

รายการอ้างอิง

ภาษาไทย

- ทบทวนหนังสือที่มีชื่อเรื่อง รายงานการวิจัยในมหาวิทยาลัย สถาบันสหศึกษาและศูนย์พัฒนาชุมชนอุดรธานี ของอาจารย์ ดร. นราพร พัฒนาทัพยานนท์, 2530.
- ทองเรียน อมรรัชกุล. “แนวปฏิบัติในการดำเนินงานกิจกรรมสิต” กิจกรรมสิต: มนต์เสน่ห์แห่งแม่น้ำป่าสัก. กรุงเทพมหานคร : จงเจริญการพิมพ์, 2525.
- แนช, จอร์ช; วอคดอร์ฟ, แคน; แล็ค ไซร์, โรเบิร์ต อี. มนต์เสน่ห์แห่งแม่น้ำป่าสัก. แปลโดย อัปตรา ทรงอัน และคนอื่น ๆ. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์แพทริกไทย, 2518.
- ปภากร สรวงษ์ชาดา. “การศึกษาความต้องการที่พัฒนาศักยภาพของนักศึกษามหาวิทยาลัยขอนแก่น” วิทยานิพนธ์ เศรษฐมนศาสตร์มหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2538.
- ประกอบ ฤปรัตน์. “นิสิตนักศึกษา” ความเป็นผู้นำ เมืองมหาสารคามและอุบลราชธานีในสถาบันอุดมศึกษา. ภาควิชาคุณธรรมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2532.
- พันเดิศ ชัยณรงค์ “การศึกษาถักฉะทางกายภาพของที่พัฒนาศักยภาพของนักศึกษาบริเวณชุมชน โดยขอบสถานบันเทิงในโลจีพาร์คอมเกสต์เจ้าคุณทหารราลากระบัง” วิทยานิพนธ์ เศรษฐมนศาสตร์มหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2537.
- ไฟชูร์ย์ สินลารัตน์. รายงานการปฐมทางวิชาการเรื่อง “การพัฒนาการเรียน การสอนอุดมศึกษา” คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2524.
- รายงานประจำปี 2537 สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ 陛下. งานวิจัยสถาบัน กองแผนงาน สำนักงานอธิการบดี
- วัฒนา เทพนัสดิน ณ อยุธยา. งานบุคลากรนิสิตนักศึกษา ภาควิชาคุณธรรมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.
- วัฒนา เทพนัสดิน ณ อยุธยา. นิสิตนักศึกษาในอุดมศึกษา ภาควิชาคุณธรรมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2527.
- วัฒนา เทพนัสดิน ณ อยุธยา. อุดมศึกษา ภาควิชาคุณธรรมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.
- ศรีเรือน แก้วกังวลด. อิทธิพลพัฒนาการวิจัยทุกร่วงรัช. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2538.
- สำเนา ชาร์ลส์. หลักการบริหารนักศึกษา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2525.

ฤชาติ ประสีกธ์รัฐสินธุ. ประเมินวิชีชนาธิคหางสังคมศาสตร์. สถาบันนักวิชาพัฒนบริหาร
ศาสตร์, 2538.

อุทัย บุญประเสริฐ. รายงานการสัมมนาทางวิชาการเรื่อง "เทคนิคการบริหารงานเพื่อเพิ่ม¹
ประสิทธิภาพและประสิทธิผล" แนวคิดในกระบวนการบริหารสถาบันอุดมศึกษา.
ทบทวนมหาวิทยาลัย, 2535.

อุมาพร จำรูญ. การศูนตัวอย่างทางการศึกษา. กองเทพมหานคร : ห้องนิทรรศการจัดแสดง พื้นที่
พับลิก, 2532.



สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาษาอังกฤษ

- Asian Institute of Technology. Study on Low-Income Rental Housing in Bangkok. Bangkok : Asian Institute of Technology) 1994.
- Berry B.J. & Horton F.E. Geographic Perspective on Urban System. New Jersey : Prentice Hall, 1970.
- Brain Goodall. The Economics of Urban Areas. (Oxford : Pergamon Press, 1972)
- B.M. Moriarty. The American City : An Urban Geography (2d. ed.), 1975.
- Hetzl, R. J. The effects of residence hall renovation on student perceptions of social climate and living environment. (Ph.d. dissertation University of Northern Colorado), 1994.
- Kauffman, J. F. Profile of College Students. The Encyclopedia of Education. the MacMillan Company and the Free Press, U.S.A. 1971.
- Latta, S. E. "Prediction and perception of the residence hall environment by entering University Freshmen". (Entering Freshmen, Pennsylvania State University). (DED dissertation, Pennsylvania State University, 1992).
- Lowdow Wingo. In. Transportation and Urban Land. Washington D.C. Resource for the Fulfillment. New York : Praeter, 1969.
- Marcellino, I. G. "An examination of student's perceptions of their residence hall environment in relationship to level of cognitive development, gender, and class". (EDD dissertation, The George Washington University, 1993).
- Mueller, Kate H. Student personnel Work in Higher Education. Boston : Houghton Mifflin Company, 1961.
- Muth, R.F. "The Determinants of Dwelling Unit Conditions". Cities and Housing : The Spatial Pattern of Urban Residential Land Use. Chicago, 1969.
- Pilgreen, G. T. "Satisfaction as a function of person and environment fit : A comparison between satisfaction and retention in the residence halls at mississippi state University 1994". (Ph.D. dissertation , Mississippi state University) ,1995.
- Richard p. Dober, Campus planning. U.S.A. : Washington, 1963.

ภาคผนวก ก.

พระราชบัญญัติและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

พระราชบัญญัติ
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า
พ.ศ. 2514¹
(แก้ไขเพิ่มเติมโดยประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 305 พ.ศ. 2519²)

กฎมติอุดมเดช ป.ร.
ให้ไว้ ณ วันที่ 9 เมษายน พ.ศ. 2514
เป็นปีที่ 26 ในรัชกาลปัจจุบัน

กฎหมายเกี่ยวกับการบริหารการศึกษา

พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช มีพระบรมราชโองการ
โปรดเกล้าฯ ให้ประกาศว่า

โดยที่เป็นการสมควรจัดตั้งสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า
จังหวัดพระนครในโปรดเกล้าฯ ให้ตราพระราชบัญญัติขึ้นไว้ โดยคำแนะนำ
และยินยอมของรัฐสภา ดังต่อไปนี้

'ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 88 ตอนที่ 43 วันที่ 23 เมษายน
พ.ศ. 2514.

'ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 89 ตอนที่ 109 วันที่ 13 มีนาคม
พ.ศ. 2515.

มาตรา 1 พะราชบัญญัตินี้เรียกว่า “พะราชบัญญัติสถาบันเทคโนโลยีพะจอมเกล้า พ.ศ.2514”

มาตรา 2 พะราชบัญญัตินี้ ให้ใช้มีคบตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

“สถาบัน” หมายความว่า สถาบันเทคโนโลยีพะจอมเกล้า

“สภานักเรียน” หมายความว่า สภานักเรียนสถาบันเทคโนโลยีพะจอมเกล้า

มาตรา 3 ให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ รักษาการตาม พะราชบัญญัตินี้

หมวด 1 บททั่วไป

มาตรา 5 ให้ควบวิทยาลัยเทคนิคพะนควรเนื่อง วิทยาลัยโทรศัมนาคมและ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ซึ่งสังกัดกรมอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ เข้าด้วยกันແล้าอัคตั้ง เป็นสถาบันเทคโนโลยี เรียกว่า “สถาบันเทคโนโลยีพะจอมเกล้า” เป็นสถาบันการศึกษาและ วิจัย มีวัตถุประสงค์จะผลิตครูอาชีวศึกษาระดับปวชญญา ให้การศึกษาทางเทคโนโลยี และ วิทยาศาสตร์ทั้งระดับต่ำกว่าปวชญญาและระดับปวชญญา และทำกิจกรรมทางวิชาชีพและเชิงพาณิชย์ ให้สถาบันเป็นนิติบุคคล มีฐานะเป็นกรุํน ในกระทรวงศึกษาธิการ

มาตรา 6 ให้โอนบรรดาภิการ ทรัพย์สิน หนี้สิน ข้าราชการ ลูกจ้าง และเงิน งบประมาณของกรมอาชีวศึกษา เอกสารที่เกี่ยวกับราชการของวิทยาลัยเทคนิคพะนควรเนื่อง วิทยาลัยโทรศัมนาคม และวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ไปเมื่อของสถาบัน

**สถาบันวิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

พระราชบัญญัติ

หอพัก

พ.ศ.2507³

กฎมิตรภาพดุลยเดช ป.ร.

ให้ไว้ ณ วันที่ 13 มีนาคม พ.ศ.2507

เป็นปีที่ 19 ในรัชกาลปัจจุบัน

พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช มีพระบรมราชโองการ
โปรดเกล้าฯ ให้ประกาศว่า

โดยที่เป็นการสมควรมีกฎหมายว่าด้วยหอพัก

จังหวงพระภูมิภาคปีนี้ ให้ตราพระราชบัญญัติขึ้นไป โดยคำแนะนำ
และยินยอมของสภาผู้แทนราษฎรในฐานะรัฐสภา ดังต่อไปนี้

มาตรา 1 พระราชบัญญัตินี้เรียกว่า "พระราชบัญญัติหอพัก พ.ศ. 2507"

มาตรา 2 พระราชบัญญัตินี้ ให้ใช้บังคับในจังหวัดพระนครและจังหวัดอันบุรี
ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน พ.ศ.2507 เป็นต้นไป และเมื่อจะให้ใช้บังคับในท้องที่อื่นใดให้ตราเป็น
พระราชบกถูกปฏิรูป

มาตรา 3 ในพระราชบัญญัตินี้

"หอพัก" หมายความว่า สถานที่จัดตั้งเพื่อรับผู้พักตามพระราช
บัญญัตินี้

"ผู้พัก" หมายความว่า ผู้ซึ่งอยู่ในระหว่างการศึกษาตามที่กำหนด ใน
กฎกระทรวงเข้าอยู่ในหอพักโดยให้ทรัพย์สินตอบแทน

"เจ้าของหอพัก" หมายความว่า บุคคลซึ่งเป็นเจ้าของกิจการหอพัก

"ผู้จัดการหอพัก" หมายความว่า ผู้ซึ่งมีหน้าที่ดำเนินกิจการหอพัก

"นายทะเบียน" ในจังหวัดพระนครและจังหวัดอันบุรี หมายความว่า
ข้ามตึกห้องประชุมสาธารณะ ในจังหวัดอื่นหมายความว่า ผู้ว่าราชการจังหวัดแห่งท้องที่ที่
หอพักตั้งอยู่

³ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 81 ตอนที่ 27 วันที่ 21 มีนาคม พ.ศ.

“พนักงานเจ้าหน้าที่” หมายความว่า ผู้ซึ่งรัฐมนตรีแต่งตั้งให้ปฏิบัติราชการตามพระราชบัญญัตินี้

“รัฐมนตรี” หมายความว่า รัฐมนตรีผู้รักษาการตามพระราชบัญญัตินี้ มาตรา 4 พระราชบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับแก่นอนพัก ตั้งต่อไปนี้

1. หอพักของกระทรวงทบวงกรม
2. หอพักที่รับผู้พกน้อยกว่าห้าคน
3. หอพักที่รับผู้พกโดยไม่มีเชิงกราฟพยลินตอบแทน
4. หอพักตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา 5 ให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย รักษาการตามพระราชบัญญัตินี้ และให้มีอำนาจแต่งตั้งพนักงานเจ้าหน้าที่ออกกฎกระทรวงกำหนดค่าธรรมเนียม ไม่เกินอัตราในบัญชีท้ายพระราชบัญญัตินี้ ยกเว้นค่าธรรมเนียม และกำหนดกิจการขึ้น เพื่อปฏิบัติตามพระราชบัญญัตินี้

กฎกระทรวงนั้น เมื่อได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้วให้ใช้บังคับได้

หมวดที่ 1 การตั้งหอพัก

มาตรา 6 หอพักมี 2 ประเภท คือ

1. หอพักชาย สำหรับผู้พักที่เป็นชาย
2. หอพักหญิง สำหรับผู้พักที่เป็นหญิง

มาตรา 7 ห้ามมิให้ผู้ใดตั้งหอพัก เว้นแต่ผู้นั้นจะเป็นเจ้าของหอพักและได้รับ ในอนุญาตจากนายทะเบียน

มาตรา 8 เจ้าของหอพักต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

1. มีอายุไม่ต่ำกว่าสิบห้าปี
2. ไม่เป็นผู้มีความประพฤติเสื่อมเสียหรือบกพร่องในศีลธรรมยันต์
3. ไม่เป็นผู้วิกลจริตหรือจิตพั่นเหี้อนไม่สมประกอบ
4. ไม่เป็นผู้เดียวต้องรับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่ความผิดนั้นเป็นลุหายหรือความผิดที่ได้กระทำโดยประมาท

5. ไม่เป็นผู้เจ็บป่วยห้ามใช้โภคภัณฑ์ วัณโรคในระยะอันตราย โภคเท้าซังในระยะปานกลางอาการเป็นที่รุนแรงเกียจเกร็งคอม โภคยาเฉพาะติดให้โภชนาอย่างร้ายแรง หรือโภคพิษสุราเรื้อรัง

ในการกรณีนิติบุคคลเป็นเจ้าของห้องพัก นิติบุคคลนั้นต้องตั้งศูนย์งานซึ่งมีคุณสมบัติตามวรรคก่อนให้ปฏิบัติการตามพระราชบัญญัตินี้แทน

มาตรา 9 ห้องพักอย่างน้อยต้องมี ห้องนอน ห้องต้อนรับผู้เยี่ยมเยือน ห้องอาหาร ห้องน้ำและห้องส้วม ซึ่งมีสภาพถูกสุขาสกัดจะตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา 10 เจ้าของห้องพักต้องมีระเบียนประจำห้องพัก ซึ่งอย่างน้อยให้มีข้อกำหนดดังต่อไปนี้

1. หลักเกณฑ์การรับผู้พัก
2. ชัตดาวน์เวลาเช่าห้องพัก ค่าอาหารและค่าบริการอื่น ๆ
3. เวลาเข้าออกห้องพัก
4. การเยี่ยมผู้พัก
5. การรักษาพยาบาล
6. การค้างแรมที่อื่น
7. การห้ามผู้พักมิให้ก่อความรำคาญแก่ผู้อยู่ใกล้เคียง

จะเป็นประจำห้องพักให้ไว้ได้เมื่อนายทะเบียนได้เห็นชอบแล้ว
การนำไปเพิ่มเติมจะเป็นประจำห้องพัก ต้องให้รับความเห็นชอบจากนายทะเบียน

มาตรา 11 การขออนุญาตตั้งห้องพักและการออกใบอนุญาตให้ตั้งห้องพัก ให้เป็นไปตามแบบและวิธีการที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา 12 ในอนุญาตให้ตั้งห้องพักให้ไว้ได้จนถึงวันที่ 31 ธันวาคม ของปีที่ออกใบอนุญาต

การต่อใบอนุญาตให้ตั้งห้องพัก ให้ยื่นคำขอต่อนายทะเบียนก่อนที่ใบอนุญาตสิ้นอายุไม่น้อยกว่าสามสิบวันตามแบบและวิธีการที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา 13 ในกรณีที่นายทะเบียนไม่ออกใบอนุญาตหรือไม่ต่ออายุใบอนุญาตให้ตั้งห้องพักผู้ขอต่ออายุในใบอนุญาตมีสิทธิอุทธรณ์ โดยทำเป็นหนังสือยื่นต่อรัฐมนตรีว่าการในสามสิบวันนับที่แต่วันที่ได้รับหนังสือนายทะเบียนแจ้งการไม่ให้หรือไม่ต่ออายุใบอนุญาตคำวินิจฉัยของรัฐมนตรีให้เป็นที่สุด

มาตรา 14 ในกรณีใบอนุญาตให้ตั้งหนอพัก สูญหายหรือถูกทำลายในสารสำคัญให้เจ้าของหนอพักแจ้งต่อนายทะเบียน และยื่นคำขอรับใบแทนใบอนุญาตภายในสิบห้าวันนับแต่วันที่ได้รับทราบว่าใบอนุญาตสูญหายหรือถูกทำลาย

มาตรา 15 เจ้าของหนอพักต้องแสดงใบอนุญาตให้ตั้งหนอพักไว้ ณ ที่เปิดเผยให้ได้ย่าในหนอพัก

มาตรา 16 เจ้าของหนอพักต้องจัดให้มีป้ายคำว่า หนอพักชื่อของหนอพักและประเภทหนอพักขายหรือหิน เป็นภาษาไทยขนาดใหญ่พอเห็นได้ในระยะห้าสิบเมตรติดไว้ ณ หนอพักในที่เปิดเผยให้ได้ย่าจากภายนอกอาคาร

มาตรา 17 การแก้ไขเปลี่ยนแปลงหรือเพิ่มเติมหนอพัก ให้เจ้าของหนอพักแจ้งเป็นหนังสือต่อนายทะเบียนภายในเจ็ดวันก่อนแก้ไขเปลี่ยนแปลงหรือเพิ่มเติม

หมวด 2 การจัดการหนอพัก

มาตรา 18 หนอพักจะดำเนินกิจการได้ ต้องมีผู้จัดการหนอพัก

มาตรา 19 ห้ามมิให้ผู้ใดจัดการหนอพัก เว้นแต่จะได้รับแต่งตั้งจากเจ้าของหนอพักได้รับใบอนุญาตจากนายทะเบียน

เจ้าของหนอพักซึ่งเป็นบุคคลธรรมดากำลังเป็นผู้จัดการหนอพักเองได้ แต่ต้องได้รับใบอนุญาตให้เป็นผู้จัดการหนอพักด้วย

มาตรา 20 ผู้จัดการหนอพักต้องมีคุณสมบัติเช่นเดียวกับเจ้าของหนอพัก ตาม มาตรา 8

มาตรา 21 การขออนุญาตเป็นผู้จัดการหนอพัก และการออกใบอนุญาตให้เป็นผู้จัดการหนอพัก ให้เป็นไปตามแบบและวิธีการที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา 22 ในอนุญาตให้เป็นผู้จัดการหนอพักให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 31 ธันวาคม ของปีที่ออกใบอนุญาต

การต่อใบอนุญาตให้เป็นผู้จัดการหนอพักให้ยื่นคำขอต่อนายทะเบียนก่อนวันที่ใบอนุญาตสิ้นอายุไม่น้อยกว่าสามสิบวันตามแบบและวิธีการที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา 23 ในกรณีนายทะเบียนไม่ออกใบอนุญาตให้เป็นผู้จัดการหอพัก หรือไม่ต่ออายุใบอนุญาตให้ ผู้ขออนุญาตมิลิทิตชีอุทธากรณ์ โดยทำเป็นหนังสือยื่นต่อรัฐมนตรีภายในสามสิบวันนับแต่วันที่ได้รับหนังสือนายทะเบียนแจ้งการไม่อนุญาต หรือไม่ต่ออายุใบอนุญาตคำวินิจฉัยของรัฐมนตรีให้เป็นที่สุด

มาตรา 24 ในกรณีใบอนุญาตให้เป็นผู้จัดการหอพักสูญหาย หรือถูกทำลายในสาขาวัสดุให้ผู้จัดการหอพักแจ้งต่อนายทะเบียน และยื่นคำขอรับใบแทนใบอนุญาตภายในสิบห้าวันนับแต่วันที่ได้รับทราบว่าใบอนุญาตสูญหายหรือถูกทำลาย

มาตรา 25 ผู้จัดการหอพักต้องแสดงใบอนุญาตให้เป็นผู้จัดการหอพักไว้ ณ ที่เปิดเผยแพร่ให้ง่ายในหอพัก ห้องต้องดูแลให้มีการปรบบติดตามมาตรา 15 และมาตรา 16 ด้วย

มาตรา 26 ผู้จัดการหอพักต้องจัดทำสมุดทะเบียน ผู้พักตามแบบที่กำหนดในกฎกระทรวง และอย่างน้อยให้มีรายการตั้งต่อไปนี้

1. ชื่อและอาชญาของผู้พัก
2. ชื่อร่องใจเรียนหรือสถานศึกษาของผู้พัก
3. ชื่อร่องที่อยู่ของบิดามารดาและผู้ปกครองของผู้พัก
4. วันที่เข้าอยู่ในหอพักและวันที่ออกจากหอพัก
5. ลายมือชื่อผู้พัก

การกรอกข้อมูลความลงในสมุดทะเบียนผู้พัก ต้องกรอกทุกรายการ การแจ้งให้ผู้จัดการและผู้พักลงลายมือชื่อไว้ด้วย สำราญการได้เรียนผิด ห้ามลบ แก้ไขหรือตัดเติมแจ้งให้ผู้จัดการและผู้พักลงลายมือชื่อกำกับไว้

มาตรา 27 ผู้จัดการหอพัก ต้องให้ความร่วมมือแก่สถานศึกษาของผู้พักในเรื่องเกี่ยวกับการศึกษาและความประพฤติของผู้พัก

มาตรา 28 ผู้จัดการหอพัก ต้องไม่รับหรือยอมให้บุคคล ซึ่งขาดคุณสมบัติตามมาตรา 1, 2, 3, 4 หรือ 5 ทำงานในหอพัก และเฉพาะหอพักหญิงต้องให้หันหน้าเป็นผู้ทำงานในหอพัก

มาตรา 29 เมื่อปรากฏ หรือมีเหตุอันควรสงสัยว่าผู้พักทดลองอยู่หรือจะตกลงอันตรายเพราะเหตุเจ็บป่วยหรือเหตุอื่นใดก็ตาม ให้ผู้จัดการหอพักแจ้งให้บิดามารดาหรือผู้ปกครองของผู้พักทราบโดยตัว

มาตรา 30 ผู้จัดการหอพักต้องควบคุมดูแลให้หันหน้าเป็นผู้พักภายในหอพักชาย และมิให้ชายเข้าอยู่ในหอพักหญิง

หมวด 3
อำนาจหน้าที่นายทะเบียนหรือพนักงานเจ้าหน้าที่

มาตรา 31 นายทะเบียน หรือพนักงานเจ้าหน้าที่ที่มีอำนาจเข้าไปในหอพัก ในเวลาระหว่างพระอาทิตย์ขึ้นและพระอาทิตย์ตก เพื่อตรวจสอบความคุณให้ก้าวปฏิบัติได้เป็นไปตามพระราชบัญญัตินี้บุคคลที่อยู่ในสถานที่นั้นต้องให้ความสะดวกตามสมควร

ในกรณีจำเป็นนายทะเบียนหรือพนักงานเจ้าหน้าที่ซึ่งปฏิบัติตามคำสั่งของนายทะเบียน มีอำนาจเข้าไปตรวจห้องพักของเวลาดังกล่าวในระหว่างที่ไม่ได้

นายทะเบียนหรือพนักงานเจ้าหน้าที่ซึ่งเข้าตรวจห้องพัก จะต้องมีบันทึกประจำศูนย์ ตามแบบที่กำหนดในกฎกระทรวงและพร้อมที่จะแสดงให้ด้วย

มาตรา 32 นายทะเบียนมีอำนาจสั่งเป็นหนังสือให้เข้าของห้องพักหรือผู้จัดการห้องพักจัดการหรือแก้ไขห้องพัก หรือปฏิบัติการอย่างหนึ่งอย่างให้เป็นไปตามพระราชบัญญัตินี้ ภายใต้เงื่อนไขในกำหนดเวลาที่นายทะเบียนเห็นสมควร

มาตรา 33 เมื่อปรากฏว่าเจ้าของห้องพักหรือผู้จัดการห้องพัก แสวงแต่กำไร

1. เป็นผู้ขาดคุณสมบัติตามมาตรา 8 หรือมาตรา 20
2. ไม่ปฏิบัติตามคำสั่งนายทะเบียนตามมาตรา 32 โดยไม่มีเหตุผลยั่งยืนสมควร
3. ดำเนินกิจการห้องพักเป็นการขัดต่อความสงบเรียบร้อย

ศึกษาระมัดระวังตื่นตัวเป็นภัยต่อประเทศชาติ

นายทะเบียนมีอำนาจสั่งให้พนักงานเจ้าหน้าที่ เข้าควบคุม หรือดำเนินกิจการห้องพักนั้นหรือถ้าเห็นสมควรจะสั่งเพิกถอนใบอนุญาตให้ห้องพักหรือใบอนุญาตให้เป็นผู้จัดการห้องพักโดยอนุบัตรรุ่มนตรีไว้ได้

ค่าใช้จ่ายในการที่นักงานเจ้าหน้าที่เข้าควบคุม หรือดำเนินกิจการห้องพักให้เข้าของห้องพักเป็นผู้จ่าย

มาตรา 34 ในกรณีสั่งให้พนักงานเจ้าหน้าที่เข้าควบคุม หรือดำเนินกิจการห้องพัก ให้นายทะเบียนแจ้งคำสั่งเป็นหนังสือให้เข้าของห้องพักและผู้จัดการห้องพักทราบ

เมื่อนายทะเบียนได้แจ้งคำสั่งตามวรรภก่อนแล้ว ห้ามมิให้เข้าของห้องพักและผู้จัดการห้องพักดำเนินกิจการต่อไปรับแต่จะได้รับมอบหมายจากนายทะเบียน

**หมวด 4
บทกำหนดโทษ**

มาตรา 35 ผู้ใดฝ่าฝืนมาตรา 7 หรือมาตรา 19 ต้องระหว่างโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินสองพันบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา 36 เข้าของหักผู้ได้ฝ่าฝืนมาตรา 14 มาตรา 15 มาตรา 16 หรือมาตรา 17 หรือผู้จัดการหักผู้ได้ฝ่าฝืน มาตรา 24 หรือมาตรา 25 ต้องระหว่างโทษปรับไม่เกินห้าร้อยบาท

มาตรา 37 ผู้จัดการหักผู้ได้ฝ่าฝืนมาตรา 26 มาตรา 27 มาตรา 28 มาตรา 29 หรือมาตรา 30 ต้องระหว่างโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งพันบาทหรือทั้งปรับทั้งจำ

ผู้รับสนองพระบรมราชโองการ

จอมพล ถนนม กิตติราชา

นายกรัฐมนตรี

อัตราค่าธรรมเนียม

1. ในอนุญาตให้ตั้งหอพัก	200 บาท
2. ในอนุญาตให้เป็นผู้จัดการหัก	100 บาท
3. การต่ออายุในอนุญาตให้ตั้งหอพัก	100 บาท
4. การต่อใบอนุญาตให้เป็นผู้จัดการหัก	50 บาท
5. ในแทนใบอนุญาตให้ตั้งหอพัก	20 บาท
6. ในแทนใบอนุญาตให้เป็นผู้จัดการหัก	20 บาท

หมายเหตุ เนดูผลในการประกาศใช้พระราชบัญญัตินี้คือ โดยที่ปรากฏว่า เท็กและเยาวชน หรือผู้ที่อยู่ในระหว่างการศึกษา ซึ่งเข้ามาศึกษาเรียนในจังหวัดพะนัง หรือในจังหวัดในปู่ ๆ บางจังหวัด และเข้าพักอยู่ในหอพักของเอกชน ได้ทิ้งจำนวนมากขึ้นเป็นสำคัญของห้องพักต่าง ๆ ของเอกชนที่จัดตั้งขึ้น ไม่มีกฎหมายควบคุม ผู้จัดการหอพักได้ดำเนินการเพื่อประโยชน์ในการค้ามากกว่าเพื่อสวัสดิภาพและอาชก่อให้เกิดความไม่สงบเรียบร้อย ผิดศีลธรรมอันดีหรืออาจเป็นภัยต่อประเทศไทย จึงสมควรให้มีกฎหมายควบคุมการจัดตั้งหอพักของเอกชน

**กฎกระทรวง
ฉบับที่ 1 (พ.ศ. 2508)⁴
ออกตามความในพระราชบัญญัติหอพัก พ.ศ. 2507**

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 5 แห่งพระราชบัญญัติหอพัก พ.ศ. 2507
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยออกกฎกระทรวงไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ให้การศึกษาในมหาวิทยาลัย วิทยาลัย โรงเรียนของรัฐบาล หรือโรงเรียนราชภัฏเป็นการศึกษาที่กำหนดตามบทนิยามว่า "ผู้พัก" ตามมาตรา 3

ข้อ 2 ให้นหอพักของโรงเรียนอนุบาล โรงเรียนประถมศึกษา โรงเรียนมัธยม หรือโรงเรียนมัธยมวิสามัญศึกษา ตามกฎหมายว่าด้วยโรงเรียนราชภัฏซึ่งตั้งอยู่ในบริเวณของโรงเรียนและรับเข้าพำนักเรียนของโรงเรียนนั้นเข้าพัก เป็นหอพักที่กำหนดในมาตรา 4 (4)

ข้อ 3 ห้องนอน ห้องต้อนรับผู้เยี่ยมเยียน ห้องอาหาร ห้องน้ำ และห้องส้วม ของหอพักตามมาตรา 8 ต้องมีช่องแสงสว่าง และช่องระบายอากาศอย่างเพียงพอ และต้องมีสุขาติดตั้งต่อไปนี้อีกด้วย คือ

1. ห้องนอน ต้องมีขนาดความกว้างมากกว่าเก้าสูตรบากก์เมตร ต่อผู้พักหนึ่งคน ผู้พักที่มีอายุต่ำกว่าสิบปี สองคนให้นับเป็นหนึ่งคน

2. ห้องต้อนรับผู้เยี่ยมเยียน ต้องมีเนื้อที่ของพื้นห้องไม่น้อยกว่า แปดตารางเมตร

3. ห้องอาหาร ต้องมีเนื้อที่ของพื้นห้องไม่น้อยกว่า เก้าตารางเมตร

4. ห้องน้ำ ต้องมีพื้นห้องซึ่งไม่มีครุภัณฑ์จากใต้พื้นและไม่มีน้ำรั่ว

5. ห้องส้วม ต้องมีส่วนแบบส้วมซึ่ง พื้นห้องไม่มีครุภัณฑ์จากใต้พื้น และไม่มีน้ำรั่ว

ข้อ 4 การขออนุญาตตั้งหอพักและกิจกรรมอื่นในอนุญาตให้ตั้งหอพักตาม มาตรา 11 ให้ปฏิบัติตามแบบและวิธีการ ดังต่อไปนี้

⁴ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 82 ตอนที่ 55 วันที่ 23 กุมภาพันธ์ พ.ศ.

1. ถ้าผู้ใดประสงค์จะตั้งหน้อพักให้ยื่นคำขอต่อนายทะเบียน พ.1 ท้าย กฎหมายระหว่างนี้

2. เมื่อนายทะเบียนได้ทราบดูหน้อพักและพิจารณาเห็นสมควรอนุญาตให้ออกใบอนุญาตให้ตั้งหน้อพักตามแบบ พ.3 ท้ายกฎหมายระหว่างนี้

ข้อ 5. การขออนุญาตเป็นผู้จัดการหอพัก และการออกใบอนุญาตให้เป็นผู้จัดการหอพักตาม มาตรา 21 ให้ปฏิบัติตามแบบและวิธีการดังต่อไปนี้

1. ผู้ใดประสงค์จะเป็นผู้จัดการหอพักให้ยื่นคำขอต่อนายทะเบียน ตามแบบ พ.2 ท้ายกฎหมายระหว่างนี้

2. เมื่อนายทะเบียนพิจารณาเห็นสมควรอนุญาตให้ออกใบอนุญาตให้เป็นผู้จัดการหอพัก ตามแบบ พ.4 ท้ายกฎหมายระหว่างนี้

ข้อ 6. การต่ออายุใบอนุญาตให้ตั้งหน้อพักมาตรา 12 ให้ยื่นคำขอต่อนายทะเบียน ตามแบบ พ.5 ท้ายกฎหมายระหว่างนี้

ข้อ 7. การต่ออายุใบอนุญาตให้เป็นผู้จัดการหอพักตามมาตรา 22 ให้ยื่นคำขอต่อนายทะเบียน ตามแบบ พ.6 ท้ายกฎหมายระหว่างนี้

ให้ไว้ ณ วันที่ 21 มิถุนายน พ.ศ 2508

พลเอก ป.ฯ รุสตียร

รัฐมนตรี ว่าการกระทรวงมหาดไทย

หมายเหตุ เหตุผลในการประกาศใช้กฎหมายฉบับนี้ คือ โดยที่พระราชบัญญัติน้อพัก พ.ศ. 2507 ให้อ่านใจรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยออกกฎหมายระหว่าง กำหนดตั้งและขยายของหอพักที่จะควบคุมและศูนย์ตั้งและขยายของหอพัก กำหนดวิธีการขออนุญาตตั้งหอพักและเป็นผู้จัดการหอพักจึงออกกฎหมายฉบับนี้ไว้

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ประกาศของคณะปฏิรูป
ฉบับที่ 293^b**

โดยที่คณะปฏิรูปติดตามเห็นว่า ปัจจุบันนี้ได้มีผู้ตั้งหนอพักเอกสารเรื่องในส่วนภูมิภาคหลายจังหวัด เพื่อรับผู้พักชั่วคราวในระหว่างการศึกษาให้เข้าทักษะ สมควรให้มีการควบคุมการจัดตั้ง และการดำเนินงานของพักเอกสารเหล่านี้ เพื่อสร้างศรัทธาของผู้พัก และจัดเหตุชั้นอาจก่อให้เกิดความไม่สงบเรียบร้อย ผิดศีลธรรมอันดี หรืออาจเป็นภัยต่อประเทศไทย ตามกฎหมายว่าด้วยหนอพัก หัวหน้าคณะปฏิรูปจึงมีคำสั่งดังต่อไปนี้

ข้อ 1. ให้ใช้พระราชบัญญัติหนอพัก พ.ศ.2507 ในท้องที่จังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดนครราชสีมา จังหวัดสกลนคร จังหวัดสงขลา จังหวัดอุดรธานี และจังหวัดอุบลราชธานี

ข้อ 2. ให้ประกาศของคณะปฏิรูปฉบับนี้ มีผลใช้บังคับเช่นเดียวกับพระราชบัญญัติที่ออกตามความในมาตรา 2 แห่งพระราชบัญญัติหนอพัก พ.ศ.2507

ข้อ 3. ให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย รักษาการตามประกาศของคณะปฏิรูปฉบับนี้

ข้อ 4. ประกาศของคณะปฏิรูปฉบับนี้ ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 27 พฤษภาคม พุทธศักราช 2515

จอมพล ถ.กิตติฯ

หัวหน้าคณะปฏิรูป

**สถาบันวิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

^b ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 89 ตอนที่ 182 วันที่ 29 พฤษภาคม พ.ศ.2515.

ภาคผนวก ข.

ประกาศการประปานครหลวง เรื่อง กำหนดค่าตราช่าค่าน้ำประปา

ด้วยการประปานครหลวงต้องรับผิดชอบการปรับปรุงระบบการผลิตและจ่ายน้ำให้ทันกับความต้องการใช้น้ำประปาที่เพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วจากการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจอย่างต่อเนื่องของนครหลวง รวมทั้งต้องเร่งขยายการผลิตเพื่อทดแทนการใช้น้ำมาคาดทั้งภาครัฐและเอกชน ซึ่งก่อให้เกิดปัญหาแผนพื้นที่น้ำที่ขาดแคลนให้มีปัญหาน้ำท่วมชั่วคราวและน้ำในสภาวะป่าดุบันตันทุกการผลิตตน้ำได้สูงขึ้นตามภาวะสถานะของค่าวัสดุ ค่าสาธารณูปโภค ค่าไฟฟ้า ฯลฯ ที่เพิ่มสูงขึ้นส่งผลกระทบต์ตันทุกการผลิตน้ำเป็นอย่างมาก

เพื่อให้การประปานครหลวงสามารถดำเนินการขยายงานตามแผนการลงทุนได้อย่างต่อเนื่องขันจะก่อให้เกิดบริการที่ดีต่อผู้ใช้บริการ และสามารถขยายบริการไม่ถึงผู้ที่ยังไม่มีน้ำประปาใช้ได้ จึงจำเป็นต้องปรับปรุงยศตราช่าค่าน้ำประปาใหม่ โดยอาศัยอัตราความคิดเห็นมาตรา 13(4) แห่งพระราชบัญญัติการประปานครหลวง พ.ศ. 2510 และแก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. 2535 จึงกำหนดค่าตราช่าค่าน้ำประปาดังต่อไปนี้

**สถาบันวิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

ประเภทที่ 1 : ที่พักอาศัย

บริษัทการให้เช่าฯ อุบากก์เมตรต่อเดือน	อัตราค่าน้ำปัจจุบัน		อัตราค่าน้ำใหม่
	บาท/ลบ.ม.	สตางค์/ลิตร	
0-30	4.00 (เพิ่มต่อเดือน 20 บาท)	0.400 (เพิ่มต่อเดือน 20 บาท)	อัตราค่าน้ำขั้นต่ำ 30 บาท ปรับเดือนละ 25 สตางค์/ลิตร ตั้งแต่ อุบากก์เมตรที่เกิน อัตราค่าน้ำขั้นต่ำ โดย เริ่มตั้งแต่เดือน พฤษภาคม 2539 ถึง เดือนเมษายน 2540
31-40	5.53	0.553	
41-50	5.85	0.585	
51-60	6.18	0.618	
61-70	6.50	0.650	
71-80	6.83	0.683	
81-90	8.00	0.800	
91-100	8.32	0.832	
101-120	8.65	0.865	
121-160	8.97	0.897	
161-200	9.30	0.930	
201 ขึ้นไป	9.95	0.995	

ประเภทที่ 2 : อุบากก์ รัฐวิสาหกิจ ราชการและอื่น ๆ

บริษัทการให้เช่าฯ อุบากก์เมตรต่อเดือน	อัตราค่าน้ำปัจจุบัน		อัตราค่าน้ำใหม่
	บาท/ลบ.ม.	สตางค์/ลิตร	
0-10	เหมา 50 บาท	เหมา 50 บาท	เหมา 70 บาท
11-20	6.20	0.620	เดือนละ 25 สตางค์/
21-30	6.46	0.646	อุบากก์เมตร หนึ่ง
31-40	8.71	0.871	0.025 สตางค์/ลิตร
41-50	9.04	0.904	ตั้งแต่อุบากก์เมตรที่
51-60	9.36	0.936	11 ขึ้นไป โดยเริ่มตั้งแต่
61-80	9.69	0.969	เดือนพฤษภาคม 2539
81-100	10.01	1.001	ถึงเดือนเมษายน 2540
101-120	10.34	1.034	
121-160	10.66	1.066	
161-200	10.99	1.099	
201 ขึ้นไป	11.31	1.131	

ประเกทที่ 3 : อุตสาหกรรม

บริษัทการใช้น้ำ อุตสาหกรรมท่อเดือน	อัตราค่าน้ำปัจจุบัน		อัตราค่าน้ำใหม่
	บาท/ลบ.ม.	สตางค์/ลิตร	
0-10	เหมา 50 บาท	เหมา 50 บาท	เหมา 70 บาท
11-20	6.20	0.620	ปรับเดือนละ 25
21-30	6.45	0.645	0.025 สตางค์/ลิตร
31-40	6.71	0.671	ตั้งแต่เดือนพฤษภาคม
41-50	9.04	0.904	2539 ถึงเดือนเมษายน
51-60	9.38	0.938	2540
61-80	9.69	0.969	
81-100	10.01	1.001	
101-120	10.34	1.034	
121-160	10.66	1.066	
161-200	10.99	1.099	
201-2,000	11.18	1.118	
2,001-4,000	10.92	1.092	
4,001-6,000	10.40	1.040	
6,001-10,000	9.75	0.975	
10,001-20,000	9.10	0.910	
20,001-30,000	8.45	0.845	
30,001-40,000	7.80	0.780	
40,001-50,000	7.15	0.715	
50,001 ขึ้นไป	6.60	0.660	

ทั้งนี้ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2539 เป็นต้นไป
จะประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วถ้วน

ประกาศ ณ วันที่ 24 ตุลาคม 2539

(นางขวนพิศ ธรรมศิริ)

ผู้อำนวยการประจำการตรวจ

**กำหนดอัตราค่าไฟฟ้า
การไฟฟ้านครหลวง**

ประเภทที่ 1 : ที่บ้านอยู่อาศัย

ลักษณะการใช้ สำหรับการใช้ไฟฟ้าในบ้านเรือนที่อยู่อาศัย วัดและใบสั่งของ
สถานศักดิ์ ตลอดจนบริเวณที่เกี่ยวข้อง โดยต่อผ่านเครื่องวัดหน่วยไฟฟ้าเครื่องเดียว

1.1 ปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้าไม่เกิน 150 หน่วยต่อเดือน

อัตรารายเดือน : ค่าไฟฟ้าคงที่

5 หน่วย (กิโลวัตต์ชั่วโมง) แรก (หน่วยที่ 1-5)	เป็นเงิน	4.96 บาท
10 หน่วยต่อไป (หน่วยที่ 6-15)	หน่วยละ	0.7124 บาท
10 หน่วยต่อไป (หน่วยที่ 16-25)	หน่วยละ	0.8993 บาท
10 หน่วยต่อไป (หน่วยที่ 26-35)	หน่วยละ	1.1516 บาท
65 หน่วยต่อไป (หน่วยที่ 36-100)	หน่วยละ	1.5348 บาท
50 หน่วยต่อไป (หน่วยที่ 101-150)	หน่วยละ	1.6282 บาท
250 หน่วยต่อไป (หน่วยที่ 151-400)	หน่วยละ	2.1329 บาท
เกินกว่า 400 หน่วย (หน่วยที่ 401 เป็นต้นไป)	หน่วยละ	2.4226 บาท
ค่าไฟฟ้าต่ำสุด : เดือนละ 4.67 บาท		

1.2 ปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้าเกินกว่า 150 หน่วยต่อเดือน

อัตรารายเดือน : ค่าไฟฟ้าคงที่

35 หน่วย (กิโลวัตต์ชั่วโมง) แรก (หน่วยที่ 1-35)	เป็นเงิน	85.21 บาท
115 หน่วยต่อไป (หน่วยที่ 36-150)	หน่วยละ	1.1236 บาท
250 หน่วยต่อไป (หน่วยที่ 151-400)	หน่วยละ	2.1329 บาท
เกินกว่า 400 หน่วย (หน่วยที่ 401 เป็นต้นไป)	หน่วยละ	2.4226 บาท
ค่าไฟฟ้าต่ำสุด : เดือนละ 83.18 บาท		

หมายเหตุ

1. ผู้ใช้ไฟฟ้าที่ติดตั้งเครื่องวัดหน่วยไฟฟ้า ขนาดไม่เกิน 5 แอมป์ 220 โวลท์ 1 เฟส 2 สาย จะถูกจัดให้อยู่ในประเภทที่ 1 ข้อ 1.1 และถ้ามีการใช้พัลส์งานไฟฟ้าเกินกว่า 150 หน่วย ต่อเดือนติดต่อภัย 3 เดือน ในเดือนตัดไปจะจัดเร้าอยู่ในประเภทที่ 1 ข้อ 1.2 และถ้ามีการใช้ พัลส์งานไฟฟ้าไม่เกิน 150 หน่วยต่อเดือนติดต่อภัย 3 เดือน ในเดือนตัดไปจะจัดเร้าอยู่ในประเภทที่ 1 ข้อ 1.1 ตามเดิม
2. ผู้ใช้ไฟฟ้าที่ติดตั้งเครื่องวัดหน่วยไฟฟ้า ขนาดเกินกว่า 5 แอมป์ 220 โวลท์ 1 เฟส 2 สาย จะถูกจัดให้อยู่ในประเภทที่ 1 ข้อ 1.2 ตลอดไป
3. สถานที่ที่ใช้ในการประกอบศาสตร์ฯ ต้องด้านบนบริเวณที่เกี่ยวข้องสามารถเสื้อกันชั้นราคายังคงประทุมที่ 6 ได้

**สถาบันวิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

ภาคผนวก ค.

แบบสอบถาม



สถาบันวิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบสอบถาม

นักศึกษาสถานที่นักศึกษาในโลตัสพระรามเก้าอนุเคราะห์เช้าพอกที่อยู่อาศัย

วิทยานิพนธ์ เรื่อง : สภาพปัจจุบันและความต้องการที่พักอาศัยของนักศึกษา
สถาบันเทคโนโลยีพระรามเก้าอนุเคราะห์

โดย : นางสาวกานยูนา แก้วเนียม รหัส C 735472
นิติบัณฑิต ภาควิชาเทคโนโลยี (HOUSING DEVELOPMENT)
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

คำชี้แจง ข้อมูลที่ได้รับจากท่านทั้งหมด จะเก็บเป็นความลับ และใช้เพื่อการศึกษาวิจัย
สำหรับการทำวิทยานิพนธ์เท่านั้น ซึ่งขอความกรุณาท่านตอบตามความเป็นจริง
และขอขอบคุณที่ท่านให้ความร่วมมือเป็นอย่างยิ่ง

แบบสอบถามความทุกนี้ มีทั้งสิ้น 3 ส่วน ได้แก่

ส่วนที่ 1. ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

**ส่วนที่ 2. ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพความเป็นอยู่ของผู้ตอบแบบสอบถาม
ปัจจัยในการเลือกที่พักอาศัย**

ส่วนที่ 3. ความต้องการที่อยู่อาศัยของผู้ตอบแบบสอบถาม

สำหรับ กุญแจตอบคำถูกโดยทำเครื่องหมาย / ลงในช่อง □ หน้าร้องความที่ตรงกับคำตอบของท่าน
และเดินข้อความลงในช่องว่างตามความเป็นจริง

1 2 3

1. เพศ 1. ชาย อายุ.....ปี 2. หญิง อายุ.....ปี

2. ศึกษาอยู่ 3. ถนน 4. ชั้นปี

3. ท่านคิดว่าท่านจัดอยู่ใน哪ศึกษาประเทท

- 1. นักกิจกรรม 2. นักวิชาการ วิชาด้านครัว 3. นักอนุรักษ์นิยม
- 4. นักธุรกิจ 5. ศิลปิน 6. นักบริษัท

4. ภูมิลำเนาเดิมก่อนเข้าศึกษา ณ สถานที่แห่งนี้ อยู่ที่

- 1. เชตราชภูมิวนิช
- 2. เชตกรุงเทพฯ ใน คือ พญาไท , ราชเทวี , ดุสิต , บางซื่อ , หัวขวາง , ลิ่นแข้ง , ปทุมวัน ,
ป้อมปราบศัตรูพ่าย , บางรัก , พระนคร , สมพันธวงศ์ , มีนบุรี , คลองสาน , บางกอกใหญ่
- 3. เชตกรุงเทพฯ นอก คือ พะโงน , คลองเตย , ประเวศ , สวนหลวง , บางเขน ,
ดอนเมือง , จตุจักร , ยานนาวา , สาทร , บางคอแหลม , บางกะปิ , ลาดพร้าว , ปีกไก่ ,
บางกอกน้อย , บางพลัด , ภาษีเจริญ
- 4. เชตกรุงเทพฯ นอก คือ มีนบุรี , หนองจอก , ลาดกระบัง , บางขุนเทียน , จอมทอง ,
ตลิ่งชัน , หนองแขม
- 5. เชตปริญญาศิลป์ คือ จังหวัดนนทบุรี , ปทุมธานี , สมุทรปราการ , สมุทรสาคร
- 6. ต่างจังหวัด ไป哪裡ๆ

5. ป้ายบันทึกอยู่ที่

- 1. ที่เดิม (เหมือนเดิมอย่าง ข้อ 4.)
- 2. ที่ใหม่ 1. เชตราชภูมิวนิช ชื่อรือเลชที่อาคาร
ที่ตั้งอาคาร ถนน ชื่อย
- 2. นอกเชตราชภูมิวนิช ไป哪裡ๆ เดียว จังหวัด

6. อาคารที่ท่านพักอาศัยอยู่นี้ เป็น

- 1. อาคารพักอาศัยราษฎร์ 2. หอพักหญิง
- 3. หอพักชาย 4. อื่นๆ ไป哪裡ๆ

7. ท่านได้รับเงินเป็นค่าใช้จ่ายต่อ ๑ เดือนละ

- 1. ต่ำกว่า 3,000 บาท 2. 3,000 - 3,999 บาท
- 3. 4,000 - 4,999 บาท 4. 5,000 บาทขึ้นไป

8. ท่านเคยเข้าที่พักอาศัยที่อื่นมาก่อนหรือไม่

1. ไม่เคย 2. เคยพักมาแล้ว 19

9. ท่านเข้ามาพักที่แห่งนี้ได้นานประมาณ.....

- น้อยกว่า 1 ปี 1 - 2 ปี 10
 มากกว่า 2 - 3 ปี 3 ปีขึ้นไป 20

10. ท่านรู้จักที่พักแห่งนี้จาก.....

1. เพื่อน หรือรุ่นพี่ที่สถาบันการศึกษาแนะนำ 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
 2. จากการแนะนำของสถาบันการศึกษา
 3. จากป้ายโฆษณาที่ติดไว้
 4. อื่น โปรดระบุ.....

11. ท่านตัดสินใจเลือกพักที่นี่ เนื่องจาก.....(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) 32 33

1. ค่าเช่าเหมาะสม 2. สภาพแวดล้อมดี
 3. ขนาดห้องเหมาะสม 4. ใกล้แหล่งธุรกิจ-บริโภค
 5. ความสะดวกในการเดินทาง 6. ต้องการอัตราราคาอยู่ขาตัวเอง
 7. มีความปลอดภัย 8. เพื่อน
 9. สิ่งอำนวยความสะดวกความสะดวกเพียงพอ 10. ปิดมารยาดา, ผู้ปักครัว
 11. ภาระดูแลน้อย /สภาพอากาศดี สะอาด น่าอยู่อาศัย

12. ท่านคิดว่าท่านจะเข้าที่พักจากที่ท่านพักอยู่นี้ไปเข้าพักอยู่ที่แห่งใหม่นี้หรือไม่

□	□
---	---

1. ไม่เข้า 34 35 36 37 38 39
 2. เข้า เนื่องจาก.....
 1. ไม่พอใจในขนาดห้องพัก และสิ่งอำนวยความสะดวกความสะดวก 40
 2. ไม่พอใจในการบริการ ดูแลรักษาเจ้าของอาคาร
 3. สภาพแวดล้อมไม่ดี 41
 4. บ้านตามเพื่อน 42
 5. ไปเข้าพักอาศัยที่เปิดให้เช่าใหม่ ๆ ในบริเวณใกล้เคียง 43
 6. อื่น ๆ โปรดระบุ.....

13. ในการเดินทางไปยังสถานศึกษาใช้พาหนะ..... (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) 44

1. รถจักรยาน 2. รถจักรยานยนต์ส่วนตัว 3. รถยนต์ส่วนตัว
 4. รถเมล์ประจำทาง 5. รถจักรยานยนต์รับจ้าง 6. เดิน

14. ท่านใช้เวลาในการเดินทางจากที่พักอาศัยไปยังสถานศึกษา.....

□

- น้อยกว่า 1/2 ช.ม. 1/2 - 1 ช.ม. 45
 มากกว่า 1 ช.ม. - 2 ช.ม. 2 ช.ม. ขึ้นไป

15. หากค่าเช่าห้องพักของท่านต่อเดือน..... บาท 41 42 43 44
- พื้นที่ประมาณ 50 ตร.ม. ค่าเช่าต่อเดือน..... บาท _____
 - ห้องเสียค่าน้ำประปา ยูนิตละ บาท _____
 - เศรษฐีค่าน้ำเตือนละ บาท _____
 - ห้องเสียค่าไฟฟ้า ยูนิตละ บาท _____
 - เศรษฐีค่าไฟฟ้าเตือนละ บาท _____
16. จำนวนผู้อยู่อาศัยในห้องพักของท่าน (รวมเด็กท่านด้วย) ⁶³
- 1 คน (เข้ามายังปีก่อนชั้น 18)
 - 2 คน
 - 3 คน
 - มากกว่า 3 คน โปรดระบุ คน ^{64 65 66 67 68 69 70}
17. ท่านพักอาศัยในห้องเรียนของหัวหน้าห้อง (ตอบได้มากกว่า 1 ช่อง)
- 1. เพื่อนนักเรียนสถาบันเดียวกัน 2. เพื่อนนักเรียนต่างสถาบัน
 - 3. เพื่อนที่ทำงานแล้ว 4. มิตร - arkadaş
 - 5. ญาติ พี่น้องที่เรียนที่เดียวกัน 6. ญาติ พี่น้องที่เรียนต่างสถาบัน
 - 7. ญาติ พี่น้องที่ทำงานแล้ว
18. บุคคลที่พักอาศัยในอาคารเดียวกับห้อง ส่วนใหญ่เป็น ⁷¹
- 1. นักศึกษาในสถาบันเดียวกัน 2. นักเรียน นักศึกษาทั่วไป
 - 3. บุคคลทั่วไป หลักแหล่งอาชีพ 4. อื่น ๆ โปรดระบุ ⁷²
19. การซัก-รีด เสื้อผ้าของท่านส่วนใหญ่ ⁷³
- 1. ซักรีดด้วยตนเอง 2. จ้างซักรีด
 - 3. อื่น ๆ โปรดระบุ ⁷⁴
20. ในการรับประทานอาหารประจำวัน (จันทร์-ศุกร์) ส่วนใหญ่ท่านทานที่ ⁷⁵
- 1. ในห้องพัก 2. ที่สถาบันการศึกษา
 - 3. ร้านค้าใกล้เดียวกับที่พัก 4. ร้านค้าใกล้เดียวกับสถาบันการศึกษา
 - 5. อื่น ๆ โปรดระบุ ⁷⁶
21. ในการทำงานหนัก ทำภาระงาน ส่วนใหญ่ท่าน ⁷⁷
- 1. ทำที่ห้องพัก 2. ทำที่สถาบันการศึกษา
 - 3. อื่น ๆ โปรดระบุ ⁷⁸
22. ในวันหยุด (เสาร์-อาทิตย์) กิจกรรมที่ท่านทำส่วนใหญ่ ⁷⁹
- 1. ไปชิลล์ที่เก็บข้อมูลกับการศึกษา 2. ไปเที่ยว, พักผ่อน, ช้อปชิป
 - 3. ไปเดินกีฬา ออกกำลังกาย 4. ไปเยี่ยมญาติพี่น้อง, ผู้ปกครอง

ร้อยละเทียบกับน้ำหนักพักอาศัย ผิวอ่อนนุ่มความสะอาด

23. ห้องพักที่ทำน้ำหนักอยู่ประมาณด้วย.....(ตอบได้มากกว่า 1 ช่อง)

76 77 78 79

- | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----|----|----|----|
| <input type="checkbox"/> 1. ห้องนอน | <input type="checkbox"/> 2. ห้องน้ำภายในห้องพัก | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | | | |
| <input type="checkbox"/> 3. ระเบียง | <input type="checkbox"/> 4. กันสาด | 80 | 81 | 82 | 83 | 84 | 85 | 86 |

24. ถุงภัณฑ์ที่เข้าของอาคารด้วยเริ่มไว้ให้พร้อมกับห้องพัก.....

- | | | |
|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> มี (ตอบได้มากกว่า 1 ช่อง) | <input type="checkbox"/> 1. กระถาง | <input type="checkbox"/> 2. ย่างสังขานน้ำ |
| | <input type="checkbox"/> 3. ช่างงานน้ำ | <input type="checkbox"/> 4. ฝักน้ำ |
| | <input type="checkbox"/> 5. ชักโครก | <input type="checkbox"/> 6. โถแบบน้ำย่อง |

ไม่มี - ใช้ห้องน้ำรวม

87 88 89

25. เฟอร์นิเจอร์ที่ทางเข้าของอาคารด้วยเริ่มไว้ให้พร้อมกับห้องพัก.....(ตอบได้มากกว่า 1 ช่อง)

- | | | | | | | | | |
|--|---|---|--------------------------|----|----|----|----|----|
| <input type="checkbox"/> มี (ตอบได้มากกว่า 1 ช่อง) | <input type="checkbox"/> 1. เตียงนอน | <input type="checkbox"/> 2. ตู้เสื้อผ้า | 90 | 91 | 92 | 93 | 94 | 95 |
| | <input type="checkbox"/> 3. โต๊ะเครื่องแป้ง | <input type="checkbox"/> 4. โต๊ะทำงาน | <input type="checkbox"/> | | | | | |
| | <input type="checkbox"/> 5. พัดลม | <input type="checkbox"/> 6. โทรทัศน์ | | | | | | |
| | <input type="checkbox"/> 7. แอลฟ์ | <input type="checkbox"/> 8. ชั้นวางปัตตาลูน | | | | | | |

ไม่มี

96 97 98 99

26. ผิวอ่อนนุ่มความสะอาดภายในอาคารที่ทำน้ำหนักอยู่ประมาณด้วย.....(ตอบได้มากกว่า 1 ช่อง)

- | | | | | |
|---|---|--------------------------|-----|-----|
| <input type="checkbox"/> 1. ที่นอน | <input type="checkbox"/> 2. ที่กึ่งแข็ง | 100 | 101 | 102 |
| <input type="checkbox"/> 3. ที่ติดต่อ-สอนถ่าน | <input type="checkbox"/> 4. ลิฟท์ | <input type="checkbox"/> | | |
| <input type="checkbox"/> 5. แม่บ้าน | <input type="checkbox"/> 6. บาน | | | |
| <input type="checkbox"/> 7. ชั้นวางปัตตาลูน | | | | |

27. ร้านค้า ร้านบริการ ภายในอาคารของท่าน.....(ตอบได้มากกว่า 1 ช่อง)

ประเภท	ไม่มี	มี	ความถี่ในการใช้บริการ		
			มาก (เกินกว่า 2 ครั้ง/สัปดาห์)	ปานกลาง (2 ครั้ง/สัปดาห์)	น้อย (ต่ำกว่า 2 ครั้ง/สัปดาห์)
1. ร้านอาหาร					
2. ร้านซักผ้า					
3. ศูนย์เบอร์นาร์เก็ต					
4. ร้านเสริมสวย					
5. ชั้นวางปัตตาลูน					

28. ระบบรักษาความปลอดภัยในอาคารของท่าน.....(ตอบได้มากกว่า 1 ช่อง)

--	--	--	--	--

- มี (ตอบได้มากกว่า 1 ช่อง) 1. ยานรักษาการณ์
 2. เครื่องดับเพลิง
 3. กัตซ์ไฟฟ้าคันเกี่ยว กับการรักษาความปลอดภัย
 4. ประตูปิด-ปิดด้วยการกด 5. บันไดหนีไฟ

ไม่มี

29. กฎระเบียบในการใช้อาคารร่วมกันภายในอาคารที่พักอาศัยของท่าน.....

--

1. ไม่มี - แต่คิดว่าไม่จำเป็น 2. ไม่มี - คิดว่าจำเป็นมากนิยม
 3. มี - เหมาะสมแล้ว 4. มี - ควรปรับปรุง

หัวข้อ 3. ความต้องการสำหรับอาคารของผู้ดูดื่นแบบสอบถาม

30. ท่านคิดว่าภายในห้องพักของท่าน ควรจะมีจำนวนคนพัก.....

--

- 1 คน 2 คน
 3 คน มากกว่า 3 คน โปรดระบุ..... คน

--

31. ท่านต้องการให้บุคคลที่ร่วมพักอาศัยในครอบครัวเดียวกับท่าน.....

--

1. เป็นนักศึกษาของสถาบันการศึกษาท่านเพียงที่เดียวเท่านั้น
 2. เป็นนักเรียน นักศึกษา เท่านั้น
 3. เป็นบุคคลที่ร่วมไป ไม่จำกัดด้วยผู้อื่นๆ อีก

118 119 120 121 122

32. ท่านคิดว่าจะเป็นมีความจำเป็นหรือไม่.....

--	--	--	--

1. จำเป็น เพรา.....(ตอบได้มากกว่า 1 ช่อง)
 1. ใช่เป็นที่รัก - ตากเสื้อผ้า 2. เป็นที่นั่งเล่น
 3. เป็นที่ทานอาหาร 4. อื่นๆ โปรดระบุ.....

2. ไม่จำเป็น

33. ถ้าทางเจ้าของอาคารจัดทำประตูปิดในบริเวณชั้นดาดฟ้า และมีกุญแจประตูให้แก่ผู้เช่าพัก ทุกห้องเพื่อให้บ้านของท่านเป็นสถานที่หากเสื่อมผ้าห้องท่าน ท่านจะ.....

--

1. ขึ้นไปใช้ 2. ไม่ขึ้นไปใช้

34. ถ้าทางเจ้าของอาคารจัดเตรียมอุปกรณ์เครื่องนอนไว้ให้ท่านในห้องพัก ท่านต้องการหรือไม่

--

	ไม่ต้องการ	ต้องการ	ถ้าต้องการ ควรทำความสะอาดโดย	
			ผู้เช่าพัก	เจ้าของอาคาร
1. ผูกที่นอน				
2. ผ้ามุที่นอน				
3. หมอน				
4. ปอกหมอน				
5. ผ้าห่ม				

--

35. การกำจัดขยะภายในห้องพักของท่าน.....

130

- ควบคุมไม่ให้น้ำทั่ง
- ควบคุมไม่ให้ลักษณะตามดูดที่กำหนดในแต่ละชั้น
- ควบคุมไม่ให้ส้วมน้ำมากทั้งชั้นส่างที่เจ้าของอาคารจัดสถานที่ไว้ให้
- ควบคุมไม่ให้ส้วมน้ำมากทั้งชั้นภายนอกอาคาร

36. ในการพักอาศัยภายในห้องพักของท่านมีสิ่งรบกวน หรือทำร้ายความ.....(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ) 135-136

- | | | |
|---|---|---|
| <input type="checkbox"/> 1. เสียงจากเพื่อนบ้านทั่ง | <input type="checkbox"/> 2. เสียงคนเดินผ่านหน้าห้อง | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> 3. เสียงจากเพื่อนบ้านภายนอกอาคาร | <input type="checkbox"/> 4. เสียงรถมอเตอร์ไซด์ | 137 138 139 140 |
| <input type="checkbox"/> 5. กัดน้ำอาหารภายในอาคาร | <input type="checkbox"/> 6. กัดน้ำขยะภายในอาคาร | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> 7. กัดน้ำจากภายนอกอาคาร | <input type="checkbox"/> 8. ฝุ่นละออง ครัว | |
| <input type="checkbox"/> 9. ศูนย์ | <input type="checkbox"/> 10. อื่น ๆ โปรดระบุ..... | |

ท่านคิดว่า การจัดการ การบริการที่เจ้าของอาคารมีต่อการพักอาศัยภายในห้องพักของท่าน..... 141

- | | | | |
|--|----------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|
| 37. ระบบไฟฟ้า (แสงสว่าง) ภายในห้องพักของท่าน | <input type="checkbox"/> เหมาะสม | <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง | <input type="checkbox"/> 142 |
| 38. ระบบไฟฟ้า (แสงสว่าง) ภายนอกอาคารของท่าน | <input type="checkbox"/> เหมาะสม | <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง | <input type="checkbox"/> |
| 39. ระบบประปาภายในห้องพักของท่าน | <input type="checkbox"/> เหมาะสม | <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง | <input type="checkbox"/> |
| 40. ห้องสุขา และการระบายน้ำ ภายในห้องพักของท่าน | <input type="checkbox"/> เหมาะสม | <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง | <input type="checkbox"/> |
| 41. การดูแลรักษาความสะอาดภายในอาคาร | <input type="checkbox"/> เหมาะสม | <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง | <input type="checkbox"/> |
| 42. ระบบความปลอดภัยในการพักอาศัยของท่าน | <input type="checkbox"/> เหมาะสม | <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง | <input type="checkbox"/> |
| 43. การซ่อมบำรุงอุปกรณ์ต่าง ๆ ในห้องพักและในอาคาร | <input type="checkbox"/> เหมาะสม | <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง | <input type="checkbox"/> |
| 44. ท่านคิดว่าการพักอาศัยร่วมกับบุคคลอื่น มีผลดีหรือผลเสียต่อตัวท่าน | <input type="checkbox"/> ไม่มีผล | <input type="checkbox"/> ควรปรับปรุง | 143 144 |

- 1. ไม่มีผล
- 2. เป็นผลดี เพาะ 1. ทำให้ท่านมีเพื่อนเพิ่มขึ้น
2. เป็นการมีกิจกรรมร่วมกับคนอื่น
3. อื่น ๆ โปรดระบุ.....
- 3. เป็นผลเสีย เพาะ 1. ทำให้ท่านขาดความเป็นส่วนตัวในการพักอาศัย
2. ทำให้ท่านมีปัญหาในการเรียน
3. อื่น ๆ ระบุ.....

45 ท่านเห็นด้วยหรือไม่ ถ้าให้นักศึกษาทุกห้องต้องเข้าพักในห้องพักของสถาบันการศึกษาของท่านอย่างน้อย 1 เดือนการศึกษา (เพื่อฝึกการชีวิตร่วมกัน หรือสัมผัสด้วยประสบการณ์ทางวิชาชีพ) 150

- 1. เห็นด้วย
 - 2. ไม่เห็นด้วย
46. ในกระบวนการแก้ปัญหาที่ทักษะเชิงนักศึกษา ท่านคิดว่าประเด็นใดมีความสำคัญมากที่สุด 151
- | | |
|---|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1. สถาบันการศึกษาจัดสร้างห้องพักให้เพียงพอ กับความต้องการของนักศึกษา | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> 2. ส่งเสริมให้ออกงานสร้างห้องพักหรือที่ทักษะเชิงบริเวณรอบ ๆ สถาบันการศึกษา | <input type="checkbox"/> |

ภาคผนวก ง.

ข้อถ่ายสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ จุฬาภรณ์
ขอพักนักศึกษาของสถาบันฯ ชั่วคราวระหว่างก่อสร้าง
และอาคารที่พักอาศัยในบริเวณรอบ ๆ สถาบันฯ ที่นักศึกษาเข้าพักอาศัยอยู่



สถาบันวิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

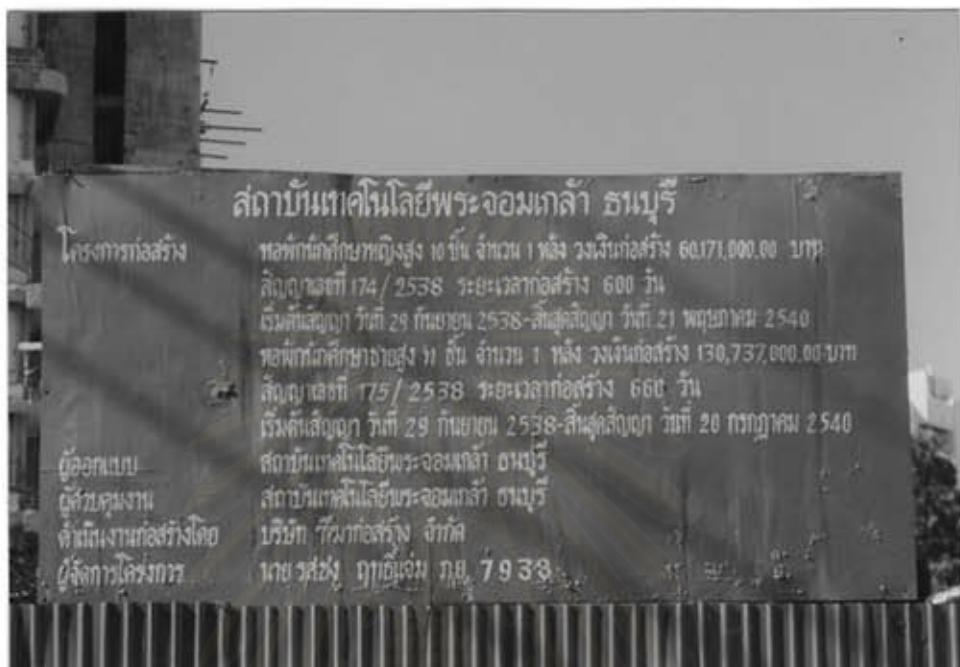
รูปถ่ายสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ ทุ่งบูรี



บริเวณภายในสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี



ข้อถ่ายอาคารหอพักของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ อยู่ระหว่างการก่อสร้าง



ขุปถ่ายอาคารที่พักอาศัยในบริเวณรอบ ๆ สถานีบันทึกในโลยีพะฯ ตอนเกล้าฯ นุช
ที่นักศึกษาเช่าพักอาศัยอยู่



รูปถ่ายอาคารที่พักอาศัยในบริเวณตอน ๆ สถานบันเทิงในโลตัสพระจอมเกล้าอนุวัติ
ที่นักศึกษาเช่าพักอาศัยอยู่



ชุมส่ายอาคารที่พักอาศัยในบริเวณรอบ ๆ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ นวมที่นักศึกษาเช่าพักอาศัยอยู่ ในบริเวณด้านหน้าอาคารจะมีรถจักรยานที่นักศึกษาส่วนใหญ่ใช้เป็นพาหนะในการเดินทางไปยังสถานศึกษาฯ ของอยู่เป็นจำนวนมาก



จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ขุปถ่ายอาคารที่พักอาศัยในบริเวณรอบ ๆ สถานบันเทิงโนโลยีพระจอมเกล้าอนบุรี
ที่นักศึกษาเช่าพักอาศัยอยู่



รูปถ่ายอาคารที่พักอาศัยในบริเวณรอบ ๆ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
ที่นักศึกษาเช่าพักอาศัยอยู่



ประวัติผู้เขียน

นางสาวกัญญา แก้วเนยม เกิดวันที่ 24 ธันวาคม พ.ศ.2513 ที่กรุงเทพ
มหานคร สำเร็จการศึกษาปวชภาษาไทยชั้นพิเศษ จากมหาวิทยาลัยกรุงเทพ ในปีการศึกษา
2535 เข้าศึกษาต่อในระดับปวสภาษาไทย สาขาวิชาเทคนิค คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
ฯ สำเร็จการศึกษาปวสภาษาไทย ปี พ.ศ.2537 ปัจจุบันเป็นพนักงานรัฐวิสาหกิจ ตำแหน่งพนักงาน
อำนวยสินเชื่อโครงการอาชีวศึกษา สังกัดสถาบันอาชีวศึกษาสหวิทยาลัย สำนักงานใหญ่
กรุงเทพมหานคร

**สถาบันวิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**