

ATEX VOOR OPERATORS VOLGENS IECEX 05

Algemeen

<i>Doelgroep:</i>	Operators van waterschappen die in explosie gevaarlijke gebieden werken
<i>Instapniveau:</i>	mbo
<i>Variant:</i>	Dag cursus
<i>Vakgebied:</i>	Arbo
<i>Maximaal aantal deelnemers:</i>	12
<i>Naam coördinator:</i>	Hanna Langerak

Doel

De opleiding ATEX EX voor operators is afgeleid van de ATEX EX 001 Basisprincipes en is speciaal ontwikkeld voor operators die op een locatie werken met explosie gevaarlijke gebieden. De opleiding behandelt op hoofdlijnen de onderwerpen uit de opleiding ATEX EX 001 Basisprincipes. Je krijgt inzicht in het ontstaan en het voorkomen van explosiegevaar. Je leert wat de rol van een operator is in het beheersen van explosieveiligheid. Na het volgen van deze opleiding voldoe je aan de eis van de Arboret en de ATEX-wetgeving zodat je voldoende onderricht bent.

De ATEX EX voor operators volgt de richtlijnen van de IECEx 05 norm maar voldoet niet aan de internationale eind- en toetstermen van deze norm.

Inhoud

In deze eendaagse cursus komen de volgende onderwerpen aan bod:

- ATEX 114 en 153 wetgeving, ATEX 114 certificatieschema's; eigenschappen van gassen en stoffen;
- de aard van explosieve atmosferen;
- verantwoordelijkheden voor bijvoorbeeld werkvergunningen en veiligheidsprocedures;
- de rol van diverse partijen zoals de eigenaar van de installatie, installateurs en fabrikanten;
- principes van de beschermwijzen van elektrisch en mechanisch materieel;
- verloop en inhoud van inspecties;
- specifieke eisen aan werkzaamheden die uitgevoerd worden in het explosiegevaarlijke gebied.

Vorm

Je oefent de theorie aan de hand van praktijkvoorbeelden en casussen uit het waterschapswerk.

Bijzonderheden

Deze opleiding biedt Wateropleidingen samen met NCOI Techniek aan.

Het is mogelijk om deze opleiding af te sluiten met een theorie-examen. Ook is het onder voorwaarden mogelijk om een persoonscertificaat te halen.