คู่มือการสืบค้นสารสนเทศจากฐานข้อมูลออนไลน์ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม



โดย นายคม กันชูลี นักเอกสารสนเทศ ชำนาญการ

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีฐานข้อมูลออนไลน์ จำนวน 10 ฐาน สำหรับให้บริการผู้ใช้ ซึ่งรวบรวมไว้ที่ เว็บไซต์ของสำนักฯ คือ <u>http://library.psru.ac.th</u>

### วิธีการสืบค้น

1. **การสืบค้นแบบพื้นฐาน** (Basic search) ค้นทุกเขตข้อมูล ผลลัพธ์การสืบค้นจะมีปริมาณมากและ กว้าง

2. **การสืบค้นแบบขั้นสูง** (Advanced search) เลือกก าหนดเขตข้อมูลได้ สร้างเงื่อนไขที่ซับซ้อนได้ดี ปริมาณผลการสืบค้น ไม่มากและแคบกว่า Basic searchการสืบค้น

 การสืบค้นแบบไล่เรียง (Browse search) เลือกจากรายการที่มีให้อยู่แล้ว เช่น เลือกจากหัวเรื่อง สาขาวิชา หรือชื่อวารสาร

### การใช้ตรรกบูลีน

- 1. AND
- 2. OR
- 3. NOT
- 4. NEAR

#### การจัดการผลการสืบค้น

การจัดผลการสืบค้น อันได้แก่ ข้อมูลบรรณานุกรม (Bibliographic information) และ เอกสารฉบับ เต็ม (Full Text)

- 1. การสั่งพิมพ์ (Printing)
- 2. การบันทึกข้อมูล (Saving)
- 3. อีเมล์(E-mail)
- 4. การนำข้อมูลบรรณานุกรมออก

## ฐานข้อมูลวิทยานิพนธ์ภาษาไทย

การใช้งานฐานข้อมูล Thailis

TDC หรือ Thai Digital Collection เป็นโครงการหนึ่งของ ThaiLIS มีเป้าหมายเพื่อให้บริการสืบค้น ฐานข้อมูลเอกสารฉบับเต็ม ซึ่งเป็นเอกสารฉบับเต็มของ วิทยานิพนธ์ รายงานการวิจัยของอาจารย์รวบรวมจาก มหาวิทยาลัยต่าง ๆ ทั่วประเทศ นักศึกษา อาจารย์ และบุคลากร ในการเข้าใช้บริการนั้นจะต้องเข้าใช้งานจาก คอมพิวเตอร์ ภายในห้องสมุดสมาชิก สามารถเข้าใช้งานที่ http://library.psru.ac.th หรือ http://tdc.thailis.or.th/tdc



### สัญลักษณ์ฐานข้อมูล Thailis

#### การสืบค้นฐานข้อมูลวิทยานิพนธ์

1. ใส่คำค้นที่ต้องการสืบค้นลงในช่องคำค้น

2. เลือกตำแหน่งที่ต้องการให้คำค้นปรากฏในเขตข้อมูลที่ต้องการ เช่น ขึ้นต้นด้วย ส่วนใด ส่วนหนึ่ง

หรือ แยกคำตามช่องว่าง

- 3. เลือกเขตข้อมูลที่ต้องการค้น เช่น ต้องการค้นจากชื่อเรื่อง ผู้สร้างผลงาน
- 4. เลือกมหาวิทยาลัย/สถาบันที่ต้องการที่ต้องการค้น
- 5. เลือกชนิดของเอกสารเป็น วิทยานิพนธ์/thesis
- 6. คลิกปุ่ม ค้นหา

C 🔒 Home	Q Basic Search	C Advance Search	Browse	🖨 Help	😧 Faq			💄 Sign Up	• <b>D</b> Login
ie / มหาวิทยาลัย	ราชภัฏพิบูลสงคราม								
ข้องการสืบคัน : หลักสูตรและการ	สอน 1	)				จากเขตข้อมูด : (เลือกได้มากกว่า 1 รายการ) กดปุ่ม Ctrl หรือ Shift แต้วดดีกบบเขตข้อมูดที่ต่องการ	ขือเรื่อง	3	•
ีขึ้นต่นด้วย ● e อกมหาวิง งือกได้มา เป็ม Ctrl หง เวคลิกบนชื่อมหา	ามไดส่วนหนึ่ง 🤇 ตรงส์ 2 วพยาลิย/สถาบัน	ว่า แบกคำตามป่องว่าง ทา กว กว	ามหาวิทยาลัย/สถา มควบคุมโรค กระห มอบามัย ะทรวงยุคิธรรม คับหา	าบัน กรวงสาธารณ	<sup>qu</sup> 4	งกษณิคเอกสาร	Image Moving Animation Image Moving Animation galanwimage <b>Putt Divus (Thesis</b> Anima (Descention	5	
an access to Ti	DC Database at URL	http://www.thailis.or.th/td	c/ or http://dcms Copyrigh	.thailis.or.th/ it 2000 - 201 สนับสนุนโล	tdc/ or http://tdc.thailis 9 ThaiLIS sss Digital ThaiLIS is Thailand Li ย สำนักงานบริหารเทค'	s.or.th/tdo/ Collection Working Group, All rights reserved. bbrary Integrated System เน้นโดยีราสมานหาเพื่อพิมนาการศึกษา			
		32	8 ถ.ศรีอยุธยา แข พัฒนาโดย น	<mark>่สำนั</mark> วง ทุ่งพญาไท เายจีระพล คุ่ม ตามข้อเ โเ	กงานคณะกรรมการการส เขต ราชเทวี กรุงเทพ ' เดียม สำนักหอสมุดกลา กหนดของคณะทำงานเ กรงการความร่วมมือพัฒ	อุลมศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ 10400 โทร. 0-2354-5678 โทรสาร. 0-2354-5678 ต่อ 7100 กง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีทระวอมเกล้าทระนครเหนือ อกสารอบับแต้มใบชุมอิเด็กทรอบิกส์ มาห้องสมุลสถาบันอุลมศึกษา			

## 7. หน้าจอแสดงผลการสืนค้นวิทยานิพนธ์

/ มหาวิทยาเ	ลัยราชภัฏพิบูลสงคราม		
ชนิดเอกสาร	หน่วยงาน	เอกสารชนิด วิทยานิพนธ์/Thesis ทุกหน่วยงาน มี 0000-00-00 มีข่อมูลจำนวน 11,452 ราย/	การ ปีที่สร้างเอกสาร หัวเรื่อง ผู้สร้างสรรค์
	•	กำลังแสดงหน้าที่ 1/573 Next	
ุทยานิพนธ์/Ti	hesis 11,	2 NOX	o a wext
าม	11,	2 ลำดับ ที่. รายละเอียด	
	(	1 การพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่นรายวิชาคนตรีพื้นบ้านเรื่องการติดซึ่งสำหรับนักเรียบขึ้น ที่ 1;Development of a local folk music curriculum for playing sueng matta students โดย : เมทินี จำปาแก้ว หน่วยงาน : มนาวิทยาลัยราชกัฏอุตรติดก์ ปีที่จัดทำ : 2550 ประเภท : วิทยานิพนซ์/Thesis	มัธยาศึกษาปี iyomsuksa 1
		2 การพัฒนาชุดการรัดการเรียนรู้ เรื่อง แบบรูปและความสัมพันธ์สำหรับนึกเรียบขึ้นป่ ที่ 5;The development of a mathematic learing package on pattern and rep prathomsuksa 5 โดย : ประชุมชาธิ เรื่อยนกวิจ หน่วยงาน : มหาวิทยาลิยราชภัฏอุดรดิตก์ ปีที่จัดทำ : 2550 ประเภท : วิทยานิพนธ/Thesis	ระถมศึกษาปี lation for
		3 การพัฒนาหลักสุดรท่องถิ่นนาฏศิลป์พื้นป่านล้านนา เรื่อง การพ้อนแง่นสำหรับนักเร้ มัยธมส์กษามีที่ 1.The development of a local curriculum for dramatic art Fo for anticument of a divident	รียนขั้น on - Ngaen

# 8. หน้าจอแสดงรายละเอียดทางบรรณานุกรมและเอกสารที่จะให้ดาวน์โหลด

TDC 🔒 Home	Q Basic Search	C Advance Search	Browse	🔁 Help	🛛 Faq				💄 Sign Up	• <b>D</b> Login
Language Coverage Thesis	tha Spa Dey Lev Des	atial: แพร่ greeName: ครุศาสตรมหา /el: ปริญญาโท scipline: หลักสูตรและการเ	ນັณฑิด สอน							
Rights	Gra ©cc Rig	antor: มหาวิทยาลัยราชภัฏ opyrights มหาวิทยาลัยราว thtsAccess:	ឯុគទតិពត៍ ៥ភ័ព្ឋឯុគទតិគត៍							
	ລໍ	าดับที่. ชื่อ	ແຟ້ນນ້ອນູລ			ขนาดแฟ็มข้อมูล	จำนวนเข้าถึง	วัน-เวลาเข้าถึงล่าสุด		
	1	09	-0018-tpg.pdf			94.23 KB	2863	2019-04-03 03:49:51		
	2	09	-0018-abs.pdf			84.24 KB	2242	2019-05-16 16:01:26		
	3	09	-0018-con.pdf			77.55 KB	1588	2019-04-03 03:50:44		
	4	09	-0018-ch1.pdf	(	8 )	247 KB	2877	2019-04-23 12:00:01		
	5	09	-0018-ch2.pdf		゚ノ	1.23 MB	4085	2019-05-12 10:03:41		
	6	09	-0018-ch3.pdf			193.8 KB	2271	2019-05-05 23:23:52		
	7	09	-0018-ch4.pdf			856.67 KB	2139	2019-04-25 17:55:37		
	8	09	-0018-ch5.pdf			294.96 KB	1935	2019-03-21 14:37:20		
	9	09	-0018-biblio.pd	df		195.67 KB	1996	2019-04-17 09:53:47		
	10	0 09	-0018-app.pdf			2.99 MB	2672	2019-03-21 14:38:01		
	11	1 ap	p1.pdf			1.54 MB	2970	2019-03-21 14:38:20		

- 9. การ Download / Save รายการข้อมูล
  - 9.1 สมาชิกสามารถทำสำเนา และบันทึกได้ด้วยตนเอง
  - 9.2 คอมพิวเตอร์ที่ใช้จะต้องติดตั้งโปรแกรม Acrobat Reader สำหรับเปิดอ่านเอกสาร

อิเล็กทรอนิกส์

9.3 เลือกไฟล์เอกสารที่ต้องการจะปรากฏตามตัวอย่าง โดยคลิกที่ยอมรับเงื่อนไขก่อนการ Download คลิกในช่องเพื่อยอมรับเงื่อนไข 🗹 Download จาก => thailis

9-0016-abs.pdf	04.24 ND
กสารที่กำลัง Download เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้ง งอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้	งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาดให้น่าไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใด ๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และ
มอมรับเงื่อนไขก่อนการ Downoad 🖉 [คคิกในช่อ	องเพื่อยอมรับเงื่อนไข]
ลือก Server เพื่อ Download	ที่ดั้ง
Download จาก => ThaiLIS	สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
หากมีปัญหาในการ download ข้อมูล กรุณา กดปุ่ม	แจ้งมีญหา เพื่อแจ้งให้เจ้าหน้าที่ทราบ

# แบบฝึกปฏิบัติ

ต้องการสืบค้นวิทยานิพนธ์เกี่ยวกับ ปรัชญาการศึกษาไทย และดาวน์โหลดเอกสารบทที่ 5 มาแสดง

### ฐานข้อมูลวิทยานิพนธ์ภาษาอังกฤษ

#### การใช้งานฐานข้อมูล ProQuest Dissertation & Theses Global

เป็นฐานข้อมูลที่รวบรวมวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท และปริญญาเอก ฉบับเต็ม (Full-text) ของ สถาบันการศึกษาที่ได้รับการรับรองจากประเทศสหรัฐอเมริกา และแคนาดา รวมถึงบางสถาบันการศึกษาจาก ทวีปยุโรป ออสเตรเลีย เอเซีย และแอฟริกา มากกว่า 1,000 แห่ง ประกอบไปด้วยเอกสารฉบับเต็มของ วิทยานิพนธ์ปริญญาเอกและปริญญาโทตั้งแต่ปี 1997 ถึงปัจจุบัน ไม่น้อยกว่า 1.1 ล้านรายการ และ สาระสังเขปวิทยานิพนธ์ไม่น้อยกว่า 2.4 ล้านรายการ นักศึกษา อาจารย์ และบุคลากร ในการเข้าใช้บริการนั้น จะต้องเข้าใช้งานจากคอมพิวเตอร์ ภายในห้องสมุดสมาชิก สามารถเข้าใช้งาน http://library.psru.ac.th/weblib/database.php หรือ <u>https://search.proquest.com/pqdtglobal</u>



สัญลักษณ์ฐานข้อมูล ProQuest Dissertation & Theses Global

#### การสืบค้นฐานข้อมูลวิทยานิพนธ์

- 1. ใส่คำค้นที่ต้องการสืบค้นลงในช่องคำค้น (คำค้นภาษาอังกฤษเท่านั้น)
- 2. คลิกปุ่ม ค้นหา 🔍

ProQuest		୬ 🗎 🗜 😗
	ProQuest Dissertations & Theses Global	udat virðuðu
	ProQuest Dissertations & Theses Global is the world's most comprehensive collection of dissertations and theses from around the world, spanning from 1743 to the present day and offering full text for graduate works added since 1997, along with selected full text for works written prior to 1997. It contains a significant amount of new international dissertations and theses both in citations and in full text.	ต้องการเรียนรู้เพิ่มเต็มหรือไม่? ดองสำเนือกเหลานี้กับเลือกหรือ:
	ရုယ်มีการเข้าก็รับไม่มี: ProQuest Dissertations & Theses Global: Business ProQuest Dissertations & Theses Global: Health & Medicine ProQuest Dissertations & Theses Global: Literature & Language ProQuest Dissertations & Theses Global: Science & Technology ProQuest Dissertations & Theses Global: Science & Technology ProQuest Dissertations & Theses Global: Science & Technology	<ul> <li>สืบตั้งออนใหม่ วิธีบรั</li> <li>พัฒหาสายอาท์ได้อย่างามก่าวไปที่คุณย์ สายในกุมแม้สิภสินที่บุณฑาย ProQuest</li> <li>พิตต์สน้ำเอสปันตนุน หากคุณต้องการความประ เหลือเพิ่มเต้ม</li> </ul>
	ข้อมูลเข้มเดิม ความครอบคลุมทั่วเรื่อง	เคลิดสัมการสับสน ตามสามาระรูทะ เราจะต้มหาจากเอกสารที่มีสาที ป้อนทร์งหมด

3. หน้าจอแสดงผลการสืนค้นวิทยานิพนธ์ภาษาอังกฤษ

ProQuest				-0	) 🖬 👤 💡
ProQuest Dissertation การสัมดันสันดันฐาน การสัมดันสันสูง ไม	is & The เลเรียง เกีย	eses C	Slobal vilingrwizza		ALT
education 🗐 ปริญญานิพหล่โหระดับปริญญาเอกเท่านั้น					٩
ผลการสืบคัน 1,597,213 ร	รายการ		ปรับเปลี่ยนการสืบคัน การสืบ	จันลำสุด บันทึกกา	ารสืบคัน/การแจ้งเดือน *
เรียงลำดับตาม ความเกียวข้อง •	0 d 0 1	San 1-20	STEMTHILIZE     OTHERNMILIZE     AUANTITATIVE COMPARISON OF ENVIRONMENTAL EDUCATION, CONSERVATION EDUCATION, OUTDOOR EDUCATION, ECOLOGICAL EDUCATION, ENVIR     AND GENERAL EDUCATION EASED ON GOALS     VILLENDE DEVELOPMENTS EDUCATION DESCRIPTIONE DEVILLENDE DEVELOPMENT     ADD DEVELOPMENTS EDUCATION DESCRIPTIONE DEVILLENDE DEVELOPMENT	រ 🛎 ភីអេត 🦿 ONMENTALIZED	<ul> <li>พัมพ์ 🔒 บันทึก</li> <li>DEDUCATION</li> </ul>
ร่ากัดที่ เอกสารอยับเดิม วันเท็ชัมพ์ 1816 - 2020 (ทศวรรษ)	2	\$	Johnson, University of More Demonstrate Undersity Produces Userialistic Program     2M/des(1)       Work histories and home investment of married Japanese women     Minor Media Undersity of Hore Demonstrate Undersity Programs (1997, 9720966.       Hirao, Kelko, University of Hore Demonstrate Terres Products Dissertations Publishing, 1997, 9720966.     3		stadro -
ร้างการการการการการการการการการการการการการก	3	R	andecisimateliae		diadhe -
หัวเรื่อง 👻			รรงที่สะดีมหายสมเอ็ดส สัวเสร่าง-POF ดาร-สม) และสรรมชินเสีย-POF ดารสม 🌪 สิ่งชื่อสำนาท		Aladina -
ค่าดัชนี (ค่าสำคัญ) 💙	8		An adult education comparative study of two experiential education fields: Adventure education and popular education		
PQDT.png ^ 🗵 the	ailis.png	^	🖻 dujog 🔨		เสอสรีสระด

- 4. การจัดการผลลัพธ์จาการค้นหา
  - 4.1 เรียงลำดับตาม
    - 4.1.1 ความเกี่ยวข้อง (Relevance)
    - 4.1.2 รายการแรกสุดเมื่อครั้งแรกสุด (Oldest first)
    - 4.1.3 รายการแรกสุดเมื่อครั้งล่าสุด (Most recent first)

roQuest				0 🗎 🕹
roQuest Disser	tations &	Theses (	Global	- W
ารสืบคันขั้นพื้นฐาน การสืบคัน	ขึ้นสูง ได้เรียง	เกี่ยวกับ	เปลี่ยงฐางรัสมุล	
education				q
ปริญญานิพนธ์ในระดับปริญญาเอก	แท่านั้น			
ุลการสืบค้น 1,313	3,691 รายร	195	uRan	ปลียนการสืบค้น การสืบค้นลาสุด บันทึกการสืบค้น/การแจ้งเดิ
เรียงลำดับตาม		🔲 เลือก 1-20	0 รายการที่เส้อก	🎀 ล้างถึง 🛥 อีเมล 🔿 พิมพ์ 🗎 ปันท
ดวามเกี่ยวข้อง ความเกี่ยวข้อง		4.1	A QUANTITATIVE COMPARISON OF ENVIRONMENTAL EDUCATION, CONSERVATION EDUCATION, OUTDOOR EDUCATION, ECOLOGICAL AND GENERAL EDUCATION BASED ON GOALS.	EDUCATION, ENVIRONMENTALIZED EDUCATION
รายการแรกสุดเมื่อครั้งด่าสุด			วันที่หรือเพ. มีหรูงไม่ เพิ่มแทนสามารถสามารถ (Produces) มีรระสาสสามาร คนมารถกาม (1977-1720251) กามสะน้อย ตัวอย่าง - PDF (เดง หมา เอกสามอยู่แน้น - PDF (ร.เม.) 📜 ถึงชื่อสำเนา สามโดย (1)	energy -
ค งอกส คงอยเหม กันที่พิมพ์ 1888 - 2020 (ทศวรรษ)	Ŷ	2	Work histories and home investment of married Japanese women           Hirao, Keiko Linversity of Notre Dame, ProQuest Dissertations Publishing, 1997. 9720968.          research investigates how education for women is	
	4.	2	รทศัสด์อ่ารอสหลัดธ ศรีรธรร-PDF (ว.พ.ศ.) และการอยันเรื่อ -PDF (ค.พ.ศ.) 🎀 อีงชื่อสำนา	diadia -
lautiotun	อัพเลท	*	Factors influencing continuation of education decisions of community college secretarial office occupation students Gonzembach; Nancy Martin Southern Illinois University at Carbondale, ProQuest Dissertations Publishing, 1990. 9129824. 	
หัวเรื่อง	~		นทศัสนัยหายสมอังค สำสอรร - POF (คระ หมุ) เลกศารอย่านสื่ม - POF (ก.พ.) 🌟 สิ่งชื่อสำนา	สำสยาง -
ก่าดัชนี (ค่าสำคัญ)	~		An adult education comparative study of two experiential education fields: Adventure education and popular education	
PODT.ong	thailis.png		N 🖬 duino 🔨	sandous

4.2 การจำกัดปีการสืบค้น ฐานข้อมูลสามารถจำกัดปีการสืบค้นย้อนหลังได้โดยการเลื่อน

Scroll bar ตามรูปที่ 4.3

4.3 คลิกที่ชื่อเรื่องเพื่อเข้าดูเอกสาร

ProQuest		0 🖬 上 😗
ProQuest Dissertations Basic Search Advanced Search Brow education	is & Theses Global <sub>owse About I</sub> change databases คลิกที่ชื่อเรื่อง	Q
Doctoral dissertations only	Modify search	earches Save search/alert *
Sorted by Most recent first	Select 1:20     O Selected Items     Move South Asian Indian American Women Manifest and Express Trauma Resulting from Sexual Violence     Move South Asian Indian American Women Manifest and Express Trauma Resulting from Sexual Violence     More Lasmit Alliant International University, Product Dissertations Publishing, 2020. 13864555.	nail 🍈 Print 📓 Save
Limit to Full text	Abstract/Details Preview-PDF paska) Full test-PDF (1 Ma) The Order a copy	Preview -
Publication date	2     Serez, Daniel J The Chicago School of Professional Psychology, ProQuest Dissertations Publishing, 2020. 13856472.       Abstract/Details     Preview -PDF (balka)       Full text -PDF (1 Ma)     Criter a copy	Preview -
	The Development of Descriptive Norms for a District's Social and Emotional Skills Checklist     Meyer, Molly University of Nebraska at Omaha, ProQuest Dissertations Publishing, 2020. 13810524.     Abstract/Details Preview -PDF (po va) Full test -PDF (p va)      To dre a copy	Preview *
Enter a date range	An Evaluation of Natalie the Net Nanny: A Cyberbullying Prevention Program Cummings, Peter University of Nebraska at Omaha, ProQuest Dissertations Publishing, 2020. 13809826. Abstract/Details Preview -PDF (487-48) Full text - PDF (488-48) Code a copy	Preview ~
Subject 🗸	Parent Perceptions of Their Children's Sibling Relationship when One Child Has Autism Spectrum Disorder     C Morrissew Menhan Innerstity of Vehraka at Omaha ProDuest Dissertations Publishing 2020. 13808028	
Index term (keyword) 🗸 🗸	Abstract/Details Preview - PDF (ps xa) Full text - PDF (its xa) 🔀 Preview - PDF (its xa) 🔀 Other a copy	Preview -
PQDT.png ^ 🗵 thail	alispng A 🖲 dujpg A	แสดงทั้งหมด )

## 5. การดาวน์โหลดเอกสาร Fulltext



6. การ Export บรรณานุกรม คลิกที่ปุ่ม "Cite



7. แสดงบรรณานุกรมรูปแบบ APA 6<sup>th</sup> สามารถ Copy ไปวางในเอกสารที่ต้องการ

แบบฝึกปฏิบัติ

ต้องการสืบค้นวิทยานิพนธ์เกี่ยวกับหลักสูตรและการสอน เอกสารย้อนหลัง 5 ปี บรรณานุกรมแบบ APA 6<sup>th</sup>

#### การใช้งานฐานข้อมูล Academic Search Complete

ฐานข้อมูลสหสาขาวิชาที่มีขนาดใหญ่และดีที่สุด และครอบคลุมสาขาวิชาจำนวนมากที่สุดของโลก ฐานข้อมูลหนึ่ง ประกอบด้วยจำนวนวารสารที่มีข้อมูลฉบับเต็มมากกว่า 8,500ชื่อเรื่อง ย้อนหลังไปตั้งแต่ปีค.ศ 1887 และครอบคลุมทุกสาขาวิชาการ ได้แก่ : มานุษยวิทยา, ดาราศาสตร์, ชีววิทยา, เคมี, วิศวกรรมโยธา, วิศวกรรมศาสตร์, การศึกษาชาติพันธุ์&วัฒนธรรม, ภูมิศาสตร์, กฎหมาย, วัสดุศาสตร์, คณิตศาสตร์, ดนตรี, เภสัชศาสตร์, ฟิสิกส์, จิตวิทยา, ศาสนาและเทววิทยา, สัตวแพทยศาสตร์, สตรีศึกษา, สัตววิทยาและสาขาอื่น ๆ นักศึกษา อาจารย์ และบุคลากร ในการเข้าใช้บริการนั้นจะต้องเข้าใช้งานจากคอมพิวเตอร์ ภายในห้องสมุด สมาชิก สามารถเข้าใช้งาน http://library.psru.ac.th/weblib/database.php หรือ https://search.ebscohost.com/login.asp



สัญลักษณ์ฐานข้อมูล Academic Search Complete

#### การสืบค้นบทความวารสาร

- 1. ใส่คำค้นที่ต้องการสืบค้นลงในช่องคำค้น (คำค้นภาษาอังกฤษเท่านั้น)
- 2. คลิกปุ่ม ค้นหา Search



3. หน้าจอแสดงผลการสืบค้นบทความวารสาร

50	ching: Academic Search Complete   Choose Databases	PIBULSONGK
SPER 1	ducation 3 Search ?	FAJABHAT UNIVER
9	Search Advanced Search Restory +	
Refine Results	Search Results: 1 - 40 of 2,113,424	Related Images -
urrent search	1 Can We Interest You? The McGill Journal of Education.	
Find all my search	By Strong Teresa Carter Mindy SLAmand Jefore Wald Snive Scholary & Research Communication 2019. Vol. 11 Issue 2, p1-13. 13p. DOI: 10.22230/srr.2019/10/23317	
ducation	Subjects: BLUICUAL education: SCHOLARLY periodicals, SCHOLARLY publishing: ACCESS to information: OliGITAL technology; OUEBEC (Queterc); CANADA: Commercial Printing (except Screen and Scotting); Counter of the printing (except Scotting); Counter of the printing; Counter of the	Find More
Full Text References Available	4 The Canadian Journal of Higher Education.	
Journals	La Revie canademe d'ensegnement supriveur. By Pidgeon, Michele: Puilman, Anhey, Archer, Water, Groleau, Amèle. Scholany & Research Communication 2019, Vol. 11 Issue 2, p1-12. 12p. DOI: 10.2220306.2019/10/0243306	
Date	Subjects: HGHER education HIGHER education research; LEARNING & scholarship; CANADA	
rce Types -	3. Comparative and International Education.	
Academic Journalis 1,262,708) Aagazines (514,079) Vewspapers (139,618)	Education comparée el Internationale By: Larsen, Marianne A.; Sperdut, Vanessa R. Scholary & Aseauro: Communication 2019, Vol. 11 Issue 2, p1-14. 14p. DOI: 10.22220.0xic.2019v10rd.ab11. Subject: COMPARATIVE education JOURHAL, wring, EDUCATIONAL, isocilogy, COMPARATIVE historgraphy, MANAFACTURING spocesees, EDITORIAL, boards: CANADA, Instruments and Related Products. Manufacturing for Manuaring Total Assaulting Industrial Process Vanables; Industrial Process Famace and Over Manufacturing Products. Manufacturing for Manuaring Total Assaulting Industrial Process Vanables; Industrial Process	

4. การจัดการผลลัพธ์จากการสืบค้น

4.1 Full Text คลิก เมื่อต้องการแสดงเอกสารแบบ Full Text เท่านั้น

4.2 References Available คลิก เมื่อต้องการแสดงเอกสารที่มีข้อมูลอ้างอิง

4.3 Scholarly (Peer Reviewed) Journals คลิก เมื่อต้องการแสดงเอกสารทางด้าน

#### วิชาการ

4.4 การจำกัดปี พ.ศ. ของบทความ เมื่อต้องการบทความย้อนหลัง

คลิกที่ชื่อเรื่องเพื่อดูรายละเอียดบทความ

educ	2 Academic Search Complete  เมื่อกฎาหนึ่งอุดต่างๆ ation 🗵 การสืบคัน ?	PIBULSONGKR RAJABHAT UNIVERS
ansilve	กับฐาน การสับผักสับสุด ประวัติการสับผัน	
<ul> <li>มันทึกที่มีรายละเดียล</li> <li>เอกสารฉบับเดิม PDF</li> <li>9MB)</li> </ul>		de estatia
าหลการสืบคับที่คล้ายคลึง แยโข้การสืบคัน SmartText	พื่ <mark>มหรือหรือหรือหรือ</mark> : Impact of a metacognitive program on the environmental awareness of the students of the primary <b>education</b> degree. ภาษา: Spanish	โฟลเตอร์ 🚊 พิมพ์ Sg3 อีเมล
	ejeké: Lano Sahodor, Sanda Jardra Jasodjuva es Ruiz Pastana Menorden Terrozak uzdguva es Mattán, José M. * Josemana martangtjuva es	💾 มันทึก 🗐 อ้างอิง
	www.wile.rcm. Revista Eurela sobre Ensentanza y Divulgación de las Ciencias. 2019, Vol. 16 Issue 2, p1-20. 20p. strumusa-itanitys: Anticle	🕞 daaan
	สารที่เป็นหัวหล่อง: "PPRIMARY education "TELADLER Rovelopment "SCHOOL unlaten "METACOONITION in chaiten "METACOONITION in chaiten	פאנארגאע אנארונאע קי permalini
	shah shirphilipikarang Environmental awareness Tuč Environmental education Metacognitive strategies Oussie operimental design Sustanate development Concence arabental Diselfo costs equimental Essategias metacognitivas Francocho et profescano	🖬 unf

6. การดาวน์โหลดบทความวารสาร คลิก เอกสารฉบับเต็ม PDF

ITTROVUSION BORAR MITT	เมษาการระบาทย์สุดทางอองหนูก	inter a machine character a		
ed nvå	บคัน: Academic Search Comp lucation บคัมสินฐาน การสืบคัมชิ้นสูง 1	te เมื่อกรามมัญแล้งคุ ขาการสืบเค้ม รวิถาหอับปร		PIBULSONGKRAM RAJABHAT UNIVERSITY
<ul> <li>รับทักท์มีรายละเอียด</li> <li>รับกลารฉบับเดิม PDF (10.9MB)</li> </ul>	6 cto ontes	enternade – • • • • • • • • • • • • • • • • • •	itivo sobre la Conciencia Ambiental de	เครื่องมือ » ๔๐ Google ┏ ศาวโน ไฟแตอร์
นาผลการสืบคันที่คล้ายคลึง กัน โดยไข้การสืบคัน SmartText	ชื่อเรื่องอีกชื่อหนึ่ง: ภาษา:	impact of a metacognitive program on the environmental awareness of the students of the prima Spanish	y education degree.	🚔 Huni
·	ญันต่อ:	Laso Salvador. Sandra <sup>1</sup> sandra laso@uva.es Ruiz Pastrana, Mercetdes <sup>1</sup> mercetes ruz@uva.es Marbán, José M. <sup>1</sup> Josemaria marban@uva.es		💾 มันทึก
	แหล่งที่มา:	Revista Eureka sobre Enseñanza y Divulgación de las Ciencias, 2019, Vol. 16 Issue 2, p1-20. 20	p.	🧮 ຄ້າຈລິຈ
	ประเภทของเอกสาร:	Article		😹 daaan
	ดำที่เป็นหัวเรื่อง:	PRIMARY education TEACHER development ScHOol: children "METACOCHITON In children "METACOCHITON is children		i afsa vaгламя Ø permaink
	ต่าสำคัญที่ผู้แต่งระบุ ไม้:	Environmenta duranteness Invironmenta duranteness Metalocopitanes strategies Sustanatale development Concincios amberental Diseño cuasi experimiental Diseño cuasi experimiental Estantegias metalocomisión		o uni
ASC.png	PQDT.png	ົ້່ຟ thaiiis.png ົ 🖹 ຢູ່ແjpg ົ		sanafarsa X

7. การ Export บรรณานุกรมของบทความวารสาร รูปแบบ APA คลิกปุ่ม Cite

Searchin educi Basic Se	g: Academic Search Con ation arch Advanced Search	plete   Choose Databases Search History	Search					P RAJAB	IBUL SONGKRAI HAT UNIVERSIT
Detailed Record  PDF Full Text (10 9MB)	Result List Refin	e search ( 6 of 2,113,424 ) de un programa de de Primaria en foi	intervención meta	cognitivo sobre la C	onciencia Am	biental c	le		Tools Google Drive
Find Similar Results using SmartText Searching.	Alternate Title: Language:	Impact of a metacognitive program on the Spanish	e environmental awareness of the students of	the primary <b>education</b> degree.					folder
	Authors: Source:	Laso Salvador, Sandra <sup>1</sup> sandra Jaso@uvi Ruiz Pastrana, Mercedes <sup>1</sup> mercedes ruiz Marbán, José M. <sup>1</sup> Josemaria marban@uri Revista Eureka sobre Enseñanza y Divul	a es @uva.es /a es gación de las Ciencias. 2019, Vol. 16 Issue 2	l, p1-20. 20p.			$\int_{7}$	) г	Save
	Document Type: Subject Terms:	Article *PRIMARY education *TEACHER development *SCHOOL children *METACOGNITION in children *METACOGNITION in children ENVIRONMENTAL education							Create Note Permatink
	Author-Supplied Keywords:	Environmental awareness Environmental education Metacognitive strategies Quasi-experimental design Sustainable development Conciencia ambiental Diseño cuasi-experimental Estrategias metacognitivas Formación de Indresorado							C Share

## 8. แสดงบรรณานุกรมแบบ APA

Search edu Base S	ng Academic Search Complete Choice Batabases cation I Search History	RAJ	PIBULSONGKR ABHAT UNIVERS
Detailed Record	Result List Refere Search + & at 2,113,424 +		Tools
DFFFull Text (10 MM)	Citation Format     Not: Reven the instructions at EBSCO Support Site and make any seciessary corrections before using Pay special attention to personal names, capitalization, and dates. News consult your library resources for the additional control purchasion guidelines.     Assoc ) Europea some Enservances (Divulgacion de las Ciencels 2015;15(2): 520, del 10.25257/Rev_Europea,ensen_divulg.comc.2019.v16.0.2501.		Add to folder
	References     (American     Second State Statements     Amount Statement     Amo	I	Save
	Chicage/Turabian: Reference List: Author-Cate Lato Savador, Sandra, Merceles Ruiz Pastana, and José M. Marbán. 2019. "Impacto de Un Programa de Intervención Metacognitivo Sobre La Conciencia Ambertal de Docertes de Primana En Pomaninh Innuit - Binutto Funelas Sobre Fasedanza v Disustación de Las Caencias 16 (2): 1.20. dos 10.506/20av. Fuseka: ensen: duais ruine: 2019.116.29.201		Export Create N
	Export to Bibliographic Management Software (EndNide, ProCite, Reference Manager, RefNorks, BbTeX, etc.) >		8 Permate
	Impacto de un programa de intervención metacognitivo sobre la Conciencia Ambiental de docentes de Primaria en formación inicial.		Share
	Language: Spanish		

# แบบฝึกปฏิบัติ

ต้องการสืบค้นบทความวารสารด้านวิชาการกับหลักสูตรและการสอน เอกสารย้อนหลัง 5 ปี บรรณานุกรมแบบ APA 6<sup>th</sup>