

หัวขอวิทยานิพนธ์	ต้นแบบครัวไทยในบ้านพักอาศัยประเภท บ้านจัดสรร ในเขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล กรณีศึกษา แบบบ้านเดี่ยว ขนาดสามห้องนอน
นักศึกษา	นายศักดิ์ชัย พิเชียรวงศ์
รหัสประจำตัว	36062187
ปริญญา	สถาปัตยกรรมศาสตร มนานั้นพิต
สาขาวิชา	สาขาวิชาสถาปัตยกรรมภายใน
พ.ศ.	2542
อาจารย์ผู้ควบคุมวิทยานิพนธ์	ผศ. ทรงชน ฉุลาสัย

## บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถึง ลักษณะทางกายภาพของครัวไทยในอดีต และลักษณะทางกายภาพของครัวแบบตะวันตก เพื่อให้เห็นถึงการแก้ปัญหาอันเกิดขึ้นในงานครัว ตลอดจนข้อดีต่างๆ เพื่อเป็นแนวทางในการประยุกต์ใช้กับบ้านพักอาศัยในปัจจุบัน โดยยกตัวอย่างกรณีศึกษา คือ บ้านจัดสรรในเขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล เป็นแบบบ้านเดี่ยว ขนาดสามห้องนอน

การเก็บข้อมูล กรณีศึกษา ได้ทำการรวบรวมเอกสารเกี่ยวกับฐานแบบบ้านเดี่ยว โดยการสำรวจโครงการที่มีผลประกอบการที่มีรายได้ตั้งแต่ครึ่งล้านบาท แล้วขึ้น รวม 4 กลุ่ม ได้ตัวอย่างกรณีศึกษาทั้งหมด 15 แบบ

การศึกษาพฤติกรรมที่เกี่ยวเนื่องกับห้องครัวจากประชากรตัวอย่าง ได้ข้อมูล 3 หัวขอใหญ่ ดังนี้

1. การจัดอาหาร และพฤติกรรมการทำอาหารสำหรับครอบครัว พบร่วมส่วนมากจะเลือกซื้ออาหารสดมาประกอบอาหารเอง เป็นลักษณะอาหารไทย คือ ข้าวพร้อมกับซีอิ๊ว นอกจากการทำอาหารแล้ว ยังพบพฤติกรรมอื่น เช่น การทานอาหารในครัว โดยรวมแล้วพฤติกรรมยังไม่เปลี่ยนแปลงมากนัก แต่จะเปลี่ยนเพียงเทคโนโลยี , อุปกรณ์ที่มีความสะดวกมากขึ้น

2. การปรับพฤติกรรมให้สอดคล้องกับสภาพแวดล้อมทางกายภาพ ผู้ตอบมีทัศนคติในเบ็ดเตล็ดแบบครัวตะวันตก ผู้ตอบจะมีการปรับพฤติกรรมของตัวบุคคลเอง มากกว่าที่จะปรับสภาพแวดล้อมทางกายภาพ

3. การแก้ปัญหาเรื่องการระบายน้ำภาคภายในห้องครัว ส่วนมากให้วิธีเปิดประตู - หน้าต่าง เพื่อระบายน้ำภาค, กลิ่น, ควัน จากการทำอาหาร

การศึกษาเบรียบเที่ยนข้อดีในการนำมาประยุกต์ ระหว่างครัวไทยแบบเดิม กับ ครัวแบบตะวันตก โดยพิจารณาจากความเหมาะสมกับการทำอาหารไทย วิถีชีวิต และความเหมาะสมกับสภาพโดยรวมของอาคาร พบว่า ครัวไทยแบบเดิม มีการทำหม้อตีตั้งห้องที่เหมาะสม ตลอดจนองค์ประกอบภายในที่คำนึงถึงการระบายน้ำภาค ห้องครัวมีความสัมพันธ์และต่อเนื่องกับธรรมชาติ เช่น ภูมิอากาศ , แหล่งอาหาร ในขณะที่ครัวแบบตะวันตกมีการทำจัดวางผังที่เป็นระบบ มีเครื่องเรือน และระบบต่างๆ รองรับการใช้งานที่สะดวก ซึ่งในการศึกษา สามารถสรุปเป็นแนวทางในการออกแบบ ดังนี้

ที่ตั้งของห้อง และ ตำแหน่งของอุปกรณ์ติดงาน ตลอดจนลักษณะทางกายภาพ คำนึงถึงการแก้ปัญหาในเรื่องการระบายน้ำภาคได้ดี ในส่วนของขนาดของห้อง , เครื่องเรือน และ องค์ประกอบภายในครัว ควรสอดคล้องกับกิจกรรมการใช้งาน โดยคำนึงถึงหลักการต่างๆ ในการจัดห้องครัว

จากการศึกษานี้ จะนำมาเป็นแนวทางพัฒนา ในการจัดสภาพแวดล้อมทางกายภาพ ของห้องครัว ให้เหมาะสมกับพฤติกรรมของคนไทย ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อวิชาการด้านสถาปัตยกรรมภายใน และสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง