

พฤติกรรมของคนขับรถแท็กซี่กับปัญหาจราจรในกรุงเทพมหานคร

ว่าที่ ร้อยตำรวจเอก อรรถพงษ์ ถวิลເຈັກ



สถาบันวิทยบริการ  
อุดมศึกษาแห่งประเทศไทย  
วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาสังคมศาสตร์มหาบัณฑิต  
สาขาวิชาสังคีนวิทยา ภาควิชาสังคีนวิทยาและนานาชุลย์วิทยา<sup>1</sup>  
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
ปีการศึกษา 2539  
ISBN 974-635-790-5  
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

THE BEHAVIOR OF TAXI DRIVERS  
AND TRAFFIC PROBLEMS IN BANGKOK METROPOLIS.

POLICE CAPTION ADTHAPORN SURIYALERT

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Arts

Department of Sociology and Anthropology

Graduate School

ChulaLongkorn University

Academic Year 1996

ISBN 974-635-790-5

หัวขอวิทยานิพนธ์ พฤติกรรมคนขับรถแท็กซี่กับปัญหาจราจรในกรุงเทพมหานคร  
 โดย ร้อยตำรวจเอก ธรรมพร สุริยะเลิศ  
 ภาควิชา สังคมวิทยาและมนุษยวิทยา  
 อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิเทศ ตินณะกุล

บันทึกวิทยาลัย ฯพ.ส.ก.ภ.น. ให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ เป็นส่วน  
 หนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาบัณฑิต

..... คณบดีบันทึกวิทยาลัย  
 (ศาสตราจารย์ นายแพทย์ ศุภวัฒน์ ชุติวงศ์)

คณะกรรมการสอนวิทยานิพนธ์

..... ประธานกรรมการ  
 (รองศาสตราจารย์ ดร.นิเทศ ตินณะกุล)

..... อาจารย์ที่ปรึกษา  
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิเทศ ตินณะกุล)

สถาบันวิทยบรการ  
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
 ..... กรรมการ  
 (รองศาสตราจารย์ สุพัตรา สุภาพ)

พิมพ์ด้นฉบับทักษะอิทธิานิพนธ์ภายในกรอบสีเขียวที่แข็งแผ่นเดียว



อรรถพง ศรียะเสิด ว่าที่ร้อยตรีราชยศ : พฤติกรรมของคนขับรถแท็กซี่กับปัญหาจราจรในกรุงเทพมหานคร ( THE BEHAVIOR OF TAXI DRIVERS AND TRAFFIC PROBLEMS IN BANGKOK METROPOLIS) อ.ที่ปรึกษา: ผศ.ดร. มีเกต พินตะกุล  
, 318 หน้า ISBN 974-635-790-5

การวิจัยเรื่องนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาพฤติกรรมของคนขับรถแท็กซี่ว่ามีผลกระแทกทำให้เกิดปัญหาการจราจรมากน้อยเพียงใด ศึกษาสาเหตุความสำคัญของพฤติกรรมของคนขับรถแท็กซี่ และปัจจัยทางสังคมและเศรษฐกิจที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมที่มีผลกระทบทำให้เกิดปัญหาจราจร โดยศึกษาเฉพาะในเขตพื้นที่กรุงเทพมหานคร เทคนิคที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ การใช้แบบสอบถาม การสัมภาษณ์แบบเจาะลึกและการสังเกตแบบไม่มีส่วนร่วม

ผลการศึกษาพบว่า พฤติกรรมที่มีผลกระแทกทำให้เกิดปัญหาจราจรมากที่สุดเป็นไปตามสมบูรณ์เรียงตามลำดับความสำคัญมีดังนี้

1. พฤติกรรมการขับรถช้าไม่เชิดชอบทางด้านซ้ายค่าตัวชั่วโมงเดือนละ 244.00
2. พฤติกรรมการขับรถแซงในที่คับขันค่าตัวชั่วโมงเดือนละ 206.00
3. พฤติกรรมการขับรถฝ่าฝืนสัญญาณไฟจราจร ค่าตัวชั่วโมงเดือนละ 204.60
4. พฤติกรรมการขับรถฝ่าฝืนป้ายห้ามกลับรถ ค่าตัวชั่วโมงเดือนละ 180.00
5. พฤติกรรมการขับรถในสังกัดจะประมาทหรือหวัดเตี้ยว ค่าตัวชั่วโมงเดือนละ 176.00

ภาควิชา สังคมวิทยาและนานาชาติวิทยา .....  
สาขาวิชา สังคมวิทยา .....  
ปีการศึกษา 2539 .....

ตาบນนอชื่อนิติ ๐๑ ก ๑.๗.๐ .....  
ตาบນนอชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา ๘๒๖๙ ๙๖๗๑๒ .....  
ตาบນนอชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม .....  


พิมพ์ด้นฉบับบทคัดย่อวิทยานิพนธ์ภาษาไทยในกรอบสีเขียวนี้เพียงแผ่นเดียว

C 730475 : MAJOR SOCIOLOGY  
KEY WORD:

ADTHAPORN SURIYALERT, POL CAP. : THE BEHAVIOR OF TAXI DRIVERS AND TRAFIC PROBLEMS IN BANGKOK METROPOLIS. THESIS ADVISER : ASSIST.PROF. NITHET TINNAKUL, Ph.D. 318 pp.ISBN 974-635-790-5

The purpose of this research was to study the impact of the behavior of taxi drivers to traffic problems in Bangkok Metropolis. Priority of the drivers behavior and the social and economics factors related to behavior effected traffic problems were included in the finding . The research method used in the study were questionnair , in-dept interview , and non-paticipant observation ..

The finding of behaviors greatly effected traffic problems according to hypotheses were as follows:

1. The behavior of slow driving not keeping left lane , mean index score for variable in this group was equal to 244.00
2. The behavior to overtake in the restricted zone , mean index score for variable in this group was equal to 206.00
3. The behavior to drive violated traffic signal , mean index score for variable in this group was equal to 204.66

The behavior that had less effect to traffic problems and rejected hypotheses were as follow :

4. The behavior to drive violated u-turn signs , mean index score for variable in this group was equal to 180.00
5. The reckless driving behavior , mean index score for variable in this group was equal to 176.00

ภาควิชา สังคมวิทยาและมนุษยบวทฯ  
สาขาวิชา สังคมวิทยา  
ปีการศึกษา 2539

ลายมือชื่อผู้นิสิต วันที่ ๒๕๖๐  
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา วันที่ ๒๕๖๐  
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม -

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์นี้สำเร็จลงได้ โดยได้รับความกุญแจครวัตสอนแก่ไขให้คำแนะนำ โดยไกสซิค จาก รองศาสตราจารย์ ดร.งานพิท ศัจด์ส่วน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิเก้า ตินยะกุล ประธานาธิบดี ของศูนย์ฯ ผู้มีความเป็นอัจฉริยะค้าน การวิจัยทางสังคมศาสตร์และนาฏะศิลป์ ยังเป็นที่ทราบ กันดีในหมู่อาจารย์และนักศึกษาฯ ทางการณ์ทางภาษาอังกฤษ แกะขังได้เป็นผู้เริ่มให้แนวความคิด ที่ เป็นจุดเริ่มต้นทางความคิด ยังนิยมค่าต่อองค์กรวิจัยดังนี้เพื่อเริ่มต้นดำเนินการอนถึงสูงป่าวิจัย และ ใน การทำให้ศูนย์ฯ วางโครงร่างเรื่องในการวิจัยนี้ อีกทั้งได้รับการครวัตสอนแก่ไขจาก ท่านรอง ศาสตราจารย์ สุพัตรา ศุภะพ อย่างไกสซิค

ขอขอบคุณเพื่อนร่วมงานและเพื่อนๆ ผู้ศึกษาและนาฏะศิลป์ ที่ให้ความช่วยเหลือในการหาข้อมูล รวมทั้ง คุณชนินทร์ พาแก้ว ที่ได้ช่วยในการจัดพิมพ์ร่าง รวมตลอดจน ทั้ง ผู้มีพระคุณอื่นๆ ที่มิได้กล่าวนามในที่นี้ ซึ่งมีส่วนทำให้วิทยานิพนธ์นี้สำเร็จศ้วดี

ดุคท้ายนี้ ขอกราบขอบพระคุณ บิดา มารดา และทุกคนในครอบครัว ซึ่งปลูกฝังสำนึกรัก แห่งคุณธรรม ยังท่านที่ให้เกิดความสุข และขอขอบคุณผู้อ่านที่เก็บซึ่งเป็นประชารตัวอย่างในการ วิจัยครั้งนี้ ซึ่งได้ให้ความร่วมมือในการทดสอบ แบบสอบถาม และตอบแบบสอบถามเป็นอย่างดี ยังทำให้งานวิจัยนี้ ประสบผลสำเร็จเป็นที่น่าพอใจในระดับหนึ่ง รวมทั้งเจ้าหน้าที่ด้านงาน สถาบันค้ำประกัน สถาบันวิจัยฯ ที่ได้ให้ความรู้และความร่วมมือในการสัมภาษณ์ เมื่อว่างานวิจัยนี้ ได้พิมพ์มา ยังทำอย่างระมัดระวังอย่างที่สุดแล้ว ที่อาจมีข้อบกพร่องบ้าง ดังนั้น จึงหวังเป็นอย่างยิ่ง ว่า จะได้รับคำแนะนำจากผู้ที่มีโอกาสอ่านผลงานวิจัย เพื่อที่ผู้อ่านจะได้นำไปใช้ปรับปรุง ความรู้ ความเข้าใจของคนสองด้านไป

ว่าที่ ร้อยตรี วราภรณ์ ธรรมรงค์ สารวัตร สุริยะเลิศ

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	๔
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	๕
กิตติกรรมประกาศ.....	๙
สารบัญ.....	๑๗
สารบัญตาราง.....	๘
สารบัญแนนภาค.....	๙๑
สารบัญโดย章.....	๙๖
บทที่	
1.    บทนำ	
1.1    ที่มาและความสำคัญของปัญหา.....	1
1.2    วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	6
1.3    ขอบเขตของการวิจัย.....	7
1.4    ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	7
2.    การทบทวนวรรณกรรมและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	
2.1    ความหมายและความสำคัญของพฤติกรรม.....	8
2.2    สภาพการณ์ทางในเขตกรุงเทพมหานคร.....	10
2.3    ปัญหาการฝ่าฝืนกฎหมาย	
2.3.1    สาเหตุของการฝ่าฝืนกฎหมายของราช...	27
2.3.2    ลักษณะการฝ่าฝืนกฎหมายของราช...	28
2.3.3    ผลของการฝ่าฝืน.....	30
2.3.3.3    การลงโทษผู้ฝ่าฝืน.....	32
2.4    ทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการกระทำความผิดกฎหมาย	
2.4.1    ทฤษฎีโครงสร้าง-การหน้าที่ทางสังคม.....	35
2.4.2    ทฤษฎีโครงสร้างทางสังคมและสภาพใจกูเกนฯ...	38
2.4.3    ทฤษฎีการเลียนแบบ.....	43
2.4.4    ทฤษฎีเกี่ยวกับการเบี่ยงเบน.....	44
2.4.5    Cognitive Dissonance Theory.....	46

<b>2.5 การกู้ช่างและการควบคุมระบบช่าง</b>	
<b>2.5.1 กู้ช่างและการปฏิบัติตามกู้ช่าง.....</b>	<b>47</b>
<b>2.5.2 ระบบการควบคุมการช่าง.....</b>	<b>53</b>
<b>2.6 ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....</b>	<b>60</b>
<b>2.7 สมมุติฐานการวิจัย.....</b>	<b>64</b>
<b>2.8 นิยามศัพท์ที่ใช้ในการวิจัย.....</b>	<b>64</b>
<b>2.9 ครอบแนวความคิดในการวิจัย.....</b>	<b>66</b>
<b>2.10 ตัวแปรที่ทำการศึกษา.....</b>	<b>66</b>
<b>3. วิธีดำเนินการวิจัย</b>	
<b>3.1 ประชากรเป้าหมาย.....</b>	<b>67</b>
<b>3.2 การสุ่มตัวอย่างและขนาดของกลุ่มตัวอย่าง.....</b>	<b>67</b>
<b>3.3 เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา.....</b>	<b>68</b>
<b>3.4 กรณีวิธีทางข้อมูลและการวิเคราะห์ข้อมูล.....</b>	<b>70</b>
<b>4. ผลการวิจัย</b>	
<b>4.1 สักษณะทั่วไปของประชากรที่ศึกษาของกลุ่มตัวอย่าง.....</b>	<b>73</b>
<b>4.2 ลำดับความสำคัญของแต่ละพฤติกรรมย่อ</b> <b>เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย.....</b>	<b>80</b>
<b>4.3 ลำดับความสำคัญของแต่ละพฤติกรรมหลัก</b> <b>เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย.....</b>	<b>81</b>
<b>4.4 การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยทางสังคมและ</b> <b>เศรษฐกิจกับพฤติกรรมหลักที่ทำให้เกิดปัญหาช่าง.....</b>	<b>89</b>
<b>4.5 การพิสูจน์สมมุติฐาน.....</b>	<b>135</b>
<b>5. การสัมภาษณ์แบบลึกซึ้งบรรยายเส้น.....</b>	<b>140</b>
<b>6. การสังเกตแบบไม่มีส่วนร่วม.....</b>	<b>247</b>
<b>7. สรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ</b>	
<b>7.1 สรุปผลการวิจัย.....</b>	<b>297</b>
<b>7.2 ข้อเสนอแนะ.....</b>	<b>308</b>
<b>รายการอ้างอิง.....</b>	<b>309</b>
<b>ภาคผนวก</b>	
<b>แบบสอบถาม.....</b>	<b>314</b>
<b>ประวัติสูจิ.....</b>	<b>318</b>

## สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
2.1 สถิติจำนวนประชากรในกรุงเทพมหานคร พ.ศ.2536.....	15
2.2 สถิติจำนวนรถที่จดทะเบียนในกรุงเทพมหานคร พ.ศ.2537.....	16
2.3 สถิติการจดทะเบียนรถยนต์รั้งถังไม่เกิน 7 คน.....	17
2.4 แสดงการเปรียบเทียบสัดส่วนบริการผู้โดยสารของ ระบบขนส่งสาธารณะต่างๆ.....	17
2.5 แสดงการเดินทางในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล.....	18
2.6 แสดงวงเงินลงทุนการแก้ไขปัญหาจราจรในแผนพัฒนา เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (ฉบับที่ 7 พ.ศ.2535-2539).....	20
2.7 แสดงงบประมาณการลงทุนแก้ไขปัญหาจราจรใน กรุงเทพมหานครและปริมณฑลตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ(ฉบับที่ 7 พ.ศ.2535-2539).....	21
2.8 แสดงสัดส่วนการลงทุนโครงการแก้ไขปัญหาจราจรใน กรุงเทพมหานครและปริมณฑลตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ(ฉบับที่ 7 พ.ศ.2535-2539).....	22
2.9. สถิติจำนวน คน ยานพาหนะ ที่เกิดอุบัติเหตุ ทั่วราชอาณาจักร ปี พ.ศ.2537.....	24
2.10. แสดงสถิติสาเหตุที่เกิดอุบัติเหตุในเขตพื้นที่กรุงเทพมหานคร ปี พ.ศ.2537.....	26
2.11 ภาพแสดงเบรียบเทียบอัตราค่าปรันการจับกุมผู้กระทำความผิด.....	27
4.1 จำนวนและอัตราส่วนร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามลักษณะทั่วไปของ กลุ่มตัวอย่าง.....	80
4.21 สำคัญความสำคัญของพฤติกรรมย่อของคนขับรถแท็กซี่ที่มีผลกระทบต่อ ปัญหาจราจร .....	85
4.22 สำคัญความสำคัญของพฤติกรรมหลักของคนขับรถแท็กซี่ที่มีผลกระทบต่อ ปัญหาจราจร .....	91
4.23 ความสัมพันธ์ ระหว่างอายุ กับพฤติกรรมการขับรถผู้สื่อสารสัญญาณไฟ จราจรของคนขับรถแท็กซี่.....	94

### ตารางบัญชีตาราง(ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.24 ความสัมพันธ์ระหว่าง ระดับการศึกษากับพฤติกรรม การขับรถผู้สื่อสารสัญญาณไฟจราจรของคนขับรถแท็กซี่.....	95
4.25 ความสัมพันธ์ระหว่างสถานภาพสมรสกับพฤติกรรม การขับรถผู้สื่อสารสัญญาณไฟจราจร ของคนขับรถแท็กซี่.....	96
4.26 ความสัมพันธ์ระหว่างรายได้กับพฤติกรรมการขับรถ ผู้สื่อสารสัญญาณไฟจราจรของคนขับรถแท็กซี่.....	97
4.27 ความสัมพันธ์ระหว่างอัตราค่าเช่ารถกับพฤติกรรม การขับรถผู้สื่อสารสัญญาณไฟจราจรของคนขับรถแท็กซี่.....	98
4.28 ความสัมพันธ์ระหว่างประถบการผู้การขับรถแท็กซี่กับพฤติกรรมการขับ รถผู้สื่อสารสัญญาณไฟจราจรของคนขับรถแท็กซี่.....	99
4.29 ความสัมพันธ์ระหว่างระยะเวลาที่ได้ใบขับขี่กับพฤติกรรม การขับรถผู้สื่อสาร สัญญาณไฟจราจร ของคนขับรถแท็กซี่.....	100
4.30 ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนชั่วโมงการขับรถต่อวันกับพฤติกรรมการขับ รถผู้สื่อสารสัญญาณไฟจราจรของคนขับรถแท็กซี่.....	101
4.31 ความสัมพันธ์ระหว่างชั่วโมงการพักผ่อนต่อวันกับพฤติกรรมการขับรถ ผู้สื่อสารสัญญาณไฟจราจรของคนขับรถแท็กซี่.....	102
4.32 ความสัมพันธ์ระหว่างอาชญากรรมกับพฤติกรรมการขับรถแข่งในที่คันขันของคน ขับรถแท็กซี่.....	103
4.33 ความสัมพันธ์ระหว่างระดับการศึกษา กับพฤติกรรม การขับรถแข่งในที่คันขันของคนขับรถแท็กซี่ .....	104
4.34 ความสัมพันธ์ระหว่างสถานภาพสมรส กับพฤติกรรม ขับรถแท็กซี่ในที่คันขันของคนขับรถแท็กซี่.....	105
4.35 ความสัมพันธ์ระหว่างรายได้กับพฤติกรรมการขับรถ แข่งในที่คันขันของคนขับรถแท็กซี่.....	106
4.36 ความสัมพันธ์ระหว่างอัตราค่าเช่ารถกับพฤติกรรม การขับรถแข่งในที่คันขันของคนขับรถแท็กซี่.....	107

## สารบัญตาราง(ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.37 ความสัมพันธ์ระหว่างประสิทธิภาพการขับรถแท็กซี่กับพฤติกรรมการขับรถแซงในที่คับขันของคนขับรถแท็กซี่.....	108
4.38 ความสัมพันธ์ระหว่างระยะเวลาที่ได้ไปขับขึ้นกับพฤติกรรมการขับรถแซงในที่คับขันของคนขับรถแท็กซี่.....	109
4.39 ความสัมพันธ์ระหว่างช่วงไม่งานการขับรถต่อวันกับพฤติกรรมการขับรถแซงในที่คับขันของ คนขับรถแท็กซี่.....	110
4.40 ความสัมพันธ์ระหว่างช่วงไม่งานพักผ่อนต่อวันกับพฤติกรรมการขับรถแซงในที่คับขันของคนขับรถแท็กซี่.....	111
4.41 ความสัมพันธ์ระหว่างอายุกับพฤติกรรมการฝ่าฝืนป้ายห้ามกลับรถของคนขับรถแท็กซี่.....	112
4.42 ความสัมพันธ์ระหว่างระดับการศึกษากับพฤติกรรมการฝ่าฝืนป้ายห้ามกลับรถของคนขับรถแท็กซี่.....	113
4.43 ความสัมพันธ์ระหว่างสถานภาพสมรสกับพฤติกรรมการฝ่าฝืนป้ายห้ามกลับรถของคนขับรถแท็กซี่.....	114
4.44 ความสัมพันธ์ระหว่างรายได้กับพฤติกรรมการฝ่าฝืนป้ายห้ามกลับรถของคนขับรถแท็กซี่.....	115
4.45 ความสัมพันธ์ระหว่างอัตราค่าเช่ารถกับพฤติกรรมการฝ่าฝืนป้ายห้ามกลับรถของคนขับรถแท็กซี่.....	116
4.46 ความสัมพันธ์ระหว่างประสิทธิภาพการขับรถแท็กซี่กับพฤติกรรมการฝ่าฝืนป้ายห้ามกลับรถของคนขับรถแท็กซี่.....	117
4.47 ความสัมพันธ์ระหว่างระยะเวลาที่ได้ไปขับขึ้นกับพฤติกรรมการฝ่าฝืนป้ายห้ามกลับรถของคนขับรถแท็กซี่.....	118
4.48 ความสัมพันธ์ระหว่างช่วงไม่งานการขับรถต่อวันกับพฤติกรรมการฝ่าฝืนป้ายห้ามกลับรถของคนขับรถแท็กซี่.....	119
4.49 ความสัมพันธ์ช่วงไม่งานพักผ่อนต่อวันกับพฤติกรรมการฝ่าฝืนป้ายห้ามกลับรถของคนขับรถแท็กซี่.....	120
4.50 ความสัมพันธ์ระหว่างอายุกับพฤติกรรมการขับรถเข้าไม่ชิดขอบทางค้านซ้ายของคนขับรถแท็กซี่.....	121

## สารบัญตาราง(ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.51 ความสัมพันธ์ระหว่างระดับการศึกษากับพฤติกรรม การขับรักษาไม่ชิดขอบทางด้านซ้ายของคนขับรถแท็กซี่.....	122
4.52 ความสัมพันธ์ระหว่างสถานภาพสมรสกับพฤติกรรม การขับรถซ้ายชิดขอบทางด้านซ้ายของคนขับรถแท็กซี่.....	123
4.53 ความสัมพันธ์ระหว่างรายได้กับพฤติกรรมการขับรถซ้าย ในชิดขอบทางด้านซ้ายของคนขับรถแท็กซี่.....	124
4.54 ความสัมพันธ์ระหว่างอัตราค่าเช่ารถต่อวันกับพฤติกรรม การขับรถซ้ายไม่ชิดขอบทางด้านซ้ายของคนขับรถแท็กซี่.....	125
4.55 ความสัมพันธ์ระหว่างประสบการณ์การขับรถแท็กซี่ กับพฤติกรรมการขับรถซ้ายไม่ชิดขอบทางด้านซ้ายของ คนขับรถแท็กซี่.....	126
4.56 ความสัมพันธ์ระหว่างระยะเวลาที่ได้ใบขับขี่กับพฤติกรรม การขับรถซ้ายไม่ชิดขอบทางด้านซ้ายของคนขับรถแท็กซี่.....	127
4.57 ความสัมพันธ์ระหว่างช่วงไม่ก่อการขับรถต่อวันกับพฤติกรรม การขับรถซ้ายไม่ชิดขอบทางด้านซ้ายของคนขับรถแท็กซี่.....	128
4.58 ความสัมพันธ์ระหว่างช่วงไม่ก่อการพักผ่อนต่อวันกับพฤติกรรม การขับรถซ้ายไม่ชิดขอบทางด้านซ้ายของคนขับรถแท็กซี่.....	129
4.59 ความสัมพันธ์ระหว่างอาชญากรรมกับพฤติกรรมการขับรถในลักษณะ ประน้ำทหรือหาดเสียวของคนขับรถแท็กซี่.....	130
4.60 ความสัมพันธ์ระหว่างระดับการศึกษาและพฤติกรรมการขับรถ ในลักษณะประน้ำทหรือหาดเสียวของคนขับรถแท็กซี่.....	131
4.61 ความสัมพันธ์ระหว่างสถานภาพสมรส กับพฤติกรรมการ ขับรถในลักษณะประน้ำทหรือหาดเสียวของคนขับรถแท็กซี่.....	132
4.62 ความสัมพันธ์ระหว่างรายได้กับพฤติกรรมการขับรถใน ลักษณะประน้ำทหรือหาดเสียวของคนขับรถแท็กซี่.....	133
4.63 ความสัมพันธ์ระหว่างอัตราค่าเช่ารถกับพฤติกรรมการขับรถ ในลักษณะประน้ำทหรือหาดเสียวของคนขับรถแท็กซี่.....	134

**สารบัญตาราง(ต่อ)**

ตารางที่	หน้า
4.64 ความสัมพันธ์ระหว่างประสานการณ์การขับรถแท็กซี่กับ พฤติกรรมการขับรถในลักษณะประน้ำทหรือหาดเสียว. ของคนขับรถแท็กซี่.....	135
4.65 ความสัมพันธ์ระหว่าง ระยะเวลาที่ได้ไปขึ้นที่กับพฤติกรรม การขับรถในลักษณะประน้ำทหรือหาดเสียวของคนขับรถแท็กซี่.....	136
4.66 ความสัมพันธ์ระหว่างช่วงในการขับรถต่อวันกับพฤติกรรม การขับรถในลักษณะประน้ำทหรือหาดเสียว ของคนขับรถแท็กซี่.....	137
4.67 ความสัมพันธ์ระหว่างช่วงในการพักผ่อนต่อวันกับพฤติกรรม การขับรถในลักษณะประน้ำทหรือหาดเสียวของ คนขับรถแท็กซี่.....	138

**สถาบันวิทยบริการ**  
**จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

## บัญชีภาพประกอบ

ภาพประกอบที่	หน้า
6.1 แผนที่แสดงที่ดังของ วงศ์เวียนอนุสาวรีย์ชั้นสมรภูมิ สีเบเกพญาไท สีเยกราชเทว.....	261
6.2 แผนที่สังเขปวงเวียนอนุสาวรีย์ชั้นสมรภูมิ.....	262
6.3 ภาพถ่ายแสดงการวางยางในวงเวียนอนุสาวรีย์ชั้นสมรภูมิ.....	263
6.4 ภาพถ่ายแสดงการวางยางในวงเวียนอนุสาวรีย์ชั้นสมรภูมิ.....	263
6.5 ภาพถ่ายแสดงการวางยางในวงเวียนอนุสาวรีย์ชั้นสมรภูมิ.....	263
6.6 ภาพถ่ายแสดงการวางยางในวงเวียนอนุสาวรีย์ชั้นสมรภูมิ.....	263
6.7 แผนที่สังเขปแสดงพื้นที่ภายในสีเบเกพญาไท.....	278
6.8 ภาพถ่ายแสดงการวางยางในสีเบเกพญาไท.....	279
6.9 ภาพถ่ายแสดงการวางยางในสีเบเกพญาไท.....	279
6.10 แผนที่สังเขปแสดงพื้นที่ภายในสีเบเกพญาไท.....	294
6.11 ภาพถ่ายแสดงการวางยางในสีเบเกพญาไท.....	295
6.12 ภาพถ่ายแสดงการวางยางในสีเบเกพญาไท.....	296

**สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

## ตารางบัญชีโครงการ

โครงการที่	หน้า
5.1 แสดงกรอบครัวและเครื่องยนต์ดิบของนายเทพพรา.....	142
5.2 แสดงกรอบครัวและเครื่องยนต์ดิบของนายสมชาย.....	149
5.3 แสดงกรอบครัวและเครื่องยนต์ดิบของนายสุวรรณ.....	156
5.4 แสดงกรอบครัวและเครื่องยนต์ดิบของนายสมควร.....	162
5.5 แสดงกรอบครัวและเครื่องยนต์ดิบของนายจักรี.....	167
5.6 แสดงกรอบครัวและเครื่องยนต์ดิบของนายวัฒนา.....	172
5.7 แสดงกรอบครัวและเครื่องยนต์ดิบของนายประยูร.....	178
5.8 แสดงกรอบครัวและเครื่องยนต์ดิบของนายพิชิต.....	183
5.9 แสดงกรอบครัวและเครื่องยนต์ดิบของนายพิทักษ์.....	189
5.10 แสดงกรอบครัวและเครื่องยนต์ดิบของนายภูมิวิทย์.....	194
5.11 แสดงกรอบครัวและเครื่องยนต์ดิบของนายปริชา.....	198
5.12 แสดงกรอบครัวและเครื่องยนต์ดิบของนายเล็กฯ.....	203
5.13 แสดงกรอบครัวและเครื่องยนต์ดิบของนายแก้วฯ.....	207
5.14 แสดงกรอบครัวและเครื่องยนต์ดิบของนายมาโนชฯ.....	213
5.15 แสดงกรอบครัวและเครื่องยนต์ดิบของนายศักดิ์ฯ.....	219
5.16 แสดงกรอบครัวและเครื่องยนต์ดิบของนายวิรชัยฯ.....	224
5.17 แสดงกรอบครัวและเครื่องยนต์ดิบของนายวิชัยฯ.....	228
5.18 แสดงกรอบครัวและเครื่องยนต์ดิบของนายบุญพรมฯ.....	233
5.19 แสดงกรอบครัวและเครื่องยนต์ดิบของนายบุญหลาฯ.....	238
5.20 แสดงกรอบครัวและเครื่องยนต์ดิบของนายไหโรงน์ฯ.....	243
6.1 แสดงกรอบครัวและเครื่องยนต์ดิบของ อ.ส.ศ.คนดีฯ.....	255
6.2 แสดงกรอบครัวและเครื่องยนต์ดิบของ อ.ส.ศ.พันธ์พิพิธฯ.....	259
6.3 แสดงกรอบครัวและเครื่องยนต์ดิบของ ศ.ศ.ก้าหาญฯ.....	270
6.4 แสดงกรอบครัวและเครื่องยนต์ดิบของ อ.ส.ศ.งานงค์ฯ.....	274
6.5 แสดงกรอบครัวและเครื่องยนต์ดิบของ อ.ส.ศ.ธนาฯ.....	287
6.6 แสดงกรอบครัวและเครื่องยนต์ดิบของ ศ.ศ.โซคณ.....	291