

แนวโน้มประชากรผู้มีงานทำของเขตเทศบาลนครกรุงเทพ
ในปี พ.ศ. 2518 ถึง 2522



นางสาวยุวพร เกื้อกุลเกียรติ

003598

ศูนย์วิทยพัชการ

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต

แผนกวิชาวิจัยการศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2518

TREND OF EMPLOYED POPULATION IN BANGKOK METROPOLIS

MUNICIPAL AREAS, 1975 - 1979

Miss Yuvaporn Kuakulkiet

ศูนย์วิจัยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Education

Department of Educational Research

Graduate School

Chulalongkorn University

1975

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้บัณฑิตวิทยาลัยนี้เป็น
ส่วนหนึ่งของการศึกษาคณะหลักสูตรปริญญาโทมหาบัณฑิต



.....

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

คณะกรรมการตรวจวิทยานิพนธ์  ประธานกรรมการ

..... กรรมการ

..... กรรมการ

ศูนย์วิจัยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

อาจารย์ผู้ควบคุมการวิจัย อาจารย์ ดร. นิยม ปุราคำ

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หัวข้อวิทยานิพนธ์ แนวโน้มประชากรผู้ปฏิบัติงานท่าของเขตเทศบาลนครกรุงเทพ ในปี พ.ศ.
 ๒๕๑๘ ถึง ๒๕๒๒
 ชื่อ นางสาวยุวพร เกื้อกุลเกียรติ แผนกวิชา ศึกษาศาสตร์
 ปีการศึกษา ๒๕๑๗



บทคัดย่อ

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาแนวโน้มประชากรผู้ปฏิบัติงานท่าของเขตเทศบาลนครกรุงเทพในปี พ.ศ. ๒๕๑๘ ถึง ๒๕๒๒ โดยหาลักษณะการเปลี่ยนแปลงของจำนวนผู้ปฏิบัติงานท่าตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๐๗ ถึง ๒๕๑๖ ในรูปของสมการโพลีโนเมียล โดยจำแนกตามระดับการศึกษา สถานภาพทำงาน และอาชีพ

ผลการวิจัยปรากฏว่า

๑. ระดับการศึกษาของประชากรผู้ปฏิบัติงานท่าในเขตเทศบาลนครกรุงเทพที่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นตามระยะเวลาที่เพิ่มขึ้น ได้แก่ ระดับ ประถมศึกษา, มัธยมศึกษา, อุดมศึกษา และฝึกหัดครู ส่วนระดับการศึกษาของผู้ปฏิบัติงานท่าที่มีแนวโน้มลดลง ได้แก่ ผู้ไม่มีการศึกษา และผู้ไม่ทราบระดับการศึกษา
๒. สถานภาพทำงานของประชากรผู้ปฏิบัติงานท่าในเขตเทศบาลนครกรุงเทพที่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นตามระยะเวลาที่เพิ่มขึ้น ได้แก่ นายจ้าง ลูกจ้างรัฐบาล ลูกจ้างเอกชน และผู้ทำงานส่วนตัว ส่วนสถานภาพทำงานของผู้ปฏิบัติงานท่าที่มีแนวโน้มลดลง ได้แก่ ผู้ทำงานให้แก่ครอบครัว และ ผู้ไม่ทราบสถานภาพทำงาน
๓. อาชีพของประชากรผู้ปฏิบัติงานท่าในเขตเทศบาลนครกรุงเทพ ที่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นตามระยะเวลาที่เพิ่มขึ้น ได้แก่ ผู้ปฏิบัติงานที่ใช้วิชาชีพ, ผู้ปฏิบัติงานบริหารธุรกิจ, ผู้ปฏิบัติงานอาชีพเสมียน, ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการค้า, ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการขนส่ง การบริการ, งานในกระบวนการผลิตและกรรมกร, ซึ่งมิได้จำแนกไว้ในหมวดอื่น ส่วนอาชีพของผู้ปฏิบัติงานท่าที่มีแนวโน้มลดลง ได้แก่ อาชีพเกษตรกรรม การประมง การล่าสัตว์

Thesis Title Trend of Employed Population in Bangkok Metropolis
Municipal Areas, 1975 - 1979. .

Name Miss Yuvaporn Kuakulkiet Department Education Research

Academic Year 1974

ABSTRACT

The purposes of this study were to project the Trend of Employed Population in Bangkok Metropolis Municipal Areas from 1975 - 1979. The polynomial functions were used for studying the number of employed population from 1964 through 1973. Three social factors named, level of education, work status and occupations were also studies.

Major findings from this study are as follows :

1. Level of Education of employed population which tend to increase steadily are Elementary, Secondary, University and Teacher Training. Level of Education of employed population which tend to decrease steadily are None and Unknown education.
2. Work status of employed population which tend to increase steadily are Employer, Government employee, Private employee and Own account worker. Work status of employed population which tend to decrease steadily are Unpaid Worker and Unknown status.
3. Occupations of employed population which tend to increase steadily are Professional, Adiministrative, Clerical workers, Sales workers, Workers in transport, Service, Craftsmen and workers not classifiable by occupation. Occupation of employed population which tend to decrease steadily is Farmers, Fishermen, Hunters and Related Workers.



กิตติกรรมประกาศ

การเขียนวิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จไปได้ด้วยดี เนื่องจากอาจารย์ ดร. นิยม ปุราคำ อาจารย์ผู้ควบคุมการวิจัย ไก่กรุณาให้คำแนะนำ ข้อคิดเห็น ตลอดจนให้ความช่วยเหลือและเอาใจใส่ในการแก้ไขข้อบกพร่องทุกอย่างโดยตลอด นับว่าเป็นพลังอันสำคัญแก่ผู้เขียนนับตั้งแต่แรกเริ่มจนบรรลุผลสำเร็จ จึงขอกราบขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

สำหรับผู้ที่ให้ความเอื้อเฟื้อในการค้นคว้าตำรา เอกสาร ความสะดวก ตลอดจนคำแนะนำบางประการ ได้แก่ เจ้าหน้าที่สำนักงานสถิติแห่งชาติ เจ้าหน้าที่กรมประชาสัมพันธ์ เจ้าหน้าที่กรมแรงงาน เจ้าหน้าที่สำนักงานพัฒนาการเศรษฐกิจแห่งชาติ เจ้าหน้าที่ห้องสมุดกลางมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และเจ้าหน้าที่ห้องสมุดสถาบันประชากรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ผู้เขียนขอขอบคุณทุกทวนที่ไต่กล่าวมาแล้วนี้ ตลอดจนขอขอบคุณทุกท่านที่ได้อำนวยช่วยเหลือจนวิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จไปได้ด้วยดี.

ยุวพร เกื้อกูลเกียรติ

ศูนย์วิจัยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย	๖
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	๖
กิตติกรรมประกาศ	๗
รายการตารางประกอบ	๗
รายการแผนภูมิประกอบ	๗



บทที่

1	บทนำ	1
	ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
	ความมุ่งหมายของการวิจัย	5
	ขอบเขตของการวิจัย	6
	ข้อตกลงเบื้องต้น	7
	ความไม่สมบูรณ์ของการวิจัย	7
	ความหมายของคำที่ใช้ในการวิจัย	7
2	วรรณคดีที่เกี่ยวข้อง	11
3	วิธีดำเนินการวิจัย	37
	ลักษณะของข้อมูล	37
	การเก็บรวบรวมข้อมูล	37
	วิธีวิเคราะห์ข้อมูล	38
4	ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	39
	การอภิปรายผลการวิจัย	86

บทที่	หน้า
5 สรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ	88
บรรณานุกรม	92
ภาคผนวก	95
ประวัติการศึกษา	116



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

รายการตารางประกอบ

ตารางที่

หน้า

1.	ตำแหน่งงานว่าง ผู้สมัครงาน และผู้ได้รับการบรรจุ ปี 2507 ถึง 2516 ในเขตนครหลวง	3
2.	สถิติผู้ทำงานเชิงเศรษฐกิจ จำแนกตามหมวดอายุและเพศ ของฮ่องกง ปี พ.ศ. 2514	28
3.	สถิติผู้ทำงานเชิงเศรษฐกิจ จำแนกตามหมวดอายุ และเพศ ของสาธารณรัฐเกาหลี ปี พ.ศ. 2513	29
4.	สถิติผู้ทำงานเชิงเศรษฐกิจ จำแนกตามหมวดอายุและเพศ ของฟิลิปปินส์ ปี พ.ศ. 2513	30
5.	สถิติผู้ทำงานเชิงเศรษฐกิจ จำแนกตามหมวดอายุ และเพศ ของอินเดียนปี พ.ศ. 2514	31
6.	สถิติผู้ทำงานเชิงเศรษฐกิจ จำแนกตามหมวดอายุ และเพศ ของอินโดนีเซีย ปี พ.ศ. 2514	32
7.	สถิติผู้ทำงานเชิงเศรษฐกิจ จำแนกตามหมวดอายุ และเพศ ของญี่ปุ่นปี พ.ศ. 2513	33
8.	สถิติผู้ทำงานเชิงเศรษฐกิจ จำแนกตามหมวดอายุ และ เพศ ของสหรัฐอเมริกาของสหรัฐอเมริกา ปี พ.ศ. 2513	34
9.	จำนวนผู้มีงานทำ จำแนกตามอาชีพ ประเทศ และเพศ	35
10.	อัตราส่วนร้อยละของผู้มีงานทำ จำแนกตามอาชีพ ประเทศ และเพศ ...	36

รายการตารางประกอบ

ตารางที่		หน้า
11	ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของผู้งานทำที่ไม่มีการศึกษา	40
12	ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของผู้งานทำที่มีการศึกษาระดับประถมศึกษา... .. .	42
13	ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของผู้งานทำที่มีการศึกษาระดับมัธยมศึกษา และอาชีวศึกษา	44
14	ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของผู้งานทำที่มีการศึกษาระดับอุดมศึกษา และวิชาชีพชั้นสูง	46
15	ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของผู้งานทำที่มีการศึกษาระดับฝึกหัดครู	48
16	ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของผู้งานทำที่ไม่ทราบระดับการศึกษา	50
17	ผลการคาดคะเนจำนวนผู้งานทำ แยกตามระดับการศึกษา ของเขตเทศบาล นครกรุงเทพ ตั้งแต่ พ.ศ. 2518 ถึง 2522	52
18	ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของจำนวนผู้เป็นนายจ้าง	54
19	ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของจำนวนลูกจ้างรัฐบาล	56
20	ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของจำนวนลูกจ้างเอกชน	58
21	ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของจำนวนผู้ทำงานส่วนตัว	60
22	ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของจำนวนผู้ทำงานให้แก่ครอบครัวโดยไม่ได้รับ ค่าจ้าง	62
23	ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของจำนวนผู้ไม่ทราบสถานภาพทำงาน	64
24	ผลการคาดคะเนจำนวนผู้งานทำ แยกตามสถานภาพทำงาน ของเขตเทศบาล นครกรุงเทพ ตั้งแต่ พ.ศ. 2518 ถึง 2522	66
25	ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของผูปฏิบัติงานที่ใช้วิชาชีพ วิชาการ และผู้ ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกัน	68
26	ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของผูปฏิบัติงานบริหารธุรกิจ และจัดดำเนินการ	70
27	ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของผูปฏิบัติงานอาชีพเสมียน	72

ตารางที่	หน้า
๒๘	ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการค้า 74
๒๙	ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของเกษตรกร ชาวประมง ผู้ล่าสัตว์ และ ผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกัน 76
๓๐	ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการขนส่ง และคมนาคม 78
๓๑	ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการบริการ การกีฬา และการเล่นต่าง ๆ 80
๓๒	ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของช่างหรือผู้ปฏิบัติงานในกระบวนการผลิตและ กรรมกรซึ่งมีได้จำแนกไว้ในหมวดอื่น 82
๓๓	ผลการคาดคะเนจำนวนผู้มีงานทำ จำแนกตามอาชีพ ของเขตเทศบาลนครกรุงเทพ ตั้งแต่ พ.ศ. ๒๕๑๘ ถึง ๒๕๒๒ 84

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

รายการแผนภูมิประกอบ

แผนภูมิ	หน้า
1 จำนวนผู้มีงานทำที่ไม่มีการศึกษา ตลอดผู้มีงานทำ 1,000 คน พ.ศ. 2507 ถึง 2516	41
2 จำนวนผู้มีงานทำที่ได้รับการศึกษาระดับประถมศึกษา ตลอดผู้มีงานทำ 1,000 คน พ.ศ. 2507 ถึง 2516	43
3 จำนวนผู้มีงานทำที่ได้รับการศึกษาระดับมัธยมศึกษา ตลอดผู้มีงานทำ 1,000 คน พ.ศ. 2507 ถึง 2516	45
4 จำนวนผู้มีงานทำที่ได้รับการศึกษาระดับอุดมศึกษา ตลอดผู้มีงานทำ 1,000 คน พ.ศ. 2507 ถึง 2516	47
5 จำนวนผู้มีงานทำที่ได้รับการศึกษาระดับฝึกหัดครู ตลอดผู้มีงานทำ 1,000 คน พ.ศ. 2507 ถึง 2516	49
6 จำนวนผู้มีงานทำที่ไม่ทราบระดับการศึกษา ตลอดผู้มีงานทำ 1,000 คน พ.ศ. 2507 ถึง 2516	51
7 จำนวนผู้มีงานทำ จำแนกตามชั้นการศึกษา ของเขตเทศบาลนครกรุงเทพ พ.ศ. 2518 ถึง 2522	53
8 จำนวนผู้เป็นนายจ้าง ตลอดผู้มีงานทำ 1,000 คน พ.ศ. 2507 ถึง 2516 ..	55
9 จำนวนลูกจ้างรัฐบาล ตลอดผู้มีงานทำ 1,000 คน พ.ศ. 2507 ถึง 2516 ...	57
10 จำนวนลูกจ้างเอกชน ตลอดผู้มีงานทำ 1,000 คน พ.ศ. 2507 ถึง 2516 ...	59
11 จำนวนผู้ทำงานส่วนตัว ตลอดผู้มีงานทำ 1,000 คน พ.ศ. 2507 ถึง 2516 ...	61
12 จำนวนผู้ทำงานให้แก่ครอบครัวโดยไม่ได้รับค่าจ้าง ตลอดผู้มีงานทำ 1,000 คน พ.ศ. 2507 ถึง 2516	63
13 จำนวนผู้ไม่ทราบสถานภาพการทำงาน ตลอดผู้มีงานทำ 1,000 คน พ.ศ. 2507 ถึง 2516	65

แผนภูมิ

หน้า

14	จำนวนผู้มีงานทำ จำแนกตามสถานภาพทำงาน ของเขตเทศบาลนครกรุงเทพ พ.ศ. 2518 ถึง 2522	67
15	จำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ใช้วิชาชีพ วิชาการ ตลอดจนผู้มีงานทำ 1,000 คน พ.ศ. 2507 ถึง 2522	69
16	จำนวนผู้ปฏิบัติงานบริหารธุรกิจ ตลอดจนผู้มีงานทำ 1,000 คน พ.ศ. 2507 ถึง 2516	71
17	จำนวนผู้ปฏิบัติงานอาชีพเสมียน ตลอดจนผู้มีงานทำ 1,000 คน พ.ศ. 2507 ถึง 2516	73
18	จำนวนผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการค้า ตลอดจนผู้มีงานทำ 1,000 คน พ.ศ. 2507 ถึง 2516	75
19	จำนวนเกษตรกร ชาวประมง ผู้ล่าสัตว์ ตลอดจนผู้มีงานทำ 1,000 คน พ.ศ. 2507 ถึง 2516	77
20	จำนวนผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการขนส่งและคมนาคม ตลอดจนผู้มีงานทำ 1,000 คน พ.ศ. 2507 ถึง 2516	79
21	จำนวนผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการบริการ ตลอดจนผู้มีงานทำ 1,000 คน พ.ศ. 2507 ถึง 2516	81
22	จำนวนผู้ปฏิบัติงานในกระบวนการผลิตและกรรมกรซึ่งมิได้จำแนกไว้ในหมวดอื่น ๆ ตลอดจนผู้มีงานทำ 1,000 คน พ.ศ. 2507 ถึง 2516	83
23	จำนวนผู้มีงานทำ จำแนกตามอาชีพ ของเขตเทศบาลนครกรุงเทพ พ.ศ. 2518 ถึง 2522	85