

ส่วนที่ 3

การออมและการลงทุน (Saving and Investment)

- บทที่ 7 การออมและการลงทุน**
- บทที่ 8 ความเสี่ยงและผลตอบแทน**
- บทที่ 9 การลงทุนในหุ้นสามัญ**
- บทที่ 10 การลงทุนในพันธบัตรและหุ้นบุริมสิทธิ**

บทที่ 7

การออมและการลงทุนขั้นพื้นฐาน (Saving and Investment Basics)

วัตถุประสงค์ในการศึกษา

- เพื่อศึกษาถึงการออมและการวางแผนการออม
- เพื่อศึกษาถึงความหมายและบทบาทของการลงทุนกับการวางแผนการเงินส่วนบุคคล
- เพื่อทราบถึงเป้าหมายของการลงทุน
- เพื่อศึกษาประเภทของการลงทุน และลักษณะของการลงทุนแต่ละประเภท รวมทั้งตราสารอนุพันธ์ และแหล่งข้อมูลทางการลงทุน

การออม (Savings) คือการเก็บเงินวันนี้เพื่อเป็นเงินสะสมไว้ใช้จ่ายในวันข้างหน้า ในวัย เกษียณอายุ หรือเป็นเงินสำรองในยามฉุกเฉิน เพื่อให้มีเงินเพียงพอสำหรับเป็นค่าใช้จ่ายซึ่ง ไม่ได้คาดมาก่อนว่าจะเกิดขึ้น กรณีที่รายได้มากกวารายจ่ายส่วนที่เหลือจะเป็นเงินออม ก็ จะนำไปลงทุนในทรัพย์สินต่าง ๆ (physical assets) และทรัพย์สินทางการเงิน (financial assets) หรือลงทุนในสินลง ถือเป็นการเพิ่มพูนส่วนของเจ้าของ การออมเป็นพื้นฐานของการ พัฒนาเศรษฐกิจของประเทศไทย และยกระดับมาตรฐานการครองชีพของประชาชนให้สูงขึ้น ปัจจุบันรัฐบาลมีการส่งเสริมการออมหลากหลาย เช่น จัดตั้งเงินกองทุนเลี้ยงชีพ โดยที่รัฐบาล จ่ายเงินให้ครึ่งหนึ่ง และเอกชนหรือหน่วยงานที่บุคคลนั้นสังกัดอยู่จ่ายให้อีกครึ่งหนึ่ง ซึ่ง สามารถนำไปลดหย่อนภาษีเงินได้ แต่ต้องไม่เกิน 300,000 บาท นับว่าเป็นการส่งเสริมการ ออมอีกรูปแบบหนึ่ง

การวางแผนการออม (Saving Plan)

การวางแผนการใช้จ่ายเงินและการออม เป็นกลยุทธ์อย่างหนึ่งที่จำเป็น ช่วยให้บุคคลประสบความสำเร็จตามเป้าหมายในชีวิตระยะยาว กล่าวคือ ทุก ๆ ปี ท่าน ควรจัดสรรรายได้ของท่านเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายปัจจุบัน และเป็นเงินออมในอนาคตเป็น จำนวนเท่าได สิ่งที่สำคัญในการวางแผนการออม คือการประมาณรายได้ รายจ่าย ส่วนที่ รายได้มากกวารายจ่าย ก็ต้องออม วัตถุประสงค์ของการออมนั้น แตกต่างกันแต่ละบุคคล

บางคนก็เพื่อมีไว้ใช้จ่ายในอนาคต หรือมีไว้ใช้จ่ายหลังปลดเกษียณอายุ หรือเป็นสินทรัพย์ให้กับลูกหลาน หรือลงทุนในเหล็กทรัพย์ การออมทำให้นุ่มคลประஸบความสำเร็จตามเป้าหมาย เช่น บุคคลมีเป้าหมายจะซื้อบ้าน ซึ่งเป็นเงินก้อนใหญ่ จะต้องวางแผนการออมโดยกำหนดจำนวนเงินและระยะเวลาที่จะสมเงินออม เพื่อให้ได้ตามจำนวนที่ต้องการ นอกจากนี้เงินออมยังช่วยบรรเทาความเดือดร้อนทางการเงินที่อาจจะเกิดขึ้นอย่างคาดไม่ถึง หรือในยามฉุกเฉินที่ต้องการใช้เงิน จึงเห็นได้ว่าการออมเป็นรูปแบบของการลงทุนอย่างหนึ่ง บุคคลจึงควรบริหารเงินออมอย่างฉลาดและปลอดภัย โดยนำเงินออมนั้นไปลงทุนหุ้นผลประโยชน์ แล้วนำดอกผลมาลงทุนใหม่ (reinvest) เป็นการเพิ่มพูนมูลค่าของเงินออม อาจจะเป็นการลงทุนระยะสั้นที่สภาพคล่องสูง หรืออาจจะกันเงินออมส่วนหนึ่งฝากประจำในช่วงที่ยังไม่มีความจำเป็นต้องใช้เงินส่วนนี้ในระยะสั้น เนื่องจากฝากประจำวันนี้ได้ผลตอบแทนที่ดีกว่า หรือลงทุนในเหล็กทรัพย์ เช่น หุ้นสามัญ หุ้นบุริมสิทธิ พันธบัตร เป็นต้น

บทบาทของการลงทุนกับการวางแผนการเงินส่วนบุคคล

การซื้อรถยนต์ การสร้างบ้าน การมีความสุขหลังปลดเกษียณ สิ่งเหล่านี้เป็นเป้าหมายที่ทุกคนพึงปรารถนา การประสบความสำเร็จตามเป้าหมายนั้นต้องมีการวางแผน พัฒนาแผนการเงินอย่างดี เช่นมีเป้าหมายว่า จะมีบ้านสักหลัง ไม่ใช่เพียงมีเงินจ่ายซื้อบ้าน หรือมีเงินสดจ่ายเป็นเงินดาวน์เท่านั้น แต่การได้มารึสิ่งเหล่านี้ขาดองสะสมเงินทุนเป็นเวลานาน ฉนั้นเขาจึงต้องมีการวางแผนการจัดหาเงินและแผนการลงทุน นั่นคือการเข้าสู่กระบวนการวางแผนทางการเงินส่วนบุคคล ซึ่งเป็นการจัดสรรเงินจากรายได้ส่วนหนึ่งเป็นค่าใช้จ่ายและอื่น ๆ ส่วนที่เหลือก็จะเป็นเงินออมสะสมไว้ เพื่อนำมาลงทุนและได้รับผลตอบแทนจากการลงทุน

การวางแผนการลงทุนเริ่มที่วัตถุประสงค์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเป้าหมายทางการเงินซึ่งบุคคลอยากจะให้ประสบความสำเร็จในช่วงเวลาหนึ่ง ตัวอย่างเช่นครอบครัวของนาย ก. หลังจากที่ให้กำเนิดบุตรคนแรก เขา ก.เริ่มคิดสะสมเงินจำนวนหนึ่งเพื่อเป็นทุนการศึกษาในวิทยาลัยให้กับบุตร หลังจากที่เขาได้คำนวณคร่าว ๆ แล้ว ก. สรุปได้ว่า เขายังต้องการสะสมเงินให้ได้ประมาณ 400,000 บาท ตลอดระยะเวลา 18 ปี เพื่อเป็นทุนสำหรับการศึกษาของบุตรสาว เมื่อเขาวางวัตถุประสงค์แล้ว เขายังกำหนดเป้าหมายทางการเงินเฉพาะนี้ขึ้นมา นั่นคือในปีที่ 18 เขายังต้องมีเงินจำนวน 400,000 บาท เพื่อเป็นทุนการศึกษาของลูก

เข้า แต่การที่เข้าจะไปถึงเป้าหมายนี้ได้ก็คือ เริ่มสะสมเงินทุนทุก ๆ ปี (เดือน) และนำเงินทุนที่สะสมนี้ไปลงทุน ก็จะได้ผลตอบแทน (รายได้, กำไร) เป็นการเพิ่มเงินทุนให้มากขึ้น

การสะสมเงินทุนเพื่อให้มีเพียงพอตามความต้องการในอนาคต

ตามที่ได้ศึกษาครอบครัวของนาย ก. เข้าทราบว่าเข้าต้องการเงินทุน 400,000 บาท ในอีก 18 ปีข้างหน้า เขารู้สึกว่าเข้าจะเริ่มลงทุนหรือสะสมเงินทุนเดียวนี้ เป็นจำนวนเท่าใด เพื่อให้ได้เงินตามจำนวนที่เข้าต้องการในอนาคต วิธีการสร้างเงินออมมี 2 วิธีคือ

ก. ลงทุนด้วยเงินก้อนครั้งเดียว (Finding a Lump Sum Investment) บวกด้วยดอกผลของเงินลงทุน ซึ่งจะเพิ่มเงินทุนทุกปีเรื่อย ๆ และ

ข. ลงทุนเงินเป็นวงวด ๆ ติดต่อกัน (Making a Series of Investments Overtime) โดยวางแผนการออมอย่างเป็นระบบ และกำหนดจำนวนเงินออมหรือเงินลงทุน สะสมทุก ๆ ปี จนกระทั่งได้ครบตามจำนวนเงินที่ต้องการ

กระดาษทำการที่ 7.1 จะช่วยในการคำนวณหาจำนวนเงินลงทุนทั้ง 2 วิธี เพื่อให้ได้เงินตามเป้าหมายที่ต้องการ โดยใช้หลักมูลค่าทบต้น (compound value) ตามที่ได้ศึกษามาแล้วในบทที่ 4 โดยเริ่มที่จำนวนเงินที่ต้องการตามเป้าหมาย (รายการที่ 1) และผลตอบแทนจากเงินลงทุนถัวเฉลี่ย (รายการที่ 2)

ก. การลงทุนด้วยเงินก้อนครั้งเดียว โดยหา future value factor จากตาราง A - 1 (ภาคผนวก) ตามระยะเวลาที่ต้องการใช้เงิน และผลตอบแทนจากเงินลงทุนถัวเฉลี่ยตามที่คาดไว้ (รายการที่ 3) และนำรายการที่ 1 หารด้วยรายการที่ 3 ก็จะได้เงินลงทุนตามที่ต้องการ

ข. ลงทุนเป็นวงวด ๆ ติดต่อกัน ตามแผนการออม สมมติให้ครอบครัวของนาย ก. ลงทุนเริ่มแรก 40,000 บาท (รายการที่ 5) และหากมูลค่าอนาคตของเงินลงทุน 40,000 บาทนี้ที่ระยะเวลา 18 ปี สมมติให้อัตราผลตอบแทนที่ต้องการจากเงินลงทุนเท่ากับ 9 เปอร์เซ็นต์ future value factor (ตาราง A - 1) จะเท่ากับ 4.72 (รายการที่ 6) เมื่อนำรายการที่ 5 คูณด้วยรายการที่ 6 ก็จะได้มูลค่าอนาคตของเงินลงทุนเริ่มแรก 40,000 บาทเพิ่มขึ้นเป็น 188,000 บาท ในปีที่ 18 (รายการที่ 7) เมื่อนำเงินจำนวนนี้หักออกจากจำนวนเงินที่ต้องการคือ 400,000 บาท (บรรทัดที่ 1) ก็จะเป็นจำนวนเงินทุนที่จะต้องได้จากแผนการออม (รายการที่ 8) (กรณีที่ไม่มีเงินลงทุนเริ่มแรก คือเริ่มต้นด้วย 0 รายการที่ 5 ก็จะเท่ากับ 0 และจำนวนเงินตามรายการที่ 8 ก็จะเท่ากับรายการที่ 1) และใช้

future value annuity factor ตามตาราง A - 2 ภาคผนวก (รายการที่ 9) ก็จะทราบว่า ครอบครัวนี้จะต้องมีเงินออมปีละ 5,110 บาท (รายการที่ 10) เพื่อที่จะให้ได้เงินตามเป้าหมาย คือ 400,000 บาท ในปีที่ 18 นั้นคือผลรวมของเงินออมปีละ 5,110 บาท สะสมทุก ๆ ปี ตลอดระยะเวลา 18 ปี เป็นจำนวน 211,200 บาท กับเงินจำนวน 188,000 บาท ซึ่งเป็นมูลค่าอนาคตของเงินทุนเริ่มแรก 40,000 บาท

กรณีที่ลงทุนเริ่มแรกด้วยเงินก้อนครั้งเดียว ตามข้อ ก. เพื่อให้ได้เงินตามเป้าหมาย จำนวน 400,000 บาท ในปีที่ 18 สามารถคำนวณได้อีกวิธีหนึ่ง คือ

$$\text{เงินลงทุนครั้งแรกครั้งเดียว} = 400,000 \times .212 = 84,800 \text{ บาท}$$

(.212 คือ present value factor ตามตาราง A - 3 ในภาคผนวก ที่อัตราผลตอบแทนจากเงินลงทุน 9 เปอร์เซ็นต์ ระยะเวลา 18 ปี

การวางแผนการลงทุนช่วยในการกำหนดเงินลงทุน

เมื่อเราทราบว่าเราจะต้องออมเงินปีละเท่าใด ขั้นตอนไปก็เป็นการตัดสินใจว่า ควรสะสมเงินออมที่ได้น้อยย่างไร ซึ่งอาจจะต้องทำเป็นระบบ คืออาจจะกำหนดจำนวนเงินออมทุก ๆ เดือน หรือทุก ๆ 3 เดือน จัดรวมไว้กันงบประมาณรายจ่ายของครอบครัว และเงินออมที่สะสมไว้นี้ควรนำไปลงทุนในโครงการใดโครงการหนึ่ง เพื่อให้ได้เงินตามจำนวนที่ต้องการ กรณีเงินทุนที่สะสมตามแผนนี้ให้ผลตอบแทน 9 เปอร์เซ็นต์ ก็จะได้จำนวนเงินตามเป้าหมายที่ต้องการ ส่วนผลตอบแทนที่ได้จากการลงทุน 9 เปอร์เซ็นต์นี้คือผลตอบแทนต่ำสุดที่สำคัญของการลงทุนชนิดเดียวกัน

กระดาษทำการที่ 7.1 การหาจำนวนเงินลงทุน

<u>การหาจำนวนเงินลงทุน</u>	
<u>เป้าหมายทางการเงิน</u> : เพื่อสะสมเงินให้ได้จำนวน 400,000 บาทในเวลา 18 ปี เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการศึกษาของบุตรในมหาวิทยาลัย	
1. เป้าหมายทางการเงิน (ดู note 1)	400,000 บาท
2. ผลตอบแทนจากการลงทุนตัวเฉลี่ยตามที่คาดไว้	9.0%
<u>ก. ลงทุนเป็นเงินก้อนครั้งเดียว</u>	
3. Future Value Factor จากตาราง A - 1 (ภาคผนวก) ระยะเวลา ปีตามที่ได้กำหนดและผลตอบแทนจากการลงทุน ตัวเฉลี่ยตามที่คาดไว้ _____ หรือ _____	
4. ลงทุนเป็นเงินก้อนครั้งเดียวตามที่ต้องการ $\text{รายการที่ } 1 \div \text{รายการที่ } 3$	
<u>ข. ลงทุนเป็นงวด ๆ ติดต่อกัน</u>	
5. จำนวนเงินลงทุนเริ่มแรก ถ้ามี (ดู note 2)	40,000 บาท
6. Future Value Factor จากตาราง A - 1 (ภาคผนวก) - ระยะเวลา 18 ปี ตามที่ได้กำหนดและผลตอบแทนจากการลงทุน ตัวเฉลี่ยตามที่คาดไว้ 9%	4.72
7. มูลค่าสุดท้าย (อนาคตในปีที่ 18) ของเงินลงทุนเริ่มแรก - รายการที่ 5 \times 6	188,800 บาท
<u>8. จำนวนเงินทุนที่ได้จากการออม</u> - รายการที่ 1 - รายการที่ 7	211,200 บาท
9. Future Value Annuity Factor จากตาราง A - 2 (ภาคผนวก) - ระยะเวลา 18 ปี ตามที่ได้กำหนดไว้และผลตอบแทนจากการลงทุนตัวเฉลี่ย 9%	41.3
10. เงินลงทุนรายปีทุก ๆ ปี - รายการที่ 8 \div รายการที่ 9	5,110 บาท

Note 1. "เป้าหมายทางการเงิน" คือจำนวนเงินที่ต้องการสะสม ตามระยะเวลาที่ได้กำหนดไว้

Note 2. ถ้าท่านเริ่มต้นโดยไม่มีการลงทุนเริ่มแรก ให้ใส่ศูนย์ในรายการที่ 5 ตัดรายการที่ 6 และที่ 7 ออก และใช้เป้าหมายทางการเงิน (รายการที่ 1) เป็นเงินทุนจากการออม แล้วทำการหักเศษในกระดาษทำการต่อไป

เป้าหมายการลงทุน

เป้าหมายการลงทุนจะแตกต่างกันในแต่ละบุคคล แต่โดยทั่วไปแล้วจะมีดังนี้ คือ

1. ต้องการเพิ่มรายได้ (The need for addition income) การลงทุนเพื่อเพิ่มรายได้ปัจจุบัน ซึ่งบางคนอาจจะอาศัยรายได้จากเงินลงทุนเป็นค่าใช้จ่าย เช่น ดอกเบี้ยหรือเงินปันผล โดยเฉพาะผู้สูงอายุ จะลงทุนที่ให้รายได้ปัจจุบันสม่ำเสมอ และความเสี่ยงต่ำ หรือบางคนอาจจะต้องการรายได้เพิ่มเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น เช่นค่ากษาพยาบาลที่เพิ่มขึ้น หรือค่าเบี้ยประกันที่เพิ่มขึ้น เป็นต้น

2. เป็นค่าใช้จ่ายที่เป็นเงินจำนวนมาก (Major expenditure) บางคนใช้เวลาสะสมเงินเป็นปี เพื่อให้มีเพียงพอสำหรับซื้อสินค้าและบริการที่เป็นเงินจำนวนมาก เช่น

- เงินดาวน์เพื่อซื้อบ้าน
- การศึกษาในมหาวิทยาลัยของบุตร
- ซื้อของใช้ที่ราคาแพง
- ทุนการท่องเที่ยว
- เป็นเงินทุนในการประกอบธุรกิจ
- สะสมไว้ใช้จ่ายในยามเกษียณอายุ

ความต้องการซื้อสินค้าและบริการเหล่านี้ เราทราบเวลาที่จะใช้เงิน การจัดหาเงินเพื่อการศึกษาของบุตร และแผนการเกษียณอายุ ค่าใช้จ่ายทั้งสองนี้ทราบว่าจะเกิดขึ้นเมื่อใดในอนาคต ซึ่งบุคคลพอประมาณได้ว่าบุตรของเขากำลังเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยเมื่อใด และเมื่อใดผู้สูงอายุจะปลดเกษียณ เมื่อบุคคลทราบโดยประมาณว่าเหตุการณ์นี้จะเกิดขึ้นเมื่อเขาก็อาจวางแผนหาเงินทุนเพื่อการนี้ได้

เนื่องจากรายจ่ายตามที่กล่าวมาข้างต้นบางรายการยังไม่มีความจำเป็นต้องใช้ในปัจจุบันหรือระยะสั้น เงินทุนที่สะสมนี้ควรลงทุนระยะยาวและมีความปลอดภัย ได้แก่

หุ้นทุนซึ่งให้ผลตอบแทนสูง (high yield stocks)

หุ้นกู้ (long - term bonds)

หุ้นของบริษัทที่กำลังเจริญเติบโต (growth stocks) และ

หุ้นกู้แปลงสภาพ (convertible bonds)

เนื่องจากหุ้นของบริษัทที่กำลังเจริญเติบโตและหุ้นกู้แปลงสภาพ ราคาจะสูงขึ้นเรื่อยๆ และยังให้รายได้ด้วย

3. สะสมอสังหาริมทรัพย์ (Accumulate an estate) อสังหาริมทรัพย์นั้นมีสภาพคล่องต่ำ กระแสรายได้ปัจจุบันน้อย แต่ราคาก็จะสูงขึ้นเรื่อยๆ

4. เพื่อใช้ในယามฉุกเฉิน (Precautionary funds) กรณีที่เหตุการบางอย่างที่คาดไม่ถึงว่าจะเกิดขึ้น หรือเกิดขึ้นอย่างกระทันหัน ซึ่งมีความจำเป็นต้องใช้เงินทันที เช่น เกิดอุบัติเหตุต่างๆ ไฟไหม้ น้ำท่วม หรือนายจ้างให้ออกจากงาน ความสามารถนำเงินที่ลงทุนมาใช้ได้ทันที จะนั้นเงินจำนวนนี้จึงควรลงทุนที่มีสภาพคล่องสูง เปเลี่ยนเป็นเงินสดได้รวดเร็ว "ไม่ขาดทุน" และมีความปลอดภัย

ประเภทของการลงทุน

เมื่อทราบถึงเป้าหมายของการลงทุน ขั้นต่อไปคือเลือกประเภทการลงทุนให้ตรงกับเป้าหมาย ที่มีให้เลือกหลายประเภท ซึ่งรายละเอียดการลงทุนแต่ละประเภทจะกล่าวในบทที่ 9 และที่ 10 ในที่นี้จะกล่าวแต่เพียงย่อๆ

หุ้นสามัญ (Common stock) ผู้ลงทุนมีฐานะเป็นเจ้าของและมีส่วนได้เสียในบริษัท ตามสัดส่วนจำนวนหุ้นที่ถือ เช่นหุ้นของบริษัทอยู่ในตลาดขณะนี้ 10,000 หุ้น ผู้ถือหุ้น 1 หุ้น จะมีส่วนได้เสียในบริษัทเท่ากับ $1/10,000$ และมีส่วนร่วมในการดำเนินการ เงินปันผลและสิทธิในการออกเสียงในที่ประชุมผู้ถือหุ้นตามสัดส่วนทุน ในส่วนของผู้ลงทุนจะได้รับผลตอบแทนในรูปของเงินปันผล และหรือราคากุ้นที่สูงขึ้น หุ้นสามัญไม่มีวันครบกำหนดได้ถอน

พันธบัตร (Bonds) พันธบัตรหรือหุ้นกู้คงกันข้ามกับหุ้นสามัญ กล่าวคือเป็นหนี้สินของบริษัท และผู้ถือหุ้นพันธบัตรมีฐานะเป็นเจ้าหนี้ ทั้งพันธบัตรรัฐบาลและพันธบัตรธุรกิจ จะจ่ายดอกเบี้ยตามอัตราที่ระบุไว้ โดยทั่วไปจะจ่ายเป็นงวด 6 เดือน และจ่ายคืนเงินต้นเมื่อครบกำหนดได้ถอน ตัวอย่างเช่น ถ้าท่านซื้อพันธบัตรมูลค่า 1,000 บาท อัตราดอกเบี้ย 10 เปอร์เซ็นต์ จ่ายทุก 6 เดือน ท่านจะได้รับดอกเบี้ยจำนวน 50 บาท ทุกๆ 6 เดือน ($10\% \times 1,000 \text{ บาท} \times .5 \text{ ปี}$) และเมื่อครบกำหนดได้ถอนก็จะได้รับเงินต้นคืน 1,000 บาท นอกจากนี้พันธบัตรสามารถซื้อหรือขายก่อนวันครบกำหนดได้ถอนได้ ใน

ราคาก่อสร้างหรือต่ำกว่าราคากันบุไว (face value) เมื่อหุ้นสามัญที่ราคาเคลื่อนไหวตามท้องตลาด

หุ้นบุริมสิทธิและสิทธิในการแปลงสภาพ (Preferred and Convertibles) หุ้นบุริมสิทธิมีลักษณะกึ่งหุ้นสามัญและกึ่งหุ้นกู้ สิ่งที่เหมือนกับหุ้นสามัญที่สำคัญคือ เป็นส่วนของเจ้าของ (equity) ส่วนที่ต่างกับหุ้นสามัญ คือผู้ถือหุ้นบุริมสิทธิจะได้รับเงินปันผลตามอัตราที่ระบุไว้และก่อนหุ้นสามัญ ส่วนที่เหมือนกับหุ้นกู้คือได้รับเงินปันผลจำนวนที่แน่นอนเหมือนดอกเบี้ย

หลักทรัพย์ที่มีสิทธิแปลงสภาพ (Convertible security) เป็นหลักทรัพย์ที่ให้รายได้ประจำ (หุ้นกู้หรือหุ้นบุริมสิทธิ) ซึ่งให้สิทธิแก่ผู้ลงทุนแปลงเป็นหุ้นสามัญตามจำนวนหุ้นที่ระบุไว้ หุ้นกู้และหุ้นบุริมสิทธิชนิดแปลงสภาพ เป็นหลักทรัพย์ที่ให้รายได้ประจำ (ดอกเบี้ย) และเมื่อราคากลุ่มหุ้นสามัญสูงขึ้น ผู้ลงทุนก็จะได้รับประโยชน์จากการแปลงสภาพจากหุ้นกู้มาเป็นหุ้นสามัญ หรือได้รับรายได้ส่วนทุน (capital gains) จากการแปลงสภาพหุ้น

กองทุนรวม (Mutual funds) เป็นบริษัทหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการจัดการลงทุน โดยออกตราสารแสดงสิทธิเรียกว่าหน่วยลงทุนจำนวนเท่าๆ กัน แล้วนำเงินที่ระดมจากการขายหน่วยลงทุนนี้ไปลงทุนหาผลประโยชน์ในหลักทรัพย์ต่างๆ (portfolio investment) หลักทรัพย์ลงทุนที่ซื้อไว้นี้จะให้ผลตอบแทนทั้งรายได้และมูลค่าของหลักทรัพย์ที่เพิ่มขึ้น มีผลให้หน่วยลงทุนดังกล่าวมีมูลค่าเพิ่มขึ้นด้วย

หน่วยลงทุน (Unit trust) คือตราสารหรือหลักฐานแสดงสิทธิในสินทรัพย์ของกองทุนรวม (mutual funds) ส่วนของทรัพย์สินของกองทุนรวมนี้แบ่งออกเป็นหน่วย แต่ละหน่วยมีมูลค่าเท่ากัน

อสังหาริมทรัพย์ (Real estate) การลงทุนในอสังหาริมทรัพย์นั้นมีหลายรูปแบบ เริ่มตั้งแต่ลงทุนเก็บกำไรในที่ดินว่างเปล่า จนถึงลงทุนซื้อหุ้นของธุรกิจอสังหาริมทรัพย์ การประเมินความเสี่ยงและผลตอบแทนต่อไปข้างมาก เนื่องจากราคาน้ำดินขึ้นลงตามปัจจัยต่างๆ เช่น ทำเลที่ตั้ง (location) ภาวะเศรษฐกิจของประเทศ กฎหมายควบคุมการใช้ที่ดิน เช่นเป็นที่อยู่อาศัย หรือเขตสร้างโรงงานอุตสาหกรรม การเวนคืนที่ดินซึ่งไม่มีการทราบล่วงหน้า

Commodities, Financial Futures และ Options (Derivative Securities)

Commodities คือสัญญาซื้อขายสินค้าล่วงหน้าที่เกิดขึ้นในตลาดโภคภัณฑ์ (commodity market) เช่นสินค้าทางการเกษตร ได้แก่ ข้าวโพด ฝ้าย กะเพร แพร น้ำมัน และอื่น ๆ ส่วน financial futures นั้น คือสัญญาซื้อขายล่วงหน้าทางการเงิน โดยทั่วไป มักเป็นสัญญาที่ระบุให้มีการส่งมอบ หรือรับมอบเครื่องมือทางการเงิน (financial instrument) ในอนาคต เช่น สัญญาซื้อขายตัวเงินล่วงหน้า (Treasury bill futures) เป็นสัญญาที่จะส่งหรือรับมอบตัวเงินคลังในวันข้างหน้า ในกรณีที่วันส่งมอบทำได้ยาก เช่น สัญญาซื้อขายราคาก๊าซล่วงหน้า สัญญาซื้อขายอัตราดอกเบี้ยพันธบัตรล่วงหน้า ตลอดทั้ง สัญญาซื้อขายอัตราแลกเปลี่ยนล่วงหน้า ทั้ง commodities และ financial futures จะซื้อขายกันในตลาดล่วงหน้า (future market) เนื่องจากการลงทุนลักษณะนี้จะไม่มีการจ่ายดอกเบี้ยหรือเงินปันผล ผลตอบแทนที่จะได้รับมีเพียงอย่างเดียวคือการเปลี่ยนแปลงของราคาโภคภัณฑ์และราคาของเครื่องมือทางการเงินนั้น ๆ การลงทุนทั้งสองประเภทนี้มีความเสี่ยงสูงมาก เพียงช่วงเวลาสั้น ๆ ราคาก็จะต่างกันมาก Option คือสัญญาให้สิทธิผู้ถือหุ้น หรือผู้ถือ option เพื่อจะซื้อ (option buyer) หรือขาย (option writer) หลักทรัพย์ ตามที่ระบุไว้ใน option ตามจำนวนและราคากำหนด การใช้สิทธิซื้อหรือขายหลักทรัพย์นั้น ๆ จะต้องทำภายในระยะเวลาที่กำหนด ทั้ง futures และ options เรียกว่า "ตราสาร อนุพันธ์" (derivative securities)

แหล่งข้อมูลการลงทุน (Finding investment information)

การตัดสินใจลงทุนส่วนมากต้องมีการค้นคว้าหาข้อมูลบ้าง ถึงแม้ว่าผู้ลงทุนจะได้ตัดสินใจและจำกัดลงไว้ว่าจะลงทุนที่ใด ก็ยังคงต้องทำการประเมินการลงทุนต่าง ๆ ที่มีเสนอให้เลือก และถ้าตัดสินใจลงทุนด้วยตนเองแล้ว การค้นคว้าหาข้อมูลย่อมเป็นสิ่งจำเป็น ข้อมูลเกี่ยวกับการลงทุนจึงเป็นกุญแจที่สำคัญ ซึ่งมีดังต่อไปนี้

1. แหล่งข้อมูลที่ได้จากภายในบริษัท (company sources) แหล่งข้อมูลที่ได้จากภายใน เช่นจากงบการเงินและรายงานทางการเงินของบริษัทปีที่ผ่านมา แผนการต่าง ๆ ที่วางแผนไว้สำหรับอนาคต รวมทั้งการวิเคราะห์ข้อมูลที่ได้จากการเงินในส่วนที่ผู้ลงทุนสนใจ
2. บริษัทที่ให้บริการคำแนะนำและบริษัทด้านการลงทุน
3. บริษัทที่เสนอบริการข่าวสารทางการเงินและข้อมูลการลงทุน เช่น Standard & Poor's Corporation และ Moody's Investor Services

4. ข้อมูลเกี่ยวกับการลงทุนที่เสนอลงในสิ่งพิมพ์ต่าง ๆ เช่น หนังสือพิมพ์รายวัน รายสัปดาห์ และรายเดือนเป็นต้น
5. เอกสารและข้อมูลที่ได้จาก brokers และ dealers

สรุป

การออม คือการเก็บเงินวันนี้เป็นทุนสะสมไว้ใช้จ่ายในวันข้างหน้า บุคคลควรวางแผนการออมไว้ล่วงหน้าเพื่อจะได้จัดสรรรายได้เป็นค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ส่วนที่เหลือก็เป็นเงินออม การวางแผนการออมยังช่วยในการสะสมเงินทุนเพื่อให้มีเพียงพอสำหรับใช้จ่ายตามวัตถุประสงค์กรณีเงื่อนไขที่มืออยู่นั้น ยังไม่มีความจำเป็นต้องใช้จ่ายในปัจจุบัน ควรนำไปลงทุนหากผลประโยชน์นั้น เป็นการเพิ่มพูนมูลค่าของเงินทุน อาจจะเป็นการลงทุนระยะสั้นในสินทรัพย์สภาพคล่อง หากยังไม่ต้องการใช้เงินระหว่างกาลนั้นก็ควรลงทุนระยะยาว เนื่องจากการลงทุนระยะยาวให้ผลตอบแทนสูงกว่าการลงทุนระยะสั้น ทั้งนี้ต้องคำนึงถึงความปลอดภัยของเงินลงทุนด้วย

การนำเงินออมลงทุนระยะสั้น หรือระยะยาว หรือลงทุนในสินทรัพย์ประเภทใดนั้นเชื่อมโยงกับเป้าหมายของการลงทุน ซึ่งมีดังนี้คือ 1) ต้องการเพิ่มรายได้ 2) เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายที่เป็นเงินจำนวนมาก 3) เพื่อสะสมอัตรารeturn และ 4) เป็นค่าใช้ในยามฉุกเฉิน เมื่อทราบถึงเป้าหมายของการลงทุนแล้ว ขั้นตอนไปก็เลือกประเภทของการลงทุนให้ตรงกับเป้าหมายที่ได้วางไว้ ซึ่งมีหลาย ๆ ประเภทให้เลือก เช่น ลงทุนในหุ้นสามัญ หุ้นบุริมสิทธิและสิทธิแปลงสภาพ พันธบัตร หน่วยลงทุนของกองทุนรวม อัตราเริมทรัพย์ ตลอดทั้งตราสารอนุพันธ์ต่าง ๆ

คำถามท้ายบท

การออมและการลงทุน

1. การออมคืออะไร และวัตถุประสงค์ของการออมมีอะไรบ้าง
2. จงกล่าวถึงการวางแผนการออมและการลงทุน
3. จงกล่าวถึงบทบาทของการลงทุนกับกระบวนการวางแผนการลงทุนส่วนบุคคล
4. จงกล่าวถึงวิธีการสะสมเงินทุนเพื่อให้บรรลุถึงความสำเร็จตามเป้าหมาย
5. เป้าหมายการลงทุนหรือเหตุผลในการลงทุนมีอะไรบ้าง
6. จงกล่าวถึงกลยุทธ์ในการออมซึ่งนำมาใช้ในการวางแผนการออมนั้น ๆ