

บรรณานุกรม

- กิดานันท์ มลิทอง. **เทคโนโลยีและนวัตกรรม**. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543.
- คณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, สำนักงาน สำนักราชมนตรี. **พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542**. กรุงเทพฯ : บริษัทพริกหวานกราฟิก จำกัด, 2543.
- ครุฑชิต มัลลียงส์. “แนวทางไอทีไทย”, **สาร NECTEC ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ**. กรุงเทพฯ : ม.ป.ท., 2539.
- จริยาพร ต๊ะโพธิ์. **การใช้บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนเรื่อง ชนิดของคำ เพื่อศึกษาความสนใจและความคงทนในการจำของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑**. เชียงใหม่ : ปริญญานิพนธ์ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2541.
- จิราวุธ วารินทร์. **PowerPoint 2003 เพื่อการนำเสนอระดับมืออาชีพ**. นนทบุรี : อินโฟเพรส, 2547.
- ฉลองชัย สุรวัดนบุรณ์. **การเลือกและการใช้สื่อการสอน**. กรุงเทพฯ : วทกวิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2538.
- ชม ภูมิภาค. **เทคโนโลยีทางการสอนและการศึกษา**. กรุงเทพฯ : ประสานมิตร. 2526.
- ชัยยงค์ พรหมวงศ์. **เทคโนโลยีและสื่อการเรียนการสอน**. กรุงเทพฯ : สหมิตร, 2535
- ชูศรี วงศ์รัตนะ. **เทคนิคการใช้สถิติเพื่อการวิจัย**. พิมพ์ครั้งที่ 9. กรุงเทพฯ : เทพเนรมิตการพิมพ์, 2546.
- ไชยยศ เรืองสุวรรณ. **เทคโนโลยีทางการศึกษา : หลักการและแนวปฏิบัติ (Educational Technology: Principle and Practices)**. มหาสารคาม: ภาควิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ, 2526.
- ไชยยศ เรืองสุวรรณ. **เทคโนโลยีการสอน : การออกแบบและการพัฒนา**. กรุงเทพฯ : โอเคเนชั่น โตร์, 2533
- ถนอมพร (ต้น) (พัฒน์) เลหาจรัสแสง. **คอมพิวเตอร์ช่วยสอน**. กรุงเทพมหานคร : บริษัททวงกลมโปรดักชั่น จำกัด, 2541.
- ทักษิณา สวานานนท์. **คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษา**. กรุงเทพฯ : องค์การคำครุสภา, 2530.
- ทักษิณา สวานานนท์. **“คอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI)” คอมพิวเตอร์รีวิว**. กรุงเทพฯ : ม.ป.ท., 2539.
- ธนะพัฒน์ ถึงสุข และ ชเนนทร์ สุขวารี. **หลักการออกแบบการสอนในคอมพิวเตอร์ช่วยสอน**. กรุงเทพฯ : บริษัทไอบิช พับลิชิ่ง จำกัด, 2540.

นิพนธ์ สุขปรีดี. 2545. คอมพิวเตอร์และพฤติกรรมการเรียนการสอน. กรุงเทพฯ : อักษรสัมพันธ์, 2545.

นุชนาฏ จิตติโกภา. **ความคิดเห็นของครูวิทยาศาสตร์เกี่ยวกับการใช้คอมพิวเตอร์ช่วยการเรียนการสอนวิชาวิทยาศาสตร์ในระดับชั้นมัธยมศึกษาใน กรุงเทพมหานคร.** กรุงเทพฯ : ปริญญานิพนธ์ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2546.

พวงรัตน์ ทวีรัตน์. **วิธีการวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์และสังคมศาสตร์.** พิมพ์ครั้งที่ 6. กรุงเทพฯ : ม.ป.ท., 2538.

พิมพ์พรรณ เทพสุมาธานนท์. **เทคโนโลยีทางการศึกษา.** พิมพ์ครั้งที่ 2 . กรุงเทพฯ : รุ่งศิลป์การพิมพ์, 2531.

บุพเรศ หอมยา. **การสร้างสื่อการสอนประกอบการเรียนวิชาคอมพิวเตอร์พื้นฐานระดับมัธยมศึกษา.** เชียงใหม่ : ปริญญานิพนธ์ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2541.

เรืองวิทย์ นนทภา และคณะ. **เทคโนโลยีการศึกษา.** เชียงใหม่ : โปรแกรมเทคโนโลยีและนวัตกรรมการศึกษา คณะครุศาสตร์ สถาบันราชภัฏเชียงใหม่, 2543.

ล้วน สายยศ และ อังคณา สายยศ. **เทคนิคการวิจัยทางการศึกษา.** พิมพ์ครั้งที่ 4 . กรุงเทพฯ : สุวีริยาสาส์น, 2538.

วารินทร์ รัศมีพรหม. **สื่อการสอนเทคโนโลยีทางการศึกษาและการสอนร่วมสมัย.** กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ ชวนพิมพ์, 2541.

วิจิตร ศรีสะอาด. **นวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการศึกษา.** กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์คุรุสภา, 2539.

ศึกษาธิการ, กระทรวง. **พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2542.** กรุงเทพมหานคร : คุรุสภาลาดพร้าว, 2543.

สมบุญ สอนวนา. **เทคโนโลยีทางการเรียนการสอน.** ภาคพัฒนาตำราและเอกสารทางวิชาการ. หน่วยศึกษานอกหลักสูตรการฝึกหัดครู. กรุงเทพฯ : อักษรเจริญทัศน์, 2534.

สรรพชัย ห่อไข่. **นวัตกรรมและการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อการศึกษาในสหัสวรรษใหม่.** กรุงเทพฯ : คุรุสภา ลาดพร้าว , 2544.

สุขเกษม อุยโต. **การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน.** มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร. กรุงเทพฯ : อักษรสัมพันธ์, 2540.

สุนันท์ สังข์อ่อง. **สื่อการสอนและนวัตกรรมทางการศึกษา.** กรุงเทพฯ : โอเดียนสโตร์, 2526.

สุพิทย์ กาญจนพันธุ์. **บทเรียนแบบโปรแกรมเพื่อการเรียนการสอนระดับอุดมศึกษา.** กรุงเทพฯ : บริษัท ซีเอ็ดดูเคชั่น มหาชน จำกัด, 2541.

สุรสิทธิ์ วรรณไกรโรจน์. การพัฒนาและจัดระบบการเรียนการสอนแบบ e-learning ของ

สถาบันอุดมศึกษา. กรุงเทพฯ : สาร NECTEC, 2544.

สุรางค์ สุวรรณหล่อ. การใช้บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนในการเรียนรู้คำศัพท์ภาษาอังกฤษของ

นักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนอนุบาลเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่. เชียงใหม่ :

ปริญญานิพนธ์ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2541.

เสาวนีย์ สิกขามัณฑิต. เทคโนโลยีทางการศึกษา. กรุงเทพมหานคร : สถาบันเทคโนโลยี

พระจอมเกล้า พระนครเหนือ, 2528.

อภิรักษ์ จิตรเจริญ. การผลิตสื่อการสอนรายวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศพื้นฐาน

เพื่อใช้กับคอมพิวเตอร์ระบบเครือข่ายภายในสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา. กรุงเทพฯ :

ปริญญานิพนธ์ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2541.

Aless, S.M. and S.R. Trollip. (1985). **Computer-Based Instruction : Methods and**

Development. New Jersey : Prentice-Hall.

Brown, J.W., D.K. Norberg and K.S. Srygley, **Administering Education Media Instruction**

Technology and Library Services. New York : Company, 1973.

Dale, E. **Audiovisual Methods in Teaching.** New York : Holt, Rinehart and Winston, 1969.

Dick W. and Carey L. (1990). **The Systematic Design of Instruction.** 3rd ed. Scott.

Foresman/Little : Brown Higher Education.

Hass, Kenneth B. and Harry Q. Packer (1964). **Preparation and Use of Audio-Visual Aids.** 3rd ed.

New York : prentice Hall, 1964.

Heinich, Robert, Molenda Michel and James D. Russel. **Instructional Media and The New**

Technologies Instruction. New York : John wiley & Son, 1985 New York : Prentice

Hall, 1993.

Peter A. McWilliams. (1997). **Personal Computer and the Disabled.** New York : Quantum

Press P.80-89

Seels, B. and Glasgow, Z. (1990). **Exercises in Instructional Design.** Ohio : Merrill Publishing.

ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ – นามสกุล	นายสุภฤกษ์ คฤหานนท์
วัน เดือน ปี เกิด	15 เมษายน 2525
ที่อยู่ปัจจุบัน	611/1 หมู่ 4 ตำบลกลางเวียง อำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน รหัสไปรษณีย์ 55110
ประวัติการศึกษา	พ.ศ. 2537 ประถมศึกษา โรงเรียนศรีเวียงสาวิทยาคาร พ.ศ. 2540 มัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียน ศรีสวัสดิ์วิทยาคาร พ.ศ. 2543 มัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียน ศรีสวัสดิ์วิทยาคาร พ.ศ. 2547 ครุศาสตรบัณฑิต (ฟิสิกส์) มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
ประสบการณ์ทำงาน	พ.ศ. 2549 – ปัจจุบัน เจ้าหน้าที่สำรวจสถานที่ตั้ง หอดูดาวแห่งชาติ สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ