ProOuest Dissertations & Theses Global

้เป็นจานข้อมูลที่รวบรรวมวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท และปริญญาเอกจากสถาบัน ทางการศึกษาที่มีชื่อเสียงในประเทศสหรัฐอเมริกาและแคนาดา รวมถึงบางสถาบันการศึกษา ้จากทวีปยโรป ออสเตรเลีย เอเชีย และแอฟริกา มากกว่า 1,700 แห่ง ประกอบด้วย วิทยานิพนธ์มากกว่า 2.7 ล้านชื่อเรื่อง ซึ่งให้บริการรปแบบฉบับเต็ม (Full Text) มากกว่า 1.4 ล้านชื่อ ย้อนหลังตั้งแต่ปี 1997 – ปัจจบัน



เป็นวิธีการสืบค้นที่ง่ายและรวดเร็ว ขั้นตอนการสืบคัน

1. พิมพ์คำหรือวลี 2. เลือกสืบค้นในเอกสารฉบับเต็ม 3. คลิก Search

ProQuest Dissertations & Theses Global ProQuest Dissertations & Theses Global is the world's mos Occurs consectations a interest value a one works insut only spanning from 1743 to the present days and offering full text for values works added since 1997, along with selected full text for wor ritten prior to 1997. It contains a significant amount of new termational dissertations and theses both in citations and in full text.

Basic Search | Advanced = | Browse | About



ProQuest ProQuest Dissertations & Theses Global

ProQuest Dissertations & Theses Global: Business ProQuest Dissertations & Theses Global: Health & Medicine
 ProQuest Dissertations & Theses Global: History ProQuest Dissertations & Theses Global: Literature & Language ProQuest Dissertations & Theses Global: Science & Technolog ProQuest Dissertations & Theses Global: Science &
 ProQuest Dissertations & Theses Global: Social Scie
 ProQuest Dissertations & Theses Global: The Arts

ProQuest Dissertations & Theses Global



Command Line Search

เป็นการสืบคันโดยการสร้างประโยค การสืบค้นเอง

ขั้นตอนการสืบคัน

- 1. พิมพ์คำค้นในรปแบบชดคำสั่ง
- 2. ระบุระยะเวลาที่ดีพิมพ์
- 3. เลือกรปแบบการแสดงผลลัพธ์
- 4. คลิก Search

Advanced Search

เป็นการสืบค้นที่เหมาะสำหรับผ้ที่มี ข้อมลรายละเอียดในการสืบค้นมาก หรือต้องการจำกัดหรือขยายการ สืบคันให้ครอบคลมมากขึ้น ขั้นตอนการสืบค้น

Want to Learn More?

Learn about search syntax changes in the new ProQuest

Try one of these options:

Got an uncommon ques

documents with all the terms entered.

Use "quotation marks" to search for exact ob-

for exact phrases. Separate terms with OR to find any of the words entered.

Search tip

· Search the online Help

- 1. พิมพ์คำหรือวลี
- 2. ระบเขตข้อมล
- 3. ระบคำเชื่อม
- 4. ระบระยะเวลาที่ดีพิมพ์ 5. เพิ่มทางเลือกการสืบด้น
- 6. ระบระดับปริญญา
- 7. ระบภาษาต้นฉบับ
- 8. เลือกรปแบบการแสดงผลลัพธ์
- 9. คลิก Search

ProQuest Dissertations & Theses Global Rasic Sea th | Advanced - | Browse | About



Browse

เป็นการค้นหาแบบไล่เรียงตามหัวเรื่อง และสถานที่ตั้งของสถาบัน

Browse: By Subject (หัวเรื่อง) ขั้นตอนการสืบคัน

- 1. คลิกเลือกอักษรเริ่มต้นของหัวเรื่อง
- 2. หรือ คลิกเลือกหัวเรื่องที่สนใจ
- 3. คลิกที่ View documents เพื่อ เรียกดรายการวิทยานิพนธ์ในหัวเรื่องนั้น



Search Results หน้าแสดงผลลัพธ์

1. คลิกเพื่อแสดงบทคัดย่อ (Citation/Abstract) หรือ เอกสารฉบับ ເต็ม (Full text-PDF) 2. เลือกจำกัดผลลัพธ์ให้แคบลงจาก ส่วน Narrow results by 3. หรือ คลิกที่ Search within เพื่อ สืบค้นภายในผลลัพธ์เดิม 4. หรือ คลิกที่ Modify search เพื่อ ปรับปรุงการสืบค้นใหม่

ProQuest Dissertations & Theses Global Basic Search | Advanced - | Browse | Abou

Citation/Abstract s Back to result C Add to selected items 1 Save to My Research 🖂 Email 🎂 Print Principles and methodology for computer-assisted instruction (CAI) design Crews, Janna Margarette 🔀. The University of Arizona, ProQuest, UMI Dissertations Publishing, 2004, 3131593. Hide highlighting Abstract (summary) Translate As the role of computer-assisted instruction (CAI) rapidly expands in the educational and training efforts of all More like this types of organizations, the need for well-designed, learner-centered CAL continues to grow. The CAL design principles and methodology proposed herein provide systems designers with a framework for designing effective, learner-centered CAI systems that support learning with information technologies. Implement framework should lead to CAI that better support learning with information certifictogies. Inpenetion framework should lead to CAI that better supports learners in the development of their mental schemas, ultimately, in achieving their learning objectives. The primary goals of this research are two-fold. First, derive a theoretically and empirically-based set of CAL design principles directed at purposefully exploiting the unique capabilities of information technology to help learners develop their mental schemas. Second, codify a methodology for implementing these principles in the systems analysis and design process. Both goals are accomplished as follows. First, a literature review was undertaken to uncover features 4 int for designing CAI to improve learning. Concurrently, the design features and functionality of several to 40, CAI were reviewed. A field study of one distinctive CAI was conducted to investigate and substantiate its effectiveness. Results indicated that learners 3. COMPUTER- EPrevie using the CAI improved their achievement significantly more than learners who did not use the CAI. Moreover ASSISTED INSTRUCTION, LECTURE INSTRUCTION, AND COMBINED COMPUTERlearners attributed their improved performance to using the CAL. Based on the literature review, stress according and the results of the field study, a set of principles and a methodology for designing CAI were rived. The design principles and methodology focus the CAI design process on supporting learners'



ProQuest Dissertations and Theses Browse by Browse by Subject Ocation H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z dairy farms View 15 documents E dairy industry View 64 documents dairy products View 6 documents E dams View 8 documents dance dance d View 1855 document dancers & choreographers View 2 documents data analysis View 161 documents Belgium View 1 document Bergium View I document Canada View 9 documents France View 1 document

3

Hungary View 1 document

Norway View 1 document

Sweden View 2 documents

Switzerland View 1 document

I United States -- Alabama View 2 doo

ProQuest Dissertations & Theses Global Basic Search | Advanced - | Browse | Abou





Citation/Abstract หน้าแสดง รายละเอียดทางบรรณานกรมและ สาระสังเขป

1. เลือกส่งอีเมล สั่งพิมพ์ อ้างอิง ถ่าย ้โอนบรรณานกรม หรือ บันทึกเอกสารนี้ คลิกที่ See similar documents เพื่อเรียกดเอกสารที่มีเนื้อหาคล้ายคลึง กับเอกสารนี้

Full text-PDF เอกสารฉบับเต็มรปแบบ PDF

้ ผู้ใช้สามารถเลือกสั่งพิมพ์ (Print) หรือ บันทึก (Save) เอกสารที่ต้องการได้



Create alert เป็นบริการที่ช่วยผู้ใช้ในการจัดเก็บคำค้นเพื่อใช้สืบค้นเนื้อหาที่มีการปรับปรุงใหม่ในอนาคต ้และแจ้งเดือนทางอีเมลเมื่อมีเอกส[้]ารใหม่ที่พบจากคำค้นนั้น 2. กรอกข้อมูลเพื่อบอกรับบริการ alert

1. คลิกปุ่ม Create alert

ProQuest Dissertations & Theses Global Basic Search Advanced + Browse About	Create alert Create alert Product. Create alerts to deliver new decoments matching your search as they become avail Product. Create alert fissearch account to modify, delete, or very all of your alerts. Step 1: Review search details News the alert: Interest the alert:
("computer assisted instruction" OR CAI) AND mathematic*	Searched for: "sales planning" Databases: ABI/INFORM Complete
Chultest Modify search Top Sogneted subjects + Search within Sogneted subjects Hide + Teaching Nethods XID Learning + Teaching Methods AID Educational software *Teaching AID Computer science View AI > Computer science	Step 2-Define your alert email Send to: Subject: "akes planning" Message: (sptonal) Add message * Pomat: @ ifTML @ Plan text (no mages of practing) Step 3-Define your alert content Include: Newly published documents only •
D Selected tens [Car) Select 100 bird view Detailed view Select 100 bird view Detailed view Select 100 bird view Detailed view Select 200 bird view Detailed view Second 200 bird view Detailed view	Step 4-Schedule your alert Send: Daily Weekly Monthly Quarterly Bite afteri Another Too will be able to extend an alert past any end date you specify here. • Send scheduled alert even when no new documents match my search Create alert

Truncation (*) ดัวอย่างเช่น	ใช้ละตัวอักษรตั้งแต่ศูนย์ตัวขึ้นไป สามารถวางในดำแหน่งหน้า กลาง หรือท้ายคำได้ ?old wบ told, household, bold
	colo*r = colour, color
	manag [*] = manage, manages, managed, managing, manager
Wildcards (?)	ใข้แทนที่ตัวอักษรหนึ่งดัวอักษร
ตัวอย่างเช่น	sm?th = smith, smyth
	int??net = internet, intranet
เครื่องหมาย "″	ใช้สำหรับการค้นหากลุ่มคำหรือวลี หรือ ค้นตรงตามดัวที่พิมพ์
ตัวอย่างเช่น	"total quality management"
	"human resource development"
เครื่องหมาย ()	ใช้เพื่อจัดกลุ่มหรือจัดลำดับการสืบค้นก่อนหลัง
ตัวอย่างเช่น 🖣	(wom?n OR female) AND leader* AND "educational administration"

Cance

ดู่มือการใช้ฐานข้อมูล

ProQuest Dissertations

& Theses Global



บริษัท บุ๊ค โปรโมชั่น แอนด์ เซอร์วิส จำกัด 8 ซอยกรุงเทพกรีฑา 8 แยก 8 ถนนกรุงเทพกรีฑา หัวหมาก บางกะปิ กทม. 10240

Tel: (662)7693888 Fax: (662)3795182

จัดทำโดย... จิรวัฒน์ พรหมพร ์ แผนกสนับสนุนฝ่ายทรัพยากรอิเล็กทรอนิกส์ทางการศึกษา ปรับปรุงครั้งล่าสุด 22 ม.ค. 2557