

ชื่อวิทยานิพนธ์	การพัฒนาบุคลากรด้วยการจัดอบรมสำหรับขุนชนเมือง กรณีศึกษาอย่างธุรกิจการค้าของกรุงเทพฯ ในปัจจุบัน
ผู้เขียน	นายกิตติ เอกอภิวัฒนกุล
สาขาวิชา	วิศวกรรมโยธา (การขนส่ง)
ปีการศึกษา	2546

## บทคัดย่อ

ย่านธุรกิจการค้าของกรุงเทพฯ ในปัจจุบันประสบปัญหาที่จัดอบรมด้านขาดแคลน โดยความรุนแรงของปัญหานี้เพิ่มขึ้นเนื่องจากการแก้ไขปัญหาที่ปล่อยให้คงอยู่ไม่สามารถลดปัญหานี้ได้อีกต่อไป ดังนั้น การเก็บและรวบรวมข้อมูลด้วยวิธีการสังเกตการณ์ การสัมภาษณ์ผู้ใช้ที่จัดอบรม และสัมภาษณ์เจ้าของกิจการในพื้นที่ศึกษา ซึ่งรวมรวมข้อมูลทั้งทางด้านอุปทานและอุปสงค์การจัดอบรม จากการศึกษาพบว่าปัจจัยที่สำคัญของปัญหานี้ประกอบไปด้วย 1) ปัจจัยด้านการใช้ประโยชน์ที่ดิน 2) ปัจจัยด้านการบังคับใช้กฎหมาย 3) ปัจจัยด้านพฤติกรรมของผู้ใช้ และ 4) ปัจจัยด้านการจัดการทางวิศวกรรม ดังนั้น การแก้ไขปัญหาดังกล่าวจึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งเพื่อนำแนวทางยุทธศาสตร์ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๔๗ ให้กับแนวทางด้านวิศวกรรมเพื่อการจัดอบรมที่ดี ให้กับผู้ที่สนใจเข้าร่วมการอบรมได้ และเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดอบรม “การพัฒนาบุคลากรด้วยการจัดอบรมสำหรับขุนชนเมือง”

ในพื้นที่ศึกษาเป็นพื้นที่มีกิจกรรมเชิงพาณิชยกรรม ขนาดพื้นที่ 0.059 ตารางกิโลเมตร ประกอบด้วย ร้านค้า สำนักงานบริษัท โรงแรม ธนาคาร และห้างสรรพสินค้าจำนวน 246 แห่ง ที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ศึกษา คือ นิพัทธ์อุทิศ 1 นิพัทธ์อุทิศ 2 และนิพัทธ์อุทิศ 3 การศึกษาระดับอนุบาล จำนวน 111 แห่ง และอุปทานการจัดอบรมจำนวน 443 แห่ง สำหรับอุปสงค์การจัดอบรมในปัจจุบัน รถชนิด 215 คันต่อชั่วโมง และจักรยานชนิด 438 คันต่อชั่วโมง จากข้อมูลดังกล่าวเห็นได้ว่าอุปสงค์สูงกว่าอุปทานมาก นอกจากนี้แบบจำลองทางคอมพิวเตอร์เพื่อพยากรณ์อุปสงค์การจัดอบรมในอนาคตเป็นตัวบ่งชี้ถึงปริมาณอุปสงค์ที่เกิดขึ้นในอนาคต ให้เป็นแนวทางวางแผนยุทธศาสตร์การจัดอบรมด้าน

ดังนั้น การศึกษาระดับอนุบาล ให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น ปัญหาดังกล่าวควรหาทางออกโดยการรับฟังความคิดเห็นจากหน่วยงานที่รับผิดชอบ ตามแนวทางการพัฒนาบุคลากรด้วยการจัดอบรมสำหรับขุนชนเมือง

Thesis Title	<b>Development of Parking Strategies for Urban Area</b>
	<b>Case Study Central Business District of Hat Yai City</b>
Author	<b>Mr.Kitti Aek-aphiwongskul</b>
Major Program	<b>Civil Engineering (Transportation)</b>
Academic Year	<b>2003</b>

### **Abstract**

According to the on street parking problems in Hat Yai , especially in the commercial area in Hat Yai Municipal, HatYai, Songkhla, Thailand. From observations survey and interview collected data in both demands and supplies of on-street parking, it was found that the 4 factors of problems for parking were 1) Land use factor, 2) Enforcement factor, 3) Behaviour of Users, and 4) Engineering Management. “Development of Parking Strategies for Urban Area” is one of promise techniques shall be used to solve these problems.

The research studied are the most parking problems in the commercial area of 0.059 square meters that composed of shops, offices, hotels, banks, and department stores of 246 units. The on-street parking of main roads of this study i.e. Nipatuthit 1 Rd., Nipatuthit 2 Rd., and Nipatuthit 3 Rd. was studied. It was shown that the maximum supplies of parking for cars, and motorcycles were 111, and 443 units, respectively, the demand of parking for cars, and motorcycles were 215, and 483 vehicles/hour, respectively. From these data, it can be seen that demand was strongly higher than supply. Mathematics simulation was used for predicting the demand of parking in the future is needed in parking management strategy in both short- term, middle- term, and long- term to solve parking problems. It will be expected that this method will help relieve the parking problem in Hat Yai Municipality.