

E-Learning Machineveiligheid voor arbeidsmiddelen

Wilt u leren hoe u de veiligheid van machines op de werkvloer beoordeelt? Leerzaam en praktisch ingevuld?

Met de E-Learning Machineveiligheid voor arbeidsmiddelen van Ingenium dé Opleider leert u gevaren herkennen, veiligheidsvoorzieningen beoordelen en inspecties systematisch aanpakken. Begrijpelijk uitgelegd en gericht op uw dagelijkse praktijk.

Een ontbrekende beschermkap, een overbrugde veiligheidsschakelaar of een onverwachte herstart kan grote gevolgen hebben. U leert waar u op let tijdens productie, schoonmaak, omstellen, onderhoud en het verhelpen van storingen.

Ons motto is: Veiligheid is een werkwoord!

Voor wie is deze cursus bedoeld

Voor keurmeesters, medewerkers van de technische dienst, onderhoudsmonteurs, preventiemedewerkers en leidinggevenden die betrokken zijn bij het inspecteren, onderhouden of veilig gebruiken van machines.

Wat levert het op

U leert machineveiligheid stapsgewijs beoordelen en uw bevindingen onderbouwen. Na de cursus weet u hoe u:

- Gevaren herkent en risico's inschat;
- Afschermingen en beveiligingen beoordeelt;
- Slijtage, manipulatie en onveilige wijzigingen herkent;
- Een inspectie voorbereidt en bevindingen vastlegt;
- Passende verbetermaatregelen bespreekt.

Zo werkt de e-learning

U volgt negen hoofdstukken online, thuis of op uw werkplek en in uw eigen tempo. Praktijkvoorbeelden, controlelijsten en inspectieformulieren verbinden de theorie met de werkvloer.

Theorie en praktijk in negen hoofdstukken

1. De basis van machineveiligheid

Gevaren en risico's herkennen. Maatregelen kiezen in de juiste volgorde: veilig ontwerpen, technisch beschermen en informeren over restrisico's.

2. Risicobeoordeling

De grenzen van een machine vaststellen, gevaren inventariseren en risico's beoordelen volgens NEN-EN-ISO 12100. U kijkt naar de volledige levensduur.

3. Afschermingen

Beschermkappen, veiligheidshekken en inspectieluiken controleren op constructie, bevestiging, beschadigingen en veiligheidsafstanden.

4. Beveiligingsvoorzieningen

De functie en toepassing van veiligheidsdeuren, schakelaars, lichtschermen, scanners, veiligheidsmatten, tweekandenbedieningen en noodstoppen.

5. Veelvoorkomende valkuilen

Overbrugde beveiligingen, achterstallig onderhoud en ongecontroleerde softwarewijzigingen herkennen. Ook werkdruk, gebruik en organisatie tellen mee.

6. Machineveiligheid in de praktijk

Passende maatregelen beoordelen aan de hand van herkenbare situaties. Met aandacht voor onderhoud, functionele controles en onverwacht starten.

7. Wetgeving en normen

Verantwoordelijkheden van fabrikant, werkgever en gebruiker. CE-markering, de Richtlijn Arbeidsmiddelen, Arbowet, Arbobesluit en de overgang naar de Machineverordening.

8. Praktijkinspectie van machines

Een inspectie systematisch opbouwen: van voorbereiding en documentatie tot visuele controle, beoordeling van veiligheidsvoorzieningen en rapportage.

9. Oudere machines en aanpassingen

Een oude draaibank, pers of kolomboormachine kan goed werken, maar toch onveilig zijn. U leert risico's herkennen bij ontbrekende kappen, verouderde installaties, gewijzigde besturingen en ontbrekende documentatie. U beoordeelt welke aanvullende maatregelen nodig zijn.

Investerings

Zie voor actuele prijs onze website

Komt u in aanmerking voor subsidie?

Onder specifieke omstandigheden kan deze training onder een OOM ESF of WIJ-Techniek subsidie vallen.

Meer weten of aanmelden

Wilt u weten of deze e-learning past bij uw werkzaamheden of die van uw medewerkers? Wij denken graag met u mee.

Bel 088 – 2450000

Mail info@de-opleider.nl

www.de-opleider.nl

