



246995



บัญชีทางเศรษฐกิจที่มีผลต่อการจัดเก็บภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา
ของสำนักงานสรรพากรภาค 4

หนึ่งฤทัย ชัยวงศ์

วิทยานิพนธ์เสนอต่อมหาวิทยาลัยรามคำแหง
เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต
ปีการศึกษา 2553



ปัจจัยทางเศรษฐกิจที่มีผลต่อการจัดเก็บภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา
ของสำนักงานสรรพากรภาค 4



หนึ่งฤทัย ชัยวงศ์

วิทยานิพนธ์เสนอต่อมหาวิทยาลัยรามคำแหง
เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต
ปีการศึกษา 2553
ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยรามคำแหง

ECONOMIC FACTORS AFFECTING THE COLLECTION
OF PERSONAL INCOME TAX BY REGIONAL
REVENUE OFFICE 4

NUENGRUTHAI CHAIWONG

A THESIS PRESENTED TO RAMKHAMHAENG UNIVERSITY
IN PARTIAL FULFILLMENT OF THE REQUIREMENTS
FOR THE DEGREE OF MASTER OF ECONOMICS

2010

COPYRIGHTED BY RAMKHAMHAENG UNIVERSITY

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ ปัจจัยทางเศรษฐกิจที่มีผลต่อการจัดเก็บภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา
ของสำนักงานสรรพากรภาค 4

ชื่อผู้เขียน นางสาวหนึ่งฤทัย ชัยวงศ์

สาขาวิชา เศรษฐศาสตร์

คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

รองศาสตราจารย์อดิ ไทยานันท์ ประธานกรรมการ

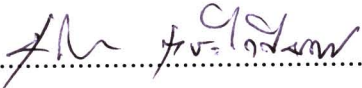
รองศาสตราจารย์สุกัญญา ตันชนวัฒน์

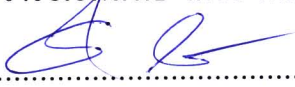
รองศาสตราจารย์อัมรินทร์ พงศ์ นัฏราคม

มหาวิทยาลัยรามคำแหงอนุมัติให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาโท

.....คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พิมล พุทธิพิธ)

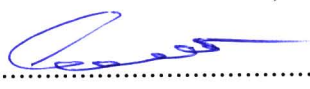
คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

.....ประธานกรรมการ
(รองศาสตราจารย์เอตสิทธิ์ เตชะไคยวณิช)

.....กรรมการ
(รองศาสตราจารย์อดิ ไทยานันท์)

.....กรรมการ
(รองศาสตราจารย์สุกัญญา ตันชนวัฒน์)

.....กรรมการ
(รองศาสตราจารย์อัมรินทร์ พงศ์ นัฏราคม)

.....กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ไกรสร คีอประโคน)

บทคัดย่อ

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ ปัจจัยทางเศรษฐกิจที่มีผลต่อการจัดเก็บภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา
ของสำนักงานสรรพากรภาค 4

ชื่อผู้เขียน นางสาวหนึ่งฤทัย ชัยวงศ์

ชื่อปริญญา เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

ปีการศึกษา 2553

คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

1. รองศาสตราจารย์ดิ ไทยานันท์
2. รองศาสตราจารย์สุกัญญา ตันชนวัฒน์
3. รองศาสตราจารย์อัมรินทร์พงศ์ นัตราคม

246395

วัตถุประสงค์ของวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ เพื่อจะศึกษาปัจจัยทางเศรษฐกิจที่มีผลต่อการจัดเก็บภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาของสำนักงานสรรพากรภาค 4 กรณีศึกษาจังหวัดนนทบุรี และจังหวัดปทุมธานี ข้อมูลที่ใช้เป็นข้อมูลทุติยภูมิแบบอนุกรมเวลา ในช่วงปี พ.ศ. 2540-2552 โดยทำการวิเคราะห์ด้วยวิธีทางเศรษฐมิติด้วยการสร้างสมการถดถอยเชิงซ้อน ประเมินค่าสัมประสิทธิ์ของตัวแปรด้วยวิธีกำลังสองน้อยที่สุด

ผลการศึกษาปัจจัยทางเศรษฐกิจที่มีผลต่อการจัดเก็บภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาของจังหวัดนนทบุรีและปทุมธานี พบว่า ผลสัมฤทธิ์มวลรวมจังหวัด และจำนวนผู้มีงานทำมีความสัมพันธ์ในทิศทางเดียวกันกับรายได้ภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา ตรงตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

ABSTRACT

Thesis Title	Economic Factors Affecting the Collection of Personal Income Tax by Regional Revenue Office 4
Student's Name	Miss Nuengruthai Chaiwong
Degree Sought	Master of Economics
Academic Year	2010

Advisory Committee

1. Assoc. Prof. Ati Thaiyanan Chairperson
2. Assoc. Prof. Sukanya Tantanawat
3. Assoc. Prof. Asambhinabong Shatragom

246395

In this thesis, the researcher investigates economic factors affecting the collection of personal income tax by Regional Revenue Office 4 as a case study of Nonthaburi and Pathum Thani provinces.

In order to carry out this investigation, the researcher analyzed relevant time series secondary data in the period between 1997 and 2009. The analysis was conducted through the application of an econometric model using the multiple regression equation technique and the ordinary least square (OLS) method.

Findings are as follows:

In regard to the economic factors affecting the collection of personal income tax in Nonthaburi and Pathum Thani provinces, the researcher

246305

determined that the provincial gross domestic product and the number employed were directly correlated with revenues collected from personal income tax. This finding was congruent with the set hypothesis posited for this inquiry at a statistically significant level.

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จลุล่วงเป็นอย่างดีได้ด้วยความร่วมมือและความอนุเคราะห์จากหลาย ๆ ท่าน โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้เขียนขอกราบขอบคุณอาจารย์ที่ปรึกษารองศาสตราจารย์อติ ไทยานันท์ รองศาสตราจารย์สุกัญญา ตันธนวัฒน์ และรองศาสตราจารย์สัมพันธ์ พงศ์ จัตุราคม ที่สละเวลาอันมีค่าของท่านในการให้คำปรึกษา และคำแนะนำ ตลอดจนการตรวจสอบความถูกต้องของเนื้อหาและแก้ไขวิทยานิพนธ์ฉบับนี้จนสำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี

ขอกราบขอบพระคุณบิดา มารดาที่เป็นกำลังใจสำคัญในการทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ขอบคุณพี่ ๆ เพื่อน ๆ นักศึกษาปริญญาโทคณะเศรษฐศาสตร์ รุ่นที่ 21 และเพื่อนร่วมงานสำนักงานสรรพากรภาค 4 ที่ให้ความช่วยเหลือในการหาข้อมูลต่าง ๆ จนทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี ขอขอบคุณหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เจ้าของงานวิจัย เอกสาร ผลงานและบทความทางวิชาการ ต่าง ๆ ที่ได้ใช้อ้างอิง ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญอย่างยิ่งในการทำวิทยานิพนธ์

ประโยชน์และความสำเร็จอันพึงได้จากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ผู้เขียนขอมอบแก่บิดา มารดา คณาจารย์ ผู้บังคับบัญชา ผู้ที่ให้ความช่วยเหลืออนุเคราะห์ข้อมูลและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกท่าน

หนึ่งฤทัย ชัยวงศ์

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	(4)
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	(5)
กิตติกรรมประกาศ.....	(7)
สารบัญตาราง.....	(10)
บทที่	
1 บทนำ.....	1
ความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์ของการศึกษา	6
ขอบเขตการศึกษา.....	7
วิธีการศึกษา	7
สมมติฐานการศึกษา.....	8
นิยามศัพท์เฉพาะ	8
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	9
2 แนวคิดทางทฤษฎีและวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง	10
แนวคิดทางทฤษฎี.....	10
วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง.....	24
3 การจัดเก็บภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาในจังหวัดนนทบุรีและ จังหวัดปทุมธานี	34
โครงสร้างภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา.....	34
หลักเกณฑ์การจัดเก็บภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาของไทย.....	48
มาตรการทางภาษี	50
สภาพทางเศรษฐกิจของจังหวัดนนทบุรี	55
สภาพทางเศรษฐกิจของจังหวัดปทุมธานี.....	64

บทที่	หน้า
4 วิธีการศึกษาและผลการศึกษา.....	71
วิธีการศึกษา	71
ผลการศึกษา	72
5 สรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ	74
สรุปผลการศึกษา.....	74
ข้อเสนอแนะ	74
ภาคผนวก	
ก ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา.....	77
ข ผลการประมาณค่าทางสถิติ.....	79
บรรณานุกรม	81
ประวัติผู้เขียน.....	83

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1 ผลการจัดเก็บภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา ปีงบประมาณ 2550-2552 จำแนกเป็นรายสำนักงานสรรพากรภาค	4
2 ผลการจัดเก็บภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา ปีงบประมาณ 2546-2552 จำแนกเป็นรายสำนักงานสรรพากรพื้นที่ ในภาค 4.....	5
3 ปัจจัยที่คาดว่าจะส่งผลกระทบต่อรายได้ภาษีเงินได้นิติบุคคล	31
4 ผลการวิเคราะห์ Regression สมการรายรับภาษี.....	32
5 โครงสร้างอัตราภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาของไทย ปี พ.ศ. 2548 - ปัจจุบัน.....	46
6 ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ปี พ.ศ. 2552 (ค่าประเมิน) Gross Provincial Product at Current Market Price	56
7 ผลิตภัณฑ์จังหวัดและอัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์จังหวัด (GPP) ของจังหวัดนนทบุรี ณ ราคาประจำปี ในช่วงปี พ.ศ. 2545-2552	58
8 โครงสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดนนทบุรี ปี พ.ศ. 2546-2552.....	59
9 สัดส่วนโครงสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดนนทบุรี ปี พ.ศ. 2546-2552	59
10 ผลการจัดเก็บภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาของสำนักงานสรรพากรพื้นที่ นนทบุรีปีงบประมาณ 2549-2552	61
11 อัตราการขยายตัวของการจัดเก็บภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาของ สำนักงานสรรพากรพื้นที่นนทบุรี ปีงบประมาณ 2550-2552.....	62
12 สัดส่วนการจัดเก็บภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาจำแนกตามแหล่งที่มาของ รายได้ต่อการจัดเก็บภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาของสำนักงานสรรพากรพื้นที่ นนทบุรี ปีงบประมาณ 2549-2552	63
13 ผลิตภัณฑ์จังหวัดและอัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์จังหวัด (GPP) ของจังหวัดปทุมธานี ณ ราคาประจำปี ในช่วงปี พ.ศ. 2545-2552	64

ตาราง	หน้า
14 โครงสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดปทุมธานี ปี พ.ศ. 2546-2552.....	67
15 สัดส่วนโครงสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดปทุมธานี ปี พ.ศ. 2546-2552	68
16 ผลการจัดเก็บภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาของสำนักงานสรรพากรพื้นที่ ปทุมธานี ปีงบประมาณ 2549-2552.....	68
17 อัตราการขยายตัวของการจัดเก็บภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาของ สำนักงานสรรพากรพื้นที่ปทุมธานี ปีงบประมาณ 2550-2552.....	69
18 สัดส่วนการจัดเก็บภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาจำแนกตามแหล่งที่มาของ รายได้ต่อการจัดเก็บภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาของสำนักงานสรรพากรพื้นที่ ปทุมธานี ปีงบประมาณ 2549-2552.....	70
19 ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา.....	78
20 ผลการประมาณค่าด้วยวิธีกำลังสองน้อยที่สุด (Ordinary Least Squares--OLS)	80