

الدليل الاسترشادي لبناء نظام إدارة المخاطر التشغيلية وتفعيلها



# إخلاء مسؤولية

" أعــد هذا الدليل بغرض الاسترشــاد به من خلال تقديم توجيهات عامة حول أســس بنــاء نظام إدارة المخاطر التشــغيلية، ولا يعد وثيقة ملزمة أو ممارسة مثلى، يتم تطبيق الأعمال وفقاً لها. ولا يحل محل المتطلبات الواردة في المعايير الدولية، أو المتطلبات المحلية، ويجب أن تستند أعمال إدارة المخاطر التشغيلية في الجهة إلى الحقائق والظــروف الخاصة المحيطة بها، والمتطلبات التفصيلية للمعاييــر الدولية لإدارة المخاطر. وبناءً عليه، فإن الهيئة العامة للأوقاف لا تتحمل أي مســؤولية عن أي تبعات قد تنشــأ بســبب اتخاذ الجهة قرارات بناءً على المعلومات الواردة في هذا الدليل "



# المصطلحات والتعاريف

مؤسسة أو منظمة أو كيان يرتبط بالقطاع الوقفي.	الجهة
إدارة المخاطر التشغيلية.	الإدارة
الشخص المسؤول عن الجهة ويكون الأعلى منصبًا في الهيكل التنظيمي على سبيل المثال: منصب الوزير أو المحافظ، أوما يماثلهما.	المسؤول الأول
لجنة متخصصة في الإشراف والرقابة والمتابعة لعمليات المخاطر.	لجنة المخاطر
جميــع المســـؤولين المرتبطــين تنظيمياً بشــكل مبــاشر بالمســؤول الأول في الجهة (باســـتثناء الفرق أو الوحدات الإدارية المعنية بإدارة وتنظيم أعمال المسؤول الأول).	الإدارة العليا
جميع المسؤولين المرتبطين تنظيمياً بالإدارة العليا في الجهة.	الإدارة التنفيذية
هي الوظيفة المعنية بتنفيذ أعمال إدارة المخاطر التشغيلية من خلال وضع الأطر، والإشراف على تطبيق العمليات، وتقديم الدعم، ورفع مستوى الوعي والثقافة في الجهة.	وظيفة إدارة المخاطر التشغيلية
كل شــخص طبيعي يعمل لمصلحــة الجهة وتحت إدارتها أو إشرافها، ســواءً كان خاضعاً لنظام الخدمة المدنية أو متعاقداً مع الجهة بشكل مباشر أو غير مباشر.	منسوبو الجهة
أي حدث قد يؤثر على قدرة الجهة على تحقيق أهداف أعمالها وتنفيذ استراتيجياتها بنجاح.	الخطر
الأحداث أو الخسائر الناتجة عن عدم فعالية أو كفاية العمليات والممارسات والأنظمة الداخلية في الجهة، وترتبط هذه المخاطر بالعمليات التي تنفذها الوحدات التنظيمية كجزء من أدوارها ومسؤولياتها.	الخطر التشغيلي
هو الخطر القائم في العملية والذي يتم تحديده وتقييمه دون أخذ الضوابط الرقابية بعين الاعتبار.	الخطر المتأصل
هــو الخطر الذي يتــم تحديده وتقييمه بعد الأخذ بعــين الاعتبار الضوابط الرقابيــة ذات الصلة والتي يتم تطبيقها على الخطر المتأصل.	الخطر المتبقي
عمليــة تُعنى بتحديد وتحليل وتقييم ومعالجة المخاطر المرتبطة بالعمليات التشــغيلية، وذلك من خلال تحليــل طبيعة ســير العمليــات التي تُنفذ على أنها جزء مــن مهام ومســؤوليات الإدارات ورصد المخاطر المرتبطة بها وإدارتها، وذلك بما يســهم في توفير نهج اســتباقي يســهم في حماية عمليات الجهة وضمان تطبيق العمليات من قبل الإدارات بالشكل الفعال وبالكفاءة العالية.	إدارة المخاطر التشغيلية
العنــاصر والمكونات التي تمكن الجهة مــن الإدارة والمتابعة والتصميم والتنفيــذ والمراجعة والتحسين المستمر لعمليات إدارة المخاطر التشغيلية.	نظام إدارة المخاطر التشغيلية
مجموعة من المبادئ الأساســية التي تتضمن توجهات الجهة فيما يتعلق بإدارة المخاطر التشغيلية وبما يساعد على التطبيق الفعال لعمليات دورة تطبيق إدارة المخاطر التشغيلية.	سياسة المخاطر التشغيلية
درجـة المخاطرة التي تكـون الجهة على اسـتعداد لتقبلهـا سعياً لتحقيق أهدافها.	الرغبة في المخاطر التشغيلية



الإدارة أو الشــخص المســؤول عن مراقبة وإدارة المخاطر التشــغيلية المعنية بأعماله ورفع التقارير عن حالتها لإدارة المخاطر التشغيلية وأصحاب المصلحة.	مالك الخطر
الإدارة أو الشــخص المســؤول عن إعداد وتنفيذ ومتابعة وإغلاق خطة معالجــة الخطر وتقديم الوثائق الداعمة (عند الحاجة) للإغلاق لمالك الخطر في الوقت المطلوب.	مالك خطة المعالجة
الإدارة أو الشخص المسؤول عن تصميم وتطبيق ومراقبة الضابط، والإبلاغ عنه في حال تحديد أي حالات عدم كفاءة أو فعالية.	مالك الضابط الرقابي
سجل يتضمن المعلومات والبيانات المرتبطة بالمخاطر التي تم تحديدها.	سجل المخاطر
هي عملية تشـــتمل عــلى قياس درجة الخطر من ناحيــة الأثر والاحتمالية ويتم تقييــم كل خطر بالشكل المتأصـــل (قبــل أخذ الضوابط الرقابية بعين الاعتبار) والشــكل المتبقي (بعد أخــذ الضوابط الرقابية بعين الاعتبار).	تقييم المخاطر
مصفوفة توضح تصنيف الخطر الإجمالي (منخفض، أو متوسط، أو مرتفع، أو مرتفع جداً) بناءً على حاصل الضرب ما بين درجة الأثر والاحتمالية التي يتم تحديدها لكل خطر.	مصفوفة المخاطر
ممثل عن كل إدارة يتم تعيينه ليعمل كحلقة وصل بين إدارته المعنية وإدارة المخاطر التشــغيلية وذلك لضمان تنسيق وتنفيذ عمليات إدارة المخاطر التشغيلية بالشكل الفعال والمناسب.	رواد المخاطر



# المصطلحات والتعاريف

06	المقدمة	.1
07	الهدف من الدليل	1.1
07	نظرة عامة عن إدارة المخاطر التشغيلية	1.2
09	الفرق ما بين إدارة المخاطر التشغيلية وإدارة المخاطر المؤسسية	1.3
10	عوامل نجاح إدارة المخاطر التشغيلية	1.4
11	مبادئ إدارة المخاطر	1.5
13	حوكمة إدارة المخاطر	.2
14	نموذج الخطوط الثلاثة	2.1
16	مهام وظيفة إدارة المخاطر التشغيلية	2.2
17	الصلاحيات والممكنات المرتبطة بوظيفة إدارة المخاطر التشغيلية	2.3
17	أدوار ومسؤوليات أصحاب المصلحة المرتبطين بإدارة المخاطر التشغيلية	2.4
19	إطار الرغبة في المخاطر التشغيلية	.3
20	الأهداف من إطار الرغبة في المخاطر التشغيلية	3.1
20	تصنيف المخاطر التشغيلية	3.2
23	مستويات الرغبة في المخاطر التشغيلية	3.3
24	التوجهات العامة للرغبة في المخاطر التشغيلية	3.4
24	بيانات الرغبة في المخاطر التشغيلية	3.5
25	مؤشرات المخاطر التشغيلية الرئيسية	3.6
26	دورة تطبيق عمليات إدارة المخاطر التشغيلية	.4
27	تحديد سياق المخاطر	4.1
29	تحديد المخاطر التشغيلية	4.2
31	تحليل المخاطر التشغيلية	4.3
33	تقييم المخاطر التشغيلية	4.4
41	معالجة المخاطر التشغيلية	4.5
43	المراقبة والإبلاغ	4.6
45	التدريب وثقافة المخاطر	.5
46	التدريب على المخاطر التشغيلية	5.1
46	ركائز ثقافة المخاطر التشغيلية	5.2
47	طرق رفع وقياس مستوى الثقافة	5.3



.6	التواصل وإدارة أصحاب المصلحة	49
6.1	آليات وطرق التواصل مع أصحاب المصلحة	50
6.2	الوصول للمعلومات والبيانات والمحافظة على السرية	51
.7	الملاحق	<b>52</b>
7.1	قائمة استرشادية بالمخاطر المحيطة بالقطاع الوقفي	53
7.2	نموذج سجل المخاطر	56
7.3	نموذج الإبلاغ عن المخاطر العاجلة	58



# المقدمة





# 1. المقدمة

# 1.1 الهدف من الدليل

يهدف هذا الدليل الاسترشــادي إلى تقديم نظرة عامة عن أســس بناء نظام إدارة المخاطر التشغيلية وتفعيلها في الجهات، بما يسهم في تحقيق الأهداف التالية:

- 1. تحديد المكونات الأساسية لنظام إدارة المخاطر التشغيلية.
  - 2. تحديد آلية بناء نظام إدارة المخاطر التشغيلية.
- 3. تحديد آلية تفعيل نظام إدارة المخاطر التشغيلية من خلال دورة تطبيق إدارة المخاطر التشغيلية.
  - 4. رفع مستوى الوعى والثقافة في الجهات حول علوم وأسس إدارة المخاطر التشغيلية.

# 1.2 نظرة عامة عن إدارة المخاطر التشغيلية

مع التطور المســـتمر الذي تشــهده المملكة العربية السعودية منذ إطلاق رؤية 2030م، تعمل كافة الجهات على زيادة كفاءة أعمالها التشــغيلية بغرض تحقيق أهدافها بما يلبي مســـتهدفات الرؤيـــة، وضمن رحلة الهيئة العامة للأوقـــاف التطويرية المســـتمرة والــــي تعمل من خلالها عـــلى زيادة الفعاليـــة والكفاءة التشــغيلية-قامت الهيئة بتأســيس وظيفة إدارة المخاطر التشغيلية وتطبيقها على مستوى الهيئة.

وفي ضوء ذلك، قامت الهيئة العامة للأوقاف بإعداد هذا الدليل الاسترشــادي وفقاً للمعايير الدولية المعتمدة في مجال إدارة المخاطر وأفضل الممارســات العالمية حول مجال إدارة المخاطر التشــغيلية، وذلك ســعياً منها إلى الإســهام في نشر الوعي والمعرفة حول إدارة المخاطر التشــغيلية، وتوفير مرجع للجهات عن الخطوات الرئيسية الواجب اتباعها عند بناء وتفعيل نظام إدارة مخاطر تشــغيلية فعال يساعد في تحقيق الأهداف التشغيلية وحماية العمليات.



#### تعريف الخطر التشغيلي



وبناءً على المنظمات والمعاهد العالمية والإصدارات المتعلقة بإدارة المخاطر التشــغيلية، فإن التعريف الشــامل للخطر التشــغيلي هو: " الأحداث أو الخســائر الناتجة عن عدم فعالية أو كفاية العمليات والممارســات والأنظمة الداخليــة في الجهــة وترتبــط هــذه المخاطــر بالعمليات الـــتي تنفذهــا الوحـــدات التنظيمية كجزء مــن أدوارها ومسؤولياتها ".

#### 1.2.1 أهمية إدارة المخاطر التشغيلية

على الرغم من أن نظام إدارة المخاطر التشـغيلية قد نشأ في بادئ الأمر في القطاع المالي وبالأخص في المؤسسات البنكية والاستثمارية، ولكن مع ازدياد التطورات التي حدثت في الفترات السابقة على بيئة الأعمال في المملكة نتيجة للتغيرات الحديثة ورؤية 2030م الطموحة، برزت أهمية إدارة المخاطر التشغيلية باعتبارها إدارة رقابية تسهم في حمايــة العمليات التي تنفذها الجهات، وذلك من خلال رصد المخاطر التشـغيلية وإدارتها بالشــكل الفعال، كما تكمن أهمية إدارة المخاطر التشـغيلية في تحقيق أهدافها، ورفع مستوى أدائها.



تسـهم إدارة المخاطر التشغيلية في توفير نهج استباقي يسـاعد في حماية عمليات الجهة وضمان تطبيق العمليات من قبل الإدارات بالشكل الفعال، وبالكفاءة العالية. موضح أدناه أبرز الأهداف الرئيسية من تطبيق إدارة المخاطر التشغيلية:

- 1. الإسهام في تحقيق الأهداف التشغيلية
- 2. زيادة ثقة أصحاب المصلحة في أعمال وأنشطة الجهة، وذلك من خلال وجود نظام إدارة مخاطر تشغيلية، يسهم في مواجهة وإدارة المخاطر التشغيلية بكافة أنواعها بالشكل الفعّال
  - . تجنب الأحداث غير المتوقعة في العمليات التشغيلية من خلال التنبؤ بالمخاطر الرئيسية قبل وقوعها وعلاجها
    - 4. تقليل الآثار السلبية على العمليات التشغيلية في الجهة
      - 5. زيادة كفاءة العمليات التشغيلية والمالية

# 1.3 الفرق ما بين إدارة المخاطر التشغيلية وإدارة المخاطر المؤسسية

تطبق معظم الجهات نظام إدارة المخاطر المؤسســية، وتأخذ بعين الاعتبار المخاطر التشغيلية التي قد يكون لها تأثير على الأهداف الاستراتيجية، ومع ذلك وجد نظام خاص بإدارة المخاطر التشغيلية، بحيث يسلط الضوء بشكل تفصيلي أكثر على كافة المخاطر التشغيلية التي تنشأ عن العمليات التي تنفذها الإدارات والأقسام داخل الجهة.

تتشــابه منهجية نظام إدارة المخاطر المؤسســية مع نظام إدارة المخاطر التشغيلية من حيث دورة تطبيق إدارة المخاطــر (تحديد المخاطر، وتحليل المخاطر، وتقييم المخاطر، ومعالجة المخاطر، والمراقبة والإبلاغ) ولكن يعد الاختلاف الرئيسي ما بين المنهجيتين هو نطاق المخاطر التي يتم تحديدها وإدارتها وذلك حسب التالي:

إدارة المخاطر التشــغيلية: تُعنى بتحديد المخاطر التي لها تأثير على العمليات التشــغيلية والمهام والمســؤوليات والممارسات اليومية التي يتم تطبيقها في الجهة، ويعد نطاقها على صعيد الإدارات والأقسام. وموضح أدناه أبرز الفروقات ما بين إدارة المخاطر المؤسسية والتشغيلية:

### إدارة المخاطر المؤسسية

تحديــد المخاطر: تحديــد وإدارة المخاطر المرتبطة باستراتيجية وأهداف الجهة.

النطاق: يشــتمل نطاق إدارة المخاطر المؤسسـية على إدارة المخاطر على مستوى قطاعات الأعمال.

النهج: النهج مبني على حماية الجهة والمساهمة في تحقيق أهدافها الاستراتيجية.

#### إدارة المخاطر التشغيلية

تحديــد المخاطــر: تحديــد وإدارة المخاطــر المرتبطــة بالعمليات والممارسات التشغيلية للإدارات والأقسام.

النطاق: يشــتمل نطــاق إدارة المخاطر التشــغيلية على إدارة المخاطر على مستوى الإدارات والأقسام.

النهج: النهج وقائي بحيث يسهم في حماية عمليات الجهة وزيادة كفاءتها.



تتــم عمليــات التوأمة بين كل من نظام إدارة المخاطر المؤسســية، و نظام إدارة المخاطر التشــغيلية، من خلال اســتناد المخاطر المؤسســية على تفاصيل ومكونات المخاطــر التي يتم تحديدها من قبل المخاطر التشــغيلية، بحيث من الممكن أن تشــكل هذه التفاصيل مدخلات قد تســتند إليها إدارة المخاطر المؤسسية خلال مراحل إعداد سجلات المخاطر ومراقبة إطار الرغبة في المخاطر المؤسسية.

### 1.4 عوامل نجاح إدارة المخاطر التشغيلية

- 1. الدعـم: تقديــم الإدارة العليا الدعم اللازم عند تطبيق عمليات إدارة المخاطر التشــغيلية والتشــديد على أهمية التزام منسوبي الجهة بتطبيق عمليات إدارة المخاطر التشغيلية.
- 2. توفير الموارد: توفير الموارد البشرية والتقنية اللازمة لوظيفة إدارة المخاطر التشغيلية، وذلك بما يسهم في زيادة كفاءة عمليات إدارة المخاطر التشغيلية المطبقة.
- 3. التعاون: تعزيــز ســبل وفــرص التعاون بــين مختلف الإدارات والأقســام في الجهــة، وذلك من خــلال مشاركة المعلومات المرتبطة بالمخاطر التشغيلية وتقديم الدعم في تطبيق خطط المعالجة.
- 4. الفهـــم الواضح: تكوين منســـوبي الجهة الفهم الواضح عن طبيعة عمليات إدارة المخاطر التشــغيلية وذلك من خلال الاطلاع على الوثائق التي تصدر من قبل الإدارة والالتزام بحضور الورش التدريبية والتوعوية التي تعقدها إدارة المخاطر التشغيلية
- 5. الثقافة: تعزيز ثقافة إدارة المخاطر التشغيلية في الجهة من خلال عقد الورش التدريبية والتوعوية ونشر الرسائلحول أهمية تطبيق إدارة المخاطر التشغيلية التي تساهم بدورها في حماية عمليات الجهة.
- البيانات والمعلومات: توافر البيانات الصحيحة والموثوقة بالسرعة والدقة اللازمة يعد من المعطيات الهامة التي
   تساهم في نجاح إدارة المخاطر التشغيلية وفي دعم اتخاذ وصنع القرارات التشغيلية.



# 1.5 مبادئ إدارة المخاطر

تعد مبادئ إدارة المخاطر من الأساســيات لبناء وظيفة إدارة المخاطر التشــغيلية، والتي ينبغي أن يتم العمل بها ودعمهــا مــن قبــل الإدارة العليا في الجهة وذلــك للتأكد من الحصول عــلى النتائج المرجوة مــن إدارة المخاطر التشغيلية بالكفاءة والفعالية المطلوبة، لدعم تحقيق الأهداف:



ومــن الهام عــلى كل جهة أن تتبنى المبادئ الخاصة بــإدارة المخاطر، وذلك لما لها من قيمة مضافة تســاعد في تطبيــق الأعمال بأكثر الطــرق فعالية، وموضح في الصفحــة التالية التفاصيل الخاصة بكل مبــدأ من مبادئ إدارة المخاطر.

- مدمجة: يجـــب أن تكون إدارة المخاطر جزءا أساســيا من كافة عمليات الجهة، بحيث لا تكون إجراء ثانويا أو لاحقا؛ وذلك لتفعيل الدور الاستباقي لإدارة المخاطر.
- منظمة ومتكاملة: يجب أن تتميز إدارة المخاطر بتنظيم شامل ومتكامل للعمليات وأن تكون قابلة للمقارنة والقياس، وذلك من خلال اتباع منهجية منظمة وشاملة لإدارة المخاطر.
- **قابلـــة للتكيف:** : تتغــير وتتطور إدارة المخاطر وعملياتهــا طبقاً للظروف المحيطة بها داخليــاً وخارجياً لتتكيف بشكل منسجم مع هذه التغيرات ولا تكون عائقاً، بل مسانداً للتطورات الإيجابية.



- **ساملة:** تقــــوم إدارة المخاطــــر ذات النضج العالي في الوقت المناســــب بالأخذ بكافــة آراء وخبرات أصحاب المصلحة مستوى النضج في الجهة.
- قابلة للتغيير: المخاطـــر ذات طابـــع متغير بشـــكل دائم حيث ترتبـط المخاطر بالتغيـــرات الداخلية داخل الجهة، كتغيرات الأهداف وتطورها، وتغير الهيكل التنظيمي ووحــدات العمل ونطاق الأعمال، كما يؤخذ بعين الاعتبار التغيــرات الخارجية؛ مثل: القرارات، والأنظمة، والقوانين، ولتكون إدارة المخاطر ذات فعالية؛ فإن هذه التغيرات يجب أن تكون جزءاً من نطاق المخاطر
- المعلومات المتوفرة: طبقاً للدور الاستباقي للمخاطر فإن إدارة المخاطر الفعالة تعتمد على الأحداث السابقة والحالية كما يتم توقع الأحداث المستقبلية المحتملة، وعليه فإن توجيه الإدارة العليا في الجهة هو الممكّن الرئيسي لهذا الدور، بحيث يتم إبقاء إدارة المخاطر على علم بهذه المعلومات لتكون متوفرة بشكل مسبق وواضح لأصحاب المصلحة، أخذاً بعين الاعتبار العوائق في إمكانية الحصول على كافّة المعلومات وحالات عدم اليقين المتعلقة بها.
- العوامل الثقافية والبشرية: تأخــــذ إدارة المخاطـــر الفعالـــة العوامـــل الثقافيــة والبشـــرية في عمليــات المخاطـــر لتأثيرهــا على التوقعـــات بكافة المســـتويات، وعليه لابــــد أن تكــون إدارة المخاطر على معرفة بأصحاب المصلحة بشــكل يســهل تنفيذ عمليات المخاطــر بشــكل أكثر مرونة، عوضاً عــن اتباع نهج واحد مع الجميع، خاصة إذا كانت الجهة تشــتمل على أصحاب علاقة من ثقافات مختلفة.
- مستمرة التحسين: إدارة المخاطر كجزء من ثقافة الجهة تتطور بتطورها ومعرفة أصحاب العلاقة بأهميتها والنتائج المرغوبة، والاستفادة من الأحداث السابقة، ومحاولة تعديلها، يجب أن تكون إدارة المخاطر قابلة للتطور بشكل طردى مع تطور الجهة ونضجها وازدياد تعقيدات الأعمال المتوقعة.



# حوكمة إدارة المخاطر

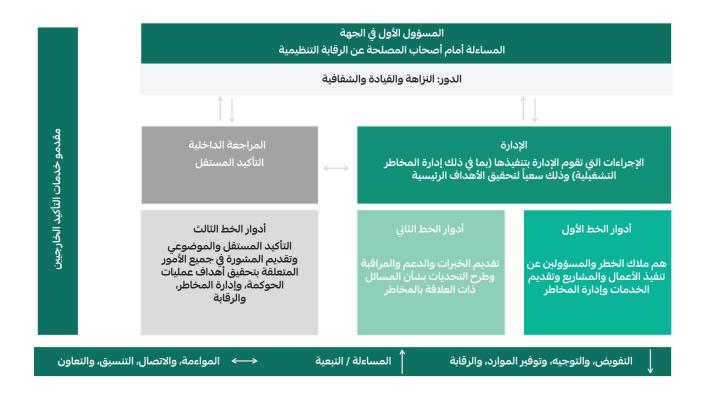


# 2. حوكمة إدارة المخاطر

# 2.1 نموذج الخطوط الثلاثة

من أجل تفعيل إدارة المخاطر التشــغيلية بشكل سليم يضمن استقلاليتها ويتيح لها تنفيذ الأدوار والمسؤوليات المنوطــة بها، يــوصى بتبني نموذج الخطــوط الثلاثة الصــادر عن معهــد المراجعين الداخــليين (Internal Auditors-IIA) والــذي يســاعد الجهات على تحديد الهياكل والعمليات الـــتي تدعم تحقيق أهدافها وتوفر حوكمة وإدارة مخاطر فعّالة.

عنـــد ربط نموذج الخطــوط الثلاثة بهيكل الجهة، يمثل الخــط الأول الإدارة العليا والتنفيذيـــة، ويمثل الخط الثاني وظيفـــة إدارة المخاطر التشــغيلية والوظائف الرقابية الأخرى، ويمثــل الخط الثالث وظيفــة المراجعة الداخلية، وجميع هذه الخطوط ترتبط ببعضها لتنسيق الأعمال بهدف ضمان تحقيق أهداف الجهة بفعالية وكفاءة.





# 2.1.1 المبادئ الأساسية للتطبيق السليم لنموذج الخطوط الثلاثة

على الرغم من أن تطبيق نموذج الخطوط الثلاثة يســهم في توفير حوكمة فعالة، إلا أنه يجب أن يكون هناك تعاون وترابط دائم بين أصحاب المصلحة المعنيين، ومن المهم التركيز على الأسس والمبادئ التالية:

- 1. يجب وبشــكل مســتمر تقديم الدعم والإرشــاد للمديرين في الخط الأول وذلك لمساعدتهم على تطبيق عمليات إدارة المخاطر
- 2. مـن المهـم أن يقوم الخط الثـاني بتنفيذ عمليـات إشراف وتحديد الفجوات عوضاً عن انتظـار الملاحظات الق ستصدر عن المراجعة الداخلية
- ضمان التواصل الدائم بين جميع الخطوط من خلال عقد الاجتماعات وورش العمل وذلك لتعزيز سبل وفرص التعاون التي تساهم في تعزيز كفاءة عمليات إدارة المخاطر

# 2.1.2 الأدوار والمسؤوليات الرئيسية الخاصة بكل خط من الخطوط الثلاثة

موضــح أدناه أبــرز الأدوار والمســؤوليات الخاصة بالخطوط الثلاثة، وذلــك فيما يتعلق بعمليــات إدارة المخاطر التشغيلية:



- الإشراف على الإجراءات وتنفيذها (بما في ذلك إدارة المخاطر) من خلال استخدام الموارد وذلك من أجل تحقيق الأهداف.
- التواصل بشكل مستمر مع المسؤول الأول في الجهة وتقديم التقارير الخاصة بالتنائج المخطط لها والفعلية والمتوقعة والتي ترتبط بأهداف
- المعرفة التامة بجميع عناصر إدارة المخاطر التي يجب مراعاتها في جميع القرارات والإجراءات والأنشطة، مع القدرة على تنفيذ ضوابط داخلية فعالة في العمليات.
- تصميم الأطر والسياسات اللازمة لتطبيق عمليات إدارة المخاطر في الجهة. تقديم الخبرات والتوجيهات والدعم للخط الأول عند القيام بتطبيق عمليات
- تقديم تحليلات وتقارير عن مدى كفاءة وفعالية عمليات إدارة المخاطر (بما في ذلك الضوابط الرقابية الداخلية) في الجهة.
- تقدم تأكيد مستقل وموضوعي للمسؤول الأول في الجهة عن مدى كفاءة وفعالية عمليات الحوكمة والرقابة وإدارة المخاطر.
- إبلاغ المسؤول الأول في حال التعرض لأي حالات قد تؤثر على استقلالية وموضوعية الوظيفة ووضع الضوابط المناسبة لمنع نشوء تلك الدالات



# 2.2 مهام وظيفة إدارة المخاطر التشغيلية

كما تمت الإشـــارة إلى أهمية إدارة المخاطر التشــغيلية ودورها في المقدمة، فإن وظيفة إدارة المخاطر التشغيلية تعــد وظيفــة تقدّم القيمة المضافــة لأعمال الجهــة باعتبارها إدارة رقابيــة (ضمن الخط الثـــاني) تتمثل مهمتها الأساسية في إدارة المخاطر التشغيلية في الجهة، وذلك من خلال رصد ومراقبة كافة المخاطر التشغيلية التي تنبثق عن العمليات والتأكد من كونها يتم إدارتها ومعالجتها بالشكل الفعال، بما يسهم في حماية الجهة من أي مخاطر تشغيلية قد تتحقق وتؤدي إلى تبعات قد تؤثر على سير أعمال الجهة أو مكانتها أو سمعتها.

تشمل المهام الرئيسية لوظيفة إدارة المخاطر التشغيلية على سبيل المثال لا الحصر:

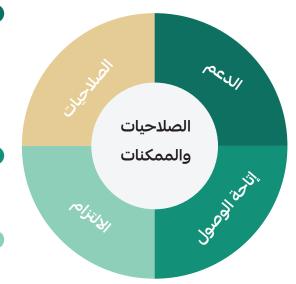




# 2.3 صلاحيات والممكنات المرتبطة بوظيفة إدارة المخاطر التشغيلية

يجب أن يتم تفعيل دور وظيفة إدارة المخاطر التشــغيلية بالشــكل المناســب من خلال حــرص الإدارة العليا في الجهة على التأكد من توفر الصلاحيات والمُمكنات التالية:

- الدعم: أن تقع وظيفة إدارة المخاطر التشغيلية في المستوى الإداري المناسب في الهيكل التنظيمي لترتبط مباشرةً بالإدارة العليا وأن تُمكَّن من الوصول المباشر إلى المسؤول الأول في الجهة أو مجلس إدارة الجهة (إن وجد).
- إتاحة الوصول: أن تُمكَّن وظيفة إدارة المخاطر التشـغيلية مـن الوصـول إلى كافـة الملفـات والمسـتندات والوثائق والمعلومات المطلوبة لتنفيذ المهام المنوطة بها.
- الصلاحيــات: أن تعطــى وظيفة إدارة المخاطر التشــغيلية الصلاحيات الكافية لإتمام الأدوار والمســؤوليات المنوطة بها.



# 2.4 أدوار ومسؤوليات أصحاب المصلحة المرتبطين بإدارة المخاطر التشغيلية

يعد العنصر الأســاسي في تفعيل عمليات إدارة المخاطر التشــغيلية على مســتوى الجهة هو تحديد طبيعة الأدوار والمسؤوليات المنوطة بكافة أصحاب المصلحة وتوعيتهم حول هذه الأدوار وكيفية تطبيقها بالشكل المستمر.

# 2.4.1 آلية تحديد الأدوار والمسؤوليات

تتم عملية تحديد الأدوار والمسؤوليات من خلال تنفيذ عدد من المراحل الواجب على كل جهة أن تقوم باتباعها، وذلك حسب التالى:

- 1. تحليل الهيكل التنظيمي وتحديد طبيعة المستويات الوظيفية
- 2. تحديد أصحاب المصلحة الذين سيكونون معنيين بعمليات إدارة المخاطر التشغيلية
  - 3. تحديد وتوثيق الأدوار والمسؤوليات لأصحاب المصلحة
- 4. مشاركة الأدوار والمسؤوليات مع أصحاب المصلحة وتعريفهم بطبيعة هذه الأدوار



# 2.4.2 الأدوار والمسؤوليات الأساسية الواجب تحديدها

# موضح أدناه الأدوار والمسؤوليات الرئيسية التي من الممكن أن ت الجهات فيما يتعلق بإدارة المخاطر:

# 01 لجنة المخاطر

# ىر 02

- 🗘 اعتماد سیاسات إدارة المخاطر وأي تعدیلات علیها.
- الموافقة على استراتيجية المخاطر وبيان وحدود قابلية تحمل المخاطر.
  - 🗘 🏻 دعم تنفيذ عمليات إدارة المخاطر في الجهة.
  - 🗘 الاطلاع على أبرز المخاطر التي قد تؤثر على الجهة.
- الاطلاع على نتائج اعمال إدارة المخاطر وتقديم المرئيات والمعطبات اللازمة.
  - حث جميع منسوبي الجهة على تطبيق عمليات إدارة المخاط.

# المسؤول الأول في الجهة

- اعتماد إطار إدارة المخاطر والوثائق المرتبطة بحوكمة عمليات إدارة المخاطر.
- الإشراف على عملية تنفيذ إدارة المخاطر في الجهة والتأكد من أنها تطبق بالشكل الفعال.
  - 🗘 🏻 دعم تنفيذ عمليات إدارة المخاطر في الجهة.
  - مراجعة الخطط السنوية لتنفيذ أعمال إدارة المخاطر
     التشغيلية وتقديم التوصيات اللازمة بشأنها.
  - مراجعة سجل أبرز المخاطر عل مستوى الجهة وتقديم المرثيات والمعطيات اللازمة.
  - الاطلاع والنظر في بيان وحدود قابلية تحمل المخاطر ومؤشرات المخاطر الرئيسية.
  - حث جميع منسوبي الجهة على تطبيق عمليات إدارة
     المخلط،

05

# الإدارة العليا

- ضمان تنفيذ عمليات إدارة المخاطر بالشكل الفعال على مستوى الإدارات.
  - 🗘 مراجعة سجلات المخاطر بالشكل الدوري.
- مراجعة بيانات وحدود قابلية تحمل المخاطر ومؤشرات المخاطر الائسية.
- و توجيه الإدارات على تطبيق الإطار العام لإدارة المخاطر وتقديم الدعم اللازم لهم.

# 04 وظيفة إدارة المخاطر التشغيلية

- تصميم الأطر والسياسات اللازمة لتطبيق عمليات إدارة المخاطر في الجهة
- تقديم الخبرات والتوجيهات والدعم للخط الأول عند القيام بتطبيق عمليات إدارة المخاطر.
  - الإشراف على عملية بناء سجلات المخاطر بالتعاون مع الإدارات.
  - اقتراح بیان وحدود قابلیة تحمل المخاطر بالتعاون مع الإدارات.
- تقدیم تحلیلات وتقاریر عن مدی کفایة وفعالیة عملیات إدارة المخاطر.
  - الإشراف على رفع وعي منسوبي الجهة وتدريبهم لتمكينهم من تطبيق عمليات إدارة المخاطر.

# الإدارات والوحدات التنظيمية

- الالتزام بتطبيق كافة الأطر والسياسات والإجراءات الصادرة عن وظيفة إدارة المخاطر.
- العمل على بناء سجلات المخاطر الخاصة بكل إدارة / وحدة تنظيمية.
- تحديد وتقييم خيارات معالجة المخاطر وإعداد خطط العمل لمعالجة المخاطر.
  - مراقبة بيانات وحدود تقبل المخاطر الخاصة بالإدارة والمتابعة الدورية لمؤشرات المخاطر الرئيسية.
- المعرفة التامة بجميع عناصر إدارة المخاطر وحضور كافة الورش التوعوية.

# منسوبي الجهة

06

- 🕻 الالتزام بالسياسات ذات العلاقة بعمليات إدارة المخاطر.
- المشاركة بشكل فعال في عمليات إدارة المخاطر على مستوى الجهة.
- تبني ممارسات إدارة المخاطر وتنفيذها في الأعمال اليومية.
- الالتزام بحضور أي تدريبات ذات علاقة بإدارة المخاطر يتم الإعلان عنها.



# إطار الرغبة في المخاطر التشغـيـلـيـة





# 3. إطار الرغبة في المخاطر التشغيلية

ينبغي أن تكون الرغبة في المخاطر التشغيلية واضحة وذلك من أجل مساعدة الجهة على اتخاذ القرارات المناسبة والتي تسهم في تحقيق أهداف الجهة وإداراتها، وتعد الرغبة في المخاطر التشغيلية أداة تساعد في تقييم قرارات الجهة وإداراتها وتحديد المخاطر التشغيلية المصاحبة للفرص الجديدة في الجهة. يتم تعريف حدود الرغبة في المخاطر التشغيلية على أنها نوع ومقدار الخطر التشغيلي الذي تكون الجهة على استعداد لتقبله سعياً في تحقيق أهدافها على صعيد العمليات التشغيلية. هناك بعض الإرشادات التي ستأخذها الجهة بعين الاعتبار عند تحديد حدود الرغبة في المخاطر وذلك على النحو التالى:

- 1. عكس مفهوم إدارة المخاطر التشغيلية في الجهة ودورها في التأثير في ثقافتها وأنشطتها
- 2. تحديد مستويات الاختلاف المقبولة التي تكون الجهة على استعداد لقبولها سعياً في تحقيق أهدافها التشغيلية
  - 3. توضيح الرغبة في المخاطر بحيث يمكن تعميمها على نطاق واسع داخل الجهة ورصدها بالشكل الفعال

# 3.1 الأهداف من إطار الرغبة في المخاطر التشغيلية

ليـس الهدف التخلـص من المخاطر التشـغيلية المرتبطة بأنشـطة إدارات وأقســام الجهة، بــل الهدف القيام بتخفيفها للمســتوى المقبول، لضمان اتخاذ الجهة وإداراتها جميع إجراءات إدارة المخاطر التشــغيلية بالشــكل المناســب، ممــا يعزز زيادة الفــرص الإيجابية المحتملة إلى أقصى حــد وتقليل الآثار الســلبية المترتبة على وقوع المخاطر التشغيلية:

- 1. توضيح مدى قابلية تحمل المخاطر التشـغيلية في الجهة ومدى تحملها للمخاطر (طبيعة، ونوع، وحجم الخطر) التي من الممكن أن تواجهها الإدارة المعنية سعياً في تحقيق أهدافها، وقيمها الأساسية، وخططها التشغيلية.
  - 2. توضيح مدى الرغبة والقابلية في تحمل المخاطر التشغيلية من الناحية النوعية والكمية.
  - 3. استخدام الإطار كأداة لاتخاذ القرارات ولضمان توافق خطط العمل مع قابلية تحمل المخاطر التشغيلية.
    - 4. المساهمة في تنفيذ عملية تقييم المخاطر بشكل ممنهج وفعال.

#### 3.2 تصنيف المخاطر التشغيلية

تقدم تصنيفات المخاطر التشغيلية نظرة شمولية عن طبيعة وملف المخاطر التشغيلية الخاص بالجهة بحيث يتم تحديد طبيعة وأنواع المخاطر التي قد تواجها الجهة والعمل على تقسيم هذه الأنواع إلى تصنيفات مخاطر رئيسية وتصنيفات مخاطر فرعية، ويتم عند تحديد كل خطر تشغيلي تحديد التصنيفات الخاصة به على المستوى الرئيسي والفرعى.



#### 2.1.1 آلية تحديد تصنيفات المخاطر

على وظيفة إدارة المخاطر، عند القيام بتحديد التصنيفات الرئيسية والفرعية، تتبع تسلسل ممنهج من الخطوات، يساعدها على رصد كافة أنواع وتصنيفات المخاطر التي قد تواجهها الجهة وتعكس طبيعة العمليات الخاصة بها:

- 1. تحليــل بيئــة الأعمال الحاليــة من خلال مراجعــة وتحليل كافــة وثائق الحوكمــة والعمليــات الخاصة بالجهة (الاستراتيجية، الهيكل التنظيمي، مهام ومسؤوليات الإدارة، السياسات والإجراءات، إلخ).
- 2. التوصــل إلى عناويــن عن طبيعة المخاطر التي قــد تواجهها الجهة (مثل مخاطر مالية، مخاطر ســمعة، مخاطر التزام، إلخ).
- 3. تحديد التصنيفات الرئيسية مثل (العمليات المالية) ومن ثم تحديد التصنيفات الفرعية التي تنبثق عنها (الموازنة، المدفوعات والمصاريف، إلخ).
- 4. مشــاركة التصنيفــات الرئيســية والفرعية مــع الإدارات وذلك للحصــول على معطياتهم ومرئياتهــم قبل إعداد النسخة النهائية من التصنيفات.

# وموضح أدناه مثال عن التصنيفات الرئيسية الخاصة بالمخاطر التشغيلية:

**المـــالي:** المخاطــر التي ترتبط بالعمليات التشــغيلية المالية التي يتم تنفيذها والتي تؤثر عــلى البيانات والتقارير المالية والعمليات المحاسبية.

**المكانة والســمعة:** المخاطر التي تنشــأ عن العمليات التشــغيلية التي يتم تطبيقها ولها أثر هام على مكانة وسمعة الجهة.

**البيئــة التقنيــة:** المخاطر التي تنشــاً عن العمليات التشــغيلية المرتبطــة بأنظمة وتقنيات الجهــة والخطط الخاصة بالتحول الرقمي والأتمتة والخدمات التي يتم تقديمها إلى أصحاب المصلحة.

**المــوارد البشريــة:** المخاطر التي تنشــاً عن العمليات التشــغيلية المرتبطــة بموظفي الجهة وثقافتهــا ومدى رضا الموظفين.

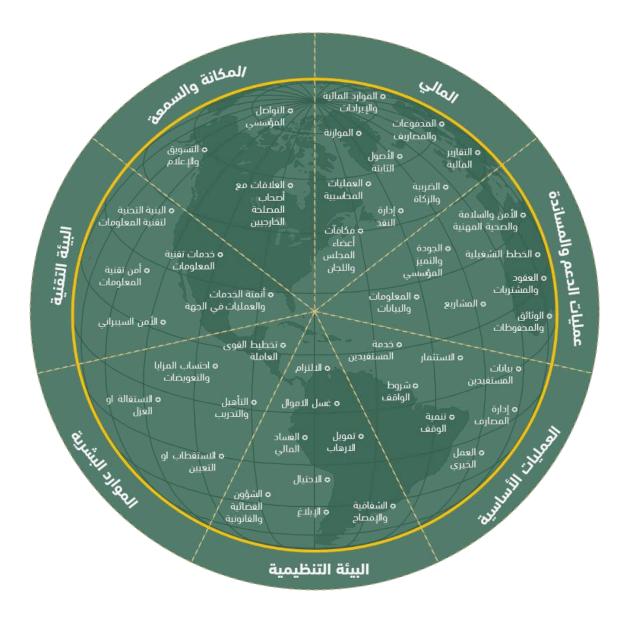
**البيئــة التنظيمية:** المخاطر المتعلقة بمســائل الالتزام ســواءً كانت داخلية أو خارجية بمــا في ذلك مخاطر الالتزام بالأنظمة والتشريعات والسياسات الداخلية في الجهة والمسائل المرتبطة بالجرائم المالية.

**العمليـــات الأساســـية:** المخاطر المرتبطــة بالعمليات التي تطبقها الجهــة وفقاً لنظامها أو عقد التأســيس أو شرط الواقف.

عمليات الدعم والمساندة: المخاطر المرتبطة بالعمليات التشـغيلية التي يتم تطبيقها لدعم ومساندة الجهة على تنفيذ عملياتها مثل الأمن والصحة والسلامة والمشتريات والتميز المؤسسي.



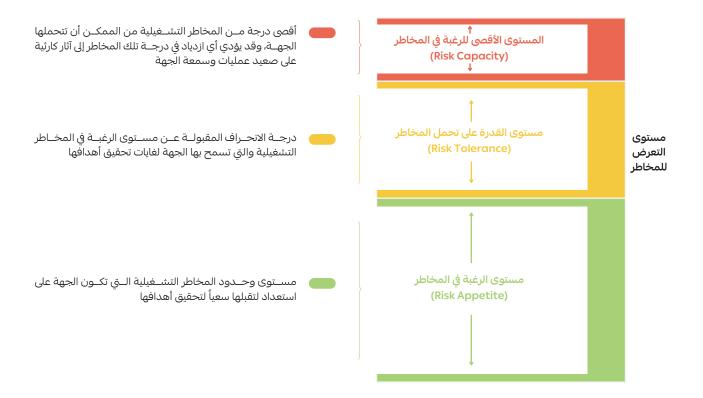
بعدما يتم تحديد كافة التصنيفات الرئيســـية للمخاطر، يجب تحديد وتوثيق كافة المخاطر الفرعية وذلك حســـب الشكل أدناه الذي يوضح التصنيفات الفرعية التي تنبثق عن التصنيفات الرئيسية:



بعدمــا يتــم تحديد كافة المخاطر التشــغيلية وتصنيفهــا، من الممكن أن تقــوم الجهة بإعــداد تقارير حول أكثر التصنيفــات التي تحتوي على مخاطــر ذات درجة خطورة على مخاطــر ذات درجة خطورة على على المخاطر التشــغيلية وأكــثر التصنيفات التي تحتوي على مخاطــر ذات درجة خطورة عالية، بحيث سيساعد ذلك الجهة على تركيز جهودها بشكل أكثر فعالية نحو عملية معالجة واستجابة للمخاطر.



# 3.3 مستويات الرغبة في المخاطر التشغيلية





# 3.4 التوجهات العامة للرغبة في المخاطر التشغيلية

في العموم، الرغبة في المخاطر التشــغيلية تأخذ 3 توجهات رئيسية قد تتبعها الجهة، وموضح أدناه مثال عن هذه التوجهات:



\*\*عند تطوير كل بيان رئيسي للرغبة في المخاطر التشغيلية يجب أن يتم تحديد طبيعة التوجه العام (رغبة عالية، أو رغبة معتدلة، او رغبة متحفظة).

# 3.5 بيانات الرغبة في المخاطر التشغيلية

بناءً على فئات المخاطر وطبيعة معايير تقييم الأثر، يجب أن يتم بناء البيانات الرئيسية للرغبة في المخاطر التشغيلية والـــــيّ توضـــح حدود الرغبة في المخاطر التشـــغيلية وفقاً لمواضيـــع وفئات محددة، ومن المهـــم أن يتم صياغة البيانات الرئيسية بشكل واضح وشامل يســـاعد أصحاب المصلحة على اتخاذ الإجراءات اللازمة ومراقبة البيانات بالشكل الكافى.

الرقم ال	التصنيف	وصف البيان
1	المالي	لن تقبل الجهة التأخر في تنفيذ عمليات الإغلاق الشـهرية لأكثر من X أيام عن الفترة الزمنية المستهدفة خلال كل شهر
2 المكان	لمكانة والسمعة	لن تقبل الجهة انخفاض مستوى رضا المستفيدين بنسبة تزيد عن X% عن المستوى المستهدف دون تطبيق خطط علاج ومراقبة مستمرة
3 البيئ	البيئة التقنية	لن تقبل الجهة انقطاع في عمليات المنصات الإلكترونية لأكثر من X ساعة دون تطبيق خطط علاج ومراقبة مستمرة
4 البيئة	البيئة التنظيمية	لــن تقبل الجهة التأخر في الإبلاغ عن حالات الاشــتباه للجهات الرقابيــة لأكثر من X أيام منذ تاريخ تحديد حالة الاشتباه
5		لن تقبل الجهة التأخر في صرف الرواتب لأكثر من X أيام عن التاريخ المستهدف لصرف الرواتب
الموا	الموارد البشرية	لن تقبل الجهة انخفاض نســـبة الموظفين المستفيدين من البرامج التدريبية عن X% دون تطبيق خطط علاج ومراقبة مستمرة.
عملی	عمليات الدعم والمساندة	لن تقبل الجهة الانحراف عن الإطار الزمني المستهدف للمشاريع التشغيلية بنسبة أكثر من X%
Jig	والمسانده	لن تقبل الجهة تعرض الأفراد داخل مرافقها لإصابات خطيرة تتطلب رعاية طبية في المستشفيات



# 3.6 مؤشرات المخاطر التشغيلية الرئيسية

ينبغــي لإدارة المخاطر التشــغيلية تطوير مــؤشرات المخاطر التشــغيلية الرئيســية (Operational Key Risk) وذلك من أجل قياس أهم وأعلى المخاطر التشغيلية التي تتعرض لها إدارات وأقسام الجهة، بحيث إن هــذه المؤشرات تعمــل كنظام إنذار مبكر يُطلق عندمــا يتجاوز تعرض الجهة لمســتويات المخاطر المقبولة، وبالتالي تســاعد مالكي المخاطر والإدارة العليا ولجنة المخاطر عــلى مراقبة هذه المخاطر واتخاذ إجراءات مبكرة لمنع الأزمات أو التخفيف من أثرها.

وينبغي أن تكون مؤشرات المخاطر التشغيلية الرئيسية قابلة للقياس بحيث يتم تحديد حدود بلاغ لكل مؤشر في حــال تعدي الحــدود، ومن الجدير بالذكــر أن المؤشرات لا تغطي جميع المخاطر التشــغيلية الـــتي تواجه الجهة وإداراتها، ولكن يتم التركيز على المؤشرات الأكثر أهمية لإدارة المخاطر التشغيلية.

# وتتلخص عملية تحديد مؤشرات المخاطر التشغيلية الرئيسية بما يلي:

- 1. تحديــد وتعريــف تفاصيــل أنواع المخاطر التشــغيلية التي قد تتعرض لهــا إدارات الجهة حســب طبيعة أعمالها
   التشغيلية وتوجهاتها والتي تُعرف بفئات المخاطر.
  - 2. تحديد أفضل المؤشرات القابلة لقياس مدى تعرض إدارات الجهة لتلك المخاطر المُعرفة.
    - 3. تحديد مستويات حدود التعرض لفئات المخاطر التشغيلية.

# ويوضح الجدول أدناه أمثلة عن مؤشرات المخاطر التشغيلية الرئيسية:

) عالي جداً	عالي التأثير 🗨	) متوسط التأثير	فليل التأثير (	ضعيف التأثير	مؤشرات المخاطر (KRIs) الرئيسية
> 1 حالة عدم الالتزام في الأنظمة والتي قد تؤدي إلى غرامات مالية وتأثير سلبي على سمعة الجهة أو آثار سلبية على سير الأعمال	1 حالة عدم الالتزام في الأنظمة والتي قد تؤدي إلى غرامات مالية وتأثير سلبي على سمعة الجهة أو آثار سلبية على سير الأعمال	0 حالات عدم الالتزام في الأنظمة والتي قد تؤدي إلى غرامات مالية وتأثير سلبي على سمعة الجهة أو آثار سلبية على سير الأعمال	0 حالات عدم الالتزام في الأنظمة والتي قد تؤدي إلى غرامات مالية وتأثير سلبي على سمعة الجهة أو آثار سلبية على سير الأعمال	0 حالات عدم الالتزام في الأنظمة والتي قد تؤدي إلى غرامات مالية وتأثير سلبي على سمعة الجهة أو آثار سلبية على سير الأعمال	عدد (#) حالات عدم الالتزام بالأنظمة والتشريعات
أكثر من 10% 5	مابین 9%-10% 4	مابین 7%-9% 3	ما بین 5%-7%	أقل من 5% 1	نسبة (%) الدوران الوظيفي في الجهة



# دورة تطبيق عمليات إدارة المخاطر التشغيلية





# 4. دورة تطبيق عمليات إدارة المخاطر

مــن المهم أن تتبع وظيفة إدارة المخاطر التشــغيلية منهجية تطبيق عمليــة إدارة المخاطر الصادرة عن معايير ISO 31000 وذلك كما هو موضح أدناه:



### 4.1 تحديد سياق المخاطر

كون جميع الجهات تقــدم أعمالها وخدماتها من خلال ترابط عدد من العناصر والإجراءات والعمليات الداخلية وكونها لا تعمل في معزل عن البيئة الخارجية وما تتضمنه من عناصر مؤثرة، يعد من الهام تحديد كل من السياق الداخــلي والخارجي الخاص بإدارة المخاطر التشــغيلية. بالإضافة إلى أن تحديد الســياق يُمكن الجهة من تركيز جهودها في إدارة المخاطر التشغيلية بما يتناسب مع البيئة المتغيرة التي تعمل بها.

#### 4.1.1 السياق الداخلي

يشمل السياق الداخلي تحديد مكونات وعناصر البيئة الداخلية في الجهة والتي قد ينشأ عنها أي مخاطر تشغيلية مما يؤثر في السـعي إلى تحقيق الأهداف التشـغيلية وكفاءة الأعمال التشغيلية، وتختلف عناصر السياق الداخلي باختلاف طبيعة أعمال الإدارة وأهدافها ومن أمثلة السياق الداخلي على سبيل المثال لا الحصر ما يلي:



- 1. السياسات والإجراءات
- 2. إطار الحوكمة الداخلي والمهام والمسؤوليات
  - 3. العمليات التشغيلية المُطبقة في الجهة
    - 4. الأنظمة واللوائح
    - 5. المبادرات والمشاريع التشغيلية

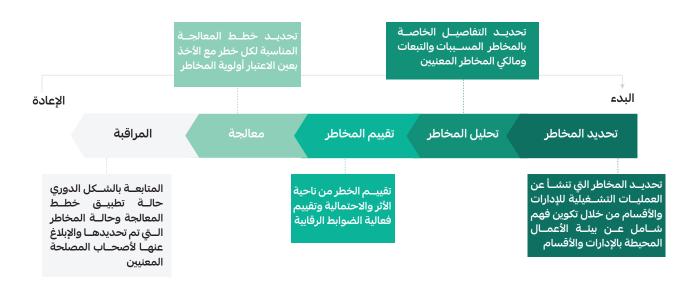
# 4.1.2 السياق الخارجي

يشـــتمل الســـياق الخارجي على البيئة الخارجية التي تمارس بها الجهة عملياتها وتسعى إلى تحقيق أهدافها من خلال التكيف والعمل ضمن الأطر والقوانين والتعليمات الرسمية المحددة من قبل الجهات الرقابية والتنظيمية وغيرها من الجهات ذات العلاقة.

وتختلف عناصر السياق الخارجي باختلاف طبيعة أعمال الجهات، ومن أمثلة السياق الخارجي على سبيل المثال لا الحصر ما يلى:

- 1. العوامل السياسية
  - 2. العوامل البيئية
- 3. العوامل الاجتماعية
- 4. العوامل الاقتصادية
  - 5. العوامل التقنية

ولغاية تنفيذ عملية دورة تطبيق إدارة المخاطر التشغيلية يجب أن يتم اتباع تسلسل واضح من العمليات وذلك بناءً على أفضل المعايير والممارسات العالمية:





# 4.2 تحديد المخاطر التشغيلية

#### 4.2.1 عملية تحديد المخاطر التشغيلية

تبدأ المرحلة الأولى من دورة تطبيق إدارة المخاطر التشغيلية بالقيام بتحديد كافة المخاطر التشغيلية بحيث يقوم ملاك المخاطر بتحديد المخاطر الجديدة والناشئة والمتغيرة المحيطة بأعمالهم بما يتوافق مع منهجية تحديد وتقييم المخاطر التشغيلية التي ستقوم الجهة بإعدادها حيث إن المخاطر الجديدة والناشئة والمتغيرة تشمل:

- 1. ما ينتج عن تغيير في العمليات التشــغيلية (على ســبيل المثال: تطبيق عملية تشــغيلية جديدة، أو تعديل أهداف تشغيلية قائمة).
  - 2. ما ينتج عن أي تغيير في سياق الأعمال ومن المحتمل بأنه لم يتم تطبيقه مسبقاً في الجهة.
    - 3. المخاطر التي لم تكن معروفة من قبل.
- 4. المخاطر التي تم تحديدها مســبقًا، ولكن تم تغييرها منذ ذلك الحين بســبب تغيير في ســياق الأعمال أو قابلية تحمل المخاطر.

# 4.2.2 الطرق المستخدمة عند تحديد المخاطر التشغيلية

من الممكن أن يتم الاستناد إلى العديد من الطرق خلال عملية تحديد المخاطر التشغيلية، ويعد من الهام خلال عمليــة تحديــد المخاطر الأخذ بعين الاعتبار الأحداث الســابقة والأحداث الحاليــة والمحتملة، ولغايات تحديد المخاطر بشكل شامل، يتم استخدام الطرق التالية:

#### الاجتماعات

حيث يتم عقــد الاجتماعات مع الأفراد (مــلاك الخطــر)، ويتــم اســتخدام معرفتهم لتحديد المخاطر.

## ورش العمل

حيث يتـم جمـع الأفراد مـن مختلف الإدارات والمسـتويات معاً للاسـتفادة من معرفتهم وخبراتهم وذلك من أجل وضـع قائمــة بالمخاطـر المرتبطـة بالعمليات التشغيلية للإدارة.

# تتبع البيانات

حيث يمكن للأحداث الماضية أن تساعد في توقع الأحداث المستقبلية، وفهم الترابطات وتطوير النماذج التنبؤية.

# الدراسة وتحليل العمليات

حيث يتم إعــداد مخطط تدفق البيانات لعمليــة محــددة وذلك من أجــل بناء فهــم شــامل عــن العملية مــن حيث المدخــلات، والمهــام، والمخرجــات، والمسؤوليات، مما يســاهم في تحديد المخاطــر الـــي تؤثــر عــلى العمليــات التشغيلية ومدى كفاءتها.



عند تحديد وكتابة المخاطر، من المهم أن يتم صياغة الخطر بطريقة واضحة وذلك لاكتساب القدرة على تحديد أســباب المخاطــر والتبعات بالشــكل الفعــال وبما يســاعد أصحاب المصلحة عـــلى تكوين فهم عـــن المخاطر التشغيلية بالشكل الواضح، وموضح أدناه أبرز الأساسيات التي يجب الاستناد إليها عند كتابة الخطر:



# كيف تتم صياغة الخطر؟

كتابة الخطر بشكل يمثل سيناريو أو حدث قد يحصل بفــترة مــن الفــترات بحيث يجــب أن يمثــل الخطر افتراضا وليس بالضرورة مشكلة قائمة حالياً

# 4.2.3 آلية توثيق عملية تحديد المخاطر في سجل المخاطر

يعد ســجل المخاطر الأداة التي من خلالها يتم توثيق كافة مكونات عمليات إدارة المخاطر، ويمثل القسم الأول من السجل عملية تحديد المخاطر التشغيلية وذلك حسب التالى:

		تحديدالمخاطر		
وصف الخطر	الإدارة	تاريخ تسجيل الخطر	رمز الخطر	الرقم التسلسلي
تتضمن الخانة على تحديد الوصف الخاص بالخطر	الــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	اا من حیث	خانات معلومات الخطر المراد توثيقه رمز الخطر وتاريخ تحديد الخطر	تتضمن الح



# 4.3 تحليل المخاطر التشغيلية

### 4.3.1 عملية تحليل المخاطر التشغيلية

تعد المرحلة الثانية من دورة تطبيق إدارة المخاطر التشــغيلية هي تحليل المخاطر التشــغيلية وتشــمل تكوين فهم تفصيلي عن المخاطر التشغيلية التي تم تحديدها وبيان أسبابها وآثارها بما يساعد في المراحل اللاحقة على تقييم الخطر ومعالجته بأكثر الطرق فعالية.

ومن المهم أن يتم تنفيذ عملية التحليل بشكل تشاري ما بين كافة أصحاب المصلحة المعنيين وذلك للوصول إلى نتائج دقيقة تسهم في تنفيذ عمليات التحليل بأكثر الطرق فعالية.

### 4.3.2 آلية تحليل المخاطر التشغيلية

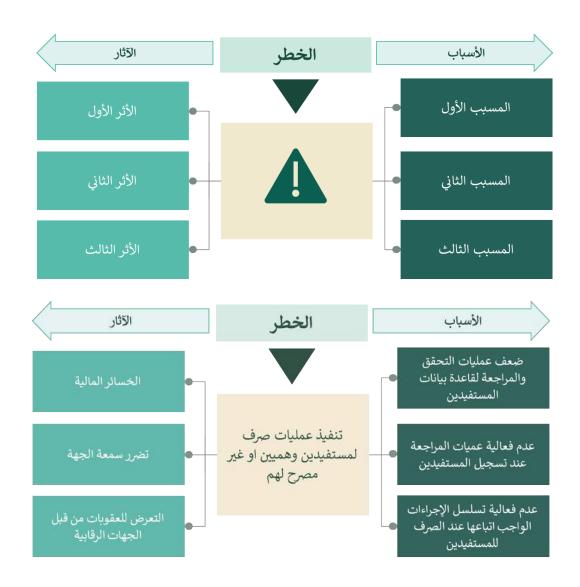
# تشمل عملية تحليل المخاطر على اتباع التسلسل التالي من الخطوات:

1. تحديد تصنيف المخاطر التشغيلية: لغايات اكتساب القدرة على تحديد طبيعة الخطر أو العملية التي انبثق عنها، يجب تصنيف كل خطر تم تحديده على المستوى الرئيسي والمستوى الفرعي، وذلك سيساعد أصحاب المصلحة على اكتساب نظرة شمولية عن طبيعة المخاطر التشغيلية التي تواجهها الإدارات من خلال التصنيفات.

- تحديد منشأ الخطر بمعرفة إذا نشأ الخطر من داخل عمليات الجهة أو من خارجها.
- 3. تحديد مالك الخطر لكل خطر تم تحديده، بحيث يُعد مالك الخطر الإدارة أو الشـخص المسـؤول عن مراقبة وإدارة الخطر المنبثق عن العمليات التشغيلية للإدارة.
- 4. تحديد المسببات (الأسباب التي قد تؤدي إلى حدوث الخطر) وقد تشمل المسببات على افتراضات أي مسائل مستقبلية أو مشاكل قائمة حالياً قد تؤدى إلى حدوث الخطر.
- 5. تحديد الآثار (الآثار المتوقعة في حال تحقق الخطر) وذلك من خلال النظر في الآثار التي ســوف تنتج عن الخطر في حال تحققه.

يعد من الهام تحديد كل من مســببات وآثار الخطر بشــكل شمولي وواضح، بما يســاعد في تكوين فهم أكبر عن طبيعة الخطر وتقييمه بالشكل الملائم.





4.3.3 آلية توثيق عملية تحليل المخاطر في سجل المخاطر

# يمثل القسم الثاني من السجل عملية تحليل المخاطر التشغيلية وذلك حسب التالي:

		تحليل المخاطر			
مالك الخطر	منشأ الخطر (داخلي ــ خارجي)	الآفار	مسببات الخطر	تصنيف الخطر الفرعي	تصنيف الخطر الرئيسي
تتضمن الخانة على تحديد مالك الخطر، بحيث يعد مالك الخطر الإدارة او الشخص المسؤول عن مراقبة وإدارة الخطر المنبثق عن العمليات التشغيلية للإدارة.	تتضمن الخانة على تحديد طبيعة منشأ الخطر مما اذا يعد <b>داخلي</b> ام <b>خارجي</b>	ا تتضمن الخانة على تحديد الآثار التي قد تحدث في حال تحقق الخطر	تتضمن الخانة على تحديد طبيعة المسببات التي قد تؤدي إلى حدوث الخطر	لر الرئيسي طر الفرعي	تتضمن الخانات تصنيف الخد وتصنيف الخ المنبثق



# 4.4 تقييم المخاطر التشغيلية

### 4.4.1 عملية تقييم المخاطر التشغيلية

تعد المرحلة الثالثة من دورة تطبيق إدارة المخاطر التشــغيلية هي تقييم المخاطر التشغيلية بحيث تشمل هذه المرحلة تحديد درجة الخطر (على المســتوى المتأصل والمتبقي) وذلك لغايات تكوين تصور شــامل عن الخطر وتحديد الأولويات اللازمة وخطط العلاج التي يجب تطبيقها.

# 4.4.2 آلية تقييم المخاطر التشغيلية

تتم مرحلة تقييم المخاطر على 3 أنشطة وهي كالتالي:

1.النشاط الأول: تقييم المخاطر على المستوى المتأصل

2.النشاط الثانى: تحديد الضوابط الرقابية وتقييمها

3.النشاط الثالث: تحديد درجة المخاطر المتبقية

# النشاط الأول: تقييم المخاطر على المستوى المتأصل

يتعين على الجهة تحديد معايير تقييم المخاطر التشــغيلية على المســتوى المتأصل وذلك وفقاً لحجم وطبيعة العمليات التي تقوم بتطبيقها.

خلال هذا النشــاط يتم تقييم الخطر بالشــكل المتأصل (دون الأخذ بعين الاعتبــار الضوابط الرقابية) وذلك من خــلال تحديد درجة الاحتمالية ودرجة أثر الخطر لغايات تحديد درجة الخطر الإجمالية، ويتم ذلك وفق المعايير والمصفوفات أدناه.

#### 1. درجة الاحتمالية

تعــرف الاحتمالية بدرجة قياس إمكانية تحقق أو حدوث الخطــر، أو مدى تكرار تعرض الجهة لهذا الخطر، ويتم تحديد درجة الاحتمالية (من 1 إلى 5) بناءً على معايير تحددها الجهة تشمل على سبيل المثال ما يلى:

وصف احتمالية تكرار حدوث الخطر	وصف نسبة احتمالية الحدوث	التقييم	التصنيف
الخطر محتمل حدوثه مرة أو أكثر خلال X أشهر	الخطر من المحتمل حدوثه بنسبة X % وأعلى	مؤكد غالباً	5
الخطر محتمل حدوثه مرة خلال X أشهر	الخطر من المحتمل حدوثه بنسبة من X% إلى X%	عالي الاحتمالية	4
الخطر محتمل حدوثه X خلال العام	الخطر من المحتمل حدوثه بنسبة من X% إلى X%	محتمل	3
الخطر من المحتمل حدوثه X خلال سنتين	الخطر من المحتمل حدوثه بنسبة من X% إلى X%	غير محتمل	2
الخطر من المحتمل حدوثه X خلال X سنوات	الخطر من المحتمل حدوثه بنسبة اقل من X%	نادر	1



# 2. درجة الأثر

يعرف الأثر بدرجة قياس الأثر على الجهة في حال تحقق الخطر وتأخذ بعين الاعتبار العواقب أو الخسائر المتوقعة، ويتم تحديد درجة الأثر (من 1 إلى 5) بما يعكس حدود المخاطر المنبثقة عن إطار الرغبة في المخاطر التشــغيلية، وذلك حسب المثال أدناه:

	سف قد ينطبق على تقييم الأثر)	تفاصيل (وصف أو أكثر من وم	I		
	الرئيسي				
الموارد البشرية	البيئة التقنية	المكانة والسمعة	المالي (عن كل سنة مالية)	وصف	الدرجة
	₩.5	التصنيف		الدرجة	الدرجه
الدوران الوظيفي،الرضا الوظيفي، البرامج التدريبية	الأنظمة التقنية، البيانات الحساسة، المنصات الإلكترونية	الإعلام, رضا أصحاب المصلحة الخارجيين	الخسائر المالية، الميزانية، نمو الإيرادات، الإنفاق		
الخفــاض مســتوى رضــا الموظفين بنسبة أقل من X %     نســـبة الموظفين المســتفيدين من البرامج التدريبية تساوي X% أو أكثر		<ul> <li>تغطية إعلامية سلبية لبعض وسائل الإعلام المحلية.</li> <li>انخفاض في درجة رضا أصحاب المصلحة الخارجيين بنسبة &lt; X % عن المستهدف.</li> </ul>	<ul> <li>تكلفة أو خســارة غــير مخطط لها أو إضافيــة مــن المحتمــل أن تــؤدي إلى انحراف في الميزانية لا يزيد عن % X.</li> <li>تحقق خســائر مالية بفيمة تساوي أو اقل من X ريال.</li> </ul>	ضعیف التأثیر (1)	1
الخفـاض مسـتوى رضـا الموظفين بنسـبة تسـاوي أو أكثر من X % وأقل من X %     من X %     نسـبة الموظفين المسـتفيدين من البرامج التدريبية أقل من X% و تساوي أو أكثر من X%		• تغطيــة إعلامية ســلبية محلية (مثل الصحف وتويتر وفيسبوك) • انخفــاض في درجــة رضــا أصحــاب المصلحة الخارجيين بنســـبة >= X % و < X% عن المستهدف	<ul> <li>تكلفة أو خسارة غير مخطط لها أو إضافيـة مـن المحتمـل أن تـؤدي إلى انحـراف مـا بـين XX إلى XX عن الميزانية.</li> <li>تحقق خسـائر مالية بقيمة أكثر من X ريال ويساوي أو أقل من X ريال.</li> </ul>	قليل التأثير (2)	1
انخفـاض مسـتوى رضـا الموظفين بنسـبة تسـاوي أو أكثر من X % وأقل من X %      نسـبة الموظفين المسـتفيدين من البرامج التدريبية أقل من X% وتساوي أو أكثر من X%	0 حالـة تـسرب أو الوصـول غـير المصرح به للبيانات الحساسة     انحـراف في أتمتة العدد المســتهدف والمعتمـد والمتفق عليه من العمليات والخدمات بنسبة أكثر من XX وتساوي أو أقل من XX.	تغطية إعلامية سلبية محلية متكررة (مثل الصحف وتويتر وفيسبوك)     انخفاض في درجة رضا أصحاب المصلحة الخارجيين بنسبة >= X % و X % عن المستهدف	<ul> <li>تكلفة أو خسارة غير مخطط لها أو إضافية من المحتمل أن تؤدي إلى انحراف ما بين X% إلى X% عن الميزانية.</li> <li>تحقق خسائر مالية بقيمة أكثر من X ريال ويساوي أو أقل من X ريال.</li> </ul>	متوسط التأثير (3)	1
<ul> <li>انخفاض مسـتوی رضـا الموظفین بنسـبة تسـاوي أو أكثر من X % وأقل من X %</li> <li>نسـبة الموظفین المسـتفیدین من البرامج التدریبیة أقل من X% وتساوي أو أكثر من X%</li> </ul>	حالـة واحدة من التسرب أو الوصول غير المصرح به للبيانات الحساسة     انحـراف في أتمتة العدد المســتهدف والمعتمــد والمتفق عليه من العمليات والخدمات بنسبة أكثر من X% وتساوي أو أقل من X%.	تغطية إعلامية سلبية إقليمية متكررة (مثـل المحطـات الإعلاميـة المرئـية والصحف وتويتر وفيسبوك)     انخفـاض في درجـة رضـا أصحـاب المصلحة الخارجيين بنسـبة >= X % و X % عن المستهدف	تكلفة أو خسارة غير مخطط لها أو إضافيـة مـن المحتمـل أن تـؤدي إلى انحـراف مـا بـين X% إلى X% عن الميزانية.     تحقق خسـائر مالية بقيمة أكثر من X ريال ويساوي أو أقل من X ريال.	عالي التأثير (4)	1
<ul> <li>انخفاض مسـتوى رضـا الموظفین بنسبة أكثر من X %</li> <li>نسـبة الموظفین المسـتفیدین من البرامج التدریبیة أقل من X%</li> </ul>	أكثر من حالة تــسرب أو الوصول غير المصرح به للبيانات الحساسة     انحــراف في أتمتة العدد المســتهدف والمعتمــد والمتفق عليه من العمليات والخدمات بنسبة أكثر من X%.	تغطية إعلامية سلبية مستدامة إقليمية أو دولية (مثـل المحطـات الإعلامية المرئية والصحـف وتـويتر وفيسبوك)     انخفـاض في درجـة رضـا أصحـاب المصلحة الخارجيين بنسبة > X % عن المستهدف.	تكلفة أو خســارة غــير مخطط لها أو إضافيــة مــن المحتمل أن تــؤدي إلى انحراف في الميزانية يزيد عن XX      تحقق خســائر مالية بقيمة أكثر من X ريال.	عالي جداً (5)	1



# 3. مصفوفة تقييم المخاطر المتأصلة المتأصلة

يتعين على الجهة تحديد مصفوفة تقييم المخاطر المتأصلة بحيث تعمل المصفوفة على تحديد تصنيف الخطر الإجمـــالي بناءً على نتيجـــة تقييم كل خطر من ناحيــة الاحتمالية والأثر (حاصل الضرب بينهمـــا)، ويتم استخدام المصفوفة للأسباب التالية:

- 1. تحديد درجة تصنيف الخطر الإجمالي بعدما يتم تحديد درجة الاحتمالية ودرجة الأثر لكل خطر.
  - 2. معرفة الوضع الحالي لكافة المخاطر وأماكن تركزها.
    - 3. معرفة المخاطر ذات الأهمية العالية.

# وموضح أدناه مثال عن المصفوفة:

مصفوفة تقييم المخاطر المتأصلة					
الأثر					
5-عالي جداً	4-عالي الأثر	3-متوسط الأثر	2-قليل الأثر	1- ضعيف الأثر	احتمالية الحدوث
25 مرتفع جداً	20 مرتفع جداً	15 مرتفع	10 متوسط مرتفع	5 متوسط منخفض	5-مؤكد غالباً
20 مرتفع جداً	16 مرتفع	12 متوسط مرتفع	8 متوسط مرتفع	4 متوسط منخفض	4-عالي الاحتمالية
15 مرتفع	12 متوسط مرتفع	9 متوسط مرتفع	6 متوسط منخفض	3 منخفض	3-محتمل
10 متوسط مرتفع	8 متوسط مرتفع	6 متوسط منخفض	4 متوسط منخفض	2 منخفض	2-غير محتمل
5 متوسط منخفض	4 متوسط منخفض	3 منخفض	2 منخفض	1 منخفض	1-نادر

موضح أدناه مثال عن المعادلة الخاصة باحتساب درجة الخطر المتأصل:





# النشاط الثاني: تحديد الضوابط الرقابية وتقييمها

يتم خلال هذا النشاط تحديد الضوابط الرقابية المرتبطة بكل خطر ويعد من الهام تحديد أنواع الضوابط الرقابية، بما يساعد على تقديم نظرة شاملة عن الضوابط ومدى كفاءة نوعها ومعالجتها للخطر، ويجب أن يتم تقييم كل ضابــط مــن خلال تقييم تصميم وفعالية الضابــط مع ضرورة الأخذ بعين الاعتبار العوامــل التالية التي تسهم في توفير درجة أعلى من الدقة عند التقييم:

- 1. تقارير المراجعة الداخلية.
- 2. أي مخاطر قد تحققت في السابق.
- 3. حالات عدم الالتزام بالسياسات والإجراءات.
- 3. أي خسائر مالية أو تشغيلية قد حصلت سابقاً.

# 1. أنواع الضوابط الرقابية

ويتم تعريف الضوابط الرقابية وتقسيمها حسب التالى:

# ما هي الضوابط الرقابية؟

هي السياســـات والإجراءات (اليدوية والمؤتمتة) والأنشــطة التي يتم تصميمها وتطبيقها بهدف التأكد من إبقاء المخاطر ضمن الحدود التي تكون لدى الجهة الاستعداد لتقبلها.

#### الضوابط الرقابية الرادعة:

تعمــل هذه الضوابط على تشــكيل رادع يعمل على تجنــب أي تجاوزات او انحرافات أو التســبب في وقوع أحداث مرغوب بها.

مثل: تدريب الموظفين الجدد، إعداد لوائح ترشد الموظفين على كيفية العمل.

# الضوابط الرقابية الوقائية

تعمــل الضوابــط الوقائية على تقليل احتمالية حدوث الخطر ومدى تأثيره بحيث يتم وضع هذه الضوابط وتفعيلها قبل حصول مشكلة، أو خسارة، أو حالة طارئة.

مثل: الإشراف المباشر من قبل المسؤولين على تنفيذ العمليات.

#### الضوابط الرقابية الاستكشافية

تعمل الضوابط الاستكشــافية على اكتشــاف المخاطر بعد حدوثها ولكن في الوقت المناســب لتصحيحها قبل أن تحدث ضررًا جوهرياً.

مثل: وجود كاميرات مراقبة في الأماكن الواجب مراقبتها.



# الضوابط الرقابية التصحيحية

تعمل هذه الضوابط على تخفيف الضرر أو الأثر السلبي الناتج عن الخطر في حال تحقق مثل: تفعيل أدوات إطفاء الحريق في حال اندلاع أي حرائق.

# 2. معايير تقييم الضوابط الرقابية

لتنفيذ عملية التقييم بالشكل الفعال، يجب أن يتم إعداد المعايير الخاصة بتقييم كل من تصميم وفعالية الضوابط الرقابية، وموضح أدناه مثال عن هذه المعايير:

معايير تقييم تصميم الضوابط الرقابية						
وصف التقييم	التقييم	التصنيف				
الضابط الرقابي غير مرضٍ أو غير موجود.	ضعيف جداً	5				
الضابط الرقابي مصمم بشكل ضعيف ويحتاج إلى إعادة التصميم ليكون وقائيا أو تصحيحيا أو كاشف ولا يغطي أي من مسببات المخاطر ويعتمد بشكل كبير على عمليات يدوية وبحاجة إلى أتمتة.	ضعيف	4				
الضابط الرقابي الحالي يحتاج إلى تحسينات أو إضافة ضابط رقابي آخر حسب نوعه (وقائي وضابط آخر تصحيحي، أو تصحيحي وضابط رقابي آخر كاشف. وغيرها) حيث إن الضوابط الحالية غير كافية وتقلل من مسببات المخاطر بشكل محدود أو تعتمد بشكل جزئي على عمليات يدوية وبحاجة إلى أتمتة.	مقبول	3				
الضابط الرقابي حسب نوعه (توجيهي، وقائي، تصحيحي، كاشف) يخفف من معظم مسببات المخاطر بشكل جيد، ولكن لا تزال توجد فرصا للتحسين وتكون العمليات مؤتمتة بشكل كبير أو أنه يدوي ولا يوجد حاجة للأتمتة.	جيد	2				
الضابط الرقابي حسب نوعه (وقائي، تصحيحي، كاشف، رادع) يقلل من جميع مسببات الخطر ويكون هذا الضابط مصمما بشكل ممتاز ومؤتمت بشكل كامل أو أنه يدوي ولا يوجد حاجة للأتمتة.	ممتاز	1				

معايير تقييم فعالية الضوابط الرقابية					
وصف التقييم	التقييم	التصنيف			
الضوابط الرقابية تعد غير فعالة بحيث لا يتم تطبيقها أو أنها غير موجودة.	غير فعال	5			
الضوابط الرقابية ذات فعالية منخفضة جداً بحيث يتم تطبيقها بشكل نادر.	غير فعال جزئياً	4			
الضوابط الرقابية تعد ذات فعالية منخفضة نسبياً ولا تقوم بتخفيف درجة الخطر بالشكل الكافي بحيث لا يتم تطبيقها بشكل مناسب ودرجة التكرار اللازمة.	يتطلب تحسين	3			
الضوابط الرقابية ذات فعالية عالية جزئياً، ولكنها لا تطبق بالدرجة المناسبة من التكرار او عند الحاجة.	فعال جزئياً	2			
الضوابط الرقابية ذات فعالية ممتازة وتطبق باستمرار او عند الحاجة.	فعال جداً	1			



بناءً على نتيجة تقييم تصميم وفعالية الضابط الرقابي (حاصل الضرب بينهما)، يتم تحديد التصنيف الإجمالي للضابط الرقابي، وموضح أدناه مثال عن مصفوفة تقييم الضوابط الرقابية:

مصفوفة تقييم الضوابط الرقابية							
	تقييم فاعلية الضوابط الرقابية						
5-غير فعّال	4-غير فقال جزئياً	3-يتطلب تحسينا	2-فعّال جزئياً	1- فعّال جداً	تقييم تصميم الضوابط الرقابية		
منخفض	منخفض	متوسط منخفض	متوسط مرتفع	مرتفع	5-ضعيف جداً		
منخفض	متوسط منخفض	متوسط مرتفع	متوسط مرتفع	مرتفع	4-ضعيف		
متوسط منخفض	متوسط مرتفع	متوسط مرتفع	مرتفع	مرتفع جداً	3-مقبول		
متوسط مرتفع	متوسط مرتفع	مرتفع	مرتفع	مرتفع جداً	2-جيّد		
مرتفع	مرتفع	مرتفع جداً	مرتفع جداً	مرتفع جداً	1-ممتاز		



## النشاط الثالث: تحديد درجة المخاطر المتبقية

بعد الانتهاء من تحديد درجة تقييم الضوابط الرقابية، يتم من خلال هذا النشاط تحديد درجة تقييم الخطر المتبقي (بعــد الأخذ بعين الاعتبار الضوابط الرقابية الحالية)، ومــن خلال المصفوفة أدناه يتم تحديد درجة الخطر المتبقي والتي تأخذ بعين الاعتبار كل من درجة تقييم الخطر على المستوى المتأصل ودرجة تقييم الضابط الرقابي، وموضح أدناه مثال عن مصفوفة تقييم المخاطر المتبقية:

مصفوفة تقييم المخاطر المتبقية						
	تقييم المخاطر المتأصلة					
5-منخفض	1- مرتفع جداً 2- مرتفع 3-منخفض 5-منخفض					
مرتفع جداً	مرتفع جداً	مرتفع	متوسط مرتفع	متوسط منخفض	5-مرتفع جداً	
مرتفع	مرتفع	متوسط مرتفع	متوسط منخفض	منخفض	4-مرتفع	
متوسط مرتفع	متوسط مرتفع	متوسط منخفض	متوسط منخفض	منخفض	3-متوسط مرتفع	
متوسط منخفض	متوسط منخفض	منخفض	منخفض	منخفض	2-متوسط منخفض	
منخفض	منخفض	منخفض	منخفض	منخفض	1-منخفض	

# موضح أدناه المعادلة الخاصة باحتساب درجة الخطر المتبقى:



<sup>\*</sup> يجب أن يتم إعادة تقييم الضوابط الرقابية في حال تم تطبيق خطط المعالجة أو يوجد تعديلات على الضوابط الرقابية الحالية وذلك لغايات تحديث درجة الخطر على المستوى المتبقى.



## 4.4.3 آلية توثيق عملية تقييم المخاطر التشغيلية في سجل المخاطر

# يمثل القسم الثالث من السجل عملية تقييم المخاطر التشغيلية وذلك حسب التالى:

# النشاط الأول: تقييم المخاطر على المستوى المتأصل



# النشاط الثاني: تحديد الضوابط الرقابية وتقييمها

			تقييم الضوابط الرقابية			
وصف التقييم الإجمالي لكل ضابط رقابي	تقييم فعالية الضابط الرقابي	تقييم تصميم الضابط الرقابي	مالك الضابط الرقابي	طبيعة الضابط (يدوي او مؤتمت)	نوع الضوابط	وصف الضوابط الرقابية
يتم تحديد التقييم الإجمالي للضابط (حاصل ضرب درجة تقييم الفعالية مع درجة تقييم التصميم)	ا لــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	\ تتضمن الخانة على تحديد درجة تصميم الضابط (من 1 إلى 5)	ل تتضمن الخانة على تحديد مالك الضابط الرقابي	لــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ر تتضمن الخانة على اختيار نوع الضابط الرقابي (رادع، وقائي، استكشافي، تصحيحي)	تتضمن الخانة على توثيق     الضوابط الرقابية المرتبطة     بكل خطر

#### النشاط الثالث: تحديد درجة المخاطر المتبقية



بناء على درجة تقييم الخطر على المستوى المتأصل ودرجة تقييم الضابط الرقابي بتم تحديد درجة الخطر على المستوى المتبقي



#### 4.5 معالجة المخاطر

#### 4.5.1 عملية معالجة المخاطر التشغيلية

تعد المرحلة الرابعة من دورة تطبيق إدارة المخاطر التشــغيلية هي معالجة المخاطر بحيث تشــمل هذه المرحلة على طريقة المعالجة اللازمة بناءً على درجة الخطر المتبقى وبما يتوافق مع توجهات الجهة.

#### 4.5.2 طرق معالجة المخاطر

يجب على الجهة تحديد كيفية الاســـتجابة للمخاطر التشــغيلية، وتقييم خطط علاجها بنـــاءً على تأثير تلك المخاطر واحتمالية حدوثها، والأخذ بعين الاعتبار التكاليف والفوائد الناتجة عن تطبيق خطط العلاج، ويجب أن تتوافق خطط معالجة المخاطر مع استراتيجيات ومفهوم إدارة المخاطر التشغيلية وذلك من خلال الخيارات الأربعة التالية:

- وبول الخطر: يتم اللجوء إلى هذا النوع من المعالجة في حال كانت تكلفة المعالجة أعلى وأكبر من الأثر الناتج عن الخطر، أو وقوع أمر خارج الإرادة (قرارات عليا، كوارث) أو عدم القدرة على تجنب وتحويل الخطر.
- التخفيف من أثر الخطر: يتم في هذه الطريقة وضع ضوابط رقابية مســـتقبلية تعمل على تقليل آثار أو احتمالية حدوث الخطر.
- تجنب الخطر: يتم إيقاف أو تجنب الأنشطة أو العمليات أو الأهداف التي قد يكــون ضررها أكبر من منافعها للهيئة.
  - تحويل الخطر: يتم نقل الخطر أو مشاركته مع طرف ثالث على سبيل المثال: شركات التأمين

#### تقوم الإدارة باختيار الآلية المناسبة للاستجابة للمخاطر بناءً على العوامل التالية:

1. ســياق الأعمال: يجب اختيار أو تخصيص آلية الاســتجابة بناءً على البيئة التنظيمية، هيكلية الأعمال، أو أي عوامل أخرى ذات صلة.

2. التكلفة والمنفعة: يتعين على الإدارات المعنية تقييم التكلفة والمنفعة المتوقعة من آليات الاســـتجابة للمخاطر، وقد تتفاوت نســـبة دقــة قياس التكلفة والمنفعــة المتوقعتين، حيــث إن التكلفة قد تتجزأ للتكلفــة المباشرة وغير المبـــاشرة (إن أمكن قياســها) وتكلفة الفــرص (Opportunity cost) المتعلقة بالمـــوارد المخصصة، وقد لا يكون قيــاس المنفعــة موضوعي في جميع الأحوال حيــث يصعب عادةً تحديدها بدقة، ولكــن في العديد من الحالات، من الممكن قياس المنفعة المتوقعة من آليات الاستجابة للمخاطر في سياق تحقيق استراتيجية وأهداف الجهة.

3. الالتزامــات والتوقعــات: يجب على آليات الاســتجابة للمخاطــر أن تتماشى مع توقعات أصحــاب المصلحة ورؤية الجهة.

4. تحديد أولويات الخطر: توضح الأولويــة المحددة للخطر طبيعة توزيع الموارد، إن آليات الاســتجابة ذات التكلفة العاليــة لمخاطــر ذات أولوية منخفضة يجــب أن يتم التمعن بها حيث إنه من الممكن عـــدم ملاءمة إعطائها أولوية التنفيذ.



5. قابليــة تحمل المخاطر: يجب أن تقوم الإدارات بتحديد الآلية المناســبة لإعادة الخطر المتبقي للحدود المقبولة،والتى قد تتضمن أكثر من آلية استجابة.

يقــوم مالكو خطة المعالجة بتنفيذ الخطة المتفق عليها كجزء من مســؤولياتهم ويتم تحديد موعد نهائي للانتهاء من تنفيذها، ويجب على إدارة المخاطر التشــغيلية ومالكي خطة العلاج إعادة تقييم الأنظمة أو العمليات المطبقة وتحديد أي مخاطر متبقية أو مخاطر جديدة قد نشأت.

ولضمــان حوكمة آلية تحديد وتطبيق خطط المعالجة، يجب إعداد مصفوفة خاصة بتطبيق خطط المعالجة والتي توضــح الفترات الزمنية والمدة القصــوى التي يجب خلالها تطبيق خطة المعالجة بنــاءً على درجة الخطر المتبقي، وموضح أدناه مثال عن المصفوفة:

وصف التقييم	درجة الخطر المتبقي
يتطلب وضع خطة علاج خلال مدة أقصاها 15 يوما.	مرتفع جداً
يتطلب وضع خطة علاج خلال مدة أقصاها 30 يوما.	مرتفع
يتطلب وضع خطة علاج خلال فترة 45 يوما.	متوسط مرتفع
يتطلب وضع خطة علاج خلال فترة 60 يوما.	متوسط منخفض
تتطلب اهتمام بسيط بعد الانتهاء من المخاطر المرتفعة جداً والمرتفعة والمتوسطة ومراقبة الخطر خلال فترة 90 يوما -إن لزم الأمر- من قبل مالك الخطر وموظفي الإدارة للتأكد من عدم ارتفاعها لمستوى أعلى.	منخفض

#### 4.5.3 آلية توثيق عملية معالجة المخاطر في سجل المخاطر

يمثل القسم الرابع من السجل عملية معالجة المخاطر التشغيلية وذلك حسب التالى:

		معالجة المخاطر		
ملاحظات	مالك خطة المعالجة (الإدارة)	حالة تنفيذ الخطة	تاريخ انتهاء تنفيذ الخطة	الوصف نوع خطة التفصيلي لخطة المعالجة المعالجة
	تتضمن الخانة على تحديد مالك خطة المعالجة والذي سيكون الشخص والذي سيكون الشخص اعداد وتنفيذ ومتابعة إغلاق خطة معالجة المخاطر وتقديم الوثائق الداعمة للإغلاق لمالك الخطر	√ تتضمن الخانة على تحديد حالة تطبيق خطة المعالجة	ل التاريخ الخانة إلى التاريخ الذي سيتم خلاله الانتهاء من تطبيق خطة المعالجة بالشكل الكامل	بتم في الخانة الأولى ذكر نوع خطة المعالجة (قبول الخطر، أو تجنب الخطر، أو التخفيف من أثر الخطر، أو تحويل الخطر)



## 4.6 المراقبة والإبلاغ

### 4.6.1 مراقبة المخاطر

تعمــل مراقبــة المخاطر على تعزيــز ثقافة المخاطر التشــغيلية داخل الجهة وتســمح بإدارة المخاطر التشــغيلية المحددة بشكل استباقي والتكيّف مع الظروف المتغيّرة ولذلك فإنه من المهم مراقبة الأمور التالية:

- 1. تطبيق وتنفيذ خطط المعالجة (التخفيف من درجة المخاطر).
- 2. فعالية وكفاءة خطط المعالجة ومدى سيطرتها على المخاطر.
  - 3. كيفية تغير حالة الخطر مع مرور الوقت.
- 4. أي مخاطر ناشئة لها تأثير مرتفع جداً على الجهة ولم يتم رصدها من قبل.

#### يتم استخدام الطرق التالية لمراقبة المخاطر:

التقييمات الســنوية: تكون جزءا من دورة تطبيق إدارة المخاطــر في الجهة عند البدء في تحديث نماذج التقييم الذاتي للمخاطر والضوابط الرقابية.

عملية مراقبة مستمرة: تعمل على التأكد من أن خطط المعالجة جاري تطبيقها بالشكل الصحيح أو تم الانتهاء منها، وتشمل عمليات المراقبة المستمرة ما يلى:

- 1. مديــرو الإدارات ورواد المخاطــر، يقومـــون برفع تقاريــر دورية لإدارة المخاطر التشــغيلية عن حالــة تطبيق خطط المعالجة وأي تحديثات عن نماذج التقييم الذاتي للمخاطر والضوابط الرقابية.
- 2. تقــوم إدارة المخاطر التشــغيلية بمراجعة مؤشرات المخاطر الرئيســية التي تغطي أبــرز المخاطر في الجهة. وتقوم بمراجعة التقارير الدورية التي يتم رفعها من قبل رواد المخاطر والإدارات.

#### 4.6.2 رفع التقارير بشأن المخاطر

يتــم تقديم تقارير المخاطر بشــكل دوري خلال القيام بعمليــات إدارة المخاطر التشــغيلية بحيث يجب على إدارة المخاطر التشــغيلية في الجهة رفع تقاريرها الدورية للإدارة العليا ولجنة المخاطر، وذلك للمساهمة في تعزيز عملية اتخاذ القرار بشكل فعال.



# يجب أن تشمل التقارير التي يتم مشاركتها من قبل إدارة المخاطر التشغيلية على سبيل المثال لا الحصر ما يلي:

- 1. الملخص العام عن المخاطر التشغيلية في الجهة.
- 2. التفاصيل الخاصة بأبرز المخاطر التشغيلية على مستوى الجهة.
  - 3. حالة تنفيذ خطط المعالجة.
  - 4. الحالة العامة لمؤشرات المخاطر الرئيسية.
  - 5. حالة تنفيذ خطة إدارة المخاطر التشغيلية السنوية.
    - 6. التحديات التي تواجه إدارة المخاطر التشغيلية.

بالإضافــة إلى ذلك، تقوم الإدارة بمشـــاركة تقارير إدارية عن أعمالها والمســـائل المرتبطة بالإدارة بالشـــكل الدوري للجنة المخاطر وأصحاب المصلحة المعنيين.



# التدريب وثقافة المخاطر





# 5. التدريب وثقافة المخاطر

#### 5.1 التدريب على المخاطر التشغيلية

يجب على وظيفة إدارة المخاطر التشغيلية عقد وتوفير دورات تدريبية خاصة بإدارة المخاطر التشغيلية في الجهة وذلك من أجل تعزيز قدرة منســوبي الجهة على كيفية تنفيذ وتطبيق عمليات إدارة المخاطر التشــغيلية وبالتالي زيادة الوعي والنضج بممارســات إدارة المخاطر التشــغيلية وتحســينها بالشكل المســتمر ويجب أن يتم عقد تدريبات (مثل ورش العمل، أو الدورات، أو الندوات)، بشــكل ســنوي لمنســوبي إدارة المخاطر التشغيلية ورواد المخاطر.

تقوم إدارة المخاطر التشــغيلية بإعداد خطة التدريب الســنوية وتطبيقها، ويتم بشــكل دوري إرسال استبيانات تساهم في قياس مدى فعالية التدريبات التي تم تنفيذها وتحديد فرص ومجالات التحسين.

يجــب أن ترتكز التدريبات على مواضيع مختلفة تراعي التدرج في مســتوى التدريب (تدريبات بســيطة إلى تدريبات متقدمة) وذلك لضمان نقل المعرفة والمعلومات بين منســـوبي الجهة بالشـــكل الفعــال وتجنب أي درجة من التعقيد.

## 5.2 ركائز ثقافة المخاطر التشغيلية

إن وجود ثقافة مخاطر تشــغيلية عالية المستوى في أي جهة يمهد الطريق نحو تطبيق ممارسات إدارة المخاطر بفعالية مما ينتج عنه مســاعدة الجهــة في عدة جوانب مختلفة مثل زيادة كفــاءة العمليات، وتحقيق الأهداف، واتخاذ القرارات بفعالية.

تُعرف ثقافة المخاطر وفقاً لمعهد إدارة المخاطر (Institute of Risk Management) على أنها "وصف يشير إلى القيم، والمعتقدات، والمعرفة، والتوجهات التي يمتلكها مجموعة الأشــخاص حول المخاطر"، ويتم تقسيم الركائز التي تم تحديدها في التعريف إلى ما يلي:

القيم: القيم الخاصة بالجهة ومدى ارتباطها وتأثيرها على إدارة المخاطر التشــغيلية، بحيث ستســاعد القيم على توجيه منسوبي الجهة على كيفية النظر إلى المخاطر وإدارتها

المعتقدات: ما رأي منسوبو الجهة حول أهمية المخاطر التشغيلية والقيمة المضافة التي تحققها

المعرفة: ما المعرفة التي يمتلكها منسوبو الجهة حول المخاطر التشغيلية وكيفية إدارتها

التوجهات: توجه منسـوبي الجهة نحو إدارة المخاطر التشـغيلية، بحيث قد تتحمــل مجموعة معينة من الجهة المخاطر، ومن الممكن أن يكون هنالك مجموعة أخرى لا تقبل تحمل المخاطر خلال تنفيذها للأعمال التشغيلية



ثقافــة المخاطــر هي جزء من الثقافــة التنظيمية الخاصــة بالجهة وتُمثــل الطريقة التي تتحـــدث وتفكر الجهة ومنســـوبوها بها فيما يتعلق بالمســـائل ذات العلاقة بإدارة المخاطر التشــغيلية، ومن أجل وجود ثقافة مخاطر فعّالة على مستوى الجهة، يجب على إدارة المخاطر التشغيلية القيام بما يلي:

- 1. ضمان أن الإدارة العليا توفر الدعم اللازم عن مدى أهمية تطبيق عمليات إدارة المخاطر التشــغيلية ودورها في المحافظة على القيم التنظيمية.
- 2. تطبيق نموذج حوكمة فعال يحدد بوضوح الأدوار والمســؤوليات الخاصة بإدارة المخاطر التشــغيلية ويسهل عملية دمج إدارة المخاطر التشغيلية في العمليات اليومية وعند اتخاذ القرارات.
  - 3. دمج إدارة المخاطر التشغيلية في عمليات التوظيف، وإدارة الأداء، والتدريب.
    - 4. تطوير حوافز أداء مرتبطة بأنشطة إدارة المخاطر التشغيلية.
  - 5. توفير الدعم في عقد الدورات التدريبية لرفع مستوى الوعى في إدارة المخاطر التشغيلية.

#### 5.3 طرق رفع وقياس مستوى الثقافة

#### ممارسات إدارة المخاطر التشغيلية

# طرق رفع مستوى ثقافة المخاطر التشغيلية:

- 1. عقد الورشات التدريبية والتوعوية بشكل مستمر
- تطويــر وتطبيــق الإطــار الخــاص بــإدارة المخاطــر (السياســات، والإجراءات، ونموذج الحوكمة، إلخ)
- 3. دمج إدارة المخاطر في عمليات التوظيف، وإدارة الأداء، والحوافز
- 4. قيام الإدارة العليا بتوجيه وإرشاد منسوبي الجهة عن أهمية
   التطبيق والالتزام بإدارة المخاطر التشغيلية



يعـــد من الهام قياس ثقافة إدارة المخاطر التشــغيلية ومن الممكن أن تقوم وظيفة إدارة المخاطر التشــغيلية بتنفيذ إحدى الطرق الموضحة أدناه لتنفيذ عمليات القياس:

الاستبيانات: تعد من أكثر الطرق استخداماً نظراً للقدرة على الوصول إلى أكبر قدر ممكن من الأشخاص في الجهة، ومن الممكن أن يتم تحليل النتائج بشكل مباشر ودون وجود أي درجة من التعقيد.

المقابلات: يتم عقد مقابلات بشـكل دوري مع نسـبة محددة من الأشـخاص وذلك من خلال طرح استفسارات ومواضيـع عامـة بناءً عليها يتم تحليـل الإجابات وتحديد طبيعة ومســتوى الثقافة الحالي لدى منســوبي الجهة، وتستغرق هذه الطريقة جهودا ووقتا طويلا لغايات تنفيذها، ويتم مشاركة الاستفسارات قبل عقد أي مقابلة.



الملاحظـة المبـاشرة: خلال سـير عمليات وظيفـة إدارة المخاطر التشـغيلية، يلاحـظ منسـوبو إدارة المخاطر التشـغيلية بعـض التوجهـات أو الأحداث التي قد تحصل خلال تعاملهم مع منسـوبي الجهـة، بحيث تقدم هذه الأحـداث الفرصة لدى منسـوبي إدارة المخاطر التشـغيلية لتحليل ومعرفة أولية ووعي ونضج منسـوبي الجهة وإدارتها فيما يتعلق بإدارة المخاطر التشغيلية.

الجهات الاستشارية: الاستعانة بجهة خارجية تمتلك الخبرات والأدوات والإمكانيات اللازمة لتطبيق منهجية شاملة وسلسلة من مختلف العمليات التي تُطبق لغاية قياس مستوى الثقافة.



# 





# 6. التواصل وإدارة أصحاب المصلحة

إن التواصل بين أصحاب المصلحة المعنيين في إدارة المخاطر التشغيلية هو عامل يساهم في نجاح تطبيق إدارة المخاطر التشــغيلية وحمايــة عمليات الجهة، ويؤدي إلى اكتســـاب القدرة على التنبؤ بالمخاطر التشــغيلية قبل وقوعها ومعالجتها في الوقت اللازم.

#### 6.1 آليات وطرق التواصل مع أصحاب المصلحة

يتعــين على الجهة تطوير آليــات تواصل وإعداد التقاريــر داخلياً، وذلك لضمان تبادل المعرفــة والمعلومات مع أصحاب المصلحة المعنيين بعمليات إدارة المخاطر التشــغيلية، ويعد من الهام تعدد أساليب التواصل التي يتم استخدامها والتي تشتمل عل سبيل المثال لا الحصر ما يلى:

- 1. عقد الاجتماعات وورش العمل
- 2. التواصل عن الطريق البريد الإلكتروني
- 3. التواصل عن طريق الخطابات الرسمية

# تختلف آليات التواصل التي سيتم استخدامها وذلك بناءً على الغرض أو الهدف المحدد من التواصل، وذلك بناءً على التالى:

- 1. التواصــل لغايــات تطبيــق عمليات إدارة المخاطر التشــغيلية: يجب إنشــاء قنوات اتصال مبــاشرة مع أصحاب المصلحة لتبادل المعلومات ذات العلاقة بالمخاطر التشــغيلية والاستجابة للمخاطر التشغيلية بشكل مناسب في حالة حدوثها.
- 2. التواصــل مــع جهات خارجية: يجــب تحديد طبيعة البروتكولات التي ســيتم اتباعها عنــد التواصل مع الجهات الخارجية أو اســـتلام الطلبات منها، بحيث يجب التعاون والتنســيق بشــكل فعال مع الإدارة المعنية بالتواصل مع الجهات الخارجية عند استلام أي طلبات من جهات خارجية أو مشاركة أي خطابات.
- 3. الإبـــلاغ حول المســــائل المتعلقة بالمخاطر التشــغيلية: يجب تحديد الآليات التي من خلالها ســـيقوم أصحاب المصلحة في الجهة بالتواصل مع وظيفة إدارة المخاطر التشغيلية في أي مسائل تتطلب الإبلاغ مثل:
  - 1. الإبلاغ عن المخاطر العاجلة والتي من الممكن أن تتحقق أو قد تحققت بالفعل.
  - 2. الإبلاغ عن حالات التأخر في تطبيق خطط المعالجة نظراً لظروف أو عوائق محددة.
    - 3. الإبلاغ عن حالات تجاوز مستويات وحدود الرغبة في المخاطر التشغيلية
  - 4. الإبلاغ عن أي مسائل أخرى تستدعي تدخل أو تقديم الدعم من قبل وظيفة إدارة المخاطر التشغيلية.



وبناء على الطرق الموضحة أعلاه، يتعين على وظيفة إدارة المخاطر التشغيلية تحديد قنوات الاتصال مثل البريد الإلكتروني، ومنصة إلكترونية خاصة بالإبلاغ، والخط الساخن.

#### 6.2 الوصول للمعلومات والبيانات والمحافظة على السرية

نظراً لطبيعة أعمال إدارة المخاطر التشغيلية والتي تمكنها من الاطلاع والتعامل مع عدد من المعلومات السرية بالإضافة إلى سرية معلومات المخاطر الخاصة بالإدارات والأقسام والجهة بشكل كامل ، فإنه يتم التعامل مع كافة المعلومات الواردة لإدارة المخاطر بسرية تامة بين أعضاء فريق المخاطر ووفقاً لقاعدة " المعرفة على قدر الحاجـة " ، بالإضافة للتوجه والعمل الحالي من قبل إدارة المخاطر التشغيلية لاتخـاذ إجراءات إضافية لسرية المعلومات وعدم فقدانها أو الحصول عليها بشكل مباشر أو غير مباشر من خلال التواجد المسـتقل لأماكن عمل فريـق إدارة المخاطر وحصر الدخول للمصرح لهم فقط. كما تعد المعلومات التي يتم الحصول عليها من أي طرف من الأطراف، معلومات سرية ولا يمكن عرضها أو تزويد أي من الجهات الداخلية أو الخارجية بها إلا بعد الحصـول على الموافقـات اللازمة من قبل أصحاب العلاقـة في الجهة كما نصت عليه وثيقـة الحوكمة العامة للمخاطـر في الجهة. وتكـون إدارة المخاطـر التشـغيلية الجهة المعتمدة لحفـظ كافة المعلومـات المتعلقة بالمخاطـر وتسجيلها أو التعامل معها في الجهة.



# الملاحق





# 7. الملاحق

# 7.1 قائمة استرشادية بالمخاطر التشغيلية المحيطة بالقطاع الوقفي

وصف البيان	التصنيف الرئيسي	الرقم
التأخر أو عدم إتمام عمليات تسجيل الوقف أو تحديث البيانات في الوقت اللازم	العمليات الأساسية للوقف	1
عدم فعالية أعمال مجلس النظارة	العمليات الأساسية للوقف	2
الإخلال بشروط تعيين النظار الواردة في شرط الواقف	العمليات الأساسية للوقف	3
الصعوبة أو الفشل في تحقيق خطط الوقف السنوية	العمليات الأساسية للوقف	4
ضعف وعدم تطبيق برامج ومبادرات الوقف بشكل ممنهج وفعال	العمليات الأساسية للوقف	5
التصرف في أعيان الوقف بما لا يتوافق مع الصك الوقفي	العمليات الأساسية للوقف	6
غياب مؤشرات خاصة بقياس أداء الوقف أو عدم فعاليتها	العمليات الأساسية للوقف	7
تنفيذ عمليات صرف لمستفيدين وهميين أو الصرف بشكل غير مصرح به	العمليات الأساسية للوقف	8
التأخر في صرف عوائد الوقف أو بما يتوافق مع شرط الواقف	العمليات الأساسية للوقف	9
ضعف أو عدم وجود قنوات التواصل اللازمة للتواصل مع أصحاب المصلحة المرتبطين بالوقف	العمليات الأساسية للوقف	10
التأخر أو عدم تنفيذ عمليات الصيانة والإصلاح اللازمة للوقف	العمليات الأساسية للوقف	11
ضعف عمليات الإشراف والمتابعة على أعمال الكيانات التابعة للوقف	العمليات الأساسية للوقف	12
الإدارة غير السليمة لعمليات جميع التبرعات	العمليات الأساسية للوقف	13
التأخر أو عدم تلبية كافة المتطلبات الصادرة عن الجهات الرقابية	البيئة التنظيمية	14
عدم شمولية أو فعالية إجراءات خاصة بالتعرف على المستفيدين	البيئة التنظيمية	15



عدم جمع وتوثيق المعلومات الكافية حول المستفيدين الحقيقين من عوائد الوقف	البيئة التنظيمية	16
عدم وضوح وتطبيق إجراءت خاصة بالإبلاغ عن حالات الاشتباه	البيئة التنظيمية	17
عدم تطبيق إجراءات العناية الواجبة والـتأكد من تنفيذها بالشكل اللازم	البيئة التنظيمية	18
عدم شمولية أو تطبيق عمليات خاصة بمراقبة مؤشرات مخاطر غسل الأموال وتمويل الإرهاب	البيئة التنظيمية	19
غياب أو عدم فعالية تقييم المخاطر الخاصة بغسل الأموال وتمويل الإرهاب	البيئة التنظيمية	20
عدم الرصد أو الإبلاغ عن حالات تعارض المصالح والاستجابة لها	البيئة التنظيمية	21
غياب أو عدم تطبيق ممارسات الإفصاح والشفافية (التقارير السنوية، القوائم المالية، إلخ) بالوقت اللازم	البيئة التنظيمية	22
الرصد والتسجيل غير الصحيح أو الدقيق لحضور وانصراف الموظفين	الموارد البشرية	23
التأخر أو عدم صرف الرواتب في الوقت المحدد	الموارد البشرية	24
عدم القدرة على رصد الاحتياجات التدريبية الخاصة بالموظفين وتلبيتها بالشكل اللازم	الموارد البشرية	25
عقد ورش تدريبية لا تلبي الاحتياجات التدريبية	الموارد البشرية	26
عدم وضوح أو شمولية المهام والمسؤوليات الخاصة بالموظفين	الموارد البشرية	27
تعيين موظفين لا يمتلكون الخبرات والمهارات والمعرفة اللازمة	الموارد البشرية	28
عدم معرفة الأسباب الجذرية الناتجة عن تسرب الموظفين والعمل على معالجتها	الموارد البشرية	29
التطبيق غير الفعال للخطط التشغيلية	عمليات الدعم والمساندة	30
تعرض الأصول للفقدان أو السرقة أو التضرر	عمليات الدعم والمساندة	31
عدم القدرة على الحصول على الخدمات والمنتجات بأفضل سعر وجودة ممكنة	عمليات الدعم	32
	والمساندة	

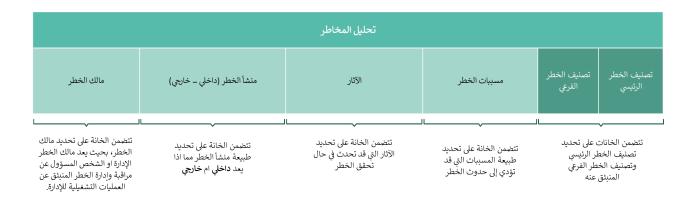


34	عمليات الدعم والمساندة	استكمال العمل مع موردين ذي أداء منخفض
35	عمليات الدعم والمساندة	تعرض المعلومات أو البيانات للتسرب
36	عمليات الدعم والمساندة	غياب أو عدم شمولية هيكل تنظيمي يعكس بيئة الأعمال في الوقف
37	المكانة والسمعة	نشر أخبار وبيانات صحفية غير مصرح بها
38	المكانة والسمعة	الإدارة غير الفعالة للمواقع وحسابات التواصل الاجتماعية الخاصة بالوقف
39	المالي	الإدارة غير السليمة لأموال الوقف
40	المالي	التأخر في إصدار الموازنة أو التقارير المالية الخاصة بالوصف
41	المالي	عدم دقة الأرقام والبيانات المالية الورادة في الموازنة والتقارير المالية
42	المالي	عدم تحليل الانحرافات عن الموازنة المعتمدة بشكل دوري
43	المالي	احتمالية عدم تحديد واكتشاف أي فروقات بين الحسابات البنكية والسجلات الخاصة بالوقف
44	المالي	التأخر في المتابعة وتحصيل الذمم المدينة
45	المالي	الصعوبة في تحديد فرص الكفاءة في الإنفاق



# 7.2 نموذج سجل المخاطر

		تحديدالمخاطر		
وصف الخطر	الإدارة	تاريخ تسجيل الخطر	رمز الخطر	الوقم التسلسلي
تتضمن الخانة على تحديد الوصف الخاص بالخطر	الــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	من حيث	خانات معلومات الخطر المراد توثيقه رمز الخطر وتاريخ تحديد الخطر	تتضمن ال



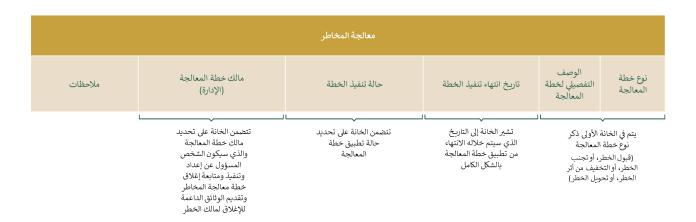




			تقييم الضوابط الرقابية			
وصف التقييم الإجمالي لكل ضابط رقابي	تقييم فعالية الضابط الرقابي	تقييم تصميم الضابط الرقابي	مالك الضابط الرقابي	طبيعة الضابط (يدوي او مؤتمت)	نوع الضوابط	وصف الضوابط الرقابية
يتم تحديد التقييم الإجمالي للضابط (حاصل ضرب درجة تقييم الفعالية مع درجة تقييم التصميم)	لــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	تتضمن الخانة على تحديد درجة تصميم الضابط (من 1 إلى 5)	ل	يتم اختيار ما اذا كان الضابط الرقابي يدوي أو مؤتمت	تتضمن الخانة على اختيار نوع الضابط الرقابي (رادع، وقائي، استكشافي، تصحيحي	<ul> <li>تتضمن الخانة على توثيق الضوابط الرقابية المرتبطة بكل خطر</li> </ul>

	تقييم المخاطر المتبقية
درجة الخطر المتبقي	درجة الخطر المتبقي

بناء على درجة تقييم الخطر على المستوى المتأصل ودرجة تقييم الضابط الرقابي يتم تحديد درجة الخطر على المستوى المتبقي





## 7.3 نموذج الإبلاغ عن المخاطر العاجلة

# نموذج الإبلاغ عن المخاطر العاجلة ممثل المخاطر الإدارة التاريخ تحديد الخطر مالك الخطر فئة الخطر (المستوى الثاني) فئة الخطر (المستوى الأول) معلومات الخطر المدة الزمنية المتوقعة لحدوث الخطر حالة الضو ابط الرقابية (تقديم شرح عن مما إذا الضو ابط تعد كافية ام لا) الإدارات المرتبطة بالخطر ألية المعالجة المقترحة للخطر



#### قائمة المراجع:

تم إعداد هذا الدليل الاسترشــادي بما يتوافق مع الممارسات والمعايير الدولية الخاصة بإدارة المخاطر، وذلك حسب المراجع التالية:

معهد إدارة المخاطر (Institute of Risk Management)

معهد إدارة المخاطر التشغيلية (Institute of Operational Risk Management).

معهد المراجعين الداخليين (The Institute of Internal Auditors).

معيار آيزو 31000 الصادر عن المنظمة الدولية للمعايير.

إطار COSO الخاص بإدارة المخاطر المؤسسية الصادر عن لجنة رعاية المؤسسات.

الكتاب البرتقالي - مبادئ ومفاهيم إدارة المخاطر الصادر عن قسم الخزينة في الحكومة البريطانية.

