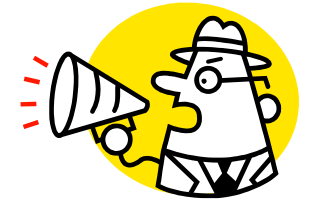


พื้นฐานการลงทุนในหุ้น

พื้นฐานการลงทุนในหุ้น

นำร่อง



1. ลงทุนในหุ้นไม่วุ่นอย่างที่คิด
2. รู้จักหุ้นสักชนิด ก่อนคิดเทรด
3. เทรดหุ้นอย่างมั่นใจ ต้องวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐานและปัจจัยเทคนิค
4. ลงทุนหุ้นออนไลน์...ง่ายแค่คลิก
5. รอบรู้เรื่องสิทธิและหน้าที่ของผู้ลงทุน

พื้นฐานการลงทุนในหุ้น

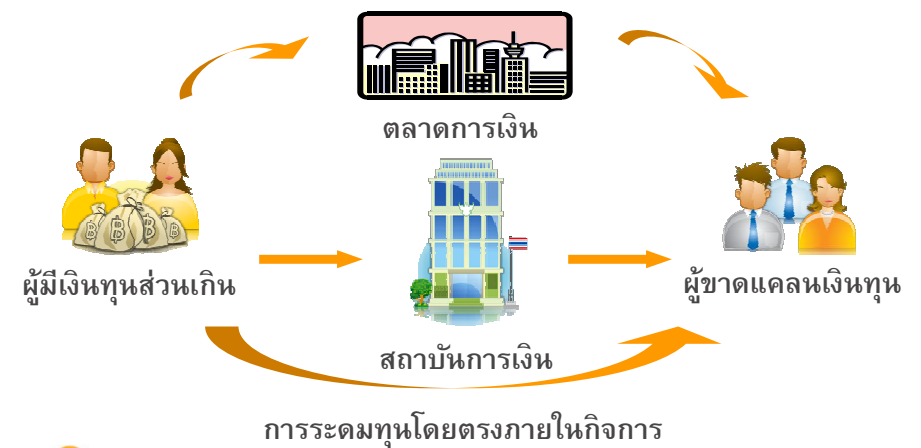
1.

ลงทุนในหุ้น ไม่วุ่นอย่างที่คิด

- ❖ ก่อนเริ่มลงทุน ต้องรู้จักตลาด
- ❖ จะเริ่มลงทุนในหุ้นต้องทำอะไร ใครช่วยบอกที
- ❖ ซื้อขายให้ถูกกฎ ต้องรู้จักเครื่องหมาย

พื้นฐานการลงทุนในหุ้น

ก่อนเริ่มลงทุน ต้องรู้จักตลาด



รู้จักตลาดการเงิน

ตลาดเงิน (Money Market)

เป็นแหล่งระดมเงินทุนระยะสั้น (ไม่เกิน 1 ปี)

ตลาดทุน (Capital Market)

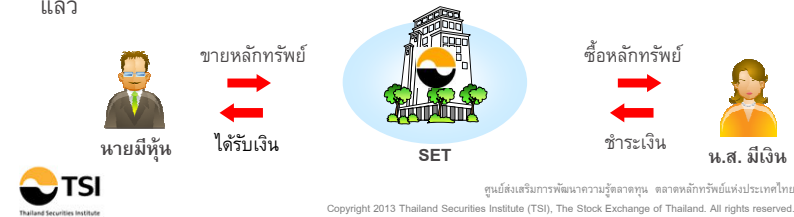
เป็นแหล่งระดมเงินทุนระยะยาว (มากกว่า 1 ปี ขึ้นไป) สำหรับหน่วยงานซึ่งต้องการเงินทุนระยะยาวนำไปใช้ในวัตถุประสงค์ต่างๆ เช่น การขยายธุรกิจของผู้ประกอบกิจการเอกชน หรือการลงทุนด้านสาธารณูปโภคของภาครัฐบาล เป็นต้น

รู้จักตลาดแรกและตลาดรอง

ตลาดแรก คือ ตลาดที่ซื้อขายหลักทรัพย์ที่ออกใหม่ (Initial Public Offering) ซึ่งถือเป็นการซื้อขายหลักทรัพย์ที่บริษัทผู้ออกหลักทรัพย์ได้รับเงินทุนจากผู้ซื้อหลักทรัพย์ใหม่เพื่อใช้ในการลงทุน



ตลาดรอง คือ ตลาดที่ซื้อขายหลักทรัพย์มือสองที่มีการซื้อขายครั้งแรกในตลาดแรกแล้ว



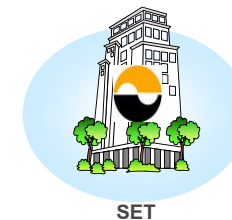
รู้จักตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

สถานภาพ ทางกฎหมาย

- ❖ มีสถานะเป็นนิติบุคคล
- ❖ จัดตั้งขึ้นตาม พ.ร.บ. ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย พ.ศ. 2517
- ❖ เปิดดำเนินงานวันที่ 30 เมษายน 2518
- ❖ ปัจจุบันอยู่ภายใต้ พ.ร.บ. หลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. 2535

องค์ประกอบของตลาดหลักทรัพย์ฯ

1. สินค้า → หลักทรัพย์จดทะเบียน
2. ผู้ซื้อขาย → ผู้ลงทุน
3. นายหน้าผู้ซื้อขาย → บริษัทหลักทรัพย์



- $$\text{SET Index} = \frac{\text{มูลค่าตลาดรวมของวันนั้น} * 100}{\text{มูลค่าตลาดรวมของวันฐาน}}$$

[illegible]

ช่องทางการลงทุน

ผ่านเจ้าหน้าที่การตลาด

ค่าคอมมิชชั่น 0.18 - 1%

ผ่านระบบอินเทอร์เน็ต

ค่าคอมมิชชั่น 0.11 - 1%

มูลค่าการซื้อขายต่อวัน (บาท)	อัตราค่า Commission ผ่านเจ้าหน้าที่ การตลาด* (%)	อัตราค่า Commission ผ่านอินเทอร์เน็ต* (%)	
		Cash Account	Cash Balance/Credit Balance
X ≤ 5 ล้าน	≥ 0.25-1	≥ 0.20-1	≥ 0.15-1
5 ล้าน < X ≤ 10 ล้าน	≥ 0.22-1	≥ 0.18-1	≥ 0.13-1
10 ล้าน < X ≤ 20 ล้าน	≥ 0.18-1	≥ 0.15-1	≥ 0.11-1
X > 20 ล้าน	อัตราที่ตกลงกัน แต่ไม่เกินกว่าร้อยละ 1		

* ค่าคอมมิชชั่นยังไม่รวม VAT 7%

** เริ่มใช้ค่า Commission แบบขั้นบันได ตั้งแต่วันที่ 1 ม.ค. 53 เป็นต้นไป



ศูนย์ส่งเสริมการพัฒนาความรู้ตลาดทุน ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

Copyright 2013 Thailand Securities Institute (TSI), The Stock Exchange of Thailand. All rights reserved.

13

การลงทุนผ่านเจ้าหน้าที่การตลาด

- ❖ เป็นการซื้อขายหลักทรัพย์ผ่านเจ้าหน้าที่การตลาดของบริษัทหลักทรัพย์
- ❖ เจ้าหน้าที่การตลาดสามารถรับคำสั่งซื้อขาย รวมทั้งการยืนยันคำสั่งซื้อขายว่าซื้อหรือขายได้หรือไม่ ผ่านทางโทรศัพท์หรือที่ห้องค้าก็ได้

บริษัทหลักทรัพย์ คือ บริษัทที่ได้รับใบอนุญาตประกอบธุรกิจหลักทรัพย์ประเภทการเป็นนายหน้าซื้อขายหลักทรัพย์หรือค้าหลักทรัพย์

เจ้าหน้าที่การตลาด คือ เจ้าหน้าที่ของบริษัทหลักทรัพย์ที่ทำหน้าที่ติดต่อชักชวนรับคำสั่งซื้อขายหรือให้คำแนะนำเกี่ยวกับการลงทุนแก่ลูกค้า



ศูนย์ส่งเสริมการพัฒนาความรู้ตลาดทุน ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

Copyright 2013 Thailand Securities Institute (TSI), The Stock Exchange of Thailand. All rights reserved.

14

ประเภทของบัญชีซื้อขายหลักทรัพย์

บัญชีเงินสด (Cash Account)

- ❖ โบรกเกอร์จะกำหนดวงเงินซื้อขายให้คุณตามความน่าเชื่อถือทางการเงิน
- ❖ ซื้อขายหุ้นได้ไม่เกินวงเงินนั้น
- ❖ ชำระเงินค่าซื้อขายหุ้นโดยตัดบัญชีธนาคาร (ระบบ ATS-Automatic Transfer System)

บัญชีแคชบาลานซ์

(Cash Balance/Pre-paid/ Cash Deposit)

- ❖ ผักเงินไว้กับโบรกเกอร์จำนวนหนึ่งก่อน
- ❖ ได้วงเงินซื้อขายหุ้นเท่ากับจำนวนเงินฝาก
- ❖ เงินฝากจะได้รับดอกเบี้ย**
- ❖ ถ้าต้องการซื้อแสวงเงินไม่พอ ก็สามารถโอนเงินเพิ่ม

ข้อดี วงเงินประกันเพียง 15% ของวงเงินอนุมัติ ทำให้ไม่จำเป็นต้องนำเงินลงทุนทั้งหมดไปฝากไว้กับ Broker ก่อนการลงทุน

ข้อควรระวัง อาจซื้อหุ้นมากเกินไปกว่าเงินลงทุนที่มีอยู่



ข้อดี ป้องกันการซื้อหุ้นมากเกินไปเกินความสามารถในการชำระเงิน

ข้อควรระวัง ไม่ได้รับประโยชน์จากการเพิ่มอำนาจซื้อของเงินที่มีอยู่



ศูนย์ส่งเสริมการพัฒนาความรู้ตลาดทุน ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

Copyright 2013 Thailand Securities Institute (TSI), The Stock Exchange of Thailand. All rights reserved.

15

บัญชีเงินให้กู้ยืมเพื่อซื้อหลักทรัพย์ หรือ บัญชีมาร์จิ้น (Margin Account)

- ❖ เป็นบัญชีที่ผู้ลงทุนจ่ายชำระค่าซื้อหลักทรัพย์ส่วนหนึ่ง และกู้ยืมเงินจากโบรกเกอร์อีกส่วนหนึ่ง
- ❖ โดยมีหลักทรัพย์ที่ซื้อวางเป็นหลักประกัน และมีข้อตกลงว่า ผู้ลงทุนจะต้องจ่ายดอกเบี้ยสำหรับเงินในส่วนที่กู้ยืมด้วย
- ❖ ปัจจัยที่กำหนดหลักทรัพย์และอัตรามาร์จิ้น โดยคำนึงถึงสภาพคล่อง ความผันผวนของราคา ความเสี่ยงของแต่ละหลักทรัพย์



ศูนย์ส่งเสริมการพัฒนาความรู้ตลาดทุน ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

Copyright 2013 Thailand Securities Institute (TSI), The Stock Exchange of Thailand. All rights reserved.

16

การลงทุนผ่านอินเทอร์เน็ต

โปรแกรมการซื้อขายหุ้นทางอินเทอร์เน็ต ประกอบด้วยหน้าจอหลัก 3 ส่วน ดังนี้



ส่วนที่ 1 เมนูหลัก และ ข้อมูลภาพรวม ตลาดหลักทรัพย์

ส่วนที่ 2 ข้อมูลที่แสดง ตามการเลือกจาก เมนูหลัก

ส่วนที่ 3 การส่งคำสั่งซื้อขาย และแสดง รายละเอียดคำสั่ง พร้อมสถานะ

เลือกซื้อหลักทรัพย์

1. วิธีวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐาน

- วิเคราะห์เศรษฐกิจโดยรวม
- วิเคราะห์อุตสาหกรรม
- วิเคราะห์บริษัท
- ประเมินมูลค่าหลักทรัพย์

2. วิธีวิเคราะห์ปัจจัยทางเทคนิค

- เพื่อหาจังหวะในการซื้อหรือขาย



สั่งซื้อสั่งขาย ง่ายนิดเดียว

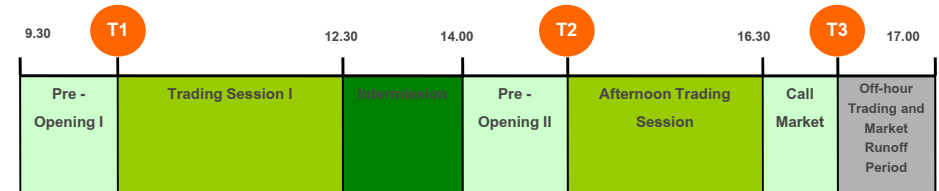
1. วัน - เวลาทำการซื้อขายหลักทรัพย์
2. กระบวนการซื้อขายและส่งมอบหลักทรัพย์
3. การจับคู่คำสั่งซื้อขายผ่านระบบคอมพิวเตอร์
4. การจัดเรียงลำดับคำสั่งตามหลัก Price Then Time Priority
5. ช่วงราคาและ Ceiling & Floor
6. ประเภทคำสั่งซื้อขาย



วัน - เวลาทำการซื้อขายหลักทรัพย์

วันทำการ : วันจันทร์ – ศุกร์ (ยกเว้นวันหยุดทำการของธนาคารพาณิชย์)

เวลาทำการ : 9.30 – 17.00 น.

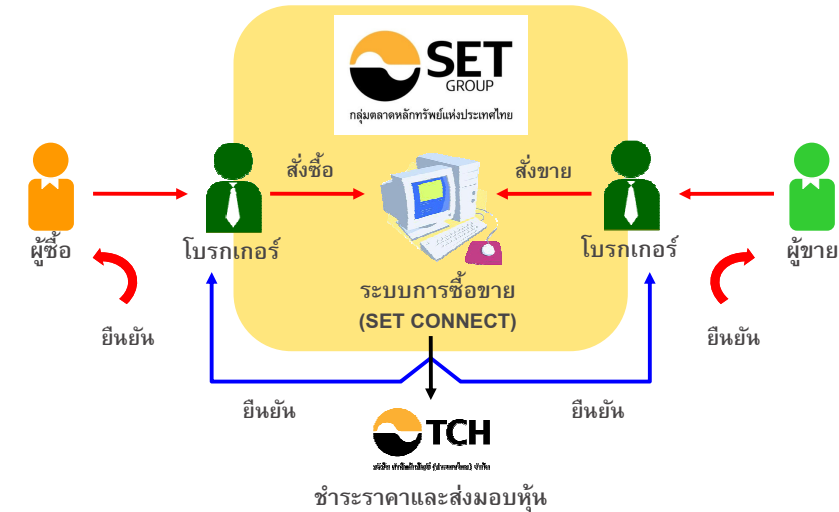


T1 เป็นเวลาที่ได้รับการสุ่มเพื่อเลือกหาเวลาเปิดในช่วง 9.55 – 10.00 น.

T2 เป็นเวลาที่ได้รับการสุ่มเพื่อเลือกหาเวลาเปิดในช่วง 14.25 – 14.30 น.

T3 เป็นเวลาที่ได้รับการสุ่มเพื่อเลือกหาเวลาปิดในช่วง 16.35 – 16.40 น.

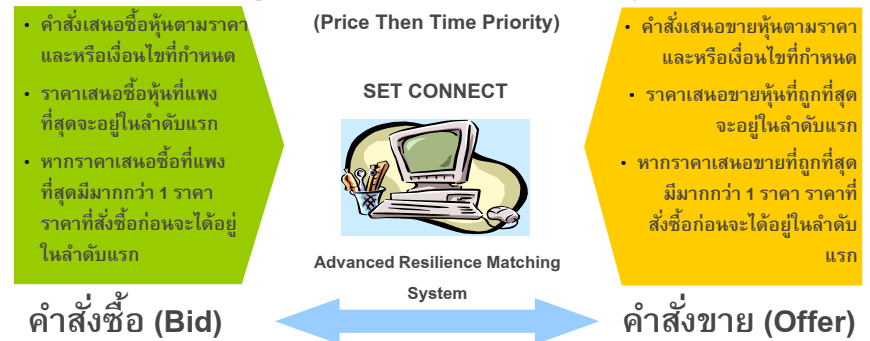
กระบวนการซื้อขายและส่งมอบหลักทรัพย์



การจับคู่คำสั่งซื้อขายผ่านระบบคอมพิวเตอร์

Automatic Order Matching (AOM)

จับคู่อัตโนมัติโดยใช้หลักราคาและเวลาที่ดีที่สุด



การจัดเรียงลำดับคำสั่ง ตามหลัก Price Then Time Priority

Vol	Bid	Time	Vol	Offer	Time
1,000	100	11:05	1,500	101	11:03
1,500	100	11:06	1,000	101	11:04
1,000	99.5	11:07	1,000	102	11:05
3,500	99	11:10	2,500	103	11:06

PTT	320.00	Vol./Value(K)	846,400	High/Low	322.00	Ceil./Floor	414.00	Avg./Close	320.53	Open 1	320.00
	+1.00 (+0.31%)		271,295		319.00		224.00		319.00		
Volume	Bid	Offer	Volume	Time	Side	Volume	Price				
281,200	319.00	320.00	157,800	11:24:40	B	100	320.00				
347,000	318.00	321.00	146,100	11:23:59	S	100	319.00				
245,300	317.00	322.00	168,400	11:23:54	S	300	319.00				
215,800	316.00	323.00	368,300	11:23:54	S	100	319.00				
268,400	315.00	324.00	383,900	Buy 67%			33% Sell				

การจับคู่คำสั่ง ตามหลัก Price Then Time Priority

Vol	Bid	Offer	Vol	Bid	Offer	Vol
1,000	100	101	1,500	100	101	1,500
1,000	99.5	102	1,000	99.5	102	1,000
3,500	99	103	2,500	99	103	2,500

Bid 100 บาท จำนวน 500 หุ้น

- ยังจับคู่ไม่ได้
- ถูกจัดเป็น Bid ที่ 100 บาท

Vol	Bid	Offer	Vol
500	102	103	2,500
1,500	100	101	500
1,000	99.5	102	1,000
3,500	99	103	2,500

Bid 102 บาท จำนวน 2,000 หุ้น

- จับคู่กับคำสั่งขายที่ 101 และ 102 บาท
- จำนวนที่เหลือ 500 หุ้น ตั้งรอกเป็น Bid ที่ 102 บาท

Vol	Bid	Offer	Vol
1,500	100	101	500
1,000	99.5	102	1,000
3,500	99	103	2,500

Bid 101 บาท จำนวน 1,000 หุ้น

จับคู่กับคำสั่งขายที่ 101 บาท

ช่วงราคา (Price Spread)

ราคาหลักทรัพย์ที่จะเสนอซื้อหรือเสนอขายขึ้นกับระดับราคาตลาดของหลักทรัพย์

ระดับราคาตลาด						ช่วงราคา	
ต่ำกว่า	2	บาท				0.01	บาท
ตั้งแต่	2	บาท	แต่ต่ำกว่า	5	บาท	0.02	บาท
ตั้งแต่	5	บาท	แต่ต่ำกว่า	10	บาท	0.05	บาท
ตั้งแต่	10	บาท	แต่ต่ำกว่า	25	บาท	0.10	บาท
ตั้งแต่	25	บาท	แต่ต่ำกว่า	100	บาท	0.25	บาท
ตั้งแต่	100	บาท	แต่ต่ำกว่า	200	บาท	0.50	บาท
ตั้งแต่	200	บาท	แต่ต่ำกว่า	400	บาท	1.00	บาท
ตั้งแต่	400	บาท	ขึ้นไป			2.00	บาท

Ceiling & Floor

Price Spread



ประเภทคำสั่งซื้อขาย

❖ คำสั่งซื้อขายที่ระบุราคาแน่นอน (Limit Price Order)

- คำสั่งซื้อขายหลักทรัพย์ ณ ราคาที่กำหนดหรือราคาที่ต่ำกว่า (หรือตั้งซื้อ/ตั้งขาย)

❖ คำสั่งซื้อขายแบบมีเงื่อนไขอื่นๆ

- At-the-open order (ATO)
- At-the-close order (ATC)
- Special Market Price (MP)
- Immediate or Cancel (IOC)
- Fill or Kill (FOK)
- Iceberg Volume

** มีเฉพาะใน Internet Trading การส่งคำสั่งซื้อขายในช่วงปิดตลาดนั้นจะถูกนำมาใช้ในการคำนวณหาราคาเปิดของหุ้นนั้น ๆ

ช่วงเวลา	ประเภทคำสั่งซื้อขายที่ส่งได้
ช่วงก่อนเปิดตลาด (Pre-Open)	- คำสั่งซื้อขายที่ระบุราคา - คำสั่ง ATO
ช่วงซื้อขาย (Market Open)	- คำสั่งซื้อขายที่ระบุราคา. - คำสั่ง MP
ช่วงก่อนปิดตลาด (Pre-close)	- คำสั่งซื้อขายที่ระบุราคา - คำสั่ง ATC
ช่วงปิดตลาด (Market Close)**	- คำสั่งซื้อขายที่ระบุราคา

ประเภทของกระดานซื้อขาย (Trading Boards)

- ❖ กระดานหลัก (.SET): รองรับการซื้อขายหลักทรัพย์ที่มีปริมาณหรือจำนวนหุ้นที่ตรงตามหน่วยการซื้อขาย (Board Lot)
- ❖ กระดานใหญ่ (Big Lot Board): รองรับการซื้อขายหลักทรัพย์ตั้งแต่ 1 ล้านหลักทรัพย์ขึ้นไป หรือมีมูลค่าการซื้อขายตั้งแต่ 3 ล้านบาทขึ้นไป
- ❖ กระดานต่างประเทศ (.FOREIGN): รองรับการซื้อขายหลักทรัพย์ระหว่างผู้ลงทุนต่างประเทศด้วยกัน
- ❖ กระดานหน่วยย่อย (Odd Lot Board): รองรับการซื้อขายหลักทรัพย์ต่ำกว่า 1 หน่วยการซื้อขาย (Board Lot)
- ❖ กระดานพิเศษ: รองรับการซื้อขายพันธบัตร หุ้นกู้ หุ้นกู้แปลงสภาพ หรือใบสำคัญแสดงสิทธิซื้อหุ้นกู้

ซื้อขายให้ถูกกฎ ต้องรู้จักเครื่องหมาย

1. XD (Excluding Dividend): ผู้ซื้อหลักทรัพย์ไม่ได้สิทธิรับเงินปันผล
2. XI (Excluding Interest): ผู้ซื้อหลักทรัพย์ไม่ได้สิทธิรับดอกเบี้ย
3. XR (Excluding Right): ผู้ซื้อหลักทรัพย์ไม่ได้สิทธิจองซื้อหุ้นออกใหม่
4. XW (Excluding Warrants): ผู้ซื้อหลักทรัพย์ไม่ได้สิทธิรับใบสำคัญแสดงสิทธิที่จะซื้อหลักทรัพย์
5. XS (Ex Short-term Warrant): ผู้ซื้อหลักทรัพย์ไม่ได้สิทธิรับใบสำคัญแสดงสิทธิในการจองซื้อหลักทรัพย์ระยะสั้น
6. XT (Ex Transferable Subscription Right): ผู้ซื้อหลักทรัพย์ไม่ได้สิทธิในการซื้อหุ้นเพิ่มทุนที่โอนสิทธิได้



ซื้อขายให้ถูกกฎ ต้องรู้จักเครื่องหมาย (ต่อ)

7. XA (Excluding All): ผู้ซื้อหลักทรัพย์ไม่ได้สิทธิทุกประเภทที่บริษัทประกาศให้ในคราวนั้น
8. NP (Notice Pending): บริษัทจดทะเบียนต้องรายงาน และตลาดหลักทรัพย์ฯ อยู่ระหว่างรอข้อมูลจากบริษัท
9. NR (Notice Received): ตลาดหลักทรัพย์ฯ ได้รับการชี้แจงข้อมูลจากบริษัทจดทะเบียนที่ขึ้นเครื่องหมาย NP แล้ว และจะขึ้นเครื่องหมาย NR เป็นเวลา 1 วัน
10. SP (Suspension): ห้ามซื้อขายหลักทรัพย์จดทะเบียนเป็นการชั่วคราว โดยแต่ละครั้งมีระยะเวลาเกินกว่าหนึ่งรอบการซื้อขาย
11. H (Halt): ห้ามซื้อขายหลักทรัพย์จดทะเบียนเป็นการชั่วคราวโดยแต่ละครั้งมีระยะเวลาไม่เกินกว่าหนึ่งรอบการซื้อขาย



2.

รู้จักหุ้นสัณนิท ก่อนคิดเทรด

- ❖ รู้จักหุ้นสามัญ
- ❖ เข้าใจผลตอบแทนและความเสี่ยง
- ❖ ภาษีจากการลงทุนในหุ้นสามัญ

รู้จักหุ้นสามัญ

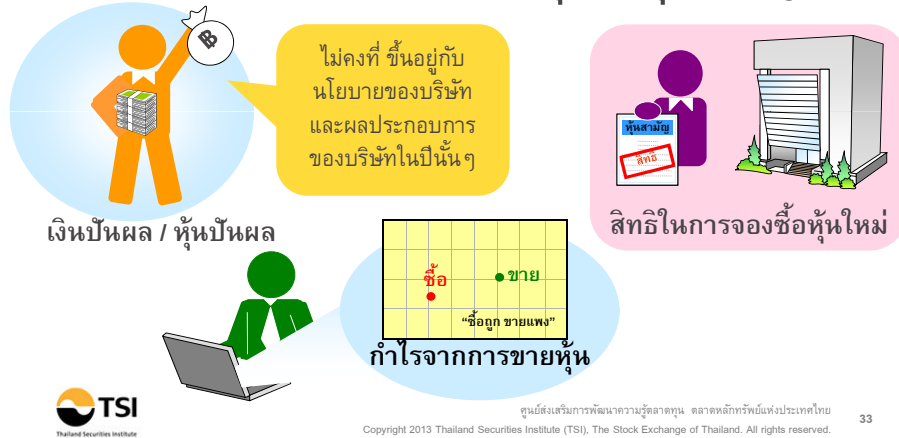
- ❖ เป็นตราสารประเภทหุ้นทุน
- ❖ ออกโดยบริษัทจำกัดมหาชน ที่ต้องการระดมเงินทุน
- ❖ ผู้ลงทุนมีส่วนร่วมเป็นเจ้าของกิจการ
- ❖ มีสิทธิเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้นและลงคะแนนเสียง เพื่อร่วมตัดสินใจในปัญหาสำคัญๆ ของบริษัท



เจ้าของกิจการ

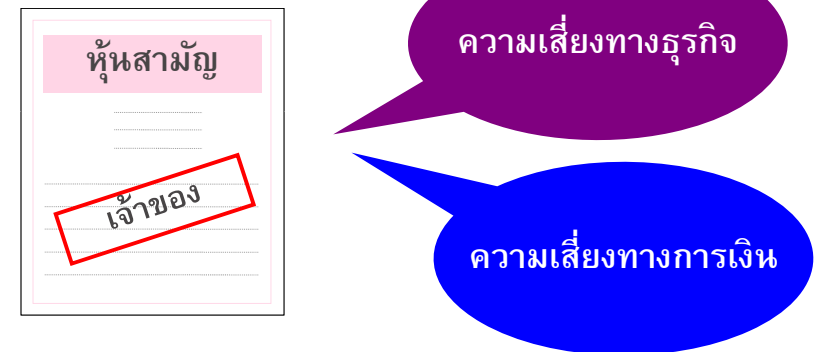
เข้าใจผลตอบแทนและความเสี่ยง

ผลตอบแทนจากการลงทุนในหุ้นสามัญ



33

ความเสี่ยงจากการลงทุนในหุ้นสามัญ



34

ผลกระทบที่เกิดขึ้นจาก Corporate Action

Corporate Action คือ การประกาศดำเนินการอย่างใดอย่างหนึ่งของกิจการ ซึ่งจะมีผลต่อมูลค่าของส่วนของผู้ถือหุ้น เช่น

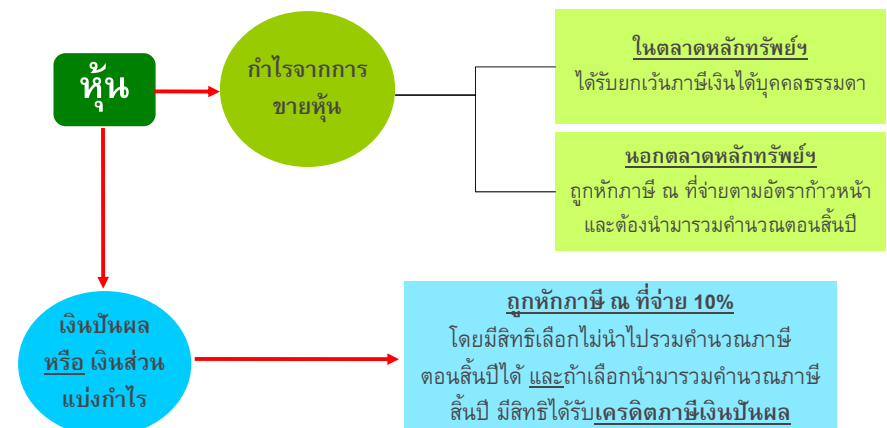
- การเปลี่ยนแปลงนโยบายการดำเนินงาน
- การเปลี่ยนแปลงนโยบายทางการเงิน (โครงสร้างเงินทุน)



	Stock Split	Stock Dividend	Right Issue
จำนวนหุ้นจดทะเบียน	มากขึ้น	มากขึ้น	มากขึ้น
ส่วนของผู้ถือหุ้น	คงเดิม	คงเดิม	เพิ่มขึ้น
มูลค่าต่อหุ้น	ลดลง	ลดลง	ลดลง*

35

ภาษีจากการลงทุนในหุ้นสามัญ



36

ภาษีจากการลงทุนในหุ้นสามัญ (ต่อ)

เครดิตภาษีเงินปันผล

$$\text{เงินปันผล และ/หรือ เงินส่วนแบ่งกำไร} \times \frac{\text{อัตราภาษี}}{100 - \text{อัตราภาษี}}$$

อัตราภาษีเงินได้
ของนิติบุคคลที่จ่ายเงินปันผล



3.

เทรดหุ้นอย่างมั่นใจ ต้องวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐานและปัจจัยเทคนิค

- ❖ เรียนรู้วิธีวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐาน
- ❖ เรียนรู้วิธีการวิเคราะห์ปัจจัยเทคนิค



เรียนรู้วิธีวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐาน

การวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐาน

- มุ่งประเมินมูลค่าที่แท้จริงของหลักทรัพย์ในปัจจุบัน เพื่อตัดสินใจซื้อหรือขาย
 - ราคาตลาดของหลักทรัพย์ต่ำกว่ามูลค่าที่แท้จริง (Underpriced) **ตัดสินใจ ซื้อ**
 - ราคาตลาดของหลักทรัพย์สูงกว่ามูลค่าที่แท้จริง (Overpriced) **ตัดสินใจ ไม่ซื้อหรือขาย**



องค์ประกอบของการวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐาน



1. การวิเคราะห์เศรษฐกิจ (Economic Analysis)

คือ การวิเคราะห์ภาวะเศรษฐกิจโลก เศรษฐกิจประเทศ โดยรวม และปัจจัยที่ต่างๆ ที่มีผลกระทบ

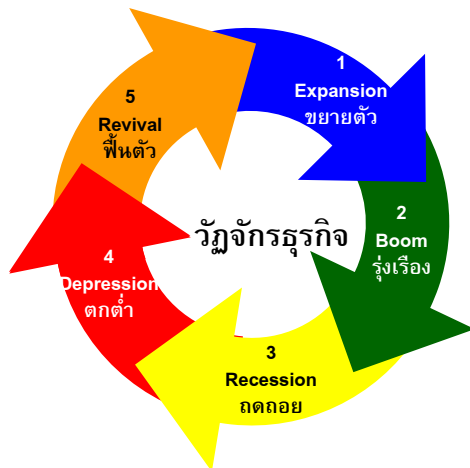
ปัจจัยทางเศรษฐกิจที่ผู้ลงทุนควรคำนึงถึง ได้แก่

- ❖ นโยบายเศรษฐกิจของประเทศ
- ❖ วัฏจักรธุรกิจ และข้อมูลทางเศรษฐกิจ

นโยบายเศรษฐกิจของประเทศ

- ❖ นโยบายการคลัง งบประมาณแผ่นดิน ประกอบด้วยประมาณการรายรับและรายจ่ายของรัฐบาล
 - งบประมาณสมดุล เกินดุล ขาดดุล
- ❖ นโยบายการเงิน ธนาคารแห่งประเทศไทย เป็นผู้ดำเนินนโยบาย ได้แก่
 - การเปลี่ยนแปลงเงินสำรองตามกฎหมาย
 - การเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยซื้อลด (Discount Rate)
 - การซื้อหรือขายหลักทรัพย์ในตลาดพันธบัตร (Open Market Operation)

วัฏจักรธุรกิจ และข้อมูลทางเศรษฐกิจ



- ❖ ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (Gross Domestic Product : GDP)
- ❖ ผลผลิตอุตสาหกรรม (Industrial Production)
- ❖ รายได้ส่วนบุคคล (Personal Income)
- ❖ ดัชนีราคาผู้บริโภค (Consumer Price Index)
- ❖ ดัชนีราคาผู้ผลิต (Producer Price Index)
- ❖ อัตราการว่างงาน (Unemployment Rate)
- ❖ อัตราดอกเบี้ยในประเทศและอัตราดอกเบี้ยต่างประเทศ
- ❖ ปริมาณการขายปลีก (Retail Sales)

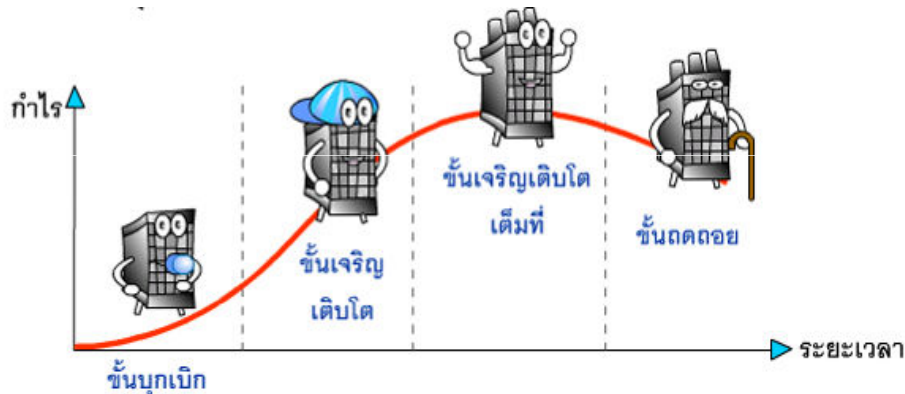
2. การวิเคราะห์อุตสาหกรรม (Industry Analysis)

คือ การศึกษาศักยภาพในด้านการเติบโตของยอดขายและการทำกำไรของอุตสาหกรรมต่างๆ เพื่อคัดเลือกอุตสาหกรรมที่เหมาะสมลงทุนที่สุด โดยต้องพิจารณาถึง

- ❖ วงจรชีวิตของอุตสาหกรรม
- ❖ โครงสร้างการแข่งขันของอุตสาหกรรม



วงจรชีวิตของอุตสาหกรรม (Industry Life Cycle)



โครงสร้างการแข่งขันของอุตสาหกรรม

เป็นการจำแนกประเภทอุตสาหกรรม โดยจำแนกตามโครงสร้างทางเศรษฐกิจ ซึ่งจำแนกออกเป็น 4 ประเภท

- ❖ การแข่งขันสมบูรณ์ (Pure Competitions)
- ❖ การแข่งขันกึ่งสมบูรณ์ (Imperfect Competitions)
- ❖ ผู้ผลิตน้อยราย (Oligopoly)
- ❖ การผูกขาด (Monopoly)



3. การวิเคราะห์บริษัท (Company Analysis)

คือ การวิเคราะห์ข้อมูลของบริษัทเพื่อหาบริษัท และประเภทหลักทรัพย์ที่น่าสนใจลงทุน ซึ่งจะต้องวิเคราะห์ทั้ง

- ❖ วิเคราะห์เชิงคุณภาพ (Qualitative Analysis)
- ❖ วิเคราะห์เชิงปริมาณ (Quantitative Analysis)



การวิเคราะห์เชิงคุณภาพ

เป็นการประเมินระดับความสามารถในการแข่งขันและทำกำไรของบริษัทในด้านต่าง ๆ ที่ไม่เกี่ยวข้องกับตัวเลข เช่น

- ❖ ขนาดของบริษัท
- ❖ ลักษณะของผลิตภัณฑ์
- ❖ การกระจายของผลิตภัณฑ์
- ❖ โครงสร้างเงินทุน



การวิเคราะห์เชิงปริมาณ



เป็นการวิเคราะห์ตัวเลขต่าง ๆ ในงบการเงิน อันได้แก่ งบดุล งบกำไรขาดทุน ซึ่งปกติจะใช้เครื่องมือวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน และการประเมินราคาหลักทรัพย์เป็นหลัก

เรียนรู้วิธีการอ่านรายงานการเงินอย่างง่าย

งบดุล

บริษัท..... งบดุล ณ วันที่.....			
สินทรัพย์		หนี้สิน	
สินทรัพย์หมุนเวียน	xxx	หนี้สินหมุนเวียน	xxx
เงินลงทุนระยะยาว	xxx	หนี้สินระยะยาว	xxx
สินทรัพย์ถาวร	xxx	รวมหนี้สิน	xxx
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	xxx	ส่วนของผู้ถือหุ้น	
รายการรอการตัดบัญชี	xxx		
สินทรัพย์อื่นๆ	xxx		
รวมสินทรัพย์	xxx		
		ทุนเรือนหุ้น	xxx
		ส่วนเกินมูลค่าหุ้น	xxx
		กำไรสะสม	xxx
		รวมส่วนของผู้ถือหุ้น	xxx

สินทรัพย์ = หนี้สิน + ส่วนของผู้ถือหุ้น



งบกำไรขาดทุน

บริษัท..... งบกำไรขาดทุน สำหรับปี.....สิ้นสุดวันที่.....	
รายได้	
รายได้จากการขาย	xxx
รายได้อื่นๆ	xxx
ต้นทุนค่าใช้จ่าย	
ต้นทุนขาย	xxx
ค่าใช้จ่ายในการขายและบริการ	xxx
ดอกเบี้ยจ่าย	xxx
กำไรหรือขาดทุนก่อนรายการพิเศษ	xxx
รายการพิเศษ	xxx
กำไรก่อนหักภาษี	xxx
ภาษี	xxx
กำไรหรือขาดทุนสุทธิ	xxx

รอบ 1 ปี



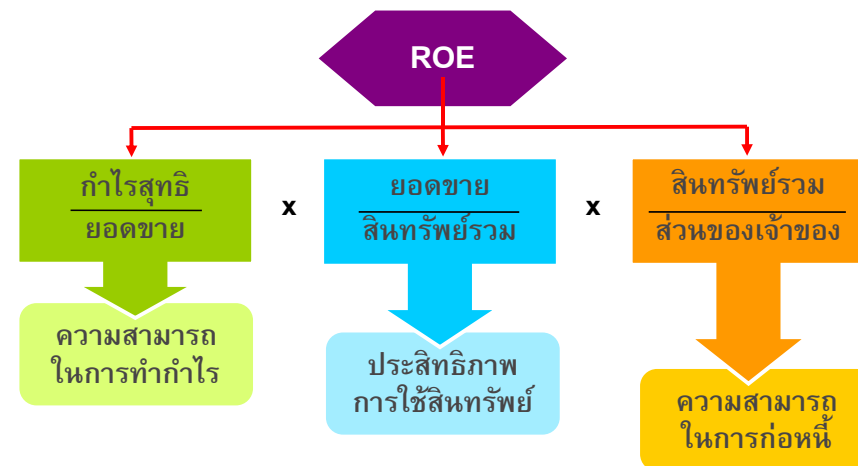
งบกระแสเงินสด

บริษัท..... งบกระแสเงินสด สำหรับระยะเวลา 1 ปี สิ้นสุดวันที่.....	
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน	
กำไรสุทธิ	xxx
ลูกหนี้ลดลง	xxx
ขายสินค้า	xxx
ค่าใช้จ่ายทางหนี้สิน	xxx
ชำระหนี้เจ้าหนี้	xxx
ขายสินทรัพย์	xxx
ชำระค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	xxx
ภาษีค้างจ่ายเพิ่มขึ้น	xxx
ขาด ค่าเสื่อมราคา	xxx
ขาด ลูกหนี้สูญ	xxx
ขาด ดอกเบี้ยจ่าย	xxx
ขาด กำไรขาดทุนสุทธิ	xxx
กระแสเงินสดสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน	xxx
กระแสเงินสดจากกิจกรรมการลงทุน	
ซื้อหลักทรัพย์ถาวร	xxx
ขายหลักทรัพย์	xxx
ดอกเบี้ยรับปันผล	xxx
ซื้ออุปกรณ์	xxx
กระแสเงินสดสุทธิจากกิจกรรมการลงทุน	xxx
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน	
ขายหุ้นสามัญ	xxx
ส่วนเกินมูลค่า	xxx
ดอกเบี้ยชำระจ่ายลดลง	xxx
จ่ายดอกเบี้ย	xxx
จ่ายเงินปันผล	xxx
กระแสเงินสดสุทธิจากกิจกรรมจัดหาเงิน	xxx
เงินสดสุทธิเพิ่มขึ้น	xxx
ขาด เงินสดต้นปี	xxx
เงินสดปลายปี	xxx

หมายเหตุประกอบงบการเงิน



การวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน



อัตราส่วนทางการเงิน (Financial Ratio)

1. สภาพคล่องของบริษัท	
อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน (Current Ratio)	สินทรัพย์หมุนเวียน หนี้สินหมุนเวียน
2. ประสิทธิภาพในการใช้สินทรัพย์ของบริษัท	
อัตราหมุนเวียนของลูกหนี้ (Receivable Turnover)	ขายเชื่อสุทธิ ลูกหนี้เฉลี่ย
อัตราหมุนเวียนของสินค้าคงคลัง (Inventory Turnover)	ต้นทุนสินค้าขาย สินค้าคงเหลือเฉลี่ย
3. ความสามารถในการบริหารงาน	
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ (Return on Asset)	กำไรสุทธิ * 100 สินทรัพย์รวม
อัตราผลตอบแทนจากส่วนของผู้ถือหุ้น (Return on Equity)	กำไรสุทธิ * 100 ส่วนของผู้ถือหุ้น
4. ความสามารถในการชำระหนี้	
อัตราส่วนแห่งหนี้ (Debt Ratio)	หนี้สินรวม สินทรัพย์รวม
อัตราส่วนของแหล่งเงินทุน (Debt to Equity Ratio)	หนี้สินรวม ส่วนของผู้ถือหุ้น

สรุปการวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงิน

1. สภาพคล่องบริษัท	2. ประสิทธิภาพในการใช้สินทรัพย์ของบริษัท
อัตราส่วนเงินทุนหมุนเวียน สูง (มีสภาพคล่องสูง)	อัตราหมุนเวียนของลูกหนี้ สูง อัตราหมุนเวียนของสินค้าคงคลัง สูง (บริหารสินทรัพย์ได้ดี)
3. ความสามารถในการบริหารงาน	4. ความสามารถในการชำระหนี้สิน
อัตราผลตอบแทนจากสินทรัพย์ สูง อัตราผลตอบแทนจากส่วนของผู้ถือหุ้น สูง (มีผลประกอบการที่น่าพอใจ)	อัตราส่วนแห่งหนี้ ต่ำ อัตราส่วนหนี้สินต่อทุน ต่ำ (มีความสามารถในการชำระหนี้สินสูง)

ประเภทของหลักทรัพย์

หลังจากวิเคราะห์ภาวะเศรษฐกิจ อุตสาหกรรม และบริษัทที่ควรลงทุน เพื่อศึกษาถึง ภาวะการลงทุนและประเภทของธุรกิจหรืออุตสาหกรรมที่จะเลือกลงทุนแล้ว ขึ้น ต่อไปจะเป็นการศึกษาถึงประเภทของหลักทรัพย์ โดยจำแนกได้เป็น 4 ประเภท คือ

- 1. Growth Stock:** ให้ผลตอบแทนสูงกว่าหุ้นอื่น ณ ระดับความเสี่ยงที่เท่ากันมีราคาต่ำกว่ามูลค่าที่แท้จริง (Under Valued)
- 2. Defensive Stock:** ให้อัตราผลตอบแทนในระดับที่ไม่ตกต่ำตามตลาดหลักทรัพย์ หรือถ้าตกต่ำลงก็จะไม่ต่ำลงเท่าตลาด มีค่าเบต้าต่ำ
- 3. Cyclical Stock:** มีการเปลี่ยนแปลงของอัตราผลตอบแทนมากกว่าการเปลี่ยนแปลงของอัตราผลตอบแทนของตลาด มีค่าเบต้าสูง
- 4. Speculative Stock:** มีการเปลี่ยนแปลงของราคาเร็ว

การประเมินมูลค่าหลักทรัพย์

- ❖ ใช้เป็นเกณฑ์การตัดสินใจว่าจะซื้อหรือขายหุ้น
- ❖ เกิดจากการเปรียบเทียบระหว่างมูลค่าที่แท้จริงที่ได้จากการประเมินกับราคาตลาด ณ ปัจจุบัน



วิธีการประเมินมูลค่าหลักทรัพย์

1. การประเมินมูลค่าที่เหมาะสม (Intrinsic Value)

- ❖ แบบจำลองเงินปันผลคิดลด (Dividend Discounted Model)

2. การประเมินมูลค่าที่ตลาดตอบรับ

- ❖ ราคาตลาดต่อกำไรต่อหุ้น (P/E Ratio : PER)
- ❖ ราคาตลาดต่อมูลค่าหุ้นตามบัญชี (Price to Book Value : PBV)

การประเมินมูลค่าที่เหมาะสม (Intrinsic Value)

แบบจำลองเงินปันผลคิดลด (Dividend Discounted Model : DDM)

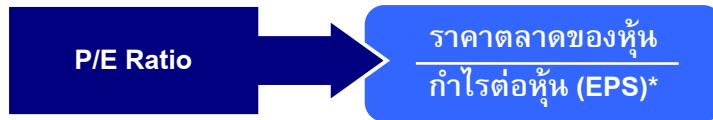
- ❖ เป็นการประเมินราคาหุ้นจากมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดที่นักลงทุนได้
- ❖ มีพื้นฐานมาจากหลักการ Discount Cash Flow ว่า มูลค่าของสินทรัพย์ ณ ขณะใด ๆ มีค่าเท่ากับกระแสเงินสดที่จะได้รับการลงทุนในสินทรัพย์นั้นๆ ในอนาคตทั้งหมดคิดลดมาเป็นมูลค่าปัจจุบันด้วยอัตราผลตอบแทนที่นักลงทุนต้องการ

$$P_0 = \frac{D_1}{(1+k_s)^1} + \frac{D_2}{(1+k_s)^2} + \dots + \frac{D_t}{(1+k_s)^t} + \sum_{t=1}^{\infty} \frac{D_t}{(1+k_s)^t}$$

โดยที่ P = มูลค่าที่แท้จริงของหุ้นสามัญ
D_t = เงินปันผลในปีที่ t โดย t = 1, 2, 3, ...
k_s = อัตราผลตอบแทนขั้นต่ำที่นักลงทุนต้องการ (Required Rate of Return)

การประเมินมูลค่าที่ตลาดตอบรับ

ราคาตลาดต่อกำไรต่อหุ้น (P/E Ratio : PER)



- ❖ เป็นอัตราส่วนที่แสดงว่า ราคาตลาดของหุ้นเป็นกี่เท่าของกำไรต่อหุ้น
- ❖ นักลงทุนจะสนใจซื้อหุ้นนี้ในราคาเท่าใดเพื่อแลกกับกำไรและเงินปันผลที่จะได้รับในอนาคต
- ❖ หุ้นตัวนั้นจะใช้เวลากี่ปีที่ผลตอบแทนหรือกำไรที่บริษัททำได้จะรวมกันเท่ากับเงินทั้งหมดที่ใช้ซื้อหุ้นไป

$$\text{*กำไรต่อหุ้น (EPS) = } \frac{\text{กำไรก่อนรายการพิเศษ - เงินปันผลหุ้นบุริมสิทธิ}}{\text{จำนวนหุ้นสามัญที่ออกและเรียกชำระแล้ว}}$$



ราคาตลาดต่อกำไรต่อหุ้น (ต่อ)

เราสามารถใช่ P/E Ratio ประเมินมูลค่าที่เหมาะสมของหุ้นสามัญได้โดย

$$\text{มูลค่าที่เหมาะสมของหุ้นสามัญ} = \text{PER} * \text{EPS}$$

หุ้นที่มีค่า P/E ระดับสูง แสดงว่า

- ❖ ผู้ลงทุนในตลาดยินดีจะจ่ายเงินลงทุนซื้อหุ้นดังกล่าวในราคาสูง
- ❖ คาดหมายว่าผลกำไรของบริษัทผู้ออกหุ้นจะขยายตัวในอัตราที่สูง
- ❖ มีความเสี่ยงสูง



ราคาตลาดต่อกำไรต่อหุ้น (ต่อ)

ตัวอย่าง 1 หุ้น ข มีกำไรต่อหุ้น (EPS) เท่ากับ 3 บาท และราคาตลาดในปัจจุบันเท่ากับ 15 บาทต่อหุ้น

$$\text{PER} = 15 / 3 = 5 \text{ เท่า}$$

ถ้าสำรวจหุ้นตัวอื่นในตลาดหลักทรัพย์เดียวกันพบว่า มี PER เท่ากับ 7 เท่า แสดงว่าราคาหุ้น ข ต่ำเกินไป เพราะ หุ้น ข มี PER ต่ำกว่าค่าเฉลี่ยของอุตสาหกรรม

ดังนั้น มูลค่าหุ้นที่เหมาะสมของหุ้น ข ควรมีค่าเท่ากับ PER ของอุตสาหกรรม x EPS ซึ่งก็คือ **21 บาท** (คิดจาก $7 * 3$)



ราคาตลาดต่อกำไรต่อหุ้น (ต่อ)

ตัวอย่าง 2 หุ้น ABC มีราคาปิด (Price) 100 บาท และมีกำไรต่อหุ้น (Earnings Per Share) 20 บาท เพราะฉะนั้น $\text{PER} = 100 / 20 = 5$ เท่า หมายความว่า หุ้น ABC ณ เวลาที่คำนวณนี้ จะใช้เวลาเพียง 5 ปี ในการที่กำไรต่อหุ้นจะรวมกันเท่ากับราคาของมัน

ในทางกลับกัน ถ้าหุ้น DEF มีราคาปิด 200 บาท และมีกำไรต่อหุ้น 20 บาท เพราะฉะนั้น $\text{PER} = 200 / 20 = 10$ เท่า หมายความว่า หุ้น DEF ณ เวลาที่คำนวณนี้ จะใช้เวลา 10 ปี ในการที่กำไรต่อหุ้นจะรวมกันเท่ากับราคาของมัน

เมื่อเปรียบเทียบกันแล้ว หุ้น ABC มีคุณภาพดีกว่าหุ้น DEF

กล่าวโดยสรุป คือ หุ้นที่มีค่า P/E Ratio ต่ำกว่า แสดงว่า มีความสามารถในการทำกำไรได้ดีกว่า หรือราคาหุ้นนั้นต่ำกว่าหุ้นที่มีค่า P/E Ratio สูง เมื่อคิดจากประสิทธิภาพในการดำเนินงาน หรือผลกำไรของบริษัทที่ออกหุ้นนั้น



ราคาตลาดต่อมูลค่าหุ้นตามบัญชี (Price to Book Value : PBV)

คือ อัตราส่วนที่แสดงว่าราคาซื้อขายของหุ้นเป็นกี่เท่าของมูลค่าหุ้นตามบัญชี

$$\frac{\text{ราคาตลาดของหุ้น}}{\text{มูลค่าตามบัญชีต่อหุ้น (BPS)*}} = \text{PBV Ratio}$$

*มูลค่าตามบัญชีต่อหุ้น (Book Value Per Share : BPS) คือ มูลค่าของสินทรัพย์ตามที่บันทึกไว้ในบัญชีหักหนี้สินและส่วนของผูถือหุ้นบริมสิทธิ์ หารด้วยจำนวนหุ้นสามัญที่ออกและเรียกชำระแล้ว

$$\text{มูลค่าตามบัญชีต่อหุ้น (BPS)} = \frac{\text{ส่วนของผู้ถือหุ้นสามัญ (บาท)}}{\text{จำนวนหุ้นที่ออกและเรียกชำระแล้ว}}$$



ราคาตลาดต่อมูลค่าหุ้นตามบัญชี (ต่อ)

PBV บอกให้นักลงทุนทราบว่าราคาหุ้นควรเป็นกี่เท่าของมูลค่าตามบัญชีของหุ้นหรือสินทรัพย์สุทธิที่บริษัทมีอยู่ ดังนั้น จึงสามารถใช้ PBV ประเมินมูลค่าของหุ้นสามัญที่เหมาะสมได้

$$\text{มูลค่าที่เหมาะสมของหุ้นสามัญ} = \text{PBV} * \text{BPS}$$

PBV ต่ำ แสดงว่า

- ❖ การดำเนินงานของบริษัทอาจมีปัญหา
- ❖ ความสามารถในการทำกำไรของบริษัทไม่ค่อยดี
- ❖ ราคาตลาดของหุ้นอยู่ในระดับต่ำเกินไป

PBV สูง แสดงว่า

- ❖ บริษัทมีแนวโน้มการทำการค้าและมีการเติบโตที่ดี
- ❖ ราคาตลาดของหุ้นอาจสูงเกินไป
- ❖ มีความเสี่ยงสูงด้วย



ราคาตลาดต่อมูลค่าหุ้นตามบัญชี (ต่อ)

ตัวอย่าง 1 บริษัทหนึ่งมีส่วนของผู้ถือหุ้น 40 ล้านบาท มีจำนวนหุ้นทั้งหมด 4 ล้านหุ้น

$$\text{BPS} = 40 / 4 = 10 \text{ บาทต่อหุ้น}$$

ถ้าบริษัทมีค่า PBV เท่ากับ 1.2 เท่า ราคาประเมินของหุ้นควรเท่ากับ...

$$\begin{aligned} \text{Price} &= \text{PBV} * \text{BPS} \\ &= 1.2 * 10 = 12 \text{ บาท} \end{aligned}$$

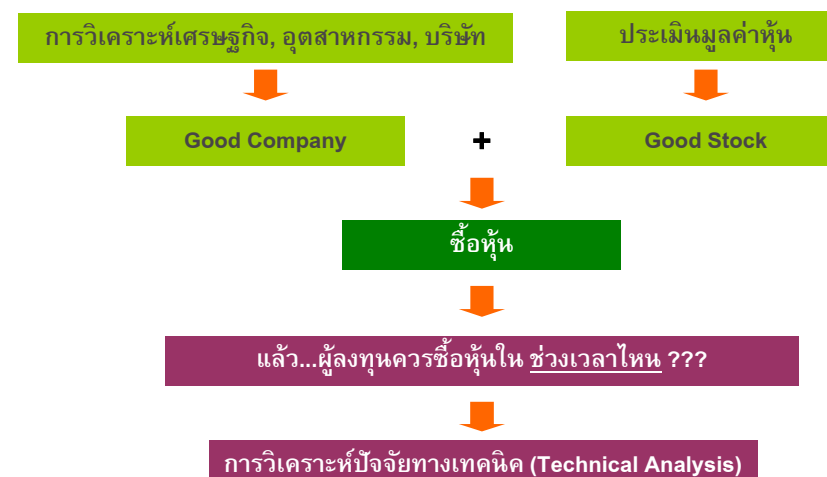
ตัวอย่าง 2 ถ้าหุ้น ค มี ราคาตลาดเท่ากับ 9.85 บาท และ BPS เท่ากับ 4.14 บาท ดังนั้น

$$\text{PBV} = 9.85 / 4.14 = 2.38 \text{ เท่า}$$

ในขณะนั้น PBV ของอุตสาหกรรม คือ 3 เท่า ดังนั้น มูลค่าที่เหมาะสมของหุ้น ค ควรเท่ากับ 12.42 บาท (คิดจาก $3 * 4.14$) นั่นคือ PBV ของหุ้น ค ต่ำไป เพราะราคาตลาดของหุ้น ค ต่ำเกินไป สรุป นักลงทุนควรซื้อหุ้น ค



สรุปการวิเคราะห์ปัจจัยพื้นฐาน



เรียนรู้วิธีวิเคราะห์ปัจจัยเทคนิค

นิยามและข้อสมมติของการวิเคราะห์หลักทรัพย์ทางเทคนิค

เป็นการวิเคราะห์พฤติกรรมของหลักทรัพย์ โดยการหาราคาที่เหมาะสมต่อการซื้อหรือสัญญาณซื้อ (Buy Signal) และการหาราคาที่น่าขายหรือสัญญาณขาย (Sell Signal)

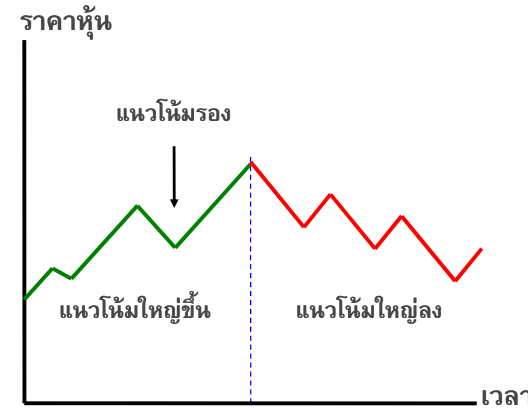
โดยวิเคราะห์จากราคาหลักทรัพย์ ปริมาณการซื้อขายและช่วงจังหวะเวลา โดยมีได้หาสาเหตุหรือปัจจัยที่ทำให้ราคาหลักทรัพย์เปลี่ยนแปลง

ข้อสมมติฐาน

1. พฤติกรรมของราคาหุ้นที่แสดงออกมานั้นได้ดูดซับเหตุการณ์ทุกอย่างที่เกิดขึ้นเอาไว้แล้ว (รวมทั้งข้อมูลปัจจัยพื้นฐานด้วย)
2. ราคาหุ้นจะยังคงเคลื่อนไหวไปตามแนวโน้มเดิมจนกระทั่งแนวโน้มเดิมหมดลงจริง
3. รูปแบบหรือพฤติกรรมของหุ้นที่เกิดขึ้นในอดีตสามารถที่จะนำมาใช้ได้ในปัจจุบันและอนาคต

ทฤษฎีดาว (Dow Theory)

เป็นการวิเคราะห์แนวโน้มราคาหุ้นซึ่งประกอบด้วย 3 ส่วน ได้แก่



1. แนวโน้มใหญ่/แนวโน้มหลัก (Primary Trend)
แนวโน้มหุ้นระยะยาว
2. แนวโน้มรอง (Secondary Trend)
แนวโน้มระยะกลาง
3. แนวโน้มย่อย (Minor Trend)
แนวโน้มระยะเวลานสั้น

แนวโน้มและเส้นแนวโน้ม

ราคาหลักทรัพย์มักเคลื่อนไหวขึ้นลงจนกลายเป็นแนวโน้ม (Trend) และแนวโน้มจะไม่เปลี่ยนทิศทางจนมีปัจจัยมาส่งผลให้ราคาหุ้นเปลี่ยนทิศทาง

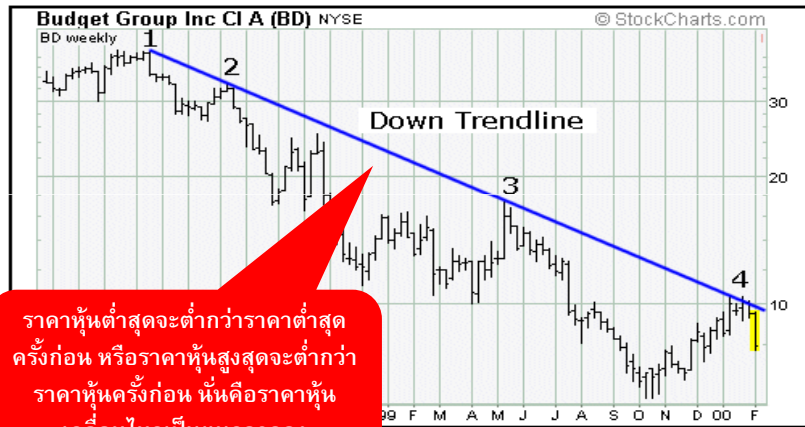


เส้นแนวโน้มขึ้น



ราคาหุ้นสูงสุดจะสูงกว่าราคาสูงสุดครั้งก่อน หรือราคาหุ้นต่ำสุดจะสูงกว่าราคาหุ้นครั้งก่อน นั่นคือราคาหุ้นเคลื่อนไหวเป็นแนวลาดขึ้น

เส้นแนวโน้มลดลง



ราคาลดต่ำสุดจะต่ำกว่าราคาลดต่ำสุด
ครั้งก่อน หรือราคาลดสูงสุดจะต่ำกว่า
ราคาลดครั้งก่อน นั่นคือราคาลด
เคลื่อนไหวเป็นแนวลาดลง

เส้นแนวโน้มแนวราบ



ราคาลดขึ้นลงอยู่ในช่วงแคบ ๆ ซึ่งการ
คาดการณ์ราคาลดทำได้ยาก จนกว่าจะมีปัจจัยมา
ทำให้ Demand และ Supply เปลี่ยนแปลง ทำให้
ราคาลดทะลุผ่านช่วงราคาลดต่ำสุดหรือสูงสุดไป

เส้นแนวรับและแนวต้าน



ราคาลดลงมาถึงแนวรับ
จะมีแรงซื้อเข้ามารองรับ
ราคามีแนวโน้มไม่ลดต่ำลง

ราคาลดสูงถึงแนวต้าน
จะมีแรงขายมาก ราคามี
แนวโน้มไม่สูงไปกว่านี้

4.

ลงทุนหุ้นออนไลน์... ง่ายแค่คลิก

- ❖ การลงทุนหุ้นออนไลน์เหมาะกับใคร
- ❖ เคล็ด(ไม่)ลับ เลือกโบรกเกอร์ออนไลน์ก่อนเปิดบัญชี
- ❖ การเปิดบัญชีซื้อขายหุ้นผ่านอินเทอร์เน็ต
- ❖ วิธีการซื้อขายหุ้นทางอินเทอร์เน็ตผ่านคอมพิวเตอร์

การลงทุนหุ้นออนไลน์เหมาะกับใคร

- ❖ คนที่ไม่เคยลงทุนแต่เล่นอินเทอร์เน็ตอยู่แล้ว
- ❖ คนที่ไม่เคยลงทุนและชอบเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ
- ❖ คนที่มีงานประจำทำอยู่แล้ว และต้องการลงทุนเพิ่มเติมจากงานประจำโดยไม่มีเงื่อนไขเรื่องสถานที่และเวลา
- ❖ คนที่ต้องเดินทางไปต่างประเทศ หรือต่างจังหวัดบ่อยๆ
- ❖ คนที่ชอบศึกษาข้อมูล วิเคราะห์ และ ตัดสินใจเอง
- ❖ คนที่เคยเปิดบัญชีซื้อขายหลักทรัพย์แบบดั้งเดิม ต้องการลดต้นทุนการลงทุน หรืออิสระในการตัดสินใจเองมากขึ้น



เคล็ด(ไม่)ลับ เลือกโบรกเกอร์ออนไลน์ก่อนเปิดบัญชี

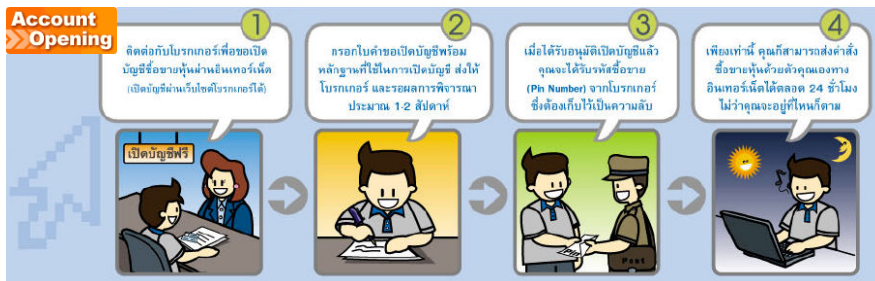
- ❖ ฐานะทางการเงินมั่นคง ดูได้จากงบการเงินของบริษัท
- ❖ ระบบการบริหารงานของบริษัท โปร่งใสและมีประสิทธิภาพ
- ❖ บริการข้อมูล บทวิเคราะห์ และเครื่องมือช่วยตัดสินใจลงทุน น่าเชื่อถือ รวดเร็ว มีเครื่องมือช่วยวิเคราะห์ เช่น กราฟเทคนิค
- ❖ ค่าธรรมเนียมขั้นต่ำ* เปรียบเทียบแต่ละโบรกเกอร์ บริการที่มีให้เหมาะสมกับค่าธรรมเนียมซื้อขายหรือไม่
- ❖ การให้บริการแก่ลูกค้าก่อนและหลังการซื้อขาย เต็มใจช่วยเหลือ แก้ไขปัญหา
- ❖ บริการเสริม เช่น บริการซื้อขายหุ้นผ่านโทรศัพท์มือถือ iPhone หรือ Smart Phone หรือ มีกิจกรรมให้ความรู้ลูกค้าเป็นระยะ

* ดูเงื่อนไขเปรียบเทียบทุกโบรกเกอร์ได้ที่ www.settrade.com



การเปิดบัญชีซื้อขายหุ้นผ่านอินเทอร์เน็ต

เลือกเปิดบัญชีกับโบรกเกอร์ที่ถูกใจ รวดเร็ว ง่าย ไม่มีค่าใช้จ่าย



เอกสารประกอบการเปิดบัญชี

- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน
- สำเนาทะเบียนบ้าน
- สำเนาสมุดบัญชีออมทรัพย์ (หน้าแรกที่มีเลขที่บัญชี)
- สำเนาบัญชีเงินฝากธนาคารย้อนหลัง 3-6 เดือน (กรณีขอเปิดบัญชีประเภทบัญชีธนาคารอัตโนมัติ)
- ค่าอากรแสตมป์ 30 บาท



วิธีการซื้อขายหุ้นทางอินเทอร์เน็ตผ่านคอมพิวเตอร์

- Login โดยใช้ Username และ Password ที่ได้รับจาก Broker ที่เปิดบัญชี
- Login ได้ 2 ช่องทาง
 - เว็บไซต์ของ Broker ที่เปิดบัญชีไว้ โดยพิมพ์ระบุ URL ของเว็บนั้น เช่น www.maybank-ke.com, www.bualuang.com เป็นต้น
 - เว็บไซต์ www.settrade.com (ระบุโบรกเกอร์ STT ที่ตนมีบัญชี)



1. หน้าจอเมื่อ Login เข้าสู่ระบบ

ฟังก์ชันหลักคล้ายคลึงกันในแต่ละโบรกเกอร์ จะสั่งซื้อขายให้เลือก Online Trading



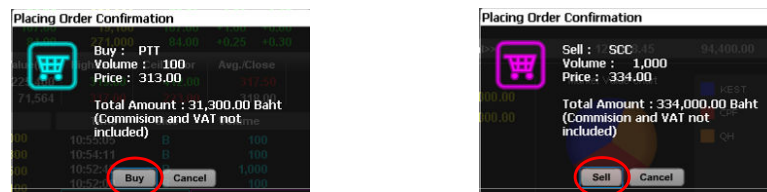
2. Place Order การส่งคำสั่งซื้อขายหุ้น



สั่งซื้อขาย แยกคนละสี พร้อม pop-up ให้ตรวจสอบยืนยัน ป้องกันการผิดพลาด

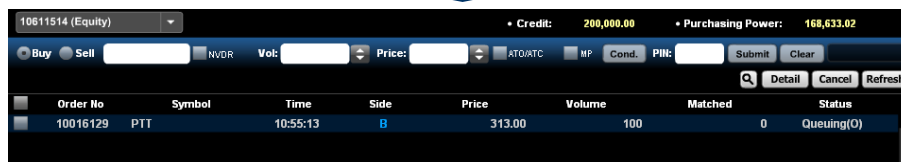


3. ยืนยันคำสั่งซื้อขายหุ้น

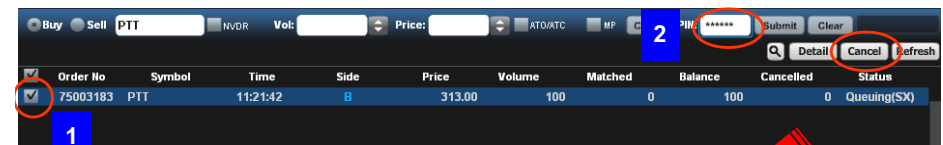


เมื่อตรวจสอบถูกต้อง คลิก Buy / Sell เพื่อยืนยันคำสั่งซื้อขายระบบ หากถูกต้องตามกลไกซื้อขายทั้งหมด คำสั่งจะไปเข้าคิวตามภาพประกอบการจับคู่

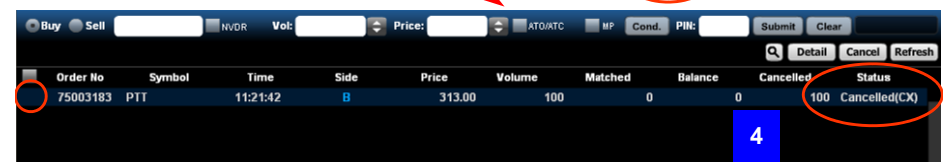
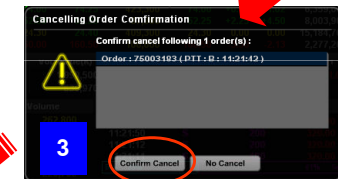
ในระบบการซื้อขาย



4. ยกเลิกคำสั่งซื้อขายหุ้นได้ตลอดเวลาตามต้องการ

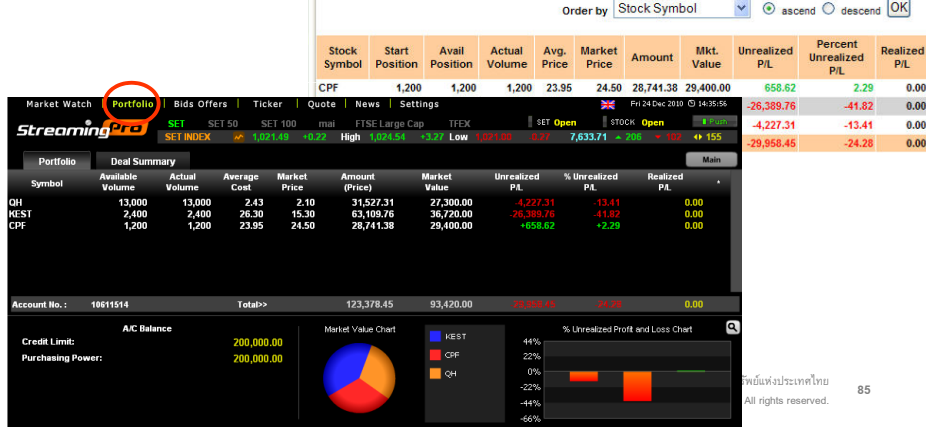


1. คลิกเลือกคำสั่งที่ต้องการยกเลิก
2. ใส่ PIN No. แล้วคลิกปุ่ม Cancel
3. ตรวจสอบถูกต้องแล้วคลิกปุ่ม Confirm Cancel
4. สถานะคำสั่งจะถูกยกเลิกทันที ดังแสดงในภาพ



5. Portfolio ตรวจสอบมูลค่าหุ้นในพอร์ตเทียบกับราคาตลาด

ติดตามผลกำไร/ขาดทุน
ของหุ้นในพอร์ต

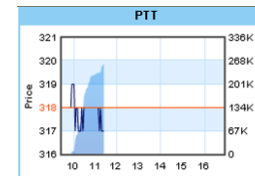


TSI
Thailand Securities Institute

85

6. สั่งซื้อขายหุ้นเท่าไรดี 3-Bid 3-Offer ช่วยคุณได้

- แสดงคำสั่งเสนอซื้อ (Bid) และคำสั่งเสนอขาย (Offer) 3 ลำดับแรกของหุ้น พร้อมกราฟราคาระหว่างวัน
- ช่วยให้รู้ว่ามีใครรออยู่ที่ระดับราคาใด จำนวนเท่าไร
- ช่วยในการตัดสินใจว่าควรตั้งราคาซื้อขายที่ราคาใดจึงจะถูกจับคู่



TSI
Thailand Securities Institute



ศูนย์ส่งเสริมการพัฒนาความรู้ตลาดทุน ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
Copyright 2013 Thailand Securities Institute (TSI), The Stock Exchange of Thailand. All rights reserved.

86

7. Ticker รู้ภาวะและทิศทางหุ้นวินาทีต่อวินาที

ช่วยให้เห็น Market Sentiment ว่าหุ้นขึ้นหรือลง หรือกำลังนิยมซื้อหรือขายหุ้นตัวใด



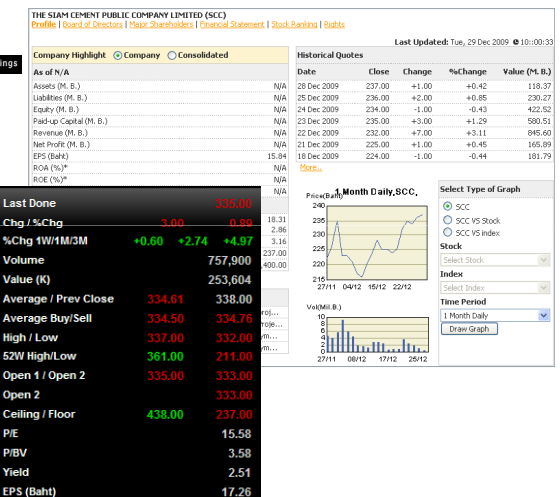
TSI
Thailand Securities Institute

ศูนย์ส่งเสริมการพัฒนาความรู้ตลาดทุน ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
Copyright 2013 Thailand Securities Institute (TSI), The Stock Exchange of Thailand. All rights reserved.

87

8. Quote ดูข้อมูลเชิงลึกของหุ้นที่น่าสนใจ

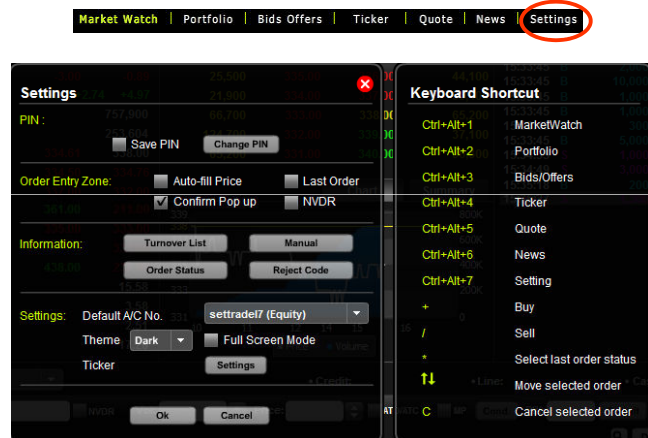
- ข้อมูลซื้อขายหุ้นรายตัวแบบเรียลไทม์ ช่วยในการตั้งคำสั่งซื้อขายและติดตามตลาด
- ข้อมูลพื้นฐานของบริษัทปัจจุบันและย้อนหลัง
- ราคาหุ้นย้อนหลังวันต่อวัน
- กราฟระหว่างวันและย้อนหลัง ช่วยดูแนวโน้มหุ้น พร้อมกราฟเทคนิค ช่วยดูจังหวะซื้อขาย



ศูนย์ส่งเสริมการพัฒนาความรู้ตลาดทุน ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
Copyright 2013 Thailand Securities Institute (TSI), The Stock Exchange of Thailand. All rights reserved.

88

9. Set Preference ตั้งค่าหน้าจอได้ตามใจคุณ



5.

รอบรู้เรื่องสิทธิและหน้าที่ของผู้ลงทุน

- ❖ สิทธิและหน้าที่ของผู้ลงทุนในฐานะลูกค้าของโบรกเกอร์
- ❖ สิทธิและหน้าที่ของผู้ลงทุนในฐานะผู้ถือหุ้น

สิทธิและหน้าที่ของผู้ลงทุนในฐานะลูกค้าของโบรกเกอร์

สิทธิ ของผู้ลงทุนในฐานะลูกค้าของโบรกเกอร์

- ❖ ได้รับคำแนะนำที่ดี (Good Advice) เหมาะกับวัตถุประสงค์ และข้อจำกัดการลงทุน ได้รับบทวิเคราะห์หุ้น
- ❖ มีการส่งคำสั่งซื้อขายหลักทรัพย์ที่เป็นธรรม ได้ราคาดีที่สุด (Best Execution) และรวดเร็ว
- ❖ ได้รับเอกสารการทำธุรกรรมเพื่อใช้ตรวจสอบความถูกต้อง
- ❖ ทรัพย์สินของลูกค้าได้รับการดูแลเป็นอย่างดี ทั้งเงินและหุ้นที่ฝากไว้ รวมทั้งสิทธิประโยชน์อื่นที่จะได้รับ เช่น เงินปันผล การจองซื้อหุ้นเพิ่มทุนไปสำคัญแสดงสิทธิ
- ❖ สามารถร้องเรียนกรณีไม่ได้รับความเป็นธรรมหรือไม่ปฏิบัติตามสัญญา

สิทธิ ของผู้ลงทุนในฐานะลูกค้าของโบรกเกอร์ (ต่อ)

เลือกโบรกเกอร์ที่มี CLASS

- | | |
|----------------------|---|
| C – Capital | มีทุนเพียงพอหรือฐานะการเงินที่มั่นคง |
| L – License | ได้รับใบอนุญาตในการประกอบธุรกิจและเจ้าหน้าที่การตลาดขึ้นทะเบียนกับ ก.ล.ต. |
| A – Advice | ให้คำแนะนำ/รายงานวิจัยที่เหมาะสมตามหลักวิชา |
| S – System & Control | มีระบบการปฏิบัติงานและระบบควบคุมภายในที่ดี รวมทั้งมีระบบรับข้อร้องเรียน |
| S – Staff | มีความพร้อมด้านบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถ และมีจรรยาบรรณ |

หน้าที่ ของผู้ลงทุนในฐานะลูกค้าของโบรกเกอร์

- ❖ ให้ข้อมูลที่ตรงตามความเป็นจริง โบรกเกอร์จะได้ให้คำแนะนำที่เหมาะสม
- ❖ ศึกษาและทำความเข้าใจหนังสือหรือสัญญาก่อนลงนาม
- ❖ เก็บสำเนาเอกสารต่าง ๆ ไว้เป็นหลักฐานเพื่อตรวจสอบความถูกต้อง
- ❖ ตรวจสอบความถูกต้องในเอกสารที่โบรกเกอร์จัดส่งให้ เช่น ใบยืนยันการซื้อขาย (ใบ Confirm) รายงานทรัพย์สินคงเหลือรายเดือน (Statement)
- ❖ หากเอกสารไม่ถูกต้องหรือไม่ได้รับเอกสารต้องแจ้งให้ Back Office ทราบ
- ❖ ให้ความร่วมมือในการปฏิบัติตามระบบที่โบรกเกอร์วางไว้



ปฏิบัติตามระบบที่โบรกเกอร์วางไว้

DOs

1. ส่งซื้อขายหุ้นที่หมายเลขโทรศัพท์ที่โบรกเกอร์กำหนด (ผ่านระบบบันทึกเทป)
2. เขียนใบคำสั่งซื้อขายหรือใบยกเลิกทุกครั้ง ที่ส่งซื้อขายหุ้น ณ ที่ทำการโบรกเกอร์และเก็บไว้เป็นหลักฐาน
1. ตรวจสอบข้อมูลการซื้อขายในใบ Confirm และ Statement ที่โบรกเกอร์ส่งให้ทุกครั้ง หากพบว่าไม่ถูกต้องหรือไม่ได้รับเอกสารให้รีบติดต่อ Back Office
4. ชำระเงินค่าซื้อหุ้นให้โบรกเกอร์เท่านั้น และเก็บสำเนาไว้เป็นหลักฐาน
5. เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงข้อมูล แจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรต่อ Back Office



ปฏิบัติตามระบบที่โบรกเกอร์วางไว้ (ต่อ)

DON'Ts ... ป้องกันช่องทางที่ทำให้เกิดการทุจริต

1. อย่ามอบอำนาจให้เจ้าหน้าที่การตลาด ตัดสินใจซื้อขายหุ้นในบัญชีเป็นผู้รับเอกสารสำคัญ เป็นผู้รับส่งมอบหุ้น หรือเปลี่ยนแปลงข้อมูล
2. อย่ายินยอมให้เจ้าหน้าที่การตลาดใช้บัญชีซื้อขายหลักทรัพย์เพื่อบุคคลอื่น
3. อย่าส่งคำสั่งซื้อขายหุ้นผ่านโทรศัพท์มือถือของเจ้าหน้าที่การตลาด
4. อย่าเซ็นชื่อในเอกสารเปล่า (Blank Form)
5. อย่าส่งจ่ายเช็คเงินสดหรือเช็คบัตรเครดิต
6. อย่าให้กู้ยืมเงินแก่เจ้าหน้าที่การตลาด
7. อย่าร่วมมือกับเจ้าหน้าที่การตลาดในการหลีกเลี่ยงการปฏิบัติตามเกณฑ์ของบริษัทหรือทางการ เพราะอาจเข้าข่ายปฏิบัติผิดกฎหมายด้วย



สิทธิและหน้าที่ของผู้ลงทุนในฐานะผู้ถือหุ้น

สิทธิ ของผู้ลงทุนในฐานะผู้ถือหุ้น

1. ได้รับผลตอบแทนจากการดำเนินงานของบริษัท: เงินปันผลและกำไรจากการขายหุ้น
2. สิทธิที่จะได้รับข้อมูล: งบการเงิน หนังสือนัดประชุมผู้ถือหุ้น รายงานการประชุม และรายงานประจำปี
3. ออกเสียงในการบริหารงานบริษัท: การแต่งตั้งกรรมการและผู้สอบบัญชี กำหนดข้อบังคับของบริษัท ติดตามและตรวจสอบการทำงานของกรรมการบริษัท ตรวจสอบและรับรองงบการเงินของบริษัท การเพิ่ม/ลดทุน การให้หุ้นแก่ผู้บริหารและพนักงาน การทำธุรกรรม/สัญญาที่มีขนาดใหญ่กับบุคคลที่เกี่ยวข้องกับผู้บริหารหรือผู้ลงทุนรายใหญ่ของบริษัท การผ่อนผันการทำคำเสนอซื้อ และการเพิกถอนหุ้นออกจากตลาดหลักทรัพย์ฯ



หน้าที่ ของผู้ลงทุนในฐานะผู้ถือหุ้น

1. ติดตามข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินงานของบริษัท ผู้บริหาร และกรรมการ เช่น ข่าวการดำเนินงาน ผลการดำเนินงานรายไตรมาส/ปี การเปลี่ยนแปลงการถือหุ้นของผู้บริหาร/ผู้ถือหุ้นรายอื่นที่จะมีอำนาจในการบริหารบริษัท
2. ศึกษาข้อมูลในหนังสือนัดประชุม และเอกสารต่างๆ ที่บริษัทส่งให้
3. เข้าประชุมผู้ถือหุ้นเพื่อใช้สิทธิออกเสียงในการบริหารบริษัท
4. ใช้สิทธิของผู้ถือหุ้นในการสอบถามข้อมูล และแสดงความคิดเห็น



ศูนย์ส่งเสริมการพัฒนาความรู้ตลาดทุน ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

Copyright 2013 Thailand Securities Institute (TSI), The Stock Exchange of Thailand. All rights reserved.

97

SET Corner

เรียนรู้เรื่องการเงิน
การลงทุนเพิ่มเติม
ได้ที่

พบกับสื่อการเรียนรู้ของตลาดหลักทรัพย์ฯ ที่หลากหลาย
 อาทิ สื่อสิ่งพิมพ์ สื่ออิเล็กทรอนิกส์ และข้อมูลออนไลน์
 เปิดกว้างให้ผู้สนใจสามารถเรียนรู้ด้านการออมและการลงทุนได้ง่ายและสะดวกรวดเร็วยิ่งขึ้น



Thailand Securities Institute



Copyright 2013 Thailand Securities Institute (TSI), The Stock Exchange of Thailand. All rights reserved.



Copyright 2013 Thailand Securities Institute (TSI), The Stock Exchange of Thailand. All rights reserved.



Thailand Securities Institute