

Keuzedeel mbo

Verdieping broadcast

gekoppeld aan één of
meerdere kwalificaties mbo

Code

K1003

Penvoerder: Sectorkamer ICT en creatieve industrie
Gevalideerd door: Sectorkamer ICT & creatieve industrie
Op: 12-06-2018

1. Algemene informatie

D1: Verdieping broadcast
Studielast
240
Beroepsvereisten
Nee
Certificaten
Nee
Gekoppeld aan kwalificatie(s)
Zie bijlage op www.s-bb.nl/kwalificatiedossiers
Toelichting
<p>Dit keuzedeel betreft een verdieping. Gangbare kennis van en vaardigheden in het vakgebied broadcast zijn voorondersteld, waaronder:</p> <ul style="list-style-type: none">- algemene kennis van wat er leeft in de samenleving, belangstelling voor nieuws/politiek/ innovaties- oog voor de uitzendbaarheid van broadcastproducties (technisch en inhoudelijk)- zicht op het totale broadcast proces- bedienen van gangbare broadcastapparatuur- kan zich opstellen als teamplayer <p>Relevantie van het keuzedeel</p> <p>Het aantal multicam projecten in Nederland is toegenomen, o.a. in Brabant en de Randstad. Dit is een gevolg van het steeds betaalbaarder worden van broadcasttechnieken. Hierdoor is er meer vraag naar beroepsbeoefenaren met specialistische kennis van broadcasttechnieken.</p> <p>In het keuzedeel gaat het vooral om de 'snelle' broadcastproducties. Door de laagdrempelige technische mogelijkheden zullen producties die voorheen werden genarrowcast nu veel eerder gebroadcast worden.</p> <p>Beschrijving van het keuzedeel</p> <p>Het keuzedeel Verdieping broadcast betreft het registreren (middels multicam), verwerken en uitzenden van nieuws/evenementen onder hoge tijdsdruk ten behoeve van (semi) live uitzendingen. Het gaat hierbij om producties die professioneel gerealiseerd kunnen worden met technische mogelijkheden die veel toegankelijker zijn dan voorheen.</p> <p>Branchevereisten</p> <p>Nee</p> <p>Aard van keuzedeel</p> <p>Verdiepend</p>

2. Uitwerking

D1-K1: Realiseert de techniek voor (semi-)live broadcastproducties

Complexiteit

Het realiseren van de techniek voor broadcastproducties bestaat uit een complex geheel aan technische vaardigheden, situaties kunnen overzien en snel kunnen beslissen en handelen. Er doen zich altijd onverwachte situaties voor waar geen standaard oplossingen voor zijn. Kennis van de techniek, vooral opgedaan door ervaring, is hierbij essentieel.

Verantwoordelijkheid en zelfstandigheid

De beginnend beroepsbeoefenaar werkt voor een opdrachtgever (een AV-bedrijf dat multicambroadcastproducties verzorgt) in een team van AV-specialisten. Hij is verantwoordelijk voor de kwaliteit van zijn eigen aandeel in de technische realisatie van de multicambroadcastproductie maar is als teamlid ook medeverantwoordelijk voor het geheel. Hij zorgt ervoor dat de multicambroadcastproductie technisch optimaal wordt gerealiseerd. Hij opereert hierin vooral als (pro)actief teamlid.

Vakkennis en vaardigheden

De beginnend beroepsbeoefenaar:

- Heeft up-to-date kennis van apparatuur en programmatuur voor (semi-)live multicambroadcastproducties
- Heeft up-to-date kennis van broadcastdistributietechnieken
- Kan complexe (semi-)live broadcastapparatuur bedienen met oog voor het creatieve eindproduct
- Kan anticiperen en inspelen op de vraag van het moment (b.v. snel een plaatje kunnen laten zien/een geluidsfragment kunnen laten horen wanneer dit spontaan aan de orde komt)
- Kan de schakel tussen zijn eigen werkzaamheden en die van zijn collega's zien, daarin aanvullen of op anticiperen
- Kan breed oplossingen vinden voor te realiseren broadcastproducties, ook vakoverstijgend
- Kan snel een beslissing nemen tijdens de uitzending/opname zelf
- Kan hard- en software voor realiseren van (semi-)live broadcastproducties inzetten

D1-K1-W1: Realiseert dat AV-materiaal en -apparatuur t.b.v. (semi-)live broadcastproducties operationeel zijn

Omschrijving

De beginnend beroepsbeoefenaar gaat na in hoeverre de aanwezige AV-materialen, -apparatuur en systemen geschikt en/of in gereedheid zijn voor de multicam broadcastregistratie. Voor specifieke doeleinden realiseert hij de benodigde aanpassingen zodat apparatuur en systemen optimaal ingezet kunnen worden. Hij bedient de multicamapparatuur en programmatuur en regelt deze waar nodig bij. Hij lost acute problemen op. Hij speelt in op inhoudelijke zaken die ter plekke spelen. Hij zorgt ervoor dat de registratie optimaal verloopt.

Resultaat

Multicam AV-materialen, -apparatuur en systemen zijn geoptimaliseerd en technisch en inhoudelijk optimaal ingezet voor broadcast.

Gedrag

- checkt de aanwezige materialen, apparatuur en systemen vanuit gedegen vaktechnisch inzicht
- maakt op basis van de specifieke vraag de juiste keuzes voor apparatuur en systemen
- gebruikt materialen en middelen voor de broadcastproductie effectief en vindingrijk
- speelt creatief in op kansen en onvoorziene gebeurtenissen
- bevordert een optimale samenwerking
- toont zich een teamplayer

De onderliggende competenties zijn: Samenwerken en overleggen, Vakdeskundigheid toepassen, Materialen en middelen inzetten, Creëren en innoveren

D1-K1-W2: Realiseert de distributie van (semi-)live broadcastproducties

Omschrijving

D1-K1-W2: Realiseert de distributie van (semi-)live broadcastproducties

De beginnend beroepsbeoefenaar gaat na aan welke technische eisen voldaan moet worden om de productie te kunnen uitzenden (desgewenst ook cross mediaal) zoals afgesproken met de klant. Hij checkt in hoeverre het format, het platform en de infrastructuur voldoen aan deze eisen. Bij twijfel of geconstateerde tekortkomingen overlegt hij over oplossingsmogelijkheden. Waar nodig voert hij de vereiste wijzigingen door.

Hij houdt scherp in de gaten dat de licht-, geluids- en camerakwaliteit optimaal is afgestemd op de broadcastmogelijkheden en past instellingen aan als dit niet het geval is. Hij ziet erop toe dat de distributie via het uitzendsysteem zonder hapering mogelijk is en grijpt waar nodig in.

Resultaat

De broadcast-registratie is afgestemd op de technische eisen en mogelijkheden en verloopt zo optimaal mogelijk. Bij onvoorziene omstandigheden is adequaat gehandeld.

Gedrag

- bereidt de broadcast-registratie voor met gedegen vaktechnisch inzicht
- legt geconstateerde tekortkomingen en/of twijfels over de technische eisen eerst voor aan collega's of - waar nodig - de eindverantwoordelijke voordat wordt overgegaan tot niet-standaard oplossingen
- zet materialen en middelen voor broadcast efficiënt en effectief in
- neemt zelf tijdig en waar nodig direct initiatief bij onvoorziene zaken
- overziet het geheel en handelt waar nodig snel

De onderliggende competenties zijn: Beslissen en activiteiten initiëren, Samenwerken en overleggen, Vakdeskundigheid toepassen, Materialen en middelen inzetten