

ชื่อโครงการ (ภาษาไทย) การพัฒนาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม.....
 สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.....
 A Development of Information Technology of Department of Industrial.....
 Education in King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang.....
 แหล่งเงิน งบประมาณเงินรายได้.....
 ประจำปีงบประมาณ..... 2556..... จำนวนเงินที่ได้รับการสนับสนุน..... 100,000..... บาท
 ระยะเวลาทำการวิจัย..... 1..... ปี ตั้งแต่ ตุลาคม 2555 ถึง กันยายน 2556.....
 ชื่อ-สกุล หัวหน้าโครงการ และผู้ร่วมโครงการวิจัย พร้อมระบุ หน่วยงานต้นสังกัด.....
 (หัวหน้าโครงการ) ดร. สมเกียรติ ต้นดีวงศ์วานิช.....
 ภาควิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม.....
 สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.....

บทคัดย่อ

การพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง เป็นการพัฒนางานด้านความรู้ทางด้านการศึกษาศึกษาเพื่อศึกษาสภาพความต้องการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อให้สอดคล้องกับการพันธกิจของ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง เพื่อจะนำไปพัฒนากระบวนการเรียนการสอนตามพันธกิจและเพื่อความสอดคล้องกับการปฏิรูปทางการศึกษาดังกล่าวได้เนื่องจาก สามารถนำรูปแบบที่ได้มาใช้นบูรณาการกับการเรียนการสอนเพื่อก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด ซึ่งผู้ใช้งานสามารถเข้าถึงเว็บไซต์ที่พัฒนาขึ้นได้ไม่ว่าจะอยู่ที่ใดก็สามารถค้นคว้าหาความรู้ได้ วัตถุประสงค์ของการวิจัย 1. เพื่อศึกษาสภาพและความต้องการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง 2. เพื่อพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง 3. เพื่อประเมินความพึงพอใจต่อระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้คณะผู้บริหาร อาจารย์ และนักศึกษาระดับปริญญาตรี ปริญญาโท และปริญญาเอก คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ปีการศึกษา 2555 จำนวน 3053 คน และใช้กลุ่มตัวอย่าง จำนวน 341 คน ผลการทดลองด้านคุณภาพพบว่า ด้านเนื้อหา มีคุณภาพอยู่ในระดับดีมาก ($\bar{X} = 4.66$) และด้านเทคนิคการผลิตสื่อ พบว่ามีคุณภาพอยู่ในระดับดี ($\bar{X} = 4.33$)

คำสำคัญ : เทคโนโลยีสารสนเทศ, การพัฒนา, Development of Technology