ดัชนีราคาหลักทรัพย์ในกลุ่มอสังหาริมทรัพย์และก่อสร้าง มีการเคลื่อนใหวตาม ทิศทางของภาวะเศรษฐกิจมากกว่าดัชนีราคาหลักทรัพย์กลุ่มอื่น การลงทุนในหลักทรัพย์ กลุ่มดังกล่าว นักลงทุนจึงต้องพิจารณาตัวแปรต่าง ๆ ที่กระทบต่อการเปลี่ยนแปลงของ ภาวะเศรษฐกิจเป็นหลัก เพื่อกำหนดทิศทางและจังหวะในการลงทุนได้ถูกต้อง

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัจจัยทางเศรษฐกิจที่มีอิทธิพลต่อ ราคาหลักทรัพย์กลุ่มอสังหาริมทรัพย์และก่อสร้าง โดยใช้สมการถดลอยเชิงซ้อนและ ประมาณค่าด้วยวิธีกำลังสองน้อยที่สุด ด้วยข้อมูลทุติยภูมิรายเดือนตั้งแต่เดือนมกราคม พ.ศ. 2548 ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2552 รวมจำนวนทั้งสิ้น 60 เดือน

ผลการศึกษาพบว่า คัชนีอุตสาหกรรมดาวโจนส์ คัชนีราคาหลักทรัพย์ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย มูลค่าการซื้อขายหลักทรัพย์ภาคเอกชนในกลุ่มอสังหาริมทรัพย์และ ก่อสร้าง คัชนีราคาน้ำมันในตลาดโลกและอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ มีความสัมพันธ์ในทิศทาง เดียวกันกับคัชนีราคาหลักทรัพย์ในกลุ่มอสังหาริมทรัพย์และก่อสร้าง ส่วนคัชนีราคา หลักทรัพย์ในกลุ่ม SET50 INDEX มีความสัมพันธ์ในทิศทางตรงกันข้ามกับคัชนีราคา หลักทรัพย์ในกลุ่มอสังหาริมทรัพย์และก่อสร้าง

The security price index in the real estate and construction group has moved in the direction of changes in economic conditions prior to the security price indices of other groups. Investors must mainly consider variables that affect changes in economic conditions in order to determine accurately the direction of changes and the period in which investments should be made.

This thesis investigates economic factors influencing the security price of the real estate and construction group using the multiple regression equation and ordinary least squares method. Monthly secondary data from the period between January 2005 and December 2009, a total of 60 months, were analyzed.

Findings are as follows:

The Dow Jones Industrial Index, the Stock Exchange of Thailand (SET) index, the value of private sector security trading in the real estate and construction group, the oil price index on the world market, and the loan rate were determined to be directly correlated with the security price index in the real estate and construction group. However, the security price index in the SET 50 INDEX group was found to be inversely correlated with the security price index for the real estate and construction group.