

Keuzedeel Digitale Vaardigheden



Producten en prijzen 2018
KDDV - Keuzedeel Digitale Vaardigheden

Inhoudsopgave

Inhoudsopgave	2
Keuzedeel Digitale Vaardigheden - KDDV	3
Keuzedeel en examen	4
KDDV College	5
Opbouw methode.....	6
Inhoud methode	7
Modules	8
Werkwijzen.....	9
Prijzen Keuzedeel Digitale Vaardigheden.....	11
Tekst van Samenwerkingsorganisatie Beroepsonderwijs Bedrijfsleven (SBB)	12

Docent Albeda College:

“Met dit keuzedeel kunnen studenten de arbeidsmarkt intreden met de stempel ‘digitaal vaardig’.”

Keuzedeel Digitale Vaardigheden - KDDV

In bijna alle beroepen zijn digitale vaardigheden belangrijk. Van werknemers wordt verwacht dat zij goed kunnen omgaan met digitale apparaten; dat zij informatie kunnen **verzamelen, produceren** en **beheren**. Het komt overal terug: een document of rapport maken, een berekening opstellen, een presentatie maken, schema's maken, foto's bewerken, social media inzetten, enquêtes opstellen, online samenwerken enzovoort.

Er worden ook eisen gesteld aan het omgaan en werken met sociale media. Elk jaar verschijnen er nieuwe media. Iemand die net van school komt, moet dat makkelijk kunnen oppakken; hij moet zich kunnen aanpassen aan de voortdurende ICT-ontwikkelingen.

Het Keuzedeel Digitale Vaardigheden (KDDV) bereidt studenten hierop voor. Kennis, vaardigheden en competenties die de student nodig heeft bij de uitoefening van zijn of haar beroep, staan centraal.

In het Keuzedeel Digitale Vaardigheden leert een student:

- kennis en overzicht van devices, software en systemen;
- effectief (digitaal) te werken en te communiceren;
- een efficiënte werkwijze te bepalen met behulp van ICT;
- ICT effectief in te zetten.

Het Keuzedeel Digitale Vaardigheden maakt studenten digitaal vaardig. Vaardig zijn betekent: doen! Daarom werken we met een groot aantal opdrachten en projecten. In de projecten moeten studenten ICT-mogelijkheden toepassen zodat ze digitaal vaardig worden. De student moet ICT effectief kunnen inzetten zodat hij/zij goed voorbereid de arbeidsmarkt op kan of met een goede digitale vaardigheid een vervolgopleiding kan gaan volgen.

Het keuzedeel is er op twee niveaus:

- **Digitale Vaardigheden Basis** (vnl. voor niveau 2)
- **Digitale Vaardigheden Gevorderd** (vnl. voor niveau 3 / 4)

Inhoudelijk behandelen Basis en Gevorderd grotendeels dezelfde thema's. Het verschil zit met name in de extra leerstof voor Gevorderd en de diepgang bij een aantal onderwerpen.

In KDDV Gevorderd moeten meer projecten gemaakt worden en zijn sommige projecten wat complexer. Ook wordt in KDDV Gevorderd meer zelfstandigheid en creativiteit gevraagd.

Instruct levert u kant-en-klare inhoud voor de keuzedelen Digitale Vaardigheden Basis en Gevorderd. Hiermee weet u zeker dat u aan de gestelde eisen voldoet.

Keuzedeel en examen

Een keuzedeel moet afgesloten worden met een examen. Echter, het resultaat daarvan telt nog niet mee bij de zak/slaag beslissing voor het behalen van het diploma! Het examencijfer gaat pas meetellen voor studenten die in het studiejaar 2020 – 2021 met de opleiding starten.

KDDV examen

Instruct heeft op verzoek van veel KDDV-docenten een compleet examen voor KDDV ontwikkeld. Dit examen bestaat uit deelexamens en een eindexamen. Wat betreft het eindexamen heeft u de keus uit Instruct en ECDL.

De docent neemt de deelexamens en het eindexamen gedurende het schooljaar tijdens de lessen af. Het vraagt daarom geen extra tijd. Het examen wordt op die manier onderdeel van de lessen.

Voor de deelexamens hebben we projecten geselecteerd die representatief zijn voor de leerstof. Voor het nakijken van deze projecten zijn beoordelingsformulieren gemaakt.

U kunt er ook voor kiezen om voor de deelexamens eigen projecten, opdrachten of modules te selecteren!

Studenten die voor het examen slagen, kunnen zich met recht digivaardig noemen! U draait hun certificaat eenvoudig via uw docentomgeving uit.

Examenverantwoording

Een meegeleverde Examenverantwoording (opgesteld volgens de richtlijnen voor portfolio-examens van de MBO Raad) kan bij de examencommissie van de school worden ingediend. Dit scheelt u veel werk. Het document kan zo nodig worden aangepast aan de eigen situatie.

Examenverantwoording, examenbeschrijving, beoordelingsformulier en examenwijzer helpen u bij de voorbereiding, uitvoering en nazorg van het examen.

Kosten

Zowel het Instruct- als het ECDL-eindexamen is, voor u als klant, kosteloos! Daarnaast heeft u geen extra kosten. U beschikt daarmee over twee kwalitatief goede eindexamens. De keuze is aan u!

KDDV College

Instruct biedt ondersteuning bij de implementatie van dit keuzedeel door middel van het **KDDV College**.

Docenten die voor de eerste keer met KDDV gaan werken, krijgen een training van twee dagdelen aangeboden. We bieden dit gratis aan! We willen namelijk alle KDDV-docenten goed voorbereid van start laten gaan. Tijdens het KDDV College wordt de inhoud van de methode doorgenomen. We staan onder andere stil bij de volgende onderwerpen:

- Wat voor soort projecten zijn er?
- Welke werkwijzen zijn er voor de student?
- Wat kan ik met de examenwijzer?
- Handige informatie voor de docent.

Van deelnemers aan het KDDV College wordt verondersteld dat ze bekend zijn met de leeromgeving. Daarom besteden we het eerste uur van het KDDV College specifieke aandacht aan de mogelijkheden daarvan.

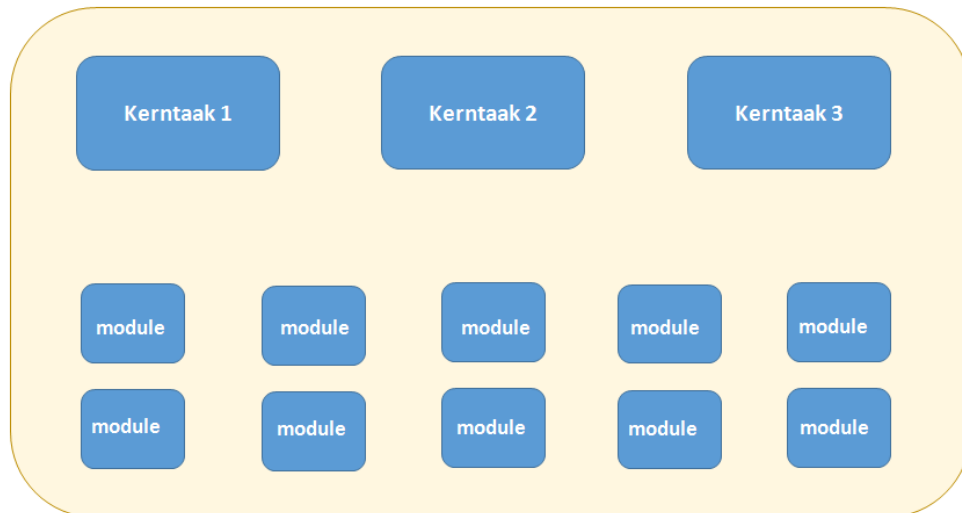
Het KDDV College is gevalideerd door Registerleraar.

Het KDDV College wordt op uw locatie georganiseerd als er vier of meer deelnemers zijn. De cursusdatum wordt in onderling overleg vastgesteld. Zijn er drie of minder docenten, dan kunnen zij zich aanmelden via kddv.instruct.nl/kddvcollege.

Meer weten over het KDDV-College? Neem dan contact met ons op of kijk op kddv.nl.

Opbouw methode

De methode voor het Keuzedeel Digitale Vaardigheden wordt aangeboden via de online leeromgeving **Toets-ICT**. In de omgeving ziet de student een aantal onderdelen:



In de **kerntaken** staan projecten waarmee de student aan de slag gaat. De theorie en opdrachten die hierbij horen, worden aangereikt.

Er zijn ook **modules** voor computervaardigheid en mediawijsheid. Regelmatig wordt er vanuit de kerntaken naar (een onderdeel van) een module verwezen. Modules kunnen ook geheel doorgewerkt worden, als een cursus. Er zijn bijvoorbeeld complete ECDL- en MOS-modules. Een volledig overzicht van de modules vindt u op pagina 8.

Daarnaast is er de **filmdatabase**. Daarin kan gezocht worden naar honderden films en samenvattingen.

Projecten zijn belangrijk en staan centraal. In de projecten passen studenten ICT-mogelijkheden toe, zodat ze digitaal vaardig worden.

Daarnaast kunnen studenten **complete modules** doorwerken.

Inhoud methode

Zowel KDDV Basis als KDDV Gevorderd hebben een studielast van 240 uur. Dat is wettelijk vastgelegd. We hebben de inhoud verdeeld over de drie kerntaken:

- Kerntaak 1, **Verzamelen** van informatie/gegevens/content
- Kerntaak 2, **Produceren** van informatie/content
- Kerntaak 3, **Beheren** van informatie/content

Tijdens de gehele methode wordt aandacht besteed aan:

- **Computervaardigheid** Werken met mobiele apparaten, verschillende devices, software, veilig werken enzovoort.
- **Werken met Office** Efficiënt werken met applicaties.
- **Online mogelijkheden** Zoeken en vinden op internet, online en in de cloud (samen)werken, e-mail, agenda's, social media enzovoort.
- **Mediawijsheid** Volgens het competentiemodel Mediawijsheid MBO.

In de kerntaken staan de projecten. De projecten zijn belangrijk. Een student moet creatief naar oplossingen zoeken, digitale vaardigheden combineren en toepassen. Zo komt een student tot het gewenste eindresultaat.



Hier staat een voorbeeld van een project:

Titel	Gevaren op internet
Werkvorm	Opdracht 1: Viertallen Opdracht 2: Individueel
Tijdsduur	4 uur
Opdrachtbeschrijving (Opdracht 2)	Op de sportclub maken ze veel gebruik van de computer, maar zijn ze zich niet bewust van de gevaren. Regelmatig hebben ze last van virussen. Jij maakt een folder waarin je precies uitlegt waar de sportclub op moet letten.
Leerdoelen	<ul style="list-style-type: none"> • Computercriminaliteit • Soorten virussen • Beveiligen van je pc en smartphone
Informatiebronnen	<ul style="list-style-type: none"> • Internet • Paragraaf Gevaren op internet • Paragraaf Computer beveiligen
Resultaat	<ul style="list-style-type: none"> • Digitale folder met uitleg over computercriminaliteit

Keuzedeel Digitale Vaardigheden

Modules

Er is een groot aantal modules die als afzonderlijke cursussen kunnen worden doorgenomen. Er zijn bijvoorbeeld complete ECDL- en MOS-modules of een module voor financiële beroepen.

KDDV Basis	KDDV Gevorderd
<ul style="list-style-type: none"> Theorie (ECDL: Computer Essentials) 	<ul style="list-style-type: none"> Theorie (ECDL: Computer Essentials)
<ul style="list-style-type: none"> Windows (ECDL: Computer Essentials) 	<ul style="list-style-type: none"> Windows (ECDL: Computer Essentials)
<ul style="list-style-type: none"> Praktijkmodules Word (A en B), Excel, PowerPoint 	<ul style="list-style-type: none"> Praktijkmodule Access
<ul style="list-style-type: none"> Basismodules Word, Excel, PowerPoint en Access 	<ul style="list-style-type: none"> Basismodules Word, Excel, PowerPoint en Access
<ul style="list-style-type: none"> Internet / Mail (ECDL: Online Essentials) 	<ul style="list-style-type: none"> Internet / Mail (ECDL: Online Essentials)
<ul style="list-style-type: none"> Digiveiligheid 	<ul style="list-style-type: none"> Digiveiligheid
<ul style="list-style-type: none"> Social Media 	<ul style="list-style-type: none"> Social Media
<ul style="list-style-type: none"> Online samenwerken 	<ul style="list-style-type: none"> Online samenwerken
<ul style="list-style-type: none"> Beeldbewerking 	<ul style="list-style-type: none"> Beeldbewerking
	<ul style="list-style-type: none"> Excel voor financiële beroepen
	<ul style="list-style-type: none"> Word en Excel voor ECDL Advanced
	<ul style="list-style-type: none"> Word, Excel, Outlook en PowerPoint voor MOS

Een student met een KDDV-licentie heeft toegang tot alle modules. Modules kunnen ook los aangeschaft worden. Zie hiervoor het productoverzicht van Toets-ICT MBO.

KDDV licentie	Losse modules in Toets-ICT MBO
<ul style="list-style-type: none"> Toegang tot alle modules 	<ul style="list-style-type: none"> Toegang tot de aangeschafte module(s)
<ul style="list-style-type: none"> Toegang tot alle projecten 	
<ul style="list-style-type: none"> Looptijd 24 maanden 	<ul style="list-style-type: none"> Looptijd 12 maanden
<ul style="list-style-type: none"> Instruct KDDV certificaat (gratis) 	<ul style="list-style-type: none"> Instruct module certificaat (gratis)

André Hertog (directeur Irado)

"Ik zoek werknemers die digitaal vaardig zijn. Mijn medewerkers moeten kunnen omgaan met de nieuwe digitale ontwikkelingen die op hun pad komen. Zij moeten zich voortdurend kunnen aanpassen aan de veranderende mogelijkheden."

Werkwijzen

In KDDV kan de docent voor een bepaalde werkwijze (of een combinatie daarvan) kiezen:

- Lineaire werkwijze
- Projectmatige werkwijze
- Modulaire werkwijze

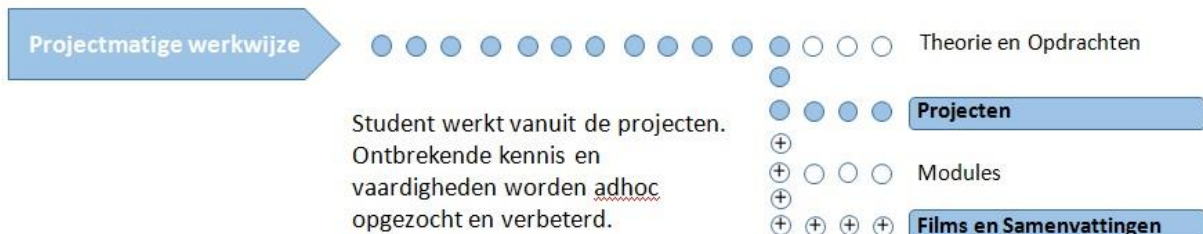
Lineaire werkwijze

De student doorloopt de leerstof in de aangeboden volgorde. De theorie wordt behandeld, er wordt geoefend met de opdrachten. Aan het eind zijn er een of meer projecten.



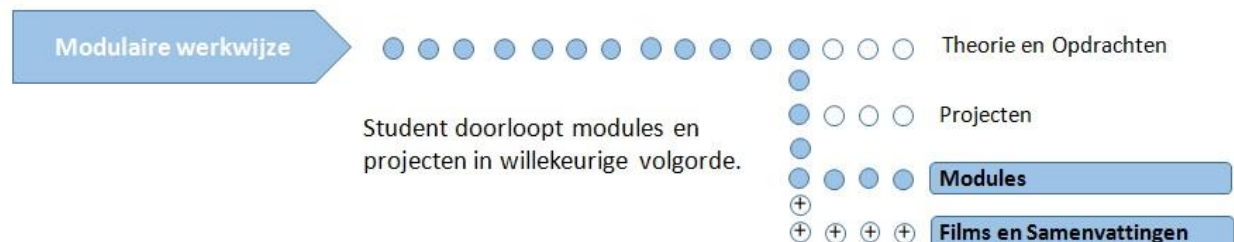
Projectmatige werkwijze

De student werkt vanuit de projecten. Ontbrekende kennis en vaardigheden worden adhoc opgezocht en toegepast.

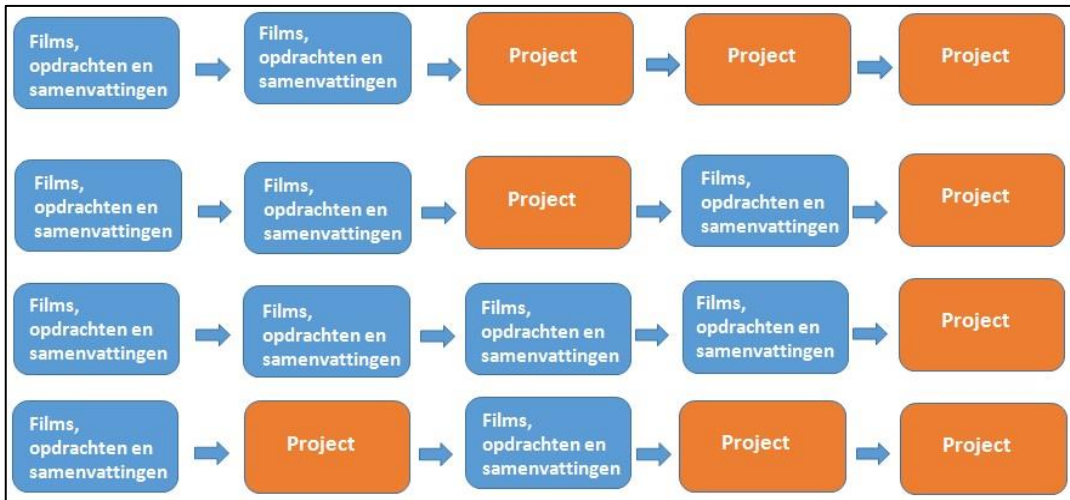


Modulaire werkwijze

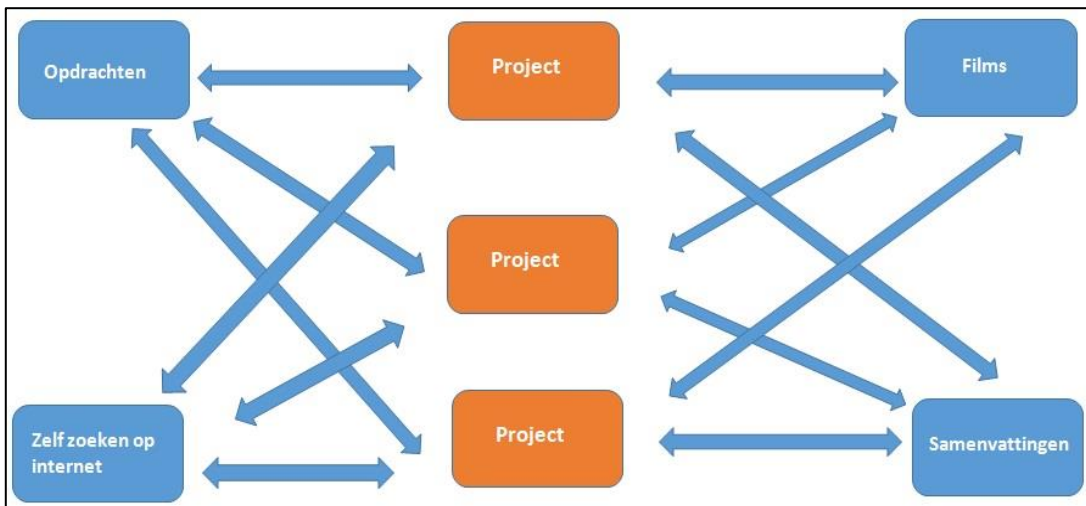
De student doorloopt de modules in willekeurige volgorde. Daarna maakt de student projecten.



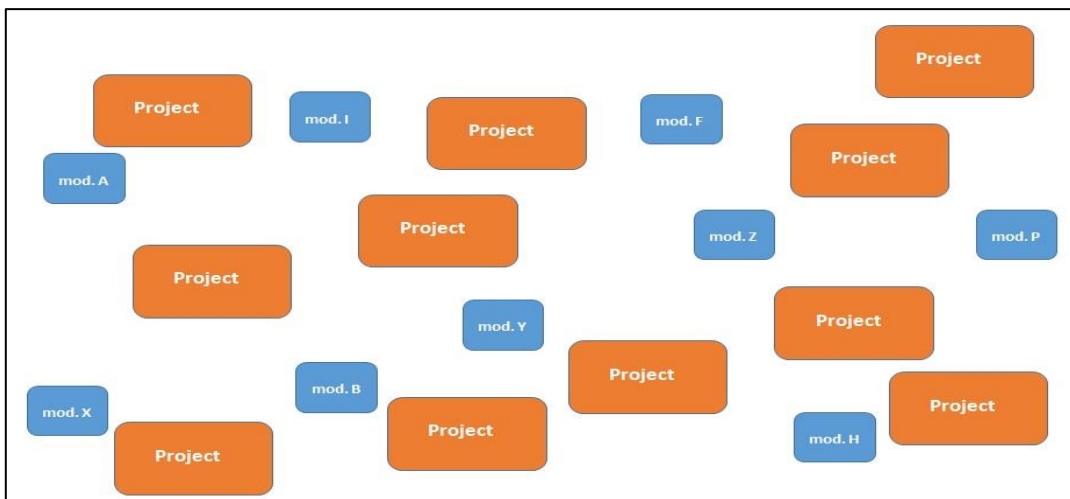
Lineaire werkwijze



Projectmatige werkwijze



Modulaire werkwijze



Prijzen Keuzedeel Digitale Vaardigheden

Abonnementen	ISBN	Prijs €
Een student krijgt toegang door middel van een licentie. De licentie kan door de school of door de student besteld worden.		
- Studentomgeving, per student		
- KDDV Basis, licentie, 24 mnd.	978-90-460-0747-1	60,00
- KDDV Basis, in Toets-ICT, 24 mnd.	Via i-Deal	60,00
- KDDV Basis, in Toets-ICT, verlenging 12 mnd.	Via i-Deal	30,00
- KDDV Gevorderd, licentie, 24 mnd.	978-90-460-0748-8	72,00
- KDDV Gevorderd, in Toets-ICT, 24 mnd.	Via i-Deal	72,00
- KDDV Gevorderd, in Toets-ICT, verlenging 12 mnd.	Via i-Deal	36,00

Per docent is een docentomgeving nodig om groepen/studenten aan te maken, toetsen beschikbaar te stellen, antwoorden en resultaten van studenten te bekijken, certificaten af te drukken enzovoort.

- Docentomgeving, per docent	Via Instruct	100,00
-------------------------------------	--------------	--------

Per opleiding/locatie is toegang tot de methode nodig. Dat wordt aan de school berekend.

- Methode, per opleiding/locatie		
- Methode KDDV Basis	Via Instruct	750,00
- Methode KDDV Gevorderd	Via Instruct	750,00
- Methode KDDV Basis en Gevorderd	Via Instruct	1250,00

NB

Een student kan ook toegang tot een of meer losse modules krijgen, in plaats van toegang tot het volledige keuzedeel (zie het productoverzicht Toets-ICT MBO). De prijs per losse module is meestal 12 euro, voor enkele modules is dat 18 euro. Maar, via losse modules heeft een student geen toegang tot de projecten en de filmdatabase!

Abonnementsvoorwaarden:

- Toegang van een student kan elk moment ingaan en geldt voor **24 maanden** vanaf het moment van activeren. Het abonnement loopt automatisch af.
- Toegang van een student kan door de student met 12 maanden verlengd worden.
- Toegang tot de docentomgeving moet bij Instruct besteld worden. De toegang kan elk moment ingaan en geldt voor 12 maanden, daarna wordt het abonnement automatisch verlengd. De opzegtermijn is 1 kalendermaand.
- Toegang tot KDDV Basis en/of Gevorderd moet bij Instruct besteld worden. De toegang kan elk moment ingaan en geldt voor 12 maanden, daarna wordt het abonnement automatisch verlengd. De opzegtermijn is 1 kalendermaand.
- De korting op bestellingen van hetzelfde artikel zijn: 10 - 29: 5%, 30 - 99: 10%, 100 - 249: 12%, 250 - 499: 14%, vanaf 500: 16%. Zie ook de Verkoopvoorwaarden op de website.

Tekst van Samenwerkingsorganisatie Beroepsonderwijs Bedrijfsleven (SBB)

KDDV Basis

Centraal in het keuzedeel staan de kennis, vaardigheden en competenties die de mbo deelnemer nodig heeft bij de uitoefening van zijn of haar beroep ongeacht het softwarepakket, de vorm van verwerking en werkwijze.

Wij hebben te maken met een informatiesamenleving waarin er een toevloed is aan digitale informatie en data, op een grote diversiteit aan devices en waarbij werknemers steeds meer inzicht moeten hebben in de koppeling tussen systemen, het op juiste wijze verspreiden van informatie en de verantwoording voor toekomstige juiste bewaring. Alle informatie en communicatie wordt immers verspreid door en vindt plaats met behulp van systemen. Dit betekent dat niet alleen kennis over het systeem aanwezig moet zijn, maar dat ook een keuze moet worden gemaakt voor een vorm waarin digitaal wordt gecommuniceerd en de wijze waarop de werknemer te werk gaat. Tot slot moet er inzicht zijn in hoe effectief men ICT in kan zetten bij zijn beroep.

Er is een relatie met het keuzedeel Digitale vaardigheden gevorderd. Het verschil is dat daar extra werkprocessen zijn aangewezen die het Digitale vaardigheden basis overstijgen. Andere verschillen liggen met name in de complexiteit: in het keuzedeel Digitale vaardigheden gevorderd zal de beroepsbeoefenaar vaker strategieën bedenken en methodes toepassen. Digitale vaardigheden gevorderd is daarom een keuzedeel dat bij uitstek geschikt is voor de niveau 3 en 4 kwalificaties.

KDDV Gevorderd

Centraal in het keuzedeel staan de kennis, vaardigheden en competenties die de mbo deelnemer nodig heeft bij de uitoefening van zijn of haar beroep ongeacht het softwarepakket, de vorm van verwerking en werkwijze.

Wij hebben te maken met een informatiesamenleving waarin er een toevloed is aan digitale informatie en data, op een grote diversiteit aan devices en waarbij werknemers steeds meer inzicht moeten hebben in de koppeling tussen systemen, het op juiste wijze verspreiden van informatie en de verantwoording voor toekomstige juiste bewaring. Alle informatie en communicatie wordt immers verspreid door en vindt plaats met behulp van systemen. Dit betekent dat niet alleen kennis over het systeem aanwezig moet zijn, maar dat ook een keuze moet worden gemaakt voor een vorm waarin digitaal wordt gecommuniceerd en de wijze waarop de werknemer te werk gaat. Tot slot moet er inzicht zijn in hoe effectief men ICT in kan zetten bij zijn beroep.

Er is een relatie met het keuzedeel CE Digitale vaardigheden basis. Het verschil is dat er in het CE Digitale vaardigheden gevorderd extra werkprocessen zijn aangewezen die het CE Digitale vaardigheden basis overstijgen. Wij adviseren de mbo deelnemers die het keuzedeel CE Digitale vaardigheden basis al hebben gevolgd, alleen de extra onderdelen te laten doen. Andere verschillen liggen met name in de complexiteit: in het keuzedeel CE Digitale vaardigheden gevorderd zal de beroepsbeoefenaar vaker strategieën bedenken en methodes toepassen. CE Digitale vaardigheden gevorderd is daarom een keuzedeel dat bij uitstek geschikt is voor de niveau 3 en 4 kwalificaties.

Keuzedeel Digitale Vaardigheden