

งานภูมิทัศน์ภายในอาคารเป็นศาสตร์ที่ยังใหม่ และมีความสำคัญในการสร้างบรรยากาศที่เป็นธรรมชาติให้แก่มนุษย์ได้อย่างใกล้ชิดในสภาวะแวดล้อมปิด หรือสร้างกำไรในการประกอบธุรกิจจากการดึงดูดผู้ใช้งานเข้ามาในอาคาร โดยเฉพาะในเมืองที่มีราคาที่ดินสูง และไม่มีพื้นที่สีเขียวขนาดใหญ่ ข้อพิจารณาในการออกแบบงานภูมิทัศน์ภายในอาคารจึงมีความจำเป็นในการตัดสินใจ และคำนึงถึงในการออกแบบก่อสร้างงานภูมิทัศน์ภายในอาคารในประเทศไทย

วิธีการศึกษากระทำโดยการรวบรวมข้อมูลเอกสารที่เกี่ยวกับข้อพิจารณาในการออกแบบงานภูมิทัศน์ภายในอาคาร และจัดสร้างแบบสัมภาษณ์ผู้ที่เกี่ยวข้องกับงานภูมิทัศน์ภายในอาคาร ขั้นตอนการเก็บข้อมูลกรณีศึกษาประกอบด้วย การรวบรวมเอกสารและข้อมูลเบื้องต้นที่เกี่ยวข้องในแต่ละกรณีศึกษา, ดำเนินการสังเกตจำนวนผู้ใช้งาน ตำแหน่งผู้ใช้งาน ประเภทของผู้ใช้งาน และกิจกรรมของผู้ใช้งาน โดยแบ่งผู้ใช้งานออกเป็น 3 กลุ่มคือ ครอบครัว ผู้ใหญ่ และวัยรุ่น, ดำเนินการสัมภาษณ์ผู้เกี่ยวข้องกับงานภูมิทัศน์ภายในอาคาร ได้แก่ เจ้าของโครงการหรือผู้ที่ทราบเรื่องนโยบายการบริหารอาคาร ผู้ออกแบบงานภูมิทัศน์ภายในอาคาร และผู้ดูแลรักษางานภูมิทัศน์ภายในอาคาร, และทำการวิเคราะห์ข้อมูลในแต่ละแห่ง วิเคราะห์เปรียบเทียบระหว่างอาคารพาณิชย์กรรม และโรงแรม และวิเคราะห์สรุปข้อพิจารณาในการออกแบบงานภูมิทัศน์ภายในอาคารเปรียบเทียบกับเอกสารที่เกี่ยวข้อง

จากการศึกษาพบว่างานออกแบบภูมิทัศน์ภายในอาคารของประเทศไทยมีข้อพิจารณาในการออกแบบงานภูมิทัศน์ภายในอาคารประเภทพาณิชย์กรรม และโรงแรม ซึ่งถึงแม้จะเป็นอาคารเพื่อประโยชน์ทางธุรกิจเช่นเดียวกันแต่มีความแตกต่างกัน ได้แก่ การใช้งานของอาคาร, การปรับปรุงงานภูมิทัศน์ภายในอาคาร, และการดูแลรักษา ข้อพิจารณาในการออกแบบงานภูมิทัศน์ภายในอาคารของประเทศไทย ได้แก่ ข้อพิจารณาทางการออกแบบ, การเลือกใช้อุปกรณ์ประกอบ, ข้อพิจารณาด้านวิศวกรรม, และข้อพิจารณาด้านการดูแลรักษา โดยผลการศึกษากระทำโดยการสรุปรายละเอียด และข้อเสนอแนะจากกรณีศึกษาทั้งหมดเป็นข้อพิจารณาในการออกแบบงานภูมิทัศน์ภายในอาคาร

##4774145325: MAJOR LANDSCAPE ARCHITECTURE

KEYWORD: INTERIOR LANDSCAPE / INTERIORSCAPE / DESIGN CONSIDERATION

PARON CHATAKUL: DESIGN CONSIDERATIONS FOR INTERIOR LANDSCAPE

THESIS ADVISOR: ASSOCIATE PROF. CHAMREE ARAYANIMITSKUL, THESIS

COADVISOR: KANOK HIEWNRAVEE, 248 pp. ISBN 974-14-2169-9.

Interior Landscaping is considered a new science which influences the natural atmosphere around people when they are in closed surroundings. It also attracts building users, especially those in an expensive urban environment with no green areas nearby. This is a profitable business. Therefore, it is necessary to consider interior landscaping when designing a building in Thailand.

This study included the gathering of the related documents and the development of a questionnaire related to the field of interior landscaping. The study procedures were 1) to gather the related literatures and the primary information case studies, 2) to observe the numbers of building users, their positions, their objectives, and their activities in using a building. The users were categorized into three main groups: families, adults, and teenagers. The researcher conducted interviews by selecting people who had been involved in the field of interior landscaping such as project owners or interior building administrators, interior landscaping designers, and interior landscaping keepers. The data were collected, analyzed, and compared among office buildings and hotels. Finally, the data were synthesized and summarized to find the design considerations for the interior landscaping and also compared with the review literatures.

The findings were that there was a significant difference in the interior landscaping of the office buildings and the hotels. The differences are in the use, the renovation, and the maintenance of the buildings. The design considerations for interior landscape in Thailand were the design criteria, design selections, engineering aspects, and maintenance considerations. The findings were presented and the suggestions of all case studies were treated as all design considerations for interior landscape.