



Information Security Manager (DF)

Remplace: INFOformation&profession «Information Security Manager (DF), projet» du 17.01.2024.

- ▷ Le règlement d'examen professionnel supérieur modifié a été approuvé par le SEFRI le 21 février 2024. Dans le règlement d'examen modifié, le titre ICT Security Expert (DF) est remplacé par Information Security Manager (DF).

Description brève

Les Information Security Manager travaillent pour le compte d'entreprises privées et d'institutions publiques dans le domaine de la sécurité de l'information. Indépendamment de la taille de l'organisation, leur activité recouvre le contexte global de la sécurité de l'information dans l'organisation. Grâce à leur compréhension approfondie des domaines d'activité et des processus de l'organisation, ils/elles collaborent avec les parties prenantes les plus diverses dans des domaines relevant de la sécurité. En font partie la direction et le conseil d'administration, des spécialistes, des responsables d'unité de fonction et de processus ainsi que des prestataires externes. Les Information Security Manager réduisent le risque relatif à la sécurité de l'information de l'organisation au niveau prescrit par la direction et le conseil d'administration. Ils/elles détectent d'éventuelles lacunes dans la stratégie de sécurité et élaborent des mesures permettant de combler ces lacunes. Ils/elles conseillent le comité de crise de l'organisation concernant tous les aspects de la sécurité ICT. Ils/elles créent à tous les niveaux une prise de conscience envers la sécurité en élaborant et réalisant des campagnes de sensibilisation adéquates.

Les Information Security Manager:

- ancrent la stratégie de sécurité
- mettent en place le système de gestion de la sécurité de l'information (ISMS)
- dirigent le programme relatif à la sécurité
- gèrent les parties prenantes
- créent une prise de conscience envers la sécurité
- maîtrisent des événements
- garantissent la diffusion d'informations

Afin de pouvoir exécuter cette activité avec professionnalisme, ils/elles connaissent parfaitement leur organisation ainsi que ses produits, ses processus et ses informations et sont en mesure de garantir une sécurité de l'information appropriée. Ils/elles détectent et évaluent les risques, définissent et coordonnent des mesures de protection et assurent l'efficacité des mesures de défense.

Organe responsable

L'organisation du monde du travail suivante constitue l'organe responsable:

- ICT-Formation professionnelle Suisse

Admission

Sont admis/es à l'examen final les candidats/es qui

a) possèdent un diplôme du degré tertiaire dans le domaine informatique (brevet fédéral; diplôme fédéral; diplôme ES; Bachelor; Master) ou une qualification équivalente et justifient d'au moins trois ans d'expérience professionnelle dans le domaine de la sécurité ICT

ou

b) possèdent un diplôme du degré tertiaire dans un autre domaine (brevet fédéral; diplôme fédéral; diplôme ES; Bachelor; Master) ou une qualification équivalente et justifient d'au moins quatre ans d'expérience professionnelle dans le domaine de la sécurité ICT

ou

c) possèdent un diplôme du degré secondaire II dans le domaine informatique ou une qualification équivalente et justifient d'au moins six ans d'expérience professionnelle dans le domaine de la sécurité ICT

ou

d) possèdent un diplôme du degré secondaire II dans un autre domaine (certificat fédéral de capacité; maturité gymnasiale; certificat d'école de culture générale; maturité spécialisée) ou une qualification équivalente et justifient d'au moins huit ans d'expérience professionnelle dans le domaine de la sécurité ICT

et

fournissent un document récent attestant qu'il n'existe aucune inscription au casier judiciaire inconciliable avec la pratique de la profession.

Examen

L'examen final comporte les épreuves suivantes: travail de portefeuille et entretien avec les experts (écrit/oral), études de cas (écrit), simulation de cas (pratique).

Titre

Les titulaires du diplôme sont autorisés/es à porter le titre protégé de:

- Information Security Manager avec diplôme fédéral
- Information Security Manager mit eidgenössischem Diplom
- Information Security Manager con diploma federale

La traduction anglaise recommandée est

- Information Security Manager, Advanced Federal Diploma of Higher Education

Dispositions transitoires

Toute personne ayant obtenu le diplôme fédéral d'ICT Security Expert a le droit de porter le nouveau titre en vertu du chapitre «Titre». Il ne sera pas délivré de nouveaux diplômes.

Pour en savoir plus

ICT-Formation professionnelle Suisse

www.ict-formationprofessionnelle.ch