

## บรรณานุกรม

- กรัณย์ ปัญโญ. (2551). *การพัฒนาหลักสูตรและชุดฝึกอบรมภาวะผู้นำทางการกีฬา สำหรับนักศึกษาในระดับอุดมศึกษา* (วิทยานิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา). มหาวิทยาลัยนเรศวร, พิษณุโลก.
- กัลยา วาณิชย์บัญชา. (2546). *การวิเคราะห์สถิติขั้นสูงด้วย SPSS for Windows* (พิมพ์ครั้งที่ 3). กรุงเทพฯ: บริษัทธรรมสาร จำกัด.
- กัลยา วาณิชย์บัญชา. (2551). *การวิเคราะห์ข้อมูลหลายตัวแปร* (พิมพ์ครั้งที่ 3). กรุงเทพฯ: บริษัทธรรมสาร จำกัด.
- เกรียงศักดิ์ เจริญวงศ์ศักดิ์. (2544). โฉมหน้าของโลกใหม่...เตรียมความพร้อมประเทศไทยสู่ศตวรรษที่ 21. *วิทยาการจัดการปริทรรศน์* 4(4), 80-86.
- เชมณัฐ มิ่งศิริธรรมและศุภนิดา สุตสวัสดิ์. (2555). ความต้องการชุดฝึกอบรมออนไลน์เพื่อการผลิตหนังสืออิเล็กทรอนิกส์สำหรับครู. *กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ Veridian E-Journal มหาวิทยาลัยศิลปากร* 5(3)(กันยายน - ธันวาคม 2555), 282-290.
- คณะอนุกรรมการกิจการเพื่อการสื่อสารสังคม. (2554). *คู่มือฉบับพกพา “ปฏิรูปการศึกษาใหม่”*. กรุงเทพฯ: บริษัท ฟริน ซิตี จำกัด.
- ครรชิต มาลัยวงศ์. (2540). *ทักษะไอที*. กรุงเทพฯ: ซีเอ็ดดูเคชั่น.
- จินตนา รักษาพล. (2543). *สภาพและปัญหาการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศของสำนักวิทยบริการสถาบันราชภัฏตามทัศนะของผู้บริหารและผู้ปฏิบัติงาน* (วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต ไม้ตีพิมพ์). มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, มหาสารคาม.
- จรรยา บุญปล้อง. (2541). *การพัฒนารูปแบบบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนเพื่อสอนการอ่านอย่างมีวิจารณญาณสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น* (วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต สาขาวิชาโสตทัศนศึกษา). จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, กรุงเทพฯ.
- ชัยงค์ พรหมวงศ์. (2523). *เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา* (หน่วยที่ 1, หน้า 5). นนทบุรี : สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช.
- ณัฐพันธ์ เขจรนันท์. (2543). *ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ*. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ณัฐพันธ์ เขจรนันท์ และไพบุลย์ เกียรติโกมล. (2542). *ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ*. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ดวงจิต ดีวิวัฒน์ไโล. (2547). *ศึกษาความต้องการความรู้พื้นฐานทางคอมพิวเตอร์ในด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษา ของกลุ่มศิลปศึกษา ในสถาบันการอุดมศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา* (วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต สาขาวิชาศิลปศึกษา) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, กรุงเทพฯ.
- ถวิล เนตรวงษ์. (2547). *การพัฒนาชุดฝึกอบรมการจัดการเรียนรู้ที่ยึดผู้เรียนเป็นสำคัญ กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม (สาระที่ 2) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4* (วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต ไม้ตีพิมพ์). มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, มหาสารคาม.

- ธีรวดี ถึงคุบุตร. (2555). สมรรถนะการใช้คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีการสื่อสารของนักศึกษาปริญญาบัณฑิต เพื่อพัฒนารูปแบบการเรียนการสอนแบบผสมผสาน. *เอกสารประกอบการประชุมวิชาการระดับชาติด้านอีเลิร์นนิ่ง (NEC 2012)* ของมหาวิทยาลัยไซเบอร์ไทย ประจำปี 2555 14 – 15 สิงหาคม 2555, 63 – 67.
- นิมารูณี หะยิวาเงาะและณมน จีรังสุวรรณ. (2555). การศึกษาความต้องการจำเป็นด้านความต้องการไอซีทีสำหรับบุคลากรมหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา *เอกสารประกอบการประชุมวิชาการระดับชาติด้านอีเลิร์นนิ่ง (NEC 2012)* ของมหาวิทยาลัยไซเบอร์ไทย ประจำปี 2555 14 – 15 สิงหาคม 2555, 63 – 67.
- บุปผาชาติ ทัพทิกธณ์. (2546). *Constructionism กับ... ICT* เอกสารประกอบการสัมมนาทางวิชาการเรื่องไอซีทีเพื่อการศึกษาไทย ระหว่างวันที่ 23-24 มกราคม 2546 จัดโดยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ร่วมกับสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี.
- ประสพ สุรพินิจ. (2543). *สภาพการใช้และปัญหาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศของบุคลากรผู้ปฏิบัติงานห้องสมุดหนังสือพิมพ์ในเขตกรุงเทพมหานคร* (วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบริหารศึกษาศาสตร์และสาหรณิศาสตร์). มหาวิทยาลัยรามคำแหง, กรุงเทพฯ.
- ปาริฉัตร ละครเขต พิมพ์พัทธ์ จุลนวล และพิสิฐุ แยม์นุ่น. (2555). การศึกษานอกสถานที่เสมือนจริงด้วยเว็บ 3.0 เพื่อส่งเสริมความเข้าใจในวัฒนธรรมของประเทศในกลุ่มอาเซียน *เอกสารประกอบการประชุมวิชาการระดับชาติด้านอีเลิร์นนิ่ง (NEC 2012)* ของมหาวิทยาลัยไซเบอร์ไทย ประจำปี 2555 14 – 15 สิงหาคม 2555, 81 – 87.
- พิเชษฐ คุรงคเวโรจน์. (2541). *รายงานการวิจัยเรื่องเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการศึกษา*. กรุงเทพฯ: สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ.
- พิมพ์รินทร์ ลิ้มป็ชิต. (2549). *แนวโน้มสมรรถภาพของนักเทคโนโลยีการศึกษาในสถาบันอุดมศึกษา ระหว่างปี พ.ศ. 2549-2558* (วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบริหารศึกษาศาสตร์ สาขาวิชาโสตทัศนศึกษา). จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, กรุงเทพฯ.
- เพชรน้อย สิงห์ช่างชัย. (2549). *หลักการและการใช้สถิติการวิเคราะห์ตัวแปรหลายตัว สำหรับการวิจัยทางการพยาบาล* (พิมพ์ครั้งที่ 3). สงขลา: ชานเมืองการพิมพ์.
- ไพรัช ธีชัยพงษ์. (2541). *รายงานการวิจัยเรื่องเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการศึกษา*. กรุงเทพฯ: สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ.
- พรทิพย์ ศิริภัทราชัย. (2556). STEM Education กับการพัฒนาทักษะในศตวรรษที่ 21. *วารสารนักรบริหาร* 33(2)(เมษายน-มิถุนายน 2556), 49-56.
- ภาษิต เครื่องเนียม. (2544). *การวิเคราะห์ตัวประกอบที่มีผลต่อการยอมรับนวัตกรรมเทคโนโลยีการศึกษาของอาจารย์คณะครุศาสตร์ สถาบันราชภัฏ กระบะวงศักรศึกษาธิการ* (วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบริหารศึกษาศาสตร์ สาขาวิชาครุศาสตร์เทคโนโลยี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม). มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, กรุงเทพฯ.

- ภรณ์ หลาวทอง โกเมท จันทรสมโภชน์ เฉลิมพล คงจันทร์ สหเทพ คำสุรียา และปิยะ แก้วบัวดี. (2554) *การพัฒนาสมรรถนะด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของอาจารย์ผู้สอน สังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน* (คณะเทคโนโลยีการจัดการ). มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน, สุรินทร์.
- ยีน ภู่วรรณ และสมชาย นำประเสริฐ. (2546). *ไอซีทีเพื่อการศึกษาไทย*. กรุงเทพฯ: ซีเอ็ดดูเคชั่น.
- รังสรรค์ สุกันทา. (2546). *การพัฒนารูปแบบการฝึกอบรมผ่านเว็บแบบมีส่วนร่วม ตามแนวคิด การเรียนรู้ด้วยการนำตนเอง สำหรับบุคลากรขององค์กรธุรกิจ* (วิทยานิพนธ์ปริญญาโทศึกษาศาสตร์ สาขาวิชาการศึกษาระดับปริญญาโท). จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, กรุงเทพฯ.
- เริงลักษณ์ โรจนพันธ์. (2539). *เทคนิคการฝึกอบรม*. กรุงเทพฯ: ภาควิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร.
- วรวงษ์ วงศ์กิจรุ่งเรืองและอธิป จิตตฤกษ์. (2554). *ทักษะแห่งอนาคตใหม่ : การศึกษาเพื่อศตวรรษที่ 21* แปลจาก 21st Century Skills: Rethinking How Students Learn. แหล่งที่มา <http://openworlds.in.th/books/21st-century-skills/>
- วาสนา แก้วชนะ วัชรวลี ตั้งคุปตานนท์ และอิมจิต เลิศพงษ์สมบัติ. (2555). *การพัฒนาตัวแบบ รายการสมรรถนะด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่จำเป็นของบุคลากรสาย สนับสนุนมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี*. *วารสารวิชาการคณะมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์*, 8(1)(มกราคม – มิถุนายน 2555), 125-142.
- วิภา อุตมฉันท. (2544). *การผลิตสื่อโทรทัศน์และสื่อคอมพิวเตอร์ : กระบวนการสร้างสรรค์และ เทคนิคการผลิต* (พิมพ์ครั้งที่ 2). กรุงเทพฯ: บุกส์ พอยท์.
- คันสนีย์ สังสรรค์อนันต์. (2555). *การพัฒนาชุดฝึกอบรมผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เรื่อง หลักการ ออกแบบบทเรียนออนไลน์สำหรับนักศึกษาบัณฑิตศึกษา แขนงวิชาเทคโนโลยีและสื่อสาร การศึกษา สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช*. *วารสารพัฒนาการเรียน การสอน มหาวิทยาลัยรังสิต*, 6(2)(กรกฎาคม-ธันวาคม 2555), 56-71.
- ศุภลักษณ์ มุขพรหม. (2548). *การพัฒนาชุดฝึกอบรมการจัดการเรียนรู้โดยเน้นกระบวนการ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยีช่วงชั้นที่ 2* (วิทยานิพนธ์ปริญญา มหาบัณฑิต ไม้ตีพิมพ์). มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, มหาสารคาม.
- ศุภศิลาป์ กุลจิตต์เจือวงศ์. (2556). *โทรศัพท์มือถืออัจฉริยะ ทศวรรษใหม่ของนวัตกรรมสื่อสาร แห่งอนาคต*. *วารสาร Veridian E-Journal กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์*, 6(1) (มกราคม-เมษายน 2556), 132 – 142.
- สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. (2545). *มาตรฐานครูวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี*. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว.
- สมาน ลอยฟ้า. (2544). *การรู้สารสนเทศ : ทักษะที่จำเป็นสำหรับสังคมสารสนเทศ*. *วารสารมนุษย ศาสตร์ สังคมศาสตร์*, 19(1)(ตุลาคม – ธันวาคม 2544), 1-6.

- สายฝน เป้าพะเนา. (2555). การศึกษาสมรรถนะการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการเรียนรู้ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ วิทยาเขตวังไกลกังวล, *Veridian E-Journal*, 5(1)(มกราคม- เมษายน 2555), 541- 561.
- สายยนต์ จ้อยนุแสง. (2552). *การพัฒนาชุดฝึกอบรมครู เพื่อเสริมสร้างความสามารถด้านการจัดกิจกรรมการเรียนรู้โดยประยุกต์ทฤษฎีปัญหา* (วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน). มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, มหาสารคาม.
- สุทธิพร จิตต์มิตรภาพ. (2553). *การเปลี่ยนแปลงโลกของการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 และการพัฒนาสู่ “ครูมืออาชีพ”* ใน สุดาพร ลักษณะินาวิน (บรรณาธิการ) การเรียนรู้สู่การเปลี่ยนแปลง สมาคมเครือข่ายการพัฒนาวิชาชีพอาจารย์และองค์กรอุดมศึกษาแห่งประเทศไทย. สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ
- สุรทิน พิพัฒน์มงคล. (2547). *การพัฒนาชุดฝึกอบรมการเขียนแผนการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญโดยใช้รูปแบบการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทยชั้นประถมศึกษาปีที่ 4* (วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต ไม้ติพิมพ์). มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, มหาสารคาม.
- สายยนต์ จ้อยนุแสง. (2552). *การพัฒนาชุดฝึกอบรมครู เพื่อเสริมสร้างความสามารถด้านการจัดกิจกรรมการเรียนรู้โดยประยุกต์ทฤษฎีปัญหา* (วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน). มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, มหาสารคาม.
- สำนักงานส่งเสริมสังคมแห่งการเรียนรู้และคุณภาพเยาวชน. (2555). *ติดอาวุธครูยุคศตวรรษที่ 21 ด้วยไอที*. สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ แหล่งที่มา [http://www.thaihealth.or.th/partner/arti\\_partner/27590](http://www.thaihealth.or.th/partner/arti_partner/27590).
- Becta, J. W. (2003). *Teaching and Learning: What is ICT?*. [Online] Available from [http://www.montfort.ac.th/private\\_school/combined/](http://www.montfort.ac.th/private_school/combined/)
- Elwood, J and Maclean, G. (2009). *ICT Usage and Students Perceptions in Cambodia and Japan*. Swinburne University of Technology Japan [Online]. Available from <http://Proquest.umi.com/>
- Hilberg, J. (2007). *Fluency with information and communication technology: Assessing undergraduate students*. Wilmington College (Delaware) United States [Online] Available from <http://Proquest.umi.com/>
- International Society for Technology in Education. (1999). *Technology Standard*
- J. Michael Spector James D. Klein Robert A. Reiser Roderick C. Sims Barbara L. Grabowski and Ileana de la Teja. (2006). *Competencies and Standards for Instructional Design and Educational Technology Discussion Paper for ITFORUM*, April 17-21, 2006
- Nash, J. (2009). *Computer skills of First-Year Students at a South African University*. University of Cape Town South Africa [Online]. Available from <http://doi.acm.org/>

- Nebraska Department of Education. (2002). Nebraska Educator Competencies in Technology. Available : <http://www.nde.state.ne.us/TECHCEN/comp/ntct.html>
- Luvai, F. (2007). Mobile learning: A framework and evaluation. *Computers & Education*. Volume 49 Issue 3 (November 2007), 581–596
- Roberts, A. (2013). *The Foundation Skills Training Package* Springvale South, Victoria: Victorian Adult Literacy and Basic Education Council
- Ston, A. (2006). *Technology skills of incoming freshman: ARC First-Year students Prepared*. Pennsylvania State University, PA USA [Online]. Available from <http://doi.acm.org/>
- Virvou, M and Alepis ,E. (2005). Mobile educational features in authoring tools for personalized tutoring. *Computers and Education* Volume 44 (2005), 53–68.
- SDUSD Educational Technology. (2006). The National Educational Technology Standards Instruction and Curriculum. The office of the Deputy Superintendent May 2006 <http://edtech.sandi.net>
- University of Northern Iowa. (2002). INTIME Technology Competencies Available: <http://www.intime.uni.edu/model/technology/compspage2.html>

