

Keuzedeel mbo

# **Rigging in de evenemententechniek**

Versie

**Versie 2**

Code

**K1331**

Ontwikkeld door: OSAT ism SBB/K&E

Penvoerder: Sectorkamer ICT en creatieve industrie

Gevalideerd door: Sectorkamer ICT & creatieve industrie

Op: 14-06-2022

# 1. Algemene informatie

D1: Rigging in de evenemententechniek

Studielast

240

Beroepsvereisten

Nee

Certificaten

Nee

Ontwikkeld voor kwalificatie(s)

Zie bijlage op [www.s-bb.nl/kwalificatiedossiers](http://www.s-bb.nl/kwalificatiedossiers)

Toelichting

**Relevantie van het keuzedeel**

De beginnend beroepsbeoefenaar doet met dit keuzedeel extra kennis en vaardigheden op het gebied van rigging op waardoor hij/zij breder inzetbaar is binnen de branche. Dit biedt mogelijkheden om door te stromen naar een functie als productievoorbereider en/of productie leider.

**Beschrijving van het keuzedeel**

De beginnend beroepsbeoefenaar kan bij de opbouw van evenementen te maken krijgen met complexe rigging opdrachten waarbij hij/zij veilig en vakkundig moet kunnen handelen bij de ophanging van licht-, geluids- en beeldapparatuur en (overige) materialen. Dit keuzedeel biedt daarvoor extra kennis en vaardigheden.

**Branchevereisten**

Nee

**Aard van keuzedeel**

Verbreidend

## 2. Uitwerking

### D1-K1: Organiseert tijdelijke installaties

#### Complexiteit

De beginnend beroepsbeoefenaar bezit brede kennis en vaardigheden om zijn opdrachtgever te adviseren en zaken vakkundig te regelen en plannen voor een tijdelijke installatie. De werkzaamheden zijn door de wisselende omstandigheden (b.v. omvang constructie, locatie, weer) erg divers. Het werk vereist een grote mate van nauwkeurigheid in verband met de veiligheid van artiesten, medewerkers en publiek.

#### Verantwoordelijkheid en zelfstandigheid

De beginnend beroepsbeoefenaar werkt samen met opdrachtgevers en collega's aan de organisatie van een tijdelijke installatie. Hij/zij is verantwoordelijk voor resultaten van eigen handelen en keuzes tijdens de opbouw van de installatie en deels voor het resultaat van het werk van anderen.

#### Vakkennis en vaardigheden

De beginnend beroepsbeoefenaar:

- heeft kennis van constructietekeningen
- heeft brede kennis van podiumconstructies
- heeft kennis van van toepassing zijnde veiligheidsnormen en -voorschriften
- heeft kennis van te hijsen constructies
- heeft kennis van NPR 8020-10, 13, 14
- heeft kennis van veelvoorkomende problematische situaties en mogelijke risico's op het gebied van rigging, hijsen en heffen
  
- kan hijslast aanslaan
- kan hijslast zekeren en de stabiliteit beoordelen
- kan hijs- of hefinstallatie bedienen
- kan elektrische problemen en gevaren herkennen
- kan een eenvoudig trussenplan/kapplan voor de productie maken
- kan het riggingplan afstemmen met de betrokken disciplines
- kan een eenvoudige rigginginstallatie opleveren
- kan een trussconstructie bouwen
- kan berekenen hoe materialen over verschillende trussen te verdelen
- kan situatie(s), mogelijke risico's en te nemen maatregelen m.b.t. trussbewegingen beschrijven
- kan een draaiboek/changementenlijst lezen
- kan een bestaande PRIE interpreteren.