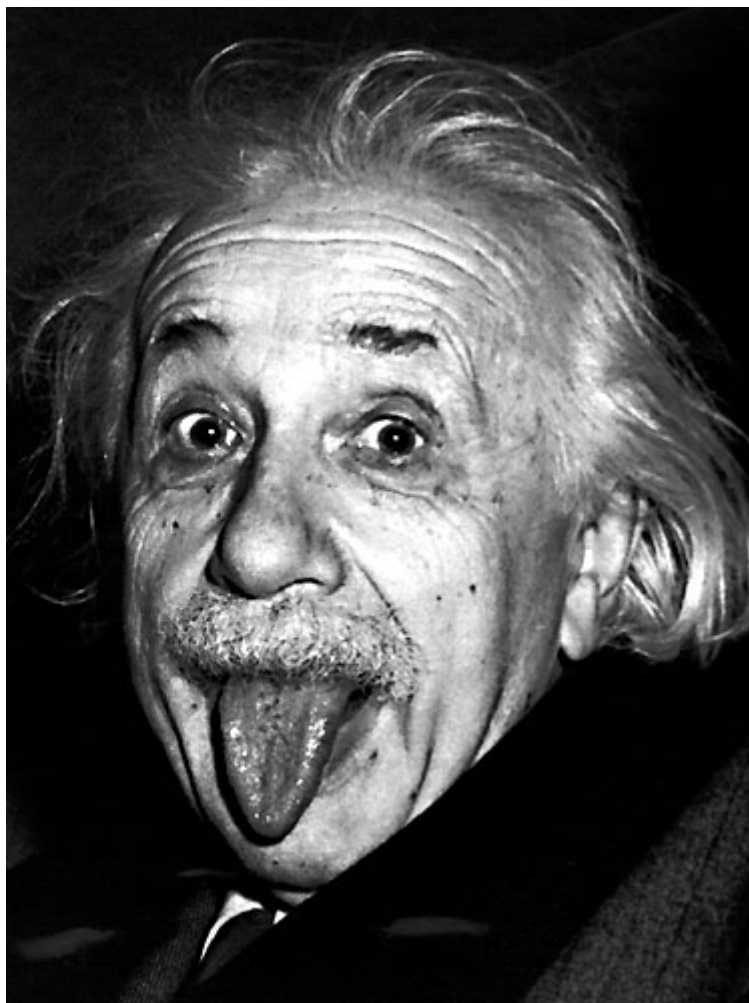


PROFIELWERKSTUK



VESPUCCI COLLEGE

**kernteam bovenbouw
(versie september 2008)**



V e s p r u s s i

c o l l e g e

Inhoudsopgave

Bladzijde:

Voorwoord	4
1. Het profielwerkstuk	5
1.1 De begeleiding	
1.2 De beoordeling	
1.3 Soorten profielwerkstukken	6
1.4 Profielen en de vakken	6
1.5 Product en Presentatie	7
2. Stappenplan	8
2.1 De oriëntatie	8
2.2 Het zoeken	8
2.3 De uitvoering en het schrijven	9
3. Tien tips voor het maken van een profiel- werkstuk	11
4. Logboek	11
5. Rooster profielwerkstukmiddagen	12

Voorwoord

In de tweede fase heb je gekozen voor een bepaald profiel met bijbehorend vakkenpakket. Eén van de verplichte onderdelen van het examen is het schrijven van een profielwerkstuk. Het onderzoeken en vormgeven van een onderwerp dat jou interesseert en het schrijven van een dergelijke scriptie vereisen het toepassen van allerlei studievaardigheden.

In dit boekje kun je vinden wat er van je verwacht wordt, hoe je een en ander aan moet pakken en wat meetelt in de uiteindelijke beoordeling. Van zowel leerlingen als begeleiders wordt verwacht dat **dit boekje met de beoordelingsmethode achterin** gebruikt wordt bij het maken en beoordelen van het profielwerkstuk!

Lees alles van tevoren goed door, zodat je doelgericht aan het werk kunt gaan. Zoek een interessant maar ook leuk onderwerp en bespreek dit zo snel mogelijk met je begeleider. Probeer vol enthousiasme aan het werk te gaan en vooral goed te plannen en je logboek bij te houden, zodat tijd noch enthousiasme verloren gaan!

In hoofdstuk 3 vind je nog wat tips van examenleerlingen van vorige jaren op een rijtje.

Veel succes !

1. Het profielwerkstuk

Voor je examendossier moet je op het Vespucci College een profielwerkstuk maken. Het profielwerkstuk maak je vooral in je eindexamenjaar en omvat een studielast van 80 uur voor zowel havo als vwo. Deze uren komen uit het gemeenschappelijke deel en hoewel dit slechts een klein percentage van de gehele studielast is, wordt het profielwerkstuk gezien als een van de belangrijkste examenonderdelen.

Een profielwerkstuk is een “meesterstuk” of soort van “miniscriptie”, waarin je gebruik maakt van kennis, inzicht en vaardigheden die je bij alle verschillende vakken tijdens je gehele schoolcarrière hebt geleerd. Het moet gaan over één of twee vakken uit je vakkenpakket en het gaat om een onderzoek of een ontwerp. Je kunt het profielwerkstuk ook zien als een uitgebreide praktische opdracht. Daarnaast dient het profielwerkstuk als basis voor de beschouwing die je gaat schrijven en presenteren voor het vak Nederlands.

1.1 De begeleiding

Het maken van een profielwerkstuk wordt begeleid door een hoofdbegeleider en een tweede begeleider. Deze begeleiders worden toegewezen door de school. De hoofdbegeleider is je eerste aanspreekpunt. Hij of zij begeleidt je door het hele proces. Het is uitermate belangrijk dat je zeer regelmatig contact hebt met je hoofdbegeleider, aangezien deze ook het proces zal beoordelen.

1.2 De beoordeling

Het profielwerkstuk wordt als totaalproduct beoordeeld aan de hand van een lijst van criteria. Ook de weg naar het eindproduct wordt betrokken in de beoordeling. De beoordeling wordt gedaan door de hoofdbegeleider en de 2^e begeleider.

Voor klas 6 vwo geldt dat het resultaat minstens voldoende moet zijn en de kwalificatie op je eindlijst kan “voldoende” of “goed” zijn.

Voor klas 5 havo geldt dat het profielwerkstuk beoordeeld wordt met een cijfer. Dit cijfer telt mee in het combinatiecijfer, samen met het cijfer voor maatschappijleer.

Bij het profielwerkstuk moet je het hele proces (keuze van het onderwerp, vraagstelling, verrichte werkzaamheden, geraadpleegde hulpbronnen enz.) in een logboek bijhouden en je moet apart je gebruikte bronnen vermelden. Dit wordt in de beoordeling betrokken. Voor 6vwo geldt dat als het profielwerkstuk in eerste instantie niet als minstens voldoende wordt beoordeeld, dan moet het geheel of gedeeltelijk worden overgedaan, totdat het resultaat wel voldoende is.

Om tot de beoordeling te komen wordt gebruik gemaakt van een puntensysteem waarbij je punten kunt krijgen voor o.a. het op tijd inleveren van je kladversie, het op tijd inleveren van je definitieve versie, het bijhouden van je logboek en voor je bronvermelding. Een los exemplaar van het beoordelingmodel wordt binnenkort uitgereikt. Dit beoordelingmodel dient na afronding en beoordeling van je profielwerkstuk ingeleverd te worden bij de examensecretaris.

1.3 Soorten profielwerkstukken

Er kunnen vier soorten profielwerkstukken worden onderscheiden, t.w.:

- Natuurwetenschappelijk onderzoek
- Sociaal-wetenschappelijk onderzoek
- Literatuuronderzoek
- Technisch ontwerp of creatief onderwerp

Bepaalde soorten profielwerkstukken passen beter binnen het ene profiel dan binnen het andere. Binnen de profielen Natuur & Gezondheid en Natuur & Techniek zal veelal sprake zijn van natuurwetenschappelijk onderzoek; binnen de profielen Economie & Maatschappij en Cultuur & Maatschappij van sociaal-wetenschappelijk onderzoek. Een literatuuronderzoek zal vooral binnen Cultuur & Maatschappij gekozen worden. Een technisch ontwerp of een creatief onderwerp past eigenlijk binnen alle profielen.

1.4 Profielen en de vakken

In 6vwo gaat het profielwerkstuk over een of meerdere vakken uit het profieldeel. Om organisatorische redenen is het maken van een profielwerkstuk voor de vakken economie, wiskunde en de moderne vreemde talen dit schooljaar niet mogelijk. In het schooljaar 2008-2009 kan uit de volgende vakken gekozen worden, afhankelijk van het gekozen profiel:

Profiel 6 vwo	Profielvakken
Cultuur & Maatschappij	<ul style="list-style-type: none"> • Geschiedenis • CKV 2,3 • Nederlands
Economie & Maatschappij	<ul style="list-style-type: none"> • Geschiedenis • Aardrijkskunde
Natuur & Gezondheid	<ul style="list-style-type: none"> • Natuurkunde • Scheikunde • Biologie
Natuur & Techniek	<ul style="list-style-type: none"> • Natuurkunde • Scheikunde

In 5havo gaat het profielwerkstuk over een of meerdere vakken uit het totale pakket. Om organisatorische redenen is het maken van een profielwerkstuk voor de vakken economie, wiskunde en de moderne vreemde talen dit schooljaar niet mogelijk. In het schooljaar 2008-2009 kan uit de volgende vakken gekozen worden, afhankelijk van het gekozen profiel:

Profiel 5 havo	Profielvakken
Cultuur & Maatschappij	<ul style="list-style-type: none"> • geschiedenis • Nederlands • beeldende vorming
Economie & Maatschappij	<ul style="list-style-type: none"> • geschiedenis • Nederlands
Natuur & Gezondheid	<ul style="list-style-type: none"> • natuurkunde • scheikunde • biologie • Nederlands
Natuur & Techniek	<ul style="list-style-type: none"> • natuurkunde • scheikunde • biologie • Nederlands

1.5 Product en Presentatie

De presentatievormen kunnen grofweg in 3 soorten onderscheiden worden: schriftelijk, mondeling en overig.

1. bij een *schriftelijke presentatievorm* kan gedacht worden aan een schriftelijk verslag, een artikel of een essay
2. bij een *mondelinge presentatievorm* kan gedacht worden aan een presentatie (beschouwend/ uiteenzettend/ betogend/ overtuigend) al dan niet met gebruik van elektronische media en/of aan de hand van posters
3. onder *overige presentatievormen* vallen video/audio-opnamen, een (computer)demonstratie of een (gedocumenteerde) presentatie van een maquette/ constructie of ontwerp

Voorbeelden zijn:

- een schriftelijk verslag
- een essay of artikel (uiteenzetting, beschouwing of betoog)
- een mondelinge voordracht (uiteenzetting, beschouwing of betoog)
- een posterpresentatie met toelichting
- het product van een ontwerp-opdracht en de bijbehorende documentatie
- een presentatie met gebruik van media (audio, video, ICT)

2. Stappenplan

2.1 De oriëntatie

De periode van de oriëntatie wordt gekenmerkt door het maken van een aantal keuzes, te weten:

- De eventuele partner, met wie een onderwerp overeengekomen wordt en waarmee het profielwerkstuk wordt gemaakt
- Het vak of de vakken, waar het profielwerkstuk betrekking op heeft (1 hoofdvak)
- Het onderwerp van het profielwerkstuk
- De uiteindelijke vorm van de presentatie

Je kunt bij de verschillende vakdocenten terecht voor vakinhoudelijke vragen over onderwerpen en mogelijke vraagstellingen. Ook op het Internet kun je onderwerpen voor je profielwerkstuk vinden en een aantal profielwerkstukken van voorgaande jaren kun je inzien op school. Het profielwerkstuk wordt in het eerste halfjaar van het eindexamenjaar gemaakt.

Als de oriëntatie heeft plaatsgevonden kun je een onderwerp met onderzoeksvraag en een voorlopig werkplan inleveren bij je hoofdbegeleider. Vervolgens vindt een bespreking van je onderzoeksvraag en voorlopig werkplan plaats. Als een onderwerp niet wordt goedgekeurd of niet haalbaar is, moet zo snel mogelijk een nieuwe keuze gemaakt en ingeleverd worden.

2.2 Het zoeken

Deze periode leidt tot het opstellen van de **definitieve** onderzoeksvraag en/of het bepalen van het doel van het profielwerkstuk. Door middel van het verzamelen van informatie over je onderwerp (door te zoeken op Internet en bezoeken af te leggen aan bibliotheek, museum, tentoonstellingen en andere instanties) kom je erachter of je aanvankelijke idee ook uitvoerbaar is. **Je moet metéén beginnen met het bijhouden van een logboek** zodat je tijdsbesteding bewaakt wordt en terug te vinden is. Houd ook goed in de gaten dat er uiteindelijk een bronnenboek aangelegd moet worden, dus bewaar **alles dat mogelijk bruikbaar** is zorgvuldig.

Het losse profielwerkstukcontract wordt na vaststelling van de definitieve onderzoeksvraag en ondertekening van de begeleiders zo snel mogelijk ingeleverd bij de coördinator bovenbouw havo/vwo.

2.3 De uitvoering en het schrijven

Deze periode start met het opstellen van een definitief en meer gedetailleerd werkplan. Dit wordt met de hoofdbegeleider besproken, evenals de uiteindelijke vorm van presentatie. Eventuele wijzigingen in het werkplan worden zo spoedig mogelijk verwerkt.

In deze periode vindt het eigenlijke onderzoek en/of het ontwerpen, produceren en construeren plaats. Hiervoor is het belangrijk voldoende relevante informatie en hulpmiddelen te verzamelen en het is verstandig om voor een geschreven verslag bijvoorbeeld een opzet van hoofdstukken te maken, die vervolgens ingevuld gaan worden. Ook nu wordt een logboek bijgehouden, waarin de voortgang wordt vastgelegd. Zorg ervoor dat er regelmatig gesprekken plaatsvinden, zodat je niet een verkeerde weg inslaat!

Aan het einde van deze periode wordt in het geval van een schriftelijk verslag de eerste versie van het profielwerkstuk ingeleverd en besproken met de begeleider(s). Er worden richtlijnen gegeven voor het verbeteren van het verslag. Let op dat ook steeds eerdere versies met tips ter verbetering ingeleverd worden, zodat wijzigingen direct duidelijk zijn en alleen die besproken worden !

3. Tien tips voor het maken van een profielwerkstuk

1. Begin direct en maak een goede planning. Bespreek de planning met je begeleider en hou je er vervolgens ook aan.
2. Stel je **actief** begeleidbaar op. Wacht niet tot begeleiders contact met je/jullie zoeken, maar zoek ze zelf op.
3. Overleg regelmatig met elkaar en met je begeleiders. Maak concrete afspraken wat wanneer af moet zijn (tjdpad) en houd je er aan/ stel bij indien nodig. **Noteer alles secuur in je logboek !**
4. Streef naar een werkstuk van ongeveer 15-20 beschreven pagina's (*exclusief* bijlagen en illustraties, normaal lettertype)
5. Ga op zoek naar voorbeeldprofielwerkstukken, indien mogelijk in de lijn van de vakken waarover je zelf schrijft. Kies een onderwerp waar genoeg feitelijke informatie over te vinden is en wat je interesseert.
6. Besteed de nodige aandacht en tijd aan **de vraagstelling(en)**. Vraagstellingen die met zorg gekozen zijn voorkomen veel problemen. Creativiteit en eigen inbreng worden hierbij gewaardeerd.
7. Probeer zo te schrijven, dat een medeleerling of 'leek' het profielwerkstuk begrijpt. Beschrijf je onderzoek of ontwerp zo, dat eenieder het zou kunnen uitvoeren met hetzelfde resultaat.
8. Houd goed bij welke literatuur je gebruikt en waar het vandaan komt (titel, auteur, uitgever of website). Zorg dat je vanaf het begin **een goed bronnenboek en een literatuurlijst aanlegt en steeds aanvult**.
9. Geef elk van je begeleiders (ook tussentijds) een exemplaar van je schriftelijke verslag en overleg over de wijze van inleveren als het een ontwerp of andersoortige presentatie betreft.
10. Als je in Word werkt kun je het beste voor ieder hoofdstuk een apart documentje maken met een apart Word document voor alle links en websites. Later voeg je het samen tot 1 geheel, met je voorwoord, conclusie, bronnenboek en literatuurlijst erbij.

4. Logboek

Onderstaand logboek kan als voorbeeld dienen voor een digitaal aan te leggen document.

DATUM	TIJD	PLAATS	VERRICHTE WERKZAAMHEDEN	OPMERKINGEN EN AFSPRAKEN
<i>24 mei</i>	<i>40 min.</i>	<i>School, kwt</i>	<i>Uitleg en lezen van dit boekje</i>	<i>Denk na over een onderwerp</i>

5. Rooster profielwerkstukmiddagen

De profielwerkstukmiddag duurt van 13.10 tot 15.00 uur. Aanwezigheid is verplicht. Verzuim is alleen toegestaan na overleg met en toestemming van de coördinator. Iedere middag zijn er een of twee begeleiders aanwezig. De overige begeleiding kan plaatsvinden tijdens kwart-uren.

De profielwerkstukmiddagen vinden plaats in het studiehuis.

periode	dag	datum	5b/6a	docenten	
1	woensdag	3-sep	pwst-middag - intro	IS + RJ	
	woensdag	10-sep	pwst-middag	LS + RE	
	woensdag	17-sep	pwst-middag	DS + IS	
	woensdag	24-sep	pwst-middag	RE + LS	
	woensdag	1-okt	pwst-middag	RJ + DS	
	woensdag	15-okt	pwst-middag	IS + RE	
	woensdag	22-okt	pwst-middag	LS + RJ	
	woensdag	29-okt	afroondingsweek		
2	woensdag	5-nov	pwst-middag	DS + RJ	
	woensdag	12-nov	studiebeurs		
	woensdag	19-nov	pwst-middag	RE + IS	
	woensdag	26-nov	sportdag		
	woensdag	3-dec	pwst-middag	RJ + LS	
	woensdag	10-dec	pwst-middag	IS + DS	
	woensdag	17-dec	pwst-middag (inleveren 1e versie!!)	LS + RE	
	woensdag	7-jan	pwst-middag (1e versie retour)	DS + IS	
	woensdag	14-jan	afroondingsweek		
	vrijdag	16-jan	definitieve versie profielwerkstuk inleveren		
3	woensdag	4-mrt	oefenen	BG	
	woensdag	11-mrt	presentaties havo	BG	
	donderdag	12-mrt	presentaties vwo	BG	