

เจาะลึก
เทคนิค
การทำกำไร
ใน
ตลาดหุ้น
ด้วย

INDICATOR

สร้างแผน
การเทรดด้วย INDICATOR อย่างละเอียด
พร้อมวิธีป้องกันความเสี่ยงที่จะช่วยให้คุณ
อยู่รอดในตลาด

J.SAKCHAI

CZECH
PUBLISHER

เจาะลึกเทคนิคการทำกำไร ในตลาดหุ้นด้วย INDICATOR

J.SAKCHAI

๒ได้รับอนุญาตจัดพิมพ์จากเจ้าของลิขสิทธิ์ตามกฎหมาย สงวนลิขสิทธิ์ตามพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์
(ฉบับเพิ่มเติม) พ.ศ.2558 ห้ามลอกเลียนส่วนใดส่วนหนึ่งของหนังสือเล่มนี้
มิเช่นนั้นจะถือว่าละเมิดลิขสิทธิ์และมีความผิดทางอาญา

ข้อมูลทางบรรณานุกรมของหอสมุดแห่งชาติ

J.SAKCHAI

เจาะลึกเทคนิคการทำกำไรในตลาดหุ้นด้วย INDICATOR.-- กรุงเทพฯ : เช็ก, 2566.
240 หน้า.

1. หุ้นและการเล่นหุ้น. I. ชื่อเรื่อง.

332.6322

ISBN. 978-616-578-785-7

ที่ปรึกษากฎหมาย : อนันต์ แยมเกษร น.บ. น.ม. นต.ม.

บรรณาธิการอำนวยการ : วิภาวี เฉลิมชัยวัฒน์

บรรณาธิการบริหาร : ชาคกริต หวังอนันต์สุขดี

ผู้เขียน : ศักดิ์ชัย จันทร์พร้อมสุข

บรรณาธิการ : สหวิมลส์ เฉลิมชัยวัฒน์

กองบรรณาธิการ : นิตานารถ ชาติมาภรณ์ มนตรา อัปสรานเลิศรัมย์
มาริสสา ไกรถาวร พิทธิธีรวิภา เจริญหทัยรัตน์

พิสูจน์อักษร : จุรีพร เกตุชู

ออกแบบปก : มะจิง

ศิลปกรรม : มะจิง

จัดพิมพ์โดย :  สำนักพิมพ์ เช็ก

ในเครือบริษัท เพชรประกาย จำกัด

81 อาคารเพชรประกาย ถนนศรีไทย

แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510

โทรศัพท์ 0 2540 5535 # 103 โทรสาร 0 2540 5568

Homepage : <http://www.phetpraguy.com>

พิมพ์ที่ : บริษัท พี เอ็น เค แอนด์ สกายพรีนติ้งส์ จำกัด

5 ซอยมาเจริญ 1 แยก 1 ถนนมาเจริญ

แขวงหนองค้างพลู เขตหนองแขม กรุงเทพฯ 10160

จัดจำหน่ายโดย :  บริษัท อมรินทร์ บুক เซ็นเตอร์ จำกัด

108 หมู่ที่ 2 ถนนบางกรวย-จตุรนต์

ตำบลมหาสวัสดิ์ อำเภอบางกรวย นนทบุรี 11130

โทรศัพท์ 0 2423 9999 โทรสาร 0 2449 9500-6

Homepage : <http://www.naiin.com>

ราคา 265 บาท

1

ทำ ความรู้จัก Indicator แต่ละตัว



หากคุณเป็นผู้ที่อยู่ในแวดวงตลาดหุ้น หรือเคยศึกษาเกี่ยวกับการเทรดหุ้นมาบ้าง คุณน่าจะเคยได้ยินคำว่า **อินดิเคเตอร์ (Indicator)** ผ่านหูมาแล้ว เพราะว่ามันคือเครื่องมือทางเทคนิคอลที่นำตัวเลขหรือข้อมูลของหุ้นและสินค้าอื่น ๆ มาคำนวณตามหลักการทางคณิตศาสตร์เพื่อแสดงข้อมูลให้เราได้นำมาใช้ในการศึกษา วิเคราะห์ ทำความเข้าใจรูปแบบกราฟได้มากขึ้น

การเทรดหุ้นให้ได้กำไรนั้นมีอยู่หลากหลายวิธี การใช้งาน Indicator ก็เป็นหนึ่งในวิธีเหล่านั้น มีนักเทรดหลายคนที่รู้สึกไม่คุ้นชินกับการใช้เพียงแค่กราฟราคากับวอลุ่มในการเทรด อาจด้วยสาเหตุต่าง ๆ ไม่ว่าจะ เป็น มองกราฟไม่ออก ไม่เคยศึกษาการเทรดด้วย Price Action หรือ Price Pattern ไม่รู้ว่าจะตัดสินใจซื้อขายตอนไหน ซึ่งปัญหาเหล่านี้สามารถแก้ไขด้วยเครื่องมือที่ถูกเรียกว่า **อินดิเคเตอร์**

ในปัจจุบันมีอินดิเคเตอร์
ให้เราเลือกใช้อยู่เป็นจำนวนมาก
ดังนั้นเราจึงจำเป็นต้องเลือกใช้งานอินดิเคเตอร์
ให้เหมาะกับสไตล์การเทรดของเรา

Indicator เป็นเครื่องมือแสดงข้อมูลที่มักจะเกี่ยวข้องกับกราฟราคาโดยตรง และมีการนำวลุ่มมาวิเคราะห์ร่วมด้วยในอินดิเคเตอร์บางตัว นอกจากนี้ยังช่วยมอบสัญญาณในการซื้อขายให้แก่เรา ซึ่งเป็นข้อดีที่ทำให้นักเทรดที่ยังไม่สามารถตัดสินใจซื้อขายด้วยกราฟราคาเพียงอย่างเดียวสามารถทำการซื้อขายได้ โดยการนั่งรอให้สัญญาณจากอินดิเคเตอร์เกิดขึ้นมา ช่างเป็นเครื่องมือที่สะดวกสบายน่าดู

กลับมาสู่ความเป็นจริง ในการเทรดนั้น *อินดิเคเตอร์ไม่ได้เป็นเครื่องมือที่ให้ความแม่นยำกับเราได้ถึง 100%* แม้ว่าข้อมูลที่แสดงให้เราเห็นจะถูกคำนวณผ่านสมการคณิตศาสตร์มาแล้วก็ตาม นั่นเป็นเพราะว่าการคำนวณนั้นเกิดจากการนำข้อมูลในอดีตของกราฟราคามาคำนวณเพื่อที่จะให้เรานำข้อมูลเหล่านั้นมาใช้คาดการณ์ทิศทาง การเคลื่อนที่ของราคาในอนาคต

ผู้ที่คาดหวังว่าถ้าใช้งานอินดิเคเตอร์แล้วจะทำให้เทรดชนะได้โดยง่ายก็ให้ปิดความคิดนั้นทิ้งไปได้เลย เพราะว่าการเทรดจริงเราจำเป็นต้องใช้เครื่องมือในการวิเคราะห์ร่วมกันหลายอย่าง เช่น กราฟแท่ง-

เทียน วอลุ่ม อินดิเคเตอร์ เทรนด์ หรือแม้กระทั่งข่าวของหุ้นที่เราสนใจ

การใช้งานอินดิเคเตอร์มีจุดประสงค์เพื่อช่วยให้เราตัดสินใจซื้อขายในจังหวะที่ถูกต้องมากขึ้น หุ้นตัวเดียวกันที่เป็นเทรนด์ขาขึ้น เมื่อเราให้นักเทรด 2 คนเข้ามาเทรด อาจมีคนที่ได้กำไรและอีกคนขาดทุน นี่เป็นเรื่องของจังหวะเวลาในการเข้าซื้อ อินดิเคเตอร์จะมอบข้อมูลที่ช่วยให้เราสามารถวิเคราะห์กราฟได้ดียิ่งขึ้น และยังช่วยให้เราสามารถหาจังหวะในการซื้อขายที่แม่นยำขึ้น คุณคงไม่อยากจะซื้อหุ้นที่ราคาสูงมาขายในราคาต่ำกว่าแน่นอน



Indicator แบ่งออกได้เป็น 2 ประเภท

1. Leading Indicator

เป็นอินดิเคเตอร์ที่ให้สัญญาณก่อนเทรนด์ใหม่จะเกิดขึ้น หรือก่อนที่จะมีการกลับตัวของราคา เช่น *Relative Strength Index (RSI)*, *Stochastic* เป็นต้น

2. Lagging Indicator

เป็นอินดิเคเตอร์ที่ให้สัญญาณหลังจากเทรนด์ใหม่เกิดขึ้นเรียบร้อยแล้ว นั่นก็คือจะให้สัญญาณเมื่อราคาเริ่มมีการปรับตัวไปแล้ว เช่น *Moving Average (MA)*, *MACD*, *Bollinger Band* เป็นต้น

เมื่อรู้แบบนี้แล้ว หลายคนอาจจะคิดว่าใช้ Leading Indicator ก็ต้องดีกว่าสิ เพราะว่ามันให้สัญญาณก่อนที่เทรนด์จะเกิดขึ้น แบบนี้ดียังไง ก็ต้องได้ต้นทุนที่ต่ำกว่า ซึ่งตลาดหุ้นไม่เคยมอบอะไรง่ายๆ ให้เราแบบนั้น ในความเป็นจริงแล้ว **Leading Indicator** มักให้สัญญาณเท็จกับเราอยู่บ่อยครั้ง ส่วน **Lagging Indicator** ที่ให้สัญญาณหลังจากเกิดเทรนด์ขึ้นแล้ว เป็นเครื่องมือที่เราใช้ในการยืนยันว่าราคาจะมีการกลับตัวขึ้น จึงมีความแม่นยำที่สูงกว่า แต่ก็แลกมาด้วยการที่ราคานั้นได้เริ่มวิ่งออกไปก่อนเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จะเห็นว่าทั้ง 2 ต่างมีข้อดี-ข้อเสียเป็นของตัวเอง

ในหนังสือเล่มนี้ เราจะมาพูดคุยกันถึงอินดิเคเตอร์ยอดฮิตส่วนหนึ่งในตลาด ที่มีความแม่นยำในการเทรดอยู่ในระดับอันน่าพึงพอใจ ได้แก่ **EMA, MACD, RSI, Bollinger Band, Stochastic** และ **Volume** โดยเราจะเจาะถึงวิธีการใช้งานอินดิเคเตอร์เหล่านี้ในเชิงลึก เพราะเราเชื่อว่าผู้อ่านหลายท่านน่าจะพอทราบวิธีการใช้งานเครื่องมือเหล่านี้ในขั้นพื้นฐานมาบ้างแล้ว แต่ก็ยังไม่สามารถทำกำไรได้อย่างสม่ำเสมอ

การมีความรู้เกี่ยวกับการใช้งานอินดิเคเตอร์เพียงแค่ผิวเผิน ไม่สามารถช่วยให้เราทำกำไรได้อย่างยั่งยืน แน่แน่นอนว่าในช่วงที่ตลาดเป็นเทรนด์ขาขึ้นก็อาจจะมียางบางครั้งที่เราสามารถทำกำไรได้ **แต่ถ้าตลาดเริ่มเกิดการปรับฐาน หรือแกว่งตัวออกข้าง ประสิทธิภาพของอินดิเคเตอร์เหล่านี้จะเริ่มลดลง** หากเราใช้งานมันด้วยวิธีที่ไม่ถูกต้อง

นักเทรดทุกคนสามารถเรียนรู้พื้นฐานการใช้งานอินดิเคเตอร์จากแหล่งความรู้ทั่วไปได้เหมือนกัน แต่ก็มีคนที่ยังได้กำไรและขาดทุนอยู่ **เพราะอะไร?** ทั้งๆ ที่ทุกคนก็เรียนรู้มาเหมือนกัน เพื่อแก้ปัญหาเหล่านี้ให้หมดไป หนังสือเล่มนี้จะมอบเทคนิคการใช้งานอินดิเคเตอร์เหล่านี้ในเชิงลึก และแนะนำวิธีวางแผนการเทรดเพื่อช่วยให้ผู้อ่านได้ตัดสินใจว่า 'เราเหมาะกับการใช้เครื่องมือชนิดไหนในการเทรด' ส่วนในบทนี้เรามาทบทวนกันก่อนดีกว่าว่าอินดิเคเตอร์แต่ละตัวมีลักษณะเป็นอย่างไร ก่อนที่จะเข้าสู่เนื้อหาเชิงลึกในบทถัดไป



EMA

ก่อนจะพูดถึงเส้น EMA เรามาทำความรู้จักกับ Moving Average (MA) กันก่อนดีกว่า

Moving Average หรือเส้นค่าเฉลี่ยเคลื่อนที่ เป็นค่าเฉลี่ยของราคาหุ้นตามระยะเวลาที่เรากำหนดไว้ ซึ่งปกติเราจะใช้ราคาปิดของหุ้นในการคำนวณ เส้น MA มีการวิ่งไปตามกราฟราคา โดยเส้นที่มีค่าน้อยก็จะติดตามอยู่ใกล้กับแท่งเทียน ส่วนเส้นที่มีค่ามากก็จะอยู่ห่างจากแท่งเทียนไปตามลำดับ

เส้น MA เป็นเครื่องมือที่ใช้วานง่าย
และให้สัญญาณที่แม่นยำ
จึงเป็นเครื่องมือยอดนิยมของนักเทรดจำนวนมาก
นักลงทุนบวگان
ให้ความสนใจกับเครื่องมือนี้ด้วยเช่นกัน

นักลงทุนหลายท่านนิยมใช้เส้น MA200 วัน เนื่องจากมันให้สัญญาณ
ซื้อขายที่ไม่บ่อยนัก เหมาะกับผู้ที่ต้องการซื้อแล้วถือยาว ส่วนนักเทรด
จะมีการใช้งานเส้นที่หลากหลาย ไม่ว่าจะเป็นเส้น 5, 15, 35, 50
หรือ 89 วัน กลยุทธ์ยอดนิยมของเครื่องมือนี้คือ การใช้เส้น MA เป็น
แนวรับในการเข้าซื้อหุ้น และรันท้าไว้ขึ้นไปด้วยเส้น MA

เส้น MA ที่ได้ยินคนพูดถึงกันบ่อยมีอยู่ 3 รูปแบบ

1. Simple Moving Average (SMA) หรือเส้นค่าเฉลี่ยเคลื่อนที่แบบ
ปกติ ใช้วิธีการหาค่าเฉลี่ยทางคณิตศาสตร์เข้ามาช่วยคำนวณ โดย
ข้อมูลแต่ละตัวจะถูกให้น้ำหนักเท่ากัน

2. Weighted Moving Average (WMA) หรือเส้นค่าเฉลี่ยเคลื่อนที่
ถ่วงน้ำหนักแบบปกติ เส้นนี้ถูกพัฒนาขึ้นจากค่าเฉลี่ยเคลื่อนที่แบบ
เดิม โดยการเพิ่มค่าน้ำหนักของข้อมูลแต่ละตัวเข้าไปด้วย ซึ่งข้อมูลตัว
ล่าสุดจะถูกให้น้ำหนักมากที่สุด

3. Exponential Moving Average (EMA) หรือเส้นค่าเฉลี่ยเคลื่อนที่แบบเอกซ์โพเนนเชียล เส้นนี้ได้รับการปรับปรุงมาจาก WMA ทำให้การถ่วงน้ำหนักเป็นในลักษณะเลขยกกำลัง ช่วยให้เส้น EMA มีความอ่อนไหวต่อราคามากกว่า เส้นนี้เป็นเส้นที่ได้รับความนิยมเป็นอย่างมาก และเป็นเส้นที่เราจะนำมาเจาะลึกกลยุทธ์การเทรดกันในบทถัดไปของหนังสือเล่มนี้

ตัวอย่างกราฟหุ้น SHR ที่ใส่เส้น EMA35 ลงไป



➔ เราจะเห็นว่า

หลังจากที่ราคาทะลุเส้น EMA35 ลงมา แรงขายได้เข้ามาแทนที่ จากกราฟที่เป็นเทรนด์ขาขึ้นในช่วงก่อนหน้านี้ ราคาก็ได้เคลื่อนที่ลงกลับตัวจากเทรนด์ก่อนหน้านี้อย่างรวดเร็ว

แต่การกลับตัวเป็นขาลงนี้เกิดในคลื่นรองเท่านั้น หากเราไปเปิดดูกราฟย้อนหลังอีกสักเล็กน้อยจะพบว่า ในคลื่นใหญ่ของหุ้น SHR ยัง

คงเป็นเทรนด์ขาขึ้น นักเทรดระยะกลางมักจะใช้เส้น EMA35 ในการ
รันผลกำไรขึ้นไป เมื่อใดก็ตามที่ราคาปิดของแท่งเทียนหลุดเส้นนี้
ลงไปแล้วไม่วิ่งกลับขึ้นมา นั่นเป็นสัญญาณขาย เพราะมีโอกาสที่ราคา
จะร่วงลงไปหาเส้น EMA ถัดไปเช่น 50, 89 หรือ 200 วัน

MACD

MACD หรือ **Moving Average Convergence Divergence** เป็น
เครื่องมือที่ถูกออกแบบโดย คุณ Gerald Appel เราใช้ MACD ในการ
วิเคราะห์แนวโน้มที่มีโอกาสเกิดขึ้นในอนาคต

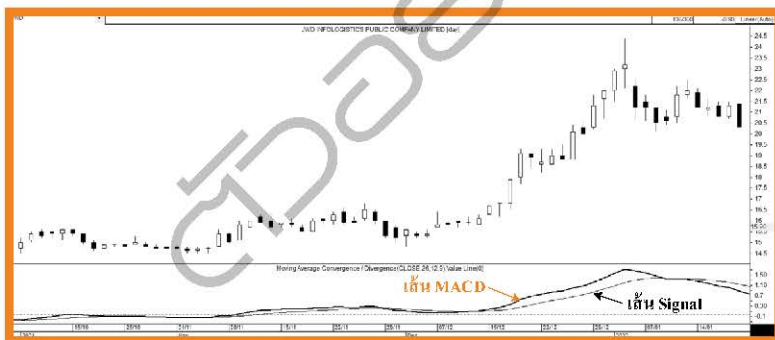
ก่อนหน้านี้เราได้เกริ่นไว้แล้วว่าเครื่องมือนี้ถือเป็น Lagging Indicator
เครื่องมือนี้จึงมอบสัญญาณที่มีความสำคัญในระยะยาว แต่จะใช้งาน
ในระยะสั้นได้ค่อนข้างยาก นักเดย์เทรดจึงไม่นิยมนำเครื่องมือนี้มาใช้
ในการเก็งกำไร ส่วนใหญ่ MACD จะถูกนำมาใช้เป็นสัญญาณซื้อใน
การเทรดระยะกลางไปจนถึงระยะยาว

ดังที่เราเคยได้ยินนักเทรดพูดกันบ่อย ๆ ว่า **“MACD ตัดเส้น
Signal ขึ้น และมีค่าอยู่เหนือ 0 นั่นเป็นสัญญาณซื้อ”**

กับอีกประโยคหนึ่งที่ว่า **“MACD ตัดเส้น Signal ลงมา นั่น
เป็นสัญญาณขาย”**

การใช้งาน MACD ร่วมกับ TF Day ขึ้นไป
จะช่วยให้เกิดสัญญาณการซื้อขาย
ที่มีนัยสำคัญมากขึ้น
นักเทรดระยะยาวมักจะรอให้เกิดสัญญาณตัดกัน
ของ MACD ใน TF Week
จึงจะเป็นสัญญาณที่น่าสนใจ

ตัวอย่างกราฟหุ้น JWD ที่ใส่ MACD ลงไป



➔ จากรูป

ในช่วงที่กราฟเป็นเทรนด์ขาขึ้น เส้น MACD จึงอยู่เหนือเส้น Signal
และมีค่าอยู่เหนือ 0

อีกสิ่งสำคัญที่เราจำเป็นต้องทราบหากจะใช้งาน MACD นั่นก็คือ ‘การเกิด Divergence’ เพื่อให้เห็นภาพ สมมติว่าราคาหุ้นมีการเคลื่อนไหวที่ต่ำลง แต่ปรากฏว่า MACD มีการปรับตัวสูงขึ้น แสดงว่าเทรนด์ขาลงมีโอกาสจบลงในเร็ว ๆ นี้ สิ่งนี้เป็นเครื่องบ่งบอกสัญญาณการกลับตัวของหุ้นที่อาจจะเกิดขึ้นในอนาคต และไม่ใช่สิ่งที่ตายตัว มีโอกาสที่ราคาหุ้นจะกลับตัวหรือไม่กลับตัวก็ได้

เราต้องจำให้ขึ้นใจว่า MACD ให้สัญญาณกับเราเท่านั้น การจะตัดสินใจซื้อขายหรือไม่จึงขึ้นอยู่กับแผนของเรา

RSI

RSI เป็นเครื่องมือที่ใช้วัดการเปลี่ยนแปลงการเคลื่อนไหวของราคาหุ้น หรือวัดความถี่ในการเหวี่ยงของราคา (Momentum) ถูกพัฒนาขึ้นโดย คุณ J. Welles Wilder ในปี ค.ศ. 1978 ซึ่ง RSI มีค่าอยู่ระหว่าง 0 ถึง 100

โดยมีการกำหนดค่าออกเป็น 2 สภาวะ

1. สภาวะซื้อมากเกินไป (Overbought หรือ OB)

ในสภาวะนี้ RSI มีค่ามากกว่า 70 เกิดจากการที่มีแรงซื้อเข้ามาอย่างหนักหน่วงและต่อเนื่อง ทำให้ในอนาคตมีโอกาสที่ราคาจะปรับตัวลงมา และกลับตัวเป็นเทรนด์ขาลง

INDICATOR

เปรียบเทียบเส้นทางการลดของการซื้อขาย
มันช่วยให้เราสามารถตัดสินใจได้เจ็บคมมากขึ้น
รวมไปถึงคอยแจ้งเตือน
สัญญาณอันตรายที่กำลังจะเกิดขึ้นในอนาคต
แต่ในข้อดีย่อมมีข้อเสีย
หากเราใช้งานแบบผิดวิธี
มันก็จะพาให้เราจมดิ่ง
ไปสู่การขาดทุนใหญ่หลวงได้เช่นกัน