

## บรรณานุกรม

- กิตติ ภักดีวัฒนกุล อังศุมาลิน เวชนารายณ์ และกิตติพงษ์ ชีรวัดน์เสถียร. **PHP ฉบับโปรแกรมเมอร์**. กรุงเทพฯ: เคทีพี คอมพ์ แอนด์ คอนซัลท์ จำกัด, 2545.
- ไชยยศ เรืองสุวรรณ. การเรียนการสอนใน E-Learning, [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา [http://vod.msu.ac.th/0503409/2\\_7\\_3.htm](http://vod.msu.ac.th/0503409/2_7_3.htm) (1 เมษายน 2550).
- ถนอมพร (ต้นพิพัฒน์) เลหาจรัสแสง. หลักการออกแบบและสร้างเว็บเพื่อการเรียนการสอน (Designing E-Learning). เชียงใหม่ : มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 2545.
- ทินกร สุตินกาศ. การพัฒนาระบบการเรียนการสอนออนไลน์ ผ่านเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ของโรงเรียนส่วนบุญโญปถัมภ์ ลำพูน จังหวัดลำพูน. การค้นคว้าแบบอิสระวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยภาควิทยาการจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยนอร์ท-เชียงใหม่. 2549.
- บริษัท โปรเกรส อินฟอร์เมชัน จำกัด (PI). ประโยชน์ของ E-Learning, [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา [http://www.thaiedunet.com/ten\\_content/benefit.html](http://www.thaiedunet.com/ten_content/benefit.html)(1 เมษายน 2550).
- ปรัชญนันท์ นิลสุข.วารสารวิทยบริการ ปีที่ 15 ฉบับที่ 2-3 พฤษภาคม-ธันวาคม 2547 หน้า 1-16. 2547.
- พัฒนะ อินต๊ะตื้อ. การพัฒนาระบบการเรียนอิเล็กทรอนิกส์ สำหรับรายวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ 2 ของมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย. การค้นคว้าแบบอิสระวิทยาศาสตร์มหาวิทยาลัยสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. 2547.
- ระบบบริหารจัดการการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่(CMUONLINE). ความหมายระนิยามของ E-Learning, [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://cmuonline.cm.edu/course/view.php?id=6516&pager=1>(1 เมษายน 2550).
- สาธิต ชัยวิวัฒน์ตระกูล. เติมเทคนิค MySQL ให้เต็มประสิทธิภาพ. กรุงเทพฯ: บริษัท วิดีโอ กรุ๊ป จำกัด. 2547.
- สุรสิทธิ์ วรรณไกรโรจน์. What Is E-learning, [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา <http://www.thai2learn.com/home.php?page=whate-learning&hi=900>(1 เมษายน 2550).
- สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ. LMS กับการพัฒนา E-Learning, [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา [http://www.tsu.ac.th/cc/wbl\\_training/lms.htm](http://www.tsu.ac.th/cc/wbl_training/lms.htm) (7 มกราคม 2550).

อาณัติ รัตนศิริกุล. Open Source LMS, [ระบบออนไลน์]. แหล่งที่มา

<http://www.cmsthailand.com/lms/> (1 เมษายน 2550).

โอภาส เอี่ยมศิริวงศ์. การวิเคราะห์และออกแบบระบบ(Systems Analysis And Design) ฉบับ

ปรับปรุงเพิ่มเติม. กรุงเทพฯ: บริษัท ซีเอ็ดดูเคชั่น จำกัด(มหาชน). 2548.



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

ภาคผนวก ก  
คู่มือการติดตั้งระบบ

การติดตั้งระบบบนเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล

ซอฟต์แวร์ที่ใช้ในการติดตั้ง ซึ่งทั้งหมดเป็น Freeware ซึ่งไม่มีค่าใช้จ่ายใดๆ เมื่อนำมาใช้

1. AppServ 2.5.6 ซึ่งสามารถ ดาวน์โหลด ได้จาก <http://www.appservnetwork.com> ซึ่งโปรแกรมนี้ จะติดตั้ง โปรแกรมต่างๆที่จำเป็นให้โดยอัตโนมัติ ดังนี้
  - Apache 2.2.2 - เว็บเซิร์ฟเวอร์
  - PHP 5.1.4 - ตัวแปลภาษา PHP
  - PHP MyAdmin 2.8.2 3 - เครื่องมือช่วยในการจัดการฐานข้อมูล
  - MySql 5.0.22 - ฐานข้อมูล
2. ArgoSoft Mail Server V 1.8 (Free Ware) ซึ่งสามารถ ดาวน์โหลด ได้จาก <http://www.argosoft.com> เพื่อใช้เป็นเมลเซิร์ฟเวอร์

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved