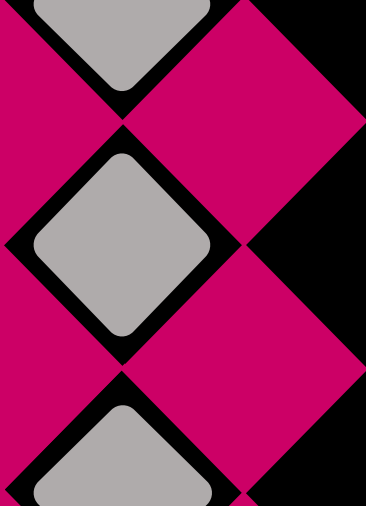
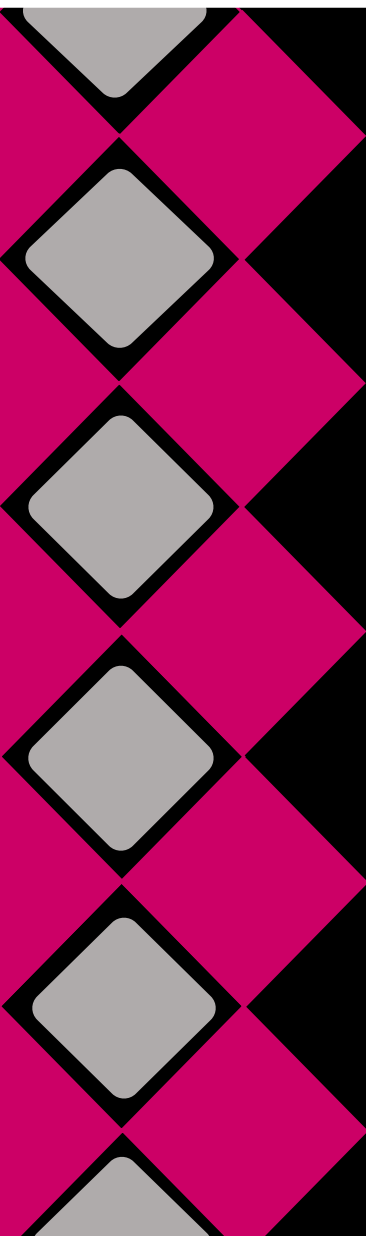




NEW GUIDANCE under COSO ERM 2017

การบริหารความเสี่ยงที่บูรณาการกับกลยุทธ์และผลประกอบการ



ERM FOR DIGITAL ENTERPRISE
RISK STRATEGY & PLAN

EFFECTIVE APPETITE vs KRIs

คู่มือสำหรับคณะกรรมการ

คู่มือสำหรับงานบริหารความเสี่ยง

คู่มือสำหรับงานบริหารกลยุทธ์

คู่มือสำหรับประเมินตนเอง

อาจารย์ จิรพร สุมะธีประสิทธิ์

NEW GUIDANCE under COSO ERM 2017

การบริหารความเสี่ยงที่บูรณาการกับกลยุทธ์และผลประกอบการ

อาจารย์ จิรพร สุเมธีประสิทธิ์

ข้อมูลทางบรรณานุกรม

อาจารย์ จิรพร สุ่มธีประสิทธิ์

NEW GUIDANCE under COSO ERM 2017

การบริหารความเสี่ยงที่บูรณาการกับกลยุทธ์และผลประกอบการ

659 หน้า

ISBN (E-BOOK) 978-616-616-337-7

สงวนสิทธิ์ ตามพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์ (ฉบับเพิ่มเติม) พ.ศ. 2558

พิมพ์ครั้งที่ 1 : พ.ศ. 2567

จำหน่ายในรูปแบบ : E-Book

ราคา : 429 บาท

จัดทำโดย : อาจารย์ จิรพร สุ่มธีประสิทธิ์

ออกแบบปก : อาจารย์ จิรพร สุ่มธีประสิทธิ์

สั่งซื้อได้ที่ :

ศูนย์หนังสือแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ถนนพญาไท เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330

<http://www.chulabook.com>

โทร.086-323-3703-4

customer@cubook.chula.ac.th, info@cubook.chula.ac.th

Apps: CU-eBook Store

คำนำ

ตำรา e-BOOK เล่มนี้ จัดทำขึ้นโดยขยายความมาตรฐานการบริหารความเสี่ยง COSO ERM 2017 พร้อมด้วยแนวปฏิบัติที่ดีหรือ GUIDANCE ที่ทยอยออกมาจนถึงปี 2024 ด้วยหวังว่าจะสามารถตอบโจทย์ และตอบสนองความต้องการพัฒนาระบบบริหารความเสี่ยงซึ่งทุกองค์กรจะเริ่มต้นด้วยมาตรฐานฉบับนี้ และเป็น การเชื่อมโยงกับตำรา e-BOOK ที่ออกไปก่อนหน้านี้ ว่าด้วยมาตรฐานการควบคุมภายใน COSO 2013

การที่กิจการเพิ่มความเข้าใจที่ดีทำให้เส้นทางการพัฒนากรอบการดำเนินงานของระบบบริหาร ความเสี่ยงที่ครอบคลุมตั้งแต่บาททคณะกรรมการในฐานะผู้กำกับดูแลผลดำเนินงานด้านความเสี่ยงในองค์ รวม และเป็นผู้กำหนดนโยบายบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กรตั้งแต่เริ่มแรก ลงมาถึงบทบาทผู้บริหารระดับสูง ในการขับเคลื่อนเพื่อให้เกิดกระบวนการบริหารความเสี่ยงและข้อมูลความเสี่ยงสำคัญที่นำมาใช้ประกอบการ ตัดสินใจและปรับเปลี่ยนกลยุทธ์ได้ทันทั่วทั้ง รวมถึงหน่วยงานรับผิดชอบด้านบริหารความเสี่ยง ที่เป็นฟันเฟือง หลักในกลุ่มงาน ASSURANCE PROVIDER ก่อนที่จะถึงขั้นตอนของหน่วยงานตรวจสอบภายใน เพื่อให้มั่นใจ ว่าองค์กรจะเข้าถึงเส้นชัยโดยเร็วไปถึงมาตรฐานสากลและไม่ได้ทำเพียงบางส่วน และมีองค์ประกอบครบถ้วน เนื่องจากความเข้าใจว่าส่วนใด “ต้องมี” (Must do) “ส่วนใดควรทำ” (Should do) และส่วนใดที่กิจการ “ต้องการมี” (What to do)

ผู้เขียนพยายามใช้ประสบการณ์จริงในงานที่ปรึกษาด้านบริหารความเสี่ยงเกือบ 2 ทศวรรษ มาช่วย อธิบายการพัฒนาระบบบริหารความเสี่ยงที่ดี ซึ่งน่าจะเป็นประโยชน์แก่ผู้นำไปใช้ และยังได้พยายาม

- ⇒ แทรกแบบประเมินที่สามารถนำไปใช้ในการประเมินตนเองของแต่ละองค์กร
- ⇒ แบบฟอร์มที่จะนำไปใช้ประโยชน์และช่วยลดระยะเวลาในการพัฒนาเอกสารหลักฐาน
- ⇒ แบบคำถามคำตอบที่มักจะได้รับคำถามจากลูกศิษย์และผู้เข้าอบรมในหลักสูตรที่จัด
- ⇒ เพิ่มเติมเนื้อหาของ GUIDANCE ที่ COSO เห็นว่าจำเป็นต้องแยกการวิเคราะห์ความเสี่ยง ออกมาเป็นการเฉพาะเจาะจง
- ⇒ ขยายความ 5 องค์ประกอบ 20 หลักการ ออกมาเป็น 60 ประเด็นย่อย เพื่อให้นำไปใช้เป็น แนวทางในการพัฒนากิจกรรมขึ้นภายในองค์กรรองรับแต่ละหลักการ
- ⇒ เน้นย้ำให้เห็นว่า ความเสี่ยงเป็นความท้าทายขององค์กรที่ไม่อาจหลีกเลี่ยงได้ หากสามารถ จัดการได้อย่างเพียงพอและมีประสิทธิภาพย่อมกลายเป็นโอกาสและคุณค่าเพิ่มขององค์กร

หวังว่าข้อมูลที่ได้จากการรวบรวมประสบการณ์การทำงาน ทั้งในฐานะที่ปรึกษาและวิทยากรรวมทั้ง อาจารย์พิเศษ จะช่วยเป็นแนวทางที่ชัดเจนแก่ผู้นำไปดำเนินการได้ดีขึ้น

อาจารย์ จิรพร สุเมธีประสิทธิ์

ผู้เขียน

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	a
สารบัญ	ก

ส่วนของเนื้อหามาตรฐานและ GUIDANCE

บทนำ COSO ERM 2017 ถอดบทเรียนมาตรฐาน 2004

1. หลักการและเหตุผล	1
2. แนวคิดการพัฒนามาตรฐาน COSO ERM	5
3. การเปลี่ยนแปลงสำคัญของภูมิทัศน์ความเสี่ยง	6
3.1 พัฒนางานบริหารความเสี่ยงที่ไม่ทันอัตราการเปลี่ยนแปลงของโลก	6
3.2 ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในวงจรบริหารความเสี่ยง	7
3.3 คู่มือบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กรสำหรับผู้บริหารระดับสูง	8
3.4 คู่มือบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กรสำหรับคณะกรรมการ	9
4. บทบาทงานบริหารความเสี่ยงช่วงกำหนด-จัดวางกลยุทธ์องค์กร	11
5. แนวทางการจัดการความเสี่ยงสมัยใหม่	13

บทที่ 1 มาตรฐานใหม่ COSO ERM 2017 ทดแทน COSO 2004 15

1. กลุ่มมาตรฐานของ COSO	15
2. องค์ประกอบเชิงโครงสร้างของ COSO ERM 2107	16
3. มิติตามองค์ประกอบและหลักการ COSO ERM 2017	19

บทที่ 2 หลักการ ความเป็นมาการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร (ERM) 26

1. ความหมายของการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กรหรือ ERM	27
2. ERM กับการกำหนด SUPPLY- CHAIN RISK STRATEGY	31
3. หลักการสำคัญที่ใช้ในวงจร ERM	32
4. ข้อจำกัดการบริหารความเสี่ยง Silo ที่ไม่เกิดประสิทธิผลสูงสุด	35

บทที่ 3 BIG BANG ของ COSO ERM 2004 สู่ COSO ERM 2017 38

1. มุมมองความเสี่ยงเปลี่ยนไปจนปฏิกิริยาตอบสนองขององค์กร	38
2. การยกเครื่องใหม่ทั้งหมดของ ERM ภายใต้ COSO 2017	40
3. ทางเลือกระหว่าง COSO ERM 2017 กับ ISO 31000: 2018	44
4. บริหารความเสี่ยงที่มีประสิทธิผล COSO ERM 2017	50
5. จุดบกพร่อง COSO ERM 2017 ในมุมมองนักวิชาการ	52

บทที่ 4 การปรับทัศนคติเดิมสู่กรอบแนวทางตาม COSO ERM 2017 60

1. หลักการและเหตุผล	60
2. ประเด็นที่ต้องพิจารณาระหว่างการปรับตัว	61
3. การเปลี่ยนแปลงสู่เกิยวสยรู้ใน COSO ERM 2017	67
บทที่ 5 20 หลักการภายใต้ 5 องค์ประกอบของ COSO ERM: 2017	75
1. หลักการและเหตุผล	75
2. โครงสร้างของ 5 องค์ประกอบ 20 หลักการ	77
3. รายละเอียดประเด็นย่อยใน 20 หลักการภายใต้ 5 องค์ประกอบ	80
3.1 องค์ประกอบที่ 1 การกำกับดูแลที่ดีและวัฒนธรรมด้านการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร	80
3.2 องค์ประกอบที่ 2 บทบาทการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กรในระหว่างกระบวนการกำหนดกลยุทธ์และวัตถุประสงค์ทางธุรกิจ	90
3.3 องค์ประกอบที่ 3 การดำเนินกระบวนการบริหารความเสี่ยงในระดับของแผนงานหรือโครงการรายกลยุทธ์ และจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงนำเสนอขออนุมัติพร้อมการนำเสนอแผนงานหรือโครงการ	100
3.4 องค์ประกอบที่ 4 ติดตาม ประเมินผล เพื่อทำการทบทวน และปรับปรุง แกไขการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร	112
3.5 องค์ประกอบที่ 5 การสื่อสารและการรายงานผลการบริหารความเสี่ยง	116
บทที่ 6 The Five Lines of Defense เพื่อรองรับภาระงาน COSO ERM	121
1. หลักการและเหตุผล	121
2. ที่มาของแนวคิด Lines of Defense	123
3. กรอบแนวคิด Lines-of-Defense Model	124
4. จุดอ่อนของ The Three Lines of Defense	125
5. กรอบแนวคิด The Five Lines of Defense	127
6. บทบาทของ Tone of The Organization	129
6.1 ความสำคัญที่องค์กรต้องกำหนด “Tone of The Organization”	130
6.2 องค์ประกอบสำคัญของ ERM ที่ควรอยู่ใน Tone of The Organization	132
7. จุดอ่อนและข้อจำกัดของการใช้ Tone of The Organization	134
8. บทบาท First Line of Defense: หน่วยงาน Business Unit & Process Owner	136
9. จุดอ่อนและข้อจำกัดการใช้ The Second Line of Defense	138
10. บทบาท Second Line of Defense : กลุ่มงาน -Risk Management & Compliance Functions	139
11. จุดอ่อนและข้อจำกัดของ Second Line of Defense	142
12. บทบาทของ Third Line of Defense-Internal Audit	143
13. จุดอ่อนและข้อบกพร่องของ Third Line of Defense	144
14. บทบาทของ Fifth Line of Defense – Board Oversight	144

15. จุดอ่อนและข้อจำกัดของ Fifth Line of Defense	145
บทที่ 7 หน้าที่ความรับผิดชอบหน่วยงานบริหารความเสี่ยงตาม COSO ERM	147
1. หลักการและเหตุผล	147
2. หลักการพื้นฐานของงานรับผิดชอบบริหารความเสี่ยง	149
3. การยกระดับหน่วยงานรับผิดชอบบริหารความเสี่ยง	151
4. ทักษะการบริหารความเสี่ยงที่มีประสิทธิภาพ	155
5. องค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินกระบวนการบริหารความเสี่ยง	161
6. ตัวชี้วัดผลดำเนินงานหน่วยงานรับผิดชอบบริหารความเสี่ยงองค์กร	162
บทที่ 8 COSO ERM ประยุกต์ใช้บริหารความเสี่ยง ESG	164
1. หลักการและเหตุผล	164
2. นิยามที่เกี่ยวข้องกับ ESG-related risk	165
3. ความสำคัญของประเด็นความเสี่ยง ESG-related Risk	166
3.1 ประเด็นด้านระบบนิเวศระดับโลกที่เกี่ยวข้องกับการบริหารความเสี่ยง	167
3.2 ความสนใจของนักลงทุนที่มีต่อ ESG-related Risk	167
3.3 สิ่งที่เป็นแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงสำคัญ	168
4. แนวปฏิบัติที่เชื่อมโยง ESG-related Risk กับการบริหารความเสี่ยง	169
5. วัตถุประสงค์หลักของแนวทางปฏิบัติ ESG-related Risk ของ COSO ERM	171
6. ขอบเขตการบริหารจัดการความเสี่ยงด้าน ESG-related Risk	172
7. โครงสร้างของแนวปฏิบัติที่ดีด้าน ESG Risk-based ERM	174
8. เทคนิคและกิจกรรมการประเมินตนเอง	176
9. การสร้างกรอบการกำกับดูแลที่ดีและวัฒนธรรม ESG-related Risk	182
9.1 หลักการสำคัญตามกรอบการกำกับดูแลที่ดีและวัฒนธรรม 5 หลักการ	182
9.2 การวางกรอบกิจกรรมกำกับดูแลและประเมินภาพในองค์กรรวมของ ESG	183
9.3 ความรับผิดชอบในการบริหารความเสี่ยง ESG-related Risk	184
บทที่ 9 COSO AGILITY IN AN AGE OF SPEED AND DISRUPTION	186
1. หลักการและเหตุผล	187
2. COSO เพิ่มการบริหารความเสี่ยงในกรอบ AGILE	188
ส่วนที่ 1	189
การทำความเข้าใจกับภาวะที่มีอัตราเร่งของการเปลี่ยนแปลงรวดเร็ว (Speed) ความสับสนต่อภาวะการหยุดชะงักอย่างเฉียบพลัน (Disruption) และความเสี่ยงเกิดใหม่	
ส่วนที่ 2	199

บทบาทของหน่วยธุรกิจ การพัฒนาที่มรรวม เพื่อการบริหารจัดการความเสี่ยง AGILE ERM ที่เหนือกว่าการบริหารความเสี่ยง ในระดับของสายงานหรือระดับหน่วยงาน หรือระดับโครงการใดโครงการหนึ่งตามปกติ ส่วนที่ 3 200

แนวคิดการเปลี่ยนแปลงการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร และการปรับเปลี่ยนองค์กรตามปัจจัย “Agility” 201

3. COSO ERM Principles in a Fast & Agile World

บทที่ 10 CYBER RISK ยุค DIGITAL ตาม COSO ERM 207

1. หลักการและเหตุผล 207
2. ประเด็นที่ควรระมัดระวัง 210
3. Digital Enterprise ต้องบริหารความเสี่ยงที่เปลี่ยนให้เหมาะสม 214
4. มุมมอง COSO ต่อความเสี่ยงในการใช้ คลาวด์ 230
 - 4.1 มุมมองที่สำคัญของ COSO ERM ต่อคลาวด์ คอมพิวติ้ง 230
 - 4.2 รูปแบบการทำงานคลาวด์ คอมพิวติ้งในเชิงบริหาร 231
 - 4.3 โอกาสทางธุรกิจที่มาจากการใช้บริการคลาวด์ คอมพิวติ้ง 231
 - 4.4 มุมมองความเสี่ยงองค์กรด้านบริหารจัดการต่อคลาวด์ คอมพิวติ้ง 232
 - 4.5 มุมมองความเสี่ยงด้านกำกับการปฏิบัติ COSO ต่อคลาวด์ คอมพิวติ้ง 232
 - 4.6 CLOUD COMPUTING ภายใต้การบริหารจัดการความเสี่ยง 234
 - 4.7 การควบคุมความเสี่ยงคลาวด์ด้วย BASIC COSO ERM 235
 - 4.8 ข้อเสนอแผนจัดการรับมือตอบโต้ความเสี่ยง คลาวด์ คอมพิวติ้ง 238
 - 4.9 ความเพียงพอและประสิทธิผลการกำกับดูแลความเสี่ยงคลาวด์ คอมพิวติ้ง 242

ส่วนของคู่มือคณะกรรมการ

บทที่ 11 RISK Culture ชักนำสู่การบริหารความเสี่ยงตามแนวคิด ERM 244

1. ความสำคัญของวัฒนธรรมความเสี่ยง 245
2. ความสำคัญของวัฒนธรรมความเสี่ยง 245
3. Risk Culture ที่เป็นส่วนสำคัญในองค์กร 246
4. Risk Culture ตามนิยามของ COSO ERM ในปี 2017 247
5. การใช้ 3 องค์ประกอบสร้างวัฒนธรรมความเสี่ยง 248
6. ขั้นตอนการก่อรูปของวัฒนธรรมความเสี่ยง 249
 - 6.1 การสร้างทีมงานวัฒนธรรมความเสี่ยง 249
 - 6.2 การประเมินวัฒนธรรมความเสี่ยง ณ ปัจจุบัน 250
 - 6.3 การกำหนดวัฒนธรรมความมุ่งมั่นพึงประสงค์ 250
 - 6.4 การทำแผนปฏิบัติการ 250

6.5 การตรวจสอบองค์กรด้านการมีวัฒนธรรมความเสี่ยงที่ดี	251
7. ประเด็นที่อาจจะต้องมีการปรับปรุงและพัฒนาต่อไป	254
บทที่ 12 บทบาทกำกับผลงานองค์กรรวม (Board Oversight)	257
1. หลักการและเหตุผล	257
2. บทบาทคณะกรรมการที่ตั้งเข้มแข็งด้านกำกับความเสี่ยงองค์กร	260
3. Model of Good Judgement	262
4. แนวทางปรับปรุงบทบาทกำกับดูแลผลดำเนินงานองค์กรรวม	267
4.1 COSO เริ่มต้นที่บทบาทคณะกรรมการด้านกำกับดูแล	267
4.2 กรอบบทบาทกำกับดูแลผลดำเนินงานในองค์กรรวม	268
4.3 กิจกรรมทบทวนระหว่างปี เพื่อกำกับดูแลผลดำเนินงานองค์กรรวม	269
4.4 รูปแบบการทบทวนของคณะกรรมการ	269
4.5 กิจกรรมของกระบวนการทบทวน	271
5. การปรับตัวของคณะกรรมการต่อความเสี่ยงสำคัญองค์กร	274
6. การทบทวนและประเมินตนเองของคณะกรรมการ	276
7. พัฒนาการ COSO ครอบคลุมกำกับดูแลกิจการพร้อมแนวปฏิบัติที่ดีในอนาคต	279
7.1 ความคืบหน้าในส่วนของ COSO	279
7.2 ความคืบหน้าส่วนที่เกี่ยวข้องกับความรับผิดชอบขององค์กรตาม ESG	280
8. องค์ประกอบและหลักการกำกับดูแลผลดำเนินงานองค์กรรวม	283
8.1 ขอบเขตการกำกับดูแลในองค์กรรวม	283
8.2 การประเมินตนเอง ความพร้อม ความสามารถ คุณสมบัติที่จะกำกับดูแลผลดำเนินงานในองค์กรรวมด้านความเสี่ยง	284
8.3 การกำกับดูแลผลดำเนินงานด้านความเสี่ยงที่เกิดขึ้นจริงในองค์กรรวม	286
8.4 การสื่อสาร	287
9. นโยบายการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร	289
9.1 ความสำคัญและประโยชน์นโยบายการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร	289
9.2 ประเด็นที่ต้องพิจารณาเพื่อประกาศใช้นโยบายการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร	289
บทที่ 13 COSO ERM 2017 สร้างและปกป้องคุณค่าองค์กร	292
1. หลักการและเหตุผล	293
2. การบริหารความเสี่ยงกับการรักษาคุณค่าองค์กร	294
3. การให้ความสำคัญกับประเด็นคุณค่าตาม COSO ERM	298
4. ตัวแทนที่สื่อถึงคุณค่าขององค์กร	299
5. บทบาทหน่วยงานบริหารความเสี่ยงต่อการรักษาคุณค่า	300

5.1 หน่วยงานรับผิดชอบบริหารความเสี่ยงในการขับเคลื่อน	300
5.2 การทบทวนแนวปฏิบัติที่ดีของ COSO ERM	302
5.3 กรอบแนวคิดบริหารความเสี่ยงกับการบริหารกลยุทธ์องค์กร	303
5.4 ความสัมพันธ์และเชื่อมโยงระหว่างกลยุทธ์องค์กรและประเด็นความเสี่ยง	304
5.5 ประโยชน์การบูรณาการการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร	306
6. ปัจจัยแห่งความสำเร็จการนำแนวปฏิบัติที่ดีสู่คุณค่า	308
7. ขั้นตอนการดำเนินการในระยะเริ่มต้น	317
8. การต่อยอดขยายผลสู่การบริหารความเสี่ยงระหว่างดำเนินงานจริง	323

บทที่ 14 Risk Governance จุดเริ่มต้นของ COSO ERM 2017 327

1. การกำกับดูแลด้านความเสี่ยงภายในการกำกับดูแลกิจการที่ดี	327
2. สารสนเทศและสื่อสารสำคัญต่อการกำกับดูแลความเสี่ยง	329
3. การอ้างอิงกับหลักการกำกับดูแลองค์กรที่ดี	330

ส่วนของหน่วยงานรับผิดชอบบริหารความเสี่ยงและบริหารกลยุทธ์

บทที่ 15 แนวคิด “ความเสี่ยง” ตามกรอบบริหารความเสี่ยงสมัยใหม่ 335

1. หลักการและเหตุผล	336
2. ประเด็นที่ต้องทำความเข้าใจให้ชัดเจน	336
3. จากลูกบาศก์ (Cube) เป็นสายรุ้ง (Rainbow) 5 สาย COSO ERM 2017	337
4. การยึดโยง COSO ERM ในฐานะระบบบริหารงานย่อยองค์กร	337
5. การกำหนดบริบทความเสี่ยงขององค์กร	342

บทที่ 16 RISK MEGA TREND ปัจจัยเสี่ยงสภาพแวดล้อม 345

1. หลักการและเหตุผล	345
2. บทเรียนจากการดำเนินงานที่ผ่านมา	349
3. กรอบดำเนินงานด้านบริหารความเสี่ยงระดับองค์กรที่เปลี่ยนแปลงไป	350
4. แนวคิดใหม่ของ RISK THEME	355
4.1 ความสำคัญของธีมประเด็นเสี่ยง (CORPORATE RISK THEME)	356
4.2 ประโยชน์ที่คาดหวัง	358
4.3 การขาดธีมประเด็นเสี่ยงหรือต่างคนต่างทำธีม	358
4.4 กระบวนการนำเอาธีมประเด็นเสี่ยงมาใช้ประโยชน์ในองค์กร	359
4.5 ธีมประเด็นเสี่ยงโดยองค์กรนำเชื่อถือและได้รับการยอมรับ	361
5. กรอบแนวทางดำเนินงาน	369

บทที่ 17 ความเข้าใจและการพัฒนา Portfolio Views of Risk 372

1. หลักการและเหตุผล	372
---------------------	-----

2. แนวทางการบริหารความเสี่ยงโดยใช้ Portfolio Views of Risk	372
3. มุมมองของ Portfolio Views of Risk	374
4. การบริหารข้อมูลสารสนเทศเพื่อ Portfolio Views of Risk	376
5. จุดเด่นของ Portfolio Views of Risk	377
6. ความสำเร็จของการสร้างข้อมูลบน Portfolio Views of Risk	378
บทที่ 18 Risk Appetite และ Risk Capacity วิธีการหาจุดดุลยภาพ	379
1. นิยามและความหมายของ Risk Capacity	380
2. Risk Appetite ระดับการยอมรับความเสี่ยงต่ำกว่า Risk Capacity	381
3. Risk Appetite เกิดหลังสร้างปรัชญาความเสี่ยง	382
4. การประเมินศักยภาพและความพร้อม	386
5. การกำหนดค่าเบี่ยงเบนความเสี่ยงที่ยอมรับได้ (Risk Tolerance)	386
6. องค์ประกอบสำคัญของ Risk Appetite	387
7. กรอบแนวทางการจัดทำและนำ Risk Appetite มาใช้	392
บทที่ 19 เทคนิคจัดทำทะเบียนข้อมูลความเสี่ยงรูปแบบใหม่	396
1. หลักการและเหตุผล	396
2. องค์ประกอบสำคัญในทะเบียนข้อมูลความเสี่ยง	397
3. ข้อควรระวังเพิ่มเติม	402
4. องค์ประกอบสำคัญในทะเบียนข้อมูลความเสี่ยง	404
4.1 ความสำคัญและประโยชน์ของ Operational Loss Data หรือ Near Missed	404
4.2 วิธีการบริหาร Operational Loss Data หรือ Near Missed	407
4.3 การพัฒนาข้อมูลความเสี่ยงเพื่อใช้ประโยชน์เชิงบริหารและเชิงกลยุทธ์ (Informed Risk)	409
บทที่ 20 แผนบริหารความเสี่ยงระดับองค์กรรองรับกลยุทธ์ วัตถุประสงค์ ผลประกอบการ	412
1. หลักการและเหตุผล	412
2. กระบวนการบริหารความเสี่ยงระหว่างกระบวนการวางแผนและกำหนดกลยุทธ์	414
3. แผนบริหารความเสี่ยงระดับแผนงาน/โครงการ	419
4. แผนดำเนินงานบริหารความเสี่ยงเมื่อเกิดความเปลี่ยนแปลง/การหยุดชะงัก	440
4.1 นิยาม “แผนดำเนินงานด้านความเสี่ยงเพื่อบริหารความเปลี่ยนแปลง”	440
4.2 กรอบแนวทางดำเนินงานจัดการความเสี่ยงเพื่อบริหารความเปลี่ยนแปลง	441
4.3 การบริหารความเสี่ยงระหว่างดำเนินโครงการเปลี่ยนแปลงจริง	445
4.4 กรอบแนวทางบริหารความเปลี่ยนแปลงที่กระทบยุทธศาสตร์	446
4.5 หลักการบริหารความเสี่ยงด้านความเปลี่ยนแปลงสำคัญ	448
บทที่ 21 แผนบริหารความเสี่ยงระดับกระบวนการรองรับกลยุทธ์ วัตถุประสงค์และผลประกอบการ	449

1. หลักการและเหตุผล	449
2. แผนบริหารความเสี่ยงในระดับกระบวนการหลักเชิงกลยุทธ์	450
3. รูปแบบแผนควบคุมภายในและแผนบริหารความเสี่ยง	460
4. แผนดำเนินงานเพื่อแบกรับและทนทานความเสี่ยงเพิ่มขึ้น	494
4.1 แนวคิดของภูมิปัญญาการจัดการความเสี่ยง	494
4.2 การพัฒนาสภาพแวดล้อมที่สนับสนุนการเปลี่ยนแปลงสู่นวัตกรรม	497
4.3 สิ่งที่จะใช้ขับเคลื่อนองค์กรสู่สภาพแวดล้อมใหม่ที่พึงประสงค์	499
4.4 การค้นหาความเสี่ยงส่วนที่จะต้องท้าทาย	500

บทที่ 22 พัฒนา KRIs ให้สอดคล้องแนวปฏิบัติ COSO ERM 503

1. หลักการและเหตุผล	503
2. ความแตกต่างระหว่าง KPIs และ KRIs	505
2.1 ประโยชน์ของการจัดทำ EFFECTIVE KRIs	505
2.2 ความสัมพันธ์ระหว่าง KPIs และ KRIs	505
2.3 วิธีการที่จะได้มาซึ่ง KRIs	507
2.4 การใช้ Balanced Scorecard พัฒนา KRIs	508
2.5 การพัฒนาองค์กรสู่การมุ่งเน้นกลยุทธ์ (Strategy-focus Organization)	509
2.6 การพัฒนากลยุทธ์ทางบวกและทางลบด้วยแนวคิดเหรียญสองด้าน	510
2.7 ความเชื่อมโยงการบริหารกลยุทธ์กับการบริหารความเสี่ยง	512
2.8 หลักการพัฒนา EFFECTIVE KRIs	512
2.9 การกำหนด KRIs ในระหว่างกระบวนการกำหนดกลยุทธ์	513
2.10 แหล่งข้อมูลที่สนับสนุนการพัฒนา KRIs	515
2.11 คุณลักษณะที่สำคัญการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร	517
2.12 เงื่อนไขสำคัญที่ใช้ในการบริหารจัดการตัวชี้วัดความเสี่ยง	518
2.13 ระบบรายงานและสื่อสาร KRIs : บทบาทคณะกรรมการ ผู้บริหาร เจ้าของความเสี่ยง	519
2.14 คุณค่าหลักที่คาดหวังจากตัวชี้วัดความเสี่ยง (Value Proposition for KRIs)	520
2.15 KRIs ในฐานะตัวขับเคลื่อนคุณค่าหรือ Value Driver	522
2.16 การนำ KRIs มาใช้ประโยชน์บริหารความเสี่ยง	524
2.17 การคัดเลือกตัวชี้วัดระดับหน่วยงานย่อยที่เป็นไปได้	533

ส่วนของแบบประเมินตนเอง

บทที่ 23 ข้อเสนอแนะ ตัวอย่างแบบประเมินตนเอง รายงานผลดำเนินงานบริหารความเสี่ยง 539

1. การพัฒนากระบวนการบริหารความเสี่ยงในภาพรวมระดับองค์กร	539
1.1 การกำหนดความคาดหวังให้ชัดเจน	539

1.2 การกำกับกิจกรรมการประเมินตนเอง (Self-Assessment)	540
2. ตัวอย่างแบบประเมินตนเอง	543
แบบประเมิน 1 กรอบแนวทางการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร (Risk Management Framework)	543
แบบประเมิน 2 การเชื่อมโยงบริบทบริหารความเสี่ยงกับบริบททางธุรกิจขององค์กร	547
แบบประเมิน 3 กรอบแนวทางค้นหา ระบุ อธิบายลักษณะความเสี่ยง (Risk Identification Framework)	552
แบบประเมิน 4 กรอบแนวทางการบริหารความเสี่ยงสำหรับการวิเคราะห์ความเสี่ยง (Risk Analysis)	554
แบบประเมิน 5 กรอบแนวทางการบริหารความเสี่ยงสำหรับการนำผลการวิเคราะห์ความเสี่ยงสู่การประเมินและเรียงลำดับความเสี่ยง (Risk Evaluation)	556
แบบประเมิน 6 กรอบแนวทางการบริหารความเสี่ยงสำหรับวางแผนจัดการและรับมือความเสี่ยง (Risk Treatment)	558
แบบประเมิน 7 กรอบแนวทางการบริหารความเสี่ยง สำหรับการติดตามและทบทวนความเสี่ยง (Monitoring & Review)	561
แบบประเมิน 8 กรอบแนวทางการบริหารความเสี่ยงสำหรับการสื่อสารและให้คำปรึกษา แนะนำ (Communication & Consultation)	564
แบบประเมิน 9 กรอบแนวทางการบริหารความเสี่ยงแยกตามกลุ่มผู้รับผิดชอบ	566
แบบประเมิน 10 กรอบแนวทางการบริหารความเสี่ยง GEOPOLITICAL RISK	573
แบบประเมิน 11 ตรวจสอบการกำกับความเสี่ยง (Risk Governance) ตามกรอบแนวทางการบริหารความเสี่ยง	579
แบบประเมิน 12 กรอบแนวทางการกำหนดเกณฑ์ความเสี่ยงที่ยอมรับได้ (Risk Appetite Framework)	587
3. การเชื่อมโยงผลงานบริหารความเสี่ยงกับระบบประเมินผลการปฏิบัติงานและระบบแรงจูงใจ	594
4. แนวพึงปฏิบัติเกิดใหม่ในการพัฒนาตามกรอบ ERM	596
5. การแทรก ERM ระหว่างกระบวนการวางแผนกลยุทธ์	600
6. รูปแบบรายงานผลการบริหารความเสี่ยง	602

ส่วนของคำถาม - คำตอบที่น่าสนใจ

บทที่ 24 สารพินคำถาม ERM ในงานบริหารความเสี่ยง	609
คำถามที่ 1 ERM : Enterprise Risk Management คืออะไร	609
คำถามที่ 2 เหตุผลที่องค์กรต้องใช้ ERM ในการบริหารความเสี่ยง	610
คำถามที่ 3 ขอบเขต ERM เทียบกับแนวคิดบริหารความเสี่ยงแบบดั้งเดิม	612

คำถามที่ 4	องค์ประกอบทรงคุณค่าของ ERM	614
คำถามที่ 5	วิธีการในการนำเอาแนวคิดมาใช้ใน ERM	615
คำถามที่ 6	องค์กรที่ยังไม่ได้ใช้ ERM ควรจะอย่างไร	616
คำถามที่ 7	ERM ควรจะเป็นความรับผิดชอบของใครในองค์กร	617
คำถามที่ 8	ขั้นตอนที่จำเป็นในการประยุกต์ใช้ ERM ในองค์กร	618
คำถามที่ 9	องค์กรที่ลักษณะธุรกิจไม่ซับซ้อนจำเป็นต้องใช้ ERM หรือไม่	618
คำถามที่ 10	เหตุผลที่องค์กรประยุกต์ใช้ ERM ยังคงประสบความล้มเหลว	618
คำถามที่ 11	การใช้แนวคิด ERM ช่วยประกันความสำเร็จทางธุรกิจได้แน่นอนหรือไม่	619
คำถามที่ 12	ความแตกต่างระหว่าง ERM กับการบริหารจัดการองค์กร	620
คำถามที่ 13	การประยุกต์ใช้ ERM มีความหมายอย่างไร	620
คำถามที่ 14	องค์กรควรจะใช้ระยะเวลานานเท่าใดในการประยุกต์ใช้ ERM	622
คำถามที่ 15	มี Benchmark กำหนดระดับการลงทุนที่จำเป็นเพื่อประยุกต์ใช้ ERM หรือไม่	623
คำถามที่ 16	ERM พัฒนามานานเพียงใดและเปลี่ยนแปลงการมุ่งเน้นหรือไม่	623
คำถามที่ 17	การพัฒนาองค์กรสู่ ERM แตกต่างกันอย่างใดในแต่ละประเภทอุตสาหกรรม	624
คำถามที่ 18	มีองค์กรใดที่ไม่จำเป็นต้องพัฒนาสู่ ERM หรือไม่	625
คำถามที่ 19	องค์กรจำเป็นต้องมีกระบวนการทันสมัยทุกด้านก่อนหรือไม่จึงจะได้ประโยชน์จาก ERM	625
คำถามที่ 20	บทบาทของ CRO มีอะไรบ้างและจำเป็นต้องมีหรือไม่	626
คำถามที่ 21	ทักษะที่จำเป็นของ CRO	627
คำถามที่ 22	สายการบังคับบัญชาของ CRO ควรจะเป็นอย่างไร	628
คำถามที่ 23	เกณฑ์ความเสี่ยงที่ยอมรับได้ (Risk Appetite) และความสำคัญ	629
คำถามที่ 24	แผนบริหารความเสี่ยงหรือการรับมือตอบโต้ความเสี่ยง (Risk Response) คืออะไรแตกต่างจาก Risk Mitigation อย่างไร	631
คำถามที่ 25	ควรใช้หลักเกณฑ์หรือเงื่อนไขใดบ้างในการประเมินว่าแผนจัดการความเสี่ยงที่มีเพียงพอและมีประสิทธิผลหรือไม่	632
บรรณานุกรม		636
ประวัติผู้แต่ง		637



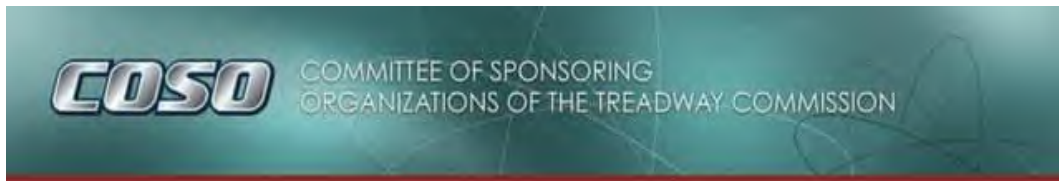
ส่วนของเนื้อหามาตรฐานและ

GUIDANCE

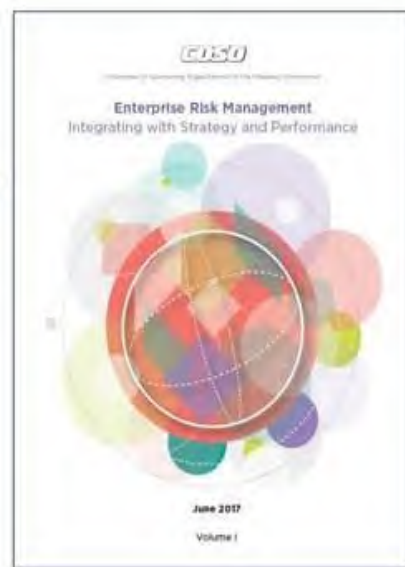


บทนำ

COSO ERM 2017 ถอดบทเรียนมาตรฐาน 2004



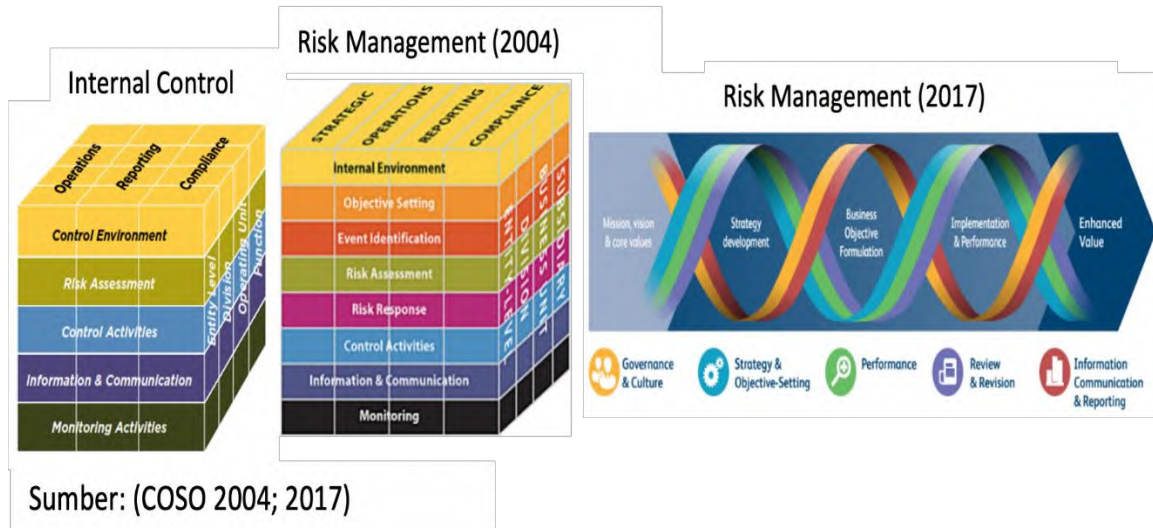
Enterprise Risk Management Framework: Integrating with Strategy and Performance



1. หลักการและเหตุผล

เหตุผลสำคัญส่วนหนึ่งของการที่ COSO มีการเปลี่ยนแปลงมาตรฐานการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร จากเวอร์ชันของปี 2004 มาเป็นเวอร์ชันของปี 2017 มาจากผลการศึกษาทบทวนแนวปฏิบัติและกรอบการดำเนินงานที่เกิดขึ้นจริงกับองค์กรต่างๆ ในการนำมาตรฐานการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กรไปใช้ ปฏิบัติจริงภายในแต่ละองค์กร

มาตรฐานการบริหารความเสี่ยงได้เวอร์ชัน 2017 จึงพยายามที่จะเปลี่ยนแปลงความเข้าใจผิด การใช้ปฏิบัติที่ผิดพลาดคลาดเคลื่อนของกรอบแนวทางการบริหารความเสี่ยงให้ถูกต้อง จนเกิดเป็นคุณค่าขององค์กรอย่างแท้จริง โดยยกระดับเป้าหมายการบริหารความเสี่ยงขึ้นมาสู่การบูรณาการกับวงจรการบริหารกลยุทธ์และการบริหารผลดำเนินงานระดับองค์กรเพื่อให้เกิดความชัดเจนขึ้นว่าการบริหารความเสี่ยงอยู่ในระดับที่มีความสำคัญเชิงกลยุทธ์ แทนที่จะเป็นมาตรฐานการบริหารความเสี่ยง แบบลอยๆ เช่นเดิม



ประการที่ 1

งานบริหารความเสี่ยงไม่ใช่งานในลักษณะฟังก์ชันประจำ หรืองานปฏิบัติงานระดับฝ่ายงาน

งานบริหารความเสี่ยงเป็นงาน

- ⇒ การเสริมสร้างวัฒนธรรมการตื่นตัว
- ⇒ การรับมอบหมายในการขับเคลื่อนศักยภาพและสมรรถนะการรับมือความเสี่ยงขององค์กรให้เกิดขึ้นทั่วทั้งองค์กร
- ⇒ การปลูกฝังให้เกิดแนวปฏิบัติทั่วทั้งองค์กรให้กลยุทธ์การบริหารความเสี่ยงบูรณาการและดำเนินการคู่ขนานกับการบริหารกลยุทธ์ ผลประกอบการขององค์กร

ประการที่ 2

งานบริหารความเสี่ยงเป็นงานที่ทำให้เกิดการขับเคลื่อนระบบบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร จึงเป็นมากกว่าการประสานงาน เพื่อให้หน่วยงานต่างๆ ภายในองค์กรทำการประเมินตนเอง (RCSA : Risk-Control Assessment) และจัดทำทะเบียนความเสี่ยง

- ⇒ การยกร่างนโยบายการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กรเพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการให้ความเห็นชอบ
- ⇒ การยกร่างกลยุทธ์บริหารความเสี่ยงระดับองค์กรเพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการให้ความเห็นชอบ
- ⇒ การสื่อสารกลยุทธ์ความเสี่ยงองค์กรกับเกณฑ์ความเสี่ยงที่ยอมรับได้ที่ผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการ

- ⇒ การกำหนดตัวชี้วัดความเสี่ยง เพื่อใช้ในการติดตาม วัดและ ประเมินผลผลดำเนินงานตามแผนบริหารความเสี่ยงและกลยุทธ์ บริหารความเสี่ยง
- ⇒ การประเมินในฐานะกลุ่มงาน 2nd Line เพื่อรับรองและให้ความ เชื่อมั่นว่ามีประเด็นความเสี่ยงสำคัญขององค์กรที่อยู่ในเกณฑ์ที่ ยอมรับได้ และประเด็นความเสี่ยงสำคัญใด ที่ยังมีการบริหาร จัดการไม่เพียงพอ

ประการที่ 3

งานบริหารความเสี่ยงไม่ได้ทับซ้อนกับงานควบคุมภายใน

- ⇒ ระบบควบคุมภายใน เป็นกลไกแรกที่ใช้ในการกำกับความเสี่ยง เพื่อลดลงมาอยู่ในระดับที่ยอมรับได้ โดยเฉพาะในส่วนของปัจจัย ความเสี่ยงที่อยู่ในวิสัยที่สามารถควบคุมได้ ภายใต้วัตถุประสงค์ การควบคุมที่กำหนดให้ 3 ด้าน ประกอบด้วย
 - (ก) ประสิทธิภาพของการดำเนินงาน
 - (ข) การควบคุมให้ได้มาซึ่งรายงานที่ถูกต้องครบถ้วน และ
 - (ค) การกำกับการปฏิบัติตามกฎเกณฑ์ที่เพียงพอ
- ⇒ การบริหารความเสี่ยงจึงจัดการกับประเด็นความเสี่ยงที่หลงเหลือ โดยเฉพาะปัจจัยความเสี่ยงภายนอกที่อยู่นอกเหนือความสามารถ ในการควบคุม และความเสี่ยงระดับกลยุทธ์ และผลประกอบการ ในภาพรวมขององค์กร

ประการที่ 4

งานบริหารความเสี่ยงไม่ใช่การจัดทำแบบตรวจสอบรายการหรือ CHECKLIST ตามประเด็นที่กำหนดให้เท่านั้น แต่ต้องพัฒนาแผนที่ ความเสี่ยง และแผนการรับมือและตอบโต้ความเสี่ยงในทุกกลยุทธ์ของ องค์กร

- ⇒ แผนบริหารความเสี่ยงจึงเป็นส่วนหนึ่งของข้อเสนอในการขออนุมัติ ดำเนินแผนงานหรือโครงการขององค์กรตามกลยุทธ์ที่กำหนดให้
- ⇒ ข้อมูลที่ได้จากผลการวิเคราะห์และประเมินความเสี่ยงถือเป็น ข้อมูลสำคัญ
 - (ก) ใช้ในการจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงใช้รองรับความเสี่ยง ระดับองค์กรส่วนที่เกินกว่ายอมรับได้และมีผลกระทบต่อผล ดำเนินงานองค์กร และ

(ข) ใช้ประกอบการตัดสินใจระดับนโยบายขององค์กร

- ⇒ แผนบริหารความเสี่ยงที่ผ่านการพิสูจน์ว่าสามารถใช้ได้ จะพัฒนาไปสู่การเป็น RISK RESPONSE MODEL หรือภูมิปัญญาการจัดการความเสี่ยงที่ถ่ายทอดและส่งต่อกัน

ประการที่ 5

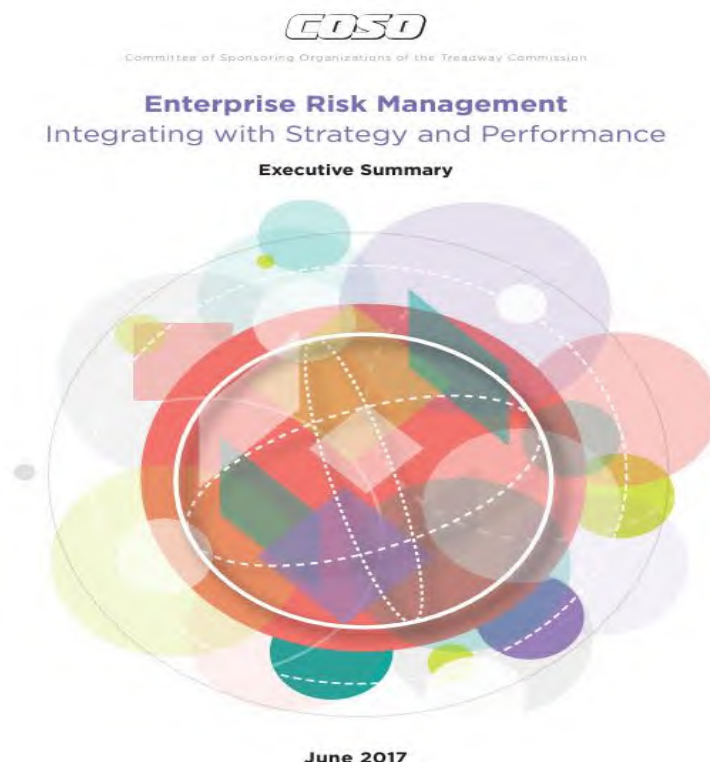
งานบริหารความเสี่ยงไม่เกี่ยวข้องกับขนาดขององค์กร

- ⇒ แต่ละองค์กรสามารถนำกรอบแนวทางตามมาตรฐานไปประยุกต์ให้เหมาะสมกับบริบท วัฒนธรรม แนวกำกับดูแลองค์กรที่ดีขององค์กร
- ⇒ ผู้บริหารองค์กรทุกระดับจำเป็นต้องทำความเข้าใจความเสี่ยงสำคัญที่มีผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจของตน และใช้เป็นส่วนหนึ่ง ข้อมูลที่ประกอบการบริหารจัดการและตัดสินใจขององค์กร
- ⇒ ความความสามารถในการบริหารจัดการและรับมือต่อความเสี่ยงเป็นเรื่องที่องค์กรทุกระดับต้องมีระบบบริหารจัดการนี้ และพัฒนาให้ดีขึ้นตามลำดับ ทำให้องค์กรมีความยืดหยุ่นในการปรับเปลี่ยนการดำเนินงานและกลยุทธ์จนเปลี่ยนวิกฤติให้เป็นโอกาสในการยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขัน
- ⇒ การจัดการความเสี่ยงที่ดีเป็นส่วนหนึ่งที่จะลดความผันผวน ของผลดำเนินงานองค์กร และเพิ่มเสถียรภาพของการดำเนินงาน



2. แนวคิดการพัฒนามาตรฐาน COSO ERM

มาตรฐานการบริหารความเสี่ยง ที่ทั้งองค์กร หรือ COSO ERM 2017 จะมีได้เปลี่ยนแปลงตัวเนื้อหาของมาตรฐาน ที่มี 5 องค์ประกอบ และ 20 หลักการ แต่ความเปลี่ยนแปลงที่สำคัญหลังจากปี 2017 เป็นต้นมาคือ การประกาศใช้ GUIDANCE ฉบับใหม่ใหม่ เพื่อเป็นกรอบแนวทางดำเนินงานในการบริหารจัดการความเสี่ยงองค์กร จนมั่นใจว่ากลไกการบริหารความเสี่ยงเป็นส่วนที่มีความเชื่อมโยงกับกลยุทธ์และผลดำเนินงานระดับองค์กร โดยกรอบแนวทางการดำเนินงานที่เพิ่มเติมเป็นรายละเอียดดังกล่าว



มาตรฐาน COSO ERM 2017 ออกมาใช้เพื่อทดแทนมาตรฐานฉบับเดิมที่ประกาศใช้เมื่อปี 2004 เพื่อให้มั่นใจว่าวงจรการบริหารจัดการความเสี่ยงได้รับความสำคัญในระดับเดียวกับกระบวนการและวงจรการบริหารกลยุทธ์และผลดำเนินงานขององค์กร

- ⇒ แสดงให้เห็นว่าการบริหารจัดการความเสี่ยงมีคุณค่าต่อองค์กร หากแทรกไว้ในวงจรการบริหารกลยุทธ์ขององค์กร
- ⇒ ส่งเสริมให้มีการดำเนินงานที่ยืดหยุ่นและสอดคล้องกันและระหว่างผลดำเนินงานบริหารความเสี่ยงที่ต้องมีส่วนในการปรับปรุงและยกระดับผลดำเนินงานที่เป็นเป้าหมายองค์กร จากการทำความเข้าใจต่อผลกระทบของความเสี่ยงที่มีต่อความสำเร็จของผลดำเนินงานองค์กร และวางมาตรการในการรับมือและตอบโต้ความเสี่ยงอย่างได้ผล

- ⇒ ให้ความสำคัญกับการกำกับดูแลในภาพรวม (Governance & Oversight) และการติดตามผลดำเนินงานที่เกิดจริงไว้ในกระบวนการบริหารจัดการของคณะกรรมการและผู้บริหารระดับสูง
- ⇒ แต่ละองค์กรต้องทำความเข้าใจต่อปัจจัยความเสี่ยงในระดับสภาพแวดล้อมและบริบทการดำเนินงานขององค์กรเพื่อให้ระบบบริหารความเสี่ยงที่ออกแบบกรอบแนวทางการดำเนินงานและนำมาใช้ในการรับมือและตอบโต้ต่อความเสี่ยงสำคัญของแต่ละองค์กรสามารถประยุกต์ให้เหมาะสมกับการดำเนินงานของแต่ละองค์กรได้
- ⇒ ความเสี่ยงที่ควรอยู่ในวงจรของการบริหารความเสี่ยงควรมีการปรับเปลี่ยนให้เหมาะสมกับความซับซ้อนของธุรกิจ ซึ่งอาจมีความหลากหลายของรูปแบบการดำเนินงาน โมเดลธุรกิจ ทั้งในเชิงพาณิชย์หรือเชิงธุรกิจ และในเชิงความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ที่แต่ละองค์กรต้องใช้วงจรการบริหารความเสี่ยงที่เหมาะสมแตกต่างกัน
- ⇒ เพิ่มความสำคัญของการรายงานผลดำเนินงานด้านการบริหารความเสี่ยง นอกเหนือจากการนำเสนอเพื่อประกอบการตัดสินใจเชิงบริหารของผู้บริหาร รับรู้รับทราบและกำกับดูแลในภาพรวมของคณะกรรมการแล้ว ยังมีความสำคัญที่ต้องดำเนินการให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอก โดยยึดหลักความโปร่งใสของการจัดทำรายงาน
- ⇒ ให้ความสำคัญกับการบริหารความเสี่ยง ผ่านการวิเคราะห์ข้อมูลที่ทันทั่วถึงและสอดคล้องกับความจำเป็นในการบริหารจัดการและการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์ขององค์กร

3. การเปลี่ยนแปลงสำคัญของภูมิทัศน์ความเสี่ยง

ลักษณะโดยธรรมชาติของความเสี่ยงและรูปแบบของความเสี่ยงขึ้นอยู่กับรูปแบบของเศรษฐกิจ โดยทุกธุรกรรมและกิจกรรมทางเศรษฐกิจ ล้วนแต่มีโอกาสที่จะเกิดความเสี่ยง ตั้งแต่การตัดสินใจในกระบวนการประจำวัน ไปจนถึงการตัดสินใจเชิงนโยบายในคณะกรรมการบริหาร จนถึงการอนุมัติหรือเห็นชอบเชิงนโยบายของคณะกรรมการอำนวยการ หากสามารถยกระดับการบริหารจัดการความเสี่ยงขึ้นไปอยู่ในระดับเดียวกับการจัดวางกลยุทธ์องค์กร และวัตถุประสงค์ขององค์กรในเชิงธุรกิจได้ การบริหารความเสี่ยง น่าจะมีส่วนช่วยในการทำให้ผลลัพธ์ที่เกิดจากการดำเนินงานอยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสมและเกิดประโยชน์สูงสุดต่อองค์กรมากขึ้น

3.1 พัฒนางานบริหารความเสี่ยงที่ไม่ทันอัตราความเปลี่ยนแปลงของโลก

แต่ละกลุ่มก่อนที่ยังคงดำเนินธุรกิจมาอย่างต่อเนื่องจนถึงปัจจุบันได้พัฒนาการรับรู้ ความเข้าใจที่เกี่ยวข้องกับความเสี่ยง และแนวปฏิบัติในการบริหารความเสี่ยงดีขึ้นตามลำดับ เพียงแต่ยังไม่ทันต่อความผันผวน ความไม่แน่นอน และความรุนแรงของความเสี่ยงที่เนื่องมาจากความซับซ้อน การพัฒนาในระดับลักษณะ

ของภาวะสุดขีดที่ไม่เคยเกิดขึ้นมาก่อน ความเปลี่ยนแปลงในลักษณะที่ยากต่อการคาดเดาล่วงหน้า และสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วเฉียบพลันของสภาพแวดล้อมในตลาดโลก

ด้วยเหตุนี้ องค์กรจึงจำเป็นต้องมีการปรับตัวเรื่องการบริหารจัดการความเสี่ยงให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงที่มีอัตราความที่เพิ่มขึ้น ระดับความรุนแรงและซับซ้อนมากขึ้น โดยงานบริหารความเสี่ยงต้องคิดในมุมมองที่เป็นเชิงกลยุทธ์ (Strategic-Based Thinking) ขณะที่งานบริหารกลยุทธ์ต้องมีแนวคิดด้วยมุมมองที่เป็นฐานความเสี่ยง (Risk-Based Thinking) ซึ่งบุคลากรที่ทำงานในกระบวนการบริหารความเสี่ยงต้องผ่านการฝึกอบรมให้เรียนรู้ถึงมุมมองเชิงกลยุทธ์และมุมมองที่เป็นฐานความเสี่ยงอย่างเพียงพอ

ด้วยเหตุนี้ มาตรฐาน COSO ERM 2017 จึงพัฒนาขึ้นบนธีม ที่ชัดเจนของ **Enterprise Risk Management—Integrating with Strategy and Performance** โดย

- ⇒ การกำหนดกรอบแนวทางดำเนินงานของคณะกรรมการและผู้บริหารระดับสูงไว้ในทุกองค์ประกอบของ 5 องค์ประกอบ พร้อมทั้งจัดทำ GUIDANCE รองรับบทบาทของคณะกรรมการและผู้บริหารระดับสูงแยกต่างหากไว้อย่างชัดเจน ทำให้คณะกรรมการและผู้บริหารต้องอยู่ในวงจรของการบริหารความเสี่ยงด้วย
- ⇒ เชื่อมโยงกลยุทธ์และผลดำเนินงานระดับองค์กรลงไปสู่ผู้รับผิดชอบแผนงานหรือโครงการ ที่รองรับกลยุทธ์ทั่วทั้งองค์กร ให้ต้องคำนึงถึง ค้นหา ระบุ วิเคราะห์ และประเมินความเสี่ยง พร้อมทั้งจัดทำแผนรับมือและตอบโต้ความเสี่ยงในระดับของแผนงานหรือโครงการที่คู่ขนานกับการขออนุมัติโครงการ
- ⇒ ตัวชี้วัดความเสี่ยง (KRIs) ในระดับของแผนงานหรือโครงการเชิงกลยุทธ์ และเกณฑ์ความเสี่ยงที่ยอมรับได้จึงมีโอกาสมากขึ้นที่จะมีความเชื่อมโยงกับผลดำเนินงาน (KPIs) ที่ประสบความสำเร็จของแผนงานหรือโครงการเชิงกลยุทธ์ จากการที่แผนบริหารความเสี่ยงเป็นส่วนหนึ่งของแผนบริหารแผนงานหรือโครงการเชิงกลยุทธ์

3.2 ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในวงจรบริหารความเสี่ยง

การบริหารความเสี่ยงไม่ใช่เรื่องของการจัดการในเชิงกลยุทธ์และผลดำเนินงานภายในองค์กรเอง หากแต่องค์กรยังมีผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่ร่วมอยู่ในวงจรการบริหารความเสี่ยงเพิ่มเติม โดยเฉพาะ คู่ค้าคู่สัญญา พันธมิตร ผู้ความร่วมมือ ผู้ให้บริการภายนอกในลักษณะเอพาร์ทอร์ส ซึ่งถือว่าอยู่ในวงจรของห่วงโซ่อุปทาน ซึ่งต้องเข้ามามีส่วนร่วมพันธะผูกพันในวงจรการบริหารความเสี่ยงขององค์กรด้วย เพื่อให้มั่นใจว่าองค์กรจะสามารถขับเคลื่อนการบริหารความเสี่ยงไปยังผลลัพธ์และกลยุทธ์ที่พึงประสงค์ ตอบรับต่อโอกาสทางธุรกิจที่เปิดกว้างอยู่ได้จริง และเป็นไปอย่างยั่งยืน

ขณะที่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอีกกลุ่มหนึ่ง ซึ่งได้รับผลกระทบจากผลดำเนินงานและกลยุทธ์ขององค์กรก็ต้องการข้อมูลที่เปิดเผยอย่างโปร่งใสเกี่ยวกับผลดำเนินงานด้านบริหารความเสี่ยงควบคู่กับผลดำเนินงานขององค์กร รายงานทางการเงินและสถานะทางบัญชีขององค์กรด้วย

สถานการณ์ดังกล่าวข้างต้น ทำให้การบริหารความเสี่ยงเป็นเรื่องที่ต้องบริหารความสัมพันธ์กับกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอกทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องอย่างเพียงพอและเป็นระบบ เพื่อให้สามารถสร้างความไว้วางใจและความเชื่อมั่นที่มีต่อการบริหารความเสี่ยงขององค์กรว่าช่วยสนับสนุนความสำเร็จต่อการดำเนินงานตามวัตถุประสงค์ขององค์กร และสะท้อนถึงศักยภาพ ขีดความสามารถ และสมรรถนะขององค์กรในการทนทานและรับมือต่อความเสี่ยงที่มีแนวโน้มรุนแรงขึ้นในอนาคต

3.3 คู่มือบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กรสำหรับผู้บริหารระดับสูง

ผู้บริหารระดับสูงเป็นผู้รับมอบนโยบายและความเห็นชอบกลยุทธ์และผลประกอบการองค์กร ที่ผ่านจากคณะกรรมการอำนวยการ เพื่อลงมาทำการขับเคลื่อนให้เกิดผลดำเนินงานที่เป็นผลสำเร็จจริง

- ⇒ ฝ่ายจัดการหรือผู้บริหารระดับสูงจึงเป็นผู้รับผิดชอบต่อผลดำเนินงานในภาคองค์รวมของการบริหารจัดการความเสี่ยงที่เชื่อมโยงกับความสำเร็จของกลยุทธ์และผลดำเนินงานองค์กร
- ⇒ ได้จัดการหรือผู้บริหารระดับสูงต้องหรือ ทำความเข้าใจ ทำความตกลงร่วมกับคณะกรรมการ และทำให้ยอมรับในพันธะผูกพันที่เกี่ยวข้องกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ในการนำเอาแนวทางการบริหารจัดการความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร มาออกแบบ จัดวาง และนำไปสู่การใช้นานจริงที่เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผล
- ⇒ มีอำนาจในฐานะที่เป็นผู้บริหารสูงสุดที่มีอำนาจบริหารจัดการบุคลากรทั้งหมดภายในองค์กร และลงนามในข้อตกลงหรือพันธะสัญญาความร่วมมือกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอกในนามขององค์กร จึงต้อง
 - 1) รับผิดชอบในการมอบหมายสั่งการบุคลากรภายใน ที่เป็นผู้ใต้บังคับบัญชา และเป็นผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายในองค์กร เพื่อกระจายความรับผิดชอบต่อการบริหารจัดการความเสี่ยงที่ส่งผลต่อความสำเร็จของผลดำเนินงานเชิงกลยุทธ์ โดยเฉพาะผู้รับผิดชอบแผนงานหรือโครงการ และผู้รับผิดชอบกระบวนการหลักที่เกี่ยวข้องกับการสนับสนุนความสำเร็จของกลยุทธ์องค์กร
 - 2) รับผิดชอบทำความตกลงร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอกที่เกี่ยวข้องกับวงจรการบริหารจัดการความเสี่ยง ให้เกิดการยกระดับศักยภาพและสมรรถนะในการจัดการความเสี่ยงที่สัมพันธ์กับความสำเร็จเชิงกลยุทธ์องค์กร

- ⇒ ผู้บริหารจำเป็นต้องมีความเข้าใจและรับรู้เกี่ยวกับประเด็นความเสี่ยงสำคัญที่มีผลกระทบต่อองค์กรและลักษณะของผลกระทบที่จะเกิดขึ้นในภาพองค์รวม (Portfolio Views of Risk) ต่อความสำเร็จเชิงกลยุทธ์ เพื่อใช้ในการจัดวางกลไก กำกับดูแล การขับเคลื่อนผ่านการชี้แนะ สื่อสาร จัดสรรทรัพยากรและงบประมาณที่จำเป็น เห็นชอบในแผนการบริหารความเสี่ยงของแผนงานหรือโครงการ และการมอบหมายสั่งการผู้รับผิดชอบบริหารจัดการความเสี่ยงในระหว่างการดำเนินแผนงาน โครงการได้อย่างถูกต้องเหมาะสม
- ⇒ ผู้บริหารจำเป็นต้องได้รับทราบรายงานความคืบหน้าและผลดำเนินงานด้านบริหาร ความเสี่ยง ตลอดจนข้อมูลสถานะความเสี่ยง การเปลี่ยนแปลงไปของแผนที่ความ เสี่ยงที่สำคัญ
- 1) เพื่อใช้ข้อมูลดังกล่าวประกอบการบริหารจัดการ การตัดสินใจ หรือการ เปลี่ยนแปลงใดๆในเชิงกลยุทธ์ตามความจำเป็น
 - 2) เพื่อให้ผู้ที่ได้รับมอบหมายในการบริหารจัดการความเสี่ยง ให้การรับรองและ ยืนยันถึงความเพียงพอและประสิทธิผลของการกำกับและรับมือต่อความเสี่ยง จนมั่นใจได้ว่าอยู่ในเกณฑ์ที่ยอมรับได้ และไม่เกิดผลกระทบต่อความสำเร็จ เชิงกลยุทธ์
 - 3) เพื่อกำหนดความเชื่อมโยงของผลดำเนินงานด้านบริหารความเสี่ยงกับระบบการ ประเมินผลการปฏิบัติงานและระบบแรงจูงใจแก่นักวิชาการ

3.4 คู่มือบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กรสำหรับคณะกรรมการ

- ⇒ คณะกรรมการอำนวยการหรือคณะกรรมการย่อยที่แต่งตั้งโดยคณะกรรมการให้เป็น องค์คณะตามโครงสร้างมีบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบในการกำกับผลดำเนินงาน ในภาพรวม เพื่อช่วยให้การดำเนินงานขององค์กรสามารถสร้างมูลค่าเพิ่ม ควบคู่กับ การธำรงรักษาคุณค่าที่ควรจะมีหรือที่มีอยู่แล้วขององค์กร ที่เป็นการรักษา ผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย โดยเฉพาะผู้ถือหุ้น และรักษาการดำรงอยู่และ ความยั่งยืนขององค์กรในระยะยาว
- ⇒ ผลดำเนินงานด้านการบริหารความเสี่ยงจึงต้องแสดงให้เห็นในเชิงประจักษ์ ว่ามีส่วน ในการเสริมสร้าง ยกกระตือรือร้น และสร้างผลดำเนินงานที่ดีขึ้นและมูลค่าเพิ่มให้แก่องค์กร อย่างไร
- ⇒ คณะกรรมการยังมีบทบาทในการให้การสนับสนุนอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ เพื่อให้ฝ่ายจัดการหรือผู้บริหารระดับสูงสามารถดำเนินงานขับเคลื่อนการบริหาร จัดการความเสี่ยงสู่การบรรลุผลสำเร็จเชิงกลยุทธ์ได้จริง

⇒ **คณะกรรมการตั้งกำหนดกิจกรรมในการกำกับดูแลผลดำเนินงานในภาพรวมด้าน
การบริหารความเสี่ยง** รวมทั้ง

- 1) การวางกรอบแนวทางการกำกับดูแลด้านการบริหารความเสี่ยง เป็นส่วนหนึ่งของการกำกับดูแลองค์กรที่ดี
- 2) การปลูกฝังและส่งเสริมวัฒนธรรมสร้างการตื่นตัวต่อความเสี่ยงสำคัญขององค์กร และประเมินผลสำเร็จในเชิงวัฒนธรรมดังกล่าวเพื่อทบทวนและปรับปรุงให้เหมาะสมกับ ประเด็นความเสี่ยงอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ
- 3) การให้ความเห็นชอบนโยบายการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร ที่สอดคล้องและบูรณาการกับกลยุทธ์และผลดำเนินงานขององค์กรที่กำหนดไว้
- 4) ทำให้ได้รับข้อมูล รายงาน การสื่อสารที่จำเป็น ด้วยความถี่ที่เหมาะสม เพื่อให้รับรู้ รับทราบ และนำข้อมูลดังกล่าวมาประกอบการกำกับดูแลผลดำเนินงานด้านการบริหารความเสี่ยง รวมทั้งทบทวนในเชิงนโยบาย การกำกับดูแล หรือ วัฒนธรรมการตื่นตัวต่อความเสี่ยง ที่จำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงเพื่อให้เหมาะสมกับกลยุทธ์และผลดำเนินงานขององค์กรได้อย่างต่อเนื่อง และทันทั่วถึง

⇒ **ขอบเขตการดำเนินงานของคณะกรรมการตามวงจรบริหารความเสี่ยง**

- 1) กำหนดนโยบาย เพื่อให้เกิดกรอบแนวทางการดำเนินงานด้านบริหารความเสี่ยง
 - (1) การนำเสนอกลยุทธ์การบริหารความเสี่ยง (Risk Strategy) และเกณฑ์ความเสี่ยงที่ยอมรับได้ ที่สอดคล้องต่อความสำเร็จของกลยุทธ์ ตามพันธกิจและวิสัยทัศน์ ตลอดจนค่านิยมหลักขององค์กร
 - (2) การนำเอาเงื่อนไขและข้อกำหนดในนโยบายไปสู่แผนการดำเนินงานและแผนปฏิบัติการเพื่อให้เกิดการขับเคลื่อนจริง ผ่านการให้ความเห็นชอบแผนพัฒนาระบบบริหารความเสี่ยง และแผนบริหารจัดการความเสี่ยง
 - (3) ให้ความเห็นชอบผลการทบทวนและปรับปรุงแผนพัฒนาระบบบริหารความเสี่ยงและแผนบริหารจัดการความเสี่ยงที่สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงในบริบทเชิงกลยุทธ์ขององค์กรหรือสภาพแวดล้อมความเสี่ยง
- 2) ทบทวนผลดำเนินงานของผู้บริหาร ให้ข้อคิดเห็นและข้อสังเกตที่สร้างความท้าทาย และผลักดันให้ผู้บริหารนำเสนอข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

4. บทบาทงานบริหารความเสี่ยงช่วงกำหนด-จัดวางกลยุทธ์องค์กร



ที่มา COSO

หลังจากองค์กรสามารถกำหนดพันธกิจ วิสัยทัศน์ และค่านิยมหลักขององค์กรในระยะยาวได้แล้ว สิ่งทีคณะกรรมการและผู้บริหารองค์กรต้องดำเนินการหลังจากนั้น คือการเลือกสรรและจัดวางกลยุทธ์ที่เหมาะสม และสอดคล้องกับการบรรลุตามพันธกิจ วิสัยทัศน์และค่านิยมหลักนั้นๆ

การกำหนดกลยุทธ์ขององค์กรเป็นการเลือกวิธีการที่จะดำเนินงานในเชิงกลยุทธ์ ส่วนที่อยู่นอกเหนือจากกระบวนการดำเนินงานประจำ ซึ่งเป็นที่รับรู้ของผู้ปฏิบัติงานไม่จำเป็นต้องมีวิธีดำเนินงานเพิ่มเติมในการกำหนดกลยุทธ์องค์กร คณะกรรมการและผู้บริหารต้องใช้ข้อมูลรอบด้านมาประกอบการพิจารณา รวมทั้งข้อมูลประเด็นความเสี่ยงสำคัญที่คาดว่าจะเกิดขึ้น และมีผลกระทบในระดับที่รุนแรงต่อองค์กร

ข้อมูลความเสี่ยงที่ผ่านการค้นหา ระบุ วิเคราะห์ และประเมินความเสี่ยง จนสามารถเรียงลำดับความสำคัญของความเสี่ยง และอธิบายถึงลักษณะและรูปแบบของผลกระทบที่จะเกิดต่อองค์กรได้ จึงเป็นสิ่งที่มีความสำคัญสำหรับนำมาใช้ประกอบการตัดสินใจ การทบทวน เปลี่ยนแปลงหรือปรับปรุงกลยุทธ์ให้เหมาะสมกับสถานการณ์ ข้อมูลความเสี่ยงที่ดี (Informed Risk) สำหรับใช้ประกอบการกำหนดกลยุทธ์องค์กรอาจจัดวางในรูปแบบของ

⇒ RISK THEME

ริ้มความเสี่ยงที่มาจากสภาพแวดล้อมภายนอกเป็นการจำแนกประเภทของความเสี่ยงสำคัญที่องค์กรควรให้ความสนใจ ติดตามและเฝ้าระวัง

ริ้มความเสี่ยงขององค์กร ควรแยกออกเป็น 3 ส่วน คือส่วนที่เป็นความเสี่ยงของแนวโน้มในระดับโลก ความเสี่ยงของแนวโน้มปัจจัยในทางลบภายในองค์กรห่วงโซ่อุปทานหรือห่วงโซ่คุณค่าของแต่ละองค์กรเอง และความเสี่ยงต่อความรับผิดชอบใหม่ของทุกองค์กรที่เป็นความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

(ก) GLOBAL RISK THEME

ประเด็นที่นักวิชาการและผู้เชี่ยวชาญมีความเห็นร่วมกันว่าควรอยู่ในระดับที่ต้องระมัดระวัง ซึ่งส่วนใหญ่เป็นเรื่องของภาวะที่เป็นอุบัติการณ์ที่สุดสุดชั่ว ประเด็นความเสี่ยงเกิดใหม่ ที่มีโอกาสเกิดผลกระทบกับหลายพื้นที่หลายภูมิภาคของโลก

(ข) SUPPLY CHAIN / VALUE CHAIN RISK THEME

ประเด็นความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับองค์กรในห่วงโซ่อุปทานหรือห่วงโซ่คุณค่าของแต่ละองค์กรเอง รวมทั้งผู้ให้บริการเอาท์ซอร์ซที่องค์กรมีระดับการพึ่งพาสูง หากมีความเสี่ยงเกิดขึ้นอาจทำให้ยุติการดำเนินงาน หรือการดำเนินงานเกิดการหยุดชะงักเป็นเวลานาน ซึ่งเป็นปัจจัยที่องค์กรไม่สามารถจัดการหรือแก้ไขหรือควบคุมเองได้โดยตรง

(ค) POLICY / POLITICAL RISK THEME

ประเด็นความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับแนวโน้มเชิงนโยบาย หรือประเด็นการเมือง ทั้งส่วนที่มีการเปลี่ยนแปลงไป มีความไม่แน่นอน คาดเดาล่วงหน้าได้ยาก ที่มีผลกระทบต่อการดำเนินงานขององค์กรในอนาคต

(ง) ESG RESPONSIBILITY RISK THEME**⇒ ENTERPRISE RISK MAPPING**

ประเด็นความเสี่ยงย่อยในแต่ละกลุ่มที่มีการแยกจำแนกประเภทของความเสี่ยงไว้ หรือประเด็นความเสี่ยงย่อยรายกลยุทธ์หรือรายยุทธศาสตร์ พร้อมกับการกำหนดเกณฑ์ความเสี่ยงที่ยอมรับได้

⇒ RISK - CONTROL MATRIX

ผลที่ได้จากการวิเคราะห์แนวโน้มของความเสี่ยงสำคัญ เปรียบเทียบกับการประเมินคุณภาพการจัดการและรับมือความเสี่ยงในปัจจุบัน และแบ่งแยกประเด็นความเสี่ยงที่อยู่ในระดับคุณภาพการจัดการ (ก) อ่อนหรือ (ข) พอใช้ ในขณะที่ระดับความเสี่ยงมีความรุนแรงของผลกระทบสูง และหรือมีความรุนแรงของผลกระทบและโอกาสเกิดสูงที่เกินกว่ายอมรับได้ ที่เรียกว่า **“RED ZONE”**

RED ZONE จะทำให้เห็นว่าองค์กรจำเป็นต้องมีการรับมือและตอบโต้ความเสี่ยง ที่ใช้ในการประกอบการกำหนดกลยุทธ์องค์กร และกระทบต่อความสำเร็จของผลดำเนินงานระดับองค์กร ในลักษณะที่

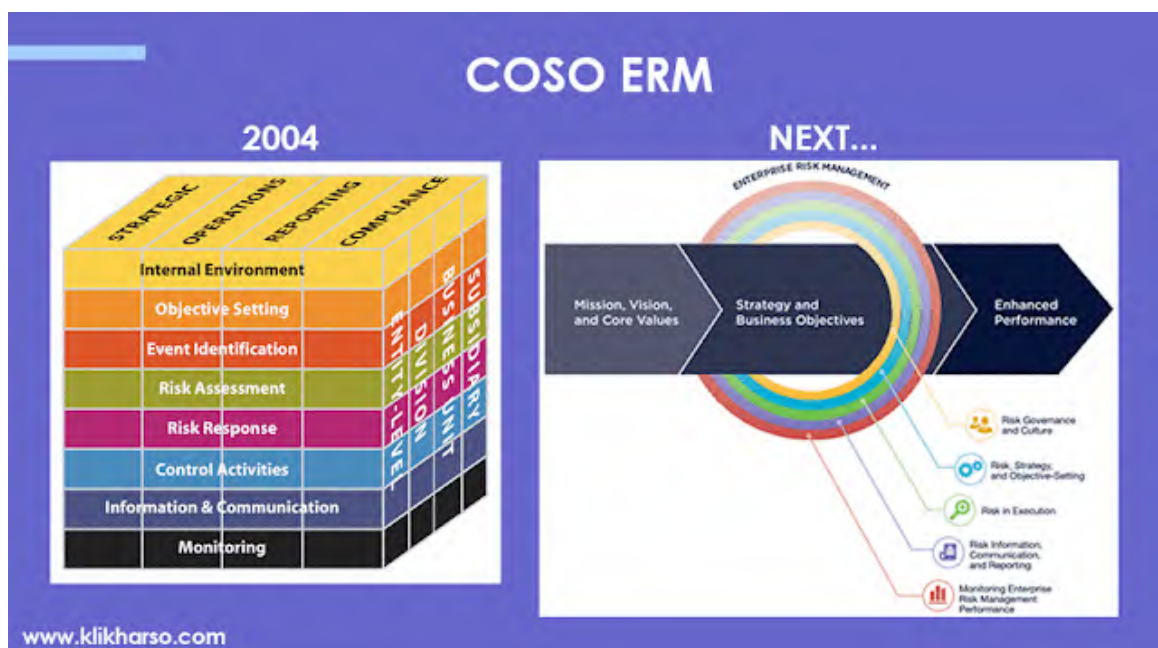
- (ก) เป็นการลดโอกาสเกิดที่ยอมรับไม่ได้ หรือ
- (ข) ลดระดับความรุนแรงของผลกระทบที่ยอมรับไม่ได้ หรือ
- (ค) ลดทั้งสองอย่าง หรือ

- (ง) เพิ่มขีดความสามารถและศักยภาพในการทนทานต่อความเสี่ยง หรือความสามารถในการแบกรับความเสี่ยงเพื่อ เป็นโอกาสในการแลกกับผลตอบแทนในอนาคต

เงื่อนไขของการทบทวนและการปรับเปลี่ยนข้อมูลความเสี่ยง

- 1) เมื่อใดที่คณะกรรมการหรือผู้บริหารมีแนวโน้มของการเปลี่ยนแปลงหรือทบทวนกลยุทธ์ เครื่องมือของข้อมูลความเสี่ยงดังกล่าวข้างต้นทั้ง 4 ส่วน จำเป็นต้องมีการทบทวนเพื่อให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของกลยุทธ์ด้วย เนื่องจาก ทั้งประเด็นความเสี่ยงที่เกี่ยวข้อง และกระบวนการวิเคราะห์ ประเมิน และเรียงลำดับความเสี่ยง ตลอดจนผลกระทบที่จะเกิดขึ้นกับองค์กรย่อมมีการเปลี่ยนแปลงตามไปด้วย
- 2) เมื่อใดที่สถานการณ์ แหล่งข้อมูลที่น่ามาสู่การจัดทำข้อมูลความเสี่ยงระดับ RISK THEME มีการเปลี่ยนแปลง ข้อมูลที่น่าส่งเพื่อประกอบการพิจารณาในระดับกลยุทธ์ดังกล่าวต้องเปลี่ยนแปลงไปด้วย

5. แนวทางการจัดการความเสี่ยงสมัยใหม่



การดำเนินงานของแต่ละองค์กรในแนวทางสมัยใหม่

- ⇒ มีโอกาสที่จะเผชิญหน้ากับความผันผวน ความยุ่งยากซับซ้อน ความไม่แน่นอนอีกมากมาย ทั้งความเสี่ยงที่รับรู้อยู่แล้ว ความเสี่ยงเกิดใหม่ ตลอดจนภาวะการณ์สุดขั้วที่ยังไม่เคยเผชิญหน้ามาก่อน

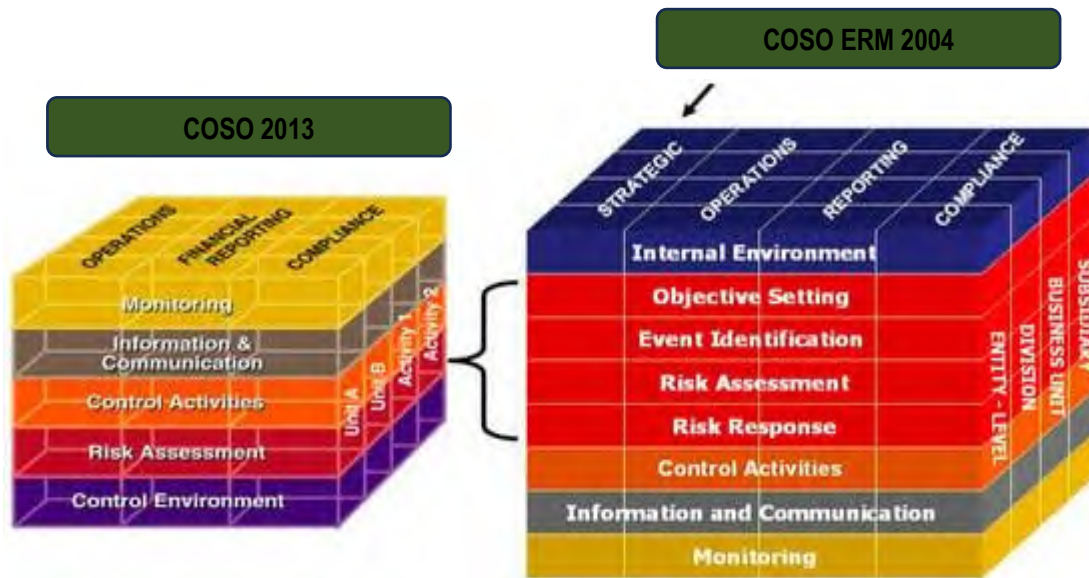
- ⇒ สถานการณ์เหล่านี้จะผลักดันให้ระบบบริหารความเสี่ยงขององค์กรมีความสำคัญขึ้น และต้องเข้าไปสนับสนุนในระดับกลยุทธ์และผลดำเนินงานองค์กรอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้
- ⇒ ไม่ว่าจะเป็นองค์กรขนาดเล็กหรือใหญ่ก็ตาม การบริหารจัดการกลยุทธ์เป็นส่วนที่จะทำให้องค์กรสามารถ ดำรงอยู่ เติบโต และขยายตัวต่อไปได้ในอนาคต และการบริหารความเสี่ยงในระดับกลยุทธ์เป็นสิ่งที่จำเป็นเพื่อให้ผลดำเนินงานบรรลุตามผลสำเร็จที่วางไว้

สรุปการทบทวนและปรับปรุง เพิ่มเติม GUIDANCE ของ COSO

- 1) COSO in the Cyber Age
- 2) Practical Approaches to Creating and Protecting Organizational Value
- 3) Understanding and Communicating Risk Appetite
- 4) Monitoring Guidance
- 5) ERM for Cloud Computing
- 6) Using COSO ERM to Manage Compliance Risks
- 7) Blockchain and its Impact on Internal Controls
- 8) ERM in an Agile Environment
- 9) Assessment Tools for Risk
- 10) Psychology and Sociology of Fraud
- 11) Robotic Process Automation and Artificial Intelligence
- 12) Applying Enterprise Risk Management to Environmental Social and Governance -related Risks

บทที่ 1

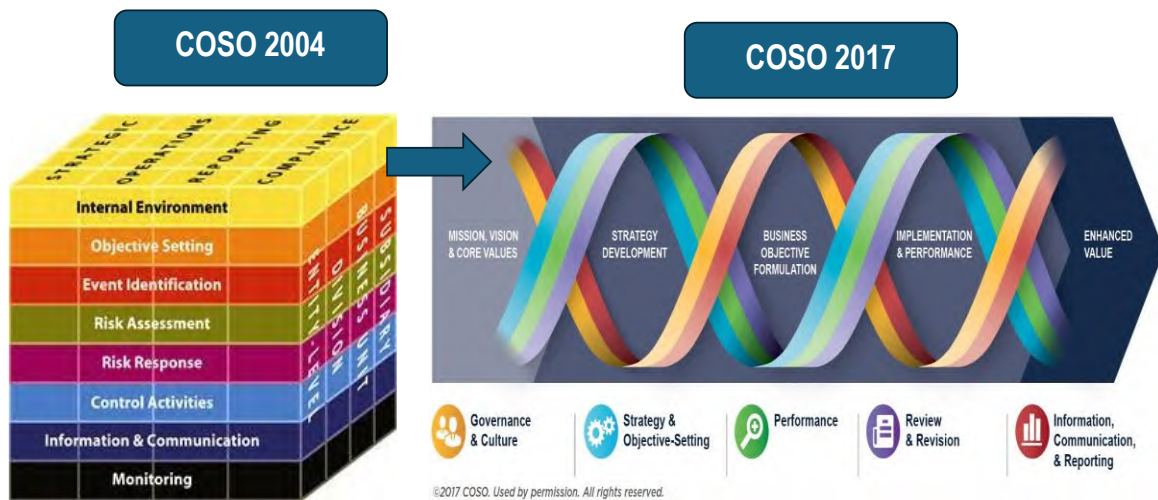
มาตรฐานใหม่ COSO ERM 2017 ทดแทน COSO 2004



1. กลุ่มมาตรฐานของ COSO

องค์กรไม่แสวงหากำไรอย่าง COSO ออกมาตรฐานระหว่างประเทศมาใช้ในองค์กรประเภทต่าง ๆ อย่างน้อย 4 กลุ่ม มาตรฐานหลักได้แก่

- กลุ่มที่ 1 มาตรฐานการควบคุมภายใน (Internal Control)
- กลุ่มที่ 2 มาตรฐานบริหารความเสี่ยงด้านการทุจริต (Fraud Risk Management Guide)
- กลุ่มที่ 3 มาตรฐานด้าน COSO's The Three Lines of Defense
- กลุ่มที่ 4 มาตรฐานบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร (Enterprise Risk Management: ERM)
 - >> ปี 2004 ออกมาตรฐานสากลชื่อ Enterprise Risk Management-Integrated Framework
 - >> 2006 ออกมาตรฐานการบริหารความเสี่ยงสำหรับองค์กรระดับ SMEs
 - >> 2017 ประกาศใช้มาตรฐานในชื่อ ERM-Integrating with Strategy and Performance ทดแทนฉบับ 2004



ที่มา COSO

ในส่วนของมาตรฐานการบริหารความเสี่ยงของ COSO การสำรวจชี้ว่ามีความจำเป็นในการปรับปรุงหลักเกณฑ์และเงื่อนไขของการบริหารความเสี่ยง ให้เหมาะสมกับความซับซ้อน ความหลากหลายของความเสี่ยง การเกิดใหม่ของความเสี่ยงตามยุคตามสมัย ทำให้ต้องยกระดับความเข้มข้นและความครอบคลุมในกระบวนการบริหารความเสี่ยงให้เท่าทัน โดยเฉพาะในส่วนของ

- 1) *Risk Oversight* มองภาพความเสี่ยงให้ทั่วและครบถ้วน
- 2) *Integrating with strategy* บูรณาการการบริหารความเสี่ยงกับการจัดทำกลยุทธ์องค์กร
- 3) *Reflect Performance* สะท้อนสถานะความเสี่ยงบนความสำเร็จระดับผลประกอบการองค์กร

2. องค์ประกอบเชิงโครงสร้างของ COSO ERM 2107

COSO ERM 2017 มี 5 องค์ประกอบสำคัญของมาตรฐานที่แยกออกเป็น 2 ส่วน

- ส่วนที่ 1** การแทรกงานประเมินความเสี่ยง และบริหารความเสี่ยงในระหว่างการทำหนดกลยุทธ์ระดับนโยบายขององค์กรให้เพียงพอ
- ส่วนที่ 2** การดำเนินกิจกรรมการบริหารความเสี่ยงที่มีการจัดทำจริง และนำมาใช้ได้จริงในระหว่างการขับเคลื่อนผลการดำเนินงานสู่ผลประกอบการตามเป้าหมาย

ซึ่งการกำหนดประเด็นในเนื้อหาของ COSO ERM 2017 ประกอบด้วย

- ประเด็นที่ 1** **การกำหนดกรอบแนวคิดหลัก**
- ประเด็นที่ 2** **การจัดวางแอปพลิเคชันที่จะใช้ในการบริหารความเสี่ยงที่เหมาะสม**
- ประเด็นที่ 3** **กรอบแนวทางปฏิบัติแยกออกเป็น 5 ส่วนเพื่อให้เกิดความเข้าใจง่าย**

สิ่งที่มีการปรับปรุงให้เป็นปัจจุบันและทันสมัยใน COSO 2017 ประกอบด้วย

- ประเด็นที่ 1** **ทำให้เกิดความชัดเจนว่าคุณค่าของการบริหารความเสี่ยงว่ามีความสำคัญยิ่งต่อองค์กร และควรจะเริ่มใช้อย่างเป็นระบบและจริงจัง ตั้งแต่ขั้นตอนในการกำหนดกลยุทธ์ระดับนโยบายขององค์กร ที่เตรียมจัดการความเสี่ยงควบคู่กันไปเลย ให้เป็นการบริหารแบบ Top-Down ไม่ใช่ Bottom-Up**
- ประเด็นที่ 2** **ส่งเสริมให้มีการวิเคราะห์และประเมินความเสี่ยงแนวใหม่ให้เห็นความสำคัญและสัมพันธ์เชื่อมโยงกันระหว่างผลประกอบที่เกิดจริง กับความเสี่ยงที่มีผลกระทบต่อการบรรลุผลสำเร็จของค่าเป้าหมายของผลประกอบการ**
- เมื่อประเมินความเสี่ยงได้แล้ว ก็ควรปรับปรุงวิธีการกำหนดค่าเป้าหมายด้านความเสี่ยงที่เชื่อมโยงกับผลประกอบการและรับรู้ถึงผลกระทบของความเสี่ยงต่อผลประกอบการด้วย
- ประเด็นที่ 3** **การผูกพันการบริหารความเสี่ยงกับความคาดหวังจากภายนอกที่มีต่อองค์กรในด้านของการกำกับดูแลองค์กรที่ดี ซึ่งเป็นส่วนที่อยู่นอกเหนือผลประกอบการหรือค่าเป้าหมายที่องค์กรได้กำหนดขึ้นเอง**
- หากองค์กรยังไม่สามารถบรรลุผลความคาดหวังที่มีต่อการกำกับดูแลองค์กรที่ดี ก็ต้องถือว่าองค์กรยังมีสถานะความเสี่ยงเกินกว่ายอมรับได้ แม้ว่าองค์กรจะได้บรรลุค่าเป้าหมายด้านผลประกอบการไปแล้วก็ตาม
- ในการพิจารณาความเสี่ยงจึงต้องพิจารณาให้ครอบคลุมและครบถ้วน ทั้งความเสี่ยงที่มีผลกระทบต่อการประกอบการและที่มีผลกระทบต่อการกำกับดูแลที่ดี ในส่วนของ “Risk Oversight” ความเสี่ยงในภาพองค์กรรวม
- ประเด็นที่ 4** **มองภาพปัจจัยความเสี่ยงในมุมของโลกาภิวัตน์ ครอบคลุมทุกพื้นที่ ทุกภูมิภาค ความไม่แน่นอนจากสภาพแวดล้อมในระดับโลก ไม่ใช่เพียงปัจจัยเสี่ยงในระดับภายในองค์กรอย่างเดียว**

- ประเด็นที่ 5** พิจารณาแนวทางการจัดการความเสี่ยงในมิติใหม่ ที่นำเอาข้อมูลความเสี่ยง และผลการประเมินความเสี่ยงเป็นข้อมูลที่น่าไปใช้ประกอบการตัดสินใจ ตั้งแต่การวางแผนงานจนถึงการกำหนดเป้าหมายการประกอบการโดยให้ สอดคล้องกับความซับซ้อนของการดำเนินงานในปัจจุบันและในอนาคต
- ประเด็นที่ 6** ขยายบทบาทของรายงานการบริหารความเสี่ยงให้รองรับผู้ใช้งานที่เป็นผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในภาคส่วนสำคัญหลากหลายกลุ่มมากขึ้น เพิ่มบทบาทของ รายงานการบริหารความเสี่ยงต่อบุคคลภายนอก ที่ต้องเปิดเผยอย่างโปร่งใส น่าเชื่อถือและตรวจสอบได้
- ประเด็นที่ 7** ส่งเสริมและสนับสนุนให้ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ และเทคนิคการวิเคราะห์ และการบริหารข้อมูลความเสี่ยงสำคัญที่มีประสิทธิภาพ รวดเร็ว ทันทั่วถึง เพื่อประกอบการตัดสินใจสำคัญได้จริง
- ประเด็นที่ 8** กำหนดนิยาม องค์ประกอบ และหลักการที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการ ความเสี่ยงในทุกระดับในองค์กรในประเด็นของ
- (ก) การออกแบบระบบบริหารความเสี่ยง
 - (ข) การจัดวางระบบบริหารความเสี่ยง ประกาศใช้ และนำมาใช้จริง
 - (ค) การมีกิจกรรมบริหารความเสี่ยงที่คู่ขนานกับการบริหารจัดการผลดำเนินงานหลัก ที่นำสู่การบรรลุเป้าประสงค์ของผลประกอบการ
- ประเด็นที่ 9** สร้างความเชื่อมโยงและส่งต่อกันระหว่างการบริหารความเสี่ยงและการ ควบคุมภายใน ให้เกิดการบริหารจัดการร่วมกันในการจัดการความเสี่ยง สำคัญร่วมกัน โดยไม่เกิดช่องว่างของการบริหารจัดการ
- ความเชื่อมโยงดังกล่าวทำให้การจัดการความเสี่ยงเกิดขึ้น ทั้งระดับการ ปฏิบัติงานในการงานประจำวัน จนถึงการตัดสินใจในการจัดการความเสี่ยง ในระดับโครงการของผู้บริหารและคณะกรรมการ
- ประเด็นที่ 10** ขยายเป้าหมายการบริหารความเสี่ยง ไม่ให้จำกัดเฉพาะความเสี่ยงในแต่ ละปีปฏิทิน หรือแต่ละปีงบประมาณเท่านั้น แต่มองเป้าหมายความยั่งยืน ในระยะยาว ครอบคลุมถึงผลลัพธ์และการรับรู้ผลประโยชน์ที่เกิดจริงกับ กลุ่มเป้าหมายสุดท้ายขององค์กร กับระดับความพึงพอใจของผู้ใช้ แทนที่จะ เป็นผลประกอบระดับผลผลิตที่ส่งมอบจากองค์กรเท่านั้น แต่ครอบคลุม

ความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ไม่ใช่เพียงผลประกอบการขององค์กรเองเพียงลำพัง

ประเด็นที่ 11

มาตรฐาน COSO 2017 มีเป้าหมายที่จะให้เกิดการรับรู้และตระหนักในระดับของคณะกรรมการและผู้บริหารระดับสูงขององค์กร และให้คณะกรรมการและผู้บริหารระดับสูงเป็นเจ้าภาพความเสี่ยงระดับกลยุทธ์เชิงนโยบายและระดับผลประกอบการโดยรวมขององค์กร ตลอดจนความคาดหวังจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกภาคส่วนที่สำคัญ

ซึ่งเป็นการแบ่งระดับการบริหารจัดการที่แตกต่างจาก COSO 2013 ที่เน้นระบบการควบคุมภายใน ที่ผู้บริหารทำหน้าที่กำกับดูแลให้ทุกสายงาน ฝ่ายงาน กระบวนการทำการวิเคราะห์และประเมินความเสี่ยง เพื่อออกแบบ จัดวาง และเพิ่มเติมกิจกรรมการควบคุมภายในเพื่อแทรกไว้ในระหว่างการปฏิบัติงานในการดำเนินธุรกิจตามปกติ

ประเด็นที่ 12

การบริหารความเสี่ยงตามกรอบใหม่ของ COSO 2017 มีเป้าหมายที่ใหญ่กว่าการจัดการกับความเสี่ยงที่มีผลกระทบต่อการบรรลุวัตถุประสงค์ดำเนินงานในระดับกระบวนการหลัก

COSO 2017 มีเป้าหมายถึงการยกระดับและปรับเปลี่ยนขีดความสามารถในการแข่งขันทางธุรกิจ (Business Enabler) ในระดับธุรกิจและระดับตลาดโลก ตั้งแต่กระบวนการจัดทำแผนกลยุทธ์เชิงนโยบายและกำหนดค่าเป้าหมายผลประกอบการที่สอดคล้องเหมาะสมกับความเสี่ยงสำคัญ

3 มิติตามองค์ประกอบและหลักการ COSO ERM 2017

ในการบริหารจัดการองค์กรให้ผลดำเนินงานบรรลุผลประกอบการที่กำหนดมีส่วนหนึ่งที่ต้องยึดโยงกับการบริหารจัดการความเสี่ยง ในมิติต่าง ๆ ที่ประกอบด้วย

มิติที่ 1

การกำหนดหลักการและกรอบการบริหารความเสี่ยงตามระยะการจัดการกลยุทธ์องค์กรที่แบ่งระยะในการจัดการองค์กรออกเป็น 5 ระยะได้แก่

ระยะที่ 1 การกำหนดพันธกิจ วิสัยทัศน์และคุณค่าหลักขององค์กร
(Mission, Vision, Core, Value)

ระยะที่ 2 การพัฒนากลยุทธ์เชิงนโยบาย

(Strategy Development)

ระยะที่ 3 การจัดวางวัตถุประสงค์เชิงธุรกิจ

(Business Objective Formulation)

ระยะที่ 4 การนำเอากลยุทธ์มาดำเนินงานและขับเคลื่อนไปผล
ประกอบการ (Implementation & Performance)

ระยะที่ 5 การส่งเสริมมูลค่าและคุณค่าเพิ่ม

(Enhanced Value)

มิติที่ 2 องค์ประกอบการบริหารความเสี่ยงแบ่งเป็น 5 องค์ประกอบได้แก่

องค์ประกอบที่ 1 การสร้างกรอบการกำกับดูแลองค์กรที่ดีและวัฒนธรรม
ความเสี่ยง (Governance & Culture)

องค์ประกอบที่ 2 การกำหนดกลยุทธ์และกำหนดวัตถุประสงค์ทางธุรกิจที่
ใช้ข้อมูลความเสี่ยง (Strategy & Objective
Setting)

องค์ประกอบที่ 3 การวิเคราะห์ ประเมินความเสี่ยงและจัดการความเสี่ยง
เพื่อบรรลุผลประกอบการ (Performance)

องค์ประกอบที่ 4 การทบทวนและพิจารณาปรับปรุงพัฒนา (Review &
Revision)

องค์ประกอบที่ 5 สารสนเทศ การสื่อสาร และการรายงานผล
(Information, Communication & Reporting)

องค์ประกอบ	ประเด็น	คำอธิบาย
1	สร้างกรอบการกำกับดูแลองค์กร ที่ดีและวัฒนธรรมด้านความ เสี่ยงให้ชัดเจน (Risk) Governance and Culture	การกำกับดูแลองค์กรที่ดี เป็นการกำหนด กรอบเป้าหมายของการกำกับกับการบริหาร จัดการด้านความเสี่ยงในภาพองค์กรรวม (Oversight Responsibilities) ว่าต้อง เป็นการมอบหมายหน้าที่และความรับผิดชอบ

องค์ประกอบ	ประเด็น	คำอธิบาย
		ชอบด้านการบริหารความเสี่ยงแก่ คณะกรรมการและผู้บริหารอย่างไร ที่จะ ทำให้กลไกการบริหารจัดการความเสี่ยง เป็นกลไกสำคัญในระดับองค์กร (High Level) แทนที่จะเป็นระดับบุคลากร ผู้ปฏิบัติงาน วัฒนธรรมความเสี่ยงที่พึงประสงค์ ซึ่งเป็น วิธีปฏิบัติ วิธีการคิดที่ต้องค่อย ๆ ปลูกฝัง ทำให้เกิดพฤติกรรมตื่นตัวต่อความเสี่ยง จริงอย่างต่อเนื่อง สม่่าเสมอ จนกลายเป็น ความเคยชินของบุคลากรในองค์กร วัฒนธรรมสำคัญได้แก่ 1) คุณค่าของจริยธรรมและจรรยาบรรณ ที่ดี 2) พฤติกรรมพึงประสงค์ขององค์กร 3) วิธีคิดด้านความเสี่ยง และทำความเข้าใจกับความเสี่ยงอย่างเพียงพอ (Risk – based Thinking)
2	กำหนดกลยุทธ์และกำหนด วัตถุประสงค์ทางธุรกิจที่ใช้ ข้อมูลความเสี่ยงประกอบการ พิจารณา (Risk-based) Strategy and Objective Setting	ระหว่างกระบวนการกำหนดกลยุทธ์และ ระบุวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ขององค์กร จะต้องกำหนดแผนบริหารความเสี่ยงที่มี ความสำคัญในระดับที่เป็นกลยุทธ์หนึ่งของ องค์กรด้วย องค์กรจะต้องกำหนดให้กระบวนการ วางแผนเชิงกลยุทธ์มีการกำหนดที่ ครอบคลุม 1) แผนกลยุทธ์ที่รองรับโอกาสทางธุรกิจ 2) แผนบริหารความเสี่ยงที่ตอบโต้ภัยคุกคามต่อการบรรลุ

องค์ประกอบ	ประเด็น	คำอธิบาย
		2.1) เป้าหมายผลประกอบการในระดับภาพรวมประจำปี 2.2) การสนองตอบต่อความคาดหวังของกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย 2.3) ความยั่งยืนระยะยาว การวางแผนกลยุทธ์จะต้องกำหนดเกณฑ์ความเสี่ยงที่ยอมรับได้ (Risk Appetite) ในแต่ละแผนกลยุทธ์ ควบคู่กับวัตถุประสงค์เชิงธุรกิจ เพื่อใช้เป็นกติกาในการค้นหา ระบุ วิเคราะห์และประเมินความเสี่ยง และกำหนดแนวทางการจัดการความเสี่ยงที่เหมาะสม
3	วิเคราะห์ ประเมินความเสี่ยง และกำหนดแนวทางการจัดการความเสี่ยงเพื่อให้มั่นใจว่าจะทำให้ผลประกอบการบรรลุผล (Performance)	เป็นการวิเคราะห์ ประเมินความเสี่ยงที่มีผลกระทบสำคัญต่อการบรรลุผลสำเร็จของแผนกลยุทธ์และวัตถุประสงค์ทางธุรกิจ โดยผลการเรียงลำดับความเสี่ยงพิจารณาจาก 1) ระดับความรุนแรงของผลกระทบ 2) สถานะความเสี่ยงที่เกินกว่าเกณฑ์ความเสี่ยงที่ยอมรับได้ หลังจากนั้น ก็พิจารณาและเลือกแนวทางการจัดการความเสี่ยงที่เหมาะสม และนำแนวทางการจัดการความเสี่ยงแต่ละประเด็นมาติดตามและประเมินผลดำเนินงานที่เกิดขึ้นจริงในภาพรวม หรือ Portfolio View of Risk ผลจากการเฝ้าระวัง ติดตาม และประเมินผลดำเนินงานที่เกิดขึ้นจริงให้จัดทำเป็นรายงานนำเสนอผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้อง

องค์ประกอบ	ประเด็น	คำอธิบาย
4	ทบทวนและปรับปรุง พัฒนาให้ดีขึ้น และ สอดคล้องกับสถานการณ์ความเสี่ยงและความเปลี่ยนแปลง (Review and Revision)	เป็นการทบทวนผลประกอบการที่เกิดขึ้นจริงในแต่ละช่วงเวลาของทั้งองค์กร โดยส่วนหนึ่งเป็นการสะท้อนถึงประสิทธิผลที่เกิดขึ้นจริงของการดำเนินงานตามแนวทางของการจัดการความเสี่ยงที่กำหนดไว้ว่าได้ผลจริงหรือไม่ (functioning) ในแต่ละช่วงเวลา เป็นการระบุความเปลี่ยนแปลง/ความก้าวหน้าที่เกิดขึ้นในแต่ละช่วงเวลาจากการดำเนินกิจกรรมตามแนวทางการจัดการความเสี่ยง (Before and After หรือ Ex-Ante and Ex-Post) นำผลการทบทวนมาพิจารณาว่า ควรจะปรับปรุง แก้ไข เพิ่มเติม แนวทางการจัดการความเสี่ยงใหม่ให้มั่นใจว่าจะเกิดประสิทธิผลที่ดีขึ้นจากแนวทางการจัดการความเสี่ยงเดิมอย่างไร
5	บริหารสารสนเทศ การสื่อสาร และการรายงานผล (Information, Communication and Reporting)	กระบวนการจัดการความเสี่ยงจำเป็นต้องใช้ข้อมูลสารสนเทศสำคัญที่เป็นปัจจุบัน ให้รู้เท่าทันสถานะของความเสี่ยง ข้อมูลสารสนเทศด้านความเสี่ยงและผลประกอบการเป็นข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของหน่วยงานและโครงการ ซึ่งต้องรวบรวมให้เป็นฐานข้อมูลกลาง เพื่อแบ่งปัน แลกเปลี่ยน พัฒนาเป็นบทเรียนสู่การตระหนักรู้ เพื่อมิให้เกิดความเสี่ยงซ้ำ ข้อมูลสารสนเทศสนับสนุนการตัดสินใจด้านการจัดการความเสี่ยง ประกอบด้วย

องค์ประกอบ	ประเด็น	คำอธิบาย
		1) แหล่งที่มาของข้อมูลจากภายในองค์กร 2) แหล่งที่มาของข้อมูลจากภายนอกองค์กร 3) การไหลของข้อมูลจากระดับล่างขึ้นระดับบน และไหลจากระดับบนลงล่าง หรือการไหลไปมาในการปฏิบัติงานในระดับเดียวกัน

มิติที่ 3

หลักการสำคัญ 20 หลักการใน 5 องค์ประกอบบริหารความเสี่ยง

COSO ERM 2017 ได้แยกแยะแนวทางปฏิบัติที่ดีทั้ง 5 องค์ประกอบในมิติที่ 2 ข้างต้นออกเป็นหลักการสำคัญเรียงลำดับขั้นตอนการดำเนินการตามลำดับสอดคล้องกับวงจรการบริหารกลยุทธ์ในรอบปีงบประมาณแต่ละปี เพื่อแทรกและบูรณาการให้เป็นเนื้อเดียวกัน เหมือนการมององค์กรแบบเหรียญ 2 ด้านพร้อมกัน ทำให้งานบริหารความเสี่ยงมีความยืดหยุ่น คล่องตัวตามผลดำเนินงานปัจจุบัน ปรับลดระดับความเสี่ยงที่เกินยอมรับได้และเตรียมจัดการความเสี่ยงที่ประเมินว่าจะมีผลกระทบในระยะต่อไปของวงจรบริหารกลยุทธ์ที่จะทำให้องค์กรบรรลุรวม 20 หลักการและกระจายในแต่ละองค์ประกอบ ดังนี้

องค์ประกอบที่ 1	การกำกับดูแลองค์กรที่ดี และวัฒนธรรมความเสี่ยง	5 หลักการ (หลักการที่ 1- 5)
องค์ประกอบที่ 2	การกำหนดกลยุทธ์และระบุวัตถุประสงค์ที่มีแผนบริหารความเสี่ยง	4 หลักการ (หลักการที่ 6 - 9)
องค์ประกอบที่ 3	ผลประกอบการองค์กรที่เกิดจริงกับความเสี่ยงที่มีผลกระทบ	5 หลักการ (หลักการที่ 10 - 14)

องค์ประกอบที่ 4	การทบทวนและปรับปรุง พัฒนา	3 หลักการ (หลักการที่ 15 - 17)
องค์ประกอบที่ 5	สารสนเทศ การสื่อสาร และการรายงานผล	3 หลักการ (หลักการที่ 18 - 20)

ทั้งนี้ รายละเอียดในแต่ละหลักการขององค์ประกอบหลักจะได้อธิบายถึงในบทต่อ ๆ ไป

ในขั้นนี้ องค์กรได้รับรู้แล้วว่าการมีระบบบริหารความเสี่ยงที่ตรงตามกรอบ COSO ERM 2017 ต้องการองค์ประกอบ 5 ด้าน 20 หลักการที่เกี่ยวข้องในระดับกลยุทธ์ การกำหนดวัตถุประสงค์ทางธุรกิจ และค่าเป้าหมายผลประโยชน์การเป็นสำคัญ และการดำเนินการใช้การจัดทำกรอบแนวทาง (Framework) เรียงตามลำดับ

บทที่ 2

หลักการ ความเป็นมา การบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร (ERM)

ขอบเขตการพิจารณา ENTERPRISE RISK MANAGEMENT



การบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร หรือ Enterprise Risk Management: ERM เป็นคำที่นักบริหารความเสี่ยงเคยได้ยินมาหลายปี อย่างน้อยก็ตั้งแต่ COSO ออกมาตรฐานการบริหารความเสี่ยงครั้งแรกของโลกในปี 2004 แต่นักบริหารส่วนใหญ่หรือนักบริหารความเสี่ยงหน้าใหม่อาจจะยังไม่ได้ใช้ความพยายามในการทำความเข้าใจกับความหมายของคำนี้อย่างจริงจังและอย่างลึกซึ้ง หรือดำเนินกระบวนการไปไม่ถึงก็ได้ ทำให้กรอบแนวทางการบริหารความเสี่ยงยังไม่เกิดประโยชน์สูงสุดต่อองค์กร รวมทั้งยังมีโอกาสที่จะพัฒนาขยายต่อยอดของขอบเขตการบริหารความเสี่ยง ให้เข้าตามนิยามของความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กรอย่างแท้จริง

1. ความหมายการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กรหรือ ERM

การบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กรหรือ ERM หมายถึง กรอบการดำเนินงานที่ครอบคลุมตั้งแต่การกำกับดูแลที่ดีด้านประเด็นความเสี่ยงสำคัญส่วนที่เกินกว่าองค์กรยอมรับได้ การปลูกฝังและส่งเสริมวัฒนธรรม การตื่นตัวต่อความเสี่ยง การยกระดับขีดความสามารถ สมรรถนะ และศักยภาพในการรับมือและตอบโต้ความเสี่ยง รวมถึงเพิ่มความทนทานและการแบกรับความเสี่ยงเพิ่มเติมเพื่อแลกกับผลตอบแทนที่คุ้มค่า และการทบทวนและปรับปรุงแนวปฏิบัติที่องค์กรได้นำมาใช้เพื่อบริหารจัดการกับความความเสี่ยง จนนำไปสู่การสร้างมูลค่าเพิ่ม และการธำรงรักษาไว้ซึ่งคุณค่าหรือทำให้เกิดการรับรู้ในคุณค่าซึ่งเป็นผลประกอบการขององค์กร รวมทั้งการสั่งสมเป็นภูมิปัญญาจัดการ ความเสี่ยงขององค์กร

COSO ERM 2017 ได้นิยามเพิ่มเติมว่า การบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กรหรือ ERM จะต้อง

- ประการที่ 1** บูรณาการให้เข้าไปเป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการกำหนดกลยุทธ์และเชื่อมโยงถึงผลประกอบการขององค์กร เพื่อนำสู่การบริหารจัดการเชิงกลยุทธ์ร่วมกัน ผ่านกลยุทธ์ความเสี่ยงและกลยุทธ์ทางธุรกิจ
- ประการที่ 2** ความเสี่ยง (Risk) คือ เหตุการณ์ไม่แน่นอน (Uncertain event) ซึ่งจะมีผลกระทบต่อการที่องค์กรจะบรรลุเป้าหมายกลยุทธ์ทางธุรกิจ หรือมีความเป็นไปได้ที่จะทำให้ผลประกอบการแตกต่างจากค่าเป้าหมาย หรือเป็นโอกาสทางธุรกิจที่องค์กรจะสามารถเพิ่มเติมได้ หากสามารถทนทานและแบกรับความเสี่ยงที่เพิ่มขึ้นได้
- ประการที่ 3** เป็นการจัดการกับความเสี่ยงที่เกิดขึ้นกับองค์กรเนื่องจาก
- ประการที่ 4** ความแตกต่างในผลประกอบการจากค่าเป้าหมายที่กำหนดมีความเป็นไปได้ว่าจะเกิดจาก 2 กรณี

กรณีที่ 1 Negative Risk ความเสี่ยงทางลบที่ไม่พึงประสงค์

กรณีที่ 2 Positive Risk ความเสี่ยงทางบวกที่พึงประสงค์หรือเป็นโอกาสทางธุรกิจที่เปิดให้กับองค์กรที่ทนทานและแบกรับความเสี่ยงเพิ่มเติมได้

ประการที่ 5

การบริหารความเสี่ยงมุ่งเน้นองค์ประกอบ (elements) ต่อไปนี้

- | | |
|-----------------|---|
| องค์ประกอบที่ 1 | เป็นส่วนหนึ่งของวัฒนธรรมองค์กร ที่บุคลากรเชื่อและยึดถือปฏิบัติเป็นประจำ |
| องค์ประกอบที่ 2 | เป็นส่วนหนึ่งของการพัฒนาขีดความสามารถขององค์กร ในการพัฒนาและยกระดับทักษะและสมรรถนะหลัก ศักยภาพในการยืดหยุ่นและปรับตัวต่อความเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ ได้อย่างเหมาะสม |
| องค์ประกอบที่ 3 | ความสามารถในการแทรกและบูรณาการแนวปฏิบัติด้านบริหารความเสี่ยงกับการดำเนินธุรกิจตามปกติ โดยมีลักษณะเป็นพลวัตรและบูรณาการในการงานทุกระดับขององค์กร |
| องค์ประกอบที่ 4 | การบริหารความเสี่ยงสำคัญที่เกี่ยวข้องกับการกำหนดกลยุทธ์และวัตถุประสงค์ขององค์กร |
| องค์ประกอบที่ 5 | การเชื่อมโยงกับคุณค่าหลักผ่านเกณฑ์ความเสี่ยงที่ยอมรับได้ ที่สะท้อนถึงพันธกิจคุณค่าและกลยุทธ์องค์กร เพื่อเปลี่ยนวิกฤติเป็นโอกาส (คุณค่า) |

ประการที่ 5

การกำหนดตำแหน่งใหม่ของการบริหารความเสี่ยง ที่แตกต่างจากมาตรฐาน COSO ERM 2004 ที่เป็นฉบับเดิม อย่างน้อยในประเด็นต่อไปนี้

- | | |
|--------------|---|
| ประเด็นที่ 1 | ERM ไม่ได้เป็นเพียงการจัดทำทะเบียนความเสี่ยงหรือทำคลังข้อมูลความเสี่ยง แต่ครอบคลุมถึงแนวปฏิบัติที่ดีด้วย |
| ประเด็นที่ 2 | ERM ไม่ได้เหมาะกับองค์กรขนาดใหญ่เท่านั้น แต่จำเป็นในทุกขนาด ทุกประเภทขององค์กร ซึ่งต้องการระบบการบริหารจัดการความเสี่ยงเช่นเดียวกัน |

ประเด็นที่ 3 ERM ไม่ใช่การควบคุมภายใน มีบทบาทที่กว้างขวางกว่า อิงกับเกณฑ์ความเสี่ยงที่ยอมรับได้ และยึดโยงกับกลยุทธ์เป็นศูนย์กลาง จึงต้องทำให้สำเร็จจนไม่กระทบต่อเป้าหมายและผลประโยชน์ ประอบการ ไม่ใช่เพียง “Bottom-up” แต่เป็นการดำเนินงานแบบ “Top-down”

ประเด็นที่ 4 ERM ไม่ใช่เป็นกิจกรรมเสริมหรือการดำเนินการกระบวนการที่แยกออกต่างหากจากการดำเนินงานตามปกติ หากแต่ต้องแทรกเข้าไปเป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการดำเนินงานตามปกติ และปรับเปลี่ยนการจัดการความเสี่ยงตามการเปลี่ยนแปลงของกลยุทธ์และวัตถุประสงค์ทางธุรกิจ

ประเด็นที่ 5 ERM ไม่ได้เป็นเพียงการจัดทำรายงานภาคบังคับเพื่อนำส่งแก่หน่วยงานกำกับดูแล แม้ว่า ERM จะเป็นกฎเกณฑ์หนึ่งของหน่วยงานกำกับดูแล แต่ ERM เป็นระบบบริหารจัดการย่อยที่เป็นส่วนหนึ่งของการกำกับดูแลองค์กรที่ดีในทุกระดับ

ประการที่ 6

การบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กรหรือ ERM ที่เป็นส่วนหนึ่งของคุณค่าหลักขององค์กร เนื่องจาก

ประเด็นที่ 1 มีส่วนในการขยายโอกาสทางธุรกิจ ทำให้องค์กรสามารถฉวยโอกาสทางธุรกิจที่มีอยู่ในปัจจุบัน และสามารถท้าทายต่อโอกาสทางธุรกิจใหม่ ๆ

ประเด็นที่ 2 มีบทบาทในการระบุ ค้นหา วิเคราะห์ประเมินความเสี่ยง และกำหนดแนวทางจัดการความเสี่ยงสำคัญในวงกว้างอย่างครอบคลุมและเพียงพอ อย่างเป็นระบบแทนการจัดการแบบ

- ต่างคนต่างทำและไม่เพียงพอ ไม่ครอบคลุมและไม่ทั่วถึงทั้งองค์กร
- ประเด็นที่ 3 เพิ่มโอกาสที่องค์กรจะบรรลุผลประกอบการที่พึงประสงค์ และลดโอกาสที่จะเกิดผลประกอบการที่ไม่พึงประสงค์ได้ ทำให้องค์กรก้าวสู่องค์กรที่เป็นเลิศ (High Performance) และการกำกับที่เป็นเลิศ (Good Governance)
- ประเด็นที่ 4 มีส่วนในการลดความแปรปรวนและเบี่ยงเบนที่จะเกิดกับผลประกอบการ และการจัดการกับค่าความแปรปรวนไม่พึงประสงค์ด้วยการบริหารความเสี่ยงที่มีประสิทธิภาพ
- ประเด็นที่ 5 มีผลให้เกิดการจัดสรรใช้ประโยชน์ในสินทรัพย์ และการมอบหมายหน้าที่ความรับผิดชอบของบุคคล เพราะความเสี่ยงต้องการทรัพยากรในการจัดการ

ประการที่ 7

การบริหารความเสี่ยงให้มีความสำคัญกับคณะกรรมการในการกำกับดูแลและควบคุมผลดำเนินงานจริงตลอดวงจรการดำเนินงาน

บทบาทและหน้าที่ของคณะกรรมการประกอบด้วย

- บทบาทที่ 1 พิจารณา ทำความเข้าใจและเห็นชอบกับกลยุทธ์องค์กรและเกณฑ์ความเสี่ยงที่ยอมรับได้ ในระหว่างที่มีการกำหนดกลยุทธ์และวัตถุประสงค์ทางธุรกิจ
- บทบาทที่ 2 พิจารณา และเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงกลยุทธ์และวัตถุประสงค์ทางธุรกิจให้สอดคล้องกับพันธกิจ วิสัยทัศน์ และคุณค่าหลักขององค์กร และการจัดสรรทรัพยากรเพื่อจัดทำแผนบริหารความเสี่ยง

บทบาทที่ 3

รับทราบข้อมูลความเสี่ยง สถานะความเสี่ยงในภาพองค์กรรวม เพื่อประเมินประเด็นที่ยังคงมีผล การบริหารความเสี่ยงที่บกพร่องและยัง ไม่สามารถสร้างคุณค่าหลักขององค์กร



2. ERM กับการกำหนด SUPPLY-CHAIN RISK STRATEGY

เมื่อทุกองค์กรจำเป็นต้องยอมรับความเสี่ยงในระดับหนึ่ง เพื่อแลกกับผลตอบแทนที่คุ้มค่า หรือ การเติบโตและขยายตัวขององค์กร กรอบแนวทางการดำเนินงานด้านบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร ที่จะพัฒนาในอนาคต ไม่ได้หมายถึงองค์กรหรือนิติบุคคลใดบุคคลหนึ่งในความหมายที่จำกัดหรือวงแคบอีกต่อไป หากแต่มีแนวโน้มที่ความหมายของการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กรต้องพิจารณาด้วยความหมายอย่างกว้าง

⇒ กระบวนการดำเนินงานด้านความเสี่ยงต้องครอบคลุมพันธมิตรธุรกิจ

ที่ต้องทำความเข้าใจในบริบทของความร่วมมือระหว่างสองฝ่ายตั้งแต่แรก และเตรียมแผนรับมือต่อความเสี่ยงร่วมกันในส่วนที่มีเป้าหมายและผลดำเนินงานร่วมกัน

⇒ กระบวนการดำเนินงานด้านความเสี่ยงต้อง ครอบคลุมผู้ให้บริการภายนอก หรือกลุ่มเอพซอร์สที่เป็นผู้ดำเนินกิจกรรมวิกฤต

ผู้ให้บริการภายนอกทำหน้าที่ ดำเนินการ รับผิดชอบ และส่งมอบผลผลิตแทนการจัดวางโครงสร้างภายในองค์กรเอง จึงถือเป็นเสมือนหน่วยงานที่อยู่ภายนอกสำนักงานปกติ การทำความเข้าใจเพื่อจัดจ้างเป็นผู้ให้บริการ จึงต้องรวมถึงการบริหารจัดการความเสี่ยงที่เหมาะสมและเพียงพอด้วย

⇒ กระบวนการดำเนินงานด้านความเสี่ยงต้องแยกกลุ่มกิจการในห่วงโซ่อุปทาน

กลุ่มกิจการที่ถือเป็น First Tier เป็นซัพพลายเออร์หลักที่องค์กรขาดไม่ได้ มีความสัมพันธ์ระหว่างกันในฐานะการจัดจ้างและการรับจ้างในระยะยาว จำเป็นต้องพัฒนาศักยภาพสมรรถนะในการดำเนินงานคู่ขนานกันและตัดเทียมกัน ส่วนหนึ่งของการเสนอโครงการเพื่อรับงาน ไปจนถึงกลไกการร่วมทำแผนบริหารจัดการความเสี่ยง และการตรวจสอบข้ามองค์กรณสถานที่ประกอบการจริง จึงจัดทำอย่างต่อเนื่องอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

กลุ่มกิจการที่ถือเป็น Second Tier เป็นซัพพลายเออร์หลักของซัพพลายเออร์ในกลุ่ม First Tier ซึ่งองค์การปล่อยให้ล้มเหลว มีปัญหา หรือหยุดดำเนินงานกะทันหันไม่ได้ กลุ่มซัพพลายเออร์หลักของซัพพลายเออร์เหล่านี้จึงควรอยู่ในทะเบียนรายชื่อที่องค์กรผู้จัดจ้างต้องรับรู้รับทราบและให้ความเห็นชอบในแผนบริหารความเสี่ยงด้วยตามความจำเป็น

⇒ กระบวนการดำเนินงานด้านความเสี่ยงต้องทำให้มั่นใจการพัฒนาและเพิ่มพูนสมรรถนะศักยภาพ ทักษะ ความเข้าใจและการตื่นตัวต่อความเสี่ยงของบุคลากร

ทั้งภายในองค์กรเอง รวมทั้งบุคลากรของพันธมิตรทางธุรกิจ และบุคลากรของกลุ่มกิจการในห่วงโซ่อุปทาน เพื่อให้มั่นใจว่าอยู่ในระดับที่เท่าเทียมกัน รวมทั้ง มาตรฐานการบริหารความเสี่ยงที่นำมาใช้ เครื่องมือที่ใช้ในวงจรการบริหารความเสี่ยง หรือรูปแบบการรายงานผลดำเนินงาน สถานะความเสี่ยง แนวโน้มและทิศทางความเสี่ยงในอนาคต

⇒ กระบวนการดำเนินงานด้านความเสี่ยงต้องคำนึงถึงการแบ่งปัน ถ่ายทอด แจ้งเตือนข้อมูลความเสี่ยงให้ทั่วทั้งองค์กร

รวมถึง กิจการภายนอกที่อยู่ในห่วงโซ่คุณค่าของการดำเนินงาน เพื่อให้เกิดการตื่นตัว รับรู้ รับทราบ ทบทวนและปรับปรุงแผนการบริหารความเสี่ยง ให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของสถานการณ์ และไปในทิศทางเดียวกัน

3. หลักการสำคัญที่ใช้ในวงจร ERM

เนื่องจากองค์กรสมัยใหม่ยอมรับว่าการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กรหรือ ERM เป็นส่วนสำคัญต่อความสำเร็จเชิงกลยุทธ์และผลดำเนินงานขององค์กร ที่ต้องเข้ามาพิจารณาตั้งแต่การกำหนดพันธกิจ วิสัยทัศน์ และค่านิยมหลักขององค์กร รวมทั้งเปลี่ยนแปลงและปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงเชิงกลยุทธ์ หรือการเปลี่ยนแปลงของสถานการณ์ที่เป็นสภาพแวดล้อมความเสี่ยง องค์กรจึงต้องมีหลักการยึดโยงที่สำคัญ เพื่อใช้ในวงจรการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร และให้ความเข้มงวด เอาใจจริงเอาใจต่อการดำเนินการดังกล่าว

เพื่อให้มั่นใจว่าการบริหารความเสี่ยงจะมีผลต่อการสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่องค์กร และทำให้ข้อมูลความเสี่ยงเป็นส่วนหนึ่งของการตัดสินใจ และการเปลี่ยนแปลงใดๆที่จำเป็นในเชิงกลยุทธ์องค์กร

1) ผู้ที่เกี่ยวข้องกับวงจรบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร

- ⇒ ภายในองค์กรเอง ครอบคลุมตั้งแต่คณะกรรมการ ฝ่ายจัดการที่นำโดยผู้บริหารระดับสูงสุด ผู้รับผิดชอบสายงาน หัวหน้างาน ผู้ปฏิบัติงาน ไม่ว่าจะเป็นหน่วยงานในกลุ่มงานได้ภายใต้ THE THREE LINES OF DEFENSE
- ⇒ ภายนอกองค์กร ครอบคลุมกิจการในห่วงโซ่มูลค่า คู่ค้าคู่สัญญา คู่ความร่วมมือ พันธมิตรธุรกิจ
- ⇒ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ที่มีผลต่อการดำเนินงานและการตัดสินใจขององค์กร

2) หลักการของการยึดโยงกับมาตรฐานสากล (Comply or Explain)

มาตรฐานการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กรที่ออกประกาศใช้ในระดับสากล ได้กำหนดกรอบแนวทางดำเนินงานสำหรับวงจรการบริหารความเสี่ยงไว้เพื่อให้มั่นใจว่าการบริหารจัดการด้านความเสี่ยงจะเกิดประสิทธิผล

- ⇒ จึงควรกำกับการดำเนินงานที่สอดคล้อง กับข้อกำหนดและเงื่อนไขของมาตรฐานสากล
- ⇒ ยกเว้นองค์กรที่เป็นหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งมีข้อกำหนด เงื่อนไขที่เป็นคำสั่งทางปกครอง กำหนดให้ต้องดำเนินการเป็นอย่างอื่น เฉพาะประเด็นที่มีความแตกต่างกัน เช่น การบริหารจัดการความเสี่ยงให้เป็นไปตามมาตรา 79 แห่งพระราชบัญญัติวินัยการเงินการคลัง พ.ศ. 2561 เนื่องจากองค์กรรัฐได้ใช้เงินแผ่นดินในการบริหารจัดการ จึงต้องให้ความสำคัญกับการดำเนินงานอย่างมีวินัย
- ⇒ กรณีที่ไม่มีข้อกำหนดหรือเงื่อนไขที่เป็นคำสั่งทางปกครองอื่นใด ที่มีความแตกต่างกัน องค์กรควรดำเนินงานด้านการบริหารความเสี่ยงที่สอดคล้องกับมาตรฐานสากล ยกเว้นในกรณีที่สามารถอธิบายได้ว่าการดำเนินงานที่ทำอยู่มีความซับซ้อน ลึกซึ้ง นำไปสู่ความเพียงพอและประสิทธิผลที่มากกว่าการดำเนินงานที่เป็นเพียงหลักเกณฑ์ขั้นต่ำของมาตรฐานสากล หรือมีเหตุผลความจำเป็นอื่นใดที่ต้องมีความยืดหยุ่น หรือแตกต่างมากกว่า

การยืนยันถึงความสอดคล้องของการดำเนินงานบนหลักการยึดโยงกับมาตรฐานสากลทำได้ด้วยการนำเอา หลักการ และองค์ประกอบของมาตรฐานสากลมาพัฒนาเป็น Checklist สำหรับตรวจสอบรายการ ว่ามีการดำเนินการครบถ้วน เพียงพอ โดยมีเอกสารหลักฐานประกอบอย่างชัดเจน

ประเด็นใดที่มีความแตกต่างกันบนหลักการและเหตุผลที่สมควร ควรจะมีกลไกการเปิดเผย ถึงความแตกต่างดังกล่าวเพื่อให้เกิดการรับรู้รับทราบโดยทั่วกัน

3) การจัดวางโครงสร้าง ที่สนับสนุน อำนาจความสะดวกต่อการบริหารความเสี่ยง (Risk-based Structure)

- ⇒ ความชัดเจนของบทบาทหน้าที่ อำนาจกระทำการ ความรับผิดชอบต่อผลดำเนินงาน ด้านบริหารความเสี่ยง มีความสำคัญต่อการสนับสนุน และอำนวยความสะดวกในการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร
- ⇒ ทำให้เกิดความเชื่อมโยงระหว่างความรับผิดชอบต่อการบริหารจัดการความเสี่ยงทั้งในส่วนของการควบคุมภายใน และกลไกการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร
- ⇒ เป็นช่องทางที่จะกำาจัดวิธีการบริหารจัดการความเสี่ยงแบบ Silo ที่ต่างคนต่างทำ และไม่เชื่อมโยงต่อความเสี่ยงในระดับองค์กร
- ⇒ กำหนดทะเบียนของกระบวนการในการบริหารจัดการความเสี่ยงที่มีลักษณะข้ามสายงาน อยู่บนหลักการของการเชื่อมโยงตั้งแต่กิจกรรมต้นน้ำจนถึงปลายน้ำ หรือรูปแบบของ End-to-End Process เพื่อให้เกิดการบริหารจัดการความเสี่ยงที่มีความสัมพันธ์เกี่ยวข้องกัน หรือจำเป็นต้องบริหารจัดการพร้อมกัน จึงจะทำให้ลดลงมาอยู่ในเกณฑ์ความเสี่ยงที่ยอมรับได้
- ⇒ เชื่อมโยงตัวชี้วัดผลดำเนินงานด้านการบริหารความเสี่ยง กับตัวชี้วัดผลดำเนินงาน ตามกลยุทธ์และผลประกอบการองค์กรให้ชัดเจน
- ⇒ กำหนดระบบการประเมินผลดำเนินงานและระบบแรงจูงใจที่เกี่ยวข้องกับการบริหารความเสี่ยงในลักษณะที่แยกออกจากผลดำเนินงานตามภาระงานประจำ

4) กลไกการกำากับการดำเนินงานด้านบริหารความเสี่ยงผ่านการชี้แนะ นโยบาย การสร้างวัฒนธรรม และมอบหมายกิจกรรมที่ร่วมมือกัน

- ⇒ กรอบการดำเนินงานและการขับเคลื่อนต้องอาศัยการชี้แนะ การมอบหมายสั่งการ และการติดตามผลในสิ่งที่ได้มอบหมายไปโดยคณะกรรมการและผู้บริหารระดับสูง เพื่อให้มั่นใจว่ามีการดำเนินการไปในทิศทางเดียวกันทั้งองค์กร
- ⇒ วัฒนธรรมที่มีการตื่นตัวต่อความเสี่ยงและบูรณาการกับกิจกรรมการดำเนินงานตามปกติ ไปจนถึงการตัดสินใจเชิงนโยบายต้องดำเนินการอย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ
- ⇒ ผู้ที่เกี่ยวข้องภายในองค์กรทุกระดับที่ต้องเป็นหูเป็นตา ต้องเป็นผู้ที่มีความรู้ความเข้าใจในเรื่องการบริหารความเสี่ยงและบริบทการดำเนินงานที่เกี่ยวข้อง จนสามารถนำเสนอข้อมูลความเสี่ยงสำคัญได้อย่างเหมาะสม

5) กลไกทบทวน สอบทาน ทดสอบ ถอดบทเรียน เพื่อนำไปสู่เส้นทางแห่งการเรียนรู้ และองค์กรแห่งการเรียนรู้

- ⇒ องค์กรมีความสามารถในการรับมือและตอบโต้ต่อความเสี่ยงได้ดีขึ้น โดยผ่านกระบวนการทบทวน สอบทาน ทดสอบ ถอดบทเรียน เพื่อนำไปสู่เส้นทางแห่งการเรียนรู้
- ⇒ การเรียนรู้ที่สั่งสมและผ่านการทดสอบแล้วว่าได้ผล ควรพัฒนาต่อยอดไปสู่การเป็นองค์ความรู้ที่สำคัญ เพื่อส่งต่อ ถ่ายทอด และสร้างการเรียนรู้จากรุ่นสู่รุ่น
- ⇒ แผนการรับมือตอบโต้ความเสี่ยงที่ใช้ได้ผลดี ถือเป็นภูมิปัญญาการจัดการความเสี่ยงขององค์กร ที่ต้องธำรงรักษาไว้และพัฒนาปรับปรุงให้ดีขึ้นตามลำดับ



4. ข้อจำกัดการบริหารความเสี่ยง Silo ที่ไม่เกิดประสิทธิผลสูงสุด

แม้ว่าการมอบหมายให้ผู้รับผิดชอบแต่ละสายงานกำกับดูแลการบริหารจัดการความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับภาระงานของตนแบบ Silo จะมีความสมเหตุสมผลแต่ก่อให้เกิดข้อจำกัด เพราะทำให้การบริหารจัดการความเสี่ยงไม่เชื่อมโยงในแนวนอน (Horizon) แต่เป็นการบริหารจัดการความเสี่ยงภายในสายงานเองหรือในแนวตั้ง (Vertical) ซึ่งส่งผลเสียต่อองค์กรคือ

- ⇒ อาจทำให้ประเด็นความเสี่ยงสำคัญบางเรื่องตกหล่นไป เนื่องจากไม่อยู่ในความรับผิดชอบของผู้บริหารสายงานทุกสาย จึงไม่ได้ให้ความสำคัญ หรือเฝ้าระวัง หรือยกขึ้นมาเป็นแฟ้มข้อมูลความเสี่ยงที่ต้องบริหารจัดการซึ่งเป็นเรื่องที่มีโอกาสเกิดขึ้นในทุกสายงาน

- ⇒ ทำให้ประเด็นความเสี่ยงสำคัญมากซึ่งมีผลกระทบต่อความสำเร็จการดำเนินงานของสายงาน รับผิดชอบหลายสายงานแต่อาจจะในลักษณะที่แตกต่างกัน ระดับความเสี่ยงที่แต่ละสายงาน มองเห็นที่จำกัดอยู่แต่เฉพาะขอบเขตภาระงานของตนจึงน้อยกว่าหรือต่ำกว่าระดับความ รุนแรงจริงโดยรวมของความเสี่ยงนั้น เมื่อรวมเอาทุกสายงานมาพิจารณาพร้อมกัน
- ⇒ การที่แต่ละสายงานกำหนดแผนการรับมือและตอบโต้ความเสี่ยงเฉพาะในส่วนของตนขึ้น โดยมิได้พิจารณาว่าการดำเนินการดังกล่าวมีผลอย่างไรต่อสายงาน อาจจะทำให้ วิธีการใน การรับมือและตอบโต้ความเสี่ยงมีลักษณะที่ย้อนแย้งกัน สวนทางกัน แตกต่างกัน และขาด การบูรณาการเพื่อผนึกพลังในการจัดการความเสี่ยง และอาจทำให้การดำเนินงานเพียงส่วน ใดส่วน หนึ่ง ที่แยกจากกันไม่ได้ผลต่อการจัดการความเสี่ยงในองค์กรรวม
- ⇒ มุมมองต่อความเสี่ยงของแต่ละสายงานอาจเน้นเฉพาะ ปัจจัยเสี่ยงจากภายใน ตอบโต้ความ เสี่ยงด้วยการควบคุมภายใน เน้นการลดระดับความเสี่ยงลงมาอยู่ในเกณฑ์ที่ยอมรับได้ สถานะที่คุ้นเคยของแต่ละสายงาน แต่ไม่ครอบคลุมความเสี่ยงที่เกิดจากปัจจัยภายนอก และ อยู่นอกเหนือการควบคุมขององค์กร ซึ่งต้องใช้กลไกการบริหารความเสี่ยงหรือโมเดลการ รับมือและโต้ความเสี่ยงในเชิงรุก รวมทั้งไม่ได้ใช้การพยายามเพิ่มศักยภาพและสมรรถนะ ใน การทนทานต่อความเสี่ยงหรือแบกรับความเสี่ยงเพิ่มขึ้น
- ⇒ แม้ว่าผู้บริหารแต่ละสายงานอาจมีความรู้และความเข้าใจพื้นฐาน ระหว่างความเสี่ยงและ ผลตอบแทนที่จะเกิดขึ้นหลังจากการบริหารจัดการเสี่ยงที่เพียงพอและมีประสิทธิผล แต่ ไม่ได้ใช้ความพยายามในการที่จะ บริหารความเสี่ยงในเชิงที่ทำนายหรือเชิงรุก แต่เน้นการ บริหารความเสี่ยงที่อยู่ในขอบเขตของการมอบหมายตัวชี้วัดผลดำเนินงาน หรือ ภายใต้ แผนงานหรือโครงการตามกลยุทธ์ที่เกี่ยวข้องเท่านั้น

บทสรุป

จากหลักการของการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร หรือ ERM ดังกล่าวข้างต้น เมื่อเปรียบเทียบกับ การบริหารจัดการความเสี่ยงตามมาตรฐานสากลฉบับเดิม COSO 2004 จะเห็นว่าการเพิ่มบทบาทของ คณะกรรมการและผู้บริหารระดับสูงต่อความรับผิดชอบด้านผลดำเนินงานด้านการบริหารความเสี่ยงที่ชัดเจน ขึ้น ขณะที่มาตรฐานเดิมทำให้มองเหมือนว่าการบริหารจัดการความเสี่ยงเป็นหน้าที่ของผู้บริหารแต่ละสายงาน และแต่ละด้านที่จะรับผิดชอบต่อความเสี่ยงในส่วนที่เกี่ยวข้องกับความรับผิดชอบหลักของตน และอาจจะไม่ได้ ดำเนินงานทั่วทั้งองค์กรจริง ทำให้การบริหารความเสี่ยงมีแนวโน้มที่จะเป็นแบบ Silo

ดังนั้น COSO ERM 2017 จึงเป็นความพยายามในการปรับเปลี่ยนการบริหารความเสี่ยง ที่เน้น ประสิทธิภาพ เพื่อเป็นเครื่องมือกลยุทธ์ที่มีคุณค่าขององค์กร และทำให้มีการกำกับดูแลผลดำเนินงานองค์กรรวม ขององค์กรด้านบริหารความเสี่ยงอย่างต่อเนื่อง จริงจัง และสม่ำเสมอจากระดับคณะกรรมการลงมา ต้องทำให้ การบริหารความเสี่ยงมีลักษณะในเชิงรุก และเตรียมพร้อมล่วงหน้าที่จะไม่ให้เกิดผลกระทบต่อความสำเร็จของ

กลยุทธ์และผลดำเนินงานองค์กรไม่ว่ากรณีใดๆ ก็ตาม ให้ความสำคัญกับภาพพอร์ตโฟลิโอของความเสี่ยงในองค์กรรวม (Holistic Portfolio)

คำว่า E ที่เป็นตัวแทนคำว่า Enterprise

- ⇒ เป็นการแสดงให้เห็นถึงมุมมองการบริหารความเสี่ยงแบบบนลงล่าง ไม่ใช่การกระจายการบริหารความเสี่ยงในระดับสายงานเท่านั้น ทำให้มีมุมมองของการเฝ้าระวังความเสี่ยงจากปัจจัยภายนอกองค์กรมากขึ้น
- ⇒ เป็นการแสดงถึงเครื่องมือตามหลักเกณฑ์การวิเคราะห์ความเสี่ยงว่าเป็นเครื่องมือที่อยู่ในระดับของความสำเร็จเชิงกลยุทธ์และผลประกอบการโดยรวมขององค์กร
- ⇒ เป็นมุมมองความเสี่ยงที่ต้องเห็นทั้งความเป็นภัยคุกคามหรือวิกฤตต่อองค์กร และความเป็นช่องทางในการแสวงหาโอกาสเพิ่มเติมผ่านการแบกรับความเสี่ยงหรือทนทานต่อความเสี่ยงเพิ่มขึ้น
- ⇒ เมื่อคณะกรรมการและผู้บริหารระดับสูง มีความรู้ เข้าใจ และตื่นตัวต่อความเสี่ยงในระดับองค์กรอย่างเพียงพอ ก็จะนำเอาข้อมูลความเสี่ยงดังกล่าวมาใช้ในการออกแบบ ปรับเปลี่ยน กลยุทธ์การบริหารความเสี่ยงควบคู่กับกลยุทธ์ธุรกิจเพื่อรับมือต่อความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น ทั้งกรณีที่เป็นอุปสรรคต่อความสำเร็จและกรณีที่เป็นโอกาสในการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน

บทที่ 3

BIG BANG ของ COSO 2004 สู่ COSO ERM 2017



1. มุมมองความเสี่ยงเปลี่ยนไปจนปฏิวัติกรอบดำเนินงานองค์กร

มาตรฐานการบริหารความเสี่ยงของ COSO ERM 2004 ใช้ถูกเต้าเป็นตัวอย่างองค์ประกอบของความเสี่ยง โดยขยายความและแยกย่อยแนวคิดออกมาจาก COSO 1992 Internal Control ที่อธิบายองค์ประกอบของมาตรฐานด้วยลูกเต้า 3 ด้านเช่นกัน เพียงแต่ COSO 1992 มี 5 องค์ประกอบสำหรับงานควบคุมภายใน แต่เป็น 8 องค์ประกอบสำหรับงานบริหารความเสี่ยง

เมื่อเปลี่ยนจากการควบคุมภายใน COSO 1992 เป็น COSO 2013 การอธิบายองค์ประกอบของการควบคุมภายในยังคงยึด 3 ด้านของลูกเต้าเหมือนเดิม แต่เปลี่ยนแปลงด้วยการแทรก 17 หลักการและ 77 ประเด็นมุ่งเน้นไว้ใน 5 องค์ประกอบหลักของการควบคุมภายใน

ด้วยความแตกต่างจากกรอบแนวคิดการบริหารความเสี่ยง COSO ERM 2017 ที่เปลี่ยนแปลงกระบวนการบริหารความเสี่ยงใหม่ทั้งหมด จนต้องทำให้องค์กรที่จะนำเอากรอบแนวคิดนี้ไปใช้ต้องทำการศึกษาและต้องทำความเข้าใจกันใหม่อย่างละเอียดและด้วยความเข้าใจอย่างเพียงพอ จากสัญลักษณ์ของสายรุ้ง (Rainbow) แทนลูกเต้า (Cubic)

แนวความคิดสำคัญคือ คณะกรรมการบีหน้าที่กำกับผลดำเนินงานทางองค์กร ขณะที่ฝ่ายจัดการโดยผู้บริหารระดับสูงมีหน้าที่ขับเคลื่อน และรับผิดชอบผลดำเนินงานทั้งหมดที่เกิดขึ้นจริงขององค์กร รวมทั้งการบริหารจัดการความเสี่ยง เพื่อให้มั่นใจว่าผลดำเนินงานจะสอดคล้องตามวัตถุประสงค์และบรรลุผลสำเร็จของผลประกอบการตามที่ได้ตั้งไว้

ดังนั้น วงจรการบริหารกลยุทธ์ซึ่งเป็นการบริหารการดำเนินงานตามปกติขององค์กร จึงต้องแทรกด้วยวงจรการบริหารความเสี่ยงเป็นส่วนหนึ่งของการดำเนินงานเพื่อสร้างมูลค่าแก่กิจการตามปกติ

โครงสร้างของมาตรฐาน COSO ERM 2017 ไม่ใช่เพียง 5 องค์ประกอบ 20 หลักการซึ่งเป็นเพียงกรอบการดำเนินงานในภาพรวมของแต่ละองค์กร หากแต่ภายใต้มาตรฐานเดียวกันนี้ ยังมีการประกาศใช้ GUIDANCE ซึ่งเป็นแนวปฏิบัติที่ดีเฉพาะเจาะจง เพื่ออำนวยความสะดวกและทำให้การบริหารความเสี่ยงซึ่งต้องใช้ผู้มีความรู้ ผู้เชี่ยวชาญในแต่ละเรื่องแตกต่างกันออกไป แทนที่จะเป็นเจ้าหน้าที่บริหารความเสี่ยงหรือ Risk Officer เพียงกลุ่มเดียวในการขับเคลื่อนวงจรของการบริหารความเสี่ยง

หากเปรียบเทียบกรณีนี้จะเห็นว่ามีใกล้เคียงกับการจัดทำมาตรฐานเชิงคุณภาพของกลุ่ม ISO ที่มีการประกาศใช้มาตรฐานหลักด้านระบบการบริหารความเสี่ยงคือ ISO 31000 และมาตรฐานด้านระบบการประกันคุณภาพ คือ ISO 9001 ที่นำไปประยุกต์ใช้เป็นส่วนหนึ่งของมาตรฐานอื่น ภายใต้มาตรฐาน ISO 31000 ยังมีการออกมาตรฐานในชุดเดียวกันเพื่อขยายความในลักษณะที่เป็นเครื่องมือของการดำเนินงานของระบบการบริหารความเสี่ยง ตัวอย่างเช่น

>> ISO 31010 :2019 Risk management — Risk assessment techniques

>> ISO 31022:2020 Risk management — Guidelines for the management of legal risk

>> ISO 31050: Introducing the risk intelligence cycle for emerging risks

>> ISO 27001 risk assessment methodology ในส่วนของ IT

ในส่วนของมาตรฐาน COSO ERM 2017 ได้มีการออกแนวทางการปฏิบัติที่ดีเพื่อรองรับบริบทและแนวดำเนินงานขององค์กรสมัยใหม่เพิ่มเติมอีกหลายเรื่อง และมีแนวโน้มที่จะเพิ่มเติมในประเด็นอื่นต่อไปในแต่ละปีต่อจากนี้

>> แนวปฏิบัติที่ดีในการบริหารความเสี่ยง AGILE ERM ให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงอย่างเฉียบพลัน

>> แนวปฏิบัติที่ดีในการบริหารความเสี่ยงไซเบอร์ เพื่อสอดคล้องกับยุคดิจิทัล

>> แนวปฏิบัติที่ดีในการบริหารความเสี่ยงการปฏิบัติงานบนคลาวด์ คอมพิวติ้ง

>> แนวปฏิบัติที่ดีในการบริหารความเสี่ยงด้านกำกับการปฏิบัติตามกฎเกณฑ์ (Compliance Risk Management) ก่อนที่จะนำกลับไปบูรณาการในความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร

>> แนวปฏิบัติที่ดีในการบริหารความเสี่ยงที่มุ่งฟื้นฟูและพลิกฟื้นองค์กรหลังวิกฤต

เป็นต้น

2. การยกเครื่องใหม่ทั้งหมดของ ERM ภายใต้ COSO 2017

ประเด็นที่ต้องทำความเข้าใจเกี่ยวกับ การเปลี่ยนแปลงที่สำคัญของการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร แทนการบริหารความเสี่ยงที่แยกตามสายงานในลักษณะ Silo ก่อนที่จะนำไปประยุกต์ใช้งานภายในองค์กรให้เหมาะสมกับบริบทของธุรกิจ ได้แก่

ประเด็นที่ 1 *เปลี่ยนกระบวนการบริหารความเสี่ยงจากการเป็นจุดเริ่มต้นที่เป็นเพียงแหล่งข้อมูลที่ส่งให้ผู้บริหารนำไปพิจารณาใช้เชิงกลยุทธ์เป็นระดับกลยุทธ์เสียเอง*

การนำเอาพันธกิจ วิสัยทัศน์ คุณค่าหลักขององค์กร มากำหนดกลยุทธ์ และกำหนดวัตถุประสงค์ทางธุรกิจเป็นข้อมูลตั้งต้น (Input) เพื่อป้อนเข้าสู่กระบวนการออกแบบ จัดวางกระบวนการบริหารความเสี่ยง โดยมีผลลัพธ์เดียวกับองค์กรคือ ผลประกอบการขององค์กรที่บรรลุผลสำเร็จ บนเกณฑ์ความเสี่ยงที่ยอมรับได้

ประเด็นที่ 2 *การบริหารความเสี่ยงตาม COSO ERM 2017 ไม่ใช่การรู้เฉพาะหน้าที่ตามภาระของแต่ละหน่วยงาน*

หากแต่ต้องทำการศึกษา รวบรวมองค์ความรู้ในระดับองค์กรทั้งหมด จนสามารถตีความกลับมาเป็นเกณฑ์ความเสี่ยงที่ยอมรับได้ เป็นทะเบียนข้อมูลความเสี่ยง วิเคราะห์และประเมินความเสี่ยงจากคลังข้อมูลได้ ซึ่งในทางปฏิบัติหากไม่ดำเนินการโดยผู้บริหารระดับสูง ย่อมเป็นไปได้ไม่ได้ หรือไม่อาจจะครบถ้วนและเพียงพอ

นอกจากนั้น หากองค์กรไม่ได้มีการจัดสรรทรัพยากร งบประมาณ เวลา บุคลากร ที่มีสมรรถนะมาดำเนินการกระบวนการ ERM คงไม่สามารถนำเอากรอบแนวคิดไปใช้ได้ครบถ้วนตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ และไม่สามารถช่วยส่งเสริมผลประกอบการขององค์กรได้จริง

ประเด็นที่ 3 *กรอบการบริหารความเสี่ยงไม่ใช่กิจกรรมที่ทำลอย ๆ และดำเนินการปีละ 1 ครั้ง เป็นการทบทวนตามความเหมาะสมของสถานการณ์*

กรอบเวลาการบริหารความเสี่ยงต้องครอบคลุมในทุกระยะของการบริหารจัดการทางธุรกิจโดยรวม 5 ระยะของการดำเนินงานปกติ

ระยะที่ 1 ERM Governance and Culture

การสร้างกลไกการบริหารความเสี่ยงเป็นส่วนหนึ่งของ
คุณค่าหลักขององค์กร

ระยะที่ 2 ERM Strategy and Objective Setting

การแทรกเป้าหมายความเสี่ยงไว้ในระดับคู่ขนานกับการ
กำหนดกลยุทธ์และวัตถุประสงค์ทางธุรกิจ

ระยะที่ 3 ERM Performance and Risk in Execution

การดำเนินกิจกรรมการบริหารความเสี่ยงที่กำกับความ
เสี่ยงที่จะมีผลกระทบต่อผลประกอบการขององค์กรและ
ความเสี่ยงส่วนที่ยังเกินเกณฑ์ที่ยอมรับได้

ระยะที่ 4 ERM Information, Communication and Reporting

เป็นการสื่อสารเพื่อสนับสนุนข้อมูลสารสนเทศที่จำเป็นใน
การบริหารความเสี่ยง และแก้ไขปรับปรุงตามการ
เปลี่ยนแปลงระหว่างปี

ระยะที่ 5 Monitoring ERM Performance

เป็นการติดตาม ประเมิน สรุปผลและบทเรียนเพื่ออธิบาย
ผลประกอบการขององค์กร

ประเด็นที่ 4

เครื่องมือและเทคนิคการได้มาซึ่งทะเบียนข้อมูลความเสี่ยง เพื่อ
จัดเก็บเป็นคลังข้อมูลและเทคนิคในการวิเคราะห์ ประเมินความเสี่ยง
ไม่ได้ง่ายด้ายเหมือน COSO ERM 2004

COSO ERM 2017 เน้นการรวบรวมความเสี่ยงให้ครบถ้วนและ
เพียงพอ ทั้ง

- 1) ความเสี่ยงยังหลงเหลือจากการใช้ระบบควบคุมภายในแล้ว
- 2) ความเสี่ยงเกิดใหม่ที่ควรที่จะเพิ่มเติมไว้ในคลังข้อมูลความเสี่ยงให้
เป็นปัจจุบัน
- 3) ความเสี่ยงที่เกิดจากความเปลี่ยนแปลงสำคัญระหว่างปี ที่อยู่
นอกเหนือความคาดหมายและไม่ได้ใส่ใจในคลังข้อมูลความเสี่ยง
แต่แรก

โดยในการวิเคราะห์และประเมินความเสี่ยงจะต้องมีรายละเอียดที่ครบถ้วนด้วยมิติหลายมิติ

ประเด็นที่ 5

COSO ERM 2017 ที่เกี่ยวกับการจัดเรียงลำดับความจำเป็น ความเร่งด่วน และความสำคัญของความเสี่ยงที่จะใช้ในการตัดสินใจจัดทำแผนและแนวทางการตอบโต้ความเสี่ยงในรอบปีธุรกิจใด ๆ ใดชัดเจน โดยใช้มิติพิจารณาที่หลายมิติ

ตามมาตรฐานใหม่นี้ องค์กรต้องพิจารณาระดับความรุนแรงของผลกระทบของความเสี่ยงที่มีผลต่อผลดำเนินงาน และเปรียบเทียบค่าความเสี่ยงที่ประเมินได้กับเกณฑ์ความเสี่ยงที่ยอมรับได้

การออกแบบแนวทางปฏิบัติใหม่นี้ เท่ากับยกเลิกวิธีปฏิบัติเดิมในการเรียงลำดับความเสี่ยงด้วยการใช้ค่าคณิตศาสตร์ที่ได้จากผลคูณของโอกาสเกิด x ระดับความรุนแรงของผลกระทบ เช่น 2×4 เท่ากับ 8 หรือ 1×5 เท่ากับ 5 ทั้งหมด

การเรียงลำดับความจำเป็นความเร่งด่วนของความเสี่ยงต้องพิจารณาตามมิติที่ COSO ERM 2017 ได้กำหนดไว้อย่างครบถ้วนทุกมิติ

ประเด็นที่ 6

COSO ERM 2017 ได้อิงตามกรอบ COSO 2013 ในส่วนของการแยกการบริหารความเปลี่ยนแปลงที่เกิดระหว่างปีออกจากข้อมูลความเสี่ยงที่ผ่านกระบวนการประเมินและจัดเรียงลำดับความจำเป็นและความเร่งด่วนไว้ตั้งแต่แรก

เมื่อใดที่เกิดการเปลี่ยนแปลงสำคัญจนทำให้ผลการประเมินและจัดเรียงลำดับความเสี่ยงหรือการจัดวางกลยุทธ์และวัตถุประสงค์ความเสี่ยงตั้งแต่แรกไม่เหมาะสม หรือไม่สอดคล้องกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนไป จะต้องเกิดการทบทวน ปรับปรุงและแก้ไข กระบวนการบริหารความเสี่ยงทุกประเด็นใหม่ให้มั่นใจว่า การบริหารความเสี่ยงสามารถปรับตัวอย่างเป็นพลวัต ไม่ใช่ยึดติดกับแผนดำเนินการที่จัดทำไว้เดิมตลอดปีธุรกิจ

ประเด็นที่ 7

แนวคิดเกี่ยวกับความเสี่ยง ซึ่งในเวอร์ชัน 2004 ทำให้องค์กรมีความเข้าใจและทัศนคติในทางลบต่อความเสี่ยง มองความเสี่ยงเป็นมุม

Negative Risk ได้เกิดการปรับเปลี่ยนให้แนวคิดคำว่า “ความเสี่ยง” มีความใกล้เคียงกับมาตรฐาน ISO 31000: 2018 มากขึ้น

ความเสี่ยงตามมาตรฐานใหม่ในเวอร์ชัน 2017

- 1) ความเสี่ยงไม่ได้เลวร้ายอย่างเดียว แต่เป็นภาวะที่มีความเปลี่ยนแปลง ความไม่แน่นอน ความไม่เสถียร
- 2) ความเสี่ยงก็คือ โอกาสทางธุรกิจ และเป็นส่วนที่จะสร้างมูลค่าเพิ่ม แก่องค์กรได้ ถ้าองค์กรกล้ารับความเสี่ยงนั้น แทนที่จะหนีความเสี่ยง
- 3) ความเสี่ยงยังคงเป็นลบและภัยคุกคามต่อผลประโยชน์ขององค์กร หากองค์กรไม่ได้ใช้ความพยายาม และพัฒนาในการยกระดับขีดความสามารถในการจัดการกับความเสี่ยงอย่างเพียงพอ จนสถานะความเสี่ยงไม่เกินกว่าเกณฑ์ที่ยอมรับได้

ประเด็นที่ 8

แนวคิดเดิมของ COSO อิงมาจากมาตรฐานการควบคุมภายใน และพัฒนาต่อยอดมาเป็นการบริหารความเสี่ยงขององค์กร

จึงเน้นสภาพแวดล้อมการควบคุมภายในองค์กรเป็นสำคัญ และไม่ได้คำนึงถึงสังคม สิ่งแวดล้อม ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอกอย่างชัดเจน

แต่ใน COSO ERM 2017 มองความเสี่ยงจากสภาพแวดล้อมทางธุรกิจทำให้เครื่องมือในการวิเคราะห์และประเมินความเสี่ยงครอบคลุมถึง SWOT Analysis หรือ PESTLE หรือ PPPs ที่มี Planet เป็น P ตัวสุดท้ายด้วย ซึ่งเป็นความพยายามปิดจุดอ่อนของมาตรฐาน COSO ERM เดิม

ประเด็นที่ 9

COSO ERM 2017 กำหนดให้องค์ประกอบที่ 1 การกำกับดูแลและการปลูกฝังวัฒนธรรมการตื่นตัวต่อความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร (Risk Governance and Culture) เป็นเสมือนร่มหลักที่วางรากฐานและโครงสร้างพื้นฐานให้กับกระบวนการบริหารความเสี่ยงในองค์ประกอบอื่น ๆ

เนื่องจากการรับรู้คุณค่าหลักขององค์กรที่นำมาเชื่อมโยงกับความเสี่ยงที่ต้องเฝ้าระวัง ซึ่งเป็นองค์ประกอบสำคัญที่สุด ที่ต้องมาจากผู้บริหารระดับสูงขององค์กร ก่อนที่จะส่งต่อไปยังหน่วยงานอื่น ๆ

ตารางที่ 1 การเชื่อมโยงองค์ประกอบ COSO ERM 2017 กับโครงสร้างองค์กร

องค์ประกอบของ COSO ERM 2017	หน่วยงานภายในที่เชื่อมโยง
1. ERM Governance and Culture	ผู้บริหารระดับสูง
2. ERM Strategy and Objective Setting	ฝ่ายงานวางแผน กลยุทธ์ Strategic Business Unit
3. ERM Performance and Risk in Execution	สายงาน และฝ่ายงาน ผู้รับผิดชอบโครงการ
4. ERM Information, Communication and Reporting	ฝ่ายงาน IT บริหารข้อมูล MIS สื่อสารองค์กร
5. Monitoring ERM Performance	สายงาน และฝ่ายงาน ผู้รับผิดชอบโครงการ

การที่ COSO ERM เวอร์ชัน 2017 เปลี่ยนแปลงอย่างมากมาจากเวอร์ชัน 2004 จึงเป็นการยากที่จะเปรียบเทียบกรอบแนวคิดของแต่ละเวอร์ชันอย่างชัดเจน เพราะความแตกต่างจนไม่อาจเปรียบเทียบกันได้

โดยสรุปแล้ว COSO ERM 2017 ออกแบบมาเพื่อนำมาใช้เป็นเครื่องมือช่วยงานการบริหารจัดการธุรกิจของผู้บริหารและคณะกรรมการเท่านั้น ผู้ใช้งานจึงเป็นผู้บริหารและคณะกรรมการขององค์กรเองที่ไม่อาจจะปฏิเสธได้เพราะอธิบายผลสำเร็จของผลประกอบการจากปัจจัยด้านความเสี่ยงด้วย โดยผู้บริหารและคณะกรรมการต้องแยกบริหารจัดการระบบควบคุมภายในตาม COSO 2013 และแยกบริหารความเสี่ยงออกจากกันต่างหาก ไม่ใช่ส่วนต่อขยายอีกต่อไป

3. ทางเลือกระหว่าง COSO ERM 2017 กับ ISO 31000: 2018

มาตรฐานสากลด้านบริหารความเสี่ยงไม่ได้มีเพียงมาตรฐานเดียว COSO ERM 2017 เป็นเพียงมาตรฐานทางเลือกหนึ่งที่องค์กรอาจจะไม่นำมาใช้ก็ได้ เปรียบเทียบกับมาตรฐานสากลอื่น ๆ ที่สำคัญโดยเฉพาะ ได้แก่

- ⇒ มาตรฐาน ISO 31000: 2018 และกลุ่มมาตรฐาน ISO 31XXX ที่เกี่ยวข้อง
- ⇒ มาตรฐาน GRC ของ OECD ที่ให้ความสำคัญกับคณะกรรมการลงมากำกับองค์กรใน 3 ด้านพร้อมกันคือ Governance, Risk Management และ Compliance Management โดยตรง ไม่ใช่เรื่องที่ผู้บริหารระดับสูงที่จะดำเนินได้ตามลำพังในเรื่องสำคัญ
- ⇒ มาตรฐาน ES-G-RC ที่ครอบคลุมประเด็นความเสี่ยงต่อความรับผิดชอบต่อสังคมขององค์กรในทางสังคมและสิ่งแวดล้อมด้วย

กรณีของมาตรฐาน ISO 31000: 2018 ซึ่งเป็นเวอร์ชันที่ปรับปรุงใหม่จากเวอร์ชัน 2018 มีข้อได้เปรียบและจุดเด่นหลายประการที่ทำให้หลายประการ ได้แก่

ประการที่ 1 **ISO 31000 ให้หลักการในการบริหารความเสี่ยงที่มีความยุ่งยากน้อยกว่า มีทั้งมาตรฐานและ Series ที่เป็นแนวปฏิบัติที่จะต้องใช้ (Guidelines) ขณะที่ COSO ERM 2017 มีแต่หลักการจึงง่ายต่อการนำไปใช้ได้มากกว่า**

ISO 31000 ยังเปิดโอกาสให้แต่ละองค์กรสามารถปรับเปลี่ยน จัดนำหนักของกระบวนการบริหารความเสี่ยงโดยคำนึงถึง

- 1) รูปแบบของวัฒนธรรมองค์กรแต่ละแห่งที่แตกต่างกัน
- 2) ข้อจำกัดของทรัพยากรและความพร้อมภายใน

ประการที่ 2 **แนวคิดหลักๆ ของ ISO 31000 และ COSO ERM ในปัจจุบันนี้ไม่ได้แตกต่างกัน ในแง่ของ**

- 1) การมองความเสี่ยงว่าเป็นทั้งโอกาสและวิกฤติ
- 2) ความเสี่ยงที่ต้องจัดการคือ ความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องและเชื่อมโยงกับคุณค่าหลักขององค์กร

แต่มาตรฐาน ISO เป็นมาตรฐานที่มาจากการประเมินและออกหนังสือรับรองขององค์กรกลางภายนอก ภายใต้หลักเกณฑ์ เงื่อนไข ข้อกำหนด และเอกสารหลักฐานประกอบการดำเนินงานเดียวกัน

ขณะที่ มาตรฐาน COSO ERM 2017 ขึ้นอยู่กับความตระหนัก แรงบันดาลใจ และมุมมองต่อความเสี่ยงของผู้บริหารและคณะกรรมการแต่ละองค์กรเอง โดยไม่ได้ พิจารณาว่าต้องจัดทำองค์ประกอบการบริหารความเสี่ยง เพื่อให้หน่วยงานที่เป็นองค์กรกลางภายนอกมาทำการตรวจประเมินและให้ใบรับรอง

ประการที่ 3 **แต่เดิมองค์กรอาจจะมองว่าเมื่อใช้มาตรฐานการควบคุมภายในของ COSO 2013 แล้วก็ต้องใช้การบริหารความเสี่ยงของ COSO ERM ด้วยเพื่อให้การจัดการความเสี่ยงเป็นไปในทางเดียวกัน**

แต่เมื่อเนื้อหาและกรอบแนวทางการปฏิบัติที่ดีของ COSO ERM ไม่ได้เกี่ยวข้องกับสัมพันธกับการควบคุมภายในเป็นส่วนใหญ่ จึงไม่ได้มีความจำเป็นต้องใช้ระบบการควบคุมภายในและระบบบริหารความเสี่ยงที่ออกมาจากองค์กรเดียวกันอย่าง COSO อาจจะใช้มาตรฐาน

การบริหารความเสี่ยงตามกรอบ ISO ก็ได้ แต่ถ้าองค์กรนำมาใช้ร่วมกันจะพบความเชื่อมโยงของ แนวปฏิบัติที่ดีหรือ GUIDANCE ที่มีความสัมพันธ์และสอดคล้องกัน การนำมาใช้งานจึงง่ายกว่า เช่น

- ⇒ แนวปฏิบัติของการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับยกยดจึทลส่งต่อมาถึงการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กรด้วย
- ⇒ แนวปฏิบัติของการบริหารความเสี่ยงเชิงสังคมและสิ่งแวดล้อม ที่มีทั้งส่วนของการควบคุมการจัดทำรายงานความยั่งยืน และเชื่อมโยงและ ประสานกับแนวปฏิบัติที่ดีของการบริหารความเสี่ยงด้านความยั่งยืนขององค์กร
- ⇒ แนวปฏิบัติที่ดีในการบริหารความเสี่ยงงานกำกับการปฏิบัติตามกฎเกณฑ์ ได้เชื่อมโยงเครื่องมือในการจัดการความเสี่ยง ทั้งในส่วนของการควบคุมภายใน และการรับมือตอบโต้ความเสี่ยงตามมิติของการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร
- ⇒ ได้แยกบทบาทในส่วนของคณะกรรมการที่เป็นองค์คณะกำกับออกมาต่างหากจากฝ่ายจัดการที่มีหน้าที่ขับเคลื่อนการบริหารจัดการความเสี่ยง
- ⇒ ภาษาที่ใช้ กรอบแนวทางการปฏิบัติมีความสอดคล้องและเป็นไปในทิศทางเดียวกัน

ประการที่ 4

มาตรฐาน ISO จะมีองค์กรภายนอกมาช่วยในการวางกรอบแนวทางปฏิบัติที่เป็นบรรทัดฐานเดียวกันไม่ว่าจะเป็น ISO ฉบับใด

ดังนั้น องค์กรที่ได้รับใบรับรอง ISO ในเรื่องอื่น ๆ อย่างเช่น ISO 9001 Quality Management และ ISO 14001 การบริหารสิ่งแวดล้อมแล้ว จะมีความเข้าใจแนวทางการจัดการ และเพิ่มเติมการจัดการด้วยมาตรฐานการบริหารความเสี่ยง ISO 31000 จึงเป็นเรื่องไม่ยุ่งยาก

นอกจากนั้น กรณีที่ใช้มาตรฐาน ISO จะมีทีมงานออกไปรับรองมาตรฐาน หรือแจกเกียรติบัตรจาก ISO มาช่วยทำการประเมินองค์กรประกอบ ความพร้อม มีข้อเสนอแนะจุดอ่อน ประเด็นที่ต้องแก้ไข ซึ่งจะอำนวยความสะดวกแก่องค์กรมากกว่าประเมินเองภายในองค์กรทั้งหมด

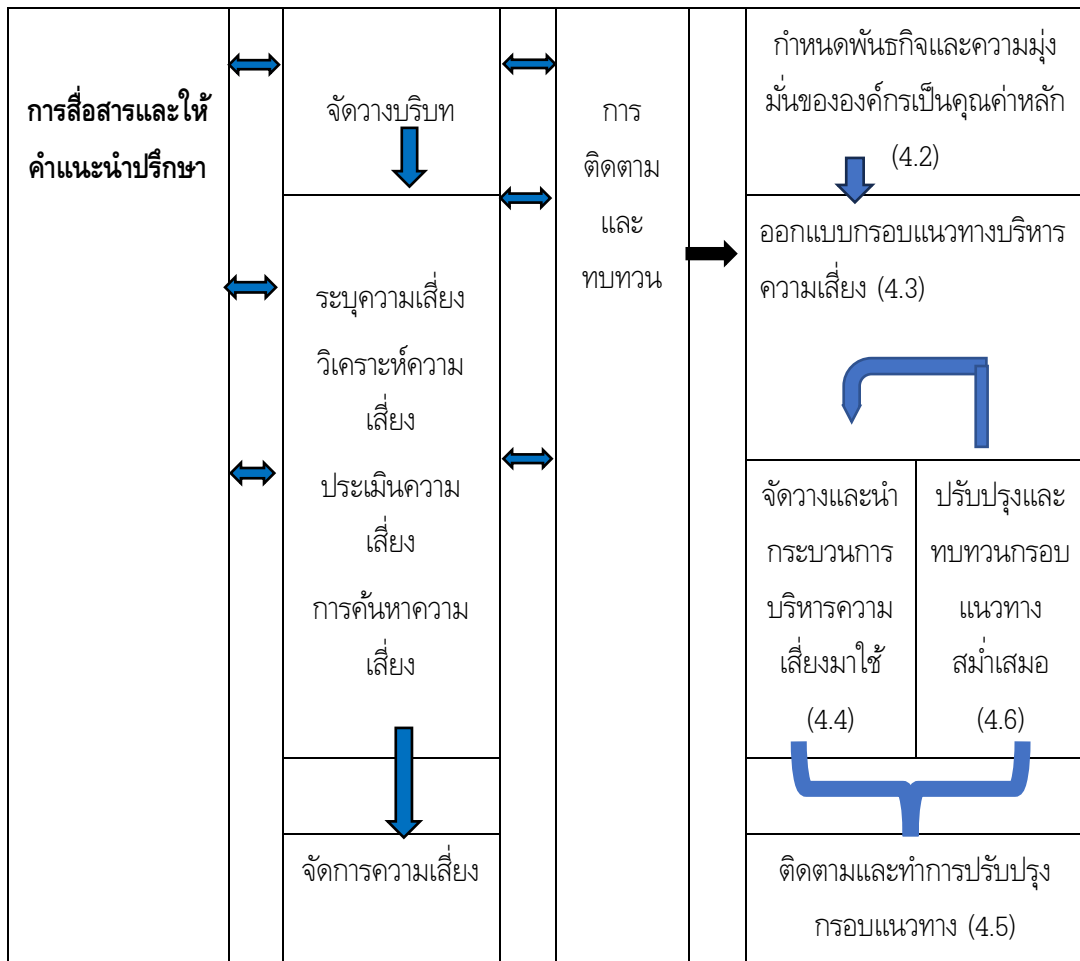
ประการที่ 5

เมื่อเปรียบเทียบเนื้อหาของ ISO 31000 กับ COSO 2013 Internal Control แล้วจะพบว่ามีความสัมพันธ์และเชื่อมต่อกันได้ดีและง่ายกว่าการนำ COSO 2013 มาเชื่อมต่อกับ COSO ERM 2017

องค์กรใดองค์กรหนึ่ง จึงสามารถผสมผสานการใช้อนุกรมมาตรฐานสากลได้ทั้งมาตรฐานของ COSO ERM 2017 รวมทั้งแนวปฏิบัติที่มีอยู่ขณะเดียวกันก็สามารถเติมเต็มส่วนของแนวปฏิบัติบางเรื่องที่ไม่ปรากฏอยู่ในมาตรฐานในกลุ่มของ COSO ERM 2017 ได้ เช่น

- ⇒ แนวปฏิบัติเรื่องการบริหารความเสี่ยงเกิดใหม่ และความเสี่ยงที่มีสภาวะสุ่มเสี่ยงของวิกฤตการณ์ที่ปรากฏอยู่แต่เฉพาะในมาตรฐาน ISO
- ⇒ แนวปฏิบัติเรื่องการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศ ที่ปรากฏอยู่ในชุดของมาตรฐาน ISO 27001
- ⇒ แนวปฏิบัติเรื่องการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ ซึ่ง ISO 22301 และชุดของมาตรฐานที่เกี่ยวข้องได้ให้แนวทางการรับมือไว้ในหลากหลายมิติ
- ⇒ แนวปฏิบัติเรื่องการบริหารระบบการกำกับปฏิบัติตามกฎเกณฑ์ ซึ่ง ISO ยกกระดับขึ้นไปเป็นระบบบริหารจัดการที่แยกต่างหากจากการบริหารความเสี่ยง

แผนภาพรวม ISO 31000: 2018



ประการที่ 6

มาตรฐาน ISO 31000 เวอร์ชันใหม่ออกมาภายหลังจาก COSO ประกาศ ERM 2017 ได้ไม่นาน คือประกาศตาม ๆ กันออกมา

จึงทำให้องค์กรต้องปรับตัวทุกองค์กร ไม่ว่าจะเลือกใช้ COSO ERM หรือเปลี่ยนมาใช้ ISO 31000 หรือใช้ผสมผสานกันแบบไฟบริดจ์ก็ตาม สามารถดำเนินการได้ในช่วงเวลาที่เหมาะสม

จังหวะการปรับเปลี่ยนที่อยู่ในช่วงเวลาที่ใกล้เคียงกัน มีผลอย่างมากต่อการจะเปลี่ยนใจจากการใช้มาตรฐานเดิมมาใช้มาตรฐานใหม่ได้โดยไม่ต้องคิดมาก เพราะองค์กรต้องทำความเข้าใจกับขอบเขตใหม่และความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นกับมาตรฐานการบริหารความเสี่ยงแต่ละค่ายในประเด็นต่อไปนี้

-
- ประเด็นย่อย 1** **องค์กรใส่ใจให้ความสำคัญกับคุณค่าหลัก**
- จะพบว่า ISO 31000 ให้แนวทางปฏิบัติที่ง่ายและไม่ซับซ้อนเท่า COSO ERM และให้แนวทางปฏิบัติที่ชัดเจนกว่าเวอร์ชัน 2009 แต่มีเป้าหมายเดียวกัน
- ประเด็นย่อย 2** **กรณีที่องค์กรได้ดำเนินการกระบวนการบริหารความเสี่ยงอยู่แล้ว** จะพบว่าการใช้ ISO 31000 ไม่ทำให้ต้องปรับเปลี่ยนกระบวนการที่มีอยู่แล้วมากนัก
- ขณะที่ COSO ERM จะต้องพบแรงกดดันในการปรับเปลี่ยนตั้งแต่ขั้นตอนการกำหนดกลยุทธ์ วัตถุประสงค์ทางธุรกิจ เกณฑ์ความเสี่ยงที่ยอมรับได้ กรอบแนวทางปฏิบัติและกระบวนการใหม่ รวมทั้งมีศัพท์เทคนิคมากกว่า ISO 31000
- ประเด็นย่อย 3** **กำหนดความเสี่ยงก่อนหรือหลังกำหนดกลยุทธ์**
- ISO 31000 จะทำการวิเคราะห์ความเสี่ยงก่อน และส่งข้อมูลความเสี่ยงประกอบการกำหนดกลยุทธ์ เป็นข้อมูลช่วยสนับสนุนการกำหนดกลยุทธ์
- COSO ERM ให้องค์กรทำการกำหนดกลยุทธ์และวัตถุประสงค์ทางธุรกิจก่อนแล้วจึงนำมากำหนดกลยุทธ์ ความเสี่ยงภายหลัง
- ทั้งมาตรฐานเชื่อมโยงการบริหารความเสี่ยงกับกิจกรรม การตัดสินใจระดับองค์กรและการกำกับดูแลองค์กรเหมือนกัน จึงทำให้กระบวนการบริหารความเสี่ยงไม่ได้มีลักษณะ Stand - alone โดยปราศจากการยึดมั่นเป็นพันธะผูกพันระดับกลยุทธ์
- ประเด็นย่อย 4** **กระบวนการบริหารความเสี่ยงใช้ในระดับอื่นด้วยหรือไม่**
- ISO 31000 ให้กรอบแนวทางการบริหารความเสี่ยงทั้งระดับกลยุทธ์ ระดับกระบวนการ ระดับแผนงาน/โครงการ ยังมีมาตรฐาน ISO ฉบับอื่นที่เกี่ยวข้องมา

	ช่วยสนับสนุนอีกหลายฉบับ โดยใช้กรอบแนวทางการจัดการบท Risk – based Thinking เหมือนกัน ซึ่ง COSO ERM ไม่มีส่วนนี้
ประเด็นย่อย 5	การพิจารณาครอบคลุมสภาพแวดล้อมภายในและภายนอกหรือไม่ ทั้งสองมาตรฐานได้แสดงให้เห็นว่าให้ความสำคัญกับปัจจัยเสี่ยงที่มาจากภายในและภายนอกองค์กรเหมือนกัน
ประเด็นย่อย 6	การใช้ดุลยพินิจในการระบุ และประเมินความเสี่ยง ISO 31000 เวอร์ชันใหม่ให้ความสำคัญกับความเปราะบาง ความล่าช้าอันเนื่องมาจากการใช้บุคคลนำเอาดุลยพินิจมาใช้ในการวิเคราะห์และประเมินความเสี่ยง ซึ่งองค์กรจะต้องให้ความสำคัญเรื่องนี้ COSO ERM เองก็เริ่มกำหนดเป็นเงื่อนไขให้ใช้บุคลากรที่มีความเข้าใจในกลยุทธ์ และมีสมรรถนะในการดำเนินการบริหารความเสี่ยงด้วย
ประเด็นย่อย 7	การแสดงผลดำเนินงานความเสี่ยงกับผลประกอบการขององค์กร ISO 31000 ให้กรอบแนวทางในเรื่องนี้ไม่ชัดเจนเท่ากับ COSO ERM ที่ต้องแสดงผลประกอบการที่เกิดขึ้นในมุมมองของปัจจัยเสี่ยงด้วยเสมอ

4. บริหารความเสี่ยงที่มีประสิทธิผลตาม COSO ERM 2017

การออกมาตรฐานใหม่ด้านการควบคุมภายใน ภายใต้กรอบแนวคิด COSO ERM 2017 โดยเน้นการขยายคำว่า “บูรณาการกับกลยุทธ์และผลประกอบการขององค์กร (Integrating With Strategy and Performance)” มีสิ่งที่เปลี่ยนแปลงจาก COSO ERM 2004 อย่างชัดเจนในการอธิบายกรอบแนวทาง (Framework) ที่แสดงถึงการเชื่อมโยงเชิงลึกระหว่างการกำหนดกลยุทธ์ ความเสี่ยง และผลประกอบการ ขณะเดียวกันก็ไม่ได้ละทิ้ง การบริหารความเสี่ยงตามบริบทหรือรูปแบบการดำเนินงานเฉพาะของแต่ละองค์กร ที่ทำให้ประเด็นความเสี่ยงแตกต่างกันออกไป เช่น ในกรณีที่ต้องปรับต้องปรับเปลี่ยนอย่างทันที่ และรวดเร็วตามสถานการณ์ของตลาด การพลิกฟื้นและฟื้นฟูหลังจากการเกิดวิกฤต การเปลี่ยนถ่ายสู่ยุคดิจิทัล ที่