

////////////////////////////////////

1. Aanvraag: er werden geen aanvragen ingediend. AHOVOKS heeft de actualisaties zelf geïnitieerd naar aanleiding van een update van het BK Functioneel digitaal ondersteuner.
2. Verslag raadpleging 14/11/2024
3. 4 voorstellen:
 - a. voorstel actualisatie structuuronderdeel Bedrijf en organisatie, 2^{de} graad dubbele finaliteit, tso
 - b. voorstel actualisatie structuuronderdeel Elektromechanische technieken, 2^{de} graad dubbele finaliteit, tso
 - c. voorstel actualisatie structuuronderdeel Elektrotechnieken, 2^{de} graad dubbele finaliteit, tso
 - d. voorstel actualisatie onderwijskwalificatie Applicatie- en databeheer, 3^{de} graad dubbele finaliteit, tso
4. 4 erkenningsadviezen:
 - a. actualisatie structuuronderdeel Bedrijf en organisatie, 2^{de} graad dubbele finaliteit, tso
 - b. actualisatie structuuronderdeel Elektromechanische technieken, 2^{de} graad dubbele finaliteit, tso
 - c. actualisatie structuuronderdeel Elektrotechnieken, 2^{de} graad dubbele finaliteit, tso
 - d. actualisatie onderwijskwalificatie Applicatie- en databeheer, 3^{de} graad dubbele finaliteit, tso
5. 4 structuuronderdelen:
 - a. structuuronderdeel Bedrijf en organisatie, 2^{de} graad dubbele finaliteit, tso
 - b. structuuronderdeel Elektromechanische technieken, 2^{de} graad dubbele finaliteit, tso
 - c. structuuronderdeel Elektrotechnieken, 2^{de} graad dubbele finaliteit, tso
 - d. onderwijskwalificatie Applicatie- en databeheer, 3^{de} graad dubbele finaliteit, tso
6. Bijlage bij raadpleging 14/11/2024

Verslag raadpleging van vertegenwoordigers van het Gemeenschapsonderwijs, de representatieve verenigingen van inrichtende machten van het gesubsidieerd onderwijs, het Departement Onderwijs en Vorming, het Agentschap voor Onderwijsdiensten en de Onderwijsinspectie over de voorstellen tot actualisatie van de onderwijskwalificatie Applicatie en databeheer, het structuuronderdeel Bedrijf en organisatie, het structuuronderdeel Elektromechanische technieken en het structuuronderdeel Elektrotechnieken

Aanwezig:

Namens AHOVOKS: Sarah Loi, Hannelore Baeyens, Mieke Colin

Namens de onderwijsverstrekkers: Dominiek Desmet (KathOndVla), Greet Vanderbiesen (KathOndVla), Els Supply (GO!), Sofie Truwant (OVSG), Kathleen Hallaert (POV), Paul Buyck (OKO)

Namens AGODI: Marc Van de Meirssche

Namens Departement Onderwijs: Wouter Cambré

Namens Onderwijsinspectie: Hilde Van Houte

Plaats:

Datum: 14/11/2024

Bijlagen:

1. Toelichting_FDO_20241114

Verslag

Korte toelichting door AHOVOKS over de voorstellen tot actualisatie van de structuuronderdelen Bedrijf en organisatie, Elektromechanische technieken en Elektrotechnieken en over het voorstel tot actualisatie van de onderwijskwalificatie Applicatie en databeheer

AHOVOKS stelt de vraag tot actualisatie van:

- de structuuronderdelen uit de 2^{de} graad dubbele finaliteit:
 - o Bedrijf en organisatie
 - o Elektromechanische technieken
 - o Elektrotechnieken
- en de onderwijskwalificatie uit de 3^{de} graad dubbele finaliteit:
 - o Applicatie en databeheer.

De beroepskwalificatie Functioneel Digitaal Ondersteuner werd door AGORIA geüpdatet. Dit vraagt om een actualisatie van de structuuronderdelen in de 2^{de} graad en het OK in de 3^{de} graad.

De wijzigingen t.o.v. versie 1 van het BK worden toegelicht door AHOVOKS. Deze toelichting wordt als bijlage bij het verslag gevoegd (cf. Toelichting_FDO_20241114).

AHOVOKS stelt aan de onderwijsverstrekkers de vraag of er bezwaren zijn om de oudere versie van de beroepskwalificatie die aan de structuuronderdelen is gekoppeld te vervangen door de geüpdatete versie van de “Functioneel Digitaal Ondersteuner”.

Vragen en opmerkingen van de onderwijsverstrekkers en AHOVOKS

Zowel alle vertegenwoordigers van de onderwijsverstrekkers als de vertegenwoordigers van Onderwijsinspectie, het Departement Onderwijs en Vorming en AGODI onderschrijven deze actualisatie.

Bedrijf en organisatie

////////////////////////////////////

1. Algemene informatie

1.1 BENAMING

Bedrijf en organisatie

1.2 SITUERING

Onderwijsniveau: secundair onderwijs

Graad: 2^{de} graad

Finaliteit: dubbele finaliteit

Onderwijsvorm: tso

Studiedomein: Economie en organisatie

1.3 STUDIEBEKRACHTING

Eén van onderstaande studiebewijzen kan behaald worden:

- Getuigschrift van de tweede graad van het secundair onderwijs Bedrijf en organisatie
- Bewijs van competenties

1.4 AANVRAGERS EN BETROKKEN ACTOREN

AHOVOKS

2. Inhoud

2.1 ONDERWIJSDOELEN

Eindtermen

Het structuuronderdeel Bedrijf en organisatie wordt ingevuld met de geldende eindtermen van de basisvorming van de tweede graad dubbele finaliteit.

Cesuurdoelen

Het specifieke gedeelte van het structuuronderdeel Bedrijf en organisatie wordt enerzijds ingevuld met een selectie van volgende geldende cesuurdoelen:

- Economie
 - Algemene economie
 - Toegepaste bedrijfswetenschappen en recht

2.2 BEROEPSKWALIFICATIE

Het specifieke gedeelte van het structuuronderdeel Bedrijf en organisatie wordt anderzijds ingevuld met een selectie van competenties uit de beroepskwalificaties:

- Medewerker (inter)nationaal goederenvervoer, VKS-niveau 3 (BK-0387-2)
- Boekhoudkundig assistent, VKS-niveau 4 (BK-0285-4)
- HR assistent, VKS-niveau 4 (BK-0321-3)
- Commercieel assistent, VKS-niveau 4 (BK-0351-3)
- Functioneel digitaal ondersteuner, VKS-niveau 4 (BK-0547-2)

3. Analyse decretale criteria

De actualisatie heeft geen impact op de decretale criteria.

////////////////////////////////////

1.1 BENAMING

1.2 SITUERING

Studiedomein: STEM

AHOVOKS

2. Inhoud

2.1 ONDERWIJSDOELEN

Eindtermen

Het structuuronderdeel Elektromechanische technieken wordt ingevuld met de geldende eindtermen van de basisvorming van de tweede graad dubbele finaliteit.

Cesuurdoelen

Het specifieke gedeelte van het structuuronderdeel Elektromechanische technieken wordt enerzijds ingevuld met een selectie van geldende cesuurdoelen:

- Fysica
 - Toegepaste fysica: basis toegepaste fysica
 - Toegepaste fysica: toegepaste elektriciteit en elektronica
 - Toegepaste fysica: toegepaste mechanica
- STEM
 - STEM: Engineering
- Wiskunde
 - Goniometrie en vectoren
 - Uitgebreide analyse en algebra

2.2 BEROEPSKWALIFICATIE

Het specifieke gedeelte van het structuuronderdeel Elektrotechnieken wordt anderzijds ingevuld met een selectie van competenties uit de beroepskwalificaties:

- Elektromechanici, VKS-niveau 4 (BK-0024-3)
- Technicus industriële elektriciteit, VKS-niveau 4 (BK-0294-3)
- Elektrotechnicus, VKS-niveau 4 (BK-0138-3)
- Polyvalent mechanici personenwagens en lichte bedrijfsvoertuigen, VKS-niveau 4 (BK-0179-3)
- Techniker industriële lijnautomatisatie, VKS-niveau 4 (BK-0435-2)
- Koeltechnicus, VKS-niveau 4 (BK-0328-2)
- Functioneel digitaal ondersteuner, VKS-niveau 4 (BK-0547-2)
- Technicus installatietechnieken, VKS-niveau 4 (BK-0367-3)

3. Analyse decretale criteria

De actualisatie heeft geen impact op de decretale criteria.

VOORSTEL VOOR EEN ACTUALISATIE VAN HET STRUCTUURONDERDEEL Elektrotechnieken

////////////////////////////////////

1. Algemene informatie

1.1 BENAMING

Elektrotechniken

1.2 SITUERING

Onderwijsniveau: secundair onderwijs

Graad: 2^{de} graad

Finaliteit: dubbele finaliteit

Onderwijsvorm: tso

Studiedomein: STEM

1.3 STUDIEBEKRACHTING

Eén van onderstaande studiebewijzen kan behaald worden:

- Getuigschrift van de tweede graad van het secundair onderwijs Elektrotechnieken
- Bewijs van competenties

1.4 AANVRAGERS EN BETROKKEN ACTOREN

AHOVOKS

2. Inhoud

2.1 ONDERWIJSDOELEN

Eindtermen

Het structuuronderdeel Elektrotechnieken wordt ingevuld met de geldende eindtermen van de basisvorming van de tweede graad dubbele finaliteit.

Cesuurdoelen

Het specifieke gedeelte van het structuuronderdeel Elektrotechnieken wordt enerzijds ingevuld met een selectie van geldende cesuurdoelen:

- Fysica
 - Toegepaste fysica: basis toegepaste fysica
 - Toegepaste fysica: toegepaste elektriciteit en elektronica
- STEM
 - STEM: engineering
- Wiskunde
 - Goniometrie en vectoren
 - Uitgebreide analyse en algebra

2.2 BEROEPSKWALIFICATIE

Het specifieke gedeelte van het structuuronderdeel Elektrotechnieken wordt anderzijds ingevuld met een selectie van competenties uit de beroepskwalificaties:

- Elektronicatechnieker, VKS-niveau 4 (BK-0449-1)
- Technicus industriële elektriciteit, VKS-niveau 4 (BK-0294-3)
- Technieker industriële lijnautomatisatie, VKS-niveau 4 (BK-0435-2)
- Podiumtechnicus, VKS-niveau 4 (BK-0231-3)
- Elektrotechnicus, VKS-niveau 4 (BK-0138-3)
- Functioneel digitaal ondersteuner, VKS-niveau 4 (BK-0547-2)

3. Analyse decretale criteria

De actualisatie heeft geen impact op de decretale criteria.

////////////////////////////////////

1.1 BENAMING

1.2 SITUERING

1.3 STUDIEBEKRACHTING

- ## 1.4 AANVRAGERS EN BETROKKEN ACTOREN



2. Inhoud

2.1 ONDERWIJSDOELEN

Eindtermen

De onderwijskwalificatie Applicatie- en databeheer wordt ingevuld met de geldende eindtermen van de basisvorming van de derde graad dubbele finaliteit.

Specifieke eindtermen

Het specifieke gedeelte van de onderwijskwalificatie Applicatie- en Databeheer wordt enerzijds ingevuld met de volgende geldende specifieke eindtermen:

- Algemene doorstroomcompetenties
 - Generieke doorstroomcompetenties
- Informaticawetenschappen
 - Pakket uit softwareontwikkeling
 - Datacommunicatie, computer- en netwerkachitectuur
- Wiskunde
 - Goniometrie en vectoren
 - Uitgebreide analyse en algebra

2.2 BEROEPSKWALIFICATIE

Het specifieke gedeelte van de onderwijskwalificatie Applicatie- en databeheer wordt anderzijds ingevuld met de beroepskwalificatie Functioneel digitaal ondersteuner, VKS-niveau 4 (BK-0547-2).

3. Analyse decretale criteria

De actualisatie heeft geen impact op de decretale criteria.



ERKENNINGSADVIES

Structuuronderdeel Bedrijf en organisatie

AHOVOKS adviseert om, in uitvoering van het besluit van de Vlaamse Regering van 6 juli 2007 tot vaststelling van de indienings- en adviseringsprocedure voor voorstellen van nieuwe structuuronderdelen in het secundair onderwijs dat niet of niet automatisch tot een onderwijskwalificatie leidt, artikel 6, laatst gewijzigd bij het Besluit van de Vlaamse Regering van 21 juni 2024, het voorstel van geactualiseerd structuuronderdeel Bedrijf en organisatie goed te keuren.

Hierbij wordt verwezen naar:

- Het voorstel van structuuronderdeel Bedrijf en organisatie.
- De raadpleging met de vertegenwoordigers van het Gemeenschapsonderwijs, de representatieve verenigingen van inrichtende machten van het gesubsidieerd onderwijs, het Departement Onderwijs en Vorming, het Agentschap voor Onderwijsdiensten en de Onderwijsinspectie d.d. 14/11/2024.
- Het VLOR-advies d.d. 16/01/2025.

Getekend door: Peter Parmentier (Signatu
Getekend op: 2025-02-27 10:40:14 +01:0
Reden: Ik keur dit document goed

Peter Parmentier  Vlaamse
overheid

Peter Parmentier
Administrateur-generaal AHOVOKS



ERKENNINGSADVIES

Structuuronderdeel Elektromechanische technieken

AHOVOKS adviseert om, in uitvoering van het besluit van de Vlaamse Regering van 6 juli 2007 tot vaststelling van de indienings- en adviseringsprocedure voor voorstellen van nieuwe structuuronderdelen in het secundair onderwijs dat niet of niet automatisch tot een onderwijskwalificatie leidt, artikel 6, laatst gewijzigd bij het Besluit van de Vlaamse Regering van 21 juni 2024, het voorstel van geactualiseerd structuuronderdeel Elektromechanische technieken goed te keuren.

Hierbij wordt verwezen naar:

- Het voorstel van structuuronderdeel Elektromechanische technieken.
- De raadpleging met de vertegenwoordigers van het Gemeenschapsonderwijs, de representatieve verenigingen van inrichtende machten van het gesubsidieerd onderwijs, het Departement Onderwijs en Vorming, het Agentschap voor Onderwijsdiensten en de Onderwijsinspectie d.d. 14/11/2024.
- Het VLOR-advies d.d. 16/01/2025.

Getekend door: Peter Parmentier (Signatu
Getekend op: 2025-02-27 10:40:33 +01:0
Reden: Ik keur dit document goed

Peter Parmentier  **Vlaamse
overheid**

Peter Parmentier
Administrateur-generaal AHOVOKS



ERKENNINGSADVIES

Structuuronderdeel Elektrotechnieken

AHOVOKS adviseert om, in uitvoering van het besluit van de Vlaamse Regering van 6 juli 2007 tot vaststelling van de indienings- en adviseringsprocedure voor voorstellen van nieuwe structuuronderdelen in het secundair onderwijs dat niet of niet automatisch tot een onderwijskwalificatie leidt, artikel 6, laatst gewijzigd bij het Besluit van de Vlaamse Regering van 21 juni 2024, het voorstel van geactualiseerd structuuronderdeel Elektrotechnieken goed te keuren.

Hierbij wordt verwezen naar:

- Het voorstel van structuuronderdeel Elektrotechnieken.
- De raadgeving met de vertegenwoordigers van het Gemeenschapsonderwijs, de representatieve verenigingen van inrichtende machten van het gesubsidieerd onderwijs, het Departement Onderwijs en Vorming, het Agentschap voor Onderwijsdiensten en de Onderwijsinspectie d.d. 14/11/2024.
- Het VLOR-advies d.d. 16/01/2025.

Getekend door: Peter Parmentier (Signatu
Getekend op: 2025-02-27 10:40:36 +01:0
Reden: Ik keur dit document goed

Peter Parmentier   Vlaamse
overheid

Peter Parmentier
Administrateur-generaal AHOVOKS



Vlaanderen
is onderwijs & vorming

Agentschap
**Hoger Onderwijs, Volwassenenonderwijs,
Kwalificaties & Studietoelagen**

ERKENNINGSADVIES

Onderwijskwalificatie Applicatie- en databeheer

Niveau 4

AHOVOKS adviseert om, in uitvoering van het decreet van 30 april 2009 betreffende de kwalificatiestructuur, artikel 15, gewijzigd bij het decreet van 12 juli 2013 het voorstel van onderwijskwalificatie Applicatie- en databeheer als onderwijskwalificatie te erkennen op niveau 4 van de Vlaamse kwalificatiestructuur.

Hierbij wordt verwezen naar:

- Het voorstel van onderwijskwalificatie Applicatie- en databeheer.
- De raadpleging met vertegenwoordigers van de representatieve verenigingen van inrichtende machten en het Gemeenschapsonderwijs d.d. 14/11/2024.
- Het VLOR-advies d.d. 16/01/2025.

Getekend door: Peter Parmentier (Signatu
Getekend op: 2025-02-27 10:39:53 +01:0
Reden: Ik keur dit document goed

Peter Parmentier   Vlaamse
overheid

Peter Parmentier
Administrateur-generaal AHOVOKS

Bedrijf en organisatie

1. Globaal

2. Inhoud

- Economie
 - Algemene economie
 - Toegepaste bedrijfswetenschappen en recht

2.2 BEROEPSKWALIFICATIE

Het specifieke gedeelte van het structuuronderdeel Bedrijf en organisatie wordt anderzijds ingevuld met een selectie van competenties uit de beroepskwalificaties:

- Medewerker (inter)nationaal goederenvervoer, VKS-niveau 3 (BK-0387-2)
- Boekhoudkundig assistent, VKS-niveau 4 (BK-0285-4)
- HR assistent, VKS-niveau 4 (BK-0321-3)
- Commercieel assistent, VKS-niveau 4 (BK-0351-3)
- Functioneel digitaal ondersteuner, VKS-niveau 4 (BK-0547-2)

STRUCTUURONDERDEEL

Elektromechanische technieken

////////////////////////////////////

1. Globaal

1.1 BENAMING

Elektromechanische technieken

1.2 JAAR VAN GOEDKEURING

2025

1.3 PLAATS IN DE OPLEIDINGSSTRUCTUUR

1^{ste} en 2^{de} leerjaar van de tweede graad dubbele finaliteit, domein STEM van het voltijds gewoon secundair onderwijs.

2. Inhoud

2.1 ONDERWIJSDOELEN

Eindtermen

Het structuuronderdeel Elektromechanische technieken wordt ingevuld met de geldende eindtermen van de basisvorming van de tweede graad dubbele finaliteit.

Cesuurdoelen

Het specifieke gedeelte van het structuuronderdeel Elektromechanische technieken wordt enerzijds ingevuld met een selectie van geldende cesaurodoelen:

- Fysica
 - Toegepaste fysica: basis toegepaste fysica
 - Toegepaste fysica: toegepaste elektriciteit en elektronica
 - Toegepaste fysica: toegepaste mechanica
- STEM
 - STEM: Engineering

- Wiskunde
 - Goniometrie en vectoren
 - Uitgebreide analyse en algebra

2.2 BEROEPSKWALIFICATIE

Het specifieke gedeelte van het structuuronderdeel Elektromechanische technieken wordt anderzijds ingevuld met een selectie van competenties uit de beroepskwalificaties:

- Elektromechanici, VKS-niveau 4 (BK-0024-3)
- Technicus industriële elektriciteit, VKS-niveau 4 (BK-0294-3)
- Elektrotechnicus, VKS-niveau 4 (BK-0138-3)
- Polyvalent mechanici personenwagens en lichte bedrijfsvoertuigen, VKS-niveau 4 (BK-0179-3)
- Techniker industriële lijnautomatisatie, VKS-niveau 4 (BK-0435-2)
- Koeltechnicus, VKS-niveau 4 (BK-0328-2)
- Functioneel digitaal ondersteuner, VKS-niveau 4 (BK-0547-2)
- Technicus installatietechnieken, VKS-niveau 4 (BK-0367-3)

STRUCTUURONDERDEEL

Elektrotechnieken

////////////////////////////////////

1. Globaal

1.1 BENAMING

Elektrotechniken

1.2 JAAR VAN GOEDKEURING

2025

1.3 PLAATS IN DE OPLEIDINGSSTRUCTUUR

1^{ste} en 2^{de} leerjaar van de tweede graad dubbele finaliteit, domein STEM van het voltijds gewoon secundair onderwijs.

2. Inhoud

2.1 ONDERWIJSDOELEN

Eindtermen

Het structuuronderdeel Elektrotechnieken wordt ingevuld met de geldende eindtermen van de basisvorming van de tweede graad dubbele finaliteit.

Cesuurdoelen

Het specifieke gedeelte van het structuuronderdeel Elektrotechnieken wordt enerzijds ingevuld met een selectie van geldende cesaurodoelen:

- Fysica
 - Toegepaste fysica: basis toegepaste fysica
 - Toegepaste fysica: toegepaste elektriciteit en elektronica
- STEM
 - STEM: engineering

- Wiskunde
 - Goniometrie en vectoren
 - Uitgebreide analyse en algebra

2.2 BEROEPSKWALIFICATIE

Het specifieke gedeelte van het structuuronderdeel Elektrotechnieken wordt anderzijds ingevuld met een selectie van competenties uit de beroepskwalificaties:

- Elektronicatechnieker, VKS-niveau 4 (BK-0449-1)
- Technicus industriële elektriciteit, VKS-niveau 4 (BK-0294-3)
- Technieker industriële lijnautomatisatie, VKS-niveau 4 (BK-0435-2)
- Podiumtechnicus, VKS-niveau 4 (BK-0231-3)
- Elektrotechnicus, VKS-niveau 4 (BK-0138-3)
- Functioneel digitaal ondersteuner, VKS-niveau 4 (BK-0547-2)

////////////////////////////////////

Het specifieke gedeelte van de onderwijskwalificatie Applicatie- en Databeheer wordt enerzijds ingevuld met de volgende geldende specifieke eindtermen:

- Algemene doorstroomcompetenties
 - Generieke doorstroomcompetenties
- Informaticawetenschappen
 - Pakket uit softwareontwikkeling
 - Datacommunicatie, computer- en netwerkachitectuur
- Wiskunde
 - Goniometrie en vectoren
 - Uitgebreide analyse en algebra

2.2 BEROEPSKWALIFICATIE

Het specifieke gedeelte van de onderwijskwalificatie Applicatie- en databeheer wordt anderzijds ingevuld met de beroepskwalificatie Functioneel digitaal ondersteuner, VKS-niveau 4 (BK-0547-2).

Bijlage bij raadpleging

	Toelichting actualisatie beroepskwalificatie 'Functioneel digitaal ondersteuner'
Reden raadpleging	Update van het BK voor de Functioneel Digitaal Ondersteuner door Agoria. Dit vraagt om een actualisatie van de structuuronderdelen in de 2^{de} graad en het OK in de 3^{de} graad. De beroepskwalificatie van de Functioneel Digitaal Ondersteuner - zit in de volgende structuuronderdelen: - 2^{de} graad DUF - o Bedrijf en organisatie - o Elektromechanische technieken - o Elektrotechnieken - OK 3^{de} graad DUF Applicatie en databeheer.
Toelichting aanpak dossiers	Wijzigingen t.o.v. versie 1 van het BK
	Rollen in de dossiers - De basiscompetenties worden afgestemd op de screening door Agoria van de 8 rollen binnen IT profielen en worden in het dossier aan die rollen gekoppeld. - In de beroepskwalificatie worden de competenties per rol gebundeld. Er wordt een logische volgorde gehanteerd. - Voor het dossier van de Functioneel digitaal ondersteuner zijn dat de rollen: - o Project & planning - o Klantenvraag /behoeftebepaling - o Concept - o Uitvoering - o Testing - o Documentatie - o Technisch kader Cloud- en serveromgeving en cybersecurity - De cloud- en de serveromgeving en het faciliteren van cybersecurity worden in het dossier als extra in de definitie opgenomen en de competenties worden daarop afgestemd. - De kennis m.b.t. device- en netwerksecurity wordt als extra aan het dossier toegevoegd./en Er worden dus extra competenties aan het dossier toegevoegd. - We vermoeden dat het gegeven cloud- en serveromgeving en cybersecurity in het onderwijs al aan bod komen omdat dit vandaag de dag niet meer uit te sluiten valt

	- Maar deze onderwerpen met de bijhorende competenties vormden nog geen onderdeel van het BK. Vandaar dat het dossier door de sector geüpdatet en geactualiseerd werd. - Het gaat in geval van deze structuuronderdelen dus om een noodzakelijke update. De algemene competenties worden gefinetuned. - Er worden in dat geval een aantal kenniselementen of vaardigheden geschrapt, toegevoegd of de formulering wordt bijgestuurd. - De update van dit dossier was onderdeel van de update van een cluster, Daarin werden o.a. de “Datacommunicatie en Netwerktechnieker” en de “Digitale Gebruikersondersteuner meegenomen”. Toen werd beslist om, waar mogelijk, de competenties die door de noemer “algemene” of “transversale” competenties gevat kunnen worden, identiek te formuleren. - Zo worden bijv. de competenties “Werkt in teamverband” en “Bouwt de eigen deskundigheid op” bijgestuurd. - De competentie “Gebruikt communicatietechnieken” wordt aangepast naar: - “Communiqueert (digitaal) met verschillende actoren volgens de communicatiestrategie van het bedrijf” - De vaardigheden en de kennis worden ook aangepast. Worden als aparte competenties in het dossier opgenomen: - De competentie “Werkt met het oog voor veiligheid, welzijn, orde en netheid” - En de competentie “Werkt kwaliteitsvol”. Rol “Concept”: - Bij de rol “concept” wordt naast het voorstellen van functionele oplossingen m.b.t. de applicatie en het voorstellen van functionele oplossingen m.b.t. de databank nog een extra competentie toegevoegd, nl. - “Stelt functionele oplossingen m.b.t. de optimalisatie van het bedrijfsnetwerk en de cloud voor en bespreekt deze met de verantwoordelijke”. Competentie rond webapplicaties onderhouden - De sector besliste om minder accent te leggen op de competentie “Onderhoudt de inhoud van webapplicaties van de onderneming” en besliste daarom om alle kennisniveau naar het niveau basiskennis terug te brengen, Rollen “Uitvoering” en “Testing” - Omdat de competenties aan rollen worden toegewezen en men in het dossier zowel met de rollen “Uitvoering” als “Testing” werkt, wordt dit ook meegenomen in de competenties en worden “het uitwerken” en “het testen” in aparte competenties opgenomen. - o Bijv.: “Werkt de applicatie uit en test ze binnen de/het opgelegde standaardsoftware of IT-platform volgens de met de verantwoordelijke besproken aanpak - o Wordt opgesplitst in
--	--

	- “Werkt de applicatie uit volgens de besproken aanpak” - en “Test i.f.v. de release de applicatie binnen de/het opgelegde standaardsoftware of IT-platform”. - Binnen de optiek van het testen wordt nog een extra competentie aan het dossier toegevoegd, nl.: - “Test de verwerking van de data binnen de/het gekozen IT-platform, standaardsoftware of datastructuur”. Rol “Documentatie” - Aan de rol “Documentatie” wordt een extra competentie opgehangen, nl.: - “Houdt gegevens bij over de werkzaamheden”. Rol “Technisch kader” - En aan de rol “Technisch kader” wordt de competentie - “Maakt gebruik van de functionaliteiten en onderlinge verbanden van de infrastructuur” als een extra competentie gekoppeld.
--	---