

เจาะลึก ระบบเทรด ด้วยรหัสลับ

FIBONACCI CODE

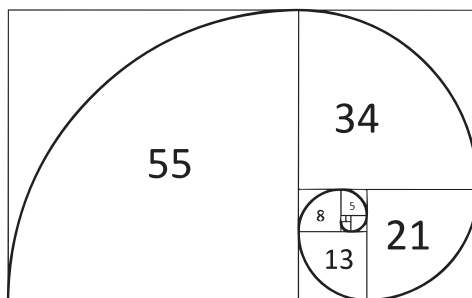
ดุสิต ศรียากัย



อ่านง่าย ใช้งานได้จริง

๓๔วิธีการวิเคราะห์อย่างละเอียด
เหมาะกับมือใหม่ที่ต้องการเริ่มศึกษา
การเทรดด้วยฟิโบนัชชี

เจาะลึก ระบบทรด ด้วยรหัสลับ FIBONACCI CODE



ดุสิต ศรียากัย

เจาะลึกระบบเกรดด้วยรหัสลับ FIBONACCI CODE

ดุสิต ศรียามัย

ราคา 225 บาท

ดุสิต ศรียามัย

เจาะลึกระบบเกรดด้วยรหัสลับ FIBONACCI CODE

จำนวน 184 หน้า

ราคา 225 บาท

ISBN 978-616-210-616-3

พิมพ์ที่ บริษัท ส.เอเชียเพรส (1989) จำกัด

สำนักพิมพ์ เกรท ไอเดีย -- กรุงเทพฯ : 2566

พิมพ์ที่ บริษัท ส.เอเชียเพรส (1989) จำกัด โทร. 02-732-3101-6 แฟกซ์ 02-375-1654

จัดพิมพ์โดย



สำนักพิมพ์ เกรท ไอเดีย

77/208 หมู่บ้านภัสสร 19 ถนนจตุโชติ แขวงออกเงิน เขตสายไหม กทม. 10220

Email: greatidea2071@gmail.com

จัดจำหน่ายโดย



บริษัท ปัญญาชน ดิสทริบิวเตอร์ จำกัด
PANYACHON DISTRIBUTOR CO.,LTD

747 ซอยโลตัสเอ็กซ์เพรสแยกวงหิน

ถนน ลาดพร้าว-วงหิน แขวง / เขต ลาดพร้าว กทม. 10230

โทร. 02-570-3929 แฟกซ์ 02-570-3928 มือถือ 08-1357-8378

www.panyachon.com,  www.facebook.com/panyachondist

E-mail: panyachondist@yahoo.com, panyachon2012@hotmail.com

บรรณาธิการบริหาร : ปันณธร ไชยบุญเรือง, สมจินตนา พูลนาค, ดวงพรรณ เอี่ยมจ้อย
เกรียงศักดิ์ พูลนาค

ศิลปกรรม : เอกอนันต์ ศิริเลิศฤทัย

ฝ่ายจัดจำหน่าย : ศุภกร อุ่นเรือน, เอกราช สิทธิไทย

คณะที่ปรึกษา : ศ.ดร.บุญทัน ดอกไธสง, รศ.ดร.สุนทร โคตรบรรเทา
ผศ.ไกรคุง อ้นคชกุล, ดร.สำราญ สัมฤทธิ์สุวรรณ
ดร.ชาวนัย อาจีนสมมาตร, ดร.อภรณ์ สนิทบาล, ดร.ชัยเสฏฐ์ พรหมศรี
ดร.ประเวศน์ มหารัตน์สกุล, ดร.พิเชษฐ วงศ์เกียรติขจร

สงวนลิขสิทธิ์ในประเทศไทยตาม พ.ร.บ. ลิขสิทธิ์ โดยบริษัท ปัญญาชน ดิสทริบิวเตอร์ จำกัด
ห้ามการลอกเลียนไม่ว่าส่วนหนึ่งส่วนใดของหนังสือเล่มนี้ นอกจากจะได้รับอนุญาต



Printed on Green Read Paper
www.facebook.com/greenreadpaper

คำนำ

การเทรดในสินทรัพย์อะไรก็ได้แต่ย่อมมีความเสี่ยง และการจะเอาตัวรอดได้ในเกมการเงินเราจะต้องมีความรู้ที่ดีพอเพราะในเกมไม่มีคำว่าเพื่อนหรือญาติพี่น้อง มีแต่ผู้ล่ากับผู้ถูกล่าเท่านั้น และการที่เราจะหาความรู้เพื่อมาต่อสู้กับความหิวกระหายในการเอาชนะในเกมนี้เป็นสิ่งที่หาได้ง่าย ไม่ว่าจะเป็นการหาหนังสือมาอ่านและหาความรู้ในอินเทอร์เน็ต แต่การจะหาหนังสือดีๆ สักเล่มที่แชร์วิธีการที่อธิบายหลักการและสอนการเอาตัวรอดแบบที่ใช้งานได้จริงหาได้ยากมากในท้องตลาด ไม่มีเล่มไหนที่แชร์แบบลึกซึ้งที่คนไม่มีความรู้แล้วสามารถอ่านและนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง มีแต่แชร์แบบพื้นฐานทั่วไปที่สามารถหาอ่านได้ตามท้องตลาด จะดีกว่าไหมถ้าเราสามารถหาหนังสือที่สอนตั้งแต่เริ่มต้นจนสามารถนำไปใช้งานได้จริงแบบไม่มีกั๊ก อธิบายอย่างละเอียดทั้งวิธีการและหลักการการใช้งาน ผู้เขียนได้แชร์ทั้งวิธีการและหลักการผนวกกับประสบการณ์ที่ได้ทดสอบแล้วได้ผลดี จึงอยากนำมาแชร์ให้เทรดเดอร์ที่กำลังมองหาหนังสือมาอ่านเพื่อพัฒนาตัวเองต่อไป

ดุสิต ศรียาภัย

สารบัญ

CHAPTER 1

ตัวเลขมหัศจรรย์ ฟิโบนัชชี และ อัตราส่วนของทองคำ 7

CHAPTER 2

การใช้งาน ฟิโบนัชชีในโปรแกรม Streaming 17

CHAPTER 3

การใช้งานฟิโบนัชชีอย่างมีประสิทธิภาพ 29

CHAPTER 4

การกำหนด Swing High 37

CHAPTER 5

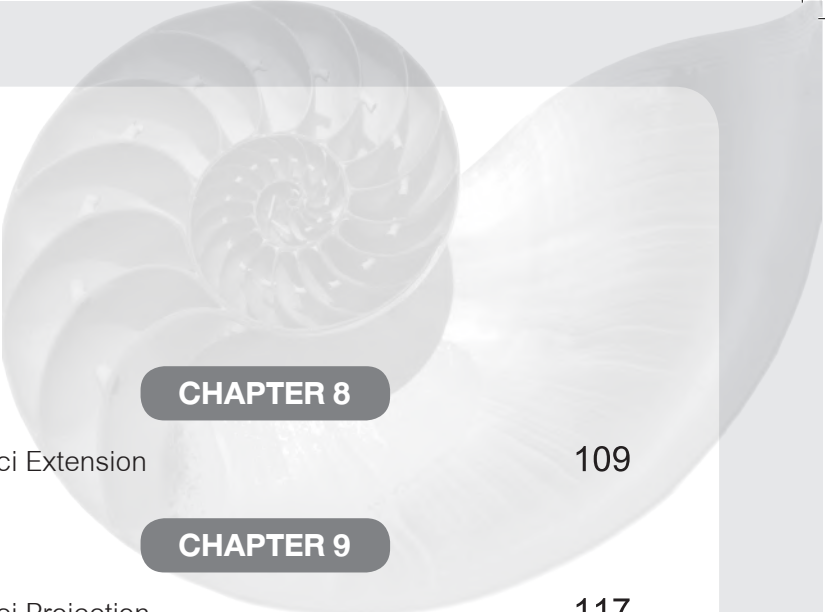
การกำหนด Swing Low 61

CHAPTER 6

ฟิโบนัชชีกับแนวรับ แนวต้าน 79

CHAPTER 7

Fibonacci Retracement 93



CHAPTER 8

Fibonacci Extension 109

CHAPTER 9

Fibonacci Projection 117

CHAPTER 10

Fibonacci Time Zone 125

CHAPTER 11

Fibonacci Trend Based Fib Time 135

CHAPTER 12

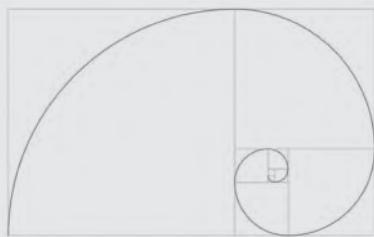
การทับซ้อนกันของ Fibonacci Price Axis 141

CHAPTER 13

แผนการเทรดด้วย Fibonacci (Trade Setup) 155

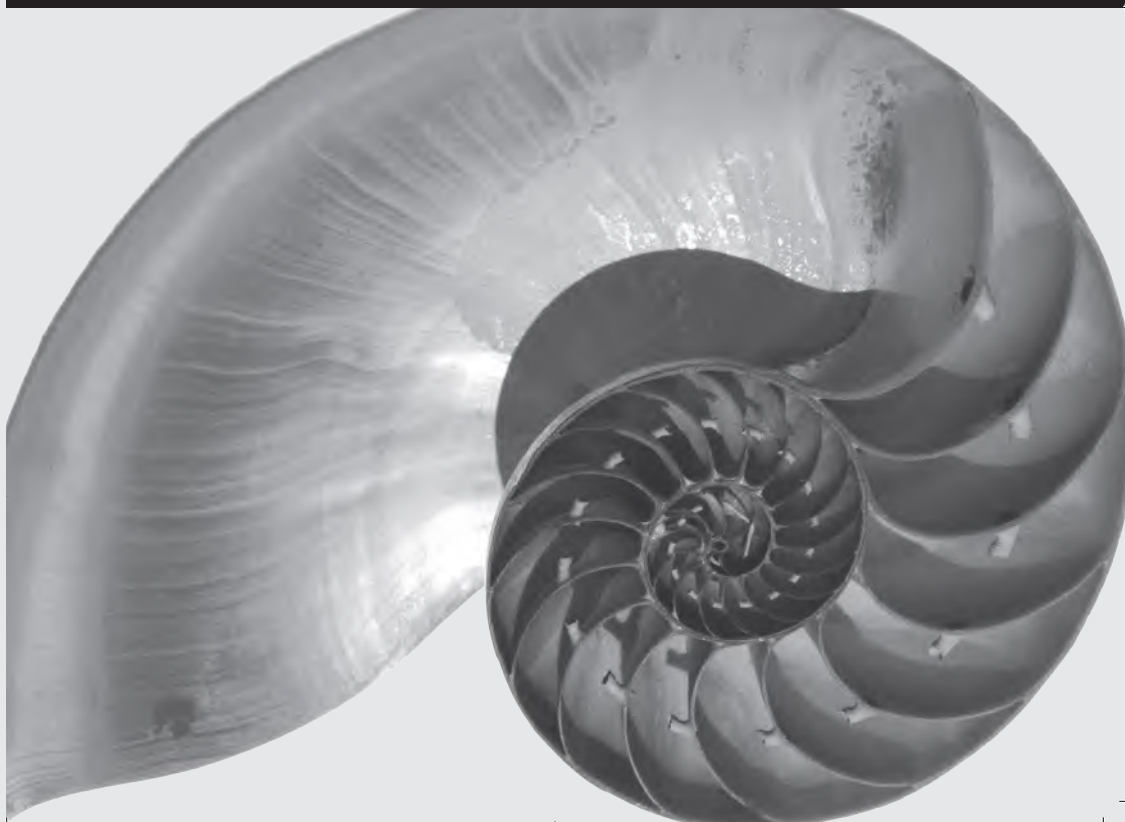
CHAPTER 14

ตัวอย่างการเทรดด้วยฟิโบนัชชี 167



CHAPTER 1

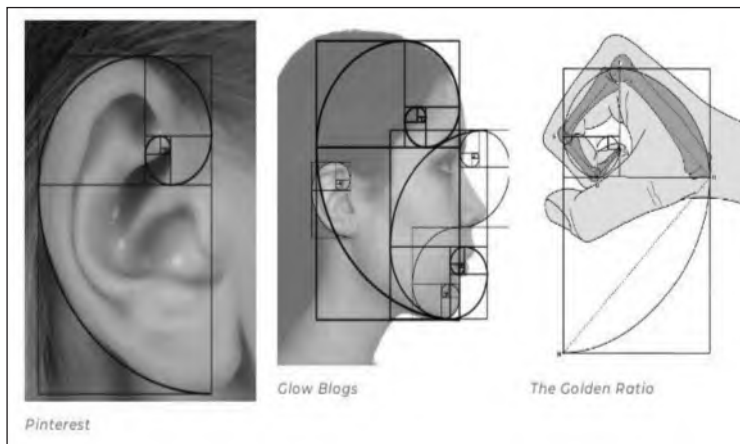
ตัวเลขมหัศจรรย์ ฟีโบนัชชี และ อัตราส่วนทองคำ



ตัวเลขฟีโบนัชชี (Fibonacci Number)

ตัวเลขฟีโบนัชชี คืออะไร

เราคงเคยได้ยินคำว่าตัวเลขมหัศจรรย์มาบ้างแล้วในการเรียนระดับต่างๆ เช่น ที่ระดับมหาวิทยาลัยซึ่งเป็นการแสดงอัตราส่วนหรือสัดส่วนที่แสดงออกมาตามธรรมชาติไม่ว่าจะเป็นสัดส่วนของร่างกายมนุษย์ ดังรูป



สัดส่วนของสิ่งก่อสร้างที่ถูกสร้างขึ้นโดยมนุษย์ได้แก่วิหาร รวมถึงรูปแบบต่างๆ ที่พบเจอได้ตามธรรมชาติเช่นเปลือกหอย หรือ แม้กระทั่งรูปแบบของเมล็ดทานตะวัน เป็นต้น

มันเหมือนกับว่าทุกสรรพสิ่งทั้งหลายในโลกใบนี้ถูกสร้างขึ้น
มาด้วยพระเจ้าเพราะมันเหมาะเจาะและสมส่วนเหมือนกับพระเจ้า
ได้จับวาง ดังรูป



แล้วรูปแบบและสัดส่วนนี้มาจากไหน ใครเป็นผู้สร้างขึ้นมา และทำไมถึงเป็นไปตามนี้ สัดส่วนนี้คือ สัดส่วนทางธรรมชาติที่รังสรรค์ขึ้นมาซึ่งมาสอดคล้องกับตัวเลขมหัศจรรย์ที่ถูกค้นพบโดยนักคณิตศาสตร์ชาวอิตาลี ชื่อว่า **Leonardo Fibonacci** ซึ่งเขาค้นพบถึงความมหัศจรรย์ของลำดับตัวเลขเชิงอนุกรมที่เกิดจากการบวกกันเป็นลำดับเรียงกันไปเรื่อยๆ ด้วยการบวกกันของตัวเลขสองตัวที่อยู่ถัดกันโดยนำเอาตัวเลขที่อยู่ข้างหลังมาบวกกับตัวเลขที่อยู่ข้างหน้าทำการบวกกันไปเรื่อยๆ ที่ไม่มีที่สิ้นสุดด้วยการเริ่มต้นจาก 0 และ 1 ดังนี้

0, 1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, 34, 55, 89, 144, 233, 377, 610, ... บวกกันไปเรื่อยๆ โดยที่ลำดับตัวเลขจะมาจากการบวกกันไปเรื่อยๆ ซึ่งลำดับการบวกกันนี้จะถูกเรียกว่า **ลำดับตัวเลขฟีโบนัชชี** นั่นเอง

$0 + 1 = 1$	$13 + 8 = 21$
$1 + 1 = 2$	$21 + 13 = 34$
$2 + 1 = 3$	$34 + 21 = 55$
$3 + 2 = 5$	$55 + 34 = 89$
$5 + 3 = 8$	$89 + 55 = 144$
$8 + 5 = 13$	บวกไปเรื่อยๆ

ซึ่งตัวเลขเหล่านี้ยังไม่สามารถนำไปใช้งานได้โดยตรงกับการสร้างแบบแผนการเทรดกับหุ้นหรือสินทรัพย์อื่นๆ ที่มีการซื้อหรือขายในตลาดทุน แต่เราจะต้องจดจำที่มาของตัวเลขแต่ละตัวให้ได้ก่อน เพราะเดี๋ยวเราจะย้อนกลับมาใช้ตัวเลขเหล่านี้อีกครั้งในเรื่องของ **Fibonacci Time Zone** จะได้อธิบายต่อไป ต่อมามีคนเริ่มนำตัวเลขลำดับฟีโบนัชชีมาทำกระบวนการเชิงคณิตศาสตร์ไม่ว่าจะเป็น การหาร การคูณ การยกกำลัง การลบ รวมทั้งการถอด Square Root ทำให้เกิดเป็นตัวเลขที่มหัศจรรย์เกิดขึ้น เมื่อเรานำตัวเลขฟีโบนัชชีตัวหน้ามาหารด้วยตัวเลขที่อยู่ข้างหลัง ดังนี้

$$1 \div 2 = 0.5$$

$$2 \div 3 = 0.667$$

$$3 \div 5 = 0.6$$

$$5 \div 8 = 0.625$$

$$8 \div 13 = 0.615$$

$$13 \div 21 = 0.619$$

$$21 \div 34 = 0.617$$

$$34 \div 55 = 0.618$$

$$55 \div 89 = 0.618$$

$$89 \div 144 = 0.618$$

ทำการหารกันไปแบบนี้ไปเรื่อยๆ เราจะเห็นว่า อัตราส่วนของตัวเลขที่ได้จะมีค่าใกล้เคียง หรือเข้าใกล้ 0.618 ซึ่งเป็นอัตราส่วนที่มหัศจรรย์มาก ยิ่งเมื่อตัวเลขยิ่งมากขึ้นไปเรื่อยๆ อัตราส่วนนี้จะยิ่งเข้าใกล้เคียงหรือเท่ากับ 0.618 ที่สุด ซึ่งเราจะเรียกอัตราส่วนนี้ว่า Golden Ratio หรือ **ตัวเลขอัตราส่วนทองคำ** ซึ่งเราจะใช้ตัวเลขนี้ในการสร้างแผนการเทรดต่อไป

และเมื่อเราทำการเอาตัวเลขตัวหน้ามาหารด้วยตัวเลขตัวข้างหลังที่อยู่ถัดไป 2 ตัวจะได้ดังนี้

$$1 \div 3 = 0.33$$

$$2 \div 5 = 0.40$$

$$3 \div 8 = 0.375$$

$$5 \div 13 = 0.384$$

$$8 \div 21 = 0.380$$

$$13 \div 34 = 0.382$$

$$21 \div 55 = 0.382$$

$$34 \div 89 = 0.382$$

$$55 \div 144 = 0.382$$

ทำการหารกันแบบนี้ไปเรื่อยๆจะเห็นว่าอัตราส่วนที่ได้จะเข้าใกล้เคียงกับ **0.382** ซึ่งเป็นอัตราส่วนที่เป็นตัวเลขมหัศจรรย์เหมือนกัน ยิ่งทำการหารกันด้วยตัวเลขที่มากขึ้นเรื่อยๆ อัตราส่วนที่ได้จะยิ่งเข้าใกล้เคียงกับ **0.382** มากที่สุดและอัตราส่วนนี้เราจะนำมาใช้ในการทำการแผนการเทรดต่อไป

ในการทำงานเดียวกันเมื่อเราทำการเอาตัวเลขตัวหลังหารด้วยตัวเลขข้างหน้าถัดไปเรื่อยๆ จะได้ดังนี้

$$2 \div 1 = 2$$

$$3 \div 2 = 1.5$$

$$5 \div 3 = 1.667$$

$$8 \div 5 = 1.600$$

$$13 \div 8 = 1.628$$

$$21 \div 13 = 1.615$$

$$34 \div 21 = 1.619$$

$$55 \div 34 = 1.618$$

$$89 \div 55 = 1.618$$

$$144 \div 89 = 1.618$$

ทำการหารกันแบบนี้ไปเรื่อยๆ จะเห็นได้ว่าอัตราส่วนที่ได้จะเข้าใกล้เคียงกับ **1.618** ซึ่งเป็นอัตราส่วนที่เป็นตัวเลขมหัศจรรย์เหมือนกัน ยิ่งทำการหารกันด้วยตัวเลขที่มากขึ้นเรื่อยๆ อัตราส่วนที่ได้จะยิ่งเข้าใกล้เคียงกับ **1.618** มากที่สุดและอัตราส่วนนี้จะเป็นอัตราส่วน **Golden Ratio** หรือ **อัตราส่วนตัวเลขทองคำ** ซึ่งเราจะนำมาใช้ในการทำการแผนการเทรดต่อไป

แล้วอัตราส่วนตัวเลขอื่นๆ ที่จะถูกนำมาใช้เพื่อการทำการแผนการเทรดและมีที่มาอย่างไรบ้าง

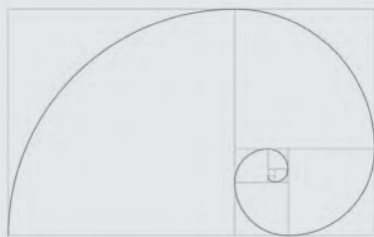
- ❶ 0.236 มาจาก $0.618 - 0.382 = 0.236$
และ $0.382 \times 0.618 = 0.236$
- ❷ 0.382 นอกจากมาจากการหารแล้วยังมีที่มาจาก
 $1.00 - 0.618 = 0.382$ และ $0.618 \times 0.618 = 0.382$
- ❸ 0.50 มาจาก $1 \div 2 = 0.50$ (Dow Theory)
- ❹ 0.618 ยังมาได้จาก $1.00 - 0.382 = 0.618$
และเป็นส่วนกลับของ 1.618 ($1 \div 1.618 = 0.618$)
- ❺ 0.786 มาจาก $\sqrt{0.618} = 0.786$
- ❻ 1.272 มาจาก $\sqrt{1.618} = 1.272$
- ❼ 1.618 มาจากส่วนกลับของ 0.618 ($1 \div 0.618 = 1.618$)
- ❽ 2.618 มาจาก $1.618 \times 1.618 = 2.618$
- ❾ 4.236 มาจาก $2.618 \times 1.618 = 4.236$

แต่ในที่นี่จะสรุปอัตราส่วนตัวเลขฟีโบนัชชีที่มีให้ใช้ในสูตรสำเร็จ
ของแต่ละโปรแกรมที่ทางโบรกเกอร์มีให้ใช้งานดังนี้

0, 0.236, 0.382, 0.50, 0.618, 0.786, 1.00, 1.272, 1.618,
2.00, 2.618, ..., 4.236 ซึ่งตัวเลขนี้สามารถเปลี่ยนเป็นเปอร์เซ็นต์
ได้ดังนี้ 0%, 23.6%, 38.2%, 50%, 61.8%, 78.6%, 100%,
127.2%, 161.8%, 200%, 261.8%, ..., 423.6% หรือมากกว่านี้
ก็เป็นไปได้ แต่ที่เรานิยมใช้งานกันจริงๆ ก็จะมีแค่ 0%, 38.2%,
50%, 61.8%, 78.6%, 100%, 127.2%, 161.8%, 261.8% และ
423.6% ในกรณีที่ราคาเป็นแบบ Bullish มากๆ

เทรดเดอร์จะต้องจำให้ได้ว่าตัวเลขเหล่านี้จะเป็นเป้าหมาย
ราคาที่เราจะใช้ในการทำนายว่าราคาจะต้องวิ่งไปถึงและทำการ
Action กับแนวระดับต่างๆ แต่ผู้เขียนก็ยังเน้นย้ำเสมอว่าไม่ได้
แนะนำให้ใช้แค่ฟีโบนัชชีในการเป็นตัวยืนยันการเข้าซื้อหรือขาย
เพียงอย่างเดียว เทรดเดอร์จะต้องใช้ร่วมกับเทคนิคอื่นด้วยเสมอ
นะครับ แล้วเราจะเห็นว่าการเทรดของเรามีการพัฒนาไปใน
ทิศทางที่ดีขึ้นอย่างเห็นได้ชัด

.....



เจาะลึกระบบเทรดด้วยรหัสลับ FIBONACCI CODE

CHAPTER 2

การใช้งาน ฟีโบนัชชี ในโปรแกรม Streaming

