

ISO 55001 Lead Implementer : management des actifs

Date et durée
Code formation : ISO55001LI Durée : 5 jours Nombre d'heures : 31 heures
Formation avec certification
ISO 55001 : management des actifs
Description
Au sein d'une entreprise, il est important de savoir gérer son portefeuille afin d'avoir une vision globale du cycle de vie de chaque actif, et de répondre aux attentes des parties prenantes, de l'entreprise et de la réglementation. La norme ISO 55001 définit des exigences pour la mise en place, le maintien et l'amélioration d'un système de gestion des actifs (SMA). Elle est destinée aux organismes de toute nature et de toute taille qui souhaitent l'appliquer à tous leurs types d'actifs. En suivant la formation ISO 55001 Lead Implementer, vous saurez comment mettre en place, gérer et faire évoluer un SMA conformément aux exigences de la norme ISO 55001:2014. Elle vous permettra de maîtriser les bonnes pratiques de management et de développer des compétences pour conseiller ou accompagner une entreprise dans la gestion de ses actifs. A l'issue de ce programme, vous pourrez vous présenter à l'examen de certification et obtenir le titre de PECB Certified ISO 55001 Lead Implementer. Celui-ci atteste de vos connaissances et de vos compétences pratiques dans la mise en œuvre de la norme ISO 55001. Bon à savoir : • Déroulement de la formation : en français • Support de cours : en anglais • Examen : en anglais Télécharger le guide de formation PECB ISO 55001 Lead Implementer
Objectifs
A l'issue de la formation ISO 55001 Lead Implementer, vous atteindrez les objectifs suivants : • connaître les relations entre la norme ISO 55001 et d'autres normes ainsi que des réglementations ; • maîtriser les principes, les techniques et les processus de mise en œuvre et de gestion d'un SMA ; • adapter les exigences de l'ISO 55001 dans un contexte particulier d'une organisation ; • soutenir une entreprise dans la planification, la mise en œuvre, la gestion, la surveillance et le maintien d'un SMA ; • savoir conseiller une entreprise sur les bonnes pratiques de mise en œuvre d'un système de gestion des actifs ; • réussir l'examen PECB ISO 55001 Lead Implementer et obtenir l'une des 4 certifications associées.

Points forts																							
Travaux pratiques basés sur des cas réels avec une documentation de 450 pages ; 31 crédits DPC ; Examen de certification PECB compris dans le prix de la formation ; En cas d'échec, repassez-le sans frais dans les 12 mois.																							
Certification																							
L'examen PECB Certified ISO 55001 Lead Implementer que vous passerez en fin de formation est conforme aux exigences du programme d'examen et de certification du PECB. Il couvre les domaines de compétences suivants : • les principes, les concepts fondamentaux et le fonctionnement d'un système de management d'actifs ; • la planification et la mise en œuvre d'un SMA selon la norme ISO 55001 ; • l'évaluation de la performance, la surveillance et la mesure d'un SMA selon la norme ISO 55001 ; • l'amélioration continue d'un SMA selon la norme ISO 55001 ; • la préparation de l'audit de certification d'un SMA. Après avoir réussi cet examen de 3 heures disponible en anglais, vous pourrez demander l'une des certifications suivantes en fonction de votre expérience professionnelle : <table> <tr> <th>Qualification</th><th>Examen</th><th>Expérience professionnelle</th><th>Expérience en système de management</th></tr> <tr> <td>PECB Certified ISO 55001 Provisional Implementer</td><td>Examen PECB Certified ISO 55001 Lead Implementer ou équivalent</td><td>Aucune</td><td>Aucune</td></tr> <tr> <td>PECB Certified ISO 55001 Implementer</td><td>Examen PECB Certified ISO 55001 Lead Implementer ou équivalent</td><td>2 ans dont 1 an d'expérience en management d'actifs.</td><td>Activités d'audit totalisant 200 heures</td></tr> <tr> <td>PECB Certified ISO 55001 Lead Implementer</td><td>Examen PECB Certified ISO 55001 Lead Implementer ou équivalent</td><td>5 ans dont 2 ans d'expérience en management d'actifs.</td><td>Activités d'audit totalisant 300 heures</td></tr> <tr> <td>PECB Certified ISO 55001 Senior Lead Implementer</td><td>Examen PECB Certified ISO 55001 Lead Implementer ou équivalent</td><td>10 ans dont 7 ans d'expérience en management d'actifs.</td><td>Activités d'audit totalisant 1000 heures</td></tr> </table> NB : Autres exigences pour chaque qualification : signer le Code de déontologie de PECB Pour en savoir plus sur les modalités, consulter le règlement d'examen PECB ainsi que le règlement de certification PECB.				Qualification	Examen	Expérience professionnelle	Expérience en système de management	PECB Certified ISO 55001 Provisional Implementer	Examen PECB Certified ISO 55001 Lead Implementer ou équivalent	Aucune	Aucune	PECB Certified ISO 55001 Implementer	Examen PECB Certified ISO 55001 Lead Implementer ou équivalent	2 ans dont 1 an d'expérience en management d'actifs.	Activités d'audit totalisant 200 heures	PECB Certified ISO 55001 Lead Implementer	Examen PECB Certified ISO 55001 Lead Implementer ou équivalent	5 ans dont 2 ans d'expérience en management d'actifs.	Activités d'audit totalisant 300 heures	PECB Certified ISO 55001 Senior Lead Implementer	Examen PECB Certified ISO 55001 Lead Implementer ou équivalent	10 ans dont 7 ans d'expérience en management d'actifs.	Activités d'audit totalisant 1000 heures
Qualification	Examen	Expérience professionnelle	Expérience en système de management																				
PECB Certified ISO 55001 Provisional Implementer	Examen PECB Certified ISO 55001 Lead Implementer ou équivalent	Aucune	Aucune																				
PECB Certified ISO 55001 Implementer	Examen PECB Certified ISO 55001 Lead Implementer ou équivalent	2 ans dont 1 an d'expérience en management d'actifs.	Activités d'audit totalisant 200 heures																				
PECB Certified ISO 55001 Lead Implementer	Examen PECB Certified ISO 55001 Lead Implementer ou équivalent	5 ans dont 2 ans d'expérience en management d'actifs.	Activités d'audit totalisant 300 heures																				
PECB Certified ISO 55001 Senior Lead Implementer	Examen PECB Certified ISO 55001 Lead Implementer ou équivalent	10 ans dont 7 ans d'expérience en management d'actifs.	Activités d'audit totalisant 1000 heures																				
Modalités d'évaluation																							
Travaux Pratiques Etude de cas																							
Pré-requis																							
Suivre la formation ISO 55001 Lead Auditor nécessite les prérequis suivants : • avoir des connaissances solides sur la norme ISO 55001 et maîtriser les principes de mise en œuvre.																							
Public																							
Cette formation s'adresse aux publics suivants :																							

- les responsables, les consultants et les membre d'une équipe chargés de la gestion des actifs d'une entreprise ;
- les conseillers spécialisés qui désirent acquérir des compétences dans la mise en œuvre d'un système de gestion des actifs ;
- toute personne chargée de veiller au respect des exigences des SMA.

Cette formation s'adresse aux profils suivants

Manager

Chef de projet / Responsable de projet

Programme

Jour 1 : présentation de la norme ISO 55001 et initialisation du SMA

- Les normes et les réglementations.
- Le système de gestion des actifs (SMA) et ses principes de base.
- L'Initialisation du processus de mise en œuvre d'un du SMA.
- La compréhension de l'organisation et la définition des objectifs de gestion des actifs.
- L'analyse du système de gestion existant.

Jour 2 : planifier le SMA

- Le leadership et la validation du projet SMA.
- Le champ d'application du SMA.
- Les politiques du SMA.
- L'évaluation des risques.
- La structure organisationnelle et la gestion des actifs.

Jour 3 : mettre en œuvre le SMA

- Le processus de gestion de l'information.
- La gestion de la documentation.
- La création de contrôles de gestion des actifs.
- La création des politiques et des procédures.
- Le plan de communication.
- Le plan de formation et de sensibilisation.
- La gestion des opérations.

Jour 4 & 5 : surveiller, améliorer et auditer le SMA

- La surveillance, la mesure, l'analyse et l'évaluation.
- L'audit interne.
- La revue de direction.
- Le traitement des non-conformités.
- L'amélioration continue.
- La préparation à l'audit de certification.
- Les compétences et l'évaluation des responsables de mise en œuvre.

Dernière demi-journée

- passage de l'examen de certification ISO 55001 Lead Implementer (durée : 3 heures).

A savoir : le support du cours et l'examen *PECB ISO 55001 Lead Implementer* sont disponible uniquement en anglais.



Contenu de formation proposé en partenariat avec [PECB](#)