การศึกษานี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อศึกษารูปแบบการเข้าร่วมการใช้เวลาว่างของนิสิตหอพัก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ความต้องการของนิสิตหอพักที่มีต่อการให้บริการการใช้เวลว่างของ มหาวิทยาลัยมหาวิทยาลัยและศึกษาปัจจัยทางด้านเพศ การศึกษาและสถานภาพทางเศรษฐกิจของนิสิตที่ มีต่อรูปแบบการเข้าร่วมการใช้เวลาว่างของนิสิตหอพักมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กลุ่มตัวอย่างได้มาจาก การสุ่มแบบแบ่งชั้นภูมิโดยใช้คำนวณอัตราส่วนร้อยละ 10 จากนิสิตหอพักของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน กำแพงแสน ศรีราชาและสกลนคร จำนวน 875 คน เป็นชาย 347 กนและหญิง 528 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้เป็นแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นเอง นำแบบสอบถามให้ ผู้เชี่ยวชาญทางนั้นทนาการ ตรวจสอบกำกวามเที่ยงตรงเชิงเนื้อหา จำนวน 6 กน ได้กำครรชนีกวาม สอคกล้องอยู่ในช่วง 0.81-0.93 และกำสัมประสิทธิ์แอลฟ้าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.83 โดยวิธีของ Cronbach วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้กำร้อยละ กำเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและไคสแกวร์

ผลการศึกษาพบว่า:- 1) รูปแบบการเข้าร่วมการใช้เวลาว่างที่มีนิสิตหอพักทั้ง 4 วิทยาเขต เข้าร่วมมากที่ สุดคือ กิจกรรมการอ่านและงานอดิเรก(ฟังวิทยุ เทปและซีคี) รองลงมาคือ กิจกรรมนอก สถานที่ (ไปห้องสมุด) กิจกรรมกีฬา (วิ่งเหยาะๆ) และกิจกรรมศิลปหัตลกรรมและคนตรี (ร้องเพลง); 2) กวามด้องการมากที่สุดของนิสิตหอพักที่มีต่อการให้บริการการใช้เวลาว่างของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในค้านพื้นที่และบริเวณหอพัก คือการจัดสวนหย่อมที่พักผ่อนและสิ่งแวคล้อมที่ดี ค้านสำนักหอสมุด ต้องการห้องสมุดที่สะอาด เงียบ และมีอากาศถ่ายเท ค้านสำนักกีฬาต้องการสนามกีฬามีระบบการถ่ายเท อากาศได้สะควก และ 3) ปัจจัยทางค้านเพศ ระดับคะแนนเฉลี่ย และเงินที่ได้รับรายเดือนของนิสิตหอพักมี ผลต่อรูปแบบการเข้าร่วมกิจกรรมศิลปหัตถกรรมและคนตรี กิจกรรมการอ่านและงานอดิเรก กิจกรรม นอกสถานที่และกิจกรรมกีฬาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .05 ยกเว้น เพศไม่มีผลต่อการดูโทรทัศน์/ วิดีโอ/ซีดี ระดับคะแนนเฉลี่ยไม่มีผลต่อการไปชมภาพยนตร์ และการวิ่งเหยาะๆ นอกจากนี้เงินที่ได้รับ รายเดือนไม่มีผลต่อ แอโรบิคแคนซ์

The purpose of this study was to study leisure participant patterns of Kasetsart University dormitory students; the needs of Kasetsart University leisure service; and the effect of sex, education and economic status on leisure participation patterns of Kasetsart University dormitory students. Subjects were 875 students who were selected 10% by stratified random sampling, including 347 males and 528 females.

The research instrument was a self-administered questionnaire. The content validity was approved by 6 leisure experts. The Index of Congruence was 0.81-0.93. The α - coefficient of reliability by using Cronbach method was 0.83. Data were analyzed by using percentage, mean, standard deviation and Chi-square test.

Findings were found that:- 1) leisure activity pattern most frequently participated in by Kasetsart University dormitory students in 4 campuses were reading and hobby (listen to radio, taperecord and CD), going to library in outdoor activity, jogging in sport activity, and singing in art and craft activities were the next three most popular participation patterns of Kasetsart University dormitory students; 2) in areas and space surrounding dormitory, students needed Kasetsart University to provide garden for relaxation and well environment; students required the Office of University Library to equip the clean, quiet and good weather in the library; they also needed a well air circulation gymnasium from the Sport Office, and 3) there were significant correlation among sex, grade point average, monthly income and leisure participation patterns in art-craft- music, reading and hobby, outdoor activity and sport at the level of 0.5. However, there were no significant differences between sex and watching television /video/CD; grade point average and going to movie/jogging, as well as monthly income and aerobic dance respectivity.