

PERSONNES	Ferblantier CFC ou personnes au bénéfice d'une formation équivalente
CIBLEES	
TEMPS	Pour un traitement méthodique-didactique approprié du module, nous recommandons aux
INDICATIF	prestataires de planifier environ 14 heures de cours (~ 19 leçons de 45 min.).

Compétences

Après avoir réussi l'examen du module, vous êtes en mesure de déterminer la nécessité d'une installation de protection contre la foudre, de veiller à ce que les liaisons pour la protection intérieure contre la foudre soient garanties et de planifier des installations de protection contre la foudre.

Sujets / objectifs

- 1. Normes / principes / directives**
 - 1.1. Vous connaissez les normes, principes et directives en vigueur (C3).
 - 1.2. Vous planifiez des installations de protection contre la foudre (C5).
- 2. Systèmes de protection contre la foudre (LPS – lightning protection system)**
 - 2.1. Vous savez quand une installation de protection contre la foudre est nécessaire (C3).
 - 2.2. Vous différenciez les classes de protection contre la foudre (C3).
 - 2.3. Vous veillez à ce que les liaisons pour la protection intérieure contre la foudre soient garanties (C3).

Examen du module / aides

Vous terminez le module par un examen écrit de 120 minutes.

L'ensemble des documents écrits sont autorisés à l'examen. Une partie de l'examen peut être effectuée sans aides.

Equivalence

Le certificat AEAI de « Spécialiste en protection extérieure contre la foudre AEAI » est considéré comme équivalent au certificat du module 32.16 « Protection contre la foudre ».

Validité du certificat de module

Le certificat de module est valable pendant 5 ans.