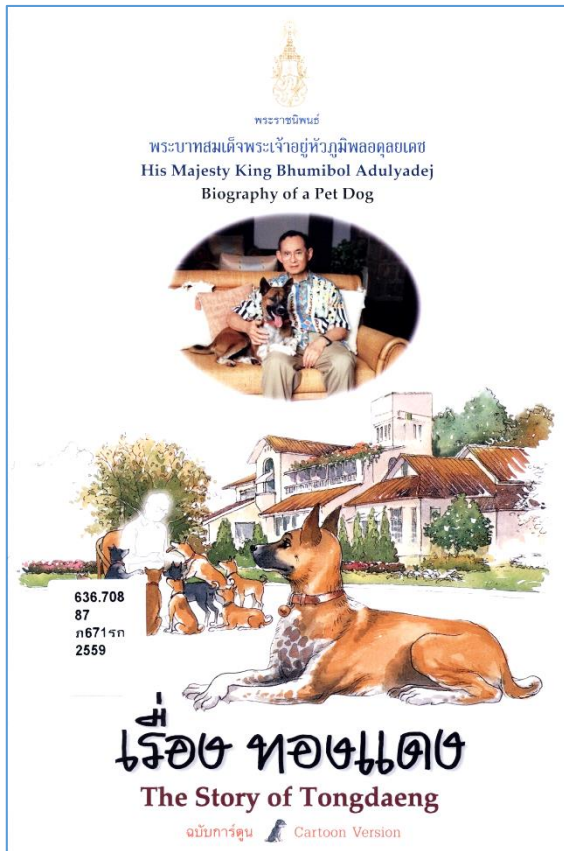
คำอธิบาย

- ตามข้อตกลงของที่ประชุมคณะทำงานฝ่ายวิเคราะห์ทรัพยากรสารสนเทศ ห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษา (20 ก.ค. 2561) ยังคงใช้ **Rule of three** ของ AACR2 ในกรณีที่**ไม่สามารถระบุผู้แต่งคนที่มีบทบาทสำคัญที่สุด** ในกรณีนี้ไม่สามารถระบุผู้แต่งคนสำคัญที่สุด Tag **245 0 0** ให้ลง authorized access point ที่ชื่อเรื่อง และอาจเพิ่มชื่อผู้แต่งใน Tag **700**
- การลงรายการใน Tag **245 |c** ถ้าผู้แต่งมากกว่า 1 คน จะต้องลงชื่อผู้แต่งให้ครบทุกคน คั่นด้วยเครื่องหมาย “**,#**” หรืออาจลงชื่อผู้แต่งคนแรก และตามด้วย “[**and (จำนวน) others**]”

b21393813

b21393813				Last Updated: 26-04-2018				Created: 08-03-2017				Revisions: 11			
LANG	eng English			CAT DATE	17-03-2017			BCODE3	w WorldCat+UC						
SKIP	0			BIB LVL	m MONOGRAPH			COUNTRY	xxk Great Britain/UK						
LOCATION	cl Central Library			MAT TYPE	b BOOKS										
MARC Leader	##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0														
o	001			973272542											
y	008			170317 s 2017 xxk a b 0 0 1 0 eng d											
i	020			9780500292853											
y	040			erda											
c	082	0	0	741.6 bG766 d2017											
t	245	0	0	Graphic design school : b a foundation course for graphic designers working in print, moving image and digital media / c David Dabner [and 3 others]											
e	250			Sixth edition											
p	264	1		London : bThames & Hudson, c2017											
r	300			208 pages : billustrations : c23 cm											
r	336			text 2rdacontent											
r	337			unmediated 2rdamedia											
r	338			volume 2rdacarrier											
n	500			Rev. ed. of: The new graphic design school, c1997											
n	504			Includes bibliographical references and index											
n	505	0		Research and concepts -- Fundamentals of composition -- Fundamentals of Typography -- Fundamental s of colour -- Tools and technologies -- Print production and presentations -- Web design -- Expert paths											
n	520			This fully revised edition of Graphic Design School improves upon previous editions by providing a more fully developed introduction to the study of graphic design, firmly locating it within the professional activities it embraces. The book is organized into two main sections, 'principles' and 'practice'. The first section deals with the fundamentals of design, such as composition, hierarchy, layout, typography, grid structure, colour and so on. The second section puts these basics into practice, and gives information about studio techniques and production issues relevant to a number of different graphic design disciplines. The last part of the second section provides an overview of some of the different career choices open to students entering the graphic design field											
d	650	0		Graphic arts xTechnique											
d	650	0		Graphic design (Typography)											
d	650	0		Graphic arts											
d	650	0		Commercial art											
b	700	1		Dabner, David, eauthor											

หนังสือภาษาไทย มีผู้แต่งและผู้สร้างสรรคงานประเภทอื่นๆ



พระราชินีนธ์
พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช
เรื่อช ทอชดเอช (ฉบับการ์ตูน)
พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงจัดพิมพ์

พิมพ์ครั้งแรก : พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๓๗ จำนวน ๑๐๐,๐๐๐ เล่ม
พิมพ์ครั้งที่ ๒ - ๑๐ : พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๓๗ ถึง เมษายน พ.ศ. ๒๕๔๔ จำนวน ๒๖๕,๐๐๐ เล่ม
พิมพ์ครั้งที่ ๑๑ : พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๕ จำนวน ๓๐,๐๐๐ เล่ม

สงวนลิขสิทธิ์ พ.ศ. ๒๕๓๗ โดย พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช
ภาพและข้อความทั้งหมดในหนังสือเล่มนี้ สงวนลิขสิทธิ์โดย พระราชินีนธ์ การดัดแปลงเนื้อหา
ในหนังสือเล่มนี้โดยไม่ขออนุญาต คือได้รั้รับพระราชทานพระบรมราชานุญาตจากเจ้าของเลื่อช
ยงในการอ้างอิงเพื่อศึกษาหรือวิจารณ์

ผู้เรียบเรียงโดย นายแพทย์พรชัยพนธ์ : ชัย ราชวัต
ผู้ทรง : โสภ วัชรพนธ์, สละ นาคบุรณ, พิริวัฒน์ สิริกุลภาณินธ์
ผู้ปรึกษาและออกแบบศิลปะ : พิเชฏฐ อุภนินธา
ศิลปะกรรมคอมพิวเตอร์ : ธีรณี ไชยอินทร์ประเสริฐ

พิมพ์ที่ บริษัทอนันต์ทรีบีเอ็มแอนด์คัมพิวเตอริจ จำกัด (มหาชน)
๑๓๖ หมู่ ๖ ซอยสุขุมวิท ๒๑ แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๓๐
โทรศัพท์ ๐-๒๕๕๒-๕๑๐๐, ๐-๒๕๕๒-๕๑๑๐ โทรสาร ๐-๒๕๕๒-๕๑๒๕, ๐-๒๕๕๒-๕๑๒๖

จัดจำหน่ายโดย บริษัทอนันต์ทรีบีเอ็มแอนด์คัมพิวเตอริจ จำกัด
๑๓๖ หมู่ ๖ ซอยสุขุมวิท ๒๑ แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๓๐
โทรศัพท์ ๐-๒๕๕๒-๕๑๑๐ โทรสาร ๐-๒๕๕๒-๕๑๒๕

ราคา ๑๕๕ บาท

His Majesty King Bhumibol Adulyadej
Biography of a Pet Dog
The Story of Tongdaeng Cartoon Version

First edition : November 2004, 100,000 copies
Second - Tenth reprints : November 2004 - April 2011, 568,000 copies
Eleventh reprint : November 2016, 30,000 copies

Copyright © 2004 by His Majesty King Bhumibol Adulyadej of Thailand
All rights reserved including the right of reproduction in whole or in part in any form
except for studies or criticism.

Cartoonist : Chai Rachawat
Assistant : Chai Rachawat, Salah Nakbumrung, Thi-wat Pattaragulwanit
Art consultant and graphic designer : Pichnu Supaninut
Computer graphics : Ratchanee Thairunprasert

Printed in Thailand by Amarin Printing and Publishing Public Company Limited
376 Chaiyapark Road (Borommaratchachonnani), Taling Chan, Bangkok 10170
Tel. 0-2442-9000, 0-2882-1010 Fax. 0-2433-2742, 0-2434-1385

Distributed by Amarin Book Center Co., Ltd.
108 Moo 2 Bangkruai-Jonghanom Road, Maha Sawat, Bangkruai, Nonthaburi 11130
Tel. (66) 0-2423-9999 Fax (66) 0-2423-9544
www.natin.com

ISBN 978-616-207-080-8 636.708
Price 195 Baht 87
8164144
2559

(2)

๕27๒๒982

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงมีพระราชดำริว่า
ทองแดงเป็นสุนัขธรรมดา ที่ไม่ธรรมดา
มีชื่อเสียงเป็นที่รู้จักกันทั่วทุกสารทิศ
มีผู้เขียนเรื่อชของเลื่อชหลายเรื่อช
แต่นำเลื่อชมาเรื่อชเลื่อชเลื่อชเลื่อชเลื่อชเลื่อช
และขาดเลื่อชเลื่อชเลื่อชเลื่อชเลื่อชเลื่อช
โดยเลื่อชเลื่อชเลื่อชเลื่อชเลื่อชเลื่อชเลื่อชเลื่อชเลื่อชเลื่อชเลื่อชเลื่อช
ที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงยกย่องว่า
"ลิดกับคนอื่นที่เมื่อกลายมาเป็นคนสำคัญแล้ว มักจะลิดตัว
และดูหมิ่นผู้มีพระคุณที่เป็นคนต่ำต้อย"

จากพระราชดำริว่า

His Majesty the King entertains the opinion that
Tongdaeng is a common dog who is uncommon.
She is quite widely known.
Many accounts about Tongdaeng were published, but regrettably,
there were many departures from the truth;
at the same time, they also lacked many important details,
particularly Tongdaeng's gratefulness and respect to "Mae Mali",
which His Majesty praises as being
"different from many others who,
after having become an important personality,
might treat with contempt someone of lower status who,
in fact, should be the object of gratitude."

From the Preface

พระราชินีนธ์ ๒๕๕๑ ฉบับการ์ตูน
The Story of Tongdaeng
Cartoon Version
ISBN 978-616-207-080-8

๙ ๗๘๕๒ ๒๕๕๑ ๘๒๕๕๒

ราคา 195 บาท

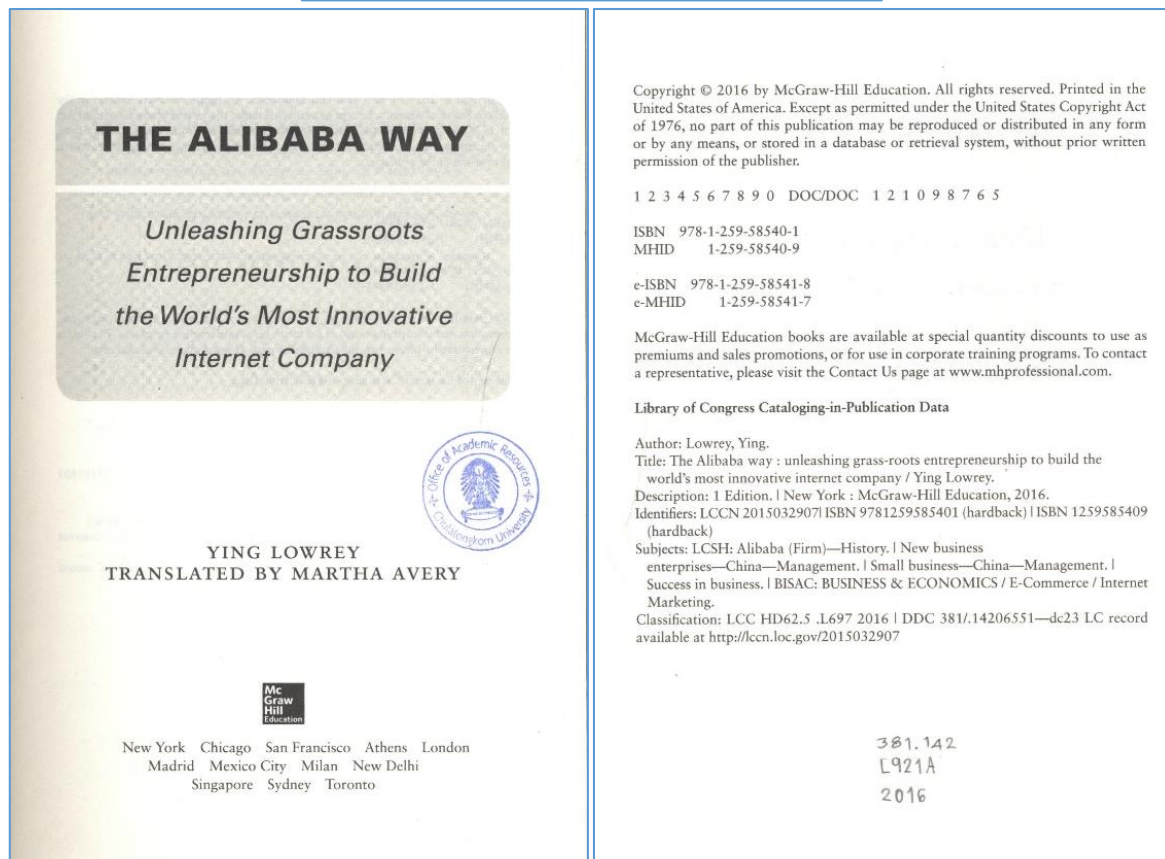
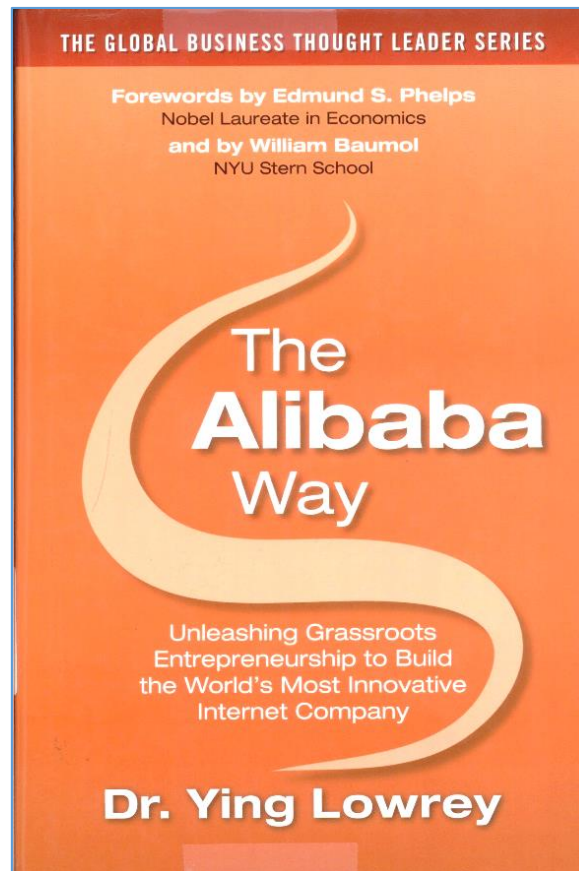
คำอธิบาย

- ลงชื่อผู้แต่งเป็น authorized access point ใน Tag 100 และตามด้วย “,leผู้แต่ง”
- การลงรายการใน Tag 245 |c ถ้าผู้สร้างสรรค์งานหลายประเภท จะต้องลงชื่อผู้สร้างสรรค์งานแต่ละประเภท คั่นด้วยเครื่องหมาย “#;#”
- ลงผู้สร้างสรรค์งานอื่นๆ เป็น access point ใน Tag 700 และตามด้วย “,le” และ บทบาทความรับผิดชอบ

b21300264

b21300264 Last Updated: 20-12-2017 Created: 05-01-2017 Revisions: 19			
LANG	tha Thai	CAT DATE	03-04-2017
SKIP	0	BIB LVL	m MONOGRAPH
LOCATION	multi	MAT TYPE	b BOOKS
BCODE3	o OCLC		
COUNTRY	th Thailand		
MARC Leader ##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0			
LOCATIONS cl ,fl i ,far			
o	001	ocn987280594	
y	008	170105 s 2016 th a 0 0 0 0 tha d	
i	020	9786162070808	
v	040	erda	
y	041 0	tha eng	
c	082 0 4	636.70887 b671รก d2559	
a	100 0	ภูมิพลอดุลยเดช, cพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหา, d2470-2559, eผู้แต่ง	
t	245 1 0	เรื่องทองแดง ฉบับการ์ตูน / cพระราชโอรส พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช ; ผู้เขียนการ์ตูนประกอบพระราชโอรส : ชัย ราชวัตร	
u	246 3 1	The story of Tongdaeng cartoon version	
u	246 3 3	คุณทองแดง	
u	246 3 3	ทองแดง (สุนัข)	
e	250	พิมพ์ครั้งที่ 11	
p	264 1	กรุงเทพฯ : bอมรินทร์พรินติ้งแอนด์พับลิชซิง, c2559	
r	300	172 หน้า : bภาพประกอบสี ; c26 ซม	
r	336	text 2rdacontent	
r	337	unmediated 2rdamedia	
r	338	volume 2rdacarrier	
n	546	เนื้อเรื่องภาษาไทยและภาษาอังกฤษ	
n	546	Text in Thai and English	
d	650 7	สุนัข	
d	650 0	Dogs	
b	700 0	ชัย ราชวัตร, eผู้วาดภาพประกอบ	
y	990	นิตยสาร "จุฬาลิเนตรรวมใจ ระลึกในพระมหากรุณาธิคุณพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช"	

หนังสือภาษาอังกฤษ มีผู้แต่งและผู้สร้างสรรคงานประเภทอื่นๆ



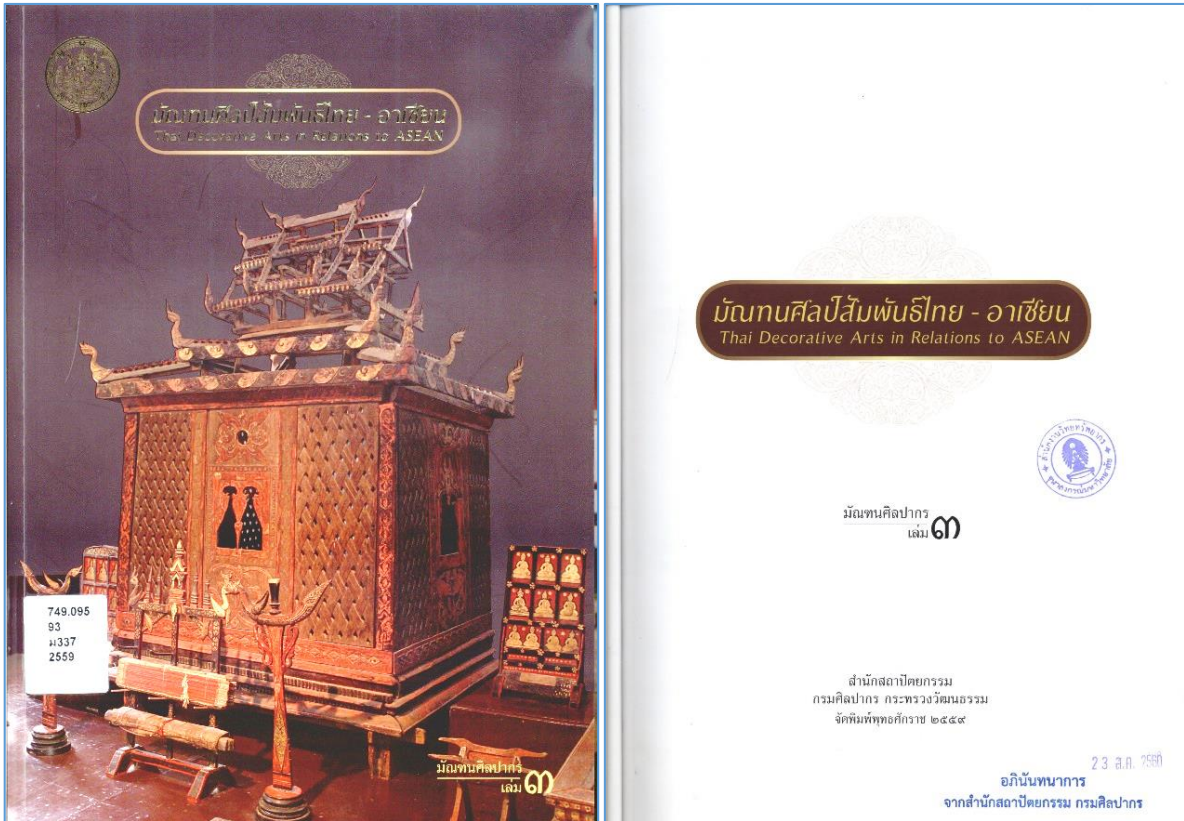
คำอธิบาย

- ลงชื่อผู้แต่งเป็น authorized access point ใน Tag 100 และตามด้วย “,leauthor”
- ลงผู้สร้างสรรค์งานอื่นๆ เป็น access point ใน Tag 700 และตามด้วย “,e” และ บทบาทความรับผิดชอบ
- ลง Tag 043 เพื่อระบุขอบเขตทางภูมิศาสตร์

b21460383

b21460383				Last Updated: 23-11-2017		Created: 09-05-2017		Revisions: 12	
LANG	eng English	CAT DATE	29-05-2017	BCODE3	o OCLC				
SKIP	4	BIB LVL	m MONOGRAPH	COUNTRY	xxu United States				
LOCATION	cl Central Library	MAT TYPE	b BOOKS						
MARC Leader	##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0								
o	001		ocn912380560						
y	008		170529 s 2016	xxu a	b	0 0 1 0	eng d		
i	020		9781259585401						
i	020		1259585409						
y	040		erda						
y	041	1	eng hchi						
y	043		a-cc---						
c	082	0 0	381.142 bL921A d2016						
a	100	1	Lowrey, Ying, leauthor						
t	245	1 4	The Alibaba way : bunleashing grassroots entrepreneurship to build the world's most innovative Internet company / c Ying Lowrey ; translated by Martha Avery						
p	264	1	New York : bMcGraw-Hill Education, c2016						
r	300		xxiv, 321 pages : billustrations ; c24 cm						
r	336		text 2rdacontent						
r	337		unmediated 2rdamedia						
r	338		volume 2rdacarrier						
s	490	1	The global business thought leader series						
n	500		Series title from book jacket						
n	504		Includes bibliographical references and index						
n	505	0	The Alibaba way -- Alibaba's efficiency and the Alibaba ecosystem / Chen Liang -- The Taobao platform : teaching people how to fish / Fang Ruonai -- Clustering innovations that started with 1688.com / Xiang Songlin -- Integrity capital-based microfinance / Dong Youying -- E-commerce legislation and innovations in regulatory supervision by the public / Huang Lingling -- The "routinization" of Alibaba's corporate culture innovation / Quan Tao -- Grassroots startups are the way to expand employment / Sun Xiaoyu, Xiang Songlin, and Ying Lowrey						
n	520		The ultimate e-commerce success story - a powerful new growth model for small business start-ups and grassroots entrepreneurs. One of the world's fastest growing Internet companies, Alibaba and its founder Jack Ma have inspired a generation of young Chinese - not just as a road map to riches, but as a lesson in entrepreneurial individualism. This illuminating guide takes you inside this global giant of e-commerce and shows you how to build your own small business from a grassroots vision to a world-class operation.Using Alibaba's incredible success as a case study, the book identifies the driving forces behind job growth, innovation, and sustainability in the Digital Age. It shows you how to unleash your entrepreneurial spirit, realize your grassroots ambitions, and use technology-driven platforms to grow your company across multiple markets. The Alibaba Way shows you a proven way to survive and thrive.Dr. Ying Lowrey is an Economics Professor at the School of Social Sciences, Tsinghua University, and Deputy Director of Tsinghua Research Center for Chinese Entrepreneurs -- cProvided by publisher						
n	546		Text in English translated from Chinese						
d	610	2 0	Alibaba (Firm) xHistory						
d	650	0	New business enterprises xChina xManagement						
d	650	0	Small business xChina xManagement						
d	650	0	Success in business						
b	700	1	Avery, Martha, d1951- etranslator						
s	830	0	The global business thought leader series						

หนังสือภาษาไทย ไม่มีผู้แต่ง แต่มีผู้สร้างสรรค์งานประเภทอื่นๆ



Chulalinet



3 0021 01360989 6

มรดกศิลปวัฒนธรรมไทย-อาเซียน

สำนักสถาปัตยกรรม กรมศิลปากร กระทรวงวัฒนธรรม
พิมพ์ครั้งที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๕๗
จำนวน ๑,๐๐๐ เล่ม
ISBN 978-616-283-302-1

ที่ปรึกษา
อนันต์ ชูโชติ อธิบดีกรมศิลปากร
สนธิ ภูมิรัตน รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงวัฒนธรรม
กิตติพันธุ์ พานสุวรรณ รองอธิบดีกรมศิลปากร
อรุณ บุญคำ ผู้อำนวยการสำนักศิลปคดีกลาง
สุภาวดี วัฒนชัย ผู้อำนวยการสำนักศิลปคดีนครปฐม
สุเทพ วิริยะบุศย์ ผู้อำนวยการสำนักศิลปคดี (ช่างศิลป์ไทย)

วิไลา โจนนาถา ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านศิลปคดีคดี (ประวัติศาสตร์และชาติประเพณี)
นิรมล เรืองเสน ผู้อำนวยการสำนักช่างศิลป์ไทย (๑ ตุลาคม ๒๕๕๖ - ๓๐ กันยายน ๒๕๕๗)

บรรณาธิการ บุษกร อิมจิตติ
ผู้ช่วยบรรณาธิการ จิรวิมล อุดคระมะ

เรียบเรียง บุษกร อิมจิตติ
สุภาวดี วัฒนชัย

เขียนแบบมรดกศิลป์ สุเทพ วิริยะบุศย์
บุษกร อิมจิตติ
เบ็ญญา สุมา

ถ่ายภาพ สุเทพ วิริยะบุศย์
บุษกร อิมจิตติ
เจนดาว ศิลปบัณฑิต
จิรวิมล อุดคระมะ
ชิตชัยวุฒิ ศาสตร์วิริยะ

แปลภาษาอังกฤษ อมรา ศรีสุชาติ
สุภาวดี วัฒนชัย
ชรัตน์ อธิชิตชากุล

ตรวจสอบ สุเทพ วิริยะบุศย์

ออกแบบปกและรูปเล่ม บุษกร อิมจิตติ

จัดรูปเล่มและศิลปกรรม ชิตชัยวุฒิ ศาสตร์วิริยะ

แปลภาษาพม่า สำนักหอจดหมายเหตุแห่งชาติ

พิมพ์ที่ บริษัทอินทรีพรินต์และเนชั่นพีบีซีซี จำกัด (มหาชน)



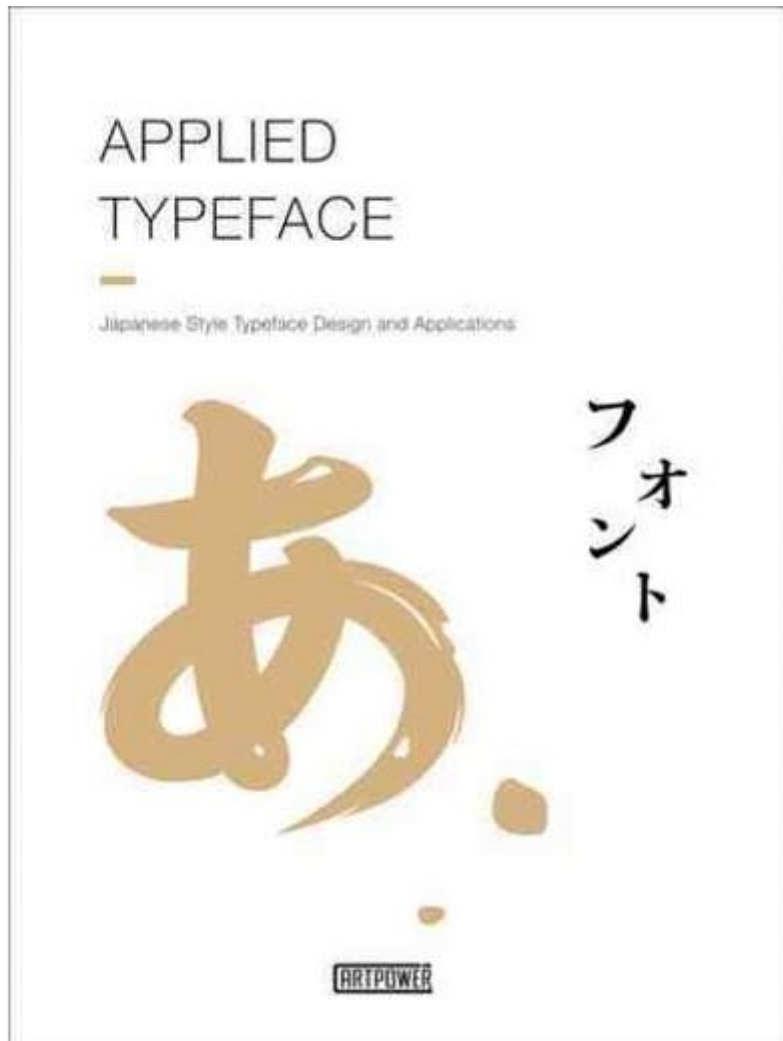
คำอธิบาย

- Tag 245 0 0 ให้ลง authorized access point ที่ชื่อเรื่อง
- Tag 700 0 # ลงชื่อบรรณาธิการและตามด้วย “,**|eบรรณาธิการ**”
- Tag 710 2 # ลงชื่อหน่วยงานและตามด้วย “,**|eผู้จัดพิมพ์**”
- Tag 043 # # ให้เพิ่มรหัสประเทศ เพื่อระบุขอบเขตทางภูมิศาสตร์
- Tag 490 และ Tag 830 ให้ลงชื่อชุด
- Tag 300 **|bภาพประกอบ, แผนที่** ลงให้สอดคล้องกับ 008

b21477978

b21477978				Last Updated: 25-08-2017		Created: 08-06-2017		Revisions: 7				
LANG	tha Thai	CAT DATE	02-08-2017	BCODE3	w WorldCat+UC							
SKIP	0	BIB LVL	m MONOGRAPH	COUNTRY	th Thailand							
LOCATION	cl Central Library	MAT TYPE	b BOOKS									
MARC Leader ##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0												
o	001			on1000258262								
y	008			170608	s	2016	th	a	b	0 0 0	tha	d
i	020			9786162833021								
y	040			erda								
y	043			a-th--- aas-----								
c	082	0 4		749.09593	bม337	d2559						
t	245	0 0		มัทนาศิลป์สัมพันธ์ไทย-อาเซียน / cบรรณาธิการ : มยุกร ลิมจิตต์								
u	246	3 1		Thai Decorative Arts in Relations to ASEAN								
e	250			พิมพ์ครั้งที่ 1								
p	264	1		กรุงเทพฯ : bสำนักสถาปัตยกรรม กรมศิลปากร กระทรวงวัฒนธรรม, c2559								
r	300			151 หน้า : bภาพประกอบสี, แผนที่ ; c30 ซม								
r	336			text 2rdacontent								
r	337			unmediated 2rdamedia								
r	338			volume 2rdacarrier								
s	490	1		มัทนาศิลปากร : vเล่ม 3								
n	505	2		งานมัทนาศิลป์ในประวัติศาสตร์ -- เครื่องเรือนของไทย -- เครื่องเรือนที่แสดงความสัมพันธ์กับประเทศสมาชิกอาเซียน -- Furniture representing relations between Thailand and ASEAN member -- Countries -- แบบเครื่องเรือน -- แหล่งข้อมูลงานมัทนาศิลป์ในภาคใต้ -- แหล่งข้อมูลงานมัทนาศิลป์ในภาคเหนือ -- แหล่งข้อมูลงานมัทนาศิลป์ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ -- โครงการศึกษาค้นคว้าเรื่องมัทนาศิลป์สัมพันธ์ไทย-อาเซียน								
d	650	7		เครื่องเรือน 2ไทย								
d	650	7		เครื่องเรือน 2กลุ่มประเทศอาเซียน								
d	650	7		ศิลปะการตกแต่ง 2ไทย								
d	650	7		ศิลปะการตกแต่ง 2กลุ่มประเทศอาเซียน								
d	650	7		ศิลปกรรมกับประวัติศาสตร์ 2ไทย								
d	650	7		ศิลปกรรมกับประวัติศาสตร์ 2กลุ่มประเทศอาเซียน								
b	700	0		มยุกร ลิมจิตต์, eบรรณาธิการ								
b	710	2		กรมศิลปากร, eสำนักสถาปัตยกรรม, eผู้จัดพิมพ์								
s	830	0		มัทนาศิลปากร : vเล่ม 3								

หนังสือภาษาอังกฤษ ไม่มีผู้แต่ง แต่มีผู้สร้างสรรค์งานประเภทอื่นๆ



คำอธิบาย

- Tag 245 0 0 ให้ลง authorized access point ที่ชื่อเรื่อง
- Tag 246 1 0 ชื่อเรื่องที่ได้ตมาบางส่วนจาก Tag 245 เพิ่มได้ตามความเหมาะสม
- Tag 700 0 # ลงชื่อผู้ออกแบบและตามด้วย “,|e designer”
- Tag 700 0 # ลงชื่อบรรณาธิการและตามด้วย “,|e editor”
- Tag 710 2 # ลงชื่อหน่วยงาน

b21110475

b21110475		Last Updated: 23-09-2017	Created: 04-03-2016	Revisions: 7
y	008		160330 s 2015	cc a 0 0 1 0 eng d
i	020		9789881354266	
y	040		erda	
c	082	0 0	741.6 bA652 d2015	
t	245	0 0	Applied typeface : bJapanese style typeface design and applications / c designer, Wang Anlei, Zheng Qin ; chief editor, Xia Jiajia.	
u	246	1 0	Japanese style typeface design and applications	
p	264	1	Hong Kong : bArtpower, c2015	
r	300		257 pages : billustrations (chiefly color) ; c29 cm	
r	336		text 2rdacontent	
r	337		unmediated 2rdamedia	
r	338		volume 2rdacarrier	
n	505	0	Typeface design and applications -- Further reading -- Contributors	
n	520		"This book selects outstanding typography design works from Japan. Readers can find that in the creating process, the designers fully consider the characteristics of the product itself, and pay attention to coordinating the relationship between its font and the other design elements. The font design works are all fluid, cool, fresh, refined and beautiful. They have multiple forms and multiple colours. With a strong visual impact the design of a particular font can bring endless charm"-- Publisher's description	
d	650	0	Graphic design (Typography)	
d	650	0	Printing xPictorial works	
d	650	0	Graphic arts xPictorial works	
b	700	1	Wang, Anlei, e designer	
b	700	1	Zheng Qin, e designer	
b	700	1	Xia, Jiajia, e editor	
b	710	2	Artpower (Firm)	

รายงานวิจัยภาษาไทย (แบบที่ 1)



รายงานการวิจัย
เรื่อง

ผลของการจัดการเรียนรู้โดยใช้รูปแบบการเรียนการสอน CIPPA
ที่บูรณาการกระบวนการเรียนรู้วรรณคดีที่มีต่อผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้และเจตคติ
ต่อวรรณคดีไทยของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนต้นในโรงเรียนสาธิต

โดย
อาจารย์สันติวัฒน์ จันทร์โต

สนับสนุนโดย
เงินทุนเพื่อการวิจัย กองทุนคณะครุศาสตร์
พ.ศ. 2551

คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
พ.ศ. 2560

<p style="text-align: center;">๑</p> <p>หัวข้อวิจัย : ผลของการจัดการเรียนรู้โดยใช้รูปแบบการเรียนการสอน CIPPA ที่บูรณาการกระบวนการเรียนรู้วรรณคดีที่มีต่อผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้และเจตคติต่อวรรณคดีไทยของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนต้นในโรงเรียนสาธิต</p> <p>ผู้วิจัย : อาจารย์สันติวัฒน์ จันทร์โต</p> <p style="text-align: center;">บทคัดย่อ</p> <p>การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเปรียบเทียบ 1) ผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้วรรณคดีไทยระหว่างนักเรียนที่ได้รับการจัดการเรียนรู้โดยใช้รูปแบบการเรียนการสอน CIPPA ที่บูรณาการกระบวนการเรียนรู้วรรณคดี กับการจัดการเรียนรู้แบบปกติ 2) เจตคติต่อวรรณคดีไทยระหว่างนักเรียนที่ได้รับการจัดการเรียนรู้โดยใช้รูปแบบการเรียนการสอน CIPPA ที่บูรณาการกระบวนการเรียนรู้วรรณคดี กับการจัดการเรียนรู้แบบปกติ และ 3) เจตคติต่อวรรณคดีไทยระหว่างก่อนและหลังเรียนของนักเรียนที่ได้รับการจัดการเรียนรู้โดยใช้รูปแบบการเรียนการสอน CIPPA ที่บูรณาการกระบวนการเรียนรู้วรรณคดี กลุ่มตัวอย่างในการวิจัยครั้งนี้คือ นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2552 โรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ฝ่ายมัธยม จำนวน 64 คน แบ่งเป็นกลุ่มทดลองซึ่งจัดการเรียนรู้โดยใช้รูปแบบการเรียนการสอน CIPPA ที่บูรณาการกระบวนการเรียนรู้วรรณคดี จำนวน 32 คน และกลุ่มควบคุมซึ่งจัดการเรียนรู้แบบปกติจำนวน 32 คน ผู้วิจัยดำเนินการจัดการเรียนรู้แก่นักเรียนทั้งสองกลุ่มต่อเนื่อง สัปดาห์ สัปดาห์ละ 2 คาบ รวมทั้งสิ้น 16 คาบ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ เครื่องมือที่ใช้ในการดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูล และ เครื่องมือที่ใช้ในการทดลอง เครื่องมือที่ใช้ในการดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูล ได้แก่ แบบทดสอบผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้วรรณคดีไทย และแบบวัดเจตคติต่อวรรณคดีไทย เครื่องมือที่ใช้ในการทดลอง ได้แก่ แผนการจัดการเรียนรู้วรรณคดีไทย ในระหว่างเรียนโดยค่ามัถนเฉลี่ยเลขคณิต (\bar{X}) ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (s) ทดสอบค่า t (t-test)</p> <p>ผลการวิจัยสรุปได้ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. นักเรียนที่ได้รับการจัดการเรียนรู้โดยใช้รูปแบบการเรียนการสอน CIPPA ที่บูรณาการกระบวนการเรียนรู้วรรณคดีมีผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้วรรณคดีไทยสูงกว่านักเรียนที่ได้รับการจัดการเรียนรู้แบบปกติอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 2. นักเรียนที่ได้รับการจัดการเรียนรู้โดยใช้รูปแบบการเรียนการสอน CIPPA ที่บูรณาการกระบวนการเรียนรู้วรรณคดีมีเจตคติต่อวรรณคดีไทยไม่สูงกว่านักเรียนที่ได้รับการจัดการเรียนรู้แบบปกติอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 3. นักเรียนที่ได้รับการจัดการเรียนรู้โดยใช้รูปแบบการเรียนการสอน CIPPA ที่บูรณาการกระบวนการเรียนรู้วรรณคดีมีเจตคติต่อวรรณคดีไทยไม่สูงกว่านักเรียนก่อนการทดลองอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 	<p style="text-align: center;">๒</p> <p>Title : Effects of Using CIPPA Instructional Model Integrated with Literature Learning Process on Learning Achievement and Attitude toward Thai Literature of Lower Secondary School Students in the Demonstration School</p> <p>Researcher : Santiwat Chandai</p> <p>Year : 2017</p> <p style="text-align: center;">ABSTRACT</p> <p>The aims of this research were to compare 1) Thai literature learning achievement of students learning by CIPPA instructional model integrated with literature learning process with those learning by conventional instruction 2) Attitudes towards Thai literature of students learning by CIPPA instructional model integrated with literature learning process with those learning by conventional instruction and 3) Attitudes towards Thai literature before and after they have been learnt by CIPPA instructional model integrated with literature learning process . The subjects were two classes of mathayom sukka three students of Chulalongkorn University Demonstration Secondary School in first semester of academic year 2009. There were 32 students in each class; one class were sample to be the experimental group learning by CIPPA instructional model integrated with literature learning process; and the other was the controlled group learning by conventional instruction. The duration of experiment was eight weeks, two periods per week total of 16 periods. The research instruments were the instruments for data collection and the instrument for experiment. The instruments for data collection were Thai literature achievement test and attitudes towards Thai literature test. The instrument for experiment were Thai literature lesson plans. The collected data were analyzed by arithmetic means, standard deviation and t-test.</p> <p>The research results revealed that:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Students learning by CIPPA instructional model integrated with literature learning process had the learning achievement higher than students learning by conventional instruction at .05 level of significance. 2. Students learning by CIPPA instructional model integrated with literature learning process had the attitude towards Thai literature not higher than students learning by conventional instruction. 3. Students learning by CIPPA instructional model integrated with literature learning process had the attitude towards Thai literature after experiment not higher than before experiment.
---	---

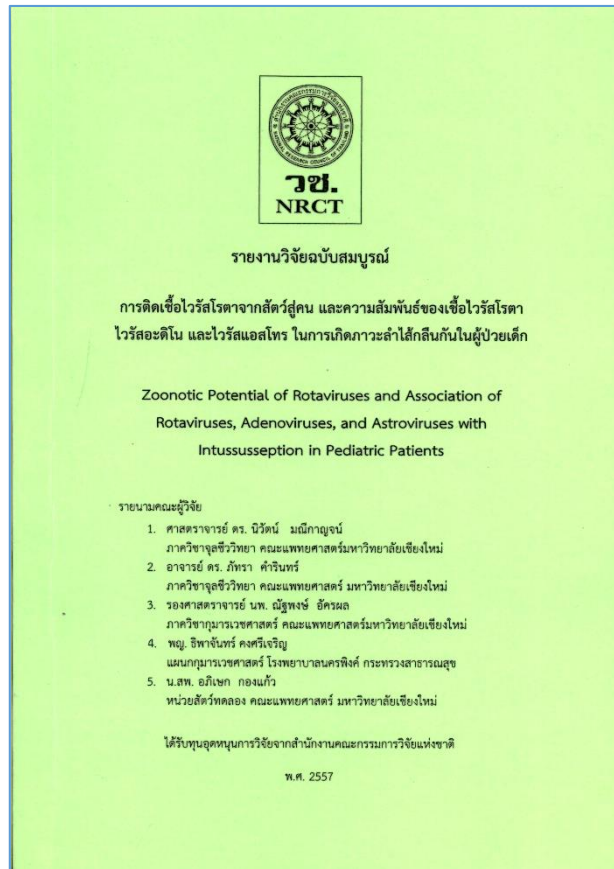
คำอธิบาย

- ใน Tag **008** ตำแหน่งของ Content1 (Nature of contents) ต้องใส่รหัสเป็น t (Technical reports) เพื่อใช้ในการ limit search
- ให้การลงชื่อเรื่องที่เหมาะสม (Title Proper) ของรายงาน ที่ Tag **245** กลับคำว่า รายงานการวิจัยไว้ข้างหลัง เพื่อความสะดวกในการตรวจสอบความซ้ำซ้อนของระบบ และการสืบค้นชื่อเรื่อง
- การลงรายการ Tag **264 |b** สามารถลงชื่อหน่วยงานที่จัดพิมพ์อย่างละเอียด จากหน่วยงานย่อย ไปจนถึงหน่วยงานใหญ่
- Tag **300** ให้ลงหน่วยนับเป็นแผ่น ยกเว้น รายงานวิจัยที่พิมพ์หน้า-หลัง ให้ลงหน่วยนับเป็นหน้าตามปกติ
- Tag **536** ให้ลงข้อมูลการได้รับทุนอุดหนุนการวิจัย
- ในบางกรณี เช่น งานวิจัยของจุฬาฯ อาจเพิ่มชื่อหน่วยงานเป็น access point ใน Tag **710** เพื่อให้สามารถสืบค้นได้จากหน่วยงานที่ผู้แต่งสังกัด สำหรับวิธีการลงชื่อหน่วยงานในกรณีนี้ ให้ลงที่ชื่อมหาวิทยาลัย แล้วตามด้วย คณะ หรือภาควิชา หรือสาขาวิชา หากต้องการลงรายการทั้ง 3 ระดับ ให้ลงแยกเป็น 3 รายการ (Tag **710** มี 3 บรรทัด) ด้วยกัน และเรียงลำดับจากหน่วยงานใหญ่ไปหน่วยงานย่อย เช่น
 - **710 2 # จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.|bคณะวิศวกรรมศาสตร์**
 - **710 2 # จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.|bภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล**
 - **710 2 # จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.|bสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล**
- **ข้อควรระวังสำหรับงานวิจัย** Tag **264 |c** ลงปีที่จัดพิมพ์ ไม่ใช่ปีที่ได้รับเงินอุดหนุน รวมทั้ง Tag **008** ลงปีที่จัดพิมพ์ด้วย

b21315425

b21315425 Last Updated: 16-07-2018 Created: 30-01-2017 Revisions: 10			
LANG	tha Thai	CAT DATE	29-06-2017
BCODE3	o OCLC	SKIP	0
BIB LVL	m MONOGRAPH	COUNTRY	th Thailand
LOCATION	multi	MAT TYPE	r RESEARCH
MARC Leader ##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0			
LOCATIONS cl ,fed			
y	008	170130 s 2017 th t o 0 0 0 tha d	
y	040	lerda	
y	041 0	tha btha beng	
c	099 2	ค 15 b017273 d2560	
a	100 0	สันติวัฒน์ จันทะไรต์, eผู้วิจัย	
t	245 1 0	ผลของการจัดการเรียนรู้โดยใช้รูปแบบการเริ่มการสอน CIPPA ที่บูรณาการกระบวนการเรียนรู้รายกรณีที่มีต่อผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้และเจตคติต่อรายกรณีของไทยของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนต้นในโรงเรียนสาธิต : bรายงานการวิจัย / cสันติวัฒน์ จันทะไรต์	
u	246 3 1	Effects of using CIPPA instructional model integrated with literature learning process on learning achievement and attitude toward Thai literature of lower secondary school students in the demonstration school	
p	264 1	กรุงเทพฯ : bคณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, c2560	
r	300	ก-ฉ, 156 หน้า : c30 ซม	
r	336	text 2rdacontent	
r	337	unmediated 2rdamedia	
r	338	volume 2rdacarrier	
n	520	การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเปรียบเทียบ 1) ผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้รายกรณีของไทยระหว่างนักเรียนที่ได้รับการจัดการเรียนรู้โดยใช้รูปแบบการเริ่มการสอน CIPPA ที่บูรณาการกระบวนการเรียนรู้รายกรณี กับการจัดการเรียนรู้แบบปกติ 2) เจตคติต่อรายกรณีไทยระหว่างนักเรียนที่ได้รับการจัดการเรียนรู้โดยใช้รูปแบบการเริ่มการสอน CIPPA ที่บูรณาการกระบวนการเรียนรู้รายกรณี กับการจัดการเรียนรู้แบบปกติ และ 3) เจตคติต่อรายกรณีไทยระหว่างก่อนและหลังเรียนของนักเรียนที่ได้รับการจัดการเรียนรู้โดยใช้รูปแบบการเริ่มการสอน CIPPA ที่บูรณาการกระบวนการเรียนรู้รายกรณี กลุ่มตัวอย่างในการวิจัยครั้งนี้คือ นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษา ปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2552 โรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ฝ่ายมัธยม จำนวน 64 คน	
n	520	The aims of this research were to compare 1) Thai literature learning achievement of students learning by CIPPA instructional model integrated with literature learning process with those learning by conventional instruction 2) Attitudes towards Thai literature of students learning by CIPPA instructional model integrated with literature learning process with those learning by conventional instruction and 3) Attitudes towards Thai literature before and after they have been learnt by CIPPA instructional model integrated with literature learning process . The subjects were two classes of mathayom sukka three students of Chulalongkorn University Demonstration Secondary School in first semester of academic year 2009. There were 32 students in each class; one class were sample to be the experimental group learning by CIPPA instructional model integrated with literature learning process; and the other was the controlled group learning by conventional instruction. The duration of experiment was eight weeks, two periods per week total of 16 periods. The research instruments were the instruments for data collection and the instrument for experiment. The instruments for data collection were Thai	
n	536	เงินทุนเพื่อการวิจัย กองทุนคณะครุศาสตร์ พ.ศ. 2551	
n	546	เนื้อเรื่องภาษาไทย ; มหัตถ์ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ	
d	650 7	ารรณคดีไทย	
d	650 7	ภาษาไทย xการศึกษาและการสอน (มัธยมศึกษา)	
b	710 2	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, bคณะครุศาสตร์	
y	856 4	zรายงานการวิจัยฉบับเต็ม (Full Text) uhttp://cuir.car.chula.ac.th/handle/123456789/53202	

รายงานวิจัยภาษาไทย (แบบที่ 2)



6		8	
สารบัญเรื่อง (Table of Contents)		โครงการย่อยที่ 2 การตรวจวิเคราะห์ genome ของเชื้อไวรัสโรตา ไวรัสอะดีโน และไวรัสแอลโทร และความสัมพันธ์กับการเกิดภาวะลำไส้ลึนกับในผู้ป่วยเด็ก	
เรื่อง	หน้า		63
กิตติกรรมประกาศ	1	• บทคัดย่อภาษาไทย	64
รายละเอียดเกี่ยวกับโครงการวิจัย	2	• บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	64
บทคัดย่อภาษาไทย	3	1. บทนำ	66
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	4	2. การทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง	66
สารบัญเรื่อง (Table of Contents)	6	3. ระเบียบวิธีดำเนินการวิจัย	68
สารบัญตาราง (List of Tables)	9	4. ผลการวิจัย	73
สารบัญภาพ (List of Illustration)	10	• การตรวจหาไวรัสในสิ่งส่งตรวจอุจจาระจากเด็กทารกและเด็กเล็ก ที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลด้วยอาการ Intussusception	73
คำอธิบายสัญลักษณ์และคำย่อที่ใช้ในการวิจัย (List of Abbreviations)	11	• การศึกษาสิ่งส่งตรวจอุจจาระจากเด็กทารกและเด็กเล็ก ที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลด้วยอาการอุจจาระร่วงแต่ไม่มีอาการ Intussusception	78
บทนำรวม	12	5. อภิปรายและวิจารณ์ผล	79
1. ความสำคัญและที่มาของปัญหา	12	6. สรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ	80
2. วัตถุประสงค์ของโครงการ	15	7. เอกสารอ้างอิง	80
3. รายละเอียดความเชื่อมโยงระหว่างโครงการวิจัยย่อย	15	ภาคผนวก (Appendix)	83
4. สรุปผลการวิจัย	20	1. ลำดับนิวคลีโอไทด์ของเชื้อไวรัสโรตาที่ระบาดในผู้ป่วยเด็กที่มีอาการอุจจาระร่วง	83
• ผลการศึกษาในการตรวจหาเชื้อไวรัสโรตาที่ระบาดในผู้ป่วยเด็กที่มีอาการอุจจาระร่วง	20	2. ลำดับนิวคลีโอไทด์ของเชื้อไวรัสโรตาที่ระบาดในลูกสุกที่มีอาการอุจจาระร่วง	106
• การศึกษา full-genome ของยีนส์ทั้ง 11 ท่อนของเชื้อไวรัสโรตา G4P[6] และ G9P[19] ที่พบในคนซึ่งสันนิษฐานว่าน่าจะเป็นเชื้อที่มีต้นกำเนิดมาจากสุกมาสู่คน	20	3. ลำดับนิวคลีโอไทด์ของเชื้อไวรัสอะดีโนและไวรัสโรตาที่พบในผู้ป่วยเด็กที่เกิดภาวะลำไส้ลึนกับ	124
• ผลการศึกษาในการตรวจหาเชื้อไวรัสโรตาที่ระบาดในลูกสุกที่มีอาการอุจจาระร่วง	21		
• การศึกษา full-genome ของยีนส์ทั้ง 11 ท่อนของเชื้อไวรัสโรตา G4P[6] และ G9P[19] ที่พบในลูกสุกซึ่งสันนิษฐานว่าน่าจะเป็นเชื้อไวรัสโรตาที่ติดต่อกันจากสุกไปสู่คน	22	ส่วนประกอบตอนท้าย	131
• ผลการตรวจหาเชื้อไวรัสโรตา ไวรัสอะดีโน และไวรัสแอลโทรในผู้ป่วยเด็กที่เกิดภาวะลำไส้ลึนกับ	22		
• ผลการตรวจหาเชื้อไวรัสโรตา ไวรัสอะดีโน และไวรัสแอลโทรในผู้ป่วยเด็กที่มีอาการอุจจาระร่วงแต่ไม่มีภาวะลำไส้ลึนกับ	23		
5. ประโยชน์ที่ได้รับ	23		
6. หน่วยงานที่นำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์	24		
โครงการย่อยที่ 1 การตรวจหาคุณสมบัติเฉพาะในระดับโมเลกุลของ genome ของเชื้อไวรัสโรตาในผู้ป่วยเด็กและในลูกสุกที่มีอาการอุจจาระร่วงและความเป็นไปได้ของการติดเชื้อไวรัสโรตาจากสัตว์สู่คน	25		
• บทคัดย่อภาษาไทย	26		
• บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	27		
1. บทนำ	28		
2. การทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง	28		

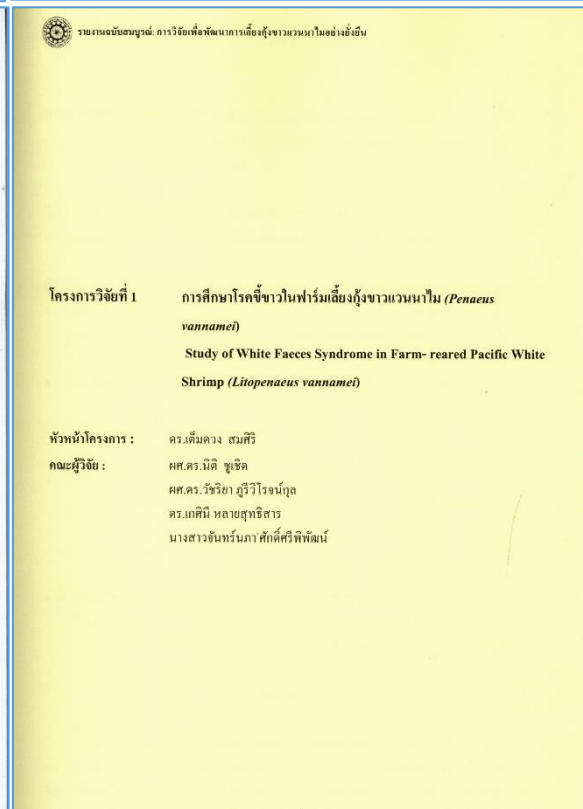
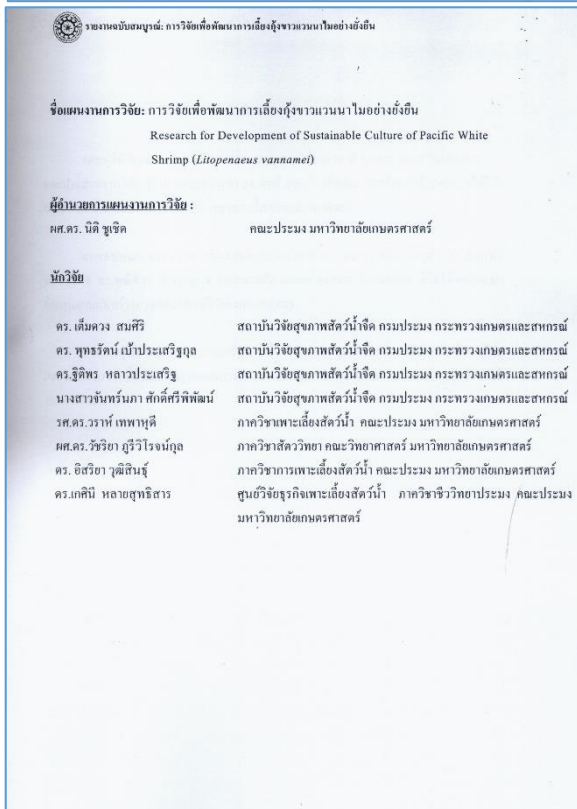
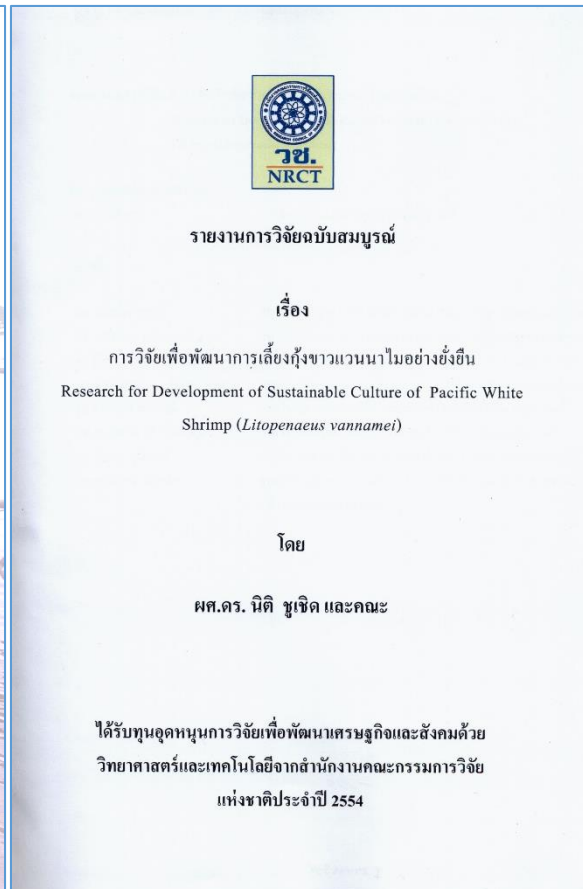
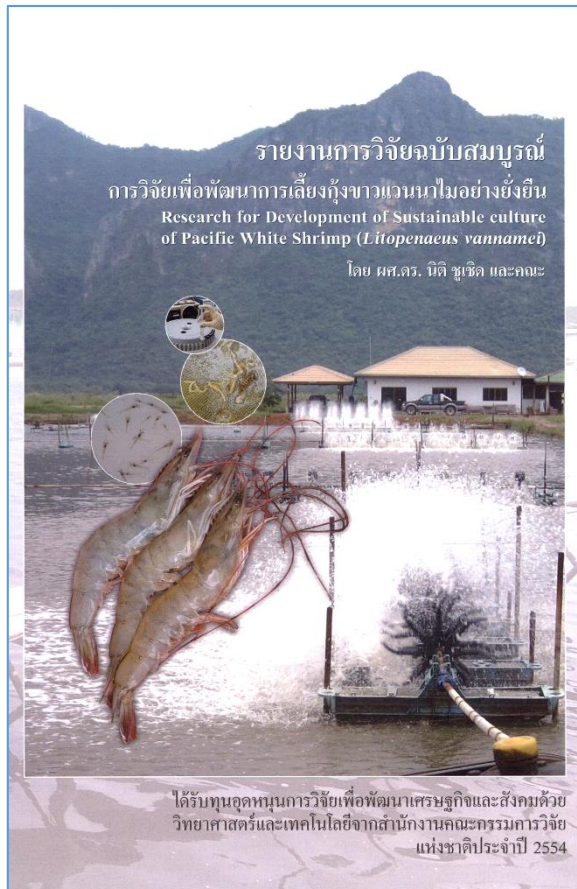
คำอธิบาย

- ใน Tag 041 |a ลงรหัสภาษาของเนื้อหา |b ลงรหัสภาษาของบทคัดย่อหรือบทสรุป และลงคำอธิบายภาษาใน Tag 546
- Tag 505 ให้ลงข้อมูลจากหน้าสารบัญ
- Tag 740 ให้เพิ่มชื่อเรื่องจากชื่อโครงการย่อย เพื่อช่วยในการสืบค้น

b21236835

b21236835		Last Updated: 27-09-2017	Created: 31-10-2016	Revisions: 4	
LANG	tha Thai	CAT DATE	26-09-2017	BCODE3	c COMPLETE
SKIP	0	BIB LVL	m MONOGRAPH	COUNTRY	th Thailand
LOCATION	cl Central Library	MAT TYPE	r RESEARCH		
MARC Leader	##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0				
y	008	161031 s 2016	th d t	0 0 0	tha d
y	040	erda			
y	041 0	tha btha beng			
c	082 0 4	579.2 b673ก d2559			
a	100 0	หน้าหนังสือปก, eผู้จัด			
t	245 1 0	การติดเชื้อไวรัสโรตาจากสัตว์สู่คน และความสัมพันธ์ของเชื้อไวรัสโรตา ไรรัสอะดีน และไวรัสเอดส์ใน การเกิดภาวะลำไส้กลืนกันในผู้ป่วยเด็ก / cหน้าหนังสือปก [และคณะ] 4 คน			
u	246 3 1	Zoonotic Potential of Rotaviruses and Association of Rotaviruses, Adenoviruses, and Astroviruses with Intussusception in Pediatric Patients			
p	264 1	กรุงเทพฯ : bสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ, c2559			
r	300	132 แผ่น : bแผ่นภูมิ : c29 ซม			
r	336	text 2rdacontent			
r	337	unmediated 2rdamedia			
r	338	volume 2rdacarrier			
n	505 2	โครงการย่อยที่ 1 การตรวจหาคุณลักษณะเฉพาะในระดัมนิวเมกุล genome ของเชื้อไวรัสโรตาในผู้ป่วยเด็กและในลูกสุกรที่มีอาการอุจจาระร่วงและความเป็นไปได้ของการติดเชื้อไวรัสโรตาจากสัตว์สู่คน --โครงการย่อยที่ 2 การตรวจวิเคราะห์ genome ของเชื้อไวรัสโรตา ไรรัสอะดีน และไวรัสเอดส์และความสัมพันธ์กับการเกิดภาวะลำไส้กลืนกันในผู้ป่วยเด็ก			
n	536	ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ พ.ศ.2557			
n	546	เนื้อเรื่องภาษาไทย ; บทคัดย่อภาษาไทยและภาษาอังกฤษ			
d	650 7	ไวรัสโรตา			
d	650 7	ไวรัสอะดีน			
d	650 7	ไวรัสเอดส์			
d	650 7	การติดเชื้อในเด็ก			
d	650 7	ลำไส้กลืนกันในเด็ก			
d	650 0	Rotaviruses			
d	650 0	Adenoviruses			
d	650 0	Astroviruses			
d	650 0	Infection in children			
d	650 0	Intussusception in children			
b	700 0	กัทธา คาร์เนอ, eผู้จัด			
b	700 0	กัญญา อัครผล, eผู้จัด			
b	700 0	ธีพจน์ ธีรเจริญ, eผู้จัด			
b	700 0	อภิเดช กองแก้ว, eผู้จัด			
u	740 0	การตรวจหาคุณลักษณะเฉพาะในระดัมนิวเมกุล genome ของเชื้อไวรัสโรตาในผู้ป่วยเด็กและในลูกสุกรที่มีอาการอุจจาระร่วงและความเป็นไปได้ของการติดเชื้อไวรัสโรตาจากสัตว์สู่คน			
u	740 0	การตรวจวิเคราะห์ genome ของเชื้อไวรัสโรตา ไรรัสอะดีน และไวรัสเอดส์และความสัมพันธ์กับการเกิดภาวะลำไส้กลืนกันในผู้ป่วยเด็ก			
u	740 0	Molecular Genetic Characterizations and Interspecies Transmission Potential of Rotaviruses in Pediatric Patients and in Piglets with Diarrhea			
u	740 0	Whole Genome Characterization of Rotaviruses, Adenoviruses, and Astroviruses in Association with intussusception in Pediatric Patients			

รายงานวิจัยภาษาไทย (แบบที่ 3)



<p>รายงานฉบับสมบูรณ์: การวิจัยเพื่อพัฒนาการเลี้ยงกุ้งขาวแวนนาไมอย่างยั่งยืน</p> <p>โครงการวิจัยที่ 2 การใช้อยาออกซิเตตราไซคลิน และซัลฟาไคโม่ทอพรินร่วมกับ ไคโรเม็ก โทพริม ในการเลี้ยงกุ้งขาวแวนนาไม Prudent Use of Oxytetracycline and Sulfadimethoxine/Trimethoprim in Pacific White Shrimp (<i>Litopenaeus vannamei</i>)</p> <p>หัวหน้าโครงการ : ดร. พุทธรัตน์ เป้าประเสริฐกุล คณะผู้วิจัย : ดร.เต็มดวง สมศิริ ดร.ฐิติพร หลาวประเสริฐ ผศ.ดร. นิตี ซูจิตต์ ดร.ภคินี หลายสุทธิธสาร</p>	<p>รายงานฉบับสมบูรณ์: การวิจัยเพื่อพัฒนาการเลี้ยงกุ้งขาวแวนนาไมอย่างยั่งยืน</p> <p>โครงการวิจัยที่ 3 ประสิทธิภาพของสารกระตุ้นภูมิคุ้มกัน โปรไบโอติก และกรดอินทรีย์ ต่อการเจริญเติบโต ระบบภูมิคุ้มกัน และการรอดตายของกุ้งขาวแวนนาไม Effects of Immunostimulant, Probiotic and Organic Acid on, Growth, Non-specific Immune Characteristics and Survival of Pacific White Shrimp (<i>Litopenaeus vannamei</i>)</p> <p>หัวหน้าโครงการ : ผศ.ดร. วรวิภา ฐิติวิโรจน์กุล คณะผู้วิจัย : ผศ.ดร. นิตี ซูจิตต์ ดร.ภคินี หลายสุทธิธสาร</p>
<p>รายงานฉบับสมบูรณ์: การวิจัยเพื่อพัฒนาการเลี้ยงกุ้งขาวแวนนาไมอย่างยั่งยืน</p> <p>โครงการวิจัยที่ 4 ผลของระดับออกซิเจน แอมโมเนีย และ พีเอช ต่อการกินอาหาร การเจริญเติบโต การรอดตาย ระบบภูมิคุ้มกันแบบไม่จำเพาะเจาะจงของ กุ้งขาวแวนนาไม (<i>Litopenaeus vannamei</i>) และความต้านทานต่อเชื้อ <i>Vibrio harveyi</i> Effects of Dissolved Oxygen, Ammonia and pH Levels on Feed Intake, Growth, Survival, Non-Specific Immune Characteristic of Pacific White Shrimp (<i>Litopenaeus vannamei</i>) and Challenged with <i>Vibrio harveyi</i></p> <p>หัวหน้าโครงการ : ผศ.ดร. นิตี ซูจิตต์ คณะผู้วิจัย : ผศ.ดร. วรวิภา ฐิติวิโรจน์กุล ดร.ภคินี หลายสุทธิธสาร</p>	<p>รายงานฉบับสมบูรณ์: การวิจัยเพื่อพัฒนาการเลี้ยงกุ้งขาวแวนนาไมอย่างยั่งยืน</p> <p>โครงการวิจัยที่ 5 การศึกษาประสิทธิภาพของระบบเครื่องให้อาหารอัตโนมัติต่อการเจริญเติบโตและการรอดตายของกุ้งขาวแวนนาไมที่เลี้ยงในบ่อดิน Study on the Efficiency of Automatic Feeder on Growth and Survival Rate of Pacific White Shrimp (<i>Litopenaeus vannamei</i>) Reared in Earthen Ponds</p> <p>หัวหน้าโครงการ : รศ.ดร.วราห์ เทพาทูดี คณะผู้วิจัย : ผศ.ดร. นิตี ซูจิตต์</p>

<p>รายงานฉบับสมบูรณ์: การวิจัยเพื่อพัฒนาการเลี้ยงกุ้งขาวแวนนาไมอย่างยั่งยืน</p> <p>โครงการวิจัยที่ 6 ผลของการเสริมแร่ธาตุในอาหารต่ออัตราการรอดตายและการเจริญเติบโตของกุ้งขาวแวนนาไม (<i>Litopenaeus vannamei</i>) Effect of Mineral Supplementation in Diet on Survival and Growth of Pacific White Shrimp (<i>Litopenaeus vannamei</i>)</p> <p>หัวหน้าโครงการ : ดร. อสิริยา ฐิติสินธุ์ คณะผู้วิจัย : ผศ.ดร. นิตี ซูจิตต์</p>

คำอธิบาย

- Tag 041 |a ลงรหัสภาษาของเนื้อหา |b ลงรหัสภาษาของบทคัดย่อหรือบทสรุป และลงคำอธิบายภาษาใน Tag 546
- Tag 041 |c ลงผู้สร้างสรรค์ผลงานตามที่ปรากฏ เช่น นิติ ชูเชิด และคณะ
- Tag 505 ให้ลงข้อมูลจากหน้าสารบัญ
- ถ้าโครงการย่อยมีชื่อผู้รับผิดชอบชัดเจน Tag 700 0 2 |a ให้ลงชื่อผู้รับผิดชอบ ตามด้วย ,|e บทบาท ความรับผิดชอบ และ .|t ชื่อโครงการย่อย
- ถ้ามี Tag 700 .|t ไม่ต้องลง Tag 740
- สามารถลงบทบาทความรับผิดชอบซ้ำได้ โดยคั่นด้วย ",|e "

b21241223

b21241223		Last Updated: 29-09-2017		Created: 09-11-2016		Revisions: 6	
LANG	tha Thai	CAT DATE	26-09-2017	BCODE3	c COMPLETE		
SKIP	0	BIB LVL	m MONOGRAPH	COUNTRY	th Thailand		
LOCATION	cl Central Library	MAT TYPE	r RESEARCH				
MARC Leader	##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0						
y	008	161109 s 2013	th a d	t	0 0 0	tha d	
y	040	erda					
y	041 0	tha btha beng					
c	082 0 4	639.68 b น581ก d 2556					
a	100 0	e นิด ชูเชิด. e ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย					
t	245 1 0	c การวิจัยเพื่อพัฒนาการเลี้ยงกุ้งขาวแวนนาไมอย่างยั่งยืน / c นิด ชูเชิด และคณะ					
u	246 3 1	Research for Development of Sustainable Culture of Pacific White Shrimp (Litopenaeus vannamei)					
p	264 1	กรุงเทพฯ : b สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ, c 2556					
r	300	ก1-ก32, 499 หน้า : b ภาพประกอบ, แผนภูมิ ; c 30 ซม					
r	336	t text 2 rdacontent					
r	337	t unmediated 2 rdamedia					
r	338	t volume 2 rdacarrier					
n	505 0	t โครงการย่อยที่ 1 วิชาชีววิทยาในกุ้งขาวแวนนาไม (Litopenaeus vannamei) -- โครงการย่อยที่ 2 การใช้ยาออกซิเตตราซัยคลินและซัลฟาดีไมโททอกซีร่วมกับโปรตีนพริกใน การเลี้ยงกุ้งขาวแวนนาไม -- โครงการย่อยที่ 3 ประสิทธิภาพของสารกระตุ้นภูมิคุ้มกัน จีพีเอ็นไออดีต และกรดอินทรีย์ต่อการเจริญเติบโต ระบบภูมิคุ้มกันและการรอดตายของกุ้งขาวแวนนาไม -- โครงการย่อยที่ 4 ผลของระดับออกซิเจน แอมโมเนีย และ พีเอช ต่อการกินอาหาร การเจริญเติบโต การรอดตาย ระบบภูมิคุ้มกันแบบไม่จำเพาะเจาะจงของกุ้งขาวแวนนาไม และความต้านทานต่อ -- โครงการย่อยที่ 5 การศึกษาประสิทธิภาพของระบบเครื่องให้อาหารอัตโนมัติต่อการเจริญเติบโตและการรอดตายของกุ้งขาวแวนนาไมที่เลี้ยงในบ่อดิน -- โครงการย่อยที่ 6 ผลของการเสริมแร่ธาตุในอาหารต่ออัตราการรอดตายและการเจริญเติบโตของกุ้งขาวแวนนาไม (Litopenaeus vannamei)					
n	536	t ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ประจำปี 2554					
n	546	t เนื้อเรื่องภาษาไทย ; มหาคติ์ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ					
d	650 7	t กุ้ง x การเลี้ยง					
d	650 7	t กุ้งขาว x โรคช้ำขาว					
d	650 7	t กุ้งขาว x การเลี้ยง					
d	650 7	t กุ้งขาว x การเจริญเติบโต					
d	650 7	t สารเสริมอาหารสัตว์					
d	650 7	t สารกระตุ้นภูมิคุ้มกัน					
b	700 0 2	e เต็มดวง สมศิริ. e หัวหน้าโครงการ. e ผู้วิจัย. t โรคช้ำขาวในกุ้งขาวแวนนาไม (Litopenaeus vannamei)					
b	700 0 2	e พุทธัน เมาประเสริฐกุล. e หัวหน้าโครงการ. e ผู้วิจัย. t การใช้ยาออกซิเตตราซัยคลิน และซัลฟาดีไมโททอกซีร่วมกับโปรตีนพริก ใน การเลี้ยงกุ้งขาวแวนนาไม					
b	700 0 2	e วัชรวิภา ภู่วิจิตกุล. e หัวหน้าโครงการ. e ผู้วิจัย. t ประสิทธิภาพของสารกระตุ้นภูมิคุ้มกัน จีพีเอ็นไออดีต และกรดอินทรีย์ต่อการเจริญเติบโต ระบบภูมิคุ้มกันและการรอดตายของกุ้งขาวแวนนาไม					
b	700 0 2	e นิด ชูเชิด. e หัวหน้าโครงการ. e ผู้วิจัย. t ผลของระดับออกซิเจน แอมโมเนีย และ พีเอช ต่อการกินอาหาร การเจริญเติบโต การรอดตาย ระบบภูมิคุ้มกันแบบไม่จำเพาะเจาะจงของกุ้งขาวแวนนาไม และความต้านทานต่อเชื้อ Vibrio harveyi					
b	700 0 2	e วราห์ เทพาหุดี. e หัวหน้าโครงการ. e ผู้วิจัย. t การศึกษาประสิทธิภาพของระบบเครื่องให้อาหารอัตโนมัติต่อการเจริญเติบโตและการรอดตายของกุ้งขาวแวนนาไมที่เลี้ยงในบ่อดิน					
b	700 0 2	e ฉัตรวิภา วัณสิทธิ์. e หัวหน้าโครงการ. e ผู้วิจัย. t ผลของการเสริมแร่ธาตุในอาหารต่ออัตราการรอดตายและการเจริญเติบโตของกุ้งขาวแวนนาไม (Litopenaeus vannamei)					

รายงานวิจัยภาษาอังกฤษ



โครงการวิจัย

เรื่อง... THE EFFECTS OF SPEED AND PATTERNS OF WALKING ON AEROBIC
CAPACITY AND CORONARY HEART DISEASE RISK PROFILES IN MIDDLE-AGED
OVERWEIGHT AND OBESE INDIVIDUALS

โดย

นายสิทธิฯ พงษ์พิบูลย์
แพทย์หญิง อรุณา หุตะโกวิท
ศาสตราจารย์ ดร. ถนอมวงศ์ กฤษณ์เพชร

สนับสนุนโดย

โครงการวิจัยเงินทุนวิจัยคณะวิทยาศาสตร์การกีฬา
ปีงบประมาณ 2558

คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2560

คำอธิบาย

- ใน Tag **008** ตำแหน่งของ Content1 (Nature of contents) ต้องใส่รหัสเป็น t (Technical reports) เพื่อใช้ในการ limit search
- ให้การลงชื่อเรื่องที่เหมาะสม (Title Proper) ของรายงาน ที่ Tag **245** กลับคำว่า report ไว้ข้างหลัง เพื่อความสะดวกในการตรวจสอบความซ้ำซ้อนของระบบ และการสืบค้นชื่อเรื่อง
- Tag **300** ให้ลงหน่วยนับเป็น leaves ยกเว้น รายงานวิจัยที่พิมพ์หน้า-หลัง ให้ลงหน่วยนับเป็น pages ตามปกติ
- ลงชื่อนักวิจัยเป็น authorized access point ใน Tag **100** และตามด้วย “,**l**er**es**earcher”
- ลงชื่อนักวิจัยร่วม เป็น access point ใน Tag **700** และตามด้วย “,**l**er**es**earcher”

b2148465x

b2148465x Last Updated: 24-09-2017 Created: 22-06-2017 Revisions: 7			
LANG	eng English	CAT DATE	06-07-2017
BCODE3	w WorldCat+UC	SKIP	4
BIB LVL	m MONOGRAPH	COUNTRY	th Thailand
LOCATION	cl Central Library	MAT TYPE	r RESEARCH
MARC Leader ##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0			
y	008	170622 s 2017 th d t o 0 0 0 0 eng d	
y	040	erda	
c	082 0 4	616.12305 bS623E d2017	
a	100 0	Sitha Phongphibool, eresearcher	
t	245 1 4	The effects of speed and patterns of walking on aerobic capacity and coronary heart disease risk profiles in middle-aged overweight and obese individuals : breport / cSitha Phongphibool, Ornchuma Hutagovit, Thanomwong Kritpet	
u	246 3 1	ผลของความเร็วและรูปแบบในการเดินที่มีต่อความสามารถในการใช้ออกซิเจนและความเสี่ยงของโรคหลอดเลือดหัวใจในวัยกลางคนที่น้ำหนักเกินและอ้วน	
p	264 1	Bangkok : bFaculty of Sports Science, Chulalongkorn University, c2017	
r	300	xv, 162 leaves : bcharts ; c29 cm	
r	336	text 2rdacontent	
r	337	unmediated 2rdamedia	
r	338	volume 2rdacarrier	
n	520	The aim of this study was to investigate the effects of speed and the patterns of walking on aerobic capacity and Coronary Heart Disease (CHD) risk profiles in middle-aged overweight and obese individuals. Sixty-nine overweight volunteers, 16 males and females 53, aged 40-60 years old with at least 2 risk factors for CHD were recruited for this study. A simple randomization technique was employed to allocate the subjects into one of the three specific groups, Group A: a speed of 70% walking speed; Group B: a speed of 80% of walking speed; Group C: Self-paced walking. All groups performed Bruce ramp protocol at pre- and port-training to assess aerobic capacity, ventilator threshold, and physiological responses. Group A and Group B underwent Intermittent Treadmill Walk Test (ITWT) to determine maximal walking speed and 70% and 80%	
n	520	การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาผลของความเร็วและรูปแบบในการเดินที่มีต่อความสามารถในการใช้ออกซิเจนและปัจจัยเสี่ยงของโรคหลอดเลือดหัวใจในวัยกลางคนที่น้ำหนักเกินตัวเกินและอ้วน กลุ่มตัวอย่างเป็นอาสาสมัครที่มีน้ำหนักตัวเกินและอ้วน จำนวน 69 คน เป็นเพศชาย 16 คน และเป็นเพศหญิง 53 คน อายุ 40-60 ปี และมีปัจจัยเสี่ยงต่อโรคหลอดเลือดหัวใจ อย่างน้อย 2 ข้อ กลุ่มตัวอย่างถูกแบ่งโดยใช้วิธีสุ่มแบบง่ายเพื่อจัดเข้ากลุ่ม 3 กลุ่ม ได้แก่ กลุ่ม A (เดินด้วยความเร็วที่ 70% ของความเร็วสูงสุด) กลุ่ม B (เดินด้วยความเร็วที่ 80% ของความเร็วสูงสุด) และกลุ่มควบคุม (เดินในความเร็วกปกติ) กลุ่มอาสาสมัครได้รับการทดสอบสมรรถภาพก่อน และหลังการฝึกออกกำลังกายด้วยวิธี Bruce ramp protocol เพื่อประเมินความสามารถในการใช้ออกซิเจน จุดเปลี่ยนของการหายใจ และการตอบสนองของทางสรีรวิทยา กลุ่ม A และกลุ่ม B ฝึกทำการทดสอบการเดิน Intermittent Treadmill Walk Test (ITWT) เพื่อกำหนดความสามารถในการเดินเร็วที่สุดและความเร็วที่ 70% และ 80% ของความเร็วสูงสุด การใช้พลังงานได้ถูกคำนวณเพื่อหามากำหนดเวลาในการเดินในแต่ละกลุ่ม วิเคราะห์ความแตกต่างภายในกลุ่มก่อนและหลังได้รับการฝึกในด้าน คุณลักษณะทางกาย สรีรวิทยา และจิตวิทยา ด้วย Paired t-test ส่วนการวิเคราะห์ความแตกต่างระหว่าง 3 กลุ่ม (70% และ 80% ของความเร็วสูงสุด และเดินในความเร็วกปกติ) ใช้ One-way ANOVA และทดสอบต่อเนื่องด้วย LSD เพื่อหาความแตกต่างระหว่างคู่ และเพื่อเปรียบเทียบกลุ่มการเดิน	
n	536	Funded by Faculty of Sports Science research funding	
n	536	โครงการวิจัยเงินทุนวิจัยคณะวิทยาศาสตร์การกีฬา	
d	650 0	Walking xHealth aspects	
d	650 0	Maximal oxygen uptake xHealth aspects	
d	650 0	Coronary heart disease xPrevention	
d	650 0	Aerobic exercises xHealth aspects	
d	650 0	Exercise xHealth aspects	
d	650 7	การเดิน xแง่มุมอื่น	
d	650 7	อัตราการจับออกซิเจนสูงสุด xแง่มุมอื่น	
d	650 7	หลอดเลือดหัวใจ xโรค xการป้องกัน	
d	650 7	แอโรบิก (กายบริหาร) xแง่มุมอื่น	
d	650 7	การออกกำลังกาย xแง่มุมอื่น	
b	700 0	Ornchuma Hutagovit, eresearcher	
b	700 0	Thanomwong Kritpet, eresearcher	
b	700 0	สิทธา พงษ์พิบูลย์, eผู้วิจัย	
b	700 0	อรชมา หุตะวิวิท, eผู้วิจัย	
b	700 0	กนอมวงศ์ กฤษณะเพ็ชร, eผู้วิจัย	
b	710 2	Chulalongkorn University, bFaculty of Sports Science	
b	710 2	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, bคณะวิทยาศาสตร์การกีฬา	

วิทยานิพนธ์ภาษาไทย

<p>แนวทางการพัฒนาระบบการให้บริการแท็กซี่ไทย</p>  <p>นางสาวเพ็ญพิชชา ศรีสมาริโสภณ</p> <p>จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย CHULALONGKORN UNIVERSITY</p> <p>บทคัดย่อและแฟ้มข้อมูลฉบับเต็มของวิทยานิพนธ์ตั้งแต่วันที่การศึกษา 2554 ที่ให้บริการในคลังปัญญาจุฬาฯ (CU P) เป็นแฟ้มข้อมูลของนิสิตเจ้าของวิทยานิพนธ์ ที่สามารถดาวน์โหลดได้</p> <p>The abstract and full text of theses from the academic year 2011 in Chulalongkorn University Intellectual Repository (CU P) are the theses authors' files submitted through the University Graduate School.</p> <p>วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาค้นคว้าตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการด้านโลจิสติกส์ (สหสาขาวิชา) บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2558 ลิขสิทธิ์ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย</p>	<p>THAI TAXI SERVICES DEVELOPMENT</p>  <p>Miss Pengpicha Srisamatisopon</p> <p>จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย CHULALONGKORN UNIVERSITY</p> <p>A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of Master of Science Program in Logistics Management (Interdisciplinary Program) Graduate School Chulalongkorn University Academic Year 2015 Copyright of Chulalongkorn University</p>
---	---

หัวข้อวิทยานิพนธ์	แนวทางการพัฒนาระบบการให้บริการแท็กซี่ไทย
โดย	นางสาวเพ็ญพิชชา ศรีสมาริโสภณ
สาขาวิชา	การจัดการด้านโลจิสติกส์
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก	รองศาสตราจารย์ ดร.พงศา พรชัยวิเศษกุล

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาค้นคว้าตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

.....คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
(รองศาสตราจารย์ ดร.สุนทร ชูตินธรรานนท์)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

.....ประธานกรรมการ
(ศาสตราจารย์ ดร.กมลชนก สุทธิวาทนฤพุฒิ)

.....อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก
(รองศาสตราจารย์ ดร.พงศา พรชัยวิเศษกุล)

.....กรรมการภายนอกมหาวิทยาลัย
(รองศาสตราจารย์ ดร.เรืองศักดิ์ แก้วธรรมชัย)


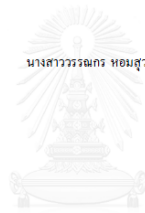
คำอธิบาย

- ใน Tag **008** ตำแหน่งของ Content1 (Nature of contents) ต้องใส่รหัสเป็น m (Theses) เพื่อใช้ในการ limit search
- ลงชื่อผู้แต่งเป็น authorized access point ใน Tag **100** และตามด้วย “,**leผู้แต่ง**” และ ลงชื่อผู้แต่งภาษาอังกฤษใน Tag **700** และตามด้วย “,**leauthor**”
- ลงรายการบทคัดย่อภาษาไทยและอังกฤษใน Tag **520** ด้วย และลง Tag **041 |atha|btha|beng**
- สำหรับวิทยานิพนธ์ของจุฬาฯ Call no. ใน bib ให้ใช้คำว่า “วิทยานิพนธ์” ใน Tag **099** ทั้ง วิทยานิพนธ์ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ (วิทยานิพนธ์ของสถาบันอื่น ให้ Call no. เหมือนหนังสือทั่วไป)
- Tag **264 # 1** ให้ลงเฉพาะ **|c** เท่านั้น (โดยไม่ต้องลง **|a** และ **|b**)
- Tag **300** ให้ลงหน่วยนับเป็นแผ่น (สำหรับวิทยานิพนธ์ภาษาไทย) หรือ leaves (สำหรับวิทยานิพนธ์ภาษาอังกฤษ) ยกเว้น วิทยานิพนธ์ที่พิมพ์หน้า-หลัง ให้ลงหน่วยนับเป็นหน้าตามปกติ และไม่ต้องลงขนาดตัวเล่ม
- Tag **502** ชื่อย่อปริญญา ให้ใช้ตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)
- ให้เพิ่มชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา (ตามหน้าอนุมัติ) ใน Tag **700** และใส่ **,le** ตามด้วยคำแสดงบทบาทความรับผิดชอบ
- การลง access point ใน Tag **700** และ Tag **710** ให้ลงตามลำดับ ดังนี้
 - **700 0 #** ชื่อผู้แต่งภาษาไทย,**leผู้แต่ง**
 - **700 0 #** ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา,**leที่ปรึกษา**
 - **700 0 #** ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม คนที่ 1,**leที่ปรึกษาร่วม**
 - **700 0 #** ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม คนที่ 2,**leที่ปรึกษาร่วม**
 - **710 2 #** จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.**bคณะ...**
 - **710 2 #** จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.**bภาควิชา...**
 - **710 2 #** จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.**bสาขาวิชา...**
- เพิ่มชื่อหน่วยงานเป็น access point ใน Tag **710** เพื่อให้สามารถสืบค้นได้จากหน่วยงานที่ผู้แต่งสังกัด สำหรับวิธีการลงชื่อหน่วยงานในกรณีนี้ ให้ลงที่ชื่อมหาวิทยาลัย แล้วตามด้วย คณะ หรือ ภาควิชา หรือสาขาวิชา หากต้องการลงรายการทั้ง 3 ระดับ ให้ลงแยกเป็น 3 รายการ (Tag **710** มี 3 บรรทัด) ด้วยกัน และเรียงลำดับจากหน่วยงานใหญ่ไปหน่วยงานย่อย เช่น
 - **710 2 #** จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.**bคณะวิศวกรรมศาสตร์**
 - **710 2 #** จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.**bภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล**
 - **710 2 #** จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.**bสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล**

b2128751x

b2128751x Last Updated: 21-11-2017 Created: 13-12-2016 Revisions: 11					
LANG	tha Thai	CAT DATE	18-05-2017	BCODE3	o OCLC
SKIP	0	BIB LVL	m MONOGRAPH	COUNTRY	th Thailand
LOCATION	cl Central Library	MAT TYPE	t THESIS		
MARC Leader ##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0					
y	008	161213 s 2015	th d	m	o 0 0 0 tha d
y	040	lerda			
y	041	0 tha tha beng			
y	043	0 a-th--			
c	099	2 วิทยานิพนธ์			
a	100	0 เพ็ญพิชชา ศรีสมารัตินนท์, ผู้แต่ง			
t	245	1 0 แนวทางการพัฒนาระบบบริการใหม่รถแท็กซี่ใหม่ / เพ็ญพิชชา ศรีสมารัตินนท์ = THAI TAXI SERVICES DEVELOPMENT / Penpitcha Srisamatisopon			
u	246	3 1 THAI TAXI SERVICES DEVELOPMENT			
p	264	1 c2558			
r	300	ก-ฎ. 112 แผน : แผนภูมิ			
r	336	text rdacontent			
r	337	unmediated rdacontent			
r	338	volume rdacontent			
n	500	พิมพ์ดีด (ตามสำเนา)			
n	502	วิทยานิพนธ์ (ว.ม.)--จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2558			
n	520	ในปัจจุบันระบบแท็กซี่ใหม่ได้เกิดมีปัญหาต่างๆ ทั้งในส่วนของคุณภาพของรถและคนขับรถแท็กซี่ รวมถึงความปลอดภัยของผู้ใช้บริการและการคิดราคาค่าบริการที่ไม่เหมาะสม ซึ่งเกิดจากหลายปัจจัย เช่น จำนวนรถแท็กซี่ที่มีมากเกินไป เป็นต้น นอกจากนี้การพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ๆ ที่เข้ามาในปัจจุบัณ ทำให้ผู้ประกอบการแท็กซี่ต้องหันมาปรับปรุงการให้บริการในหลายด้านเพื่อแข่งขันกับแท็กซี่ใหม่ที่มีมาตรฐานที่สูงขึ้นและเสถียรภาพมากขึ้น การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาการให้บริการใหม่รถแท็กซี่ใหม่ในเสถียรภาพของแท็กซี่ใหม่ และเสนอแนวทางการพัฒนาระบบแท็กซี่ใหม่ ซึ่งในงานวิจัยนี้ได้ใช้วิธีการวิจัยเชิงคุณภาพที่ศึกษาข้อมูลจากงานวิจัยที่เกี่ยวข้องทั้งในและต่างประเทศ และจึงนำข้อมูลที่ได้จากการศึกษาไปใช้ในการสัมภาษณ์เชิงลึกกับผู้ใช้ข้อมูลหลัก คือ ผู้ประกอบการรถแท็กซี่, นักวิชาการจากฝ่ายปฏิบัติการและผู้โดยสาร และนักวิชาการจากกองตรวจราชการ ประกอบกับสอบถามเพิ่มเติมในส่วนของความคิดเห็นและทัศนคติของคณขับรถแท็กซี่กับผู้ใช้บริการ จากผลการศึกษาพบว่า ปัญหาแท็กซี่ใหม่ที่ได้รับคือการแก้ไข คือ ความปลอดภัย, ลักษณะและคุณภาพในการให้บริการ และราคา, ตามลำดับ ซึ่งสอดคล้องกับลำดับความสำคัญของการใช้มาตรฐานการแก้ไขปัญหารถแท็กซี่ใหม่ในส่วนของความต้องการพื้นฐานและเพิ่มเติม นอกจากนี้ความคิดเห็นโดยรวมเห็นด้วยกับการนำแอปพลิเคชันในการเรียกรถแท็กซี่มาประยุกต์ใช้ และควรลดหรือไม่มีมีการเรียกรถแท็กซี่ใหม่แบบการเรียกตามห้องแถว, ใบอนุญาตการประกอบการรถแท็กซี่ควรจำกัดและปรับใหม่ผู้ใหม่ผู้ประกอบการที่แท้จริง, อัตราค่าบริการในแท็กซี่ใหม่มีความเหมาะสมแล้ว แต่อาจจะมีการแบ่งโครงสร้างราคาเพิ่มเติม เช่น ช่วงเวลา และคุณภาพบริการ, อุปกรณ์เพิ่มเติมที่ควรติดตั้ง คือระบบ GPS และกล้องวงจรปิด, ระบบการตรวจสอบประวัติและประเมินการให้บริการของคณขับรถแท็กซี่ควรสร้างใหม่เป็นมาตรฐานเดียวกับแท็กซี่แบบรวมการรวมการรวมการให้บริการที่ต่อเนื่องกันทั้งในส่วนของกรมขนส่งทางบกและผู้ประกอบการ และควรมีบทลงโทษทั้งในส่วนของผู้ใช้บริการและผู้ประกอบการ			
n	520	Thai taxi services currently have the problems both quality's car and taxi driver including passenger's safety and over taxi fare's standard. They are caused from many factors such as the excess taxi supply. Moreover, the technology's development at present make the taxi operator needed to improve their services more competitive in quality standard. The objectives of this research are to study for thai taxi services and to suggest the method of development thai taxi services. Data were collected via the qualitative method from concerned literature review both in thai and foreign research papers. The aggregated data from this study were used for the in-dept interview with the key informants : the taxi operators, the mass transportation specialists and the inspection transport specialists together with the supplement opinions and attitude from taxi drivers and passengers. The results of this study was the thai taxi problems which should be resolved as follows the safety, the characteristics and quality of services and the price. They were conformed with the order significance of the remedial measures both the fundamental and the additional requirements. Futhermore, all informants agreed with the applied application to calling and suggested that should be reduce or not allow the hailing taxi in the street. The taxi operator licenses should be restricted with the additional rules and adjusted the form of taxi operator to the real operator. The taxi fare was suitable now but it should be divided the fare structure such as peak timing and the quality of services. The additional setting equipments were GPS system and security camera. The investigated taxi driver background and the appraisal taxi services after using should be set the same standard in the system. The educated course for good taxi services should be had in the land transportation department and the taxi operator with continuously. The penalty should be increased in concerned parties both taxi driver and taxi operator			
n	546	หัวข้อภาษาไทย : มหัตถวิทยานิพนธ์ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ			
d	650	7 รถแท็กซี่ ไทย			
d	650	7 คณขับรถแท็กซี่			
d	650	7 มิเตอร์แท็กซี่			
d	650	0 Taxicabs Thailand			
d	650	0 Taxicab drivers			
d	650	0 Taximeters			
b	700	0 Penpitcha Srisamatisopon, ผู้แต่ง			
b	700	0 พงศา พรชัยวิเศษกุล, ผู้ที่ปรึกษา			
b	710	2 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, วิทยานิพนธ์			
b	710	2 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, วิทยานิพนธ์			
y	856	4 วิทยานิพนธ์ฉบับเต็ม (Full Text) http://cuir.car.chula.ac.th/handle/123456789/50622			
y	990	cat from file			

วิทยานิพนธ์ภาษาอังกฤษ

<p>FACTORS ASSOCIATED WITH INTENTION TO LEAVE OF NURSES IN RAJAVITHI HOSPITAL BANGKOK THAILAND</p> <p style="text-align: center;"> Miss Wannakorn Homsuwan</p> <p style="text-align: center;">จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย CHULALONGKORN UNIVERSITY</p> <p style="text-align: center;">บทคัดย่อและบทตั้งอยู่ฉบับต้นฉบับของวิทยานิพนธ์ฉบับปีการศึกษา 2554 ที่ให้บริการในคลังปัญญาจุฬาฯ (CUiR) เป็นแฟ้มข้อมูลของนักวิจัยวิทยานิพนธ์ ที่ส่งมาจากบัณฑิตวิทยาลัย The abstract and full text of theses from the academic year 2011 in Chulalongkorn University Intellectual Repository (CUiR) are the thesis authors' files submitted through the University Graduate School.</p> <p style="text-align: center;">A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of Master of Public Health Program in Public Health College of Public Health Sciences Chulalongkorn University Academic Year 2016 Copyright of Chulalongkorn University</p>	<p>ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับความตั้งใจลาออกของพยาบาลใน โรงพยาบาลราชวิถี กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย</p> <p style="text-align: center;"> นางสาววรรณกร หอมสุวรรณ</p> <p style="text-align: center;">จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย CHULALONGKORN UNIVERSITY</p> <p style="text-align: center;">วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาค้นคว้าหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ วิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2559 ลิขสิทธิ์ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย</p>
---	---

Thesis Title	FACTORS ASSOCIATED WITH INTENTION TO LEAVE OF NURSES IN RAJAVITHI HOSPITAL BANGKOK THAILAND
By	Miss Wannakorn Homsuwan
Field of Study	Public Health
Thesis Advisor	Associate Professor Prathung Hongsranagon, Ph.D.
Accepted by the College of Public Health Sciences, Chulalongkorn University in Partial Fulfillment of the Requirements for the Master's Degree	
..... Dean of the College of Public Health Sciences (Professor Sathirakorn Pongpanich, Ph.D.)	
THESIS COMMITTEE	
.....	Chairman (Assistant Professor Kanchana Rungsirunrat, Ph.D.)
.....	Thesis Advisor (Associate Professor Prathung Hongsranagon, Ph.D.)
.....	Examiner (Associate Professor Gunyadar Prachusilpa, Ph.D.)
.....	External Examiner (Wongwat Luilak, M.D.)

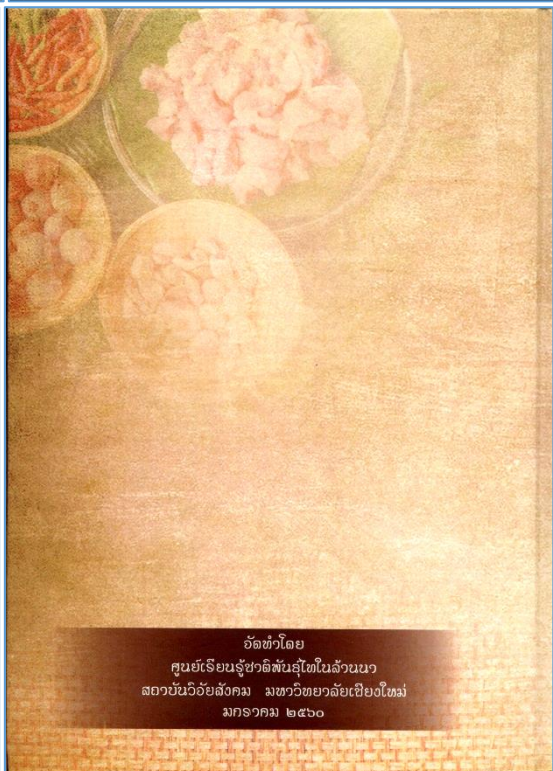
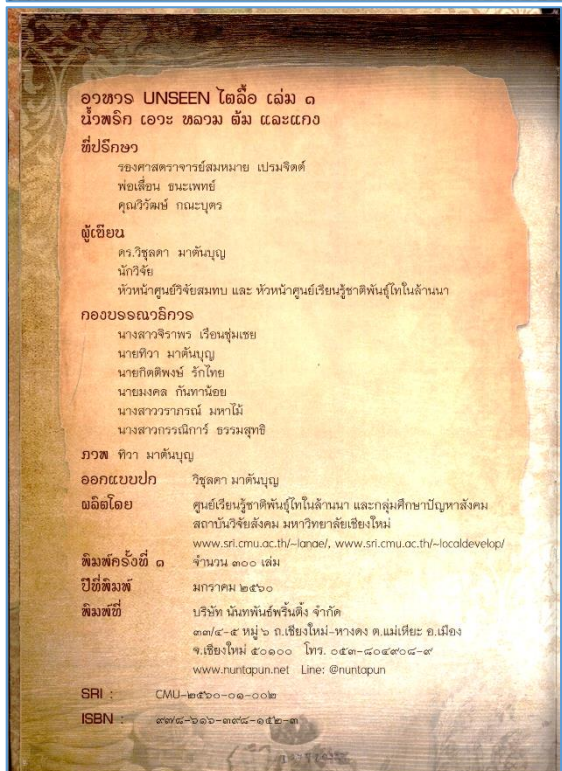
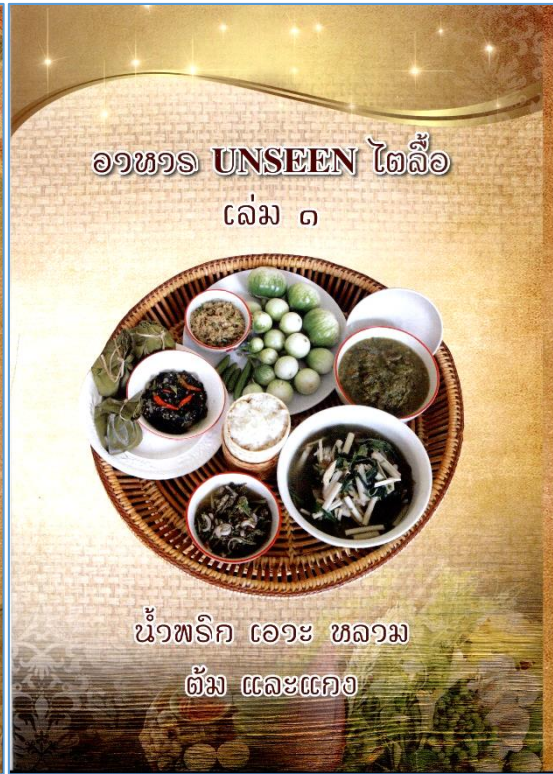
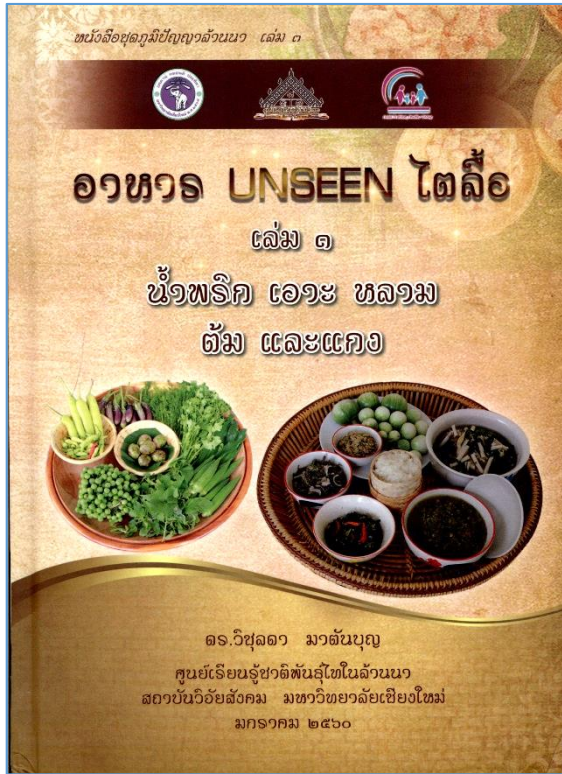
คำอธิบาย

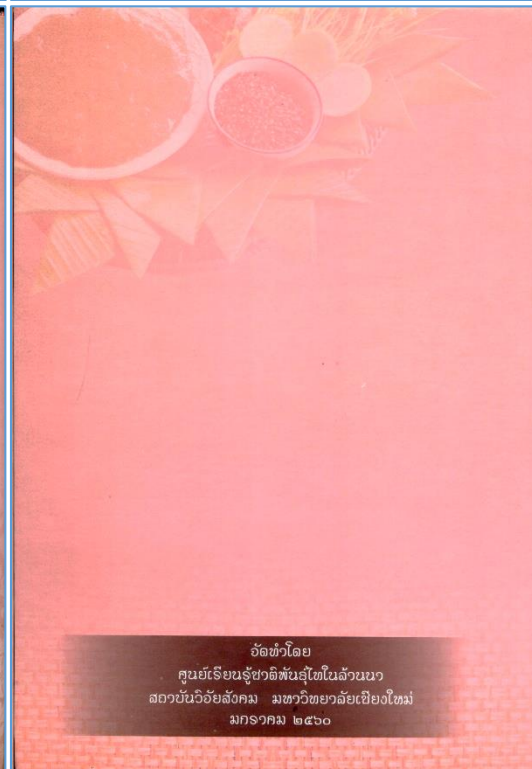
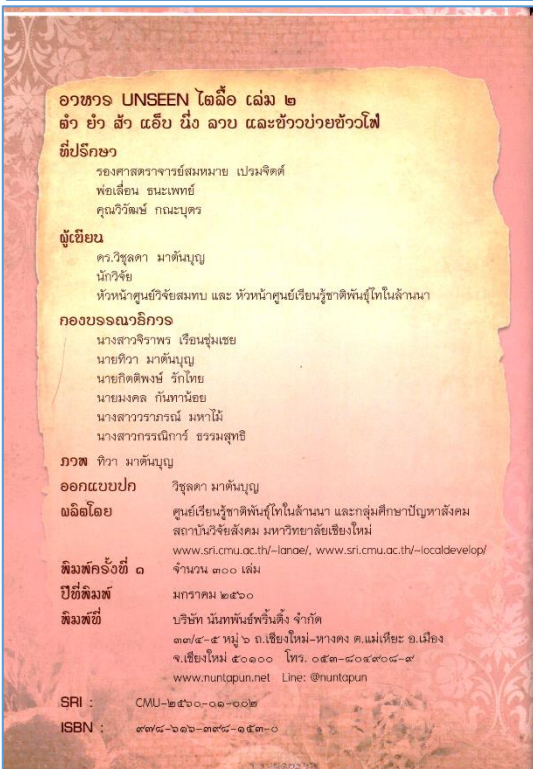
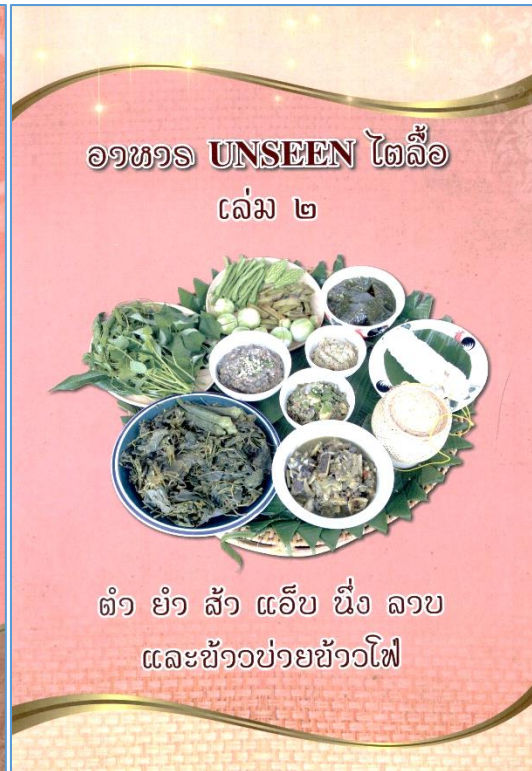
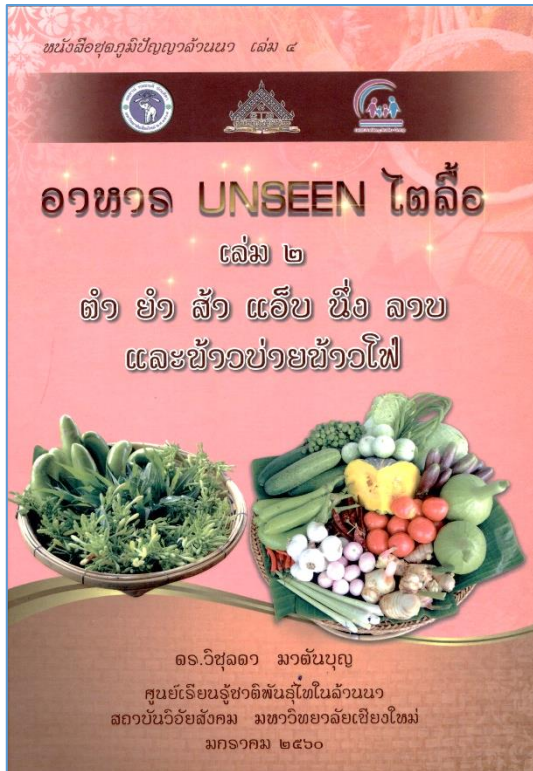
- ใน Tag **008** ตำแหน่งของ Content1 (Nature of contents) ต้องใส่รหัสเป็น m (Theses) เพื่อใช้ในการ limit search
- ลงชื่อผู้แต่งเป็น authorized access point ใน Tag **100** และตามด้วย “,**leauthor**” และ ลงชื่อผู้แต่งภาษาอังกฤษใน Tag **700** และตามด้วย “,**leผู้แต่ง**”
- ลงชื่อผู้แต่งภาษาอังกฤษใน Tag **100** และ ลงชื่อผู้แต่งภาษาไทยใน Tag **700**
- ลงรายการบทคัดย่ออังกฤษและภาษาไทยใน Tag **520** ด้วย และลง Tag **041 |aeng|beng|btha**
- สำหรับวิทยานิพนธ์ของจุฬาฯ Call no. ใน bib ให้ใช้คำว่า “วิทยานิพนธ์” ใน Tag **099** ทั้ง วิทยานิพนธ์ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ (วิทยานิพนธ์ของสถาบันอื่น ให้ Call no. เหมือนหนังสือทั่วไป)
- Tag **264 # 1** ให้ลงเฉพาะ **|c** เท่านั้น (โดยไม่ต้องลง **|a** และ **|b**)
- Tag **300** ให้ลงหน่วยนับเป็น leaves ยกเว้น วิทยานิพนธ์ที่พิมพ์หน้า-หลัง ให้ลงหน่วยนับเป็น pages ตามปกติ และไม่ต้องลงขนาดตัวเล่ม
- Tag **502** ชื่อย่อปริญญา ให้ใช้ตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)
-
- ให้เพิ่มชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา (ตามหน้าอนุมัติ) ใน Tag **700** และใส่ **,le** ตามด้วยคำแสดงบทบาทความรับผิดชอบ ได้แก่
- การลง access point ใน Tag **700** และ Tag **710** ให้ลงตามลำดับ ดังนี้
 - **700 0 #** ชื่อผู้แต่งภาษาอังกฤษ,**leauthor**
 - **700 0 #** ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาภาษาอังกฤษ,**leadvisor**
 - **700 0 #** ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วมภาษาอังกฤษ คนที่ 1,**leco-advisor**
 - **700 0 #** ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วมภาษาอังกฤษ คนที่ 2,**leco-advisor**
 - **710 2 #** Chulalongkorn University.**lbFaculty of...**
 - **710 2 #** Chulalongkorn University.**lbDepartment of...**
 - **710 2 #** Chulalongkorn University.**lbสาขาวิชา**

b2139197x

b2139197x Last Updated: 21-11-2017 Created: 03-03-2017 Revisions: 15			
LANG	eng English	CAT DATE	24-09-2017
BCODE3	w WorldCat+UC	SKIP	0
BIB LVL	m MONOGRAPH	COUNTRY	th Thailand
LOCATION	cl Central Library	MAT TYPE	t THESIS
MARC Leader ##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0			
y	008	170303 s 2016 th d m o 0 0 0 eng d	
y	040	erda	
y	041 0	eng beng btha	
c	099 2	วิทยานิพนธ์	
a	100 0	Wannakorn Homsuwan, eauthor	
t	245 1 0	Factors associated with intention to leave of nurses in Rajavithi Hospital Bangkok Thailand / c Wannakorn Homsuwan = ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับความตั้งใจลาออกของพยาบาลในโรงพยาบาลราชวิถี กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย / วรรณกร หอมสุวรรณ	
u	246 3 1	ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับความตั้งใจลาออกของพยาบาลในโรงพยาบาลราชวิถี กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย	
p	264 1	c2016	
r	300	viii, 90 leaves : bcharts	
r	336	text 2dacontent	
r	337	unmediated 2rdamedia	
r	338	volume 2rdacarrer	
n	500	Typescript (photocopy)	
n	502	Thesis (M.P.H.)--Chulalongkorn University, 2016	
n	520	A shortage of nurses, high turnover rates and poor retention rate are the concerns for healthcare organizations in Thailand. Rates of intention to leave of nurses vary from 23.7 to 58.3%. There are no adequate solutions for this situation. Therefore, retaining nurses is an urgent issue. Job satisfaction and organizational commitment are the factors associated with the intention to leave. However, this has not been taken seriously in Rajavithi Hospital (RJH). This study aims to determine the	
n	520	ปัญหาขาดแคลนกำลังคน อัตราการลาออกจากงานที่สูง และอัตราการคงอยู่ในองค์กรที่ต่ำของพยาบาล เป็นปัญหาที่ท้าทายขององค์กรด้านสุขภาพในประเทศไทย วิทยานิพนธ์ว่า พยาบาลมีอัตราการลาออกอยู่ระหว่างร้อยละ 23.7-58.3 ซึ่งสถานการณ์ดังกล่าวยังไม่สามารถแก้ไขได้ ดังนั้น การรักษามูลค่าการพยาบาลไว้จึงเป็นเรื่องเร่งด่วน ความพึงพอใจในงานและความผูกพันต่อองค์กร เป็นปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับความตั้งใจลาออก หากแต่ยังไม่ได้มีการศึกษาอย่างจริงจังในโรงพยาบาลราชวิถี การศึกษาเชิงมีวัตถุประสงค์เพื่อหาปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับความตั้งใจลาออกของพยาบาลในโรงพยาบาลราชวิถี เป็นการศึกษาเชิงพรรณนากลุ่มตัดขวาง เก็บข้อมูลระหว่างเดือน เมษายน ถึงพฤษภาคม 2559 ในพยาบาลที่ปฏิบัติงานที่โรงพยาบาลราชวิถีอย่างเฉอม 1 มีไข้ไป วิทยานิพนธ์การตอมแบบสอบถามด้วยตนเอง	
d	610 2 0	Rajavithi Hospital	
d	650 0	Nurses xResignation	
d	650 0	Nurses xJob Satisfaction	
d	610 2 7	โรงพยาบาลราชวิถี	
d	650 7	พยาบาล xการลาออก	
d	650 7	พยาบาล xความพอใจในการทำงาน	
b	700 0	วรรณกร หอมสุวรรณ, eผู้แต่ง	
b	700 0	Prathurong Hongsranagon, eadvisor	
b	710 2	Chulalongkorn University. bCollege of Public Health Sciences	
b	710 2	Chulalongkorn University. bPublic Health	
y	856 4	zวิทยานิพนธ์ฉบับเต็ม (Full Text) uhttp://cuir.car.chula.ac.th/handle/123456789/52353	

หนังสือ หลายเล่มจบ





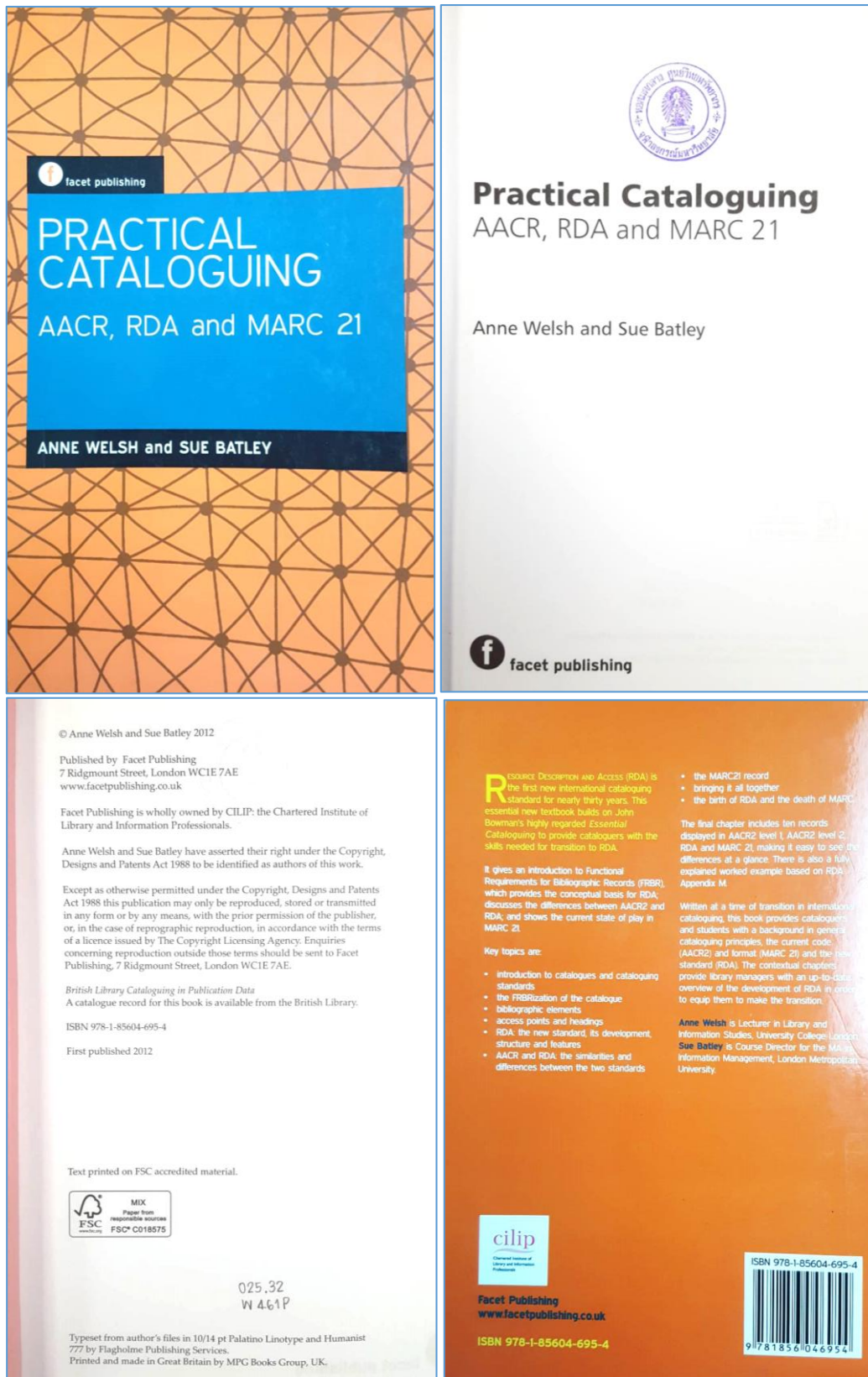
คำอธิบาย

- Tag 020 ให้ใส่ ISBN ทุกเล่มเรียงตามลำดับ และใส่ “|q” ตามด้วยคำอธิบาย
- Tag 300 |a ใช้ให้ลงเป็นจำนวนเล่มแทนจำนวนหน้า
- ในกรณีนี้เพิ่ม Tag 246 3 3 เพิ่มชื่อเรื่องอื่น ตามวิจารณ์ญาณของบรรณารักษ์ที่วิเคราะห์หนังสือเล่มนั้นๆ เพื่อช่วยในการสืบค้น
- Tag 490 และ Tag 830 สามารถลงซ้ำได้ กรณีที่มีชื่อชุดหลายชื่อ
- กรณีนี้ เนื้อหากล่าวถึงอาหารในภาคเหนือของประเทศไทย ให้ลง Tag 043 เพื่อระบุขอบเขตทางภูมิศาสตร์

b21520689

b21520689				Last Updated: 27-11-2017		Created: 26-09-2017		Revisions: 6	
LANG	tha Thai	CAT DATE	26-09-2017	BCODE3	w WorldCat+UC				
SKIP	0	BIB LVL	m MONOGRAPH	COUNTRY	th Thailand				
LOCATION	cl Central Library	MAT TYPE	b BOOKS						
MARC Leader	##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0								
o	001		on1005510452						
y	008		170926 s 2017 th a 0 0 0 0 tha d						
i	020		9786163981523 q(ล.1)						
i	020		9786163981530 q(ล.2)						
y	040		erda						
y	043		a-th---						
c	082	0 4	392.37 b557a d2560						
a	100	0	วิชุดา มาตัญญู, eผู้แต่ง						
t	245	1 0	อาหาร UNSEEN ๓ดล้อ / cผู้เขียน: วิชุดา มาตัญญู ; ภาพ : ท้า มาตัญญู						
u	246	3 3	อาหาร๓ดล้อ						
e	250		พิมพ์ครั้งที่ 1						
p	264	1	เชียงใหม่ : bศูนย์เรียนรู้ชาติพันธุ์ไทใหญ่นานาชาติ และกลุ่มศึกษามัญหาสังคม สถาบันวิจัยสังคม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, c2560						
r	300		2 เล่ม : bภาพประกอบสี ; c27 ซม						
r	336		text 2rdacontent						
r	337		unmediated 2rdamedia						
r	338		volume 2rdacarrier						
s	490	1	คู่มือญาลานหา ; vเล่ม 3						
s	490	1	คู่มือญาลานหา ; vเล่ม 4						
n	505	0	เล่ม 1 หัวพริก เอาะ หลาม ต้ม และแกง -- เล่ม 2 ต่า ย่า ส้า แอ้ม หึ่ง ลาม และข้าวบายข้าวทิพย์						
d	650	7	คู่มือญาลานหา zไทย (ภาคเหนือ)						
d	650	7	การปรุงอาหาร zไทย (ภาคเหนือ)						
d	650	7	อาหารพื้นเมือง zไทย (ภาคเหนือ)						
d	650	7	อาหารท้องถิ่น zไทย (ภาคเหนือ)						
d	650	7	อาหารไทย zไทย (ภาคเหนือ)						
b	700	0	ท้า มาตัญญู, eผู้ถ่ายภาพประกอบ						
b	710	2	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, cสถาบันวิจัยสังคม						
b	710	2	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, cศูนย์เรียนรู้ชาติพันธุ์ไทใหญ่นานาชาติ, eผู้จัดทำ						
s	830	0	คู่มือญาลานหา ; vเล่ม 3						
s	830	0	คู่มือญาลานหา ; vเล่ม 4						

หนังสือ มีลิขสิทธิ์



คำอธิบาย

- **264 # 4** ใช้สำหรับปีลิขสิทธิ์ ถ้ามีเครื่องหมาย © ปรากฏในตัวเล่ม ให้ลงตามที่ปรากฏ (ถ้าไม่มีเครื่องหมาย Copyright ให้ลง c)
เทคนิคการพิมพ์ © คือ กด alternate ค้างไว้พร้อมพิมพ์เลข 0169 ในโหมดแบ่นพิมพ์ภาษาอังกฤษ
- ถ้ามีทั้งปีพิมพ์และปีลิขสิทธิ์ ให้ค่านึงถึง Tag **008** ตำแหน่งที่เป็น **Date Type** ให้ลงเป็น **t** (Publication Date and Copyright Date) และลง **Date One** = ปีพิมพ์ และ **Date Two** = ปีลิขสิทธิ์
- ถ้ามีปีลิขสิทธิ์ แต่ไม่มีปีพิมพ์ ให้ถือปีลิขสิทธิ์เป็นปีพิมพ์ โดยลงไว้ในเครื่องหมายวงเล็บก้ามปู [ปีพิมพ์] และ Tag **008** ตำแหน่งที่เป็น **Date Type** ให้ลงเป็น **t** (Publication Date and Copyright Date) และลง **Date One** = ปีพิมพ์ และ **Date Two** = ปีลิขสิทธิ์

b18601868

b18601868				Last Updated: 25-10-2017				Created: 22-11-2010				Revisions: 17			
LANG	eng English				CAT DATE	07-06-2012				BCODE3	w WorldCat+UC				
SKIP	0				BIB LVL	m MONOGRAPH				COUNTRY	xxk Great Britain/UK				
LOCATION	cl Central Library				MAT TYPE	b BOOKS									
MARC Leader ##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0															
o	001				ocn792740684										
y	008				120607 t 2012 2012 xxk a b 0 0 1 0 eng d										
i	020				9781856046954										
y	040				erda										
c	082	0	0		025.32 bW461P										
a	100	1			Welsh, Anne, d1972-, eauthor										
t	245	1	0		Practical cataloguing : bAACR, RDA and MARC21 / cAnne Welsh and Sue Batley										
p	264	1			London : bFacet, c2012										
p	264	4			c©2012										
r	300				xvi, 217 pages : billustrations : c24 cm										
r	336				text 2rdacontent										
r	337				unmediated 2rdamedia										
r	338				volume 2rdacarrier										
n	504				Includes bibliographical references and index										
n	505	2			Catalogues and cataloguing standards -- The FRBRization of the catalogue -- Bibliographic elements -- Access points and headings -- RDA: resource description and access -- AACR and RDA -- MARC 21 -- Practical cataloguing: bringing it all together -- The birth of RDA and the death of MARC?										
d	630	0	0		Resource description & access vHandbooks, manuals, etc										
d	630	0	0		Anglo-American cataloguing rules vHandbooks, manuals, etc										
d	650	0			Descriptive cataloging vHandbooks, manuals, etc										
d	650	0			MARC formats vHandbooks, manuals, etc										
b	700	1			Batley, Sue, eauthor										

หนังสือ ไม่มีปีพิมพ์ ไม่มีลิขสิทธิ์

<div data-bbox="443 353 545 495" data-label="Image"> </div> <p data-bbox="448 521 541 544">รายงานการวิจัย</p> <p data-bbox="323 560 667 582">การศึกษาสหสถาบันโครงการลงทะเบียนข้อมูลผู้ป่วยโรคมะเร็งลำไส้ใหญ่</p> <p data-bbox="384 595 606 618">และลำไส้ตรงเพื่อการศึกษาวิจัยในประเทศไทย</p> <p data-bbox="276 631 722 654">A Multicenter Colorectal Tumor Data Registry for Clinical Research in Thailand</p> <p data-bbox="456 667 533 689">(THAI COLO)</p> <p data-bbox="416 736 572 759">พ.อ. รศ. สพล อนันต์นำเจริญ</p> <p data-bbox="405 772 584 795">วิทยาลัยแพทยศาสตร์พระมงกุฎเกล้า</p> <p data-bbox="335 918 654 940">ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ</p> <p data-bbox="424 954 564 976">ประจำปีงบประมาณ 2555</p>	<div data-bbox="871 353 896 387" data-label="Image"> </div> <p data-bbox="896 371 1027 394">สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ</p> <p data-bbox="903 389 1147 412">บทคัดย่อภาษาไทยและบทคัดย่อภาษาอังกฤษ (Abstract)</p> <p data-bbox="871 418 1329 530">โรคมะเร็งลำไส้ใหญ่และลำไส้ตรง (colorectal cancer) เป็นมะเร็งที่พบบ่อยที่สุดในระบบทางเดินอาหาร สำหรับประเทศไทยเป็นมะเร็งที่พบเป็นอันดับที่ 3 ในผู้ชาย เป็นอันดับที่ 5 ในผู้หญิง เนื่องจากมีการคัดพบเป็นการรักษาหลักวิธีเดียวที่สามารถทำให้หายขาดจากโรคได้ เพื่อพัฒนาให้เกิดผลการรักษาที่ดีมากขึ้น การศึกษาวิจัยเกิดขึ้นโดยความร่วมมือของ 10 สถาบันฝึกอบรมเพื่อให้เป็นฐานข้อมูลเชิงประจักษ์ของพฤติกรรมการดูแลสุขภาพของการเสียชีวิตและภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นภายใน 30 วันหลังการผ่าตัด</p> <p data-bbox="871 533 1329 577">วัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาถึงพฤติกรรมการดูแลสุขภาพและการเสียชีวิตและภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นภายใน 30 วันหลังการผ่าตัด ตลอดจนค้นหาปัจจัยที่สัมพันธ์กับการเกิดภาวะแทรกซ้อนหลังการผ่าตัด</p> <p data-bbox="871 580 1329 692">ระเบียบวิธีวิจัย การศึกษาค้นคว้าการวิจัยเชิงสังเกตไปข้างหน้า รวบรวมข้อมูลผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และลำไส้ตรงที่ได้รับการผ่าตัดเอกซันเอียงออกจาก 10 สถาบันอบรมแพทย์ประจำบ้าน ระหว่าง มีนาคม 2556 ถึง พฤษภาคม 2557 ทำการบันทึกข้อมูลพื้นฐาน เช่น อายุ เพศ ระดับสาร ซีบีเอ ในกระแสเลือด ผลพยาธิวิทยา และ สาเหตุการเสียชีวิตและภาวะแทรกซ้อนหลังเกิดขึ้นภายใน 30 วันหลังการผ่าตัด จากนั้นทำการวิเคราะห์ปัจจัยทางคลินิก และปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการผ่าตัด วิเคราะห์ถึงการเสียชีวิตและภาวะแทรกซ้อนหลังการผ่าตัด</p> <p data-bbox="871 694 1329 871">ผลการศึกษา จำนวนผู้ป่วยทั้งหมด 739 ราย เป็นเพศชาย 412 ราย (ร้อยละ 55.8) เพศหญิง 327 ราย (ร้อยละ 44.2) อายุเฉลี่ย 63.7 (12.3) ปี จากการศึกษาค้นคว้าพฤติกรรมการเสียชีวิตและภาวะแทรกซ้อนภายหลังการผ่าตัดประมาณ 14 (ร้อยละ 1.9) และ 121 (ร้อยละ 16.4) ราย โดยการคิดเฉลี่ยและคัดเป็นภาวะแทรกซ้อนที่พบบ่อยที่สุดคือ 69 (ร้อยละ 9.3) ราย จากการวิเคราะห์แบบ univariate analysis คือ การมีระดับคะแนน ASA ตั้งแต่ 3 ขึ้นไป การผ่าตัดในส่วนของลำไส้ตรง การผ่าตัดเอาอวัยวะมากกว่า 2 อวัยวะขึ้นไป และการผ่าตัดแบบเปิดแผลยาวถึง 3 นิ้วในคราวที่ 3 โดยมีวิเคราะห์ multivariate analysis พบว่ามีเพียง 2 ปัจจัย เท่านั้นที่จำเป็นปัจจัยอิสระที่เกี่ยวข้องกับการเกิดภาวะแทรกซ้อนหลังการผ่าตัด คือ ระดับคะแนน ASA ตั้งแต่ 3 ขึ้นไป และ การผ่าตัดในส่วนของลำไส้ตรง โดยผู้ป่วย 115 (ร้อยละ 88.5) รายจากผู้ป่วยทั้งหมด 130 รายที่มีระดับคะแนน ASA ตั้งแต่ 3 ขึ้นไป ไม่ได้อยู่ในภาวะฉุกเฉินที่จำเป็นต้องทำการผ่าตัดเร่งด่วน</p> <p data-bbox="871 873 1329 949">สรุป พฤติกรรมการเสียชีวิตและภาวะแทรกซ้อนภายใน 30 วันหลังการผ่าตัดในระดัก็ไม่ได้แตกต่างจากข้อมูลการศึกษาอื่น และสามารถพัฒนาให้ผลการรักษาที่ดีมากขึ้นได้โดยควรจัดทำแนวทางมาตรฐานที่มีเน้นในการฟื้นฟูผลการผู้ป่วยให้พร้อมมากขึ้นก่อนการผ่าตัดและแนวทางการฐานในการป้องกันการติดเชื้อของแผลผ่าตัดเพื่อนำมาปฏิบัติอย่างจริงจังต่อไป</p> <p data-bbox="1222 1016 1329 1039">หน้า 2 ของจำนวน 24 หน้า</p>
--	--

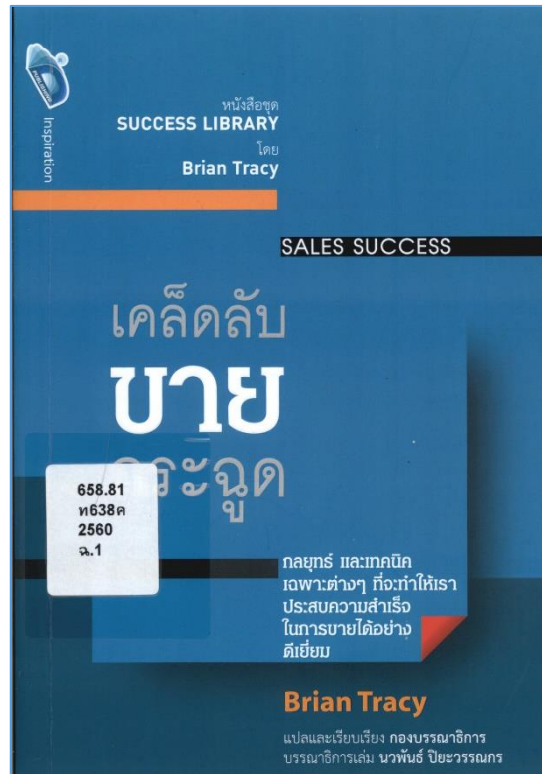
คำอธิบาย

- ถ้าไม่มีทั้งปีพิมพ์และปีลิขสิทธิ์ ให้พยายามประมาณปีพิมพ์จากแหล่งต่างๆ เช่น คำนำ บทนำ เนื้อหา บรรณานุกรม หรือหาข้อมูลจากภายนอกตัวเล่ม เช่น ข่าว เว็บไซต์ที่เกี่ยวข้อง
- 264 # 1 |c ให้ลงปีพิมพ์ที่ประมาณการไว้ในวงเล็บก้ามปู [ปีพิมพ์]
- ถ้าลงปีประมาณการให้ค่านึงถึง Tag 008 ตำแหน่งที่เป็น Date Type ให้ลงเป็น q (Questionable Date) และลง Date One = ปีพิมพ์ที่ประมาณการ

b21237311

b21237311				Last Updated: 27-09-2017				Created: 01-11-2016				Revisions: 3			
LANG	tha	Thai	CAT DATE	27-09-2017	BCODE3	c	COMPLETE	SKIP	0	BIB LVL	m	MONOGRAPH	COUNTRY	th	Thailand
LOCATION	cl	Central Library	MAT TYPE	r	RESEARCH										
MARC Leader ##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0															
y	008		161101	q	2015	th	a	0	0	0	tha	d			
y	040		lerda												
y	041	0	tha	b	tha	b	beng								
y	043		a-th---												
c	082	0	4	616.994	b	ส455	h	d	2558						
a	100	0	สหพล	อ	ห้	ต	เ	า	จ	ร	จ	ญ	.	e	ผู้
t	245	1	0	การ	ศ	ึก	ษ	า	ส	ห	ก	า	ม	เ	ค
u	246	3	1	A Multicenter colorectal Tumor Data Registry for Clinical Research in Thailand (THAI COLO)											
p	264	1	1	กร	ง	เท	พ	ฯ	;	b	ส	ำ	น	ก	ง
r	300			24,	4	แ	น	ห	;	b	ภ	า	พ	ร	ะ
r	336			text	2	r	d	a	c	o	n	t			
r	337			unmediated	2	r	d	a	m	e	d	i	a		
r	338			volume	2	r	d	a	c	a	r	r	i	e	r
n	546			เ	ห	อ	ร	่	อ	ง	ภ	า	ษ	ำ	ท
n	536			ใ	้	ด	ร	ั	บ	ห	ุ	น	เ	ด	ห
d	650	7	7	ล	ำ	ใ	้	ส	ี	ห	ญ	.	ห	ม	ะ
d	650	7	7	ห	ม	ะ	ร	่	จ	ึง	.	ห	ม	ะ	ร

หนังสือแปล



คำอธิบาย

- ลงชื่อผู้แต่งเป็น authorized access point ใน Tag 100 และตามด้วย “,|eผู้แต่ง”
- ลงชื่อผู้แปลเป็น access point ใน Tag 700 และตามด้วย “,|eผู้แปล”
- ผู้แต่งชาวต่างประเทศ ที่สะกดเป็นภาษาไทย ถ้ามีปีเกิด ให้ใส่เป็น ปี ค.ศ. ไม่ต้องแปลงเป็น พ.ศ. และไม่ต้องเว้น 4 ระยะเวลา (ปีตาย)
- Tag “041 # # |atha|heng” เพื่อแสดงว่าเป็นหนังสือภาษาไทยที่แปลมาจากต้นฉบับภาษาอังกฤษ
- Tag 240 ลงชื่อเรื่องภาษาอังกฤษ และตามด้วย “.|ภาษาไทย”
- Tag 245 ลงชื่อเรื่องภาษาไทย “#=#” ชื่อเรื่องภาษาอังกฤษ
- ถ้าชื่อเรื่อง Tag 246 ซ้ำกับ Tag 240 ให้ยกเว้นไม่ลง Tag 246
- เพิ่ม Tag 700 ชื่อผู้แต่งภาษาอังกฤษ.|tชื่อเรื่องภาษาอังกฤษ

b2147400x

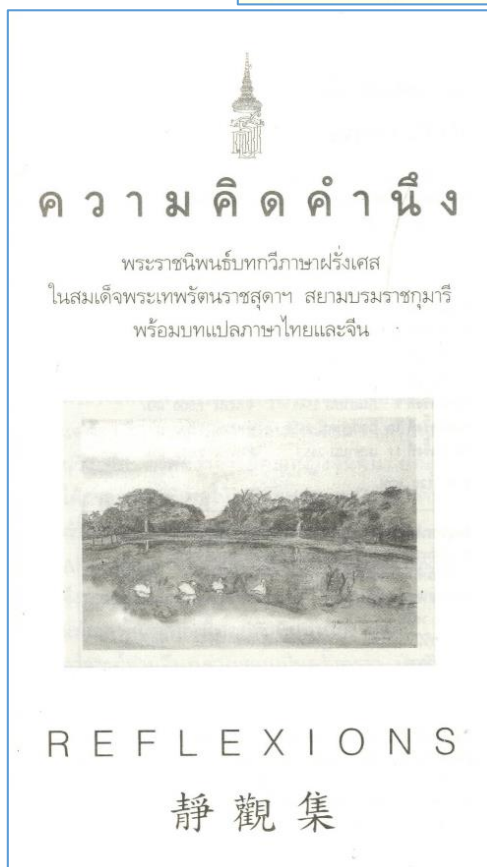
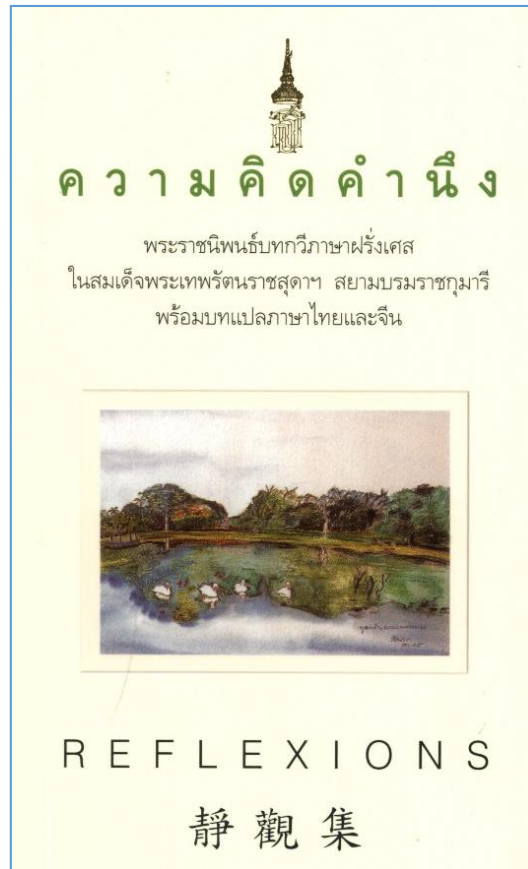
b20404323

b20404323				Last Updated: 27-11-2017		Created: 12-05-2015		Revisions: 14	
LANG	tha Thai	CAT DATE	18-06-2015	BCODE3	w WorldCat+UC				
SKIP	0	BIB LVL	m MONOGRAPH	COUNTRY	th Thailand				
LOCATION	multi	MAT TYPE	b BOOKS						
MARC Leader##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0									
LOCATIONScl ,far									
o	001		ocn910857898						
y	008		150612 s 2015 th	0 0 0	0	tha	d		
i	020		9786167832081						
y	040		lerda						
y	041	1	tha heng						
c	082	0 4	133.9013 ๒๙๙๘๗๓						
a	100	1	ไวส์, ไบรอัน แอล. q(ไบรอัน เลสลีย์), dค.ศ.1994-. eผู้แต่ง						
t	240	0 0	Messages from the masters. ภาษาไทย						
t	245	1 0	ความหมายของการมีชีวิต = Messages from the masters / cไบรอัน ไวส์ ; มณฑานี ดันดีสุช, แปล						
p	264	1	สมุทรปราการ : bอ้อมกอด, c2558						
r	300		357 หน้า : c21 ซม						
r	336		text 2rdacontent						
r	337		unmediated 2rdamedia						
r	338		volume 2rdacarrier						
n	505	2	จุดกำเนิด -- วัฏจักรแห่งชีวิต -- กลั้มมาเกิด -- สร้างสายสัมพันธ์ที่เปี่ยมรัก -- หลายอุปสรรคขวางกั้นความมีดีสุขของชีวิต -- ใช้ความเข้าใจเมื่อยามชีวิต -- ด้วยรักและเมตตา -- เปลี่ยนหัวใจให้ดีขึ้น -- จงพบแสงสว่าง -- ผู้เมื่อยา -- ครู -- ผู้มีญาณและร่างทรง -- สรรค์ภคจักร -- นครดัมจิตสู่ญาณ -- เข้าใจศาสนา เข้าใจพระเจ้า -- หาหนทางคืนสู่เหย้า -- ธรรมะแห่งจิตวิญญาณที่ตรงกันในหลายศาสนา -- วิธีเขาสมารี						
d	650	7	การดำเนินชีวิต						
d	650	7	ความรัก						
d	650	7	สังสารวัฏ						
d	650	7	การบำบัดตามการระลึกชาติ						
b	700	0	มณฑานี ดันดีสุช						
b	700	1 2	Weiss, Brian L. q(Brian Leslie), d1944-. eMessages from the masters						

b15850389

b15850389				Last Updated: 20-09-2017		Created: 30-08-2001		Revisions: 23	
LANG	eng English	CAT DATE	30-08-2001	BCODE3	w WorldCat+UC				
SKIP	0	BIB LVL	m MONOGRAPH	COUNTRY	ne Netherlands				
LOCATION	multi	MAT TYPE	b BOOKS						
MARC Leader	##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0								
LOCATIONS	fla ,cl								
o	001	ocm17619946							
y	008	010830 s 1987 sz a i 0 0 1 0 eng d							
i	020	9024734606 d(hardback)							
y	040	erda							
y	041	1 eng fre							
c	082	0 0 341.67 bC734C d1987							
u	130	0 Commentaire des protocoles additionnels du 8 juin 1977 aux conventions de Genève du 12 août 1949. English							
t	245	1 0 Commentary on the additional protocols of 8 June 1977 to the Geneva Conventions of 12 August 1949 / c Claude Pilloud [and eight others] ; editors, Yves Sandoz, Christophe Swinarski, Bruno Zimmermann							
p	264	1 Geneva : bInternational Committee of the Red Cross, c1987							
r	300	xxxv, 1625 pages : billustrations ; c25 cm							
r	336	text 2rdacontent							
r	337	unmediated 2rdamedia							
r	338	volume 2rdacarrier							
n	500	Translation of: Commentaire des protocoles additionnels du 8 juin 1977 aux conventions de Genve du 12 aout 1949							
n	504	Includes bibliographical references (p. 1581-1596) and index							
n	546	Text in English ; Tranlated from French							
d	650	0 Humanitarian law							
d	650	0 War victims xLegal status, laws, etc.							
d	650	0 Prisoners of war xLegal status, laws, etc.							
b	700	1 Pilloud, Claude							
b	700	1 Sandoz, Yves, eeditor							
b	700	1 Swinarski, Christophe, eeditor							
b	700	1 Zimmermann, Bruno, eeditor							
b	710	2 International Committee of the Red Cross							
b	730	0 2 Geneva Conventions d(1949 August 12). kProtocols, etc., d1977 June 8							

หนังสือที่มีหลายภาษาใน 1 เล่ม



ความคิดคำนึง

Réflexions

พระราชนิพนธ์ทภวิภาษาฝรั่งเศส
ในสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
พร้อมบทแปลภาษาไทยและจีน

สงวนลิขสิทธิ์

© 2545 สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

พิมพ์ครั้งที่ 5	พฤศจิกายน 2545	จำนวน 3,000 เล่ม
พิมพ์ครั้งที่ 6	พฤศจิกายน 2545	จำนวน 2,000 เล่ม
พิมพ์ครั้งที่ 7	มกราคม 2546	จำนวน 2,000 เล่ม
พิมพ์ครั้งที่ 8	มีนาคม 2548	จำนวน 1,000 เล่ม
พิมพ์ครั้งที่ 9	กันยายน 2549	จำนวน 1,000 เล่ม
พิมพ์ครั้งที่ 10	กรกฎาคม 2552	จำนวน 1,000 เล่ม
พิมพ์ครั้งที่ 11	เมษายน 2553	จำนวน 2,000 เล่ม

ราคา 120 บาท

ข้อมูลทางบรรณานุกรมของสำนักหอสมุดแห่งชาติ

เทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี, สมเด็จพระ

ความคิดคำนึง=Réflexions. -- พิมพ์ครั้งที่ 11. -- กรุงเทพฯ:

อักษรศาสตร์บัณฑิตรุ่นที่ 41 แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2553.

176 หน้า.

1. กวีนิพนธ์ไทย. 2. กวีนิพนธ์ฝรั่งเศส--ไทย. I. ชื่อเรื่อง.

895.911008

ISBN 978-974-472-309-2

ผู้จัดพิมพ์ อักษรศาสตร์บัณฑิตรุ่นที่ 41 แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ผู้จัดจำหน่าย บริษัท นานมีบุ๊คส์ จำกัด เลขที่ 11 ซอยสุขุมวิท 31 (สวัสดี)

ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110

โทร. 0-2670-9800, 0-2662-3000 โทรสาร 0-2662-0919

www.nanmeebooks.com

841
ท 623ค
2553

/I26400839

คำอธิบาย

- Lang เลือกภาษาที่เป็นภาษาหลักของตัวเล่ม (ไม่ควรใช้ mul ยกเว้นกรณีที่มีหลายภาษาและไม่มีภาษาที่โดดเด่น)
- Tag 040 |b ภาษาที่ใช้ลงรายการ
- Tag “041 # # |atha|afre|achi” เพื่อแสดงภาษาของหนังสือ
- Tag 245 ชื่อเรื่องภาษาไทย “#=#” ชื่อเรื่องภาษาฝรั่งเศส “#=#” ชื่อเรื่องภาษาจีน
- Tag 246 ชื่อเรื่องเทียบเคียง โดยแยก Tag ละ 1 ภาษา (ชื่อเรื่องภาษาฝรั่งเศส และ ชื่อเรื่องภาษาจีน)
- Tag 546 Note เพื่อบ่งบอกภาษาของเนื้อหา (ตามที่ลงใน 041)

b19771708

b19771708 Last Updated: 05-02-2018 Created: 07-07-2014 Revisions: 9			
LANG	tha Thai	CAT DATE	19-09-2017
BCODE3	w WorldCat+UC	SKIP	0
BIB LVL	m MONOGRAPH	COUNTRY	th Thailand
LOCATION	cl Central Library	MAT TYPE	b BOOKS
MARC Leader	##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0		
o	001	00	on1005510147
y	008	00	150326 t 2010 2002 th 0 0 0 tha d
i	020	00	9789744723092
y	040	00	btha erda
y	041	1	tha a fre a chi
c	082	0 4	841 b ท622ค d 2553
a	100	0	เทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี, c สมเด็จพระ, d 2498-
t	245	1 0	ความคิดคำนึง : b พระราชินีพระมเหษณ์ทกัภาษาฝรั่งเศส ในสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี พร้อมมทแปลภาษาไทยและจีน = Réflexions = 靜觀集 / c สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
u	246	3 0	ความคิดคำนึง : b พระราชินีพระมเหษณ์ทกัภาษาฝรั่งเศส ในสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี พร้อมมทแปลภาษาไทยและจีน
u	246	3 1	Réflexions
u	246	3 1	靜觀集
u	246	3 1	Jingguān jí
e	250	00	พิมพ์ครั้งที่ 11
p	264	1	กรุงเทพฯ : b อักษรศาสตร์มกษัตริย์แห่งที่ 41 แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, c 2553
p	264	4	c ©2545
r	300	00	173 หน้า : c 17 ซม
r	336	00	text 2 rdacontent
r	337	00	unmediated 2 rdamedia
r	338	00	volume 2 rdacarrier
n	546	00	เนื้อเรื่องภาษาไทย ฝรั่งเศส และจีน
n	546	00	Textes en thaï, français, et chinois
n	546	00	Texts in Thai, French, and Chinese
d	650	7	กวีนิพนธ์ไทย
d	650	7	กวีนิพนธ์ฝรั่งเศส
d	650	7	กวีนิพนธ์จีน
d	650	0	Thai poetry
d	650	0	French poetry
d	650	0	Chinese poetry

คำอธิบาย

- ในการลงรายการ หากมีชื่อเรื่องมากกว่า 1 ชื่อเรื่อง หรือหากพิจารณาเห็นควรให้เพิ่มชื่อเรื่อง ให้เพิ่ม Tag 246 เพื่อช่วยในการสืบค้น
- Tag 246 3 0 ชื่อเรื่องที่ตัดมาบางส่วนจากชื่อเรื่องหลัก
- Tag 246 3 1 ชื่อเรื่องเทียบเคียง
- Tag 246 3 3 ชื่อเรื่องอื่น
- Tag 246 3 4 ชื่อเรื่องจากปก
- Tag 246 3 8 ชื่อเรื่องจากสัน

b21205759

b21205759 Last Updated: 09-08-2017 Created: 07-09-2016 Revisions: 7			
LANG	tha Thai	CAT DATE	06-07-2017
SKIP	0	BIB LVL	m MONOGRAPH
LOCATION	cl Central Library	MAT TYPE	b BOOKS
BCODE3	o OCLC	COUNTRY	th Thailand
MARC Leader ##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0			
o	001	ocn993605329	
y	008	160907 s 2012 th a 0 0 0 tha d	
y	040	lerda	
c	082 0 4	92 b722 d2555	
t	245 0 0	พลาภาสเอก อิทธิพร ศุภวงศ์ : bผู้บัญชาการทหารอากาศ คณะที่ 21 แห่งศตวรรษที่ 21	
u	246 3 0	ผู้บัญชาการทหารอากาศ คณะที่ 21 แห่งศตวรรษที่ 21	
p	264 1	กรุงเทพฯ : bเฟรียวิชัน, c[2555]	
r	300	210 หน้า : bภาพประกอบ ; c29 ซม	
r	336	text 2rdacontent	
r	337	unmediated 2rdamedia	
r	338	volume 2rdacarrier	
n	505 2	สืบสายเลือด "ลูกหิมฟ้า" -- แก้วกล้าสมศักดิ์ -- ฝ่าฝันสู่สมรภูมิเวหา -- ก้าวขึ้นแห่งความสำเร็จ -- เก็บเกี่ยวประสบการณ์ต่างแดน ในตำแหน่ง "ผู้ช่วยทูต" หน่อการะ -- "วทอ. 34 แลร์นให้ก็มี ผม.ทอ." -- ผู้ไม่มีต่อต่ออุปสรรค -- ประกาศเกียรติศักดิ์ ประจักษ์ต่อต่างชาติ -- "คมความคิด" กับ "สุนทรีย์ภาพ" ของผู้บัญชาการทหารอากาศ	
d	600 0 7	อิทธิพร ศุภวงศ์, cพล.อ.อ	
d	650 7	ทหารอากาศ cข้าราชการ	

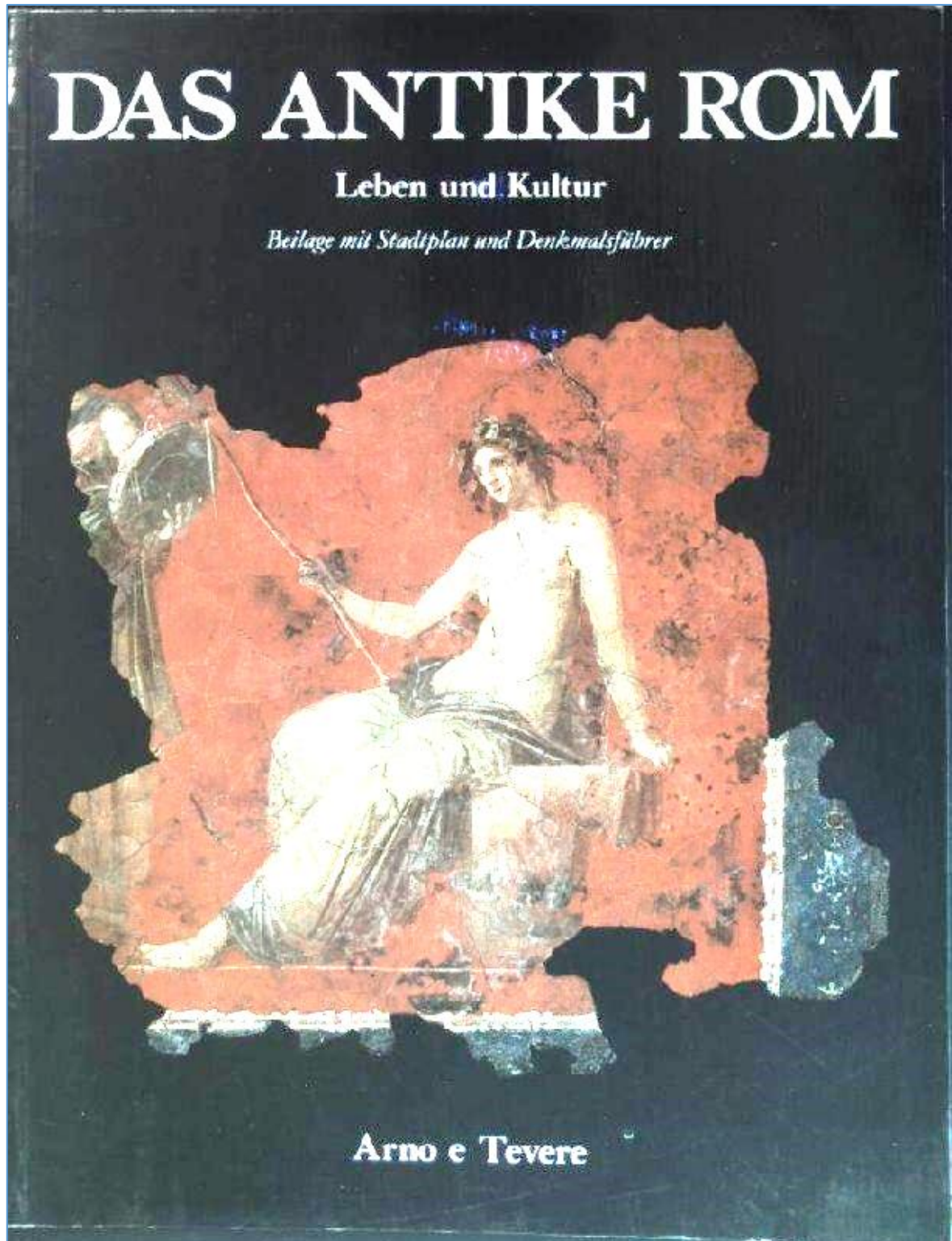
b21401913

b21401913 Last Updated: 27-11-2017 Created: 24-03-2017 Revisions: 9					
LANG	tha Thai	CAT DATE	30-03-2017	BCODE3	o OCLC
SKIP	0	BIB LVL	m MONOGRAPH	COUNTRY	th Thailand
LOCATION	multi	MAT TYPE	b BOOKS		
MARC Leader##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0					
LOCATIONScl ,fps ,far					
o	001	ocn987281506			
y	008	170324 s 2017 th b d	0 0 0 0	tha d	
i	020	9786163930859			
y	040	Jerda			
c	082 0 4	331.11 bค129 d2560			
a	100 0	ศยามล เจริญรัตน์			
t	245 1 0	นอกระบบ : ห้ามเจิม ห้ามตาม ห้ามมีปากเสียง : bรายงานสถานการณ์ความไม่เป็นธรรม / cศยามล เจริญรัตน์, ชลเอก อัญกุล			
u	246 3 3	รายงานสถานการณ์ความไม่เป็นธรรม : bรายงานนอกระบบ			
u	246 3 3	รายงานนอกระบบ			
e	250	พิมพ์ครั้งแรก			
p	264 1	กรุงเทพฯ : bเครือข่ายวิชาการเพื่อสังคมเป็นธรรม สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ, c2560			
r	300	184 หน้า : bแผ่นที่, แผ่นภูมิ : c21 ซม			
r	336	text 2rdacontent			
r	337	unmediated 2rdamedia			
r	338	volume 2rdacarrrier			
s	490 1	หนังสือเพื่อสังคมเป็นธรรม : vลำดับที่ 2			
n	505 0	ใครคือแรงงานนอกระบบ? -- มองแรงงานนอกระบบผ่านเลนส์ความไม่เป็นธรรม -- สถานการณ์ความไม่เป็นธรรม -- อนาคตที่เราต้องการ			

b21468655

b21468655 Last Updated: 25-08-2017 Created: 24-05-2017 Revisions: 15					
LANG	tha Thai	CAT DATE	06-06-2017	BCODE3	w WorldCat+UC
SKIP	0	BIB LVL	m MONOGRAPH	COUNTRY	th Thailand
LOCATION	multi	MAT TYPE	b BOOKS		
MARC Leader##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0					
LOCATIONSstic ,cl					
o	001	on1000257915			
y	008	170606 s 2017 th a	o 0 0 0 0	tha d	
i	020	9786164071353			
y	040	Jerda			
y	043	a-th---			
c	082 0 4	398.09593 bป198ค d2560			
a	100 0	ประคอง นิมมานเหมินท์, eผู้แต่ง			
t	245 1 0	คดีชนเผ่าไทในวัดธรรมขำ / cประคอง นิมมานเหมินท์, ยรรยง จิระนคร, ศีราพร ณ กลาง, สุกัญญา สัจฉายา			
u	246 3 3	วัดธรรมขำของชนชาติไท : bภาพสะท้อนจากตำนาน นิทาน เพลง			
e	250	พิมพ์ครั้งแรก			
p	264 1	กรุงเทพฯ : bสำนักพิมพ์ไทยศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, c2560			
r	300	331 หน้า : bภาพประกอบ : c24 ซม			
r	336	text 2rdacontent			
r	337	unmediated 2rdamedia			
r	338	volume 2rdacarrrier			
n	500	คดีชนเผ่าไทในวัดธรรมขำ เป็นหนังสือที่มาจากงานวิจัยเรื่อง "วัดธรรมขำของชนชาติไท : ภาพสะท้อนจากตำนาน นิทาน เพลง" ซึ่งเป็นงานวิจัยภาคสามที่คณะผู้วิจัยได้เดินทางไปเก็บข้อมูลในหมู่บ้านชนชาติไทนอกประเทศไทย 5 กลุ่มในช่วง พ.ศ. 2537-2539			

หนังสือที่ลงรายการด้วยภาษาที่ไม่ตรงกับภาษาของเนื้อหา



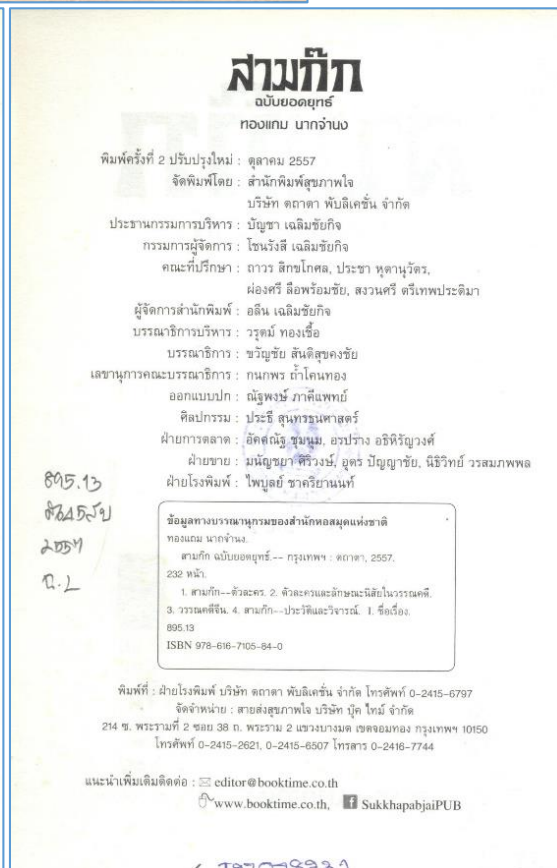
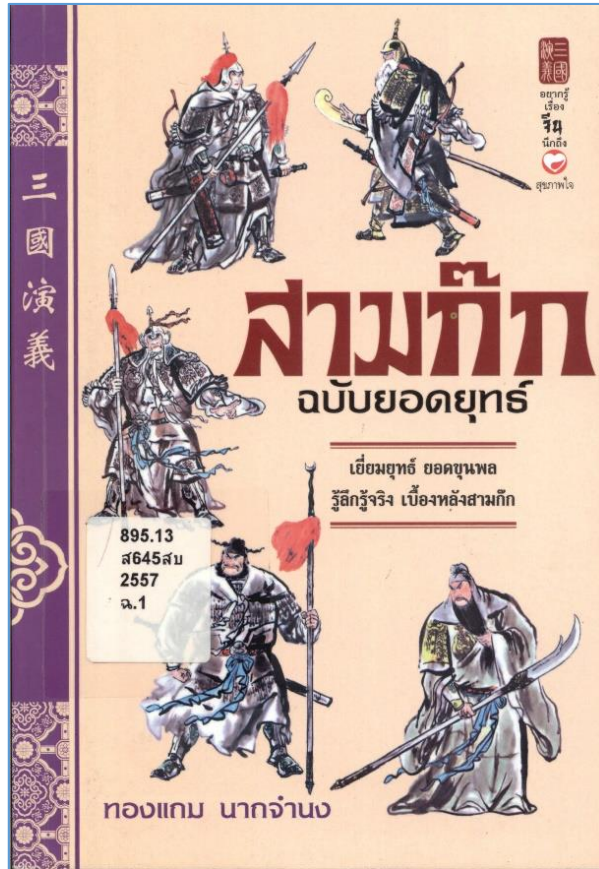
คำอธิบาย

- Tag 040 |b ภาษาที่ใช้ลงรายการ
- fixed field LANG และ Tag 008 ในตำแหน่งที่ระบุภาษา ให้ลงภาษาของตัวเล่ม
- Tag 546 ให้ลงคำอธิบายเกี่ยวกับภาษา

b17775358

b17775358 Last Updated: 10-09-2017 Created: 20-08-2008 Revisions: 10			
LANG	ger German	CAT DATE	09-09-2008
SKIP	4	BIB LVL	m MONOGRAPH
LOCATION	cl Central Library	MAT TYPE	b BOOKS
BCODE3	w WorldCat+UC	COUNTRY	it Italy
MARC Leader ##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0			
o	001	on1000240006	
y	008	080820 t 1987 1982 it a b	0 0 1 0 ger d
i	020	9783784567457 q(paperback)	
y	040	beng erda	
c	082 0 0	937 bF816D d1987	
a	100 1	Franchi dell'Orto, Luisa, eauthor	
t	245 1 4	Das Antike Rom : bLeben und Kultur / cLuisa Franchi dell'Orto	
p	264 1	Firenze : bScala, c1987	
p	264 4	c©1982	
r	300	95 pages : bcolor illustrations, maps ; c27 cm	
r	336	text 2rdacontent	
r	337	unmediated 2rdamedia	
r	338	volume 2rdacarrier	
n	500	Includes index	
n	546	Text in German	
d	650 0	Art, Roman	
d	650 0	Rome xCivilization	

หนังสือที่มี Preferred Title/Uniform Title และมีผู้แต่ง



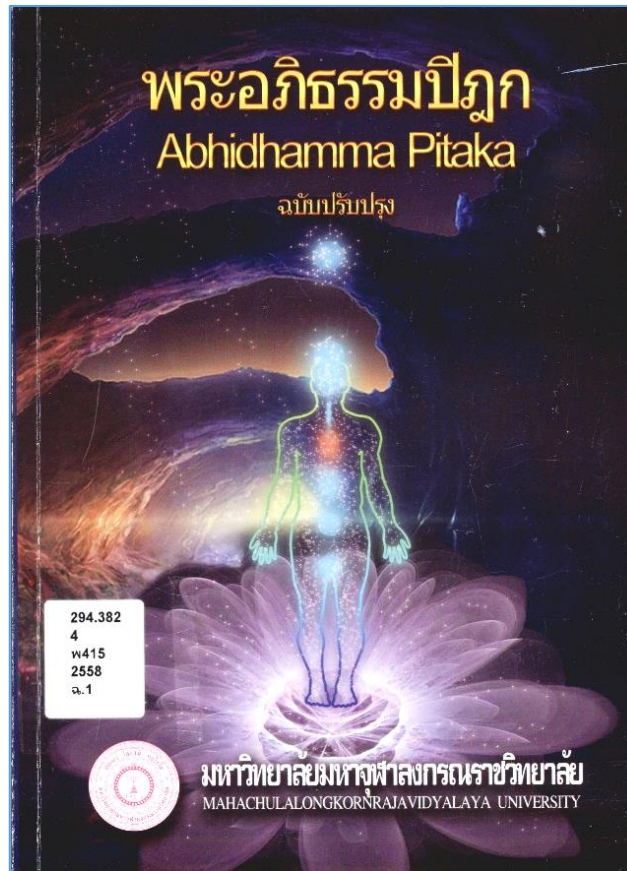
คำอธิบาย



- Preferred Title/Uniform title ใช้สำหรับ คัมภีร์ทางศาสนา วรรณกรรมคลาสสิก สนธิสัญญา/กฎหมายระหว่างประเทศ หนังสือแปล โปรแกรมคอมพิวเตอร์
- หนังสือที่มีผู้แต่งให้ลง Preferred Title/Uniform title ใน Tag 240
- ลงชื่อผู้แต่งเป็น authorized access point ใน Tag 100 และตามด้วย “,leผู้แต่ง”
- Tag 245 ลงชื่อหนังสือตามที่ปรากฏ

b20438941

b20438941	Last Updated: 27-11-2017	Created: 09-07-2015	Revisions: 7
LANG	tha Thai	CAT DATE	15-12-2015
BCODE3	w WorldCat+UC	SKIP	0
BIB LVL	m MONOGRAPH	COUNTRY	th Thailand
LOCATION	cl Central Library	MAT TYPE	b BOOKS
MARC Leader	##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0		
o	001	ocn903639378	
y	008	151008 s 2014 th a 0 0 0 0 tha d	
i	020	9786167105840	
y	040	lerda	
c	082 0 4	895.13 bส645ส d2557	
a	100 0	ทองแถม หลวงจำเริญ,leผู้แต่ง	
t	240 1 0	สามก๊ก	
t	245 1 0	สามก๊ก ฉบับมอดุทธ์ /cทองแถม หลวงจำเริญ	
e	250	พิมพ์ครั้งที่ 2	
p	264 1	กรุงเทพฯ : bสุภาพกิจ, c2557	
r	300	231 หน้า : bภาพประกอบ ; c21 ซม	
r	336	text 2rdacontent	
r	337	unmediated 2rdamedia	
r	338	volume 2rdacarrier	
n	505 0	เหตุแห่งสามก๊ก -- กว่าจะมาเป็นวรรณคดีเรื่องสามก๊ก -- สามก๊ก-มุมมองใหม่ -- คำนำ (ปลอม) ของกิมย้ง -- ส้อมแปลสามก๊ก -- สามก๊กเป็นอมตะเพราะเหตุกรรม -- กระแสนิยมเรื่อง สามก๊ก ที่เปลี่ยนมา -- เล่าใหม่ในนิยาย -- หาดทราย -- กานธ-ผู้กลายเป็นเทวดา -- กานธผู้เป็น "โกลีเอ-ทรัพย์เทพ" -- กานธผู้ไม่กินเตา -- ยอดชายชื่อเตา -- จุล...ขุนพลคูมารมาเตา -- ชองตง-ขุนพลชรา -- มาเตา-ขุนพลอาภัพ -- กานธ เตามาเตา เรื่องรักของหลังกานธ -- สารบัญพลิกคดีใหญ่เฉียน -- อองเม้ง-ขุนพลผู้ไม่รู้อะไร -- จุดดั่งเพลิง-ชงเม้ง มหาเสนาบดีแคฉะ -- คนแซ่ "จูกัด" ในสามก๊ก -- จีจิลปฏิวัติ -- เตามาเตา : ทหารเสือของจีจิล -- ชูเอ๊ก -- ชูเอ้า -- ชูเอ๊ก ผู้แข็งแกร่งใจสู้จัดเต็ม -- ชูเอ๊ก-ใช้จุดเด่น ไม่เห็นจุดด้อย -- จิลชก -- ลกชุน -- สงครามข้ามสาร -- ประชาชนกับรูปลักษณ์ -- ทายปัญหาสามก๊ก -- หลักกับสามก๊ก -- คำขวัญสรุปสามก๊ก	
n	520	ในกรมบัญชาการ ผู้ที่นำพาให้กองทัพมุ่งไปสู่เป้าประสงค์ได้เห็น แลเห็นหาไม่พบผู้ที่เป็นขุนพล และขึ้นชื่อว่าขุนพล ก็ต้องเยี่ยมเยียนตามความมอดุทธ์และกลอุบาย ซึ่งความเยี่ยมเยียนและเยี่ยมเยียนตามกลอุบายนี้ เป็นสิ่งบ่งบอกได้ว่า กองทัพเหล่านี้จะเดินไปสู่ชัยชนะหรือพ่ายแพ้ ริมความมอดุทธ์เปรียบได้กับวีรกรรม การดำเนินภารกิจที่ซ้ำซ้อน ซ้ำหน้า และกลอุบายเปรียบได้กับการปรับประยุกต์ พลิกแพลงอันมีเทคนิค เติลลิม แพราพรา เลกเช่นเดียวกัน ไม่มีการทำสิ่งใด เราควรให้ตนเองเป็นเช่นขุนพล คือมีทั้ง ความเยี่ยมเยียนและเยี่ยมกลอุบาย ดังที่เราจะมุ่งสู่เป้าหมายประสงค์ของการทำสิ่งนี้ ๆ ได้สำเร็จ สามก๊ก ฉบับมอดุทธ์ เป็นสิ่งที่ช่วยสงครามขนาดย่อม ที่ทำให้ผู้สนใจใฝ่ความรู้ในวรรณคดีเรื่องเยี่ยมระดับโลกนี้ กลายเป็นขุนพลผู้มอดุทธ์ รอบรู้ในเมืองลับเบื้องหลังของขุนพลคนสำคัญต่าง ๆ และเรื่องราวที่ได้ปรากฏในเล่มนี้พยายามทำให้ผู้อ่านเข้าใจความเป็นวรรณคดีเรื่องสามก๊ก ให้รู้ถึงเหตุที่เป็นมาอย่างละเอียด หรือเรื่องเล่าอย่างกานธ-ผู้กลายเป็นเทวดา หรือ กานธผู้ไม่กินเตา และแม้แต่ อองเม้งผู้เป็นกบฏจริงหรือ ใน พลิกคดีใหญ่เฉียน ตามหลักเขียนผู้สัมผัส คลุกคลีกับ สามก๊ก มาเนิ่นเนิ่น 10 ปีอย่างคุณ ทองแถม หลวงจำเริญ ที่พี่น้อง วิเคราะห์ ค้นคว้าจากแหล่งข้อมูลต่าง ๆ หลายตำรับตำรา -- 2มอดุทธ์เมืองลับ	
d	630 0 7	สามก๊ก	
d	650 7	สามก๊ก xประวัติและวิจารณ์	
d	650 7	ตัวละครและลักษณะนิสัย	
d	650 7	สามก๊ก xตัวละคร xประวัติและวิจารณ์	
d	650 7	พิชัยสงคราม	

หนังสือที่มี Preferred Title/Uniform Title และไม่มีผู้แต่ง



 <p>มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย Mahachulalongkornrajavidyalaya University</p> <p>หลักสูตรพุทธศาสตรบัณฑิต วิชาแกนพระพุทธศาสนา</p> <p>ตำรา รหัสวิชา ๐๐๐ ๒๕๐</p> <p>พระอภิธรรมปิฎก Abhidhamma Pitaka ฉบับปรับปรุง</p>  <p>กองวิชาการ สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย</p> <p>๑๒ มิ.ย. ๒๕๕๖</p>	<p>พระอภิธรรมปิฎก (Abhidhamma Pitaka) ฉบับปรับปรุง</p> <p>ผู้แต่ง : คณะจารย์ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย</p> <p>คณะบรรณาธิการ : ดร.ประพัฒน์ ศรีฤกษ์กิจ, ผศ.สมบุญมี ฉายสนธิ</p> <p>ผู้ทรงคุณวุฒิร่วมผลิต : รศ.ชูขณะ จุงปัจฉิม, ผศ.ดร.นลินี ณ นคร ผศ.ศศิธร จุติบัณฑิต, ผศ.ดร.สังวรณ์ ใจกระโทก</p> <p>ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบ : ศ.พิเศษ อติศักดิ์ ทองบุญ</p> <p>ผู้ออกแบบปก : นายศศิสิทธิ์ พันพา</p> <p>ศิลปะและรูปเล่ม : นายสมบุญมี เพ็งพิศ</p> <p>พิธีสุรย์อักษร : ดร.ศศิวรรณ กำลิ่งสินเสถิม, นายสุชญา ศิริชัยกุล</p> <p>พิมพ์ครั้งที่ ๑ : ตุลาคม ๒๕๕๕</p> <p>จำนวนพิมพ์ : ๒,๐๐๐ เล่ม</p> <p>ลิขสิทธิ์ : ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย ห้ามการลอกเลียนไม่ว่าส่วนใดๆ ของหนังสือเล่มนี้ นอกจากจะได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรเท่านั้น</p> <p>ข้อมูลทางบรรณานุกรมของหอสมุดแห่งชาติ</p> <p>คณะจารย์ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย. พระอภิธรรมปิฎก.—พระนครศรีอยุธยา : มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย, 2551. 248 หน้า</p> <p>1 พระอภิธรรม I. มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย. II. ชื่อเรื่อง 294.318 294.3๕2 4 ISBN : 978-974-364-795-6 พ 415 255๕ ๑.1</p> <p>จัดพิมพ์โดย มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย อยุธยา</p> <p>เลขที่ ๗๙ หมู่ ๑ ตำบลลำไทร อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ๑๓๑๗๐</p> <p>จัดจำหน่ายโดย</p> <p>พิมพ์ที่ โรงพิมพ์มหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย ท่าพระจันทร์ แขวงพระบรมมหาราชวัง เขตพระนคร กรุงเทพมหานคร โทรศัพท์ ๐๒-๒๒๑๔-๘๘๒๒, ๐๒-๒๒๑๓-๕๖๒๓ โทรสาร ๐๒-๒๒๑๓-๕๖๒๓</p>
--	---

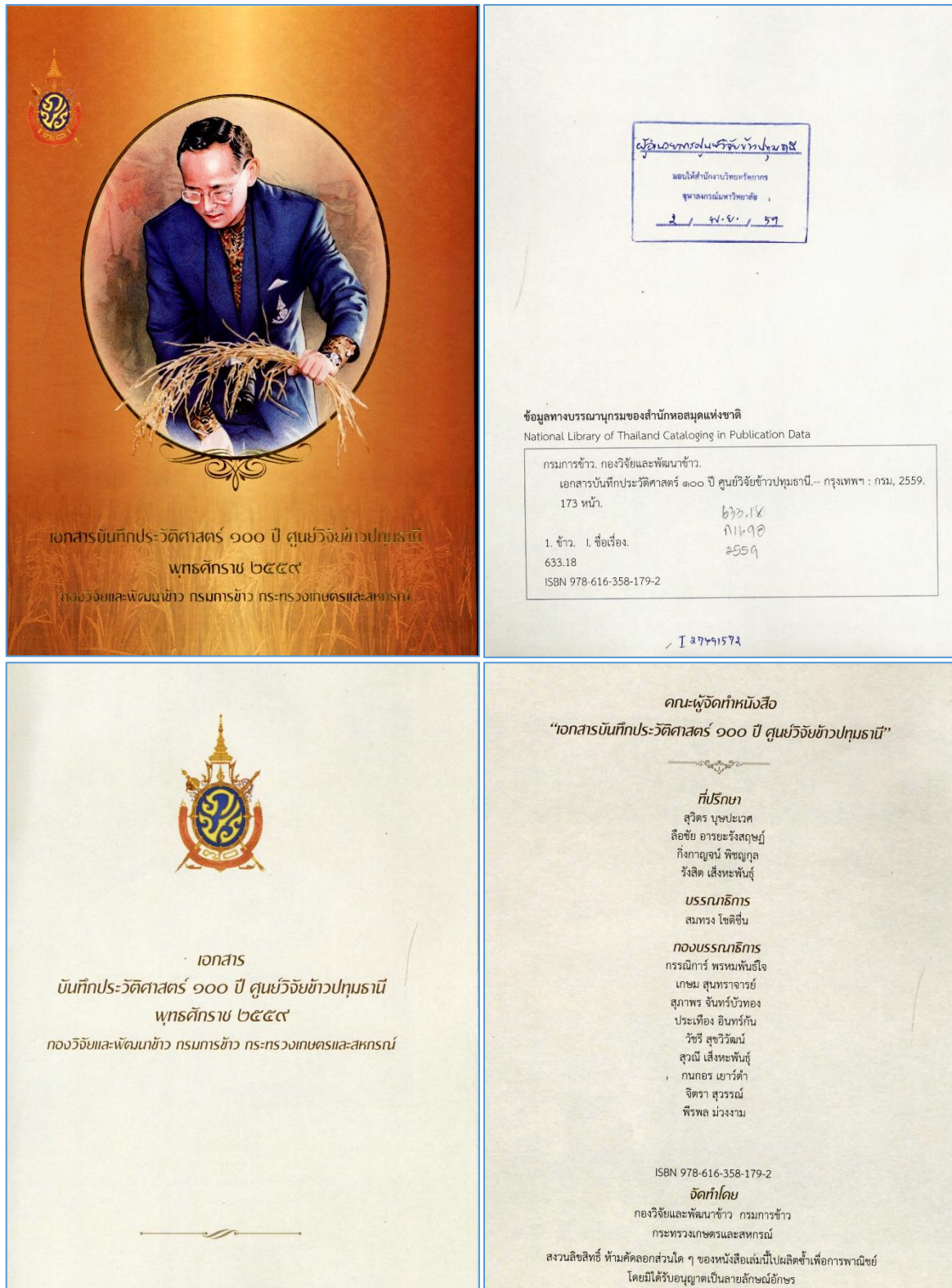
คำอธิบาย

- Preferred Title/Uniform title ใช้สำหรับ คัมภีร์ทางศาสนา วรรณกรรมคลาสสิก สนธิสัญญา/กฎหมายระหว่างประเทศ หนังสือแปล โปรแกรมคอมพิวเตอร์
- หนังสือที่ไม่มีผู้แต่งให้ลง Preferred Title/Uniform title เป็น authorized access point ใน Tag 130
- Tag 245 ลงชื่อหนังสือตามที่ปรากฏ

b20593399

b20593399				Last Updated: 20-08-2017				Created: 15-01-2016				Revisions: 8			
LANG	tha Thai	CAT DATE	13-06-2016	BCODE3	w WorldCat+UC	SKIP	0	BIB LVL	m MONOGRAPH	COUNTRY	th Thailand	LOCATION	cl Central Library	MAT TYPE	b BOOKS
MARC Leader	##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0														
o	001			ocn956319588											
y	008			160504 s 2015		th			0 0 0	tha d					
i	020			9789743647956											
y	040			erda											
c	082	0 4		294.3824 bพ415 d2558											
u	130	0		อภิธรรมปิฎก											
t	245	1 0		พระอภิธรรมปิฎก											
u	246	3 1		Abhidhamma pitaka											
e	250			พิมพ์ครั้งที่ 1 (ฉบับปรับปรุง)											
p	264		1	กรุงเทพฯ : bมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย, c2558											
r	300			268 หน้า ; c26 ซม											
r	336			text 2rdacontent											
r	337			unmediated 2rdamedia											
r	338			volume 2rdacarrier											
n	500			โครงการผลิตและพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้พระพุทธศาสนา											
n	505		2	สาระสำคัญเบื้องต้นเกี่ยวกับพระอภิธรรมปิฎก -- คัมภีร์ธัมมสังคณี -- คัมภีร์วิภังค -- คัมภีร์ธาตุกถา -- คัมภีร์บุคคลบัญญัติ -- คัมภีร์กถาวัตถุ -- คัมภีร์ยมก -- คัมภีร์ปฏิฐานะ											
d	630	0 7		พระไตรปิฎก											
d	650		7	พระอภิธรรม											
b	710		2	มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย											

หนังสือที่หน่วยงานเป็นผู้จัดทำ (แบบที่ 1)



คำอธิบาย

- ถ้าเป็นหนังสือที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับการดำเนินงานของหน่วยงานนั้นๆ ให้ลงชื่อหน่วยงานเป็น authorized access point ใน Tag 110 และตามด้วย “,le” และบทบาทความรับผิดชอบ
- แต่ถ้าเป็นหนังสือมีเนื้อหาไม่เกี่ยวข้องกับหน่วยงานนั้นๆ ให้ลงชื่อหน่วยงานเป็น access point ใน Tag 710 และตามด้วย “,le” และบทบาทความรับผิดชอบ

b21238066

b21238066 Last Updated: 26-09-2017 Created: 02-11-2016 Revisions: 2			
LANG	tha Thai	CAT DATE	26-09-2017
SKIP	0	BIB LVL	m MONOGRAPH
LOCATION	cl Central Library	COUNTRY	th Thailand
		MAT TYPE	b BOOKS
MARC Leader ##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0			
y	008	161102 s 2016 th a	0 0 0 tha d
i	020	9786163581792	
y	040	erda	
y	043	a-th---	
c	082 0 4	633.18 bก169อ d2559	
a	110 2	กรมการข้าว, bกองวิจัยและพัฒนาข้าว, eผู้จัดทำ	
t	245 1 0	เอกสารแม่เหล็กประวัติศาสตร์ 100 ปี ศูนย์วิจัยข้าวปทุมธานี พุทธศักราช 2559 / cบรรณาธิการ : สมทรง วิชิตชัย	
u	246 3 0	แม่เหล็กประวัติศาสตร์ 100 ปี ศูนย์วิจัยข้าวปทุมธานี พุทธศักราช 2559	
u	246 3 0	100 ปี ศูนย์วิจัยข้าวปทุมธานี พุทธศักราช 2559	
p	264 1	กรุงเทพฯ : bกองวิจัยและพัฒนาข้าว กรมการข้าว กระทรวงเกษตรและสหกรณ์, c2559	
r	300	174 หน้า : bภาพประกอบสี ; c26 ซม	
r	336	text 2rdacontent	
r	337	unmediated 2rdamedia	
r	338	volume 2rdacarrier	
n	505 2	ชุดที่ 1 ก่อการก่อตั้งนาทดลองคลองรังสิต (ก่อน พ.ศ. 2459) -- ชุดที่ 2 นาทดลองคลองรังสิต (พ.ศ. 2459 ถึง 2496) -- ชุดที่ 3 กรมการข้าวยุคแรก (พ.ศ. 2496 ถึง 2515) -- ชุดที่ 4 กรมวิชาการเกษตร (พ.ศ. 2515 ถึง 2549) -- ชุดที่ 5 กรมการข้าวยุคปัจจุบัน (ตั้งแต่ พ.ศ. 2549 ถึงปัจจุบัน) -- มุมมองอนาคตของศูนย์วิจัยข้าวปทุมธานี	
d	610 2 7	ศูนย์วิจัยข้าวปทุมธานี xประวัติ	
d	610 2 7	กรมการข้าว xประวัติ	
d	650 7	การทำนา 2ไทย	
b	700 0	สมทรง วิชิตชัย, eบรรณาธิการ	

หนังสือที่หน่วยงานเป็นผู้จัดทำ (แบบที่ 2)



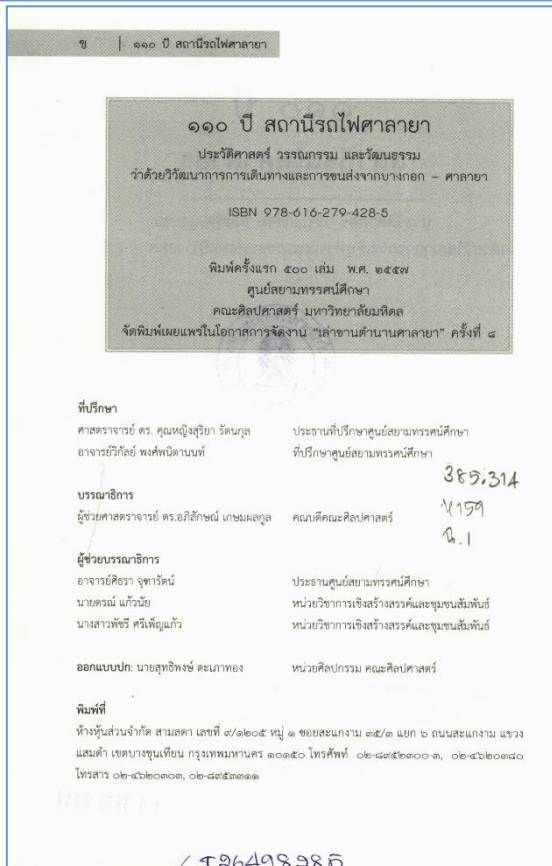
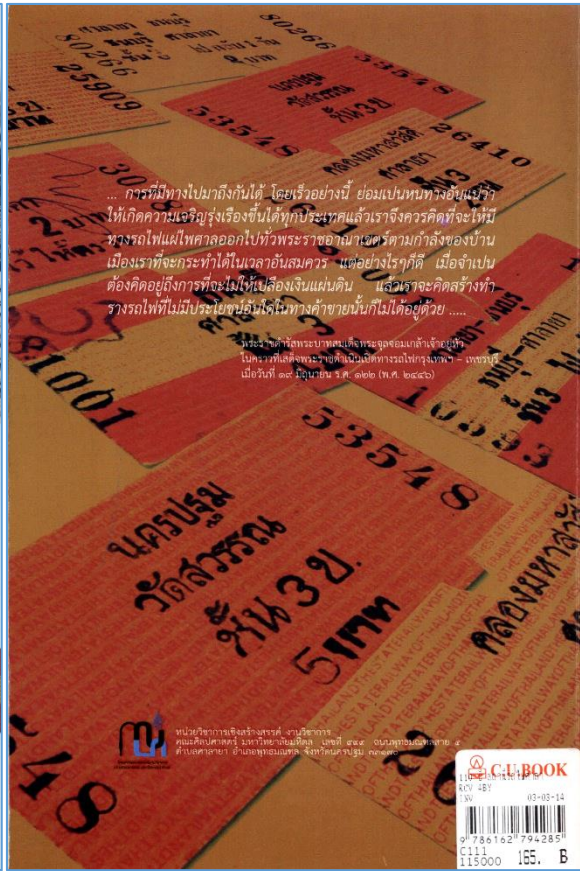
คำอธิบาย

- หนังสือที่ออกโดยนิติบุคคล/หน่วยงาน ถ้าเป็นหนังสือมีเนื้อหาไม่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของหน่วยงานนั้นๆ ลงชื่อเรื่อง Tag 245 0 0 เป็น authorized access point
- ให้ลงชื่อหน่วยงานเป็น access point ใน Tag 710

b21117263

b21117263		Last Updated: 27-11-2017		Created: 21-03-2016		Revisions: 14	
LANG	tha Thai	CAT DATE	08-04-2016	BCODE3	w WorldCat+UC		
SKIP	0	BIB LVL	m MONOGRAPH	COUNTRY	th Thailand		
LOCATION	multi	MAT TYPE	b BOOKS				
MARC Leader ##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0							
LOCATIONS cl ,fss ,tic							
o	001		ocn946998927				
y	008		160321 s 2016 th o 0 0 0 0 tha d				
i	020		9786163410351				
y	040		Terda				
y	041	1	tha heng				
y	043		as----				
c	082	0 4	341.2473 :bอา617 :d2559				
t	245	0 0	อาเซียน 2025 :bมุ่งหน้าไปด้วยกัน /cกรมอาเซียน กระทรวงการต่างประเทศ				
u	246	3 1	ASEAN 2025 :bforging ahead together				
u	246	3 3	วิสัยทัศน์ประชาคมอาเซียน 2025 และแผนงานประชาคมอาเซียน 2016-2025				
e	250		พิมพ์ครั้งที่ 1				
p	264	1	กรุงเทพฯ :bกรมอาเซียน กระทรวงการต่างประเทศ, :c2559				
r	300		291 หน้า :c26 ซม				
r	336		text 2rdacontent				
r	337		unmediated 2rdamedia				
r	338		volume 2rdacarrier				
n	500		คำแปลอย่างใหม่เป็นทางการ				
n	505	2	ปฏิญญากรุงกัวลาลัมเปอร์ว่าด้วยอาเซียน 2025: มุ่งหน้าไปด้วยกัน (Kuala Lumpur declaration on ASEAN 2025: forging ahead together) -- วิสัยทัศน์ประชาคมอาเซียน 2025 (ASEAN Community vision 2015) -- แผนงานประชาคมการเมืองและความมั่นคงอาเซียน 2025 (ASEAN Political-Security Community blueprint 2015) -- แผนงานประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน 2025 (ASEAN Economic Community blueprint 2025) -- แผนงานประชาคมสังคมและวัฒนธรรมอาเซียน 2025 (ASEAN Socio-CULTural Community blueprint 2025)				
n	546		เนื้อเรื่องภาษาไทยและภาษาอังกฤษ				
n	546		Text in Thai and English				
d	650	7	ความร่วมมือระหว่างประเทศ				
d	650	7	ประชาคมอาเซียน				
d	651	7	กลุ่มประเทศอาเซียน				
d	650	0	International cooperation				
d	650	0	ASEAN Community				
d	651	0	ASEAN countries				
d	650	7	regional integration				
d	650	7	economic growth				
b	710	2	กระทรวงการต่างประเทศ				
b	710	2	กรมอาเซียน				
b	710	2	Ministry of Foreign Affairs				
b	710	2	Department of ASEAN Affairs				

หนังสือครบรอบ



คำอธิบาย

- หนังสือครบรอบ มีเนื้อหาเกี่ยวกับการดำเนินงานของหน่วยงานนั้นๆ ให้ลงชื่อหน่วยงานเป็น authorized access point ใน Tag 110 และตามด้วย “,le” และบทบาทความรับผิดชอบ
- กรณีหน่วยงานเป็นหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ ใน Tag 008 ตำแหน่งที่เป็น Govt Pub (Government publication) จะต้องเป็นรหัส 0 (ไอ) = Government publication-level undetermined
- ในกรณีที่หนังสือที่จัดพิมพ์ในโอกาสพิเศษ ใน Tag 008 ตำแหน่งที่เป็น Festsch จะต้องเป็นรหัส 1 (Festschrift)

b19765368


b19765368 Last Updated: 26-09-2017 Created: 23-06-2014 Revisions: 13			
LANG	tha Thai	CAT DATE	08-09-2014
BCODE3	w WorldCat+UC	SKIP	0
BIB LVL	m MONOGRAPH	COUNTRY	th Thailand
LOCATION	multi	MAT TYPE	b BOOKS
MARC Leader ##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0			
LOCATIONS cl ,tic			
o	001	ocn900806610	
y	008	140623 s 2014 th a o 0 1 0 0 tha d	
i	020	9786162794285	
y	040	erda	
y	043	a-th---	
c	082 0 4	385.314 bห159	
t	245 0 0	110 ปี สภาเรกไฟฟ้าลามา : b ประวัติศาสตร์ วรรณกรรม และวัฒนธรรม ว่าด้วยวิวัฒนาการการเดินทางและการขนส่งจากบางกอก-ศาลา มา / c อภิรักษ์กัน เกษมผลกุล, บรรณาธิการ	
u	246 3 0	หนึ่งร้อยสิบปี สภาเรกไฟฟ้าลามา : b ประวัติศาสตร์ วรรณกรรม และวัฒนธรรม ว่าด้วยวิวัฒนาการการเดินทางและการขนส่งจากบางกอก-ศาลา มา	
e	250	พิมพ์ครั้งแรก	
p	264 1	นครปฐม : bศูนย์สยามทรรศน์ศึกษา คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล, c2557	
r	300	ก-ล, 140 หน้า : bภาพประกอบ ; c21 ซม	
r	336	text 2rdacontent	
r	337	unmediated 2rdamedia	
r	338	volume 2rdacarrier	
n	500	จัดพิมพ์เพื่อเป็นมรดกแก่ ห้องในโอกาสการจัดงาน "เล่าขานตำนานศาลา มา" ครั้งที่ 8 (19 กุมภาพันธ์ 2557)	
d	650 7	สภาเรกไฟฟ้า ขไทย 2ศาลา มา (นครปฐม)	
d	650 7	สภาเรกไฟฟ้า ขแสงคอม	
d	650 7	รไฟฟ้า ขประวัติ	
d	650 7	history	
d	650 7	trains	
b	700 0	อภิรักษ์กัน เกษมผลกุล, bบรรณาธิการ	
b	710 2	มหาวิทยาลัยมหิดล, bศูนย์สยามทรรศน์ศึกษา, bผู้จัดพิมพ์	

รายงานประจำปี, หนังสือรายงานผลการดำเนินงาน




**รายงานผลการพัฒนา
มูลนิธิโครงการหลวง**

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2558



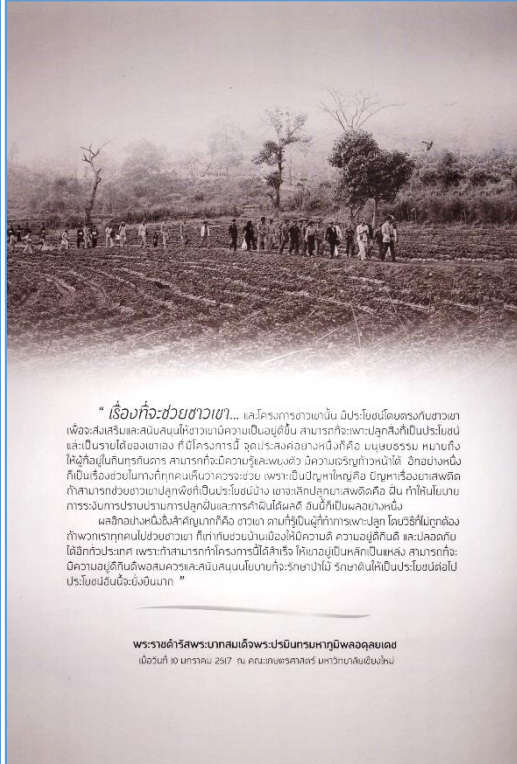
**รายงานผลการพัฒนา
มูลนิธิโครงการหลวง**
Royal Project Foundation

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2559



มูลนิธิโครงการหลวง
ROYAL PROJECT FOUNDATION

เลขที่ 65 หมู่ 1 ต. อุทพ อ. เมือง จ. เชียงใหม่ 50200
โทรศัพท์ 053-324001-4, 053-810765-8 ต่อ 125, 128 และ 151
โทรสาร 053-324000
www.royalprojectthailand.com



เรื่องที่จะช่วยชาวเขา... เล่มโครงการชาวนั้น มีประโยชน์โดยตรงกับชาวเขา เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้ชาวนามีความเป็นอยู่ดีขึ้น สามารถที่จะเพาะปลูกสิ่งที่เป็นประโยชน์ และเป็นรายได้ของตนเอง ทั้งนี้โครงการนี้ จุดประสงค์อย่างหนึ่งก็คือ ฝึกอบรม หมายทั้ง ให้ผู้ถือใบขึ้นทะเบียนการ สามารถที่จะมีความรู้เฉพาะตัว มีความเจริญก้าวหน้าได้ อีกอย่างหนึ่ง ก็เป็นเรื่องความยากลำบากความเดือดร้อน เพราะเป็นภูเขาที่สูงคือ ดินขาดหรือขาดสารอาหาร ก็สามารถช่วยชาวเขาปลูกพืชที่เป็นประโยชน์ เช่น ชาหรือกาแฟสดคือ เป็น ทำให้ได้ใบขาย การรับทราบทราบปรารถนาปลูกพืชและทราบค่าอันมีผลผลิต อันนี้ก็เป็นผลอย่างหนึ่ง

และถึงแม้จะเป็นสิ่งสำคัญมากที่สุด ชาวเขา ตามที่รับเป็นผู้ที่ทราบแต่ปลูก โดยวิธีนี้ไม่ถูกต้อง ถ้าพวกเราทุกคนไปช่วยชาวเขา ก็ที่ช่วยเขาเป็นเมืองให้มีความดี ความอยู่ดีกินดี และปลอดภัย ได้ดีกว่าประเทศ เพราะถ้าสามารถทำโครงการนี้ได้สำเร็จ ให้เขาอยู่เป็นปกติเป็นหนึ่ง สามารถที่จะ มีความอยู่ดีกินดีพลสละละสลวยสมนัยกับที่จะรักษาป่าไม้ รักษาต้นให้ประโยชน์ต่อไป ประโยชน์อันนี้จะยิ่งใหญ่ "

พระราชดำริพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช
เมื่อวันที่ 10 มกราคม 2517 ณ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คำอธิบาย

- รายงานประจำปี หรือ รายงานผลการดำเนินงาน มีเนื้อหาเกี่ยวกับการดำเนินงานของหน่วยงานนั้นๆ ให้ลงชื่อหน่วยงานเป็น authorized access point ใน Tag **110** และตามด้วย “,**le**” และบทบาท ความรับผิดชอบ
- ถ้าเป็นรายงานประจำปี ให้ลงรายการเพิ่มชื่อเรื่องที่ Tag **740 รายงานประจำปี** หรือ **Annual report** และตามด้วยชื่อหน่วยงานในวงเล็บ เพื่อความสะดวกในการสืบค้น เช่น
 - **740 0 # รายงานประจำปี** (ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ)
 - **740 0 # Annual report** (Chulalongkorn University. Centre for Health Economics)

ซึ่งชื่อหน่วยงานที่ลงไว้ในวงเล็บ ให้ใช้กฎเกณฑ์เกี่ยวกับการลงรายการใน Tag **110** และ **710**

- กรณีนี้เป็นการลงรายการแบบต่อเนื่องหลายปี ใน Tag **008** ตำแหน่งที่เป็นรหัสปีพิมพ์ต้องใส่ **m** และ **Date One** ใส่ปี ค.ศ. เริ่มต้น และ **Date Two** ใส่ปี สิ้นสุด (กรณีที่ยังไม่ทราบปี สิ้นสุดให้ใส่ 9999)
- Tag **264 |c** ลงรายการแบบเปิดปี เพื่อเป็นการแสดงว่ามีหนังสือออกต่อเนื่อง ยังไม่ถึงปีสุดท้าย (ถ้าทราบปีสิ้นสุด ให้ลงปีสิ้นสุดเลย เช่น 2558-2560)
- กรณีหน่วยงานเป็นหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ ใน Tag **008** ตำแหน่งที่เป็น Govt Pub (Government publication) จะต้องเป็นรหัส **o** (โอ) = Government publication-level undetermined
- ในกรณีที่หนังสือที่จัดพิมพ์ในโอกาสพิเศษ ใน Tag **008** ตำแหน่งที่เป็น Festsch จะต้องเป็นรหัส **1** (Festschrift)
- ในการกำหนดเลขหมู่หนังสือประเภทนี้ที่ระบุปีของเนื้อหาชัดเจน ให้ลง **|dปีของเนื้อหา ไม่ใช่ปีพิมพ์** เช่น รายงานผลการพัฒนามูลนิธิโครงการหลวง ปังบประมาณ พ.ศ.2558 (จัดพิมพ์ปี พ.ศ.2559) Tag **082 0 4 307.14|bm686r|d2558**

b21516005

b21516005				Last Updated: 26-09-2017				Created: 13-09-2017				Revisions: 2			
LANG	tha Thai	CAT DATE	26-09-2017	BCODE3	c COMPLETE										
SKIP	0	BIB LVL	m MONOGRAPH	COUNTRY	th Thailand										
LOCATION	cl Central Library	MAT TYPE	b BOOKS												
MARC Leader	###### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0														
y	008		170913 m 2016 9999 th a											0 0 0	tha d
y	040		lerda												
y	043		a-th---												
c	082	0 4	307.14 b ม686ร												
a	110	2	มูลนิธิโครงการหลวง												
t	245	0 0	รายงานผลการพัฒนามูลนิธิโครงการหลวง ปีงบประมาณ พ.ศ. ...												
u	246	3 3	รายงานผลการพัฒนาของมูลนิธิโครงการหลวง ปีงบประมาณ พ.ศ. ...												
u	246	3 1	Royal Project Foundation												
p	264	1	เชียงใหม่ : b มูลนิธิโครงการหลวง, c 2559-												
r	300		เล่ม : b ภาพประกอบ ; c 30 ซม												
r	336		text 2 rdaccontent												
r	337		unmediated 2 rdamedia												
r	338		volume 2 rdacarrier												
n	500		ลงรายการจากข้อมูลปี 2558												
n	505	2	ศูนย์พัฒนาโครงการหลวง 38 แห่ง -- การพัฒนาและถ่ายทอดความรู้และการประสานงานด้านการตลาด -- การป้องกันและกำจัดศัตรูพืช -- การเสริมสร้างความเข้มแข็งของคนและชุมชน -- การฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม -- งานพัฒนาระบบการบริหารจัดการ -- ความร่วมมือทางวิชาการกับนานาชาติ												
d	610	2 7	มูลนิธิโครงการหลวง x การบริหาร												
d	650	7	โครงการหลวง												
d	650	7	การพัฒนาอย่างยั่งยืน z ไทย												
d	650	7	การพัฒนาชนบท z ไทย												
d	650	7	พัฒนาชุมชน z ไทย												
d	650	7	พัฒนาสังคม z ไทย												
d	650	7	พัฒนาเศรษฐกิจ z ไทย												

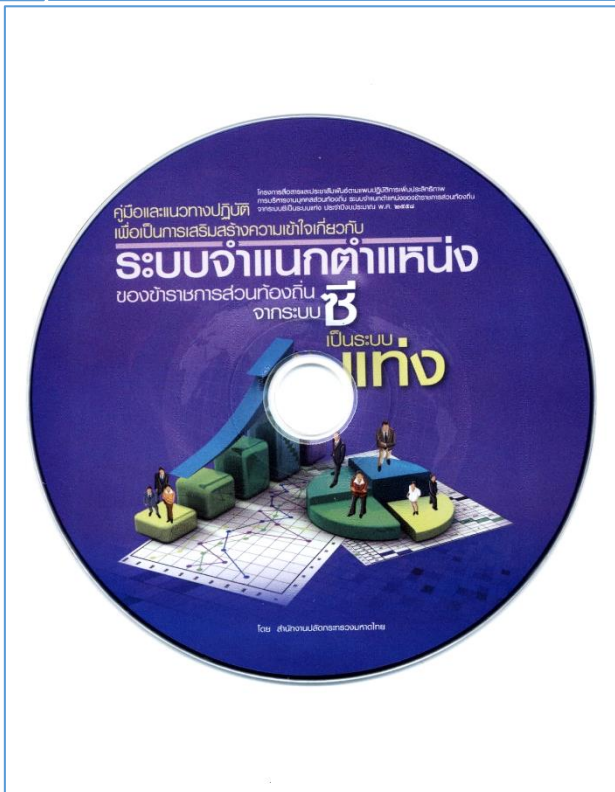
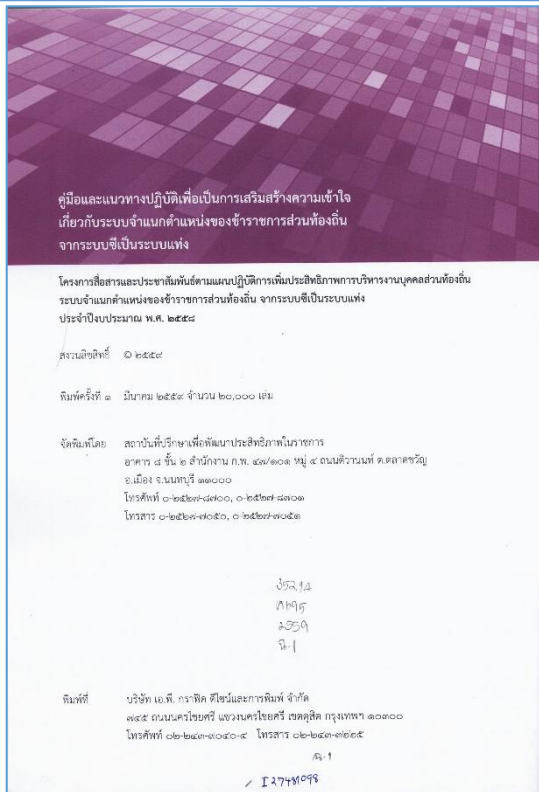
Item ตัวอย่างเลขหมู่หนังสือของ รายงานผลการพัฒนามูลนิธิโครงการหลวง ปีงบประมาณ พ.ศ.2558

c	082	0 4	307.14 b ม686ร d 2558
b	30021013762323		

Item ตัวอย่างเลขหมู่หนังสือของ รายงานผลการพัฒนามูลนิธิโครงการหลวง ปีงบประมาณ พ.ศ.2559

c	082	0 4	307.14 b ม686ร d 2559
b	30021013762398		

หนังสือที่มี CD ประกอบ (ภาษาไทย)



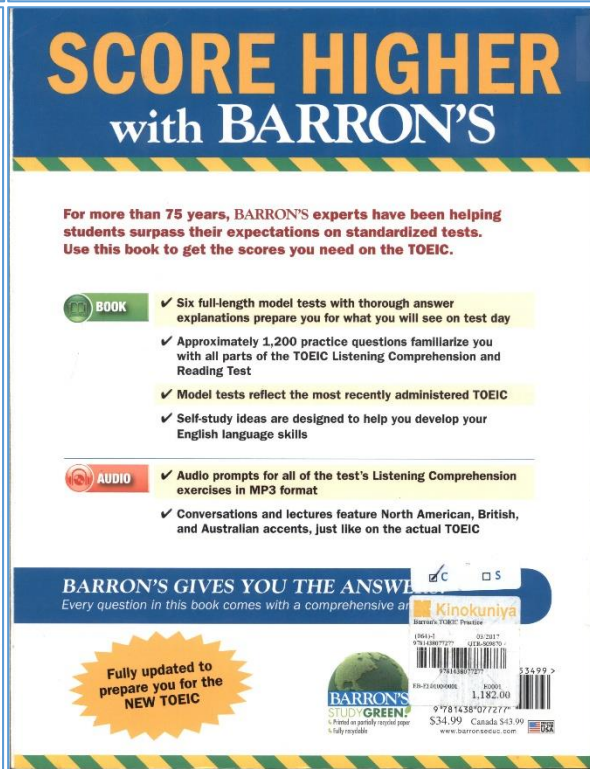
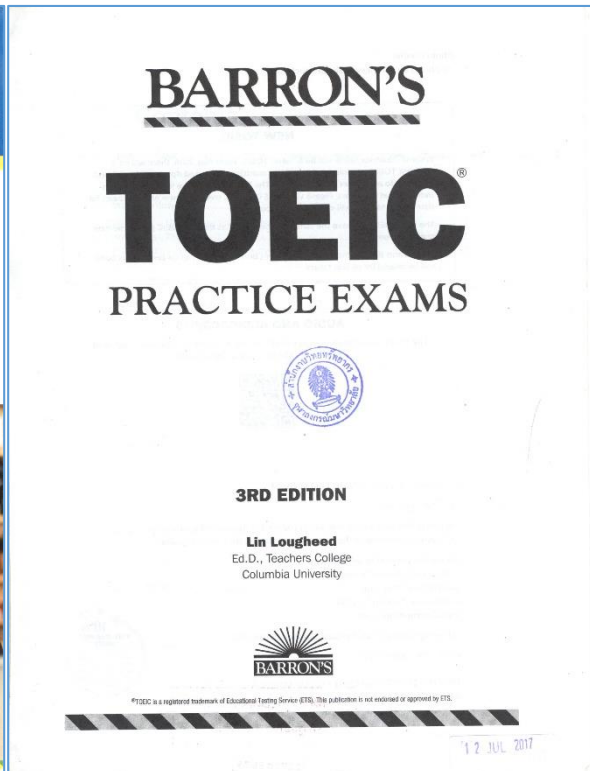
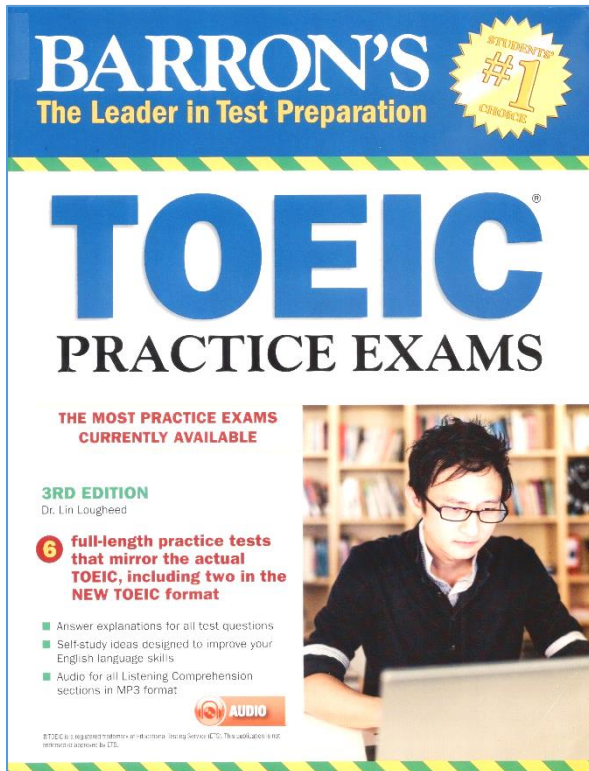
คำอธิบาย

- หนังสือที่มี CD ประกอบ ควรจะตรวจสอบก่อนว่า เป็น CD ที่ใช้ประกอบหนังสือ หรือเป็น CD ที่มีเนื้อหาเท่ากับตัวเล่ม หรือ เป็น CD ประกอบหนังสือ
- กรณีที่เป็น CD ประกอบหนังสือ จะต้องลงข้อมูลเกี่ยวกับ accompanying material ใน Tag 300 |e
- Tag 505 หรือ Tag 520 ให้ลงเนื้อหาของหนังสือ และ CD-ROM เพื่อให้รายละเอียดเกี่ยวกับหนังสือ และ CD-ROM นั้นๆ
- ถ้ามีปีลิขสิทธิ์ Tag 008 ตำแหน่งที่เป็น Date Type ให้ลงเป็น t (Publication Date and Copyright Date) และลง Date One = ปีพิมพ์ และ Date Two = ปีลิขสิทธิ์
- ต้องลง CMC ของทั้งหนังสือ และ CD

b2123274x

b2123274x		Last Updated: 26-09-2017		Created: 21-10-2016		Revisions: 3	
LANG	tha Thai	CAT DATE	25-09-2017	BCODE3	c COMPLETE		
SKIP	0	BIB LVL	m MONOGRAPH	COUNTRY	th Thailand		
LOCATION	cl Central Library	MAT TYPE	b BOOKS				
MARC Leader	##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0						
y	008		161021 t 2016 2016 th d		0 0 0	tha d	
y	040		erda				
y	043		a-th---				
c	082	0 4	352.14 bค695 d2559				
t	245	0 0	คู่มือและแนวทางปฏิบัติเพื่อเป็นการเสริมสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับระบบจำแนกตำแหน่งของข้าราชการสำนักงาน ก้าวหน้าจากระบบซีพีแรมแห่ง				
e	250		พิมพ์ครั้งที่ 1				
p	264	1	เลขหมู่ : bสภานักบริหารเพื่อพัฒนาประสิทธิภาพในราชการ, c2559				
p	264	4	©2559				
r	300		232 หน้า : bแผนภูมิ ; c30 ซม + eซีดี-รอม 1 แผ่น (4 3/4 นิ้ว)				
r	336		text 2rdacontent				
r	336		text 2rdacontent				
r	337		unmediated 2rdamedia				
r	337		computer 2rdamedia				
r	338		volume 2rdacarrier				
r	338		computer disc 2rdacarrier				
n	505	0	แนวทางการดำเนินการเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลง -- การเปลี่ยนแปลงในระบบจำแนกตำแหน่ง -- การเปลี่ยนแปลงในการกำหนดชื่อสำนักงาน -- การเปลี่ยนแปลงในมาตรฐานกำหนดตำแหน่ง -- การเปลี่ยนแปลงในโครงสร้างบัญชีเงินเดือนใหม่และค่าตอบแทน -- การเปลี่ยนแปลงในเส้นทางความก้าวหน้าในสายอาชีพ -- การเปลี่ยนแปลงในระบบบริหารผลการปฏิบัติงาน (Performance Management)				
n	505	0	ข้อมูลเพิ่มเติมใน CD-ROM : พงหาอนุกรมสมรรถนะ : สมรรถนะหลัก สมรรถนะผู้บริหาร สมรรถนะประจำสำนักงาน -- มาตรฐานกำหนดตำแหน่งใหม่ เช่น นักบริหารงานท้องถิ่น นักบริหารงานทั่วไป นักวิเคราะห์นโยบายและแผน หนัดกร นักวิชาการพัสดุ นักประชาสัมพันธ์ นักวิทยาศาสตร์ แพทย์แผนไทย นายแพทย์ วิศวกรโยธา สถาปนิก ปรกษากฎหมาย นักสหนทางการ นายช่างภาพ นายช่างศิลป์ ฯลฯ -- พรบ.ระเบียบข้าราชการสำนักงาน พ.ศ.2542 -- วิสัยและมาตรฐานทั่วไป การบริหารบุคคลในระบบแห่ง				
d	650	7	ข้าราชการสำนักงาน				
d	650	7	ข้าราชการ				
d	650	7	การปกครองท้องถิ่น				
b	710	2	สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย, eผู้จัดทำ				
b	710	2	สภานักบริหารเพื่อพัฒนาประสิทธิภาพในราชการ, eผู้จัดทำ				

หนังสือที่มี CD ประกอบ (ภาษาอังกฤษ)



คำอธิบาย

- หนังสือที่มี CD ประกอบ ควรจะตรวจสอบก่อนว่า เป็น CD ที่ใช้ประกอบหนังสือ หรือเป็น CD ที่มีเนื้อหาเท่ากับตัวเล่ม หรือ เป็น CD ประกอบหนังสือ
- กรณีที่เป็น CD ประกอบหนังสือ จะต้องลงข้อมูลเกี่ยวกับ accompanying material ใน Tag 300 |e
- ต้องลง CMC ของทั้งหนังสือ และ CD

b21452544

b21452544				Last Updated: 20-09-2017		Created: 26-04-2017		Revisions: 13	
LANG	eng English	CAT DATE	21-06-2017	BCODE3	o OCLC				
SKIP	0	BIB LVL	m MONOGRAPH	COUNTRY	xxu United States				
LOCATION	cl Central Library	MAT TYPE	b BOOKS						
MARC Leader	##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0								
o	001		ocn978275042						
y	008		170621 s 2017 xxu a 0 0 0 eng d						
i	020		9781438077277 (paperback)						
y	040		erda						
c	082	0 0	428.0076 bL887Bu d2017						
a	100	0	Lougheed, Lin, d1946-						
t	245	1 0	Barron's TOEIC practice exams / cLin Lougheed						
u	246	3 0	TOEIC practice exams						
u	246	3 0	Test of English for International Communication practice exams						
e	250		Third edition						
p	264	1	New York : bBarron's Educational Series, c2017						
r	300		iii, 427 pages : billustrations : c28 cm + e1 audio disc (digital ; 4 3/4 in.)						
r	336		text 2rdacontent						
r	336		spoken word 2rdacontent						
r	337		unmediated 2rdamedia						
r	337		audio 2rdamedia						
r	338		volume 2rdacarrier						
r	338		audio disc 2rdacarrier						
d	650	0	English language xExaminations xStudy guides						

หนังสือที่มี CD เนื้อหาเดียวกัน

คำอธิบาย

- หนังสือที่มาพร้อม CD-ROM เมื่อตรวจสอบดูแล้วว่ามีเนื้อหาเหมือนกัน หรือหนังสือที่จัดทำเผยแพร่เป็น 2 รูปแบบ คือ หนังสือ และ อิเล็กทรอนิกส์ไฟล์
- กรณีนี้จะต้องลงรายการบรรณานุกรมแยกเป็น 2 รายการ (2 bib) (1)รายการบรรณานุกรมของหนังสือ (2)รายการบรรณานุกรมของ CD-ROM
- จุดที่แตกต่างกัน คือ Material Type และ CMC
- Tag 246 สำหรับ CD-ROM ให้เพิ่ม (CD-ROM) ไว้ท้ายชื่อเรื่อง เพื่อให้เกิดความชัดเจน
- ในรายการบรรณานุกรมหนังสือไม่ต้องลง 300 |e

b20574216 (ตัวอย่างรายการบรรณานุกรมของหนังสือ)

b20574216		Last Updated: 02-10-2017		Created: 15-12-2015		Revisions: 17	
LANG	tha Thai	CAT DATE	05-01-2016	BCODE3	w WorldCat+UC		
SKIP	0	BIB LVL	m MONOGRAPH	COUNTRY	th Thailand		
LOCATION	multi	MAT TYPE	r RESEARCH				
MARC Leader##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0							
LOCATIONScl ,tic ,fps ,fca ,fla							
o	001		ocn951675820				
y	008		151215 s 2015 th d 0 0 0 0 tha d				
i	020		9789743266362				
y	040		erda				
y	041	0	tha btha beng				
c	082	0 4	333.9164 r861n d2558				
a	100	0	เรื่อง'ไร วิตกฤษณะ. eผู้วิจัย				
t	245	1 0	การจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง : bทรัพยากรประมงทะเล : รายงานเฉลิมสมบูรณ / cเรื่อง'ไร วิตกฤษณะ				
u	246	3 3	โครงการปรัทัศน์สภาพความรู เรื่อง การจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง : bทรัพยากรประมงทะเล : รายงานเฉลิมสมบูรณ				
u	246	3 1	Coastal and marine resource management : bmarine fishery resources				
u	246	3 0	ทรัพยากรประมงทะเล				
e	250		พิมพ์ครั้งที่ 1				
p	264	1	กรุงเทพฯ : bสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ, c2558				
r	300		xiv, 236 หน้า : bแผนภูมิ : c21 ซม				
r	336		text 2rdacontent				
r	337		unmediated 2rdamedia				
r	338		volume 2rdacarrier				
s	490	1	โครงการปรัทัศน์สภาพความรู				
n	505	2	การประมงทะเลของประเทศไทย -- สถานภาพความรูเศรษฐกิจการประมงทะเลของประเทศไทย -- ความขัดแย้งระหว่างผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและแนวทางจัดการประมง -- นโยบายรัฐและงานวิจัย				
n	536		ชุดโครงการให้ได้รับมประมาเพิ่มสเผลจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ				
d	650	7	การป้องกันชายฝั่ง				
d	650	7	การอนุรักษ์ทรัพยากรทะเล				
d	650	7	ประมง bเศรษฐกิจ				
d	650	7	marine resources				
d	650	7	resources management				
b	710	2	สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ				
s	830	0	โครงการปรัทัศน์สภาพความรู				

b21131363 (ตัวอย่างรายการบรรณานุกรมของ CD-ROM)

b21131363 Last Updated: 02-10-2017 Created: 21-04-2016 Revisions: 10			
LANG	tha Thai	CAT DATE	05-01-2016
SKIP	0	BIB LVL	m MONOGRAPH
LOCATION	avc Central Library : Audio-Visual Collection	COUNTRY	th Thailand
		MAT TYPE	c COMPUTER FILE
MARC Leader ##### n m m 2 2 ##### i 4 5 0 0			
y	008	151215 s 2015	th d d tha d
i	020	9789743266362	
y	040	erda	
y	041 0	tha btha beng	
c	099 2	CDG b005284	
a	100 0	เรื่อง/ไร ริดกฤษณะ	
t	245 1 0	การจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง : bทรัพยากรประมงทะเล : รายงานเฉลิมสมบูรณ์ / cเรื่อง/ไร ริดกฤษณะ	
u	246 3	การจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง : bทรัพยากรประมงทะเล : รายงานเฉลิมสมบูรณ์ (CD-ROM)	
u	246 3 3	โครงการปริทัศน์สถานการณ์ความรู้ เรื่อง การจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง : bทรัพยากรประมงทะเล : รายงานเฉลิมสมบูรณ์	
u	246 3 1	Coastal and marine resource management : bmarine fishery resources	
u	246 3 0	ทรัพยากรประมงทะเล	
e	250	พิมพ์ครั้งที่ 1	
p	264 1	กรุงเทพฯ : bสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ, c2558	
r	300	1 ดิสก์ : bเสียง : c4 3/4 นิ้ว	
r	336	text 2rdacontent	
r	337	computer 2rdamedia	
r	338	computer disc 2rdacarrier	
s	490 1	โครงการปริทัศน์สถานการณ์ความรู้	
n	505 2	การประมงทะเลของประเทศไทย -- สถานการณ์ความรู้เศรษฐกิจการประมงทะเลของประเทศไทย -- ความขัดแย้งระหว่างผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและแนวทางการจัดการประมง -- นิยามของรัฐและงานวิจัย	
n	536	ชุดโครงการให้คำปรึกษาและสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
d	650 7	การมองกันชายฝั่ง	
d	650 7	การอนุรักษ์ทรัพยากรทะเล	
d	650 7	ประมง x างเศรษฐกิจ	
b	710 2	สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
s	830 0	โครงการปริทัศน์สถานการณ์ความรู้	

รายงานการสัมมนา ประชุม ปาฐกถา และการบรรยาย



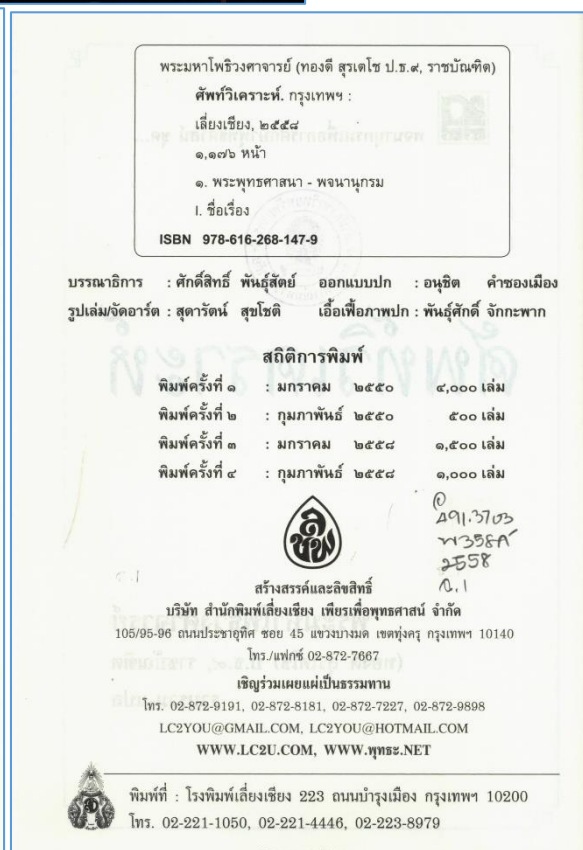
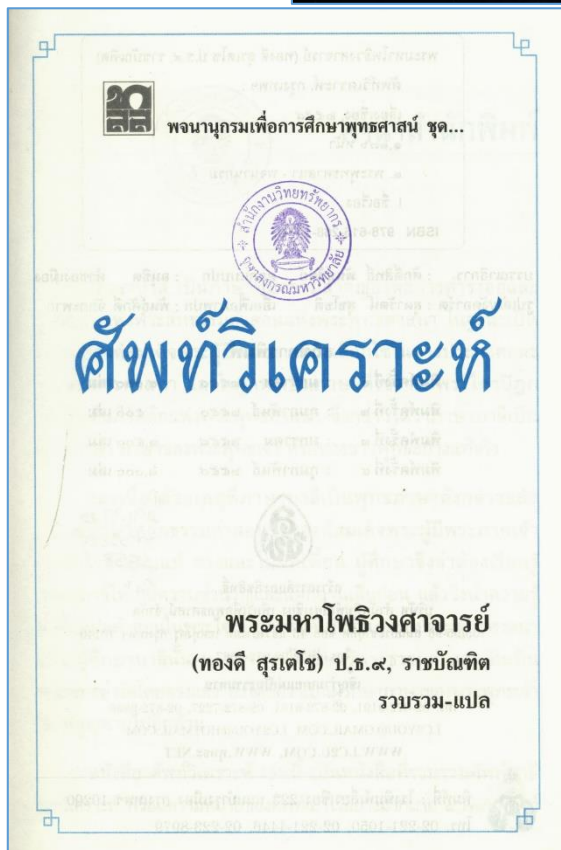
คำอธิบาย

- รูปแบบการลงรายการของรายงานการสัมมนา การประชุม ปาฐกถา และการบรรยาย จะมีลักษณะเหมือนกัน คือ ลง authorized access point ใน Tag **111** ประกอบด้วย
 - **1a** ชื่อการประชุม ประชุม ปาฐกถา การบรรยาย
 - **1n** ครั้งที่จัด (ถ้ามี)
 - **1d** ปีที่จัด
 - **1c** สถานที่จัด (ถ้าจัดในมหาวิทยาลัย ให้ใช้ชื่อมหาวิทยาลัย นอกนั้นให้ลงเป็นชื่อจังหวัด)
- Tag **245 1a** ควรลงชื่อเรื่องที่เหมาะสม (Title Proper) ให้กลับคำว่า การสัมมนา / ประชุม ... รายงานการสัมมนา / ประชุม ... ไปเป็นชื่อเรื่องย่อย
- หนังสือที่เป็นรายงานการประชุม สัมมนา จะต้องเพิ่มรหัสในตำแหน่งของ Conf Pub ใน Tag **008** เป็น 1 (Conference publication)
- สำหรับหนังสือที่เป็นปาฐกถาของคนเดียว สามารถลงชื่อผู้แสดงปาฐกถา เป็น authorized access point ใน Tag **100** ได้ และให้เพิ่มชื่อปาฐกถาใน Tag **711** ด้วย

b20559239

b20559239				Last Updated: 19-06-2018		Created: 18-11-2015		Revisions: 19	
LANG	tha Thai	CAT DATE	18-11-2015	BCODE3	w WorldCat+UC				
SKIP	0	BIB LVL	m MONOGRAPH	COUNTRY	th Thailand				
LOCATION	multi	MAT TYPE	p PROCEEDINGS						
MARC Leader	##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0								
LOCATIONS	cl ,fmc ,ffa ,ftm ,fed ,tic ,fen								
o	001		947000401						
y	008		151118 s 2015 th	0 0 0	0	tha d			
y	040		lerda						
c	082	0 4	780.9593 บง311ด คค.42						
a	111	2	งานดนตรีไทยอุดมศึกษา (ครั้งที่ 42 : d2558 : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย)						
t	245	1 0	วิศิษฎ์ศิลป์เนสรพศิลป์สิริมสร : บงานดนตรีไทยอุดมศึกษา ครั้งที่ 42 ; งานศิลปวัฒนธรรมอุดมศึกษา ครั้งที่ 16						
u	246	3 1	Thai music and performing arts festival						
u	246	3 0	ดนตรีไทยอุดมศึกษา						
u	246	3 0	ศิลปวัฒนธรรมอุดมศึกษา						
p	264	1	กรุงเทพฯ : บ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , c2558						
r	300		288 หน้า : c26 ซม						
r	336		text 2rdacontent						
r	337		unmediated 2rdamedia						
r	338		volume 2rdacarrier						
n	500		งานเฉลิมพระเกียรติ 60 พรรษา สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี "วิศิษฎ์ศิลป์เนสรพศิลป์สิริมสร" วันที่ 14-17 พฤศจิกายน พ.ศ. 2558 ณ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย						
d	600	0 7	เทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี, cสมเด็จพระ, d2498-						
d	650	7	ศิลปวัฒนธรรมไทย						
d	650	7	การแสดงดนตรีไทย						
d	650	7	ดนตรีไทย						
d	650	7	เพลงไทย						
d	650	7	กันต์เพลง						
d	650	7	literature						
d	650	7	music						
b	710	2	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย						
b	711	2	งานศิลปวัฒนธรรมอุดมศึกษา (ครั้งที่ 16 : d2558 : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย)						

พจนานุกรม สารานุกรม



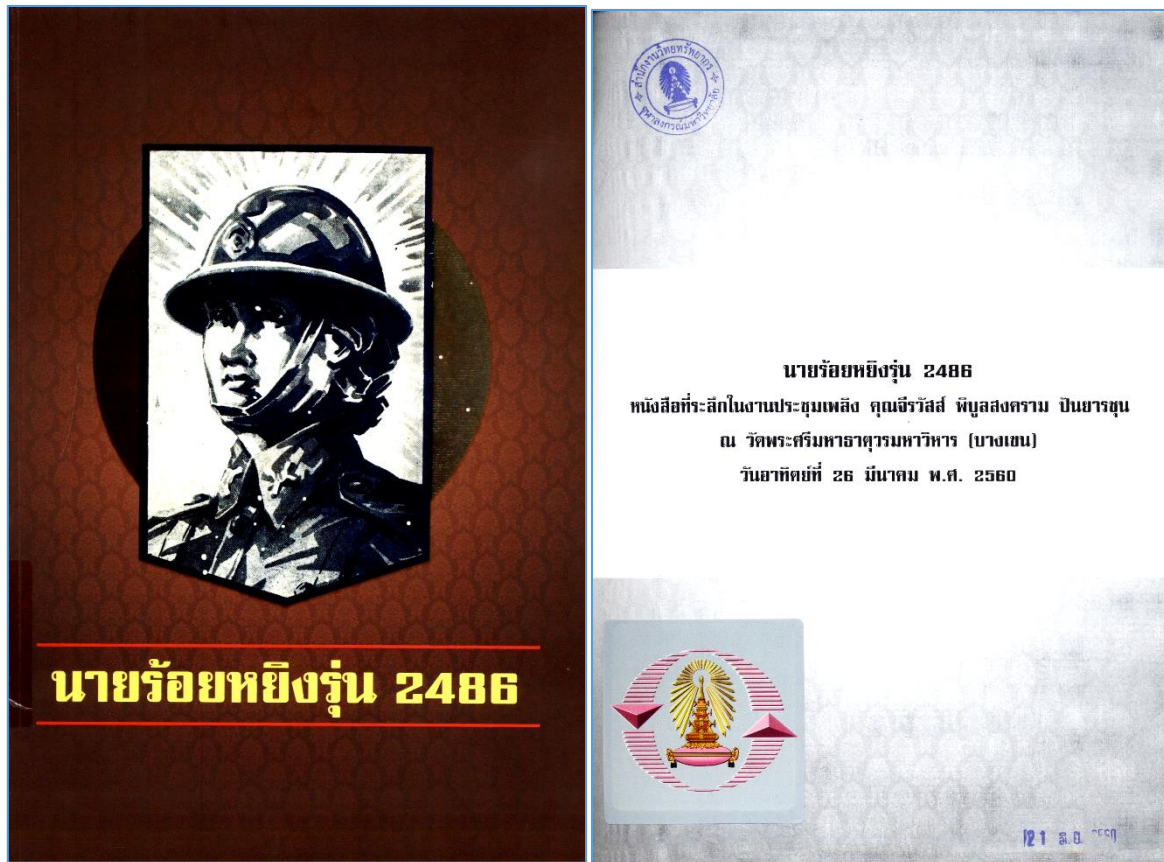
คำอธิบาย

- ใน Tag **008** ตำแหน่งของ Content1 (Nature of contents) ต้องใส่รหัสเป็น d (Dictionaries) หรือ e (Encyclopedias) เพื่อใช้ในการ limit search

b21293478

b21293478 Last Updated: 14-10-2017 Created: 20-12-2016 Revisions: 11			
LANG	tha Thai	CAT DATE	03-03-2017
BCODE3	w WorldCat+UC	SKIP	0
BIB LVL	m MONOGRAPH	COUNTRY	th Thailand
LOCATION	multi	MAT TYPE	b BOOKS
MARC Leads ##### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0			
LOCATIONScl ,far			
o	001	on1005510378	
y	008	170223 s 2015 th d b 0 0 1 0 tha d	
i	020	9786162681479	
v	040	lerda	
c	082 0 4	491.3703 bพ358ศ d2558	
a	100 0	พระมหาพิราลัยจารย์ q(ทองดี สุรเดโช), d2489- eผู้แต่ง	
t	245 1 0	ศัพท์วิเคราะห์ / cพระมหาพิราลัยจารย์ (ทองดี สุรเดโช), รามราม-แปล	
u	246 3 0	พจนานุกรมเพื่อการศึกษาพุทธศาสน์ ชุด ศัพท์วิเคราะห์	
u	246 3 3	ศัพท์วิเคราะห์	
e	250	พิมพ์ครั้งที่ 4	
p	264 1	กรุงเทพฯ : bเลมิ่งเชมิง พิมพ์เพื่อพุทธศาสน์, c2558	
r	300	1158 หน้า ; c22 ซม	
r	336	text 2rdacontent	
r	337	unmediated 2rdamedia	
r	338	volume 2rdacarrier	
n	504	บรรณานุกรมและดัชนีท้ายเล่ม	
n	520	หนังสือเล่มนี้เดิมให้ชื่อว่า "ศัพท์วิเคราะห์" ซึ่งหมายถึงหนังสือที่แสดงรูปวิเคราะห์ของศัพท์ต่างๆ แต่เมื่อรวบรวมเสร็จแล้วได้เปลี่ยนชื่อกระทันหัน จึงเปลี่ยนชื่อเป็นแบบไทยๆ ว่า "ศัพท์วิเคราะห์" เพื่อให้มีให้ต้องลำบากแก่ท่านที่ไม่ถนัดในภาษามาลี หนังสือเล่มนี้รวบรวมคำศัพท์บาลีวิเคราะห์ พร้อมความหมายของศัพท์ 4796 คำ	
d	650 7	ภาษามาลี xคำศัพท์	
d	650 7	พุทธศาสน์ xพจนานุกรม	

หนังสืออนุสรณ์งานศพ



นายร้อยหญิงรุ่ง 2486
หนังสือที่ระลึกในงานประชุมเพลิง คุณธีรวิทย์ พิบูลสงคราม ปินยารุณ
ณ วัดพระศรีมหาธาตุวรวิหาร (บางเขน) วันอาทิตย์ที่ 26 มีนาคม พ.ศ. 2560

เดือนปีพิมพ์: มีนาคม พ.ศ. 2560

จำนวนพิมพ์: 1,000 เล่ม

ผู้จัดพิมพ์: ครอบครัว พิบูลสงคราม ปรามณีประชาชน พันธุ์กระวี

ผู้ประสานงาน: พ.อ. (พิเศษ) รณวีร์ ธีรฤทธิ

ผู้ดูแลการพิมพ์: ผศ.ดร.สุวิ พูวงศ์เจริญ

ผู้ถือเพื่อหนังสือต้นฉบับ: ผศ.ดร.ณัฐพล ใจจริง

พิมพ์ที่: โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จังหวัดปทุมธานี
โทรศัพท์ 0-2564-3104 ถึง 6
โทรสาร 0-2564-3119
<http://www.tu.ac.th/uprint>

355.009
2
น 47A
2560
ธ.1

คำอธิบาย

- เพิ่ม Tag “650 # 7 หนังสืออนุสรณ์งานศพ” เพื่อความสะดวกในการสืบค้น
- เพิ่ม Tag “740 0 # อนุสรณ์งานศพ (ชื่อ นามสกุล, ยศ ของผู้ตาย)” เพื่อความสะดวกในการสืบค้น
- Tag 008 ให้คำนึงถึงการใส่ข้อมูลในตำแหน่ง Festsch=1 รวมทั้งตำแหน่งที่เกี่ยวข้องกับ Biography ด้วย
 - a = อัตชีวประวัติ
 - b = ชีวประวัติคนเดียว
 - c = ชีวประวัติรวม
 - d = มีเนื้อหาบางส่วนเป็นชีวประวัติ
- Tag 500 ลงหมายเหตุเกี่ยวกับงานศพ
- ในกรณีนี้เพิ่ม Tag 246 3 3 เพื่อสะกดคำว่านายร้อยหญิงให้ตรงตามการสะกดแบบทั่วไป เพื่อช่วยในการสืบค้น

b21464388

b21464388 Last Updated: 26-09-2017 Created: 16-05-2017 Revisions: 6			
LANG	tha Thai	CAT DATE	13-06-2017
SKIP	0	BIB LVL	m MONOGRAPH
LOCATION	multi	MAT TYPE	b BOOKS
MARC Leader#### n a m 2 2 ##### i 4 5 0 0			
LOCATIONScl ,far			
o	001	ocn990289734	
y	008	170516 s 2017 th a 0 1 0 0 b tha d	
y	040	lerda	
y	043	a-th---	
c	082 0 4	355.0092 b n474 d2560	
t	245 0 0	หม่อมราชวงศ์หญิง 2486	
u	246 3 3	หม่อมราชวงศ์หญิง 2486	
p	264 1	ปทุมธานี : b โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, c2560	
r	300	(9), 425 หน้า : b ภาพประกอบ ; c26 ซม	
r	336	text 2rdacontent	
r	337	unmediated 2rdamedia	
r	338	volume 2rdacarrier	
n	500	หนังสือที่ระลึกในงานประชุมเพลิง คุณจิราวัลย์ พิบูลสงคราม มีเนียรชุน ณ วัดพระศรีมหาธาตุารามหัววิหาร (บางเขน) วันอาทิตย์ที่ 26 มีนาคม พ.ศ. 2560	
n	505 2	ผู้บังคับบัญชา -- วิจารณ์ -- อาจารย์ -- เด็กเริ่ม -- เพื่อนของเรา -- ขาม่าง -- ข้อแกลง	
d	600 0 7	จิราวัลย์ พิบูลสงคราม มีเนียรชุน, c ว่าที่ร้อยตรีหญิง, d2464-2560	
d	650 7	เด็กเริ่มหม่อมราชวงศ์หญิง z ไทย	
d	650 7	ทหารบก z ไทย	
d	650 7	ทหารหญิง z ไทย	
d	650 7	หนังสืออนุสรณ์งานศพ	
u	740 0	อนุสรณ์งานศพ (จิราวัลย์ พิบูลสงคราม มีเนียรชุน, ว่าที่ร้อยตรีหญิง)	

ภาคผนวก

ข้อตกลงเบื้องต้นในการลงรายการบรรณานุกรมแบบ RDA เครือข่ายห้องสมุดในจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (Chulalinet)

MARC Tag	คำอธิบาย
Leader/18	MARC Leader ตำแหน่งที่ 18 CAT FORM ใช้ i (ISBD Punctuation included) แทน a (AACR2)
020	aISBN q(ข้อความอื่นๆ ที่ระบุรายละเอียด เช่น q(เล่ม 1) q(ปกแข็ง) q(paperback)
040	bภาษาที่ใช้ในการลงรายการ erda เช่น beng erda (ถ้ามีกรณีที่ลงรายการเป็นภาษาอื่นที่ไม่ตรงกับเนื้อหา เช่น สิ่งพิมพ์ภาษาญี่ปุ่น ลงรายการด้วยภาษาอังกฤษ)
041	aรหัสภาษาของเนื้อหา bรหัสภาษาของบทคัดย่อ hรหัสภาษาต้นฉบับ (กรณีที่เป็นหนังสือแปล) ต้องลง 546 Note เพื่อบอกภาษาของเนื้อหา (ตามที่ลงใน 041)
043	aรหัสประเทศ
050	aเลขหมู่ระบบ LC bเลข Cutter dปี
082	aเลขหมู่ระบบ DC bเลข Cutter cเล่ม dปี
100	aผู้สร้างสรรค์งาน, eบทบาทความรับผิดชอบ
110	aรายการหลักที่เป็นหน่วยงาน, eบทบาทความรับผิดชอบ
130	aUniform Title, ภาษา (ใช้คำตามภาษาที่ลงรายการ เช่น ภาษาอังกฤษ ภาษาฝรั่งเศส French Chinese Japanese)
240	aUniform Title, ภาษา (ใช้คำตามภาษาที่ลงรายการ เช่น ภาษาอังกฤษ ภาษาฝรั่งเศส French Chinese Japanese) * tag 240 ใช้ในกรณีที่มี tag 100
245	aชื่อเรื่อง#: bชื่อเรื่องรอง# c ผู้สร้างสรรค์งาน (ตามที่ปรากฏ / ยกเลิก h ใช้ CMC แทน)
246	aชื่อเรื่องที่เกี่ยวข้องให้ถูกต้อง (ถ้า 245 พิมพ์ผิด)
	aชื่อเรื่องที่แตกต่างกัน (ถ้ามี)
250	aครั้งที่พิมพ์ (ตามที่ปรากฏ เช่น พิมพ์ครั้งแรก พิมพ์ครั้งที่สาม พิมพ์ครั้งที่ 1)
260	เปลี่ยนเป็น 264
264	aเมืองที่พิมพ์#: bสำนักพิมพ์, cปีพิมพ์/ปัลลิตี (ตามที่ปรากฏ)
300	aจำนวนหน้า#: bภาพประกอบ, แผนที่, แผนภูมิ (ไม่ใช่คำย่อ)#; cขนาด (เป็น ซม หรือ cm)
CMC : content, media และ carrier ใช้แทน GMD : General Media Description (245 h)	
336	content ประเภทเนื้อหาของทรัพยากร (ใช้ตามที่กำหนด)

MARC Tag	คำอธิบาย
337	media ประเภทอุปกรณ์ในการอ่าน/ดู/ฟังเนื้อหาของทรัพยากรสารสนเทศ (ใช้ตามที่กำหนด)
338	carrier ประเภทสื่อที่จัดเก็บเนื้อหา (ใช้ตามที่กำหนด)
490	aชื่อชุด#; vเลขลำดับ (ไม่ใช่คำย่อ)
504	aNote บรรณานุกรม ฯลฯ (ไม่ใช่คำย่อ)
505	aNote สารบัญ
520	aบทคัดย่อ/สรุป#-- 2ที่มา
536	aNote หน่วยงานที่สนับสนุนการพิมพ์หรือให้ทุน (ถ้ามี)
546	aNote ระบุภาษาที่ปรากฏในตัวเล่ม เช่น เนื้อหาเป็นภาษาไทยและอังกฤษ (สัมพันธ์กับ 041)
586	aNote การได้รับรางวัล
600	aหัวข้อเรื่องชื่อบุคคล
630	aUniform Title
650	aหัวข้อเรื่องทั่วไป xหัวข้อเรื่องย่อย zหัวข้อเรื่องย่อยทางภูมิศาสตร์
651	aหัวข้อเรื่องทางภูมิศาสตร์ xหัวข้อเรื่องย่อย yหัวข้อเรื่องย่อยที่เป็นช่วงเวลา
700	aรายการเพิ่มชื่อผู้สร้างสรรค์งาน, eบทบาทความรับผิดชอบ
710	aรายการเพิ่มชื่อผู้สร้างสรรค์งานที่เป็นหน่วยงาน, eบทบาทความรับผิดชอบ
830	aรายการเพิ่มชื่อชุด#; vเลขลำดับ (ไม่ใช่คำย่อ)
856	zคำที่แสดงใน OPAC uURI/URL
990	aNote ที่ใช้ภายใน ไม่แสดงผลใน OPAC

Relator term

รายการผู้รับผิดชอบใน tag 1xx /110/7XX ให้ลง subfield e (|e) เช่น

- ผู้แต่ง
- ผู้แปล
- ผู้วิจัย
- หัวหน้าโครงการวิจัย
- ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย
- ผู้เรียบเรียง
- ผู้สัมภาษณ์
- ผู้จัดพิมพ์
- ผู้จัดทำ
- ผู้ผลิต
- ผู้รวบรวม
- ผู้วาดภาพประกอบ
- ผู้ถ่ายภาพประกอบ
- ผู้ถ่ายภาพ
- ผู้ออกแบบกราฟิก
- หัวหน้าโครงการ
- บรรณาธิการ
- ที่ปรึกษา
- author
- translator
- editor
- compiler
- Illustrator
- researcher
- graphic designer
- photographer
- Production company

ฯลฯ

การแก้ไขชื่อเรื่องที่ผิด (sic/i.e.)

คำอธิบาย

245 1 4 |aA visual approach to SPSS for Windows

246 # 1 |iCorrected title:|aA Visual approach to SPSS for Windows

ภาษาไทยใช้ 246 # 1 |iชื่อเรื่องที่ถูกตัด :

หมายเหตุ สำหรับวารสารให้แก้ไขที่ 245 ได้เลย (เพื่อให้มีความต่อเนื่องของวารสารทุกฉบับ) และลงเพิ่ม 246 |iMisspelled title on number 1:|aZoology studies

ภาษาไทยใช้ 246 # 1 |iชื่อเรื่องที่ผิด :

หนังสือที่ไม่ปรากฏสถานที่พิมพ์ สำนักพิมพ์ และปีพิมพ์

คำอธิบาย

- Tag **264** ถ้าไม่ปรากฏชื่อสำนักพิมพ์ให้ลงผู้จำหน่าย ถ้าไม่ปรากฏผู้จำหน่ายให้ลงผู้ผลิต ตามลำดับ
- Tag **264** ถ้าไม่ปรากฏสถานที่พิมพ์หรือสำนักพิมพ์ ให้ใช้ข้อความดังต่อไปนี้ระบุลงในวงเล็บก้ามปู แทนการใช้ตัวย่อ “ม.ป.ท.” “ม.ป.พ.” และ “ม.ป.ป.”
 - ใช้ “ไม่ปรากฏสถานที่พิมพ์” แทน ม.ป.ท.
 - ใช้ “ไม่ปรากฏสำนักพิมพ์” แทน ม.ป.พ.
 - ใช้ “ไม่ปรากฏปีที่พิมพ์” แทน ม.ป.ป.
- Tag **264** ให้ระบุข้อความไว้ในวงเล็บก้ามปู แยกแต่ละ subfield เช่น
 - **264 # 1** [ไม่ปรากฏสถานที่พิมพ์] # :|b[ไม่ปรากฏสำนักพิมพ์],|c2560
 - **264 # 1** [place of publication not identified] # :|b[publisher not identified],|c2017
- ถ้าไม่มีทั้งปีพิมพ์และปีลิขสิทธิ์ ให้พยายามประมาณปีพิมพ์จากแหล่งต่างๆ เช่น คำนำ บทนำ เนื้อหา บรรณานุกรม หรือหาข้อมูลจากภายนอกตัวเล่ม เช่น ข่าว เว็บไซต์ที่เกี่ยวข้อง ให้ใส่ปีพิมพ์ไว้ในวงเล็บก้ามปู [ปีพิมพ์]
- ถ้าลงปีประมาณการให้คำนึงถึง Tag **008** ตำแหน่งที่เป็น **Date Type** ให้ลงเป็น **q** (Questionable Date) และลง **Date One** = ปีพิมพ์ที่ประมาณการ

ลักษณะทางกายภาพ (Physical description)

ใน tag 300 ให้ลงรายการโดยใช้คำเต็ม ไม่ใช่คำย่อ ยกเว้น ซม (ไม่มีจุด) หรือ cm (ไม่มีจุด) เช่น

300 ## ก-ท, 128 หน้า # :|bภาพประกอบ, แผนที่,|c21 ซม

300 ## 1 เล่ม (ไม่ปรากฏเลขหน้า) # :|bแผ่นภูมิ,|c21 ซม

300 ## 1 เล่ม (เลขหน้าไม่เรียงลำดับ) # :|bแผนที่,|c27 ซม

300 ## 361 pages ;|c21 cm

300 ## 421 leaves ;|c21 cm

300 ## 1 volumes (unnumbered) # :|bcolor illustrations ;|c31 cm

Content, Media และ Carrier (CMC)

บรรณานุกรมทุกรายการจะต้องระบุ CMC ใน tag 336 337 338 ด้วยข้อความที่ RDA กำหนด (ยกเลิก GMD (245 |h)

CMC สำหรับสิ่งพิมพ์

336 text|2rdacontent

337 unmediated|2rdamedia

338 volume|2rdacarrier

CMC สำหรับ CD-ROM หรือ DVD-ROM

336 two-dimensional moving image|2rdacontent

337 video|2rdamedia

338 videodisc|2rdacarrier

CMC สำหรับ online resource

336 text|2rdacontent

337 computer|2rdamedia

338 online resource|2rdacarrier

* สิ่งพิมพ์ที่มี CD-ROM ประกอบ ต้องลง CMC 2 ชุด ทั้งของสิ่งพิมพ์และของ CD-ROM

CMC 336 <https://www.loc.gov/standards/valuelist/rdacontent.html>

CMC 337 <https://www.loc.gov/standards/valuelist/rdamedia.html>

CMC 338 <https://www.loc.gov/standards/valuelist/rdacarrier.html>

ความแตกต่างของคำที่ใช้ในการบรรยาย ระหว่าง AACR2 และ RDA

AACR2 Terminology	RDA Terminology
Heading	Authorized access point
Author, composer, etc.	Creator
Main entry	Authorized access point for creator & preferred title
Added entry	Access point
Uniform title	Preferred title, conventional collective title
“see” reference	Variant access point
“see also” reference	Authorized access point for related entity
Physical description	Carrier description
General material designation (GMD)	Content type, media type, carrier type (CMC)
Chief source (a single source)	Preferred sources (multiple sources)
Areas	Element

MARC Tag

Tag	Function
0xx	Bibliographic control numbers and coded information
1xx	Authorized access points
2xx	Titles, edition, and publication information, etc.
3xx	Physical characteristics and arrangement, graphic representation, publication frequency, etc.
4xx	Series statements
5xx	Notes
6xx	Subject access points
7xx	Added access points
8xx	Series access points and holdings data
9xx	Local use fields

Useful Links

- MARC21 Format
- <http://www.loc.gov/marc>
- MARC21 สำหรับระเบียบงานบรรณานุกรม (Bibliographic Record)
- <http://www.loc.gov/marc/bibliographic>
- รหัสภาษา (ใช้ใน Tag 040/041 และ Fixed Field)
MARC Code List for Languages
- http://www.loc.gov/marc/languages/language_code.html
- รหัสภูมิศาสตร์ (ใช้ใน Tag 043)
MARC Code List for Geographic Areas
- http://www.loc.gov/marc/geoareas/gacs_code.html
- รหัสประเทศ (ใช้ใน Fixed Field)
MARC Code List for Countries
- http://www.loc.gov/marc/countries/countries_code.html
- MARC 21 Format for Bibliographic Data: Contents
- <https://www.itsmarc.com/crs/mergedprojects/helptop1/helptop1/contents.htm>
- 008/00-39: Character Positions by Type of Material
- https://www.itsmarc.com/crs/mergedprojects/helptop1/helptop1/variable_control_fields/idh_008_0039_bib.htm
- 008 - Books (NR) (Tag 008 สำหรับหนังสือ)
- <https://www.loc.gov/marc/bibliographic/bd008b.html>
- Nature of contents (ใน Tag 008)
- https://www.itsmarc.com/crs/mergedprojects/helptop1/helptop1/variable_control_fields/idh_008_2427_bk_bib.htm
- CMC 336 <https://www.loc.gov/standards/valuelist/rdacontent.html>
- CMC 337 <https://www.loc.gov/standards/valuelist/rdamedia.html>
- CMC 338 <https://www.loc.gov/standards/valuelist/rdacarrier.html>
- RDA Steering Committee (RSC) <http://www.rda-rsc.org>
- Cataloger's Reference Shelf <http://www.itsmarc.com/crs/contents.htm>

- MARC 21 Format for Bibliographic Data
http://www.itsmarc.com/crs/mergedprojects/helptop1/helptop1/variable_data_fields/rda_in_marc_bibliographic_data.htm
- Tag 008 for Books <https://www.loc.gov/marc/bibliographic/bd008b.html>
- RDA Toolkit <http://access.rdatoolkit.org>
- RDA Blog
 - [Cataloger's Reference Directory](#)
 - [RDA Cataloging Reference Resources](#)
- Dewey (login/password) <http://www.dewey.org/webdewey/login/login.html>
- LCSH (login/password)
<https://classificationweb.net/Menu/index.html>
- หัวเรื่องภาษาไทย (login/password)
<https://webhost2.car.chula.ac.th/thaiccweb/main.php?action=login>

อ้างอิง

ชนิดา จริยาพรพงศ์. (2555). *คู่มือการลงรายการทรัพยากรสารสนเทศตามมาตรฐาน AACR2 และ MARC21 เพื่อปฏิบัติงานในระบบห้องสมุดอัตโนมัติ INNOPAC*. กรุงเทพฯ: สำนักงานวิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

นันทพร ณะกุลบริภัณฑ์. (2560). *มาตรฐาน RDA (Resource Description and Access): Access Points และ Authority Control*. [เอกสารประกอบการบรรยาย จัดโดย คณะทำงานกลุ่มวิเคราะห์ ทรัพยากรสารสนเทศ ห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษา วันที่ 8-9 มิถุนายน 2560 มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตจันทบุรี].

นันทพร ณะกุลบริภัณฑ์. (2560). *Resource Description and Access*. [เอกสารประกอบการบรรยาย จัดโดย คณะทำงานกลุ่มวิเคราะห์ทรัพยากรสารสนเทศ ห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษา วันที่ 8-9 มิถุนายน 2560 มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตจันทบุรี].

นันทพร ณะกุลบริภัณฑ์. (2560). *Resource Description and Access Relationships in RDA*. [เอกสารประกอบการบรรยาย จัดโดย คณะทำงานกลุ่มวิเคราะห์ทรัพยากรสารสนเทศ ห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษา วันที่ 8-9 มิถุนายน 2560 มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตจันทบุรี].

สุภาพร ภัทรนคร. (2558). การพรรณนารายการทรัพยากรสารสนเทศและการเข้าถึงสารสนเทศ - อาร์ ดี เอ. *วารสารบรรณศาสตร์ มศว*. ปีที่ 8 ฉบับที่ 1 (ม.ค.-มิ.ย.2558).

Brenndorfer, Thomas. (2016). *RDA essentials*. Chicago: ALA Editions, an imprint of the American Library Association.

El-Sherbini, Magda. (2013). *RDA : Resource description & access : strategies for implementation*. Chicago : ALA Editions, an imprint of the American Library Association.

Kincy, Chamyia Pompey and Layne, Sara Shatford. (2014). *Making the move to RDA : a self-study primer for catalogers*. Lanham: Rowman & Littlefield.

Library Corporation. (2017, 1 August) *Cataloger's Reference Shelf : The CRS* [Web Site]. Retrieved from <https://www.itsmarc.com/crs/crs.htm>

Library of Congress (2017, 1 August) *Library of Congress (LC) RDA Training Materials*. [Web Site]. Retrieved from <https://www.loc.gov/catworkshop>.

Library of Congress (2017, 1 August) *What Is FRBR?: A Conceptual Model for the Bibliographic Universe*. [Web Site]. Retrieved from <https://www.loc.gov/catdir/cpsd/whatfrbr.html>.

Library of Congress - Network Development and MARC Standards Office (2017, 1 August) *MARC Standards*. [Web Site]. Retrieved from <http://www.loc.gov/marc>.

ขาด ตก บกพร่อง หรือ มีข้อเสนอแนะ โปรดแจ้ง warawan.w@car.chula.ac.th