

Keuzedeel mbo

# **Publishing for portable devices**

gekoppeld aan één of  
meerdere kwalificaties mbo

Code

**K0541**

Penvoerder: Sectorkamer ICT en creatieve industrie  
Gevalideerd door: Sectorkamer ICT & creatieve industrie  
Op: 07-06-2016

# 1. Algemene informatie

D1: Publishing for portable devices

## Studielast

240

## Beroepsvereisten

Nee

## Certificaten

Nee

## Gekoppeld aan kwalificatie(s)

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

## Toelichting

### Relevantie van het keuzedeel

Er zijn de laatste jaren veel nieuwe apparaten op de markt gekomen. Vooral het gebruik van portable devices zoals smartphone en tablet heeft een hoge vlucht genomen. Communicatie- en reclame-uitingen worden al lang niet meer alleen gedrukt, ze worden vooral digitaal aangeboden.

Van oudsher hield de DTP-er zich alleen bezig met drukwerk en later ook met print. Daar kwamen op enig moment websites bij. De laatste jaren zijn de mogelijkheden verder uitgebreid naar portable (in het Nederlands: mobiele) devices. Deze mediavormen vragen om een andere opmaak met andere technische aanpassingen. De beginnend beroepsbeoefenaar krijgt met dit keuzedeel bredere kennis en vaardigheden en is daardoor breder inzetbaar.

### Beschrijving van het keuzedeel

In dit keuzedeel realiseert de beginnend beroepsbeoefenaar publicaties voor portable devices zoals tablets en smartphones.

### Branchevereisten

Nee

### Aard van keuzedeel

Verbreidend

## 2. Uitwerking

### D1-K1: Realiseert publicaties voor portable devices

#### Complexiteit

De beginnend beroepsbeoefenaar heeft specialistische kennis en vaardigheden nodig voor dit keuzedeel. Het gaat om andere mogelijkheden en technieken dan waar hij standaard mee werkt. Bovendien gaat het om technieken die constant in ontwikkeling zijn. Dit maakt het werk wat complex.

#### Verantwoordelijkheid en zelfstandigheid

De beginnend beroepsbeoefenaar werkt tamelijk zelfstandig. Bij belangrijke keuzes stemt hij zijn werkzaamheden af met zijn leidinggevende. Hij is verantwoordelijk voor de kwaliteit van zijn eigen werk.

#### Vakkennis en vaardigheden

De beginnend beroepsbeoefenaar:

- heeft specialistische kennis van de beeldschermomgeving voor portable devices
- heeft specialistische kennis van de documentopbouw met diverse artikelen (tekst en beeld) voor portable devices
- heeft specialistische kennis van gebruikswijzen van verschillende devices
- kan een menustructuur voor portable devices logisch opbouwen
- kan liquid layout toepassen
- kan werken met alternatieve layouts voor portable devices
- kan werken met geëigende software voor publiceren voor portable devices

### D1-K1-W1: Bereidt content voor publicatie via portable devices voor

#### Omschrijving

De beginnend beroepsbeoefenaar haalt uit de briefing of de projectopdracht de informatie die voor zijn werkzaamheden van belang is. Hij bepaalt de technische vereisten voor de devices waarop de content zal worden aangeboden. Hij verzamelt de content en gaat na of deze voor publicatie geschikt is of gemaakt kan worden.

#### Resultaat

De content is beschikbaar. Het is duidelijk in hoeverre de content geschikt is voor publicatie via portable devices.

#### Gedrag

- haalt die gegevens uit de briefing of projectopdracht die nodig zijn om aan de slag te kunnen gaan
- overlegt bij ontbrekende of onduidelijke gegevens met zijn leidinggevende of de opdrachtgever
- bepaalt vanuit zijn vakspecifiek inzicht wat de technische vereisten zijn
- bepaalt vanuit zijn vakspecifiek inzicht in hoeverre de content aan de eisen voldoet

De onderliggende competenties zijn: Samenwerken en overleggen, Vakdeskundigheid toepassen, Analyseren

### D1-K1-W2: Maakt content geschikt voor publicatie via portable devices

#### Omschrijving

De beginnend beroepsbeoefenaar zorgt ervoor dat alle benodigde content in het vereiste format beschikbaar is. Waar nodig past hij de content zelf aan of vraagt hij content in aangepaste vorm/in aangepast format op bij de opdrachtgever. Hij maakt alle content technisch geschikt voor de portable devices waarop de content beschikbaar moet komen. Hij maakt een betaversie die hij laat testen door potentiële gebruikers. Op basis van hun feedback past hij de betaversie aan tot een definitieve versie.

#### Resultaat

De content voor mobiele data is gepubliceerd conform afspraak en vereisten.

**Gedrag**

- gaat nauwkeurig en vakkundig na welke content voldoet
- past waar nodig content aan vanuit zijn vaktechnisch inzicht
- stemt helder met de opdrachtgever af wanneer en hoe content opnieuw moet worden aangeleverd
- gebruikt de (voor publicatie via portable devices) geëigende software zo efficiënt en effectief mogelijk
- onderneemt actie voor het testen van de betaversie
- zorgt ervoor dat de content voldoet aan de eisen van de opdrachtgever en de vaktechnische kwaliteitseisen

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