

Keuzedeel mbo

# **Verdieping geluid - geschikt voor niveau 3 en 4**

Code

**K1340**

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: Verdieping geluid - geschikt voor niveau 3 en 4

## 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

Dit keuzedeel is in samenwerking met OSAT (samenwerkingsorganisatie werkgevers en onderwijs) tot stand gekomen. Het keuzedeel is verdiepend voor de Podium- en evenemententechnicus en de Allround podium- en evenemententechnicus binnen het kwalificatiedossier Podium- en evenemententechniek.

### Relevantie van het keuzedeel

Een (allround) podium- en evenemententechnicus wordt opgeleid zodat hij/zij een breed scala aan werkzaamheden m.b.t. licht, geluid en beeld kan verrichten. In het werkveld wordt voor complexere situaties - met name bij het bedienen van apparatuur bij live optredens - gevraagd om verdiepende kennis en vaardigheden op het gebied van geluid. Dit keuzedeel bevat deze verdiepende kennis en vaardigheden waarmee de beginnend beroepsbeoefenaar een grotere kans heeft op werk voor dit deel van de arbeidsmarkt.

### Beschrijving van het keuzedeel

Dit keuzedeel biedt verdiepende kennis en vaardigheden voor het zelfstandig inregelen van een geluidssysteem, het configureren van effecten en het bedienen van geluidsapparatuur.

### Branchevereisten

Nee

### Aard van keuzedeel

Verdiepend

## 2. Uitwerking

D1-K1: Zet geluidssystemen op, regelt ze in en bedient ze

### Complexiteit

De beginnend beroepsbeoefenaar kan diverse specialistische werkzaamheden verrichten met betrekking tot het opzetten, inregelen en bedienen van geluidssystemen bij theatervoorstellingen, evenementen en/of concerten waarbij een complicerende factor is dat hij/zij moet samenwerken met de medewerkers en eventuele gebruikers van de installatie die elk hun eigen wensen en eisen hebben. Bij de werkzaamheden wordt er een beroep gedaan op zijn/haar zelfstandigheid, flexibiliteit en improvisatievermogen.

De beginnend beroepsbeoefenaar beschikt over specialistische vaktechnische kennis en vaardigheden voor het opzetten, inregelen en bedienen van geluidssystemen.

### Verantwoordelijkheid en zelfstandigheid

De beginnend beroepsbeoefenaar verricht productieondersteunende werkzaamheden en werkt samen met opdrachtgevers/muzikanten en collega's. Hij/zij werkt zelfstandig en heeft eindverantwoordelijkheid over het geluid tijdens het optreden.

### Vakkennis en vaardigheden

De beginnend beroepsbeoefenaar:

- heeft specialistische kennis van de mogelijkheden om het geluid bij een productie te beïnvloeden
- heeft specialistische kennis van de opzet van een tijdelijke geluidsinstallatie
- heeft specialistische kennis van effectapparatuur
- kan zelfstandig effecten configureren en bedienen
- kan zelfstandig klanktechnische aanpassingen verrichten m.b.v. signaalbehandelingsapparatuur
- kan zelfstandig een mengtafel inregelen en bedienen
- kan zelfstandig en proactief inspelen op de wensen van de muzikanten en/of opdrachtgever ten aanzien van geluidsniveau, geluidskwaliteit, klankkleur en monitoring