

Leer digitale vaardigheden



Informatie en prijzen 2021
KDDV - Keuzedeel Digitale Vaardigheden

Inhoudsopgave

Inhoudsopgave.....	2
Keuzedeel Digitale Vaardigheden - KDDV.....	3
DIGIT-mbo.....	3
Keuzedeel examen	4
Opbouw methode.....	5
Inhoud methode	6
Onderdelen van de methode	7
Werkwijzen.....	8
Prijzen Keuzedeel Digitale Vaardigheden (KDDV) 2021.....	10

Docent Albeda College:

“Met dit keuzedeel kunnen studenten de arbeidsmarkt intreden met het 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 te verkrijgen 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 2/3)
- Digitale Vaardigheden **Gevorderd** (vnl. voor niveau 3/4)

De opzet van Basis en Gevorderd is grotendeels hetzelfde. KDDV Gevorderd:

- heeft iets meer leerstof en diepgang bij een aantal onderwerpen;
- bevat meer projecten en sommige projecten zijn wat complexer;
- vraagt meer zelfstandigheid en creativiteit.

Instruct levert kant-en-klare inhoud voor de keuzedelen Digitale Vaardigheden Basis en Gevorderd. Hiermee weet je zeker dat deze aan de gestelde eisen wordt voldaan.

DIGIT-mbo

KDDV is onderdeel van de portal van DIGIT-mbo. Als er slechts één of meer modules nodig zijn, kijk dan in het *productoverzicht DIGIT-mbo*.

Keuzedeel Digitale Vaardigheden

Keuzedeel examen

Een keuzedeel moet afgesloten worden met een examen. Het examencijfer telt mee voor het diploma van studenten die in het studiejaar 2021 – 2022 met de opleiding starten.

KDDV examen

Instruct heeft een examenprogramma voor KDDV ontwikkeld. Dit bestaat uit deexamens plus een eindexamen.

De docent neemt de deexamens gedurende het schooljaar tijdens de lessen af. Het vraagt daarom geen extra tijd. Een deexamen is dus eigenlijk onderdeel van de lessen.

Voor de deexamens hebben we representatieve projecten geselecteerd. Daar zijn beoordelingsformulieren bij gemaakt. Die staan in de docentomgeving. Je kunt voor de deexamens ook eigen projecten, opdrachten of modules selecteren!

Studenten die voor het examen slagen, kunnen zich met recht digivaardig noemen! Een certificaat kan vanuit de docentomgeving afgedrukt worden.

Examenverantwoording

We hebben een examenverantwoording gemaakt (zie docentomgeving, onderdeel Methode Informatie), volgens de richtlijnen voor portfolio-examens van de MBO Raad. Deze examenverantwoording kan bij de examencommissie van de school ingediend worden. Dit scheelt veel werk. Het document kan indien gewenst aan de eigen situatie aangepast worden.

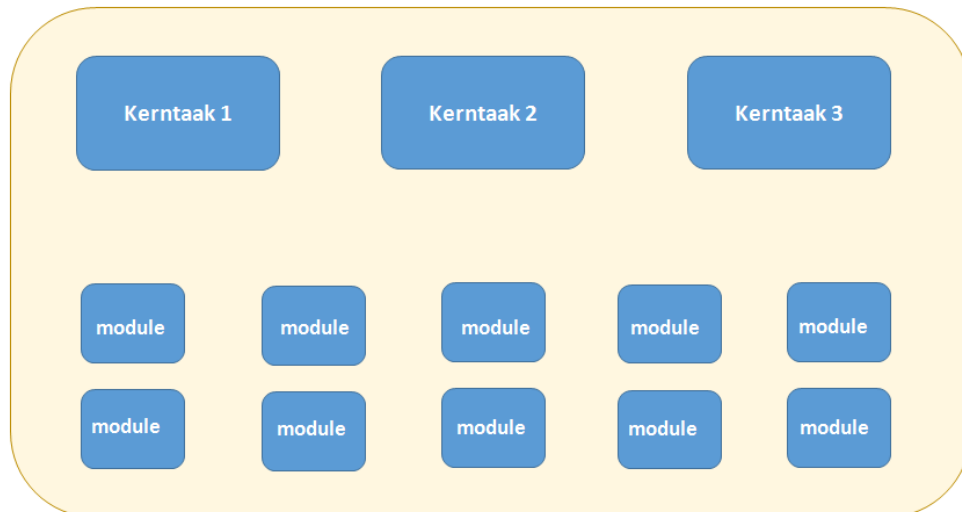
Examenverantwoording, examenbeschrijving, beoordelingsformulier en examenwijzer helpen de docent bij de voorbereiding en uitvoering van het examen.

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."

Opbouw methode

In de leeromgeving ziet de student een aantal onderdelen:



In de **kerntaken** staan projecten. De theorie en opdrachten die hierbij horen, staan erbij.

Er zijn ook **modules** voor computervaardigheid en mediawijsheid. Regelmatig wordt er vanuit de kerntaken naar (een onderdeel van) een module verwezen. Modules kunnen ook zelfstandig doorgewerkt worden, als een cursus. Een volledig overzicht van de modules staat op pagina 7.

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. De inhoud is 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.



Dit is een voorbeeld van een projectomschrijving:

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

Onderdelen van de methode

Het keuzedeel is er op twee niveaus:

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

Van beide versies is er een **Compact**- en een **Standaard**-versie. De Standaard-versie bevat meer modules waardoor de keuzevrijheid en flexibiliteit groter is. Daarnaast bevat de Standaard-versie het KDDV-examen van Instruct.

Licenties >>>	KDDV Basis		KDDV Gevorderd	
	Compact	Standaard	Compact	Standaard
	45,00	60,00	57,00	72,00
KDDV, theorie en projecten				
- Kerntaak 1, verzamelen	x	x	x	x
- Kerntaak 2, produceren	x	x	x	x
- Kerntaak 3, beheren	x	x	x	x
KDDV, examen				
- Instruct examen		x		x
Praktijkmodules				
- Windows	x	x		
- Word	x	x		
- Excel	x	x		
- PowerPoint	x	x		
- Digiveiligheid	x	x		
- Access				
Basismodules				
- Social Media	x	x	x	x
- Online samenwerken	x	x	x	x
- Internet / Mail	x	x	x	x
- Microsoft Teams	x	x	x	x
- Theorie		x	x	x
- Windows		x	x	x
- Word		x	x	x
- Excel		x	x	x
- PowerPoint		x	x	x
- OneNote		x		x
- Access				x
- Digiveiligheid				x
- Outlook voor secr/adm beroepen				x
Gevorderden modules (basiskennis vereist)				
- Word, Gevorderd				x
- Excel, Gevorderd				x
- Excel voor financiële beroepen				x

NB:

- Een Instruct-examen is niet los verkrijgbaar.

Keuzedeel Digitale Vaardigheden

www.KDDV.nl

Werkwijzen

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

- Lineaire werkwijze
- Projectmatige werkwijze
- Modulaire werkwijze

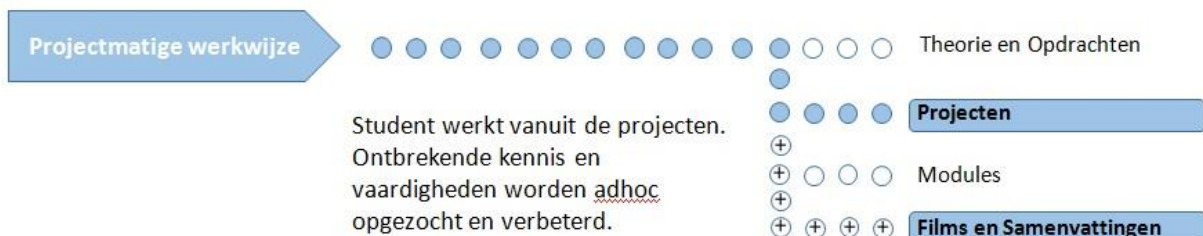
Lineaire werkwijze

De student doorloopt de leerstof in de aangeboden volgorde van de studiewijzer. 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.



Prijzen 2021 Keuzedeel Digitale Vaardigheden (KDDV)

Een student krijgt toegang door middel van een licentie. Licenties kunnen door de school of door de student besteld worden.

- **Studentlicentie, per student**

- DIGIT-mbo, KDDV Basis Compact, licentie, 24 mnd	978-90-460-0845-4	45,00
- DIGIT-mbo, KDDV Basis, licentie, 24 mnd	978-90-460-0747-1	60,00
- DIGIT-mbo, KDDV Gevorderd Compact, licentie, 24 mnd	978-90-460-0846-1	57,00
- DIGIT-mbo, KDDV Gevorderd, licentie, 24 mnd	978-90-460-0748-8	72,00

NB:

- Een licentie kan ook in de leeromgeving aangeschaft worden. De prijs is hetzelfde, betaling is via iDeal. Na betaling is er direct toegang.

Per docent is een docentenomgeving 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 is een leeromgeving nodig. Daarin staat alle content. Een leeromgeving moet door Instruct aangemaakt worden. Voor het aanmaken van een leeromgeving wordt eenmalig een vast bedrag berekend.

- Leeromgeving, per opleiding/locatie, eenmalig	Via Instruct	200,00
--	--------------	--------

Abonnementsvoorwaarden:

- Een studentlicentie is geldig vanaf het moment van activeren van de licentie.
- De docentomgeving voor DIGIT-mbo moet bij Instruct besteld en ingericht worden. De toegang kan elk moment ingaan en geldt voor 12 maanden, daarna wordt het abonnement automatisch verlengd. De opzegtermijn is 1 kalendermaand.