



บรรณานุกรรມ

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

บรรณานุกรม

- การศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม, มูลนิธิ. โครงการจัดทำเนื้อหา ระบบ e-Learning ของการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม. สืบค้นเมื่อ 25 พฤษภาคม 2553, จาก <http://edltv.thai.net/index.php>. 2550.
- กิตานันท์ นลิตอง. เทคโนโลยีการศึกษาร่วมสมัย. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : เอคิสันเพรส ไฟร์ดักซ์, 2536.
- . เทคโนโลยีการศึกษาและนวัตกรรม. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543.
- . เทคโนโลยีและการสื่อสารเพื่อการศึกษา. กรุงเทพฯ : ภาควิชาหลักสูตรการสอน และเทคโนโลยีการศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2548.
- เขวาไร่ศึกษา, โรงเรียน. หลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนเขวาไร่ศึกษา พ.ศ. 2551. มาตรฐาน : โรงเรียนเขวาไร่ศึกษา, 2551.
- คชากรฤทธิ์ เหลี่ยมไชสง. การเปรียบเทียบผลการเรียนรู้จากบทเรียนโปรแกรมการเรียน 5 มิถุนายน 2553, จาก <http://www.tkk2555.obec.go.th/show_news.php?article_id=65>. 2553.
- . พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่ม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545. สืบค้นเมื่อ 16 พฤษภาคม 2553, จาก <http://www.onec.go.th/Act/law2542.pdf>. 2542.
- จันทร์ฉาย เตมิยการ. การเลือกใช้สื่อทางการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : โอเดียนสโตร์, 2533.
- คล่องชัย สุรัวฒนบูรณ์. การเลือกและการใช้สื่อการสอน. กรุงเทพฯ : คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2528.

จุลวิเคราะห์ จันทร์ สะอาด. การพัฒนาผลิตมีเดียบนเครื่องป้ายตามแนวทฤษฎีคอนสตรัคติวิสต์

เรื่องเชลล์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1. การค้นคว้าอิสระ ก.ม. มหาสารคาม :

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม, 2552. ถ่ายเอกสาร.

เคลิมพล ตามเมืองปัก. การประเมินเพิ่บผลลัพธ์จากการเรียน ความสามารถในการคิด

วิเคราะห์และคาดคะเนวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 กลุ่มสาระ

วิทยาศาสตร์ เรื่องแรงและการเคลื่อนที่ระหว่างการจัดกิจกรรมการเรียนรู้

แบบสืบเสาะหาความรู้ 7 ขั้น (7E) กับการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบใช้ปัญหา

เป็นฐาน. วิทยานิพนธ์ ก.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม,

2551. ถ่ายเอกสาร.

ชัยยงค์ พรมวงศ์. เทคโนโลยีทางการสอนและการศึกษา. กรุงเทพฯ : ยูไนเต็ดโปรดักชั่น,

2523.

ชัยยงค์ พรมวงศ์ และคณะ. เอกสารการสอนชุดวิชาเทคโนโลยีและการสื่อสารการศึกษา

หน่วยที่ 1 – 5. นนทบุรี : มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2533.

ชัยยุทธ จันทร์แปลง. การพัฒนารูปแบบกิจกรรมการเรียนรู้บนเครื่องป้าย วิชาเทคโนโลยี

สารสนเทศเพื่อชีวิต หลักสูตรปริญญาตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม.

วิทยานิพนธ์ วท.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม, 2551.

ถ่ายเอกสาร.

ไชยยศ เรืองสุวรรณ. การบริหารสื่อและเทคโนโลยีการศึกษา. กรุงเทพฯ : วัฒนาพานิช, 2526.

. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์. พิมพ์ครั้งที่ 9. มหาสารคาม : ภาควิชาเทคโนโลยี

และสื่อสารการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2548.

. เทคโนโลยีการศึกษา : ทฤษฎีและการวิจัย. กรุงเทพฯ : โอเดียนสโตร์, 2533.

ดวงหน้าย ภาควิชญ์. “การเรียนรู้โดยใช้ปัญหาเป็นฐาน (PBL) ในงานวิจัยทางการศึกษา,”

วารสารการวิจัยทางการศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 6(1) : 1-9 ; กรกฎาคม, 2550.

ทรงศักดิ์ สองสนิท. การพัฒนารูปแบบการเรียนการสอนแบบร่วมมือบนเว็บ โดยใช้พื้นฐาน

การเรียนรู้แบบโครงงาน. คุณภูนิพนธ์ ปร.ด. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี

พระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2552. ถ่ายเอกสาร.

ทองจันทร์ ทรงสักดิ์ธรรมก. “ทักษะในการแก้ปัญหากับการเรียนรู้โดยใช้ปัญหาเป็นหลัก,”ใน

เอกสารประกอบการประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การจัดการเรียนการสอนโดยใช้

ปัญหาเป็นหลักในหลักสูตรต่าง ๆ. สงขลา : ชวนพิมพ์, 2538.

ทิศนา แย่มนณี. ศาสตร์การสอน : องค์ความรู้เพื่อการจัดกระบวนการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพ.

พิมพ์ครั้งที่ 12. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2553.

14 วิธีสอนสำหรับครูมืออาชีพ. พิมพ์ครั้งที่ 9. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์แห่ง
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2552.

นิพนธ์ ศุขปรีดี. นวัตกรรมเทคโนโลยีการศึกษา. กรุงเทพฯ : พิมแพลต, 2519.

ทรงชัย นิยมสุข. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ เรื่อง ความเข้าใจศิลปะ สาระทัศนศิลป์
กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนพิมายวิทยา.

การศึกษาค้นคว้าอิสระ กศ.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2547.
ถ่ายเอกสาร

บุญชุม ศรีสะอาด. การวิจัยเบื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ 7. กรุงเทพฯ : สุริยาสาสน์, 2545.

การวิจัยวัดผลและประเมินผล. กรุงเทพฯ : สุริยาสาสน์, 2543.

พื้นฐานการวิจัยทางการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 5. ก้าวสินธุ์ : ประสานการพิมพ์,
2552.

บุญทิพย์ บุญธรรม. การสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์มีเดียเรื่องการใช้โปรแกรม
Authorware. วิทยานิพนธ์ ค.อ.ม. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี
พระจอมเกล้าธนบุรี, 2550. ถ่ายเอกสาร.

ประหยด จิระวรพงศ์. หลักการและทฤษฎีเทคโนโลยีทางการศึกษา. พิษณุโลก : มหาวิทยาลัย
ศรีนครินทร์วิโรฒ พิษณุโลก, 2528.

เพชร กิจารการ. การวิจัยและทฤษฎีเทคโนโลยีการศึกษา. มหาสารคาม : ภาควิชาเทคโนโลยี
และสื่อการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2544.

เพชร กิจารการ และสมนึก ก้าวทิยธนี. “ด้านนี้ประสิทธิผล,” วารสารวัดผลการศึกษา.
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม. 8 : 30-36 ; กรกฎาคม, 2536.

พรเทพ เมืองเม่น. การออกแบบและพัฒนา CAI ด้วย Multimedia Authorware.

กรุงเทพฯ : ชีเอ็คยูเคชั่น, 2544.

“พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545,” ราชกิจจานุเบกษา. เล่ม 119
ตอนที่ 123 ก. หน้า 16-21. 19 ธันวาคม 2545.

พวงรัตน์ บุญญาณรักษ์. การเรียนรู้โดยใช้ปัญหา. ชลบุรี : มหาวิทยาลัยบูรพา, 2544.

พัลลภ พริยะสุรวงศ์. แผนการสอนวิชาหลักการผลิตวัสดุกราฟิก. กรุงเทพฯ ; ภาควิชา
ครุศาสตร์เทคโนโลยี. คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม สถาบันเทคโนโลยี
พระจอมเกล้าพระนรنهื่อ, 2545.

พิสุทธา อารีรายภร์. การพัฒนาซอฟต์แวร์ทางการศึกษา. น้ำสารคาม : คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม, 2551.

เพ็ญศรี พลสันต์. การเบรี่ยนเก็บผลลัพธ์ทางการเรียนและแรงจูงใจฝึกสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนถึงสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ เรื่อง เศษส่วน ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ระหว่างการจัดกิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้ปัญหาเป็นฐาน (PBL)

กับการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ตามวิธีปрактиค์. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2551. ถ่ายเอกสาร.

มนต์ชัย เทียนทอง. การออกแบบและพัฒนาซอฟต์แวร์สำหรับบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน. กรุงเทพฯ : ศูนย์ผลิตตำราเรียน สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ,

2545.

สมศิริและวิชีการวิจัยทางเทคโนโลยีสารสนเทศ. กรุงเทพฯ : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2548.

มหาวิทยาลัยราชภัฏ, มหาวิทยาลัย. การประเมินสื่อมัลติมีเดีย. สืบค้นเมื่อ

20 กรกฎาคม 2553, จาก http://www.ict.mbu.ac.th/th/index.php?option=com_content&task=view&id=93&Itemid=41. 2553.

มัณฑรา ธรรมนูศรี. “การพัฒนาคุณภาพการเรียนรู้โดยใช้ PBL,” วารสารวิชาการ. 10(1) : 10-25 ; มีนาคม, 2545.

เยาวลักษณ์ พรนศรี. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนบนเครือข่ายคอมพิวเตอร์ด้วยการเรียนรู้ร่วมกันโดยใช้เทคนิคการใช้ปัญหาเป็นฐานร่วมกับเทคนิคจิกซอร์ เรื่อง อินเทอร์เน็ตเบื้องต้น. วิทยานิพนธ์ ก.อ.ม. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2551. ถ่ายเอกสาร.

ไบริน คันสนยุทธ. มนุษยสัมพันธ์ : จิตวิทยาการทำงานในองค์กร. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : ศูนย์ส่งเสริมวิชาการ, 2530.

ระميد ฝ่ายรีบี. เทคโนโลยีการศึกษาร่วมสมัย. กรุงเทพฯ : ชวนพิมพ์, 2521.

ราชภัฏมหาสารคาม, มหาวิทยาลัย. รายงานผลการดำเนินงานเครือข่ายเผยแพร่ ถ่ายทอด และพัฒนาสื่อการเรียนการสอน. มหาสารคาม : คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม, 2553.

เลขานุการสภากาชาดไทย, สำนักงาน. การจัดการเรียนรู้แบบใช้ปัญหาเป็นฐาน. กรุงเทพฯ : ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย, 2550.

วัชราภรณ์ วัฒนศรี. การพัฒนาบทเรียนออนไลน์โดยใช้เทคนิคปัญหาเป็นฐาน วิชาการเขียน
โปรแกรมภาษาซี หลักสูตรระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง. วิทยานิพนธ์

ค.อ.ม. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2552.
ถ่ายเอกสาร.

วัลลี สัตยาศัย (บก). การเรียนรู้โดยใช้ปัญหาเป็นหลัก รูปแบบการเรียนรู้โดยผู้เรียนเป็น
ศูนย์กลาง. กรุงเทพฯ: บุคเน็ท, 2547.

วิชาการ, กรม. หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551. กรุงเทพฯ :
สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา, 2551.

เอกสารชุดเทคนิคการจัดการเรียนรู้ที่ผู้เรียนมีน้ำใจที่สุด. กรุงเทพฯ :
โรงพิมพ์การศาสนา, 2544.

ศิริพรรัตน ชุตินันทนนท์. ผลการใช้บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วงสอนที่นำเสนอด้วยรูปภาพ
แบบเต็มรูปกับรูปแบบแยกส่วน เรื่องอวัยวะภายใน ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5.
วิทยานิพนธ์ ค.ม. นศรราชสีมา : สถาบันราชภัฏนราธิวาสราชนครินทร์, 2545. ถ่ายเอกสาร.

ศึกษาธิการ, กระทรวง. การแก้ปัญหาเชิงสร้างสรรค์. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว,
2541.

ศุภสิริ โสมากेतุ. การเปรียบเทียบผลลัพธ์ของการเรียนและความพึงพอใจในการเรียน
ภาษาอังกฤษของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ระหว่างการเรียนรู้โดยโครงงานกับ
การเรียนรู้ตามคู่มือครุ. วิทยานิพนธ์ ก.ศ.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัย
มหาสารคาม, 2544. ถ่ายเอกสาร.

สมนึก ภัททิยชนี. การวัดผลการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 4. มหาสารคาม : คณะศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, ประสานการพิมพ์, 2546.
สุปรีดา วงศ์ธรรมหจัน. “ความรู้และทัศนคติต่อโรค/การติดเชื้อเอ็คส์ของพยาบาลโรงพยาบาล
คณฑ์แพทยศาสตร์,” วารสารประชากรและสังคม. 9(1) : 97-122 ; กรกฎาคม,
2545.

สุพลด วังสินธ์. “การจัดกิจกรรมการเรียนรู้สู่โครงงาน,” วารสารวิชาการ 3 : 11-15 ;
กันยายน, 2549.

สุรังค์ โค้วตระกูล. จิตวิทยาการศึกษา. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2541.

สุวรรณ คุณทัน. การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาชีวิตยา เรื่องการแบ่งเซลล์โดยใช้ชุดการสอนแบบสื่อประสม. วิทยานิพนธ์ วท.ม. อุบลราชธานี : มหาวิทยาลัย
อุบลราชธานี, 2550. ถ่ายเอกสาร.

อภิญญา สุริยะศรี. (2546). การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความคงทนใน
การเรียนรู้ วิชาคิดปัจจันท์ชีวิต เรื่ององค์ประกอบของศิลป์ สำหรับนักเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. ขอนแก่น : มหาวิทยาลัยขอนแก่น,
2546.

อภิสิทธิ์ เกียรติเจริญ. การประยุกต์ใช้รูปแบบกิจกรรมการเรียนรู้ LADS ผ่านระบบเครือข่าย
คอมพิวเตอร์. วิทยานิพนธ์ วท.ม. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม,
2552. ถ่ายเอกสาร.

อาการ แสงรัตน์. ผลของการเรียนแบบใช้ปัญหาเป็นหลักต่อลักษณะการเรียนรู้ด้วยตนเอง
ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมและความพึงพอใจต่อการเรียน
การสอนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4. วิทยานิพนธ์ ค.ม. กรุงเทพฯ :
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543. ถ่ายเอกสาร

Ahlfeldt, Stephanie. "Problem-based Learning in the Public Speaking Classroom,"

Dissertation Abstracts International. 65(01) ; 21-A : July, 2004.

Allen, D.E. & Duch, B. J. . *Thing Toward Solutions : Problem – Based Learning Activities for General Biology.* New York : Harourt Brace, 1998.

Applewhite, Philip B. *Organization Behavior.* New York : Prentice – Hall, 1965.

Barell, J. *PBL an Inquiry Approach.* Illinois : Skylight Training, 1998.

Barrows H.S. & Tamblyn, R.M. *Problem-Based Learning : An Approach to Medical Education.* New York : Springer, 1980.

Candela, Lori L. "Problem - Based Learning Versus Lecture : Effects on Multiple Choice Test Scores in Associate Degree Nursing Student," *Dissertation Abstracts International.* 60 : 117 ; April, 1998.

Candela, Lori L. *Problem - Based Learning Versus Lecture : Effects on*

Rogers, C.R. (1969). *Freedom to Learn.* Columbus, OH : Charles E. Merrill,
1998.

- Delisle, R. **How to use Problem-Based Learning in the Classroom.** Alexandria, Virginia: Association for Supervision and Curriculum Development, 1997.
- Ebbinghause, H. **Über das Gedächtnis. Untersuchungen Zur Experimentellen Psychologie.** Leipzig : Duncker & Humblot, 1885.
- Ebbinghause, H. **Memory. A Contribution to Experimental Psychology.** New York : Teachers College, Columbia University, 1993.
- Gallagher, S.A. "Problem Based Learning : Where Did It Come from, What Does It Do, and Where Is It Going?," **Journal for the Education of the Gifted.** 20(4) : 332-362 : 1997.
- Katwibun Duanghatthai. **Citation Abstract.** Retrieved 2010, October 14, from <<http://www.lib.umi.com/dissertations/fullcit/3133389>>, 2005.
- Rogers, C.R. **Freedom to Learn.** Columbus, OH : Charles E. Merrill, 1969.
- Torp, Linda & Sage, Sara. **Problem as Possibilities: Problem-Based Learning for K- 12.** Alexandria, Virgnia: Association for Supervision and Curriculum Development, 1998.

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY