เอกสารวิชาการด้านศาสตร์การบริหารธุรกิจ **MBA-154**

Option

Option คือตราสารแสดงสิทธิ (แต่ไม่เป็นภาระผูกพัน) ที่จะซื้อหรือขายหลักทรัพย์ / สินทรัพย์ที่ระบุไว้ ณ ราคาหนึ่งที่กำหนดที่เรียกว่าราคาใช้สิทธิ (exercise price) ก่อนหรือในวันที่ option จะครบกำหนดที่เรียกว่า expiration date option สามารถแบ่งออกได้ 2 ประเภทตามลักษณะของการใช้สิทธิดังนี้

1. Call option ให้สิทธิผู้ถือที่จะซื้อสินทรัพย์ / หลักทรัพย์ที่ระบุไว้ ณ ราคาหนึ่งที่กำหนด ภายในกำหนดระยะเวลาหนึ่งๆ ตัวอย่างเช่น call option ในหุ้นของบริษัท ABC ให้สิทธิผู้ถือที่จะซื้อหุ้นของบริษัท ABC ได้ตามเงื่อนไขที่ระบุใน option
2. Put option ให้สิทธิผู้ถือที่จะขายสินทรัพย์ / หลักทรัพย์ที่ระบุไว้ ณ ราคาหนึ่งที่กำหนด ภายในกำหนดระยะเวลาหนึ่งๆ ตัวอย่างเช่น put option ในหุ้นของบริษัท XYZ ให้สิทธิผู้ถือที่จะขายหุ้นของบริษัท XYZ ได้ตามเงื่อนไขที่ระบุใน option

Option ยังอาจจำแนกออกตามเวลาของการใช้สิทธิได้ 2 อย่างคือ สไตล์อเมริกัน ให้สิทธิผู้ถือ option ที่จะซื้อ (ขาย) หลักทรัพย์/ สินทรัพย์ได้ทุกเวลาก่อน option จะครบกำหนด ส่วนสไตล์ยุโรปให้สิทธิผู้ถือ option ที่จะซื้อ(ขาย) หลักทรัพย์/ สินทรัพย์ได้เฉพาะในวันครบกำหนดเท่านั้น

ตัวอย่าง Call option สไตล์อเมริกัน ในหุ้นของบริษัท XYZ ซึ่งจะหมดอายุในอีก 3 เดือนข้างหน้ามีexercise price เท่ากับ $50 ในขณะที่ราคาหุ้นของบริษัท XYZ ในปัจจุบันเท่ากับ $60 ดังนั้นผู้ถือ option สามารถใช้สิทธิซื้อหุ้นของบริษัท XYZ ได้ในราคา $50 อย่างไรก็ตามผู้ถืออาจไม่ใช้สิทธิ (exercise) ในขณะนี้ถ้าคาดว่าราคาของหุ้นอาจจะมีโอกาสสูงกว่า$60 ก่อน optionจะหมดอายุใน 3 เดือนข้างหน้า

ตัวอย่าง Put option สไตล์อเมริกันในหุ้นของบริษัท XYZ จะครบกำหนดในอีก 4 เดือนข้างหน้า มี exercise price เท่ากับ $50 ในขณะที่หุ้นของบริษัท XYZ ในปัจจุบันมีราคาเท่ากับ $40 ดังนั้นผู้ถือ option มีสิทธิที่จะขายหุ้นของบริษัทXYZ ได้ในราคา $50 แต่นักลงทุนอาจเลือกไม่ใช้สิทธิ (exercise) ในขณะนี้ ถ้าคาดว่าราคาหุ้นของบริษัท XYZ มีโอกาสจะลดลงไปต่ำกว่า $40 ก่อน optionจะหมดอายุภายใน 4 เดือนข้างหน้า

Optionเป็นตราสารแสดงสิทธิซึ่งผู้ออก option (option writer) ตกลงขายให้กับผู้ซื้อ (option purchaser) โดยผู้ออก option คือนักลงทุนที่ต้องการป้องกันความเสี่ยงอันเกิดจากการเปลี่ยนแปลงในราคาของหลักทรัพย์/ สินทรัพย์หรือเป็นนักลงทุนที่มุ่งหวังรายได้ที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในราคาของหลักทรัพย์/

สินทรัพย์ ส่วนผู้ซื้อคือนักลงทุนหรือนักเก็งกำไรอีกพวกหนึ่งที่คาดการณ์เกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงในราคาของหลักทรัพย์/ สินทรัพย์ตรงกันข้ามกับผู้ออก option

Option เป็นเครื่องมือทางการเงินที่ช่วยให้นักลงทุนที่ไม่ต้องการได้รับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงในราคาของหลักทรัพย์ อัตราดอกเบี้ย และอัตราแลกเปลี่ยน สามารถเคลื่อนย้ายความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นออกไปโดยมีต้นทุนที่ต่ำ

Contribution this issue: ดร. ดนัย ปัตตพงศ์*

* ผู้แต่ง/เจ้าของ Statistics Talks(70+ issues) เอกสารวิชาการด้านการวิจัยและสถิติประยุกต์ที่นำเสนอเครื่องมือทางสถิติเพื่อการวิจัยในระดับปริญญาโท เอก ตลอดจนตัวอย่างของการนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตจริง
* ผู้พัฒนา FINALYSIS... a dedicated software สำหรับให้บริการนักธุรกิจที่ต้องการวิเคราะห์ความเป็นไปได้ทางการเงินของโครงการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์(บ้านจัดสรร/จัดสรรที่ดินเพื่อการอุตสาหกรรม/อาคารชุด/อาคารสำนักงานให้เช่า) โรงแรม โรงพยาบาลเอกชน ห้างสรรพสินค้า โรงงานน้ำตาล โรงงานกระดาษ โรงไฟฟ้าชีวมวล ฯลฯได้เห็นตัวเลขก่อนโครงการเกิดหลีกเลี่ยงความผิดพลาดเป็นร้อยเป็นพันล้านหากเกิดการลงทุนจริง (กำหนด DEBUT 1 เมษายน 2569)
* ผู้แต่งหนังสือ" การวิเคราะห์ความเป็นไปได้ทางการเงินและการจัดวงเงินเครดิตของโครงการลงทุน " ประกอบด้วยตัวอย่างของธุรกิจจริงที่ไม่เปิดเผยชื่อนับ 100 บริษัท ครอบคลุมอุตสาหกรรม 24 อุตสาหกรรม
* Co-developer ซอฟแวร์ en◉gex◉cel® สำหรับใช้ทดสอบ/เรียนรู้ศัพท์ (ประกอบด้วยแบบฝึกหัดและเฉลยกว่า 90 บทครอบคลุมศัพท์ระดับ SAT/IELTS/TOEFL กว่า 12,000 คำ) และไวยากรณ์อังกฤษ (ประกอบด้วยแบบฝึกหัดและเฉลยกว่า 160 บทหรือกว่า 10,000 ข้อครอบคลุมเนื้อหาระดับอุดมศึกษาและTOEFL) มาพร้อมกับไฟล์เสียง/ไฟล์ข้อมูล/ฯลฯ อีกมาก (กำหนด DEBUT 1 เมษายน 2569)