# แนวทางการปรับปรุงที่พักอาศัยของนักศึกษา บริเวณชุมชนใกล้กับ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตเทคนิคกรุงเทพฯ

#### นายสุพจน์ พูลน้อย



วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาเคพพัฒนาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเคหการ ภาควิชาเคหการ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2542 ISBN 974-334-470-5 ลิขสิทธิ์ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

# THE IMPROVEMENT GUIDELINES OF STUDENT ACCOMMODATION IN THE COMMUNITIES NEAR RAJAMANGALA INSTITUTE OF TECHNOLOGY, THE BANGKOK TECHNICAL CAMPUS

Mr. Supoj Poonnoi

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Housing Development in Housing

Department of Housing

Faculty of Architecture

Chulalongkorn University

Academic Year 1999

ISBN 974-334-470-5

	หัวข้อวิทยานิพนธ์	แนวทางการปรับปรุงที่พักอาศัยของนักศึกษา บริเวณชุมชนใกล้
	_	กับสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตเทคนิคกรุงเทพฯ
	โคย	นายสุพจน์ พูลน้อย
	ภาควิชา	เคหการ
	อาจารย์ที่ปรึกษา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร. สุวัฒนา ธาคานิติ
	อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม	รองศาสตราจารย์สุปรีชา หิรัญโร
	คณะสถาปัตยกรรมค ส่วนหนึ่งของการศึกษาตามห	าสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็น ลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต
		รักษาราชการแทนคณบดี
		องศาสตราจารย์ คร. วีระ สัจกุล ) คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
	คณะกรรมการสอบวิทยานิพเ	ายุ
		บระธานกรรมการ องศาสตราจารย์ คร. บัณฑิต จุลาสัย)
		สุวัฒ <b>า ปวลนา</b> อาจารย์ที่ปรึกษา เช่วยศาสตราจารย์ คร. สุวัฒนา ธาคานิติ)
3		รองศาสตราจารย์ สุปรีชา หิรัญโร )
		อาจารย์กุณฑลทิพย พุวนิชภักคี้ )
		กรรมการ อาจารย์ทวีชัย เหลี่ยมศิริวัฒนา )

สุพจน์ พูลน้อย : แนวทางการปรับปรุงที่พักอาศัยของนักศึกษา บริเวณชุมชนใกล้กับสถาบันเทคโนโลยีราช มงคล วิทยาเขตเทคนิคกรุงเทพฯ(THE IMPROVEMENT GUIDELINES OF STUDENT ACCOMMODATION IN THE COMMUNITIES NEAR RAJAMANGALA INSTITUTE OF TECHNOLOGY, THE BANGKOK TECHNICAL CAMPUS) อ.ที่ปรึกษา : ผศ. คร. สุวัฒนา ชาดานิติ, อ.ที่ปรึกษาร่วม : รศ. สุปรีชา หิรัญโร ; 102 หน้า. ISBN 974-334-470-5

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ ศึกษาทัศนคติ และ ปัจจัยในการเลือกที่พักอาศัย, ลักษณะทางกายภาพ และ ปัญหาของ ที่พักอาศัย เพื่อเป็นข้อมูลในการนำเสนอแนวทางการปรับปรุงที่พักอาศัยของนักศึกษาบริเวณชุมชนใกล้กับสถาบันเทคโนโลยีราช มงคล วิทยาเขตเทคนิคกรุงเทพฯ

ผลการวิจัย พบว่า ปัจจัยที่นักศึกษาใช้ตัดสินใจเลือกที่พักอาศัยเรียงลำดับจากมากไปน้อย คือ ตั้งอยู่ใกล้สถานศึกษา ใกล้แหล่งอุปโภค และ บริโภค การเดินทางสะดวก สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับที่พักอาศัยนั้นส่วนใหญ่นักศึกษาได้รับจากเพื่อน หรือ รุ่นพี่ ในสถานศึกษา จากการสังเกตอาคารพักอาศัยที่เป็นตัวอย่างในการศึกษาครั้งนี้ พบว่า อาคารส่วนใหญ่ทำการก่อสร้างไม่ถูกต้องตาม ข้อบังคับของทางราชการ เป็นผลทำให้เกิดปัญหาในการพักอาศัยใน 2 ลักษณะ คือ ปัญหาทางค้านความปลอดภัย และ ปัญหาทางค้านสุขลักษณะที่ไม่เหมาะสมต่อการพักอาศัย ทางผู้วิจัย ได้เสนอแนวทางปรับปรุงแก้ไข โดยเสนอให้หน่วยงานที่มีหน้าที่เกี่ยวข้อง กับการควบคุมการก่อสร้างอาคารเข้ามาดูแล และ ให้ทางเจ้าของกิจการคำเนินการปรับปรุงให้ถูกค้องตามข้อบังคับของทางราชการ และ ทางค้านสุขลักษณะที่ไม่เหมาะสมให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้าไปทำความเข้าใจกับเจ้าของกิจการ เพื่อคำเนินการปรับปรุงให้มี สภาพที่เหมาะสมต่อการพักอาศัยต่อไป

 ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา (ค.ศ.) ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

##3972175725 : MAJOR HOUSING DELVELOPMENT

KEY WORD

SUPOJ POONNOI: THE IMPROVEMENT GUIDELINES OF STUDENT ACCOMMODATION IN THE COMMUNITIES NEAR RAJAMANGALA INSTITUTE OF TECHNOLOGY, THE BANGKOK TECHNICAL CAMPUS. THESIS ADVISOR: ASSIST. PROF. Dr. SUWATTANA THADANITI THESIS CO ADVISOR: ASSO.PROF

SUPREECHA HIRUNRO. 102 pp. ISBN 974-334-470-5

The objective of this study was to investigate attitude and factors that have influence on students when selecting accommodation, including physical appearance and problems of the accommodation. The findings can be used as guidelines for the improvement of student accommodation in the community near the Bangkok Technical Campus.

The study showed that students attach importance to firstly to location near the campus, and secondly to location near public utilities and transportation. Students typically get information from their colleagues and these matter. Regarding the sample buildings in this study, most of the buildings were not properly built according to public regulations, which gave rise to problems of security and sanitation. The study suggests that these authorities involved in the construction should be responsible for the building, and the owner should renovate the building so that it complies with public regulation. In terms of improper sanitation, these authorities should negotiate with the owner in order that sanitation be brought up to the required standard.

ภาควิชา......เคหการ..... สาขาวิชา.....เคหการ..... ปีการศึกษา......2542.....



#### กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จสมบูรณ์ได้ด้วยความกรุณาของท่านรองศาสตราจารย์ คร.บัณฑิต จุลาสัย ผู้ช่วยศาสตราจาร คร. สุวัฒนา ธาคานิติ รองศาสตราจารสุปรีชา หิรัญโร อ.กุณฑลทิพย์ พานิช ภักดิ์ อ.ทวีชัย เหลี่ยมวัฒนา ท่านคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ที่ให้โอกาส และ ให้คำปรึกษา แนะนำ จนวิทยานิพนธ์เล่มนี้สำเร็จลงได้ รวมทั้งผู้ที่ให้ความกรุณายืมอุปกรณ์ในการใช้พิมพ์วิทยานิพนธ์คือ อ.ณรงค์ เฉลิมวัฒนชัย และ ผู้อยู่เบื้องหลังที่เป็นกำลังใจให้มาตลอด

สุดท้ายนี้คงจะลืมบุคคลสำคัญที่เป็นกำลังใจให้ในทุกเวลาที่ท้อถอย และ คือ คุณชนิตดา และ คช.กรกช พูลน้อย ผู้ซึ่งเป็นภรรยา และ บุตร ของผู้วิจัย รวมทั้งผู้วิจัยขอมอบความคือันเป็นผลที่เกิด จากวิทยานพนธ์เล่มนี้ แก่ บิดา มารดา และ ครู อาจารย์ที่ได้สั่งสอน ให้ความรู้กับผู้วิจัยมาตั้งแต่ตน จนถึง วันแห่งความสำเร็จของผู้วิจัย

ล่ เรื่อง	หน้า
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	1160

บทคัดย่อ	วภาษาไทยง
บทกัคย่อ	วภาษาอังกฤษง
กิตติกรร	มประกาศฉ
สารบัญ	°
สารบัญต	าาราง
สารบัญเ	เผนภูมิญ
สารบัญรู	ูปภาพฎ
	บทนำ1
	ความเป็นมาและสาระสำคัญ1
	วัตถุประสงค์
	ขอบเขตการศึกษา3
	ประโยชน์ที่คาคว่าจะได้รับ
บทที่ 2	ทฤษฎี แนวความคิด และ งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง4
	การแบ่งประเภทการใช้ประโยชน์ที่คิน4
	แนวความคิดในการเลือกทำเลที่ตั้งของที่พักอาศัย5
	พิจารณาถึงทำเลที่ตั้งของที่พักอาศัยโคยคำนึงถึงตัวอาคาร และ
	สภาวะแวคล้อม5
	พิจารณาถึงทำเลที่ตั้งของที่พักอาศัยโดยคำนึงถึงฐานะ
	ทางเศรษฐกิจ ของครอบครัว6
	พิจารณาถึงทำเลที่ตั้งของที่พักอาศัยโดยคำนึงถึงการบริการทาง
	ค้านสาธารณูปโภค และ สาธารณูปการ6
	พิจารณาถึงทำเลที่ตั้งของที่พักอาศัยโดยคำนึงถึงความสะควก
	ของการเดินทาง7
	งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับเรื่องที่พักอาศัยของนักศึกษา8
	ลักษณะที่เหมาะสมของที่พักอาศัย9
	กฎหมาย และ ข้อบัญญัติที่เกี่ยวข้อง10
บทที่ 3	สภาพพื้นที่กรณีศึกษา11

# สารบัญ(ต่อ)

	เรื่อง	หน้า
บทที่ 4	วิธีคำเนินการวิจัย	.18
บทที่ 5	สรุปข้อมูลการวิจัย	.22
บทที่ 6	สรุปผลการวิจัย และ ข้อเสนอแนะ	.39
รายการ	อ้างอิง	.58
ภาคผน	วก	.60
	ภาคผนวก ก	.61
	ภาคผนวก ข	.65
	ภาคผนวก ค	.94
ประวัติ	<b>ผ</b> ู้วิจัย	.102

### สารบัญแผนภูมิ

แผนภูมิ	หน้า
แผนภูมิที่ 5.1 แสคงปัจจัยของการเลือกที่พักอาศัยของนักศึกษา	24
แผนภูมิที่ 5.2 แสคงการแสคงความกิคเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับ	
การจัคระบบสาธารณูปโภคภายในอาคาร	
ที่พักของเจ้าของกิจการ	27

### สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
ตารางที่ 4.1 แสดงการกำหนดขนาดตัวอย่างการวิจัย	.20
ตารางที่ 5.1 แสดงประเภทของที่พักอาศัยของนักศึกษา	.22
ตารางที่ 5.2 แสดงประเภทของสื่อที่ใช้แนะนำพักอาศัยของนักศึกษา	.23
ตารางที่ 5.3 แสคงปัจจับของการเลือกที่พักอาศัยของนักศึกษา	.24
ตารางที่ 5.4 แสดงจำนวนผู้พักอาศัยร่วมห้องเดียวกันกับนักศึกษา	
(รวมตัวของนักศึกษาเองค้วย)	.25
ตารางที่ 5.5 แสดงประเภทของเพื่อนร่วมห้องที่พักอาศัยกับนักศึกษา	.25
ตารางที่ 5.6 แสคงประเภทของสิ่งที่สร้างความรำคาญ และ สิ่งรบกวน	
ให้เกิดขึ้นกับนักศึกษาใน ขณะที่พักอาศัยอยู่ในที่พัก	26
ตารางที่ 5.7 แสคงข้อมูลการแสคงความคิดเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับ	
การจัดระบบสาธารณูปโภคภายในอาคารที่พัก	
ของเจ้าของกิจการ	.27
ตารางที่ 5.8 แสคงจำนวนของผู้ที่พักรวมกันในแต่ละห้องตามความ	
ต้องการของนักศึกษา	28
ตารางที่ 5.9 แสคงแนวความคิคที่ให้ทางสถานศึกษาแก้ไขปัญหา	
ด้านที่พักอาศัยให้	29
ตารางที่ 5.10 แสคงเพศของนักศึกษาผู้ตอบแบบสอบถาม	29
ตารางที่ 5.11 แสคงค่าใช้จ่ายของนักศึกษาที่ได้รับจากทางผู้ปกครอง	
ในแต่ละเดือน	30
ตารางที่ 5.12 แสคงภูมิลำเนาของนักศึกษาก่อนเข้ามาศึกษา	
ในสถานศึกษาแห่งนี้	30
ตารางที่ 5.13 แสดงลักษณะทางกายภาพของห้องพัก	37
ตารางที่ 5.10 แสคงการติคตั้งอุปกรณีการดับเพลิง และ ทางหนีไฟ	38
ตารางที่ 5.10 แสคงรูปแบบของการจัควางห้องพักภายในอาคาร	41

## สารบัญรูปภาพ

รูปภาพ	หน้า
รูปที่ 3.1 แสคงที่ตั้งของพื้นที่กรณีศึกษา	15
รูปที่ 3.2 แสคงที่ตั้งของที่พักอาศัยด้วอย่างกรณีศึกษา	16
รูปที่ 3.3 แสคงแหล่งอุปโภค และ บริโภคในเขตสาทร	17
รูปที่ 4.1 แสคงขั้นตอนการคำเนินการวิจัย	21
รูปที่ 5.1 แสคงลักษณะอาคารในรูปแบบที่ 1	32
รูปที่ 5.2 แสคงลักษณะอาคารในรูปแบบที่ 2	33
รูปที่ 5.3 แสคงลักษณะอาคารในรูปแบบที่ 3	34
รูปที่ 5.4 แสคงลักษณะอาคารในรูปแบบที่ 4	35
รูปที่ 5.5 แสคงลักษณะอาคารในรูปแบบที่ 5	36
รูปที่ 6.1 แสคงลักษณะของหอพักหญิง	49
รูปที่ 6.2 แสคงลักษณะของหอพักชาย	49
รูปที่ 6.3 แสคงลักษณะของอาคารพาณิชย์แบ่งเช่า	50
รูปที่ 6.4 แสคงทางเข้าอาคารพาณิชย์แบ่งเช่า	51
รูบที่ 6.5 และ รูปที่ 6.6 แสคงทางเดินบริเวณอาคารที่พักอาศัย	
ที่ตั้งอยู่หลังฅลาคสวนพลู	52
รูปที่ 6.7 แสคงภาพทางเข้าหอพักสตรีที่ตั้งอยู่หลังตลาคสวนพลู	53
รูปที่ 6.8 แสคงภาพทางเดินระหว่างที่พัก	53
รูปที่ 6.9 แสคงภาพอาคารประเภทอพาร์ทเมนท์	54
รูปที่6.10 แสคงทางเดินในซอยหลังฅลาคสวนพลู	54
รูปที่6.11 และ รูปที่ 6.12 แสคงลักษณะ	
ของความหนาแน่นของการพักอาศัย	55
รูปที่6.13 แสคงอาคารที่พักขนาค 4 ชั้นที่กำลังก่อสร้างใหม่	56
รูปที่6.14 แสคงลักษณะของบันไคหนีไฟที่ติคตั้งบนอาคารพักอาศัย	57