

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ การออกแบบปลานาสปาโดยใช้สภาพแวดล้อมกายภาพของเรือน
พื่นถิ่นเชียงใหม่

ผู้เขียน นายชัยทัต พูลสวัสดิ์

ปริญญา สถาปัตยกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (สถาปัตยกรรม)

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ อาจารย์ ดร. เอกชัย มหาเอก

บทคัดย่อ

การศึกษา การออกแบบปลานาสปาโดยใช้สภาพแวดล้อมกายภาพของเรือนพื่นถิ่นเชียงใหม่ มีวัตถุประสงค์ดังนี้ เพื่อหาความสัมพันธ์ทางด้านองค์ประกอบและคุณลักษณะระหว่างกิจกรรมการดูแลบำบัดสุขภาพแบบปลานากับกิจกรรมการดูแลบำบัดสุขภาพแบบสปา และหาความสัมพันธ์ทางด้านที่ว่าง (Space) ระหว่างกิจกรรมการดูแลบำบัดสุขภาพแบบปลานากับสภาพแวดล้อมกายภาพของเรือนพื่นถิ่นเชียงใหม่ ตลอดจนการออกแบบปลานาสปา โดยใช้ที่ว่าง (Space) ทางกิจกรรมการดูแลบำบัดสุขภาพแบบปลานาที่สัมพันธ์กับสภาพแวดล้อมกายภาพของเรือนพื่นถิ่นเชียงใหม่

จากการศึกษาความสัมพันธ์ทางด้านองค์ประกอบและคุณลักษณะระหว่างกิจกรรมการดูแลบำบัดสุขภาพแบบปลานากับกิจกรรมการดูแลบำบัดสุขภาพแบบสปา สามารถแบ่งออกได้เป็น 3 กลุ่ม ดังนี้ กลุ่มที่ 1 กิจกรรมการใช้สมุนไพรและการอบสมุนไพรมีความสัมพันธ์ทางองค์ประกอบทางด้านรูป, กลิ่น, สัมผัส ระดับปานกลาง และมีความคล้ายคลึงทางด้านคุณลักษณะกับกลุ่มกิจกรรมการบริการสุขภาพสปา ระดับมาก กลุ่มที่ 2 กิจกรรมการนวดทั่วไป และการนวดจุดเส้นเอ็นต่างๆมีความสัมพันธ์ทางองค์ประกอบทางด้านรูป, กลิ่น, สัมผัส ระดับปานกลาง และมีความคล้ายคลึงทางด้านคุณลักษณะกับกลุ่มกิจกรรมการบริการสุขภาพสปา ระดับน้อย และกลุ่มที่ 3 กิจกรรมการนวดบำบัดด้วยความร้อนแบบการย่ำขาง มีความสัมพันธ์ทางองค์ประกอบทางด้านรูป, สัมผัส ระดับน้อย และมีความคล้ายคลึงทางด้านคุณลักษณะกับกลุ่มกิจกรรมการบริการสุขภาพสปา ระดับน้อย

จากการศึกษาความสัมพันธ์ทางด้านที่ว่าง (Space) ระหว่างกิจกรรมการดูแลบำบัดสุขภาพแบบล้านนา กับสภาพแวดล้อมกายภาพของเรือนพื้นถิ่นเชียงใหม่ สามารถสรุปได้ว่า ที่ว่างทางกิจกรรม กลุ่มที่ 1 การใช้สมุนไพรและการอบสมุนไพร มีความสัมพันธ์กับใต้ถุน มาก มีความสัมพันธ์กับช่วง ต่อมาน้ำ สวนฮี ปานกลาง มีความสัมพันธ์กับห้องนอน เต็น น้อย และไม่มี ความสัมพันธ์กับชาน ที่ว่างทางกิจกรรม กลุ่มที่ 2 กิจกรรมการนวดทั่วไปและการนวดจุดเส้นเอ็นต่างๆ มีความสัมพันธ์กับห้องนอน เต็น มากที่สุด มีความสัมพันธ์กับชาน ช่วง น้อย และไม่มี ความสัมพันธ์กับใต้ถุน ต่อมาน้ำ สวนฮี และที่ว่างทางกิจกรรม กลุ่มที่ 3 กิจกรรมการนวดบำบัดด้วยความร้อนแบบย่ำขาง มีความสัมพันธ์กับชาน มาก และไม่มีความสัมพันธ์กับ ห้องนอน เต็น ใต้ถุน ช่วง ต่อมาน้ำ และสวนฮี

จากการศึกษาการออกแบบแบบล้านนาสถาปัตยกรรม โดยใช้ที่ว่าง (Space) ทางกิจกรรมการดูแลบำบัดสุขภาพแบบล้านนาที่สัมพันธ์กับสภาพแวดล้อมกายภาพของเรือนพื้นถิ่นเชียงใหม่ สามารถสรุปได้ว่า ความพึงพอใจเกี่ยวกับกิจกรรมการดูแลบำบัดสุขภาพแบบล้านนา ผู้ตอบแบบสอบถามให้ความพึงพอใจต่อกิจกรรมการใช้สมุนไพรและการอบสมุนไพรมาก ให้ความพึงพอใจต่อลักษณะกิจกรรมการนวดทั่วไปและการนวดจุดเส้นเอ็นต่างๆ และให้ความพึงพอใจต่อกิจกรรมการนวดบำบัดด้วยความร้อนแบบการย่ำขาง น้อย ความพึงพอใจเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมทางกายภาพของเรือนพื้นถิ่น ผู้ตอบแบบสอบถาม ให้ความพึงพอใจต่อสภาพแวดล้อมกายภาพของเรือนพื้นถิ่นและสภาพแวดล้อมบริเวณชานของเรือนกับส่วนกิจกรรมการนวดบำบัดด้วยความร้อนแบบการย่ำขาง มาก ให้ความพึงพอใจต่อสภาพแวดล้อมบริเวณห้องนอนของเรือนกับส่วนกิจกรรมการนวดทั่วไปและการนวดจุดเส้นเอ็นต่างๆ และสภาพแวดล้อมบริเวณใต้ถุนของเรือนกับส่วนกิจกรรมการอบสมุนไพร ปานกลาง

Thesis Title	Lanna Spa Design Using Chiang Mai's Vernacular House Physical Environment
Author	Mr. Chaithut Poolsawat
Degree	Master of Architecture (Architecture)
Thesis Advisor	Dr. Ekkachai Mahaek

ABSTRACT

The purpose of Lanna Spa Design Using Chiang Mai's Vernacular House Physical Environment is find out the relation between the element and the quality of Lanna health treatment's activity and spa treatment's activity. To find out the relation between space of Lanna health treatment's activity and physical environment of Chiang Mai vernacular house. The final purpose is design Lanna spa by using space of Lanna health treatment's activity which is related with physical environment of Chiang Mai vernacular house.

From the research, the relation between element and quality while doing Lanna health treatment's activity can separate in 3 group. The first group is activity that use herbal massage therapy and herbal sauna that relate with form, scent, touch is less but seem as quality of spa treatment's activity is the most. The second group is massage and muscle massage that relate with form, scent, touch is less and seem as quality of spa treatment's activity is the least. The last group is heat massage therapy called YUM-KHANG (ยู่ฆาง) which is relate with form, scent, touch is the least and seem as quality of spa treatment's activity is the least.

According to the research, the relation between space of Lanna health treatment's activity with physical environment of Chiang Mai vernacular house is the space. The first group's activities which use herbal massage therapy and herbal sauna that relate to basement (ใต้ถุน) is the most, relate with KHOANG (ฆ่วง), THOM-NUM (ต้อมน้ำ), SAUN-HEE (สวนฮี) is less, relate with bedroom the least and had no relation to the balcony (ฆานบ้าน). The second group is

massage and muscle massage therapy relate with bedroom is the most, relate with balcony (ชานบ้าน), KHOAW (ข้าง) is the least and no relation with basement (ใต้ถุน), THOM-NUM (ตอม่น้ำ), SAUN-HEE (สวนฮี). The last group is heat massage therapy call YUM-KHANG (ย่าขาง) is relate with balcony (ชานบ้าน) is the most and no relation to bedroom, THURN (เต็น), basement (ใต้ถุน), KHOANG (ข้าง), THOM-NUM (ตอม่น้ำ) and SAUN-HEE (สวนฮี).

From the research, the relation between Lanna spa design using space of Lanna health treatment's activity and physical environment of Chiang Mai vernacular house can relate with customer's satisfaction. According to questionair, the satisfaction of herbal massage therapy is the most, the satisfaction of massage and muscle massage and the satisfaction of heat massage therapy called YUM-KHANG (ย่าขาง) is less. The people most satisfaction of physical environment of Chiang Mai vernacular house and satisfy the balcony (ชานบ้าน) with heat massage therapy called YUM-KHANG (ย่าขาง). The people most satisfy in bedroom and massage and muscle massage. The people less satisfy basement (ใต้ถุน) and herbal massage therapy.