

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2018 - 2019

## havo 4

Willem de Zwijger College

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 4

Vak: godsdienst

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE02 Islam H1 + 2

Moment:

Weefactor: 1

Tijdsduur: 50 min

Leerstof: Islam H1 en H2.

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Basiskennis Islam1

Type toets:

Basiskennis en begrippen van de islam (in Nederland) uitleggen

Herkansing: Ja

en herkennen

SE03 Islam H3 + 4

Moment:

Weefactor: 1

Tijdsduur: 50 min

Leerstof: Islam H3 en H4

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Verdieping Islam 2

Type toets:

Basisbeginselen van het islamitisch leven, de koran van

Herkansing: Ja

Mohammed. Het kennen en herkennen van de godsdienstige verhalen uit deze godsdienst.

SE04 Hindoeïsme1+ Boeddhisme 3

Moment:

Weefactor: 1

Tijdsduur: 60 min

Leerstof: Hindoeïsme H1 en Boeddhisme H3

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Basiskennis Hindoeïsme en Boeddhisme

Type toets:

Basiskennis en begrippen van het Hindoeïsme en het Boeddhisme.

Herkansing: Ja

Het kennen en herkennen van de godsdienstige verhalen uit deze godsdiensten.

Herkansing





# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 4

Vak: Duitse taal en literatuur

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE02 Schrijfvaardigheid

Moment:

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 60 min

Leerstof: oefenbrieven

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Herkansing: Ja

SE03 Luistervaardigheid

Moment:

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 60 min

Leerstof:

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Herkansing: Ja

SE04 Leesvaardigheid TSE

Moment:

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 60 min

Leerstof: Leesvaardigheid  
tussentijdse toets

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Herkansing: Ja

SE04 Spreekvaardigheid

Moment:

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 15 min

Leerstof: mondeling P4  
spreekvaardigheid

Wijze van toetsing: Mondeling

Type toets:

Herkansing: Ja

---

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 4

Vak: Engelse taal en literatuur

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE04                      Gemiddelde rapportcijfer P4

Moment:    Weegfactor: 3

Tijdsduur:    Leerstof:      Vaardigheden, idioom en grammatica

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing:                      Nee

---

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 4

Vak: Spaanse taal elementair

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

---

SE03 Grammatica, schrijfvaardigheid

Moment: Weegfactor: 1

Tijdsduur: 60 min

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Herkansing: Ja

Leerstof: Grammatica, schrijfvaardigheid

Reporteros 1

Toetsing van vocabulaire, grammaticale structuren,  
informatie geven en vragen in een email

---

SE04 gemiddelde rapportcijfer p4

Moment: Weegfactor: 1

Tijdsduur: Schriftelijk

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Herkansing: Nee

Leerstof: Alle toetsen uit P4

---

SE04 Vocabulaire

Moment: Weegfactor: 1

Tijdsduur: 50 min

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Herkansing: Nee

Leerstof: Reporteros 1 + 2

Toetsing van vocabulaire

---

Leesvaardigheid

Moment: Weegfactor: 0

Tijdsduur: 60 min

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets: Praktische opdracht

Herkansing: Nee

Leerstof: Boek lezen

---

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 4

Vak: geschiedenis

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

---

SE01 H 1 t/m 4

Moment:

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 60 min

Leerstof: Hoofdstuk 1 t/m 4

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Herkansing: Ja

---

SE02 H 5

Moment:

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 60 min

Leerstof: Hoofdstuk 5

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Herkansing: Ja

---

SE03 H 5 t/m 7

Moment:

Weegfactor: 2

Tijdsduur: 90 min

Leerstof: Hoofdstuk 5 t/m 7

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Herkansing: Ja

---

SE04 H 5 t/m 8

Moment:

Weegfactor: 2

Tijdsduur: 90 min

Leerstof: Hoofdstuk 5 t/m 8

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Herkansing: Ja

---

Herkansing



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 4

Vak: aardrijkskunde

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE01 Hfst 1 wereld

Moment:

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 90 min

Leerstof: Hfst 1 wereld

Wijze van toetsing: Schriftelijk

wereldbeeld grensregio Mexico-VS

Type toets:

Herkansing: Ja

SE02 Hfst 2 aarde deel 1

Moment:

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 90 min

Leerstof: Hfst 2 aarde deel 1

Wijze van toetsing: Schriftelijk

klimaat en landschap  
luchtstromen, zeestromen en landschapzones

Type toets:

Herkansing: Ja

SE03 Hfst 2 aarde deel 2

Moment:

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 90 min

Leerstof: Hfst 2 aarde deel 2

Wijze van toetsing: Schriftelijk

klimaat en landschap  
middelandse zee gebied

Type toets:

Herkansing: Ja

SE04 Wateroverlast/Stedelijke problematiek

Moment:

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 90 min

Leerstof: Wateroverlast

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Stedelijke problematiek

Type toets:

Herkansing: Ja

PO 4h PO steden/rivierengebied

Moment:

Weegfactor: 1,5

Tijdsduur:

Leerstof: Sociaal- geografisch veldwerk

Wijze van toetsing:

Praktische opdracht: steden/rivierengebied

Type toets:

Herkansing: Nee

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 4

Vak: wiskunde A

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE01	Boek havo A deel1 H1 + H2 t/m par. 3
Moment:	Weegfactor: 1
Tijdsduur: 60 min	Leerstof: Boek havo A deel1 H1 + H2 t/m par. 3
Wijze van toetsing: Schriftelijk	Rekenregels en verhoudingen
Type toets:	Statistiek
Herkansing: Ja	
SE02	Boek havo A deel 1 H1 t/m H4 par. 1
Moment:	Weegfactor: 1
Tijdsduur: 60 min	Leerstof: Boek havo A deel 1 H1 t/m H4 par. 1
Wijze van toetsing: Schriftelijk	Rekenregels en verhoudingen
Type toets:	Statistiek
Herkansing: Ja	Tabellen en grafieken
	Algebra
SE03	Boek havo A deel 1 helemaal, deel 2 H2 t/m H5 par 3
Moment:	Weegfactor: 1
Tijdsduur: 60 min	Leerstof: Boek havo A deel 1 helemaal, deel 2 H2 t/m H5 par 3
Wijze van toetsing: Schriftelijk	Rekenregels en verhoudingen
Type toets:	Statistiek
Herkansing: Ja	Tabellen en grafieken
	Algebra
	Lineaire verbanden
SE04	Boek havo A deel 1 helemaal, Boek havo A deel 2 H5 + 6
Moment:	Weegfactor: 2
Tijdsduur: 90 min	Leerstof: Boek havo A deel 1 helemaal
Wijze van toetsing: Schriftelijk	Boek havo A deel 2 hoofdstuk 5 en 6
Type toets:	Rekenregels en verhoudingen
Herkansing: Ja	Statistiek
	Tabellen en grafieken
	Algebra
	Lineaire verbanden
PO 4h	PO periode 2
Moment:	Weegfactor: 0,5
Tijdsduur:	Leerstof: Praktische opdracht
Wijze van toetsing:	
Type toets:	
Herkansing: Nee	

Herkansing



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 4

Vak: natuurkunde

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE01 Pulsar dl1, hfst 1,2,3

Moment:

Tijdsduur: 60 min

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Herkansing: Ja

Weegfactor: 1

Leerstof: Pulsar dl1, hfst 1,2 en 3

Bewegen in grafieken, bewegen en rekenen, elektriciteit

SE02 Pulsar dl1, hfst 3,5,6

Moment:

Tijdsduur: 60 min

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Herkansing: Ja

Weegfactor: 1

Leerstof: Pulsar dl1, hfst 3,5,6

Eelektriciteit, trillen, Optica

SE03 Pulsar dl1, hfst 5,7,8

Moment:

Tijdsduur: 60 min

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Herkansing: Ja

Weegfactor: 1

Leerstof: Pulsar dl1, hfst 5,7,8

Ttrillen, golven, kracht en beweging, energie omzetten

SE04 Pulsar dl1, hfst 8,9,10

Moment:

Tijdsduur: 90 min

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Herkansing: Ja

Weegfactor: 1

Leerstof: Pulsar dl1, hfst 1 t/m 10

Energie omzetten, elektriciteit 2, straling

PO 4h Trebuchet

Moment:

Tijdsduur:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

Weegfactor: 4

Leerstof: Praktische opdracht Trebuchet P3

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 4

Vak: scheikunde

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE01 Hfst 1 en 2

Moment:

Tijdsduur: 75 min

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Herkansing: Ja

Weegfactor: 1

Leerstof: Hoofdstuk 1 en 2  
Atoombouw, Bindingstypen

SE02 Hfst 3 en 4

Moment:

Tijdsduur: 90 min

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Herkansing: Ja

Weegfactor: 1

Leerstof: Hoofdstuk 3 en 4  
Rekenen aan reacties  
Zouten

SE03 Hfst 5 en 6

Moment:

Tijdsduur: 90 min

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Herkansing: Ja

Weegfactor: 1

Leerstof: Hoofdstuk 5 en 6  
Koolstofverbindingen  
Reacties

SE04 Hfst. t/m 6

Moment:

Tijdsduur: 90 min

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Herkansing: Ja

Weegfactor: 1

Leerstof: Hoofdstuk t/m 6  
zie voorgaande omschrijvingen SE01,02 en 03

---

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 4

Vak: biologie

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE01 Deel 4a: Thema 1 + 2

Moment: Weegfactor: 0,25

Tijdsduur: 60 min

Leerstof: Deel 4a Thema 1: inleiding in de biologie

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Deel 4a Thema 2: Voortplanting

Type toets:

Herkansing: Ja

SE02 Deel 5: Thema 3 + 4

Moment: Weegfactor: 0,25

Tijdsduur: 60 min

Leerstof: Deel 5 Thema 3: Vertering

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Deel 5 Thema 4: Transport

Type toets:

Herkansing: Ja

SE03 Deel 5: Thema 5 + 6

Moment: Weegfactor: 0,25

Tijdsduur: 60 min

Leerstof: Deel 5 Thema 5: Gaswisseling en uitscheiding

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Deel 5 Thema 6: Afweer

Type toets:

Herkansing: Ja

SE04 Deel 4b: Thema 6 + 7

Moment: Weegfactor: 0,25

Tijdsduur: 60 min

Leerstof: Deel 4b Thema 6: Waarneming en gedragEcologie

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Deel 4b Thema 7: Ecologie en

Type toets:

Herkansing: Ja

---

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 4

Vak: informatica

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE02 SE M1

Moment:

Weegfactor: 2

Tijdsduur: 60 min

Leerstof: meerkeuze- en openvragen op de computer

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

SE02 M1 voortgangscijfer

Moment:

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

Leerstof: Voortgangscijfer

Wijze van toetsing:

Alle onderdelen moeten voldoende zijn

Type toets:

A:40%

Herkansing: Nee

B:40%

C:20%

A: Instruct-Online opdrachten M1

B: Programmeeropdrachten (Micro: Bit1)

C: Logboek bijhouden van al jouw activiteiten

SE03 SE M2

Moment:

Weegfactor: 2

Tijdsduur: 60 min

Leerstof: M2: hardware

Wijze van toetsing:

M6: projectmanagement HO-1

Type toets:

meerkeuze- en openvragen op de computer

Herkansing: Nee

SE03 M2 voortgangscijfer

Moment:

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

Leerstof: Voortgangscijfer

Wijze van toetsing:

Alle onderdelen moeten voldoende zijn

Type toets:

A:40%

Herkansing: Nee

B:40%

C:20%

A: Instruct-Online opdrachten M2

B: Programmeeropdrachten (in Scratch of Micro: Bit1)

IoT Smartkas-Project: verslag en opstelling!

C: Logboek bijhouden van al jouw activiteiten

SE04 SE M3

Moment:

Weegfactor: 2

Tijdsduur: 60 min

Leerstof: meerkeuze- en openvragen op de computer

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

SE04 M3 voortgangscijfer

Moment:

Weegfactor: 1

Tijdsduur:

Leerstof: Voortgangscijfer

Wijze van toetsing:

Alle onderdelen moeten voldoende zijn

Type toets:

A:40%

Herkansing: Nee

B:40%

C:20%

A: Instruct-Online opdrachten M3

B: Programmeeropdrachten (in Vis. Basic, Scratch of Micro: Bit1)

C: Logboek bijhouden van al jouw activiteiten

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 4

Vak: informatica

PO 4h PO P2 Scratch/Microbit

Moment:

Weefactor: 3

Tijdsduur: 90 min

Leerstof: PO, een (Scratch of Microbit) opdracht, uitgevoerd op de computer in lokaal 223

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

PO 4h PO P3 programmeren

Moment:

Weefactor: 3

Tijdsduur: 90 min

Leerstof: PO, een programmeer opdracht, uitgevoerd op de computer in lokaal 223

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

PO 4h PO P4 programmeren Visual Basic

Moment:

Weefactor: 3

Tijdsduur: 90 min

Leerstof: Visual Basic H1 t/m H3  
PO, VB uitgevoerd op de computer in lokaal 223

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

---

Herkansing



# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 4

Vak: economie

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE01 Lesbrief vervoer

Moment:

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 90 min

Leerstof: Lesbrief vervoer

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Herkansing: Ja

SE02 Lesbrief vervoer, Markt en overheid

Moment:

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 90 min

Leerstof: Lesbrief vervoer

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Lesbrief Markt en overheid

Type toets:

Herkansing: Ja

SE03 Lesbrief vervoer, Markt en overheid

Moment:

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 90 min

Leerstof: Lesbrief vervoer

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Lesbrief Markt en overheid

Type toets:

Herkansing: Ja

SE03 Experiment markten

Moment:

Weegfactor: 0,5

Tijdsduur: 60 min

Leerstof: Experiment markten

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Herkansing: Ja

SE04 Lesbrief vervoer, markt en overheid, jong & oud

Moment:

Weegfactor: 1

Tijdsduur: 90 min

Leerstof: Lesbrief vervoer

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Lesbrief markt en overheid

Type toets:

Lesbrief jong & oud

Herkansing: Ja

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 4

Vak: bedrijfseconomie

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

---

SE01 Cumulus.co, Geldzaken

Moment: Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Ja

---

SE02 Geldzaken en Ondernemerschap

Moment: Weegfactor: 2

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Ja

---

SE03 Geldzaken en Ondernemerschap

Moment: Weegfactor: 2

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Ja

---

SE03 Uitvoeren marktonderzoek en schrijven minimarketingplan

Moment: Weegfactor: 2

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

---

SE04 Geldzaken en Ondernemerschap en De Eenmanszaak

Moment: Weegfactor: 3

Tijdsduur: Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

---

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 4

Vak: tekenen

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

---

PO 4h 12-15 praktijklessen p1

Moment: Weegfactor: 3

Tijdsduur: Leerstof: 12-15 praktijklessen p1

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

---

PO 4h 12-15 praktijklessen p2

Moment: Weegfactor: 3

Tijdsduur: Leerstof: 12-15 praktijklessen p2

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

---

PO 4h 12-15 praktijklessen p3

Moment: Weegfactor: 3

Tijdsduur: Leerstof: 12-15 praktijklessen p3

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

---

PO 4h 12-15 praktijklessen p4

Moment: Weegfactor: 3

Tijdsduur: Leerstof: 12-15 praktijklessen p4

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

---

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 4

Vak: muziek

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

SE01                      Middeleeuwen etc

Moment:

Weegfactor: 0,5

Tijdsduur:              90 min

Leerstof:              Middeleeuwen, vroege popmuziek

Wijze van toetsing:    Schriftelijk

Theorie kennen 1&2

Type toets:

Horen cluster 1 t/m 3

Herkansing:            Ja

SE02                      Renaissance etc

Moment:

Weegfactor: 0,5

Tijdsduur:              90 min

Leerstof:              Renaissancem + Afro Am.Popmuziek

Wijze van toetsing:    Schriftelijk

Theorie kennen 7 & 8

Type toets:

Horen Cluster 4 t/m 6

Herkansing:            Ja

SE03                      Barok, Rock 1

Moment:

Weegfactor: 0,5

Tijdsduur:              90 min

Leerstof:              Barok, Rockmuziek

Wijze van toetsing:    Schriftelijk

Theorie kennen 5 & 6

Type toets:

Horen Cluster 7 t/m 9

Herkansing:            Ja

SE05                      Classicisme etc

Moment:

Weegfactor: 0,5

Tijdsduur:              90 min

Leerstof:              Classicisme, Reggae, Hiphop, R&B

Wijze van toetsing:    Schriftelijk

Theorie kennen 3 & 4

Type toets:

Horen cluster 10 t/m 12

Herkansing:            Ja

PTA                        PTA overgangscijfer

Moment:

Weegfactor:

Tijdsduur:

Leerstof:

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing:            Nee

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 4

Vak: culturele kunstzinnige vorming

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

---

SE01 kunstautobiografie 1 (domein A)

Moment: Weegfactor: 2

Tijdsduur: Leerstof: Opdracht in de les

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Herkansing: Ja

---

SE01 Thema 1 (domein B,C,D)

Moment: Weegfactor: 2

Tijdsduur: Leerstof: opdracht in de les

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Herkansing: Ja

---

SE01 Beeldverslag

Moment: Weegfactor: 2

Tijdsduur: Leerstof: Beeldverslag activiteitenweek

Wijze van toetsing:

Type toets:

Herkansing: Nee

---

SE02 Thema 2 (domein B,C,D)

Moment: Weegfactor: 2

Tijdsduur: Leerstof: opdracht in de les

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Herkansing: Ja

---

SE03 Thema 3 (domein B,C,D)

Moment: Weegfactor: 2

Tijdsduur: Leerstof: opdracht in de les

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Herkansing: Ja

---

SE03 Kunstautobiografie 1 reflectie (domeinA)

Moment: Weegfactor: 1

Tijdsduur: Leerstof: opdracht in de les

Wijze van toetsing: Schriftelijk

Type toets:

Herkansing: Ja

---

Herkansing

# Programma van toetsing en afsluiting

Studie: havo 4

Vak: maatschappijleer

Inleiding

Schoolexamens

Handelingsdelen

Toetsen

---

SE01	Plurifome Samenleving en Thema Verzorgingsstaat	Weegfactor: 3
Moment:		
Tijdsduur:	60 min	Leerstof: Alle opgegeven hoofdstukken van deze thema's
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Aantekeningen in de les
Type toets:		
Herkansing:	Ja	

---

SE02	Rechtsstaat	Weegfactor: 3
Moment:		
Tijdsduur:	60 min	Leerstof: Alle opgegeven hoofdstukken van dit thema
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Aantekeningen in de les
Type toets:		
Herkansing:	Ja	

---

SE03	AEL stageverslag	Weegfactor: 2
Moment:		
Tijdsduur:		Leerstof: Tijdens de activiteitenweek
Wijze van toetsing:		Geschreven verslag
Type toets:		
Herkansing:	Nee	

---

SE04	Parlementaire Democratie	Weegfactor: 3
Moment:		
Tijdsduur:	60 min	Leerstof: Alle opgegeven hoofdstukken van dit thema
Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Aantekeningen in de les
Type toets:		
Herkansing:	Ja	

---

PO 4h	Praktische opdracht	Weegfactor: 2
Moment:		
Tijdsduur:		Leerstof: Onvoorwaardelijk Basisinkomen (OBI)
Wijze van toetsing:		Schriftelijke groepsopdracht
Type toets:		
Herkansing:	Nee	

---

Herkansing