ชื่อหัวข้อสารนิพนธ์

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์ผ่านระบบ

อินเทอร์เน็ต

นักศึกษา

นส. วริฐา อุคมปณิห

หลักสูตร

บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาพาณิชย์อิเล็กุทรอนิกส์

คณะ

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีปทุม

อาจารย์ที่ปรึกษาสารนิพนธ์

ผศ.คร. พรวรรณ นันทแพศย์

ปีการศึกษา

2553

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้เป็นการศึกษา ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์ผ่านระบบ อินเทอร์เน็ต มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา 1) ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกใช้บริการซื้อขาย หลักทรัพย์ผ่านระบบอินเทอร์เน็ตของนักลงทุนในตลาดหลักทรัพย์ 2) เพื่อศึกษาพฤติกรรมการซื้อ ขายหลักทรัพย์ผ่านระบบอินเทอร์เน็ตของนักลงทุนในตลาดหลักทรัพย์ ซึ่งกลุ่มตัวอย่างของการวิจัย ในครั้งนี้มีจำนวน 300 คน โดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการรวบรวมข้อมูล สถิติที่ใช้ในการ วิเกราะห์ข้อมูลแบ่งออกเป็น 2 ส่วนได้แก่ สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) โดยใช้ค่า ค่าความถี่(Frequency) ค่าร้อยละ (Percentage) ค่าเฉลิ่ย (Mean) และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) สถิติเชิงอนุมาน (Inferential Statistics) โดยเปรียบเทียบค่าเฉลิ่ยและทดสอบ ค่าเฉลิ่ยด้วยการทดสอบที (t-test) วิธีวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One-way ANOVA) โดย กำหนดระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 และทดสอบความสัมพันธ์ของตัวแปรโดยใช้สถิติ สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน (Pearson product moment correlation)

ผลการวิจัยพบว่า ลักษณะประชากรศาสตร์ของผู้ใช้บริการส่วนใหญ่เป็นเพศชาย ที่มีอายุ ระหว่าง 25-35 ปี และประกอบอาชีพพนักงานบริษัทเอกชน ส่วนรายได้เฉลี่ยต่อเดือนมีรายได้ ระหว่าง 25,001 – 40,000 บาท มีการศึกษาอยู่ในระดับปริญญาโทมากที่สุด และมีระยะเวลาที่ทำการ ซื้อขายหลักทรัพย์อยู่ในช่วง 1-2 ปี ความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะประชากรศาสตร์ของนักลงทุนมี ลักษณะทางเพศและอายุ ที่เป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้คือ ลักษณะประชากรศาสตร์ของนักลงทุน ที่แตกต่างกัน มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์ผ่านระบบอินเทอร์เน็ตแตกต่างกัน ซึ่งมี ความสัมพันธ์กัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

สำหรับปัจจัยทางค้านเว็บไซต์ พบว่า ปัจจัยค้านความปลอดภัยของเว็บไซต์มีอิทธิพลต่อ การตัดสินใจมากที่สุด รองลงมาคือ ปัจจัยทางค้านคุณภาพข้อมูลข่าวสารของเว็บไซต์และปัจจัยค้าน ความน่าเชื่อถือของระบบการซื้อขายหลักทรัพย์ทางอินเทอร์เน็ตของเว็บไซต์ ตามลำคับ ซึ่งนัก ลงทุนผู้ใช้บริการซื้อขายหลักทรัพย์ผ่านระบบอินเทอร์เน็ต จากกลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่คิดเห็นว่า ความปลอดภัยของระบบในการซื้อขายหลักทรัพย์ผ่านอินเทอร์เน็ตมีความปลอดภัยมากนั้น มี ความสำคัญอยู่ในระดับมากที่สุด ส่วนความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยทางด้านเว็บไซต์กับการตัดสินใจ ซื้อขายหลักทรัพย์ผ่านระบบอินเทอร์เน็ต จากการวิเคราะห์ค่าความสัมพันธ์ พบว่ามีความสัมพันธ์ เชิงบวกต่อกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01

ส่วนปัจจัยด้านทัศนคติของนักลงทุน พบว่า นักลงทุนส่วนใหญ่คำนึงถึงด้านความสะดวก ในการซื้อขายหลักทรัพย์ผ่านอินเทอร์เน็ตมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจมากที่สุด รองลงมาคือ ปัจจัย ด้านความประหยัดค่าใช้จ่ายในการซื้อขายหลักทรัพย์ และค้านความรอบรู้ในการใช้อินเทอร์เน็ตของ นักลงทุนในการซื้อขายหลักทรัพย์ ตามลำดับ และยังพบว่านักลงทุนให้ความสำคัญกับความสะดวก ในการจัดการดูแลรายการซื้อขายหลักทรัพย์ได้เองทุกที่ ทุกเวลานั้น มีความสำคัญอยู่ในระดับมาก ที่สุด ส่วนความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยทางด้านทัศนคติของนักลงทุนกับการตัดสินใจซื้อขาย หลักทรัพย์ผ่านระบบอินเทอร์เน็ต จากการวิเคราะห์ค่าความสัมพันธ์ พบว่ามีความสัมพันธ์เชิงบวก ต่อกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01

ดังนั้นจากผลการวิจัยจึงเสนอแนะให้บริษัทหลักทรัพย์และผู้ให้บริการสร้างความมั่นใจใน เรื่องความปลอดภัยในการใช้บริการซื้อขายหลักทรัพย์ผ่านระบบอินเตอร์เน็ตให้กับนักลงทุน ปรับปรุงและพัฒนารูปแบบบริการให้ใช้งานได้ง่าย THESIS TITLE

FACTORS AFFECTING INVESTORS' DECISION MAKING

ON INTERNET TRADING IN THE SECURITIES

EXCHANGE OF THAILAND

STUDENT

MISS WARITHA UDOMPANIT

THESIS ADVISOR

PORNWAN NUNTAPHAT

LEVEL OF STUDY

MASTER OF BUSINESS ADMINISTRATION

(CONCENTRATION IN ELECTRONIC COMMERCE)

FACULTY

GRADUATE SCHOOL, SRIPATUM UNIVERSITY

YEAR

2010

ABTRACT

The objectives of this research were 1) to study factors affecting investors' decision-making on internet trading, 2) to study internet trading behavior of investors in the Securities Exchange of Thailand. This study used data obtained from questionnaires of a 300 sample of the investors who used internet trading service. The data collected were analyzed by descriptive statistics methods with frequency, percentage, mean, standard deviation and inferential statistics methods with t-test and one-way ANOVA at a significant level of 0.05 and Pearson product moment correlation at a significant level of 0.01.

From the results of this research, most members of the sampling group who used internet trading service were male, aged 25-30 years old, were private employees, had a Master degree, with monthly income 25,001-40,000 baht and had 1-2 years experience in stock trading. The results of inferential statistics model found that the influencing factors in making decision to choose the internet trading were personal factors as gender and age at the significance level of 0.05

From the results of the influencing factors on website, the most important factor was the confidence of the security system, followed by quality of information and reliability of the system. Most members of the sampling group who used internet trading service found that security system of internet trading was the most important factor. From the analysis of Pearson product moment

correlation, the factors of website and the making decision of internet trading positively correlate to each other at a significant level of 0.01.

From the results of the influencing factors in internet trading attitude, the most important factor was the facility of internet trading service, followed by saving of internet trading and knowledge of the internet. Most members of the sampling group who used internet trading service found that the management of internet stock trading in anywhere and anytime was the most important factor. From the analysis of Pearson product moment correlation, the internet trading attitude and the making decision of internet trading positively correlate to each other at a significant level of 0.01.

In conclusion, the study suggests all stock trading companies that provide an internet trading services should build the confidence of the internet security to all investors. Furthermore, they should adapt and develop the services to be user-friendly with other involved information available, especially, price and analyst's conclusion information.