

Productoverzicht 2005

- Informatiekunde
- Funderende module
- Informatica
 - *In boekvorm en via internet*
 - *Alles via www.informatica-online.nl*
 - *Zonder extra kosten uitproberen*

Via onze nieuwsbrief wordt u regelmatig geïnformeerd. U kunt zich abonneren via de website.

Onze productoverzichten worden enkele keren per jaar vernieuwd.
De laatste versie staat op onze website.

Alle prijzen gelden, onder voorbehoud, t/m 31 december 2005. Overige verkoopvoorwaarden staan op de website.

HAVO/VWO – INFORMATIEKUNDE / FUNDERENDE MODULE

Informatiekunde

Voor het vak Informatiekunde is er één uitgave: **Funderende Basisvorming**. Het boek is afgestemd op de eindtermen van Informatiekunde en bevat, naast de benodigde theorie, een introductie in MS-Office. De uitgave is beschikbaar voor Office 97/2000/XP/2003.

Bijzonderheden:

- * Het boek is zelfstandig (begeleide zelfstudie) door te werken.
- * Het boek kan in 20 uur worden doorgenomen.
- * Er zijn diagnostische toetsen op cd of in abonnementvorm beschikbaar voor de uitgaven bij Office 97/2000.

Funderende module Informatica

Als leerlingen in de tweede fase starten wordt verondersteld dat ze computervaardig zijn met pakketten zoals **WORD, EXCEL, POWERPOINT** en dergelijke. Veel scholen zorgen ervoor dat leerlingen deze leerstof in de onderbouw krijgen aangeboden.

Er zijn daarom vier uitgaven samengesteld waarin die vaardigheden uitgebreid aan bod komen. De uitgaven zijn beschikbaar voor Windows 95/98, Office 97/2000 en Internet Explorer 4/5. Voor uitgaven met Windows XP en Office XP/2003 adviseren wij gebruik te maken van ECDL-modules.

Bijzonderheden:

- * Al deze boeken zijn afgestemd op de eindtermen voor de funderende module.
- * De eindtermen komen voor 90% overeen met die van het DRO en het ECDL.
- * Er zijn diagnostische toetsen op cd of in abonnementvorm beschikbaar.
- * Uitgaven voor Windows XP en Office XP/2003 staan bij de ECDL-uitgaven, zie *Productoverzicht ECDL*.

HAVO/VWO – INFORMATICA

Informatica

Voor het vak Informatica in de bovenbouw van HAVO / VWO hebben we de methode **Fundament Informatica**. Deze methode is **zowel als boek als via internet** beschikbaar.

In **boek**-vorm bestaat de methode uit:

- * Twee **theorieboeken** inclusief twee leerlingen-cd's.
- * Vier **keuzemodules voor programmeren** (Visual Basic, Java, Delphi en Pascal).
- * Uitgebreide **docenten-cd's** met antwoorden, presentaties en dergelijke.

Via **internet** (www.informatica-online.nl) bestaat het uit:

- * **Eén omgeving** met:
 - Alle **theorie, vragen&opdrachten** en **projecten** van de twee theorieboeken.
 - Alle **extra materiaal** van de leerlingen-cd's.
 - Alle **extra materiaal** en **presentaties** van de docenten-cd's (niet de antwoorden en de toetsen).
 - De mogelijkheid om **eigen materiaal** toe te voegen.

De vier keuzemodules voor programmeren zijn niet via internet beschikbaar.

De teksten in het boek en op internet zijn zoveel mogelijk aan elkaar gelijk. Daardoor kunnen het boek en de internet-omgeving **naast elkaar gebruikt** worden.

Inhoud Informatica, in boekvorm

De theorie van de methode staat in **twee boeken** en is opgedeeld in **acht modules**: Informatica, Hardware, Software, Datacommunicatie en netwerken, Programmeren, Projectmanagement, Systeemontwikkeling en Schematechnieken en databases. Samen met een programmeermodule dekken die de eindtermen.

De modules zijn afgeronde eenheden en kunnen in **elke gewenste volgorde** doorlopen worden. Er zijn daardoor diverse didactische werkvormen mogelijk:

- * **Theoriegerichte** werkwijze. Hierbij wordt de theorie behandeld, de leerlingen oefenen met vragen en opdrachten en het geheel wordt afgesloten met een toets.
- * **Praktijkgerichte** werkwijze. Een leerling maakt (zelfstandig of in groepsverband) per hoofdstuk de praktijkopdracht en maakt zich, al doende, de materie eigen.
- * **Projectgerichte** werkwijze. Leerlingen maken per module de projectopdracht waardoor zij op een aansprekende manier met de materie te maken krijgen. Ze ontwikkelen bovendien projectmanagementvaardigheden.

Op de twee **leerlingen-cd's** staat verdiepingsstof, bijvoorbeeld over nieuwe ontwikkelingen binnen de informatica, diagnostische toetsen en presentaties. Ook staat er een uitgebreide studiehulp op, met een beschrijving hoe de praktijk- en projectopdrachten het beste gemaakt kunnen worden. Op de **docenten-cd's** staan extra materialen zoals presentaties, antwoorden, uitwerkingen en een voorbeeld PTA.

De **programmeermodules** zijn beschikbaar voor Visual Basic, Java, Delphi en Pascal. Elke docent en/of leerling kan daardoor zelf kiezen met welke programmeertaal gewerkt wordt. Bij elke keuzemodule is een cd aanwezig met daarop onder andere de vereiste programmatuur.

Voor **extra ondersteuning en verdieping** zijn uitgaven beschikbaar die voor het ICT-onderwijs in het MBO zijn geschreven. Een aantal daarvan is uitstekend geschikt als extra ondersteuning, met name als er project- of praktijkgericht gewerkt wordt. Op onze website staat een overzicht van beschikbare titels.

HAVO/VWO – INFORMATICA

Inhoud Informatica, via internet op www.informatica-online.nl

De inhoud van de boeken (en meer) is ook via internet beschikbaar:

- * Alle **theorie** is via een tabblad te benaderen en kan:
 - gestructureerd bekeken worden door er doorheen te bladeren;
 - ongestructureerd benaderd worden via zoekopdrachten om vervolgens naar het gewenste item door te klikken.
- * **Vragen&opdrachten, projecten en eigen materiaal** zijn via afzonderlijke tabbladen op te vragen.
- * **Extra materiaal** van de leerlingen-cd is een geïntegreerd onderdeel en kan direct vanaf het beeldscherm opgevraagd en bekeken worden.
- * **Extra materiaal** en **presentaties** van de docenten-cd's zijn ook toegankelijk.
- * Leerlingen hebben **altijd alles beschikbaar**.

Ook voor de docent biedt www.informatica-online.nl een aantal belangrijke voordelen:

- * De docent kan **eigen materiaal** invoeren en **beschikbaar stellen**.
- * Van de projecten, vragen&opdrachten kunnen **taken samengesteld en gemaild** worden.
- * Het **leerlingvolgsysteem** geeft inzicht in de pagina's die de leerling heeft bekeken, het studiegedrag en de totale inlogtijd.

Op www.informatica-online.nl kan een demo-versie worden aangevraagd. We adviseren om, naast de demo, de **Help-bestanden** en de **presentatie** te bekijken zodat een goed beeld van alle mogelijkheden ontstaat. Neem contact met ons op om de mogelijkheden te demonstreren.

Er kan per individu of als groep een **jaarabonnement** worden afgesloten. Zie pagina 6 voor de mogelijkheden en de prijzen.

Tip: Zonder extra kosten uitproberen

Het werken via internet kan zonder extra kosten worden uitgeprobeerd. Een leerling moet dan via www.informatica-online.nl een jaarabonnement met twee boeken aanschaffen à €65,00. Dat kost evenveel als de twee afzonderlijke boeken (2 x €32,50).

Bevalt het werken via internet **niet**, dan zijn er in het tweede jaar geen kosten voor boeken en/of een abonnement nodig. Het 'experiment' heeft dan niets gekost.

Bevalt het werken via internet **wel**, dan zijn er wel meerkosten. Om precies te zijn €25,00 omdat dan in het tweede jaar een abonnement (zonder boeken) moet worden afgesloten.

BOEKEN, WERKDISKETTES EN ABONNEMENTEN

Boeken

Werkdiskettes

Titel	ISBN	Prijs €	ISBN	Prijs €
-------	------	---------	------	---------

Informatiekunde

Fundament, Funderende basisvorming

met Office 97	90-5735-237-0	15,00	90-5735-238-9	2,80
met Office 2000	90-5735-414-4	15,00	90-5735-415-2	2,80
met Office XP	90-5735-885-9	15,00	90-5735-886-7	2,80
met Office 2003	90-5735-925-1	15,00	90-5735-924-3	2,80

Funderende Module

Fundament, Funderende ICT

met Windows 98 en Explorer 4.0 / 5.0	90-5735-324-5	14,00	90-5735-325-3	2,80
--------------------------------------	---------------	-------	---------------	------

Fundament, Funderend tekstverwerken

met Word 97	90-5735-239-7	14,00	90-5735-240-0	2,80
met Word 2000	90-5735-416-0	14,00	90-5735-417-9	2,80

Fundament, Funderend gegevens bewerken

met Excel 97 en Access 97	90-5735-241-9	14,00	90-5735-242-7	2,80
met Excel 2000 en Access 2000	90-5735-418-7	14,00	90-5735-419-5	2,80

Fundament, Funderend presenteren

met Office 97	90-5735-244-3	13,00	90-5735-243-5	2,80
met Office 2000	90-5735-420-9	13,00	90-5735-421-7	2,80

Voor Office XP en 2003 kan gebruik gemaakt worden van ECDL-uitgaven. Zie het *Productoverzicht ECDL*.

Informatica

Fundament, Informatica deel 1, module I .. V	90-5735-690-2	32,50	inclusief cd
--	---------------	-------	--------------

Fundament, Informatica deel 2, module VI .. VIII	90-5735-691-0	32,50	inclusief cd
--	---------------	-------	--------------

Fundament, keuzemodule Visual Basic	90-5735-694-5	14,25	inclusief cd
-------------------------------------	---------------	-------	--------------

Fundament, keuzemodule Java	90-5735-692-9	14,25	inclusief cd
-----------------------------	---------------	-------	--------------

Fundament, keuzemodule Pascal	90-5735-693-7	14,25	inclusief cd
-------------------------------	---------------	-------	--------------

Fundament, keuzemodule Delphi	90-5735-799-2	14,25	inclusief cd
-------------------------------	---------------	-------	--------------

Voor **extra ondersteuning en verdieping** zijn uitgaven beschikbaar die voor het ICT-onderwijs in het MBO zijn geschreven. Een aantal daarvan is uitstekend geschikt als extra ondersteuning, met name als er project- of praktijkgericht gewerkt wordt. Op onze website staat een overzicht van beschikbare titels.

BOEKEN, WERKDISKETTES EN ABONNEMENTEN

Abonnement op www.informatica-online.nl

Titel	ISBN	Prijs €
-------	------	---------

Op Informatica^{Online} kan een jaarabonnement worden afgesloten. De ingangsdatum wordt bij aanmelding aangegeven.

– **Individuele aanmeldingen:**

- Online aanmelden via www.informatica-online.nl:
 - Zonder boeken --- 25,00
 - Met twee boeken (Informatica deel 1 en 2) --- 65,00
 - Hierbij moet men zelf aanmelden.
- Aanmelden via een ISBN:
 - Zonder boeken 90-460-0249-7 30,00
 - Met twee boeken (Informatica deel 1 en 2) 90-460-0250-0 78,00
 - Hierbij wordt een formulier met inloggegevens verstrekt.

– **Groepsaanmeldingen**

- Online aanmelden via www.informatica-online.nl:
 - Zonder boeken --- 25,00
 - Met twee boeken (Informatica deel 1 en 2) --- 65,00
 - U ontvangt een lijst met inloggegevens.
 - De standaard kortingsregels zijn van toepassing.

De abonnementsvoorwaarden zijn:

- * Groepsaanmeldingen zijn mogelijk met een minimum aantal van 10 leerlingen.
- * Het abonnement wordt aangegaan voor 12 maanden, daarna wordt het automatisch verlengd.
- * De opzegtermijn is 1 kalendermaand.

DOCENTENMATERIAAL

Docentenhandleidingen

Titel	ISBN	Prijs €
Informatiekunde		
Fundament, Funderende basisvorming		
met Office 95/97	90-5735-300-8	19,50
met Office 2000	90-5735-426-8	19,50
met Office XP	90-5735-887-5	19,50
met Office 2003	90-5735-923-5	19,50
Funderende Module		
Fundament, Funderende ICT		
met Windows 98 en Explorer 4.0/ 5.0	90-5735-326-1	19,50
Fundament, Funderend tekstverwerken		
met Word 7.0 / 97	90-5735-301-6	19,50
met Word 2000	90-5735-427-6	19,50
Fundament, Funderend gegevens bewerken		
met Excel 7.0 / 97 en Access 7.0 / 97	90-5735-302-4	19,50
met Excel 2000 en Access 2000	90-5735-428-4	19,50
Fundament, Funderend presenteren		
met Office 95/97	90-5735-303-2	19,50
met Office 2000	90-5735-429-2	19,50
Informatica		
Fundament, Informatica deel 1, module I .. V (cd voor installatie in netwerk)	90-5735-697-X	82,00
Fundament, Informatica deel 2, module VI .. VIII (cd voor installatie in netwerk)	90-5735-698-8	82,00

Abonnement op www.informatica-online.nl

Bij klassikaal voorgeschreven gebruik is de toegang voor de docent gratis.

gratis

Een gebruikersnaam + wachtwoord kan aangevraagd worden via de website.

Een **korte inhoudsbeschrijving** van een cursusboek staat op de website.