



# มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

การพัฒนาบทเรียน โมดูลวิชาชีพชีวิตและวัฒนธรรมไทย สำหรับนักศึกษา  
ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง วิทยาลัยเทคนิคอุตสาหกรรมยานยนต์

สุจิตรา อินทร์เรืองศรี

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาดำเนินการตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาการจัดการการเรียนรู้  
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา  
กุมภาพันธ์ 2554



# มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

การพัฒนาบทเรียน โมดูลวิชาชีพชีวิตและวัฒนธรรมไทย สำหรับนักศึกษา  
ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง วิทยาลัยเทคนิคอุตสาหกรรมยานยนต์

สุจิตรา อินทร์เรืองศรี

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาการจัดการการเรียนรู้  
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา  
กุมภาพันธ์ 2554  
ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา



# มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

A COURSE MODULATION ON THAI LIFE AND CULTURE FOR DIPLOMA  
STUDENTS AT AUTOMOTIVE INDUSTRY TECHNICAL COLLEGE

SUJITTRA INRUEANGSRI

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the  
Master of Education Degree in Learning Management  
Phranakhon Si Ayutthaya Rajabhat University  
February 2011



# มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์      การพัฒนาบทเรียน โมดูลวิชาชีวิตและวัฒนธรรมไทย สำหรับนักศึกษา  
ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงวิทยาลัยเทคนิคอุตสาหกรรมยานยนต์  
โดย                              สุจิตรา อินทร์เรืองศรี  
สาขา                              การจัดการการเรียนรู้  
อาจารย์ที่ปรึกษา              ดร. กীরติ ศรีวิเชียร  
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม        ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นิปี เอมรัฐ

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

.....ประธานกรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทร์เพ็ญ คล้ายมุข)

.....กรรมการ  
(ดร.กীরติ ศรีวิเชียร)

.....กรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิปี เอมรัฐ)

.....กรรมการ  
(รองศาสตราจารย์ปิยะวรรณ สุธารัตน์)

มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา อนุมัติให้นำวิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาการจัดการการเรียนรู้

.....อธิการบดี  
(ดร.บูรพาทิศ พลอยสุวรรณ)

กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2554



# มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

ศุจิตรา อินทร์เรืองศรี. (2554). การพัฒนาบทเรียนโมดูลวิชาชีวิตและวัฒนธรรมไทย สำหรับ  
นักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง วิทยาลัยเทคนิคอุตสาหกรรมยานยนต์.  
วิทยานิพนธ์ ค.ม. (การจัดการการเรียนรู้). พระนครศรีอยุธยา : มหาวิทยาลัย  
ราชภัฏพระนครศรีอยุธยา. อาจารย์ที่ปรึกษา : ดร.กীরติ ศรีวิเชียร,  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิป เอมรัฐ

## บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาบทเรียน โมดูลวิชาชีวิตและวัฒนธรรมไทย สำหรับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง วิทยาลัยเทคนิคอุตสาหกรรมยานยนต์ กลุ่มตัวอย่างเป็นนักศึกษาแผนกคอมพิวเตอร์ธุรกิจ หลักสูตรเทียบโอนความรู้และประสบการณ์ วิทยาลัยเทคนิคอุตสาหกรรมยานยนต์ ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2552 จำนวน 52 คนที่ได้มาโดยการสุ่มแบบกลุ่ม เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วย บทเรียน โมดูลวิชาชีวิตและวัฒนธรรมไทย แผนการจัดการเรียนรู้แบบทดสอบ และแบบวัดเจตคติ เก็บรวบรวมข้อมูลโดยการทดสอบก่อนเรียนจากชั้น ใช้เวลาในการทดลองสอนด้วยบทเรียนโมดูล 9 ชั่วโมงแล้วทำการทดสอบหลังเรียน และวัดเจตคติหลังเรียน สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลได้แก่ การหาประสิทธิภาพของบทเรียน โมดูล ตามเกณฑ์ประสิทธิภาพ 80/80 คำนวณหาค่าเฉลี่ย ( $\bar{x}$ ) ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ค่าร้อยละ และทดสอบค่าเฉลี่ยด้วยสถิติที (t-test)

ผลการวิจัยพบว่า บทเรียน โมดูลที่ประกอบด้วยหลักการ เหตุผล จุดมุ่งหมาย ความรู้ พื้นฐาน การประเมินผลเบื้องต้น กิจกรรมการเรียนรู้ การประเมินผลหลังเรียน และการเรียน ซ่อมเสริม มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ (83.88/85.96) นักศึกษามีคะแนนเฉลี่ยจากการทำแบบทดสอบ หลังการใช้บทเรียน โมดูลสูงกว่าก่อนการใช้บทเรียน โมดูล ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ .05 และ นักศึกษามีเจตคติต่อวัฒนธรรมไทยในทางบวก



# มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

Sujittra Inrueangsri. (2011). **A Course Modulation on Thai Life and Culture for**

**Diploma Students at Automotive Industry Technical College.** Master Thesis,  
M.Ed. (Learning Management). Phranakhon Si Ayutthaya : Phranakhon Si Ayutthaya  
Rajabhat University. Advisory Committee : Dr.Kirati Sriwichian, Assistant Professor  
Dr.Nip Emarath.

## ABSTRACT

This research The objective is to develop an educational module lawicha life and culture of Thailand for senior level students advanced professional technical college automotive industry group, for example, a student business computer Department. Course against the transfer of knowledge and experience with automotive industry technical college semester II academic year 2009 number of 52 people who obtained by sampling many tools used in research includes. Lesson module lawicha life and culture of Thailand plans to manage learning test and measuring attitude. Collecting data by testing prior to attending the class. Take a trial lesson with teaching module 9 hours after the test, and measure the attitude after learning. Statistics that are used in data analysis, including the performance of the lesson module by ket performance 80/80 calculates an average value (a) the standard deviation (S.D.) percent and test averages with t-statistics (t-test)

The research found that lesson modules consist of principles Why objective knowledge based assessment basics learning activities after assessment and repair reinforce learning effectively according to criteria (83.88/85.96) with an average score of students from a test. After the lesson module lasung than before the lesson module, the statistical significance level of .05, and students have attitude against Thai culture in a positive way.



# มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์เรื่อง การพัฒนาบทเรียน โมดูลวิชาชีพชีวิตและวัฒนธรรมไทย สำหรับนักศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง วิทยาลัยเทคนิคอุตสาหกรรมยานยนต์ เล่มนี้ สำเร็จลงได้ด้วยดี เพราะได้รับความรู้ ความกรุณาช่วยเหลือแนะนำตลอดจนให้คำปรึกษาอย่างดียิ่งจาก ดร.กิริติ ศรีวิเชียร ประธานกรรมการที่ปรึกษาและผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิป เอมรัฐ กรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์ ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งและขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณคณาจารย์สาขาการจัดการเรียนรู้ทุกคน ที่ได้อบรมสั่งสอนและให้ความเมตตาเสมอมา และขอขอบพระคุณผู้ทรงคุณวุฒิทั้ง 6 คน ได้แก่ ดร.เต็มชัย ธรรมลักษมี ดร.ประทีป บินชัย ดร.สมภพ สุวรรณรัฐ ดร.ไพฑูรย์ สีฟ้า ดร.กิติ เทพนิรมิตร และ ดร.ธณัฐ ผ่องโต ได้ให้ความรู้เชิงวิชาการ คำแนะนำ การตรวจทานและแก้ไขข้อบกพร่อง ทางด้านเนื้อหาและเครื่องมือในการวิจัย อันเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยต้องขอขอบพระคุณ นายนเรศ บุญมี ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคอุตสาหกรรมยานยนต์ และคณะที่ส่งเสริมสนับสนุน การเก็บรวบรวมข้อมูลในการวิจัยนี้ จนสำเร็จลุล่วงด้วยดี

คุณค่าและประโยชน์ของวิทยานิพนธ์นี้ ผู้วิจัยขอมอบเป็นเครื่องบูชาพระคุณบิดา มารดา ครู อาจารย์ และผู้มีพระคุณทุกคน ที่ได้หล่อหลอมความรู้ วิทยาการต่างๆ ให้ผู้วิจัยมีความเจริญก้าวหน้า และประสบผลสำเร็จในการศึกษาครั้งนี้ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ ที่นี้

สุจิตรา อินทร์เรืองศรี