



การประเมินความเสี่ยงการทุจริตในสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

การประเมินความเสี่ยงการทุจริตในสถาบันเทคโนโลยีจตุรดา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

สถาบันเทคโนโลยีจตุรดา มีการประเมินความเสี่ยงการทุจริต ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 โดยพิจารณาให้ครอบคลุมใน 3 ด้าน ได้แก่ (1) ด้านการพิจารณาอนุมัติ อนุญาตของทางราชการ (2) ด้านการใช้อำนาจและตำแหน่งหน้าที่ และ (3) ด้านการใช้จ่ายงบประมาณ โดยพิจารณากระบวนการหรือโครงการซึ่งเป็นภารกิจงานหลักของสถาบันที่มีความเสี่ยงการทุจริต ตามวิธีการประเมินความเสี่ยงการทุจริต 5 ขั้นตอน ดังนี้

ขั้นตอนที่ 1 การคัดเลือกกระบวนการหรือโครงการที่มีความเสี่ยงการทุจริต

การค้นหาความเสี่ยงการทุจริตของสถาบันเกิดจากการค้นหาจากความเสี่ยงที่เคยเกิด หรือคาดว่าจะเกิดซ้ำสูง และไม่เคยเกิดหรือไม่มีประวัติมาก่อน แต่มีความเสี่ยงจากการพยากรณ์ในอนาคตว่ามีโอกาสเกิด โดยเป็นการตั้งสมมุติฐาน หรือเป็นการพยากรณ์ล่วงหน้าที่จะเกิดขึ้นในอนาคตเพิ่มเติม ดังนี้

การประเมินความเสี่ยงทุจริต	กระบวนการหรือโครงการที่มีความเสี่ยงการทุจริต
1. ด้านการพิจารณาอนุมัติ อนุญาตของทางราชการ	1.1 การอนุมัติผลการเรียนและการสำเร็จการศึกษา
2. ด้านการใช้อำนาจและตำแหน่งหน้าที่	2.1 การสรรหาและบรรจุแต่งตั้งบุคลากร 2.2 การใช้ทรัพย์สินของราชการ
3. ด้านการใช้จ่ายงบประมาณ	3.1 การจัดซื้อจัดจ้างและการจัดหาพัสดุ

ขั้นตอนที่ 2 การกำหนดประเด็นความเสี่ยงการทุจริต

กระบวนงานหรือโครงการ	ประเด็นความเสี่ยงการทุจริต	ประเภทความเสี่ยง	
		Known factor (เคยเกิดขึ้นแล้ว)	Unknown factor (ยังไม่เคยเกิดขึ้น)
1. การอนุมัติผลการเรียนและการสำเร็จการศึกษา	เจ้าหน้าที่แก้ไขผลการเรียน เพื่อแลกกับผลประโยชน์		✓
2. การสรรหาและบรรจุแต่งตั้งบุคลากร	การล่อลวงสเปกคุณสมบัติผู้สมัคร เพื่อเอื้อประโยชน์ให้เครือญาติหรือพวกพ้อง		✓
3. การใช้ทรัพย์สินของราชการ	การนำรถยนต์หรืออุปกรณ์ของราชการไปใช้ในส่วนตัว หรือใช้หาประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ส่วนบุคคล		✓
4. การจัดซื้อจัดจ้างและการจัดหาพัสดุ	การกำหนด TOR ล่อลวงสเปกพัสดุเพื่อแลกกับผลประโยชน์หรือพวกพ้อง		✓

ขั้นตอนที่ 3 การกำหนดเกณฑ์การประเมินความเสี่ยงการทุจริต

เกณฑ์โอกาสเกิดการทุจริต (Likelihood)

เกณฑ์	โอกาสเกิด (Likelihood)				
	1	2	3	4	5
โอกาสเกิดการทุจริต	เหตุการณ์ที่ไม่น่า มีโอกาสดังขึ้น (ไม่เกิดขึ้นเลย)	เหตุการณ์ที่อาจเกิดขึ้น น้อยครั้ง	เหตุการณ์ที่ อาจเกิดขึ้นบางครั้ง	เหตุการณ์ที่ อาจเกิดขึ้นบ่อย	เหตุการณ์ที่ อาจเกิดขึ้นเป็นประจำ

เกณฑ์ผลกระทบ (Impact)

เกณฑ์	ผลกระทบ (Impact)				
	1	2	3	4	5
โอกาสเกิดความ เสียหายด้าน งบประมาณและ/หรือ ความเชื่อมั่น	แทบจะไม่มี	ปรากฏข่าวลือที่อาจ พาดพิงผู้บริหารหรือ คนในหน่วยงาน มีคน ร้องเรียน แจ้งเบาะแส	หน่วยงานด้านการ ตรวจสอบภายในหรือ ภายนอกเข้าตรวจสอบ ข้อเท็จจริง	ภาพลักษณ์ของสถาบัน ติดลบเรื่องความโปร่งใส มีข่าวแพร่กระจายและ สังคมให้ความสนใจ	เกิดความเสียหาย ต่อรัฐ ผู้บริหารหรือ บุคลากรถูกลงโทษตาม กระบวนการยุติธรรม

เกณฑ์การวัดระดับความรุนแรงของความเสี่ยงการทุจริต (Risk Score)

ระดับความรุนแรงของความเสี่ยงการทุจริต (Risk Score)					
โอกาสเกิด (Likelihood)	ผลกระทบ (Impact)				
	1	2	3	4	5
5	5 (ปานกลาง)	10 (สูง)	15 (สูง)	20 (สูงมาก)	25 (สูงมาก)
4	4 (ปานกลาง)	8 (ปานกลาง)	12 (สูง)	16 (สูง)	20 (สูงมาก)
3	3 (ต่ำ)	6 (ปานกลาง)	9 (ปานกลาง)	12 (สูง)	15 (สูง)
2	2 (ต่ำ)	4 (ปานกลาง)	6 (ปานกลาง)	8 (ปานกลาง)	10 (สูง)
1	1 (ต่ำ)	2 (ต่ำ)	3 (ต่ำ)	4 (ปานกลาง)	5 (ปานกลาง)

หมายเหตุ : ระดับความเสี่ยง = โอกาส x ผลกระทบ

ระดับความเสี่ยง	ช่วงคะแนน
ความเสี่ยงระดับสูงมาก	20 – 25 คะแนน
ความเสี่ยงระดับสูง	10 – 19 คะแนน
ความเสี่ยงระดับปานกลาง	4 – 9 คะแนน
ความเสี่ยงระดับต่ำ	1 – 3 คะแนน

ขั้นตอนที่ 4 การประเมินความระดับความรุนแรงของความเสี่ยงการทุจริต

ขั้นตอน การดำเนินงาน	ประเด็นความเสี่ยง การทุจริต	การประเมินความเสี่ยง			
		โอกาส	ผลกระทบ	คะแนนความเสี่ยง	ระดับความเสี่ยง
1. การอนุมัติผลการเรียนและการสำเร็จการศึกษา	เจ้าหน้าที่แก้ไขผลการเรียน เพื่อแลกกับผลประโยชน์	2	4	8	ปานกลาง
2. การสรรหาและบรรจุแต่งตั้งบุคลากร	การล๊อกสเปกคุณสมบัติผู้สมัคร เพื่อเอื้อประโยชน์ให้เครือญาติหรือพวกพ้อง	2	4	8	ปานกลาง
3. การใช้ทรัพย์สินของราชการ	การนำรถยนต์หรืออุปกรณ์ของราชการไปใช้ในงานส่วนตัว หรือใช้หาประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ส่วนบุคคล	2	3	6	ปานกลาง
4. การจัดซื้อจัดจ้างและการจัดหาพัสดุ	การกำหนด TOR ล๊อกสเปกพัสดุเพื่อแลกกับผลประโยชน์หรือพวกพ้อง	2	3	6	ปานกลาง

ขั้นตอนที่ 5 การจัดทำมาตรการควบคุมความเสี่ยงการทุจริต

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ประเด็นความเสี่ยงการทุจริต	คะแนน/ระดับความเสี่ยง	มาตรการควบคุมความเสี่ยงการทุจริต	วิธีดำเนินการ	ระยะเวลา	หน่วยงานรับผิดชอบ
1. การอนุมัติผลการเรียนและการสำเร็จการศึกษา	เจ้าหน้าที่แก้ไขผลการเรียนเพื่อแลกกับผลประโยชน์	2 x 4 = 8 (ปานกลาง)	การจำกัดสิทธิ์และตรวจสอบระบบทะเบียน	<ul style="list-style-type: none"> - ผู้บริหารมอบนโยบายและให้ความสำคัญในการตรวจสอบการพิจารณาการออกเอกสารอย่างเคร่งครัด - ใช้ระบบบริการออนไลน์ที่ล็อกสิทธิ์การเข้าถึง และมีระบบ Log file ตรวจสอบประวัติการใช้งานย้อนหลังได้ - ประชาสัมพันธ์ช่องทางการร้องเรียน กรณีมีการเรียกรับสินบนของเจ้าหน้าที่ โดยจะต้องเป็นช่องทางที่เข้าถึงง่าย และให้ความคุ้มครองผู้แจ้งเบาะแส 	1 ตุลาคม 2568 ถึง 30 กันยายน 2569	ส่วนงานงานทะเบียนและวัดผล
2. การสรรหาและบรรจุแต่งตั้งบุคลากร	การถือสเปกคุณสมบัติผู้สมัคร เพื่อเอื้อประโยชน์ให้เครือญาติหรือพวกพ้อง	2 x 4 = 8 (ปานกลาง)	กำหนดมาตรฐานกลางและธรรมาภิบาลงานบุคคล	<ul style="list-style-type: none"> - ใช้ข้อสอบกลางในการวัดความรู้ความสามารถ - ประชาสัมพันธ์ช่องทางการร้องเรียน กรณีมีการเรียกรับสินบนของเจ้าหน้าที่ โดยจะต้องเป็นช่องทางที่เข้าถึงง่าย และให้ความคุ้มครองผู้แจ้งเบาะแส 	1 ตุลาคม 2568 ถึง 30 กันยายน 2569	สำนักงานสถาบันฯ
3. การใช้ทรัพย์สินของราชการ	การนำรถยนต์หรืออุปกรณ์ของราชการไปใช้ในงานส่วนตัว หรือใช้หาประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ส่วนบุคคล	2 x 3 = 3 (ปานกลาง)	การควบคุมและติดตามทรัพย์สิน	<ul style="list-style-type: none"> - จัดทำระบบบันทึกการขอใช้รถยนต์หรืออุปกรณ์ของราชการผ่านระบบออนไลน์ - ติดตั้งระบบ GPS ควบคุมรถยนต์ส่วนกลาง และตรวจสอบไมล์การเดินทาง 	1 ตุลาคม 2568 ถึง 30 กันยายน 2569	งานระบบกายภาพและไอทีศูนย์ปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศ

ขั้นตอน การดำเนินงาน	ประเด็นความเสี่ยง การทุจริต	คะแนน/ระดับ ความเสี่ยง	มาตรการควบคุม ความเสี่ยงการทุจริต	วิธีดำเนินการ	ระยะเวลา	หน่วยงาน รับผิดชอบ
4. การจัดซื้อจัดจ้าง และการจัดหาพัสดุ	การกำหนด TOR ล็อกสเปก พัสดุเพื่อแลกกับ ผลประโยชน์หรือพวกพ้อง	2 x 3 = 6 (ปานกลาง)	การตรวจสอบและ การเปิดเผยข้อมูล	<ul style="list-style-type: none"> - แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง และ TOR โดยมีตัวแทนจากสายวิชาการที่ เชี่ยวชาญจริงและไม่มีส่วนได้ส่วนเสีย - ผู้บังคับบัญชามีการควบคุมและติดตาม การทำงานอย่างใกล้ชิด มีการกำชับให้ เจ้าหน้าที่ปฏิบัติตามระเบียบอย่างเคร่งครัด - ประชาสัมพันธ์ช่องทางการร้องเรียน กรณี มีการเรียกรับสินบนของเจ้าหน้าที่ โดย จะต้องเป็นช่องทางที่เข้าถึงง่าย และให้ ความคุ้มครองผู้แจ้งเบาะแส 	1 ตุลาคม 2568 ถึง 30 กันยายน 2569	งานพัสดุ ส่วนงานและงาน