

บทที่ 3

ระเบียบวิธีการศึกษา

การศึกษารุ่นนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจลงทุนในตราสารอนุพันธ์ของนักลงทุน โดยทำการศึกษาถึง ปัจจัยที่เป็นตัวกำหนดจุดมุ่งหมายของการลงทุน และปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจลงทุน โดยมีระเบียบและวิธีการศึกษา ดังนี้

ขอบเขตการศึกษา

เนื้อหาในการศึกษารุ่นนี้ จะศึกษาเฉพาะปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจลงทุนในเรื่องของปัจจัยทั่วไปของการลงทุน ปัจจัยเกี่ยวกับตัวตราสารอนุพันธ์ ปัจจัยด้านเศรษฐกิจและการเมือง ปัจจัยด้านภาวะหลักทรัพย์ และปัจจัยด้านแหล่งข้อมูลข่าวสาร และปัจจัยด้านความสำคัญของข้อมูลข่าวสารที่มีต่อการตัดสินใจลงทุนในตราสารอนุพันธ์เฉพาะสัญญา SET50 Index Futures ของนักลงทุนในกรุงเทพมหานคร ที่เกิดขึ้นเมื่อต้องเผชิญหน้ากับสถานการณ์ที่ไม่มี ความชัดเจนแน่นอน

ขอบเขตประชากรและขนาดตัวอย่าง

ประชากรในการศึกษารุ่นนี้คือ นักลงทุนทั่วไปที่ลงทุนในตราสารอนุพันธ์ใน กรุงเทพมหานคร เนื่องจากไม่ทราบจำนวนประชากรที่แท้จริง อีกทั้งยังเป็นตลาดที่เปิด ซื้อ-ขาย เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2549 ที่ผ่านมาซึ่งถือว่าเป็นตลาดทางการเงินที่เกิดขึ้นใหม่ จึงกำหนดขนาดของตัวอย่าง จำนวน 250 ตัวอย่าง โดยใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบโควต้า (Quota Sampling) ตาม ส่วนแบ่งการตลาดสูงสุด 5 อันดับแรก ของสมาชิกของบริษัท ตลาดอนุพันธ์(ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ที่มีการเปิดซื้อขายให้กับนักลงทุนรายย่อย จากนั้นเลือกสุ่มตัวอย่างในแต่ละบริษัทหลักทรัพย์แบบตามสะดวก (Convenience Sampling)

จากการค้นหาข้อมูลของผู้ศึกษา บริษัทที่เป็นสมาชิก บริษัท ตลาดอนุพันธ์ประเทศไทย จำกัด (มหาชน) ที่มีส่วนแบ่งการตลาดสูงสุด 5 อันดับแรก คือ

ลำดับที่ 1 บริษัทหลักทรัพย์ เค จีไอ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

ลำดับที่ 2 บริษัท ทรินิตี้ โพลาลิส ฟิวเจอร์ส จำกัด

ลำดับที่ 3 บริษัทหลักทรัพย์ กิมเอ็ง (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

ลำดับที่ 4 บริษัทหลักทรัพย์ บัวหลวง จำกัด (มหาชน)

ลำดับที่ 5 บริษัทหลักทรัพย์ ฟิวลิป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 1 รายชื่อบริษัทสมาชิกของ บริษัท ตลาดอนุพันธ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

ชื่อย่อ	ชื่อบริษัท	เว็บไซต์
ACLS	บริษัทหลักทรัพย์ สีนเอเชีย จำกัด	http://www.acls.co.th
ASP	บริษัทหลักทรัพย์ เอเชียพลัส จำกัด (มหาชน)	http://www.asiaplus.co.th
AYD	บริษัท อยุชยา ตรีฟท์พีส์ จำกัด	http://www.ayd.co.th
BLS	บริษัทหลักทรัพย์ บัวหลวง จำกัด (มหาชน)	http://www.bualuang.co.th
BTSEC	บริษัทหลักทรัพย์ บีที จำกัด	http://www.btsecurities.com
CLSAT	บริษัทหลักทรัพย์ ซี แอล เอส เอ (ประเทศไทย) จำกัด	http://www.clsa.com
CNS	บริษัทหลักทรัพย์ พัฒนสิน จำกัด (มหาชน)	http://www.cns.co.th
CS	บริษัทหลักทรัพย์ เครดิต สวิส (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	http://www.csfb.com
DBSV	บริษัทหลักทรัพย์ ดีบีเอส วิกเตอร์ส(ประเทศไทย) จำกัด	http://www.th-dbsvickers.com
JPM	บริษัทหลักทรัพย์ เจพีมอร์แกน(ประเทศไทย) จำกัด	http://www.jmporgan.com
KEST	บริษัทหลักทรัพย์ กิมเอ็ง(ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	http://www.kimeng.co.th
KGI	บริษัทหลักทรัพย์ เคจีไอ(ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	http://www.kgieworld.co.th
KKS	บริษัทหลักทรัพย์ เกียรตินาคิน จำกัด	http://www.kks.co.th
PHATR	บริษัทหลักทรัพย์ ภัทร จำกัด (มหาชน)	http://www.phatrasecurities.com
PST	บริษัทหลักทรัพย์ ฟิลลิป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	http://www.phillip.co.th
SCBS	บริษัทหลักทรัพย์ ไทยพาณิชย์ จำกัด	http://www.scbs.com
SCIBS	บริษัทหลักทรัพย์ นครหลวงไทย จำกัด	http://www.scis.co.th
SSEC	บริษัทหลักทรัพย์ ซิกโก้ จำกัด (มหาชน)	http://www.ssec-online.com
TIPOL	บริษัทหลักทรัพย์ ตรีเน็ต โพลาลิส ฟิวเจอร์ส จำกัด	http://www.trinitythai.com
TNS	บริษัทหลักทรัพย์ ธนชาติ จำกัด (มหาชน)	http://www.thanaxchartsec.com
TSC	บริษัทหลักทรัพย์ ทีเอสโก้ จำกัด	http://www.tiscosec.co.th
UBS	บริษัทหลักทรัพย์ ยูบีเอส (ประเทศไทย) จำกัด	http://www.ubs.com
ZMICO	บริษัทหลักทรัพย์ ซิมิโก้ จำกัด (มหาชน)	http://www.semico.co.th

ที่มาระบบออนไลน์ : WWW.tfex.co.th/th/member/list.html

All rights reserved

ตารางที่ 2 อันดับการซื้อขายของบริษัทสมาชิก ตามมูลค่าการซื้อขาย 3 เดือนย้อนหลัง ตั้งแต่ วันที่ 12 ธันวาคม 2549 – 13 มีนาคม 2550 โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

อันดับ	ชื่อบริษัท	ชื่อย่อ	รวมทั้งสิ้น	
			มูลค่า	%
1	บริษัทหลักทรัพย์ เคจีไอ(ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	KGI	26,830.27	18.62
2	บริษัทหลักทรัพย์ ทรินิตี้ โพลาลิส ฟิวเจอร์ส จำกัด	TIPOL	16,302.75	11.31
3	บริษัทหลักทรัพย์ กิมเอ็ง(ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	KEST	13,710.17	9.52
4	บริษัทหลักทรัพย์ บัวหลวง จำกัด (มหาชน)	BLS	12,034.01	8.35
5	บริษัทหลักทรัพย์ เครดิต สวิส(ประเทศไทย) จำกัด	CS	10,249.66	7.11
6	บริษัทหลักทรัพย์ ฟิลลิป(ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	PST	8,871.24	6.16
7	บริษัท อยูธยา คิริวทิวส์ จำกัด	AYD	7,222.98	5.01
8	บริษัทหลักทรัพย์ เอเชียพลัส จำกัด (มหาชน)	ASP	6,428.16	4.46
9	บริษัทหลักทรัพย์ ภัทร จำกัด (มหาชน)	PHATRA	5,702.74	3.96
10	บริษัทหลักทรัพย์ พัฒนสิน จำกัด (มหาชน)	CNS	5,326.41	3.70
11	บริษัทหลักทรัพย์ เกียรตินาคิน จำกัด	KKS	4,835.99	3.36
12	บริษัทหลักทรัพย์ ยูบีเอส(ประเทศไทย) จำกัด	UBS	3,678.63	2.55
13	บริษัทหลักทรัพย์ เจพีมอร์แกน(ประเทศไทย) จำกัด	JPM	3,506.29	2.43
14	บริษัทหลักทรัพย์ ซิกโก้ จำกัด (มหาชน)	SSEC	3,324.27	2.31
15	บริษัทหลักทรัพย์ ธนชาติ จำกัด (มหาชน)	TNS	3,166.83	2.20
16	บริษัทหลักทรัพย์ ซิมิโก้ จำกัด (มหาชน)	ZMICO	2,780.20	1.93
17	บริษัทหลักทรัพย์ ทิสโก้ จำกัด	TSC	2,696.09	1.87
18	บริษัทหลักทรัพย์ ดีบีเอส วิตเตอร์ส(ประเทศไทย) จำกัด	DBSV	2,290.50	1.59
19	บริษัทหลักทรัพย์ สีนเอเชีย จำกัด	ACLS	1,738.48	1.21
20	บริษัทหลักทรัพย์ ไทยพาณิชย์ จำกัด	SCBS	1,542.61	1.07
21	บริษัทหลักทรัพย์ นครหลวงไทย จำกัด	SCIBS	1,455.25	1.01
22	บริษัทหลักทรัพย์ บีที จำกัด	BTSEC	226.76	0.16
23	บริษัทหลักทรัพย์ ซี แอล เอส เอ (ประเทศไทย) จำกัด	CLSAT	168.22	0.12

ที่มาระบบออนไลน์ : WWW.tfex.co.th/tfex/brokerRank.html

ตารางที่ 3 ตารางแสดงจำนวนการเก็บแบบสอบถาม จำแนกตามบริษัทสมาชิกของ บริษัท ตลาดอนุพันธ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) 5 อันดับแรก ที่เปิดซื้อขายให้กับนักลงทุนรายย่อย

ชื่อบริษัทสมาชิก	ชื่อย่อ	จำนวน
บริษัทหลักทรัพย์ เคจีไอ(ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	KGI	50
บริษัทหลักทรัพย์ ทรินิตี้ โพลาลิส ฟิวเจอร์ส จำกัด	TIPOL	50
บริษัทหลักทรัพย์ กิมเอ็ง(ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	KEST	50
บริษัทหลักทรัพย์ บัวหลวง จำกัด (มหาชน)	BLS	50
บริษัทหลักทรัพย์ ฟิลลิป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	PST	50
รวม		250

วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ใช้การเก็บรวบรวมข้อมูล 2 ลักษณะ คือ

1. ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) ใช้วิธีเก็บรวบรวมข้อมูลจาก นักลงทุนรายย่อยที่ลงทุนใน SET50 Index Futures จำนวน 250 ราย โดยใช้แบบสอบถาม
2. ข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data) โดยการค้นคว้าข้อมูลจากหนังสือวารสาร สิ่งพิมพ์ และเว็บไซต์ที่เกี่ยวข้อง

เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา

เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูลข้อมูลปฐมภูมิ คือ (แบบสอบถาม หรืออย่างอื่น)

โดยแบ่งออกเป็น 2 ส่วน คือ

- ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม
- ส่วนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับการลงทุนในตลาดทุน
- ส่วนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจลงทุนในตราสารอนุพันธ์
- ส่วนที่ 4 ปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะของนักลงทุน

การวิเคราะห์ข้อมูลและสถิติที่ใช้

ข้อมูลที่รวบรวมได้จากแบบสอบถามจะทำการวิเคราะห์ด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป โดยวิธีทางสถิติที่ใช้คือ สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) ได้แก่ ความถี่ (Frequency) จำนวนร้อยละ (Percentage) และค่าเฉลี่ย (Mean) ใช้มาตรวัดของลิเคิท (Likert Scale) ผู้ศึกษาได้แบ่งการประเมินค่าเป็น 5 ระดับ คือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย และน้อยที่สุด โดยมีเกณฑ์การให้คะแนนในแต่ละระดับ ดังนี้

<u>ระดับความสำคัญ/ระดับการลงทุน</u>	<u>คะแนน</u>
มากที่สุด	5
มาก	4
ปานกลาง	3
น้อย	2
น้อยที่สุด/ไม่ลงทุน	1

นำคะแนนที่ได้มาวิเคราะห์หาค่าความถี่ และค่าเฉลี่ย แล้วแปลความหมายตามเกณฑ์ ดังต่อไปนี้

<u>ระดับความสำคัญ/ระดับการลงทุน</u>	<u>คะแนน</u>
มากที่สุด	4.50-5.00
มาก	3.50-4.49
ปานกลาง	2.50-3.49
น้อย	1.50-2.49
น้อยที่สุด/ไม่ลงทุน	0.00-1.49