

# Studiewijzer Informatica 5 vwo Periode 1

---

## Stofomschrijving:

Uit Enigma deel V behandelen we het hoofdstuk:

V1 Objectgeoriënteerd programmeren met Java

V2 Informatiemodellering

	Te bestuderen stof	Opdrachten
Week: 35	V1 Objectgeoriënteerd programmeren met Java V1.1 Objectgeoriënteerd programmeren V1.2 De klasse Applet	1-6, 7-16 21-23
Week: 36	V1.2 De klasse Applet	24-32
Week: 37	V1.3 Tekenen	34-41
Week: 38	V1.4 Arrays	43-48
Week: 39	V1.5 Werken met arrays V2 Informatiemodellering V2.1 Informatiesystemen	60-74 1-4
Week: 40	V2.2 Herkansingen V2.3 Classificatie en kwalificatie	5-14 17-25
Week: 41	V2.4 Infagon V2.5 Het InformatieGrammaticaDiagram	27-35 37-41
Week: 42	V2.6 Beperkingsregels V2.7 Het IGD omzetten naar een relationele database	43-49 51-56
Week: 43	Herfstvakantie	
Week: 44/45	Toetsweek 1	

## Toetsing en afronding:

1. Stofomschrijving: Inleveren PO programmeren

Type:	Afname in week:	Vorm:	Duur:	Gewicht:
PSE-cijfer	40	Practisch	100 min.	6 %

2. Stofomschrijving: Hoofdstuk 2 Enigma deel V

Type:	Afname in week:	Vorm:	Duur:	Gewicht:
SE-cijfer	44/45	Schriftelijk	50 min.	14 %

# Studiewijzer Informatica 5 vwo Periode 2

---

## Stofomschrijving:

Uit Enigma deel E behandelen we het hoofdstuk:

E4 Mens-Machine-Interactie

Uit Enigma deel V behandelen we het hoofdstuk:

V3 Cryprografie, van klassiek naar digitaal

	Te bestuderen stof	Opdrachten
Week: 45	E4 Mens-Machine-Interactie E4.1 Inleiding E4.2 Het begrip Mens=Machine-Interactie	1-2 3-8
Week: 46	E4.3 Het ontwerpproces: de analysefase E4.4 Het ontwerpproces: de ontwerpfase Verstrekken PO MMI	9-19 20-22
Week: 47	E4.4 Het ontwerpproces: de ontwerpfase E4.5 Het toepassen van kleuren en taal in interfaces	23-27 28-32
Week: 48	E4.6 Het ontwerpproces: het detailontwerp E4.7 Conclusie	35-36
Week: 49	Werken aan praktische opdracht	
Week: 50	V3 Cryprografie, van klassiek naar digitaal V3.1 Inleiding V3.2 Cryptografie tot de 20e eeuw	1-2 3-21, 22, 24-25
Week: 51	Kerstvakantie	
Week: 52	Kerstvakantie	
Week: 01	V3.3 Cryptografie vanaf de 20e eeuw V3.4 Digitale cryptografie	33-41 42-50
Week: 02	V3.4 Digitale cryptografie	51-63
Week: 03/04	Toetsweek 2	

## Toetsing en afronding:

1. Stofomschrijving: Inleveren PO MMI

Type:	Afname in week:	Vorm:	Duur:	Gewicht:
PSE-cijfer	50	Practisch	Deel v/d les	6 %

2. Stofomschrijving: Hoofdstuk V3 Enigma deel V

Type:	Afname in week:	Vorm:	Duur:	Gewicht:
SE-cijfer	03/04	Schriftelijk	50 min.	12%

# Studiewijzer Informatica 5 vwo      Periode 3

---

## Stofomschrijving:

Keuzemodule programmeren PHP Peter Kassenaar

Uit Enigma deel E behandelen we het hoofdstuk:

E3 De computer die je begrijpt

	Te bestuderen stof	Opdrachten
Week: 04	Keuzemodule programmeren PHP 1 De rol van PHP 2 Basisprogrammeren in PHP	2.8 1-6
Week: 05	3 Gegevensverwerken met PHP Verstrekken PO PHP	3.11 1-2
Week: 06	3 Gegevensverwerken met PHP 4 Vergelijkingsstructuren	3.11 1-2
Week: 07	6 Functies 7 Invoer van HTML-formulieren verwerken	6.11 1-4 7.11 1-4
Week: 08	Voorjaarsvakantie	
Week: 09	9 PHP en MySQL - een inleiding 10 Meer databasebewerkingen	9.12 1
Week: 10	Werken aan praktische opdracht	
Week: 11	Werken aan praktische opdracht	
Week: 12/13	Toetsweek 3	

# Studiewijzer Informatica 5 vwo      Periode 4

---

## Stofomschrijving:

Module Computercriminaliteit e-klassen

Uit Enigma deel 1 behandelen we het hoofdstuk:

9 Geschiedenis van de computer

	Te bestuderen stof	Opdrachten
Week: 13	Werken aan praktische opdracht	Bijbehorende opdrachten
Week: 14	Module Computercriminaliteit 1 Virussen	Bijbehorende opdrachten
Week: 15	1 Virussen 2 Virusbestrijding	Bijbehorende opdrachten
Week: 16	3 Ongewenste e-mail	Bijbehorende opdrachten
Week: 17	4 RFID 5 Hacken	Bijbehorende opdrachten
Week: 18	Meivakantie	
Week: 19	9 Geschiedenis van de computer 9.1 Rekenmachines	1-11
Week: 20	Internationale week	
Week: 21	9.2 De eerste computers	14-25
Week: 22	9.3 Mainframes en minicomputers	33-45
Week: 23	9.4 PC's	46-75
Week: 24	9.5 Software 9.6 Recente ontwikkelingen	81-91
Week: 25	Werken aan praktische opdracht	
Week: 26	Toetsweek 4	

## Toetsing en afronding:

1. Stofomschrijving: Inleveren PO PHP

Type:	Afname in week:	Vorm:	Duur:	Gewicht:
PSE-cijfer	14	Practisch	Deel v/d les	6 %

2. Stofomschrijving: Module computercriminaliteit

Type:	Afname in week:	Vorm:	Duur:	Gewicht:
SE-cijfer	19	Schriftelijk	50 min.	10%

3. Stofomschrijving: Inleveren PO Geschiedenis van de computer

Type:	Afname in week:	Vorm:	Duur:	Gewicht:
PSE-cijfer	25	Practisch	Deel v/d les	6 %