



WORKSHOP 'Bronnen- onderzoek'

VWO

Vandaag gaan jullie gericht op zoek naar bronnen die je kunt gebruiken voor je profielwerkstuk, maar...

Heb je nog geen goede onderzoeksvraag of deelvragen? Dan zul je daar dus mee moeten starten! Kijk dan eerst nog eens even [hier](#). Daarna weet je ook pas naar welke informatie je gericht moet gaan zoeken.

Je kunt ook [hier](#) nog eens kijken om je te helpen met het opstellen van deelvragen. Op de website van Scribbr staat sowieso veel handige informatie!

Heb je je onderzoeksvraag duidelijk en je deelvragen geformuleerd?

Dan kun je uit je onderzoeksvraag en je deelvragen **zoektermen** gaan halen. Kijk voor voorbeelden maar eens naar [dit filmpje](#). Hieronder in dit document leer je nog wat meer over zoekstrings en krijg je andere handige tips bij het zoeken op internet.



Start met het verzamelen van zoektermen. Maak een woordweb en eventueel een tabel zoals in het bovenstaande filmpje wordt uitgelegd.

Google

Beantwoord voor jezelf even de volgende vragen:

- Hoe google ik?
- Gebruik ik één zoekwoord of meerdere?
- Hoeveel resultaten levert dit op?
- Zit hier de informatie bij die ik zoek?
- Check ik de betrouwbaarheid van de gevonden informatie?

Bekijk [dit filmpje](#) maar eens en ga dan eens gericht op zoek naar informatie met behulp van jouw verzamelde zoektermen. Alle tips uit het filmpje en meer(!) zijn ook nog terug te lezen in [dit document](#). Gedurende je bronnenonderzoek zul je steeds meer zoektermen vinden, omdat je verder gaat zoeken op bijvoorbeeld een auteur of op termen die steeds terugkomen in de informatie die je al gevonden hebt.





Heb je al informatie gevonden? Maak meteen een documentje aan met alle gevonden (internet) adressen!

Zo hoef je later niet te zoeken, waar je je informatie ook alweer vandaan hebt gehaald. Verderop in dit document komen we nog even terug op het checken van de betrouwbaarheid van de bron en de verwerking hiervan.

Google Scholar

Een goede plek om informatie te vinden is ook [Google Scholar](#). Hier vind je direct (wetenschappelijke) boektitels en artikelen. Het handige hiervan is dat veel materiaal direct in te zien is en dat je weer nieuwe titels en zoektermen tegenkomt. Vooral inhoudsopgaven en bronvermeldingen zijn weer goede bronnen om verder te zoeken. Ook staat hier vaak al veel informatie over het materiaal, zoals auteur, ISBN, jaar van uitgave enz.

Handig van Google Scholar is ook de **filterfunctie** (links): wil je bijvoorbeeld zeker weten dat je actuele bronnen vindt, filter dan op de afgelopen 5 jaar. Het is niet aan te raden alleen maar websites te gebruiken bij je onderzoek, gebruik ook andere bronnen.

Het is niet aan te raden om alleen maar websites te gebruiken bij je onderzoek, gebruik ook andere bronnen.

Bruikbaar zijn in principe:

- [Wetenschappelijke tijdschriften](#)
- [Rapporten](#)
- [Statistische databases](#)
- [Boeken](#)
- [Krantenartikelen / Nieuwsberichten](#)
- [Wikipedia](#) (alleen voor de bronnen, niet het artikel zelf!)
- [Internetartikelen](#)
- [Forums en Social media](#)
- [Scripties van andere studenten](#) (alleen voor de bronnen, niet de scriptie zelf!)
- [Patenten](#)
- [Radio/TV/Documentaires](#)
- [Foto's en illustraties](#)
- [Wetten en Jurisprudentie](#)
- [Woordenboek](#)
- [Interne bronnen en bedrijfsgegevens stagebedrijf](#)

[\(https://www.scribbr.nl/bronvermelding/welke-bronnen-kan-ik-mijn-scriptie-gebruiken/\)](https://www.scribbr.nl/bronvermelding/welke-bronnen-kan-ik-mijn-scriptie-gebruiken/)

Let altijd goed op HOE je een bron gebruikt en WAAROM! Het is bijvoorbeeld prima om de mening van Truus uit Lutjebroek op te nemen in je onderzoek, maar zorg er dan voor dat het duidelijk is dat dit één mening is en geen feit én... heeft deze mening meerwaarde voor je onderzoek?

Wil je de betrouwbaarheid van een (internet)bron checken, stel jezelf dan minimaal de volgende vragen:

- Wie is de auteur van de tekst? Is dat een expert op dit gebied? Of is het een leek?
- Met welk doel is de tekst geschreven? Een betrouwbare bron moet objectief zijn.
- Is de bron actueel? Kijk wanneer de tekst geschreven is en of (en zo ja wanneer) die is bijgewerkt.
- Is de bron geredigeerd of herzien? Sommige bronnen worden door andere onderzoekers, redacteurs of experts nagekeken. Die kunnen onjuistheden uit de tekst halen en onvolledigheden aanvullen. Zo'n tekst is dan ook betrouwbaarder dan een tekst die niet wordt gecontroleerd.
- Worden er referenties gegeven? Als een auteur verwijst naar de bronnen die hij gebruikt heeft weet je zeker dat hij niet zomaar iets heeft verzonnen en kun je zelf de bronnen bestuderen om te controleren of wat de auteur zegt wel klopt.
- Komt de informatie overeen met de informatie in andere bronnen? Je gebruikt nooit één bron, maar kijkt altijd wat je verder nog op internet of in boeken te vinden is.
- Is de bron niet bedoeld als sarcastisch of grappig stuk? De website van 'De Speld' is een mooi voorbeeld. Hierop staan grappig bedoelde stukken die niet kloppen met de werkelijkheid.

Heb je je bron aan de hand van bovenstaande vragen gecheckt? Dan mag je er van uit gaan dat de bron betrouwbaar en dus bruikbaar is.

Twijfel je nog? Dan kun je in [dit document](#) nog meer beoordelingscriteria vinden. Ook voor tv-programma's, boeken, interviews enz.

Het is **altijd** een goed idee om, naast digitale bronnen, **analoge bronnen** te gebruiken: boeken, kranten en tijdschriften.

De Bibliotheek

De Bibliotheek Venlo (en de locaties Blerick, Tegelen, Belfeld, Velden en Arcen horen hier ook bij) heeft een uitgebreide collectie boeken en tijdschriften. Je kunt in de [catalogus](#) zoeken naar titels die je gevonden hebt. Is een boek of tijdschrift niet aanwezig in de (Venlose) bieb, maar bijvoorbeeld wel in Blerick of elders in Nederland, dan kun je het boek **reserveren of aanvragen** via de website. De afhaallocatie is in principe altijd de mediatheek op school. Als je een boek wil reserveren via de Bibliotheek Venlo en het op school af wil halen, dan kan dat alleen via MediatheekWise! Kijk voor instructies voor inloggen op MediatheekWise in [dit document](#). Als je het boek af wil halen in een van de Bibliotheekvestigingen in de gemeente Venlo, dan kun je ook rechtstreeks via [bibliotheekvenlo.nl](#) reserveren.

Wil je een boek reserveren of aanvragen, dan moet je eerst inloggen met je gebruikersnaam (eerste 6 letters van je voornaam + je geboortedag/maand) en je wachtwoord. Weet je je wachtwoord niet, dan moet je deze eerst aanvragen, dit kan door op de website van MediatheekWise rechtsboven in beeld te klikken op aanmelden en vervolgens 'wachtwoord vergeten'. Volg dan de stappen, zoals deze in beeld komen. Heb je al vaker ingelogd op de website van de Bibliotheek Venlo, dan kun je **inloggen** met de voor jou bekende gegevens.

Via de bibliotheek kun je **alle** materialen aanvragen die je nodig hebt. Materialen die niet aanwezig zijn in de Venlose bieb (of andere locatie), kunnen aangevraagd worden bij elke willekeurige bieb in Nederland. Er zijn **miljoenen titels** beschikbaar.

Bij een reservering bij een andere bibliotheek wordt om je gebruikersnaam/pasnummer en je pincode/wachtwoord gevraagd (zie hierboven).

Het aanvragen van materialen via de bibliotheek is **kosteloos**. Is het materiaal niet te lenen via de bibliotheek, omdat het een wetenschappelijke bron is, dan kun je de titel opzoeken in [WorldCat](#) en vervolgens aanvragen via [deze weg](#). Dit is ook **kosteloos** voor leerlingen van het Valuascollege en van College Den Hulster, ondanks dat je een melding krijgt dat er kosten aan verbonden zijn! Mochten er onverhoopt toch kosten in rekening gebracht worden, stuur mij dan een [mail](#) waarin je dit kenbaar maakt. Vermeld ook even je (Bibliotheek)pasnummer! Het bedrag wordt dan kwijtgescholden. Je kunt maximaal 3 titels per jaar lenen via WorldCat. Bekijk dus goed welke informatie écht waardevol voor je is! Op de volgende pagina staat wat meer informatie over WorldCat.

Het
aanvragen van
materialen via
[bibliotheek.nl](#) is
kosteloos.

If I have seen further
than others, it is by
standing upon the
shoulders of giants.

-Isaac Newton



🔍 WorldCat

Via de Bibliotheek Venlo kun je materiaal aanvragen via WorldCat. Dit kan als het niet via de Bibliotheek Venlo of andere bibliotheken te lenen is.

Wat is WorldCat?

WorldCat staat voor World Catalog. Dit een zoekmachine waarin je in de collecties van veel bibliotheken in de wereld kunt zoeken, waaronder veel universiteitsbibliotheken en museumbibliotheken. Je kunt hier alléén titels en soms korte samenvattingen vinden. Aanvragen kun je de titels vervolgens via [deze weg](#).

Ga naar www.worldcat.nl

Een paar tips:

- ✓ Zoek via **geavanceerd** (rechtsonder de zoekbalk bovenin).
- ✓ Bekijk de mogelijkheden van het menu goed, voordat je begint met zoeken. Dit kan je een hoop tijd besparen.
- ✓ Heb je een titel gevonden die misschien bruikbaar is, maar is er in WorldCat erg weinig informatie beschikbaar? Google de titel dan! Je zult dan waarschijnlijk meer informatie vinden over de titel, zodat je ook zeker weet dat het materiaal nuttig is voordat je het aanvraagt.
- ✓ Soms kan een titel die je in WorldCat vindt, wel in te zien zijn via Google Scholar. Handig om even te checken.
- ✓ Titelinformatie bewaren zodat je het eventueel later aan kan vragen via de Bibliotheek en/of kunt verwerken in je bronnenlijst? **Klik op het sterretje bij een titel om de titel op te slaan in 'mijn items'**. De lijst van opgeslagen items kun je vervolgens naar jezelf mailen (met actieve links!)

Hou er rekening mee dat ook deze titels wel eens uitgeleend zijn of soms alleen inkijkexemplaren zijn. Soms is het dus niet mogelijk een bepaalde titel te lenen.

🔍 Delpher

[Delpher](#) bevat gedigitaliseerde kranten, boeken, tijdschriften en radiobulletins van verschillende erfgoedinstellingen. **Er zijn (kranten)artikelen te vinden vanaf 1618!**

Het is wel raadzaam om even de [handleiding](#) te bekijken als je hier gaat zoeken, zodat het makkelijker is de juiste info te vinden.

🔍 Databanken

Via de Bibliotheek Venlo zijn ook allerlei [databanken](#) te raadplegen, zoals [Literom](#) en de [actuele documentatiebank](#) en er zijn [weblinks](#) te vinden, zoals naar de [WP Encyclopedie](#) (Winkler Prins), of het online [Van Dale woordenboek](#) en nog veel meer.

🔍 Pressreader

Met [Pressreader](#) kun je kranten en tijdschriften van over de hele wereld raadplegen. Je kunt op school of in de Bibliotheek Venlo artikelen downloaden en deze vervolgens overal **offline bekijken**.

🔍 Overige mogelijkheden

Kijk eens in een [synoniemenwoordenboek](#) of een [thesaurus](#), hier kun je zoeken naar definities en synoniemen. Dit is heel handig om weer nieuwe zoektermen te vinden. Ook zou je kunnen kijken in de [HBO kennisbank](#). Hier zijn bijna **50.000 scripties** van HBO-studenten te vinden. Hoe zien hun scripties eruit en belangrijker nog: welke bronnen hebben ze gebruikt?



Heb je dan eindelijk alle informatie gevonden die je nodig hebt, dan is het zaak deze goed te verwerken in je onderzoek.



Bronvermelding

Heb je dan eindelijk alle informatie gevonden die je nodig hebt, dan is het zaak deze goed te verwerken in je onderzoek.

Doe je dit niet, dan pleeg je wellicht plagiaat of je onderzoek is niet betrouwbaar!

Twijfel je of je plagiaat pleegt en wil je zeker weten dat het niet zo is? Check dan even deze [flowchart](#) of doe de [plagiaatcheck](#).



Vermeld je bronnen altijd in de tekst en/of in de bronvermelding!

Hoe je dat goed doet kun je [hier](#) lezen. Of [hier](#) (literatuurlijst) of [hier](#) (verwijzingen in de tekst).

En dan nog even dit

Een aantal Hogescholen en Universiteiten biedt hulp bij het maken van een profielwerkstuk. Dit varieert van online hulp met betrekking tot het kiezen van een onderwerp tot een fysieke plek waar je bijvoorbeeld proeven kunt doen. Je kunt bij de volgende instellingen terecht:

- [Hogeschool van Rotterdam](#)
- [Hogescholen in Leeuwarden](#)
- [Technische Universiteit Delft](#)
- [Technische Universiteit Eindhoven](#)
- [Universiteit van Wageningen](#)
- [Universiteit van Groningen](#)
- [Universiteit van Amsterdam](#)
- [Universiteit van Tilburg](#)