



vellesan

college vmbo mavo havo vwo

Ouderavond 4 havo, 4 vwo

Welkom

- Ruud Glas
leerjaarcoördinator 3 en 4 havo / vwo
- Ramon Steuns
afdelingsleider havo / vwo bovenbouw
- Ronald Welboren
decaan

Mentoren

- Kim Kompier (4Ha)
- Jasper Haagsma (4Hb)
- Kristi Kikerpuu (4Va)

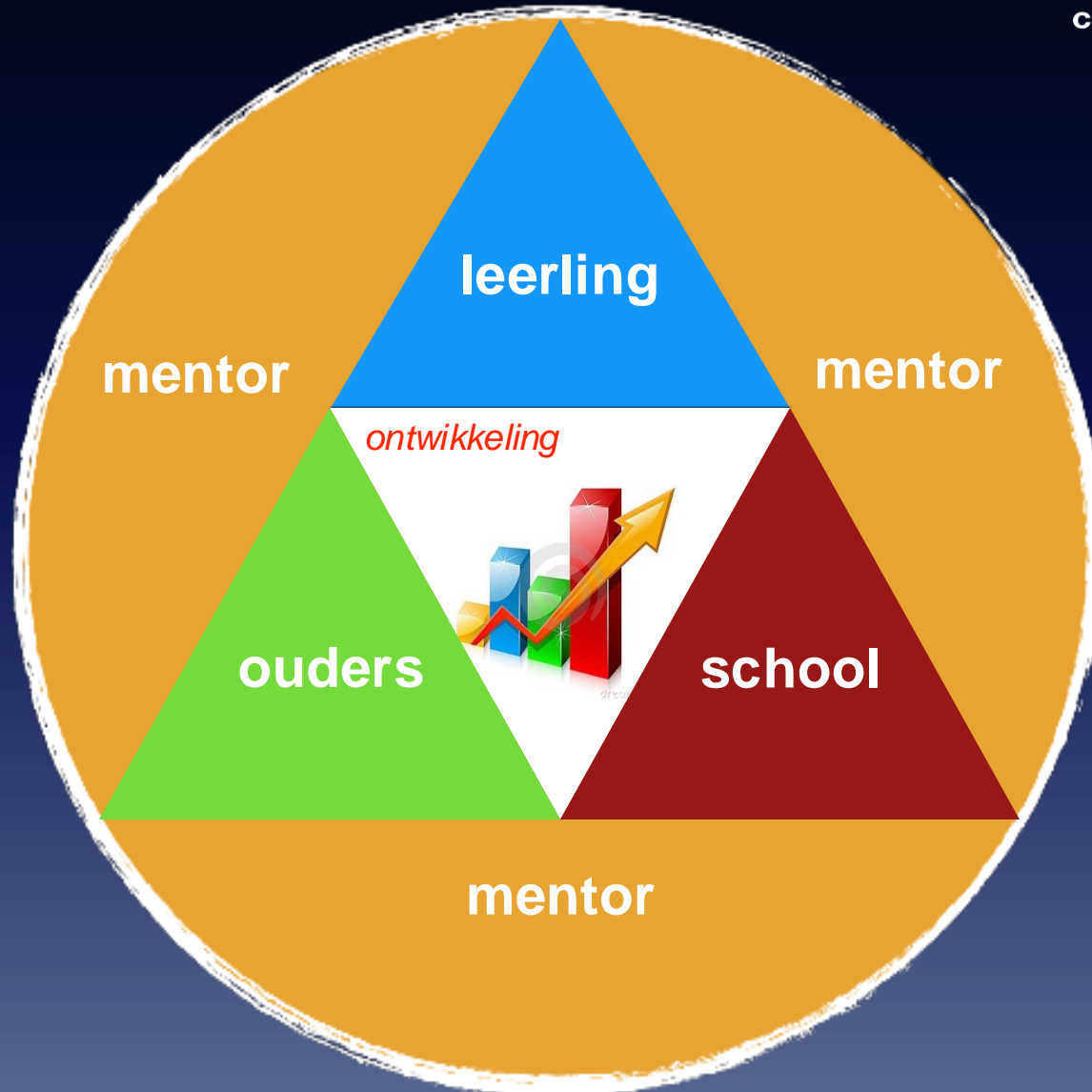
Programma

- Doelen
- Samenwerking
- Afspraken
- Toelichting op het PTA
- Vervolgopleidingen
- Ontmoeting met de mentor

Doelen

- Overgaan naar de examenklas met een goede basiskennis en goede SE-cijfers
- Het effectief toepassen van aangeleerde studievaardigheden
- Het kiezen van de juiste vervolgopleiding

Samenwerking



Rol van de mentor

- Eerste aanspreekpunt
- Vinger aan de pols
 - persoonlijke begeleiding en ondersteuning
 - sfeer in de klas monitoren, bespreken en sturen
- Begeleiding studiekeuze samen met decaan
- Doorverwijzen naar zorgteam

Begeleiding

- Flex – uur
- Individuele begeleiding
 - mentor / zorgteam
- Huiswerkklas (studiezaal)
- Huiswerkbegeleiding (Moeiteloos Leren)
- (Online) Bijles (Lyceo)
- De VIP-agenda

Twiefasen-vwo (2FV)

Doel van Twiefasen-vwo (2FV):

- Ambitieuze havo-leerlingen een onvertraagde leerroute aanbieden naar het vwo-diploma.
- Vwo-leerlingen die het nodig hebben meer zekerheid bieden.

Gevolg:

- In 5 vwo de mogelijkheid om een havo-diploma te halen.

Twiefasen-vwo (2FV)

Wat merken de leerlingen van 2FV in de 4^e klas:

- Krijgen op vwo-niveau les.
- Voor een enkel vak extra stof om ook aan het havo-programma te voldoen.
- Toetsen wordt beoordeeld met een havo- en een vwo-cijfer. Uitzondering daar gelaten.
- Naast een reguliere vwo-cijferlijst ook een havo-cijferlijst.

- 2 rapporten (4 periodes)
- 1e rapport: gemiddelde over periode 1 & 2
- Eindrapport: 'hele' cijfers
- Eindcijfer = jaarcijfer (gemiddelde over het hele jaar)
- Overgangsnormen:
 - publicatie in 'V-mail special'

Overgangsnormen havo

- Alle vakken: gem. 6,0
- Vakken met CSE (incl. WiD en BSM): gem. 6,0
- Combinatiecijfer: gem. 6,0 (CKV + maatschappijleer)
- Maximaal 1 tekortpunt in kernvakken
- Maximaal 2 tekortpunten in gehele vakkenpakket
- Lichamelijke opvoeding en alle handelingsdelen: voldoende

Overgangsnormen tweefasen-vwo

- Zelfde als de havo met een aanvulling:
 - Geen overgang op basis van vwo-cijfers dan wordt er gekeken naar de havo-cijfers.
 - Overgang op basis van de havo-cijfers mogelijk: plaatsing in 5 vwo met de verplichting om het havo-examen te doen.

Schoolexamen

- Onderdeel van overgang én examen
- Verspreid over het schooljaar
- Twee SE weken (januari en juni/juli)
- Twee herkansingsmomenten (maart/juli)
- Overzicht van SE onderdelen in het PTA
- Overzicht met behaalde PTA-cijfers apart in Magister

- Schriftelijke toetsen
- Mondelinge toetsen
- Praktische opdrachten
- Handelingsdelen
- Speciale regels SE toetsen:
 - afwezigheid (ziekte of ongeoorloofd verzuim)
 - fraude

Afspraken SE-toetsen

- Bij ziekte dienen ouders te bellen met de leerjaarcoördinator of afdelingsleider
- Tandartsbezoek, medisch controlebezoek of bijzonder verlof niet mogelijk
- Ongeoorloofd verzuim is een onregelmatigheid, net zoals onder andere plagiaat, spieken, mobiele apparaten bij je dragen.
- In examenreglement staan alle regels en afspraken expliciet benoemd

PTA voorbeeld



vellesan

college vmbb mavo havo vwo



college vmbb mavo havo vwo

CONCEPT
natuurkunde

Programma van toetsing en afsluiting

HAVO leerjaar 4 (cohort 2024-2026)

Toets	Omschrijving	Weging	Soort	SE-week	Tijdsduur	Herkansing	Toetsvorm	Verplicht SE	Bevat CE	Domeinen/eindtermen
Examen dossier leerjaar 4 - Periode 1										
AT4.11	Mechanica (kracht en beweging) en elektriciteit H1 Bewegen H2 Elektriciteit H3 Krachten	10	Cijfer	Ja	100 min	Ja	S	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	A,C1,G1
Examen dossier leerjaar 4 - Periode 2										
AT4.21	Energie, straling en periodieke bewegingen H4 Trillingen en cirkelbewegingen H5 Straling H6 Energie	10	Cijfer	Ja	100 min	Ja	S	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	A,B1,B2,C1,C2
Examen dossier leerjaar 4 - Handelingsdelen										
AT4.51	Handelingsdeel havo-keuzehoofdstuk Keuzehoofdstuk één van de volgende onderwerpen: Menselijk lichaam, Optica, Aarde en Klimaat, Technische automatisering		OVG	Nee	nvt		HD	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	A,B3,E2,F,G2,H
Examen dossier leerjaar 5 - Periode 3										
AT5.11	Hemelmechanica en astrofysica H11 Zonnestelsel & Heelal	10	Cijfer	Ja	100 min	Ja	S	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	A,E1,I2
Examen dossier leerjaar 5 - Periode 4										
AT5.21	Ontwerpserie energie PO ontwerpen energie	5	Cijfer	Nee	nvt	Nee	PO	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	A,C2,I1,I3
AT5.22	Practicum stofeigenschappen PO over stof H7	5	Cijfer	Nee	100 min	Nee	PO	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	A,D1,G1
AT5.23	Stofeigenschappen, warmtestroom en krachten en momenten H7 Stoffen en materialen H8 Krachten in evenwicht	12	Cijfer	Ja	100 min	Ja	S	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	A,C1,D1,D2,F
Examen dossier leerjaar 5 - Periode 5										
AT5.31	Golven en medische beeldvorming H9 Golven H10 Medische beeldvorming	12	Cijfer	Nee	50 min	Nee	S	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	A,B1,B2,G1,H
AT5.33	Alle havostof H1 Bewegen H2 Elektriciteit H3 Krachten H4 Trillingen en cirkelbewegingen H5 Straling H6 Energie H7 Stoffen en materialen H8 Krachten en evenwicht H9 Golven H10 Medische beeldvorming H11 Zonnestelsel & Heelal	22	Cijfer	Ja	100 min	Nee	S	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	A,B1,B2,C1,C2,D1,D2,E1,F,G1,H,I2

PTA voorbeeld

Toets	Omschrijving	Weging V	Weging H	Soort	SE-week	Tijdsduur	Herkansen	Toetsvorm	Verplicht SE	Bevat CE	Domainen
Examendossier leerjaar 4 - Periode 1											
AT4.11	Mechanica (kracht en beweging) en elektriciteit H1 Bewegen H2 Elektriciteit H3 Krachten	2,5%	10%	Cijfer	Ja	100 min	Ja	S	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	V:A,C1,C2,D1 H:A,C1,G1,I2
Examendossier leerjaar 4 - Periode 2											
AT4.21	Energie, straling en periodieke bewegingen H4 Trillingen en cirkelbewegingen, H5 Straling, H6 Energie	2,5%	10%	Cijfer	Ja	100 min	Ja	S	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	V:A,B1,B2,C1,C2,E2 H:A,B1,B2,C1,C2
Examendossier leerjaar 4 - Handelingsdelen											
AT4.51	Handelingsdeel havo-keuzehoofdstuk Keuzehoofdstuk één van de volgende onderwerpen: Menselijk lichaam, Optica, Aarde en Klimaat, Technische automatisering Alleen voor opbouw havo-PTA.			OVG	Nee	nvt		HD	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	H:A,B3,E2,F,G2,H
Examendossier leerjaar 5 - Periode 3											
AT5.11	Hemelmechanica en astrofysica H8 Hemelmechanica H11 Zonnestelsel & Heelal	7,5%	10%	Cijfer	Ja	100 min	Ja	S	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	V:A,B2,C1,C3,E2,I2 H:A,E1,I2
Examendossier leerjaar 5 - Periode 4											
AT5.21	Ontwerperie energie PO ontwerpen energie	5%	5%	Cijfer	Nee	nvt	Nee	PO	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	V:A,C2,I1,I3 H:A,I1,I2,I3
AT5.22	Practicum stofeigenschappen PO over stof H7	5%	5%	Cijfer	Nee	100 min	Nee	PO	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	V:A,D1,E1,I1 H:A,D1,G1,I1
AT5.23	Stofeigenschappen, warmtestroom en krachten en momenten H7 Stoffen en materialen H8 Krachten en evenwicht(havo)	5%	12,5%	Cijfer	Ja	100 min	Ja	S	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	V:A,C1,D1,E1,G1 H:A,C1,D1,D2,F
Examendossier leerjaar 5 - Periode 5											
AT5.31	Golven en medische beeldvorming H9 Golven H10 Medische beeldvorming	7,5%	12,5%	Cijfer	Nee	50 min	Nee	S	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	V:A,B1,B2,D2,E2 H:A,B1,B2,F,G1,H
AT5.32	Vrije PO Vrije PO (praktisch en theoretisch onderzoek naar nieuwe stof of verdiepend op bestaande stof). Tijdsinvestering minimaal 15 uur.	12,5%	12,5%	Cijfer	Nee	nvt	Nee	PO	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	V:A,I1,I2,I3 H:A,I1,I2,I3

Belangrijke data

- 22 - 29 jan SE-week (SE1)
- 24 - 26 feb uitreiking rapport 1
- 7 maart herkansing SE 1
- 12 - 16 mei werkweek
- 25 juni - 1 juli SE-week (SE2)
- 7 juli herkansing SE2
- 11 juli uitreiking rapport 2

Vertrouwenspersoon

- Mevrouw A. Kroes
- Mevrouw L. Jonkhof
- Meneer R. van de Heisteeg

Communicatie

- Direct contact
 - e-mail
 - bellen
- Schoolgids
 - digitale versie op website
- V-mail
 - verspreid via e-mail (e-mailadres Magister)
- www.vellesancollege.nl

Voorlichting studiekeuze

- Accent in 4h, 4v: Oriëntatie op hoger onderwijs
- (Deels) in het mentoruur
- Begeleiding door de mentor
- Decaan: verzorgt info, organiseert gastlessen, voert (aanvullende) gesprekken
- Methode: Apprentice
- Nuttig: Studiekeuze123.nl (ook voor ouders!)

Jaarplanning

- 19 en 20 november: SKIA-avonden bij Inholland (4 havo en 5 vwo) www.4strax.nl
- November t/m maart: LOB-opdrachten (mentoruur)
- 4 februari 2025: gastles studenten HvA op school (4 havo) + kwaliteitenspel InHolland
- 6 maart: Career Day (Techniek, Alkmaar)

- Complex proces!
- Moeilijk: plannen, vooruitkijken, argumenten afwegen
- Belangrijk:
 - Ervaringen, verhalen, sociale media, objectieve info
 - Ouders, vrienden, docenten

- Willen in plaats van moeten
- Dit (vak) heb ik nodig
- Bewust worden van eigen interesses en nieuwsgierigheid

Wat te doen:

- Leerlingen: ga actief op zoek naar ervaringen om te ontdekken wat jou boeit!
- Ouders: ondersteun dit proces, ga mee naar Open Dagen en praat erover; steun uw kind bij gemaakte keuzes
- Docenten: verbind het vak aan opleiding of beroep, daag de leerling uit zich verder te verdiepen. Geef de leerling het gevoel 'je kunt het'!

HBO? MBO?

- Na de havo recht op doorstroming naar HBO
- Soms is de keuze voor MBO beter/passender, bijv. als het niveau en/of het leren te veel van de leerling vraagt. Oriëntatie op MBO (niveau 3 en 4 opleidingen) is dan zeker op zijn plaats. Voordeel: deze opleidingen zijn mogelijk bij overgangsbewijs 3 -> 4 havo!
- www.novacollege.nl

Open Dagen (najaar)

- Inholland 6 november
- HvA 9 november
- UvA 16-22 november
- VU 8 en 9 november
- TU Delft 17 en 18 oktober
- Leiden 12 oktober (HBO en WO)
- Utrecht 6 en 9 november (HBO)
- Sfeer proeven, (kritische) vragen stellen, praten met studenten en docenten

Ontmoeting met de mentor

- 4Ha Kim Kompier B08
- 4Hb Jasper Haagsma B10
- 4Va Kristi Kikerpuu B11