

แนวโน้มนโยบายของการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีการศึกษา - Microsoft Internet Explorer

Address: [http://www.thai.net/khonraa/ct2\\_3.html](http://www.thai.net/khonraa/ct2_3.html)

## นวัตกรรมการศึกษา

### บทที่ 2 แนวโน้มนวัตกรรมการศึกษา

by donlapan...

>> แนวโน้มนโยบายของการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีการศึกษา

Kemp J.E. Morrison G.R. and Ross S.M. (1998) ได้สรุปให้เห็นถึงแนวโน้มในนวัตกรรมการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีการศึกษา ไว้ดังนี้

- จะเน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง
- เพิ่มการใช้วัสดุ สื่อสิ่งพิมพ์เรียนตามลำดับขั้น
- กระบวนการเรียนรู้สัมพันธ์กันเนื้อหาที่ให้อ่าน
- เน้นการสอนที่ส่งเสริมการเรียนรู้ ไม่ใช่เพียงเฉพาะเนื้อหาหรือเนื้อหาหนึ่งเท่านั้น
- จะมีความยืดหยุ่นและเฉพาะเจาะจงในธรรมชาติของผลิตภัณฑ์ ทางกายภาพ
- ให้ความสำคัญในการทำงานเป็นกลุ่ม
- การประเมินจะเน้นการประเมินจากสภาพที่แท้จริง
- ความก้าวหน้าของเทคโนโลยีสารสนเทศจะเป็นองค์ประกอบที่สำคัญในการจัดการเรียนการสอน
- มีการเพิ่มการออกแบบระบบการนำคอมพิวเตอร์มาใช้ในชุมชน การศึกษาและการฝึกอบรม
- มีความคาดหวังมากขึ้นของการใช้แหล่งทรัพยากรแบบใช้สื่อประสม (multimedia)
- มีความคาดหวังมากขึ้นของผู้สอนและผู้เรียนที่จะใช้เทคโนโลยี ทางการศึกษามากขึ้น
- จะมีการเร่งให้ผู้เรียนมีความคุ้นเคยกับอุปกรณ์การเรียน ซึ่งมีความซับซ้อนมากขึ้น

Done 21 - Paint wbc\_innovation นหวิ... แนวโน้มนโยบายของ...

เว็บเพจเนื้อหาบทที่ 1 เรื่อง แนวโน้มนวัตกรรมการศึกษา เรื่อง แนวโน้มของการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีการศึกษา ซึ่งเป็นทัศนะของนักการศึกษาในต่างประเทศ

ที่มาและความหมายของนวัตกรรมการศึกษา - Microsoft Internet Explorer

Address: [http://www.thai.net/khonraa/ct2\\_5.html](http://www.thai.net/khonraa/ct2_5.html)

## นวัตกรรมการศึกษา

### บทที่ 2 แนวโน้มนวัตกรรมการศึกษา

by donlapan...


>> แนวโน้มนวัตกรรมการศึกษาในประเทศไทย

แนวโน้มนวัตกรรมการศึกษาในประเทศไทยนั้น มีการศึกษาและนักเทคโนโลยีการศึกษาได้แสดงความเห็นไว้ ดังนี้

1) ทัศนะของ ไทโรจน์ เมาใจ

ไทโรจน์ เมาใจ อนุภาคกลุ่มการศึกษาแห่งประเทศไทย ได้กล่าวถึงแนวโน้มและความเคลื่อนไหวของนวัตกรรมการศึกษาและเทคโนโลยีการศึกษาทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศในช่วงระหว่างปี 2539-2549 ไว้ดังนี้

1. ศูนย์ทรัพยากรทางภาษาเรียน (Learning resources center)  
 สำหรับการศึกษาในระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษาจะมีแนวโน้มร่วมกันจัดตั้งเป็นศูนย์กลางไว้ร่วมกันในกลุ่มโรงเรียน และเป็นการบริหารที่สะดวกสบาย เพื่อเป็นการประหยัดงบประมาณและมีสื่อการสอนที่มีคุณภาพและมากเพียงพอต่อความต้องการ ส่วนสื่อต้นฐาน เช่น กระดาษป๊อปปิ่ง แผ่นป้ายต่าง ๆ ฯลฯ ก็จะมีประจำอยู่ในห้องเรียนแล้ว ส่วนในระดัศุนย์ศึกษาก็จะมีสำนักเทคโนโลยีการศึกษาที่เป็นแหล่งกลางในการผลิตสื่อและให้บริการรับดูแลหน่วยงานในสถาบัน ตลอดจนทำการวิจัยและพัฒนาสื่อให้มีประสิทธิภาพสูง



(1 item remaining) Downloading picture <http://www.thai.net/khonraa/imag/p6.gif>...

start uncited - Paint wbc\_innovation นหวิ... ที่มาและความหมายของ...

เว็บเพจเนื้อหาบทที่ 1 เรื่อง แนวโน้มนวัตกรรมการศึกษา เรื่อง แนวโน้มนวัตกรรมการศึกษาในประเทศไทย ซึ่งเป็นทัศนะของนักเทคโนโลยีการศึกษาของไทย

thaicai: นวัตกรรมและการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อการศึกษาในสหัสวรรษใหม่ : กรณีการจัดการเรียนการสอนผ่านเว็บ (Web-Based Instruction : WBI)

Innovation and Education Technology Application in the new Millennium : Web Based Instruction

สรรัชต์ ห่อไพศาล  
 วิทยานิพนธ์ช่วยการศึกษาทั่วไป มหาวิทยาลัยศรีปทุม  
 ตีพิมพ์ในวารสารศรีปทุมปริทัศน์ ปีที่ 1 ฉบับที่ 2 กรกฎาคม - ธันวาคม 2544 หน้า 93-104

**บทคัดย่อ**

บทความนี้เป็นส่วนหนึ่งของงานวิจัยเรื่องการพัฒนาประสิทธิภาพการเรียนการสอนวิชาศึกษาทั่วไปด้วยการเรียนการสอนผ่านเว็บ โดยพิจารณาจากประสิทธิภาพของการจัดการเรียนการสอนผ่านเว็บ (Web-Based Instruction : WBI) โดยพิจารณาจากประโยชน์ คุณลักษณะ และทรัพยากรของอินเทอร์เน็ตและเว็ดยุคใหม่ มาออกแบบเป็นเว็บเพื่อการเรียนการสอน เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้อย่างมีความหมาย ทั้งนี้ผู้สอนและผู้เรียนจะต้องมีปฏิสัมพันธ์กันโดยผ่านระบบ เครือข่ายคอมพิวเตอร์ที่เชื่อมโยงซึ่งกันและกัน ที่ก่อให้เกิดประโยชน์ในการเรียนการสอนซึ่งถือเป็นมิติใหม่ของเครื่องมือ กระบวนการในการเรียนการสอนและการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อการศึกษาใน สหัสวรรษใหม่ที่สามารเรียนได้ทุกที่ทุกเวลา

บทความยังกล่าวถึงประเภทของการเรียนการสอนผ่านเว็บในรูปแบบต่าง ๆ กัน เทคนิค ลักษณะการออกแบบเว็บการเรียนการสอน ขั้นตอนการจัดการเรียนการสอนผ่านเว็บ การจัดการเรียนผ่านเว็บ การประเมินผลการเรียนที่มีการเรียนการสอนผ่านเว็บ และข้อควรคำนึงเพื่อเป็นแนวทางในการตัดสินใจในการพัฒนาการเรียนการสอนต่อไปในอนาคตด้วย

**Abstract**

This study is a part of the dissertation on The Development of General Education Teaching Effectiveness by Web-based instruction. The subject matter of the study is focussed on Web-based Instruction, emphasizing on the benefit, characteristics, and resources of Internet and World Wide Web. That is also to support and encourage to the meaningful learning. Instructors and learners have interacted through computer networks, which benefits teaching

เว็บเพจ External Links แสดงบทความออนไลน์ เรื่อง การจัดการเรียนการสอนผ่านเว็บ (WBI) ที่มา <http://www.thaicai.com/articles/wbi1.html>

www.thairath.co.th - Microsoft Internet Explorer

Address: http://www.thairath.co.th/thairath1/2546/cybernet/nov/23/cyberit.php

**ไทยรัฐ**

หน้า 55 ฉบับที่ 16942 วันพฤหัสบดีที่ 10 มิถุนายน 2547

หน้าแรก >>  
 ข่าวหน้าบ้าน >>  
 ข่าวรอบนาฬิกา >>  
 เพลิดเพลิน >>

**THAIRATH CYBERNET**

**หนังสืออิเล็กทรอนิกส์**

อีบุ๊กทอออนไลน์ (e-Book) หรือ หนังสือ หรือเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ กำลังกลายเป็นเรื่องจริง สำหรับกลุ่มผู้จัดการอ่านในอุตสาหกรรมที่สนใจใช้เครื่องอี-บุ๊ก ซึ่งเป็นเครื่องของพีดีเอช ซีพียูขนาดเล็กแบบพกพา และพกพาไปไหนก็ไหนได้สะดวก เพื่ออ่านเนื้อหาหนังสือที่ชื่นชอบ โดยการดาวน์โหลดมันจากอินเทอร์เน็ต

ก่อนหน้านี้มีการพูดถึงกันมากว่า ในอนาคตสิ่งที่จะเกิดขึ้นและอาจเปลี่ยนแปลงการต้องสมุด เป็นต้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์จากเทคโนโลยี ที่พัฒนาขึ้นทางบริษัท คือ อีบุ๊ก โดยไม่จำเป็นต้องเก็บหนังสือไว้ที่ร้านจึงพกพาไป และผู้แต่งหนังสือจะมีความสนใจ รูปแบบของอนาคตหนังสือจะมาเป็นสาระบันเทิงที่มี สื่อสิ่งพิมพ์ ผู้ผลิตเครื่องสารคดีวีซีดี บรรณาธิการ หรือแม้กระทั่งผู้จัดทำ เป็นต้น

โดยเรื่องอี-บุ๊กจะนำเสนอข้อสงสัย และคลายข้อกังขาเกี่ยวกับหนังสือทั่วไปในชีวิตประจำวัน แต่จะมีลักษณะพิเศษคือสะดวกและรวดเร็วในการค้นหา และผู้ค้นหาสามารถอ่านพร้อมๆ กันได้โดยไม่ต้องการให้ถือป้ายส่งคืนต้องสมุด เช่นเดียวกับห้องสมุดทั่วไป

เว็บเพจ External Links แสดงบทความออนไลน์ เรื่อง หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (ที่มา <http://www.thairath.co.th/thairath1/2546/cybernet/nov/23/cyberit.php>)