



Werken op een werf met risico op radioactieve besmetting

RPS.003

Omschrijving: Het doel van deze opleiding is om werknemers die actief zijn in een zone met risico op radioactieve besmetting de theoretische en praktische noties bij te brengen die noodzakelijk zijn voor een veilig gedrag tijdens het gebruik van geventileerde hermetische pakken. Aan de hand van praktijksituaties zal de nadruk voornamelijk gelegd worden op de fases van aankleden en uitkleden, die cruciaal zijn voor een optimaal beheer van het risico op lichamelijke verspreiding van de besmetting. Opleiding beschikbaar vanaf september 2015.

Programma:

Het theoretische gedeelte omvat de volgende onderwerpen:

- Beheer van werven met risico op radioactieve besmetting
- Regels m.b.t. toegang en verlaten van zones met risico op radioactieve besmetting
- Dragen van masker met filterpatroon
- Dragen van geventileerde helm
- Dragen van Mururoa overall

De theoretische uitleg wordt geïllustreerd aan de hand van videofragmenten.

De volgende praktische oefeningen worden uitgevoerd op de opleidingswerf:

- Toegang tot en verlaten van een werf met risico op radioactieve besmetting
- Aan- en uitdoen van beschermingshandschoenen
- Aan- en uitdoen van overschoenen
- Aan- en uitdoen van masker met filterpatroon
- Aan- en uitdoen van geventileerde helm (+bijhorende overall)
- Aan-en uitdoen van Mururoa overall

Praktische info:

Categorie: Stralingsbescherming – specifieke opleiding

Pedagogische doelstellingen van de opleiding: op het einde van de opleiding zullen de deelnemers:

- de stralingsbeschermingsregels in praktijk kunnen brengen van een werf met risico op radioactieve besmetting
- de veiligheidsregels kennen van persoonlijke beschermingsmiddelen met luchttoevoer
- in staat zijn om hermetische pakken aan te trekken en uit te doen en om daarbij iedere lichamelijke verspreiding van radioactieve besmetting te vermijden

- weten hoe te reageren bij een noodsituatie of accidentele situatie

Doelpubliek: werknemers die beroepsmatig blootgesteld worden en hermetische bescherming moeten dragen met luchttoevoer in het kader van hun beroepsactiviteiten, medewerkers bij aan- of uitkleden

Validatie van de kennis en vaardigheden: op het einde van de sessie wordt er een theoretische en praktische test georganiseerd. Indien u slaagt, zal er een attest afgeleverd worden.

Vereiste voorkennis en toelatingsvoorwaarden: een basiskennis stralingsbescherming is wenselijk (zie RPB.001). Het is eveneens de verantwoordelijkheid van de werkgever om zich ervan te vergewissen dat de kandidaten medisch goedgekeurd zijn om hermetische bescherming te dragen met luchttoevoer (geventileerde helm, Mururoa overall).

Duur en timing: een halve dag opleiding met theorie en praktijk op een opleidingswerf (4 uur)

Voorziene documentatie: iedere deelnemer zal een syllabus ontvangen

Aantal deelnemers per sessie: minimum 2 en maximum 4. De opleiding vindt plaats in de installaties van ECS of bij één van haar partners.

Contact en informatie: pierre.duchatelet@e-c-s.be