

หน่วยงานสำนักงานวิทยาเขตสงขลา

การประเมินความเสี่ยง และการวิเคราะห์ Risk Map

ประเด็นความเสี่ยงที่ 1 : หน่วยงานอาจจะไม่สามารถจะรักษาระดับผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA) ให้อยู่ในระดับดี

โอกาส	จำนวนที่เกิดความผิดพลาด (ครั้ง)	ระดับคะแนน
สูงมาก	5	5
สูง	4	4
ปานกลาง	3	3
ต่ำ	2	2
ต่ำมาก	1	1

ผลกระทบ	ความรุนแรงของผลกระทบ	ระดับคะแนน
สูงมาก	มีผลกระทบต่อมหาวิทยาลัย	5
สูง	มีผลกระทบต่อหลายหน่วยงาน	4
ปานกลาง	มีผลกระทบต่อหน่วยงาน	3
ต่ำ	มีผลกระทบต่องาน	2
ต่ำมาก	มีผลกระทบต่อบุคคล	1

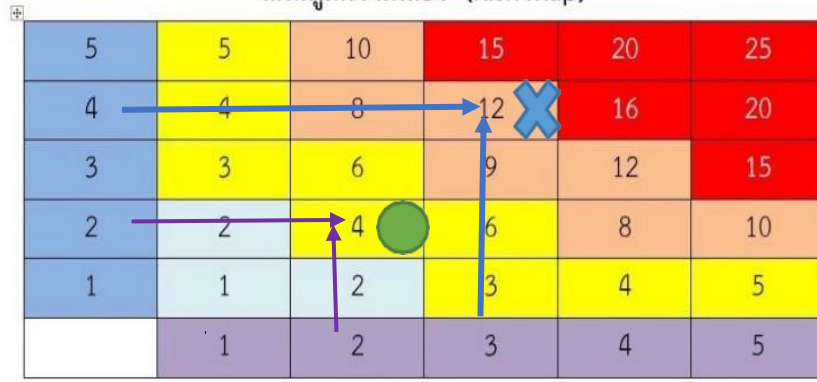
ระดับความเสี่ยงที่เหลืออยู่..... 12.....



ระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้..... 4.....



แผนภูมิความเสี่ยง (Risk Map)



1-2 มีโอกาสที่จะเกิดความเสี่ยงต่ำ

3-6 มีโอกาสที่จะเกิดความเสี่ยงปานกลาง

7-12 มีโอกาสที่จะเกิดความเสี่ยงสูง

13 - 25 มีโอกาสที่จะเกิดความเสี่ยงสูงมาก

คำอธิบายประเด็นความเสี่ยง ด้านการปฏิบัติตามกฎระเบียบ (Compliance Risk) การประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA) :
หน่วยงานอาจจะไม่สามารถจะรักษาระดับผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA) ให้อยู่ในระดับดี

ข้อมูลประกอบการประเมินความเสี่ยง

1. มหาวิทยาลัยได้จัดทำการวิเคราะห์ความเสี่ยงด้านการทุจริต และจัดทำแผนการบริหารความเสี่ยง เพื่อเป็นมาตรการในการกำกับติดตามควบคุมระบบการจัดซื้อจัดจ้าง โดยมหาวิทยาลัยได้นำกระบวนการในการจัดซื้อจัดจ้าง เพื่อการป้องกันการทุจริต ไม่โปร่งใสในการปฏิบัติงาน ตลอดจนการติดตาม ตรวจสอบกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง ดังนี้

- (1) ระบบบริหารสัญญา
- (2) ระบบ e - GP วิธีการตกลงราคาจ้าง
- (3) ระบบตลาดอิเล็กทรอนิกส์ Electronic Market

- (4) ระบบเผยแพร่ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้าง
- (5) ระบบการจัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้าง
- (6) ระบบตรวจสอบพัสดุประจำปี
- (7) ระบบการคำนวณค่าเสื่อมราคาทรัพย์สิน

2. มหาวิทยาลัยทักษิณได้เข้ารับการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในกาดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐเป็นประจำทุกปี โดยมีผลการประเมินเพิ่มขึ้นจากระดับดี-ดีมาก ดังนี้

พ.ศ. 2564 ผลการประเมิน 90.12 %

พ.ศ. 2563 ผลการประเมิน 88.61 %

พ.ศ. 2564 ผลการประเมิน 87.78 %

พ.ศ. 2564 ผลการประเมิน 83.57 %

ผลการวิเคราะห์ความเสี่ยง คือ โอกาส × ผลกระทบ

$$4 \times 3 = 12 \text{ สูง}$$

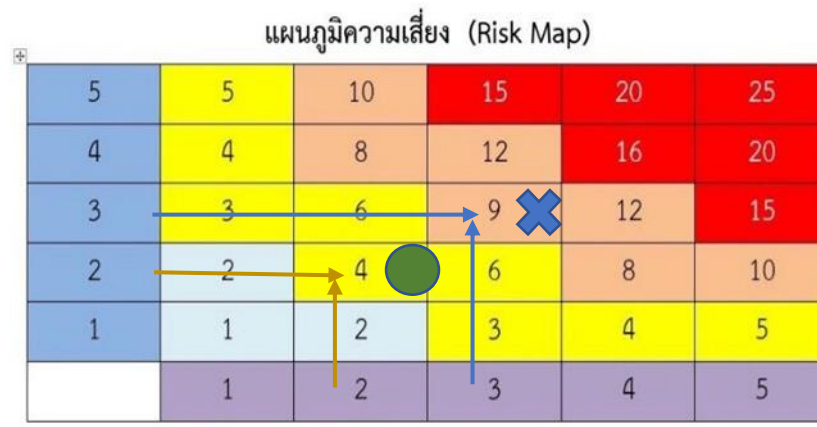
ประเด็นความเสี่ยงที่ 2 : การดำเนินงานเกี่ยวกับระบบความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน รวมถึงอาคารสถานที่ของมหาวิทยาลัย

โอกาส	จำนวนเหตุการณ์ที่ส่งผลต่อความปลอดภัย ต่อชีวิตและทรัพย์สินของบุคลากร (ครั้ง / ปี)	ระดับคะแนน
สูงมาก	5	5
สูง	4	4
ปานกลาง	3	3
ต่ำ	2	2
ต่ำมาก	1	1

ผลกระทบ	ความรุนแรงของผลกระทบ	ระดับคะแนน
สูงมาก	มีผลกระทบต่อมหาวิทยาลัย	5
สูง	มีผลกระทบต่อหลายหน่วยงาน	4
ปานกลาง	มีผลกระทบต่อหน่วยงาน	3
ต่ำ	มีผลกระทบต่องาน	2
ต่ำมาก	มีผลกระทบต่อบุคคล	1

ระดับความเสี่ยงที่เหลืออยู่.....9..... ❌

ระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้..... 4..... ●



- 1-2 มีโอกาสที่จะเกิดความเสี่ยงต่ำ
- 3-6 มีโอกาสที่จะเกิดความเสี่ยงปานกลาง
- 7-12 มีโอกาสที่จะเกิดความเสี่ยงสูง
- 13 - 25 มีโอกาสที่จะเกิดความเสี่ยงสูงมาก

คำอธิบายประเด็นความเสี่ยง ด้านการดำเนินงานงาน (Operation Risk) การรักษาความปลอดภัยและการป้องกันอัคคีภัยด้านอาคารสถานที่และทรัพย์สินของมหาวิทยาลัย : การดำเนินงานเกี่ยวกับระบบความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินรวมถึงอาคารสถานที่ของมหาวิทยาลัย

ข้อมูลประกอบการประเมินความเสี่ยง

ข้อมูลกล้องวงจรปิด (วิทยาเขตสงขลา)

1. จำนวนกล้องวงจรปิด ระบุจำนวน ตามจุดติดตั้ง

จำนวน 240 ตัว ที่ใช้งานได้ปกติ

พิกัด : บริเวณที่จอดรถและภายในอาคาร 50 ปี มหาวิทยาลัยทักษิณ / บริเวณอาคารที่พักบุคลากร @ TSU Place / หอประชุมปารีชาติ / ที่จอดรถข้างอาคาร 7 / อาคารเรียนรวมอเนกประสงค์ 1 / อาคารเรียนรวมอเนกประสงค์ 2 / พื้นที่เข้าออกหลักมหาวิทยาลัย

2. กระบวนการบริหารจัดการ

สำนักงานวิทยาเขตสงขลา มอบหมายนักวิชาการ (ด้านโสตทัศนอุปกรณ์) ให้รับผิดชอบในการดูแล ควบคุม และซ่อมบำรุงเบื้องต้นพร้อมทั้งทำหน้าที่รับผิดชอบในการตรวจสอบความพร้อมใช้งาน

3. ผู้รับผิดชอบหลัก

นักวิชาการ (ด้านโสตทัศนอุปกรณ์) สำนักงานวิทยาเขตสงขลา

ข้อมูลอุปกรณ์ เครื่องมือที่พร้อมใช้เมื่อเกิดเหตุอัคคีภัย

1. อาคารที่มีอุปกรณ์ เครื่องมือที่พร้อมใช้เมื่อเกิดเหตุอัคคีภัย ได้แก่

พิกัด : อาคาร 50 ปี มหาวิทยาลัยทักษิณ / หอเปรมดนตรี / อาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ (SC)

2. กระบวนการบริหารจัดการ

สำนักงานวิทยาเขตสงขลา มอบหมายให้

กลุ่มภารกิจพัฒนาอาคารสถานที่ รับผิดชอบในการดูแล ควบคุม และซ่อมบำรุงเบื้องต้นให้พร้อมใช้งาน กลุ่มภารกิจยานพาหนะและรักษาความปลอดภัย

3. ผู้รับผิดชอบหลัก

ภารกิจพัฒนาอาคารสถานที่ และภารกิจยานพาหนะและรักษาความปลอดภัย สำนักงานวิทยาเขตสงขลา

ที่มา – กรณีทำร้ายร่างกายบุคลากรคณะเศรษฐศาสตร์และบริหารธุรกิจ

-รายงานผลการตรวจสอบระบบความปลอดภัยการใช้อาคาร พื้นที่มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตสงขลาของหน่วยตรวจสอบภายใน

ผลการวิเคราะห์ความเสี่ยง คือ โอกาส × ผลกระทบ

$$3 \times 3 = 9 \text{ สูง}$$

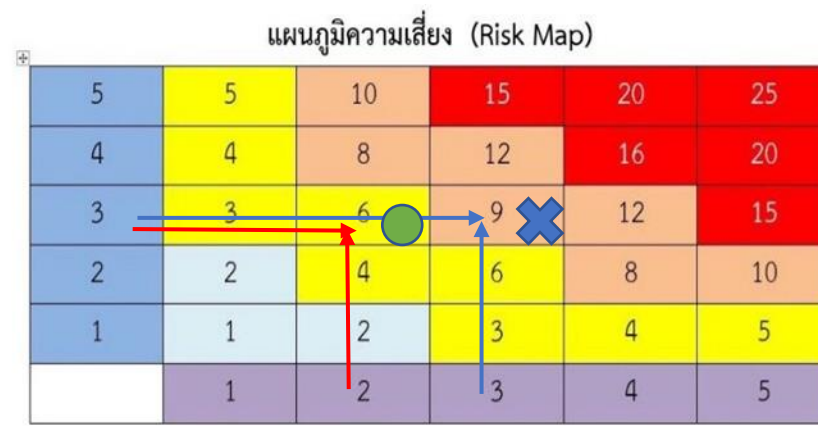
ประเด็นความเสี่ยงที่ 3 : ความสูญเสียต่อทรัพย์สินและอันตรายจากปัจจัยแวดล้อมทางกายภาพ

โอกาส	จำนวนอาคารสถานที่ที่มีอายุการใช้งานมากกว่า 30 ปี	ระดับคะแนน
สูงมาก	12 อาคารขึ้นไป	5
สูง	9-11 อาคาร	4
ปานกลาง	6-8 อาคาร	3
ต่ำ	3-5 อาคาร	2
ต่ำมาก	3 อาคาร	1

ผลกระทบ	การตรวจประเมินสภาพอาคารสถานที่	ระดับคะแนน
สูงมาก	ไม่มีแผนการตรวจประเมินสภาพอาคารสถานที่	5
สูง	มีแผนประเมินสภาพอาคารสถานที่อายุ 40 ปีขึ้นไป	4
ปานกลาง	มีแผนประเมินสภาพอาคารสถานที่อายุ 35 ปีขึ้นไป	3
ต่ำ	มีแผนประเมินสภาพอาคารสถานที่อายุ 30 ปีขึ้นไป	2
ต่ำมาก	มีแผนประเมินสภาพอาคารสถานที่อายุ 25 ปีขึ้นไป	1

ระดับความเสี่ยงที่เหลื่ออยู่.....9..... ❌

ระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้.....6..... ●



1-2 มีโอกาสที่จะเกิดความเสี่ยงต่ำ

3-6 มีโอกาสที่จะเกิดความเสี่ยงปานกลาง

7-12 มีโอกาสที่จะเกิดความเสี่ยงสูง

13 - 25 มีโอกาสที่จะเกิดความเสี่ยงสูงมาก

คำอธิบายประเด็นความเสี่ยง ด้านความน่าเชื่อถือขององค์กร (Reputation Risk) ภาพลักษณ์ขององค์กร : ความสูญเสียต่อทรัพย์สินและอันตรายจากปัจจัยแวดล้อมทางกายภาพ การเสื่อมสภาพของอาคารที่มีอายุมากกว่า 30 ปีและอุปกรณ์ประจำอาคาร

ข้อมูลประกอบการประเมินความเสี่ยง

1. อาคารของวิทยาเขตสงขลา จำนวน 22 อาคาร

1.1 อาคารที่มีอายุการใช้งานมากกว่า 40 ปี ตั้งแต่ พ.ศ. 2510-2562 จำนวน 5 อาคาร ปัจจุบันยังคงมีการใช้งาน ได้แก่

สร้าง	อาคาร	อายุ (ปี)
พ.ศ. 2510	อาคารคณะเศรษฐศาสตร์และบริหารธุรกิจ	51 ปี
พ.ศ. 2511	อาคารกิจกรรมนิสิต	50 ปี
พ.ศ. 2512	อาคารคณะนิติศาสตร์	50 ปี
พ.ศ. 2518	อาคารสาขาคณิตศาสตร์	44 ปี
พ.ศ. 2518	อาคารสาขาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	44 ปี

1.2 อาคารที่มีอายุการใช้งานต่ำกว่า 40 ปี คือ ตั้งแต่ พ.ศ. 2520-2562 จำนวน 2 อาคาร คือ อาคารสำนักงานอธิการบดี (ตึก 7) สร้างเมื่อพ.ศ.2526 และอาคารที่พักแพลต 18 หน่วย สร้างเมื่อ พ.ศ. 2530

1.3 อาคารที่มีอายุการใช้งานต่ำกว่า 30 ปี ตั้งแต่ พ.ศ. 2530-2562 จำนวน 2 อาคาร ได้แก่

สร้าง	อาคาร	อายุ (ปี)
พ.ศ. 2536-2538	อาคารสำนักหอสมุด อาคารที่พักแพลต 24 หน่วย	24-26 ปี
พ.ศ. 2539	อาคารหอพักปารีชาติ 1 อาคารหอพักปารีชาติ 2	23 ปี

1.4 อาคารที่มีอายุการใช้งานมากกว่า 25 ปี คือ บ้านพักท้าวเฮ้าท์ (บ้านเลขที่ 58-96) และบ้านพักเดี่ยว 1 ชั้นและ 2 ชั้น

2. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาเรื่องการใช้งานอาคารของหน่วยงานราชการ

- อาคารโครงสร้าง ค.ส.ล. ที่ควรรื้อทิ้ง มีอายุการใช้งานประมาณ 40-50ปี ถ้าจะใช้งานอาคารต่อไป ต้องมีการประเมินสภาพอาคารโดยวิศวกร ทดสอบโครงสร้าง และต้องมีการทดสอบทุกปี

- กรณีใช้อาคารต่อไป หากสังเกตมีการทรุดตัวเกิดรอยร้าวที่โครงสร้าง ก็อาจใช้งานได้อีกไม่เกิน 40 ปี ทั้งนี้ต้องให้วิศวกรโครงสร้างมาตรวจสอบ

ที่มา ข้อมูลจากแผนการบริหารจัดการความเสี่ยง มหาวิทยาลัยทักษิณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ฝ่ายแผนงาน

ผลการวิเคราะห์ความเสี่ยง คือ โอกาส x ผลกระทบ

$$3 \times 3 = 9 \text{ สูง}$$