## Template Plan van aanpak (oriëntatiefase)

Het (beoordeelde) plan van aanpak dient als bijlage in je eindverslag te worden opgenomen.

|  |
| --- |
| **Inleiding (of aanleiding):**   * Onderwerp: introduceer vervolgens eerst je onderzoeksonderwerp op zo’n manier dat de lezer geboeid raakt (bv. met een actualiteit). * Opdracht of vraagstuk omschrijven: Nadat je het onderzoeksonderwerp geïntroduceerd hebt, beschrijf je de opdracht die de aanleiding vormt voor jouw Plan van Aanpak óf het vraagstuk dat de aanleiding hiervoor is en dat je wilt onderzoeken. Je bespreekt hierbij ook waarom deze opdracht of het vraagstuk relevant is. * Leeswijzer: Tot slot kun je een korte leeswijzer toevoegen waarin je aangeeft welke hoofdstukken of onderdelen in jouw Plan van Aanpak volgen. |
| **Onderzoeksvraag:**  Een scherp geformuleerde en goed afgebakende onderzoeksvraag is een noodzakelijke voorwaarde om het profielwerkstuk tot een goed einde te brengen. Het motto luidt: **inperken en afbakenen, beperk het probleem bijvoorbeeld tot: een afdeling, een tijdsperiode, een product, een locatie, een categorie, een combinatie van voorgaande, etc.** Ga naar <https://www.profielwerkstukhnl.nl/opzet/> en <https://www.profielwerkstukhnl.nl/opzet/onderzoeksvragen/> voor een uitgebreide uitleg, meer informatie en hulpmiddelen voor het opstellen, voorbeelden van en beoordelen van je onderzoeksvraag. |
| **Deelvragen met sub-deelvragen (minimaal twee deelvragen):**  Meestal is een onderzoeksvraag opgedeeld in een aantal deelvragen, waarmee je het onderzoek splitst in kleine stappen. Door alle deelvragen te beantwoorden geef je antwoord op je hoofdvraag. Deelvragen brengen structuur in je onderzoek en verslag. Deelvragen zorgen daarnaast voor volledigheid: ze verkleinen de kans dat je iets over het hoofd ziet. In deelvragen wordt gevraagd naar het **wie, wat, waar, welke, wanneer, hoe, waarom, waardoor, waarvoor, waarmee en waartoe**.  Met de hoofdvraag en de deelvragen maak je duidelijk wat je wel en wat je niet gaat onderzoeken. Je kunt dan beter selecteren welke informatie bruikbaar is. Bovendien is het met een duidelijke onderzoeksvraag makkelijker om conclusies te formuleren. |
| **Hypothese(n) of verwachte uitkomsten (optioneel):**  Een hypothese is een voorlopige stelling waarin je aangeeft wat je verwacht te vinden in je onderzoek. Door middel van wetenschappelijk onderzoek ga je deze hypothese vervolgens testen. Je stelt de hypothese op voordat je het onderzoek uitvoert. |
| **Doelstelling en eindproduct (optioneel):**  Door je doelstelling(en) op te schrijven, zorg je ervoor dat je opdrachtgever en jij dezelfde verwachtingen hebben van jouw onderzoek. Je kunt je doelstelling opnemen in een apart hoofdstuk samen met de omschrijving van jouw eindproduct óf in een paragraaf in het hoofdstuk over de probleemstelling.  **Eindproduct uitleggen:**  Het kan zijn dat je op basis van jouw onderzoek voor je profielwerkstuk ook een advies, website, marketingplan of verdienmodel voor de opdrachtgever creëert. Als dit zo is, geef dan hier aan wat voor eindproduct je oplevert en wat de opdrachtgever hiermee kan. |
| **Theoretisch kader**  In het theoretisch kader van je Plan van Aanpak ga je in op de belangrijkste begrippen, theorieën en modellen die met je onderwerp te maken hebben. Je legt hierbij uit wat deze inhouden en gaat daarna vooral in op waarom deze voor jouw onderzoek relevant zijn (welke deelvraag je hiermee kunt beantwoorden bijvoorbeeld). Je maakt hierbij hoofdzakelijk gebruik van wetenschappelijke literatuur (ter onderbouwing).  ***Theoretisch kader in je Plan van Aanpak en in je profielwerkstuk***  *Het verschil met het theoretisch kader in je profielwerkstuk is dat je in je Plan van Aanpak niet diep ingaat op de inhoud van verschillende theorieën en modellen of overeenkomsten tussen jouw onderzoek en eerder verschenen studies. Je geeft in het theoretisch kader in je Plan van Aanpak ook nog geen antwoord op je beschrijvende deelvragen.* |
| **Onderzoeksopzet met onderzoeksmethode(n):**  Ga naar <https://www.profielwerkstukhnl.nl/onderzoek-resultaten/> voor meer informatie over hoe je een onderzoeksopzet opstelt. Uit de onderzoeksopzet blijken de [validiteit en betrouwbaarheid](https://www.scribbr.nl/onderzoeksmethoden/validiteit-en-betrouwbaarheid-vaststellen-scriptie/) van je onderzoek. Bovendien moet je onderzoek op basis hiervan [herhaalbaar](https://www.scribbr.nl/onderzoeksmethoden/betrouwbaarheid-je-scriptie/#herhaalbaarheid) zijn. |
| **Bronnen en bronvermelding (drie tot vijf bronnen volgens APA-regels weergeven/verwerken):**  Ga naar <https://www.profielwerkstukhnl.nl/bronnen-en-bronvermelding/> voor informatie over het waarom, het beoordelen van bronnen, vormen/manieren van gebruik van bronnen (parafraseren, citeren en samenvatten) en een instructievideo waarin wordt uitgelegd hoe je met behulp van een aantal functionaliteiten van Microsoft Word heel gemakkelijk bronnen kunt verwijzen in de tekst en de gebruikte bronnen kunt toevoegen m.b.v. een automatisch gegenereerde bibliografie volgens de APA-richtlijnen in je Word-document. |
| **Taakverdeling:**  Stel een duidelijke taakverdeling op. Deze kan gedurende het traject veranderen. |
| **Tijdspad (planning):**  Stel een gedetailleerde planning op met deadlines voor de uit te voeren taken. Neem in deze planning ook de deadlines op voor het inleveren van de tussenproducten en de PWS-werk(mid)dagen die opgenomen staan in [2.2 Tijdpad, belangrijke data en PWS-werkmiddagen](#_2.2_Tijdpad,_belangrijke). |
| **Logboek:**  In het logboek komen de contactmomenten en de verrichte werkzaamheden. Vermeld van alle werkzaamheden en contactmomenten met de datum en de tijdsduur. Voorzie het logboek ook van een goede reflectie op je eigen functioneren en leren gedurende het onderzoek en het samenwerken met je begeleider en medeonderzoekers. Zie [Bijlage 2: Logboek](#_Bijlage_2:_Logboek) voor een template. |

**Skelet/structuur PWS (met een koppenstructuur en automatische inhoudsopgave)**

Het plan van aanpak verwerkt je in PWS-skelet. Om je te helpen zijn in paragraaf [4.4 Skelet (structuur) van je profielwerkstuk](#_4.4_Skelet_(structuur)) per vakgebied (Alfa, Bèta en Gamma) mogelijke structuren voor je PWS-skelet uitgewerkt door de verschillende vakdocenten. Het is zeer raadzaam om dit skelet aan te houden en te gebruiken. Overleg met je begeleider over de definitieve structuur van je PWS en als je wilt afwijken.

**Een koppenstructuur en automatische inhoudsopgave**

Met behulp van Word kun je gemakkelijk de structuur en indeling van je PWS waarborgen. Word biedt namelijk een functie waarbij als je consistent een paar stappen volgt automatisch een inhoudsopgave kunt genereren en welke met één klik op de knop bij te werken is. Kijk bij [Tips&Tricks](https://www.profielwerkstukhnl.nl/tips-en-tricks/) onder “Automatische/dynamische inhoudsopgave in Word-document in 90sec” op [www.profielwerkstukhnl.nl](http://www.profielwerkstukhnl.nl) voor een instructievideo.

## Logboek

In het logboek komen de contactmomenten en de verrichte werkzaamheden. Vermeld van alle werkzaamheden en contactmomenten met de datum en de tijdsduur. Voorzie het logboek ook van een goede reflectie op je eigen functioneren en leren gedurende het onderzoek en het samenwerken met je begeleider en medeonderzoekers.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| datum | Verrichte werkzaamheden | duur | Resultaat/reflectie |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |