



*Expeditie Wikipedia*  
een WiR in het onderwijs

Wikimedia Conferentie Nederland  
1 november 2014

Sandra Fauconnier [s.fauconnier@uva.nl](mailto:s.fauconnier@uva.nl)

Dr. Hendrik Henrichs [h.henrichs@uu.nl](mailto:h.henrichs@uu.nl)



EXPEDITION  
WIKIPEDIA



BY



SA

# Inhoud

1. Expeditie Wikipedia?
2. Klassieke taken van een Wikipedian in Residence
3. WiR in het onderwijs




# Expeditie Wikipedia



Wikipedia:GLAM/Expedities

Info en nieuws | [Planning](#) | [Expedities](#) | [Prijzen](#) | [Onderwijs](#) | [Activiteiten en bijeenkomsten](#) | [Resultaten: Artikelen](#) | [Resultaten: Afbeeldingen](#)

Welkom bij *Expeditie Wikipedia!*

 EXPEDITIE WIKIPEDIA

**Nieuws**


- 31 oktober 2014: Het project *Expeditie Wikipedia* wordt gepresenteerd op de jaarlijkse [Wikimedia Conferentie Nederland](#).
- 24 juli 2014: Er worden vijf mooie **prijzen** weggegeven voor de beste vrijwilligers- en studentenbijdragen aan dit project. Bekijk de [prijzenpagina!](#)
- We zijn bezig met het plannen van **drie publieke schrijfmiddagen** over expedities: 4 en 18 oktober en 12 december. [Je kan je nu al aanmelden.](#)
- 18 juli 2014: twee beelddonaties in dit project zijn afgerond. Zie [Resultaten: Beelddonaties](#).
- Het artikel [The Discovery of America \(en\)](#) was op 10 juli uitgelicht onder het kopje *Did you know...* op de homepage van de Engelstalige Wikipedia. Dit Wiki-artikel is geschreven door een studente van de Universiteit Maastricht in het kader van dit project.
- Op 17 april 2014 vertelde Wikipedian in Residence Sandra over dit project in het TV-programma Koffietijd. [Het item is op YouTube te bekijken.](#)

**Blijf op de hoogte**

- Voeg de pagina [Verslagen](#) toe aan je volgorde.
- Schrijf je in voor de nieuwsbrief van Expeditie Wikipedia: [inschrijf link](#). Die verschijnt ongeveer 5 à 6 keer per jaar.
- Via de [Facebookpagina](#) en de [Twitterfeed](#) van Stichting Academisch Erfgoed verschijnen regelmatig nieuwtjes over dit project.

Vanaf 2014 stellen een aantal universiteiten (onder begeleiding van de **Stichting Academisch Erfgoed**) samen met het **Tropenmuseum** erfgoedmateriaal beschikbaar via Wikipedia, binnen het project *Expeditie Wikipedia*. Het gaat om gedigitaliseerd materiaal afkomstig van wetenschappelijke expedities en onderzoeksreizen aanwezig in de collecties van de deelnemende instellingen. Samen met de Wikipediagemeenschap en de instellingen worden de scans of andere opnamen beschikbaar gesteld op Wikimedia Commons. In een gezamenlijk proces wordt dit materiaal voorzien van contextuele (geografische, historische etc.) informatie en worden er encyclopedische artikelen bij geschreven.

De route van de *Siboga-expeditie*.



<http://nl.wikipedia.org/wiki/Wikipedia:GLAM/Expedities>



EXPEDITION WIKIPEDIA

Commons:Tropenmuseum

https://commons.wikimedia.org/wiki/Commons:Tropenmuseum


Project page Discussion View Edit source History More Search

## Commons:Tropenmuseum [edit source]

Categories (+): Commons partnerships in the Netherlands (-) (±) (↓) (↑) | Wikimedia Nederland partnerships (-) (±) (↓) (↑) | Tropenmuseum Amsterdam (-) (±) (↓) (↑) | (+)  
 Hidden category: Images from the Tropenmuseum (-) (±) (↓) (↑)

From Wikimedia Commons, the free media repository  
 (Redirected from Tropenmuseum)

This project page in other languages:  
 Deutsch · English · français · Bahasa Indonesia · +/- Shortcut COM:KIT

 Overview KIT Collection on Commons Activity

### Introduction [edit source]

Originally called the Colonial Institute, the **Tropenmuseum** in Amsterdam informed the people of the Netherlands about the overseas parts of the Netherlands. Its building was purpose-built and it is rich with materials and imagery from the former **Dutch colonies**. As the former colonies became countries the expertise that existed was maintained but the organisation was re-purposed; it became the **Royal Tropical Institute** with the **Tropenmuseum** as its museum.



### The Tropenmuseum collection [edit source]

Nowadays, the Tropenmuseum is one of Europe's leading ethnographic museums. The museum has **ten permanent exhibitions** and together with the **temporary exhibitions**, there is always something new to discover.

The Tropenmuseum collection currently contains over 340,000 pieces, of which 175,000 are Material Culture (objects), 155,000 are photographic material (photographs, albums, slides, negatives etc.), and 10,000 other imagery (drawings, paintings, documents etc.).

### The Wikimedia partnership [edit source]

#### Examples

<https://commons.wikimedia.org/wiki/Commons:Tropenmuseum>



EXPEDITION  
WIKIPEDIA

# Stichting Academisch Erfgoed (SAE)

SAE | STICHTING ACADEMISCH ERFGOED

Home Stichting Academisch Erfgoed Academisch erfgoed Projecten Deelnemende Instellingen Nieuws

### Stichting Academisch Erfgoed

De Stichting Academisch Erfgoed (SAE) is een samenwerkingsverband van de Universiteit van Amsterdam, de Technische Universiteit Delft, de Technische Universiteit Eindhoven, de Rijksuniversiteit Groningen, de Universiteit Leiden, de Universiteit van Maastricht, de Radboud Universiteit Nijmegen, de VU Amsterdam, de Wageningen UR en de Universiteit Utrecht. De leden tonen hun collecties gezamenlijk op [www.academischecollecties.nl](http://www.academischecollecties.nl)

De SAE fungeert als netwerk voor erfgoedbeheerders aan de universiteiten, werft subsidies voor gemeenschappelijke initiatieven

### Wat is academisch erfgoed?

Wetenschappelijk erfgoed, universitair erfgoed of academisch erfgoed: er zijn verschillende verzamelingen in omloop. Grofweg worden hiermee de objecten bedoeld die het bijproduct zijn van het wetenschapsbedrijf door de eeuwen heen. Het gaat hier bijvoorbeeld om voorwerpen gebruikt voor onderzoek en onderwijs, zoals meetapparatuur, wiskundige modellen, onderwijsplaten en botanische collecties.

[lees verder](#)

### Nieuws

#### Schrijf mee op Wikipedia!

15 oktober 2014

Op zaterdag **18 oktober** vindt alweer de tweede 'edit-a-thon' plaats in het kader van het project Expeditie Wikipedia. Deze keer zitten we in de TU Delft Library. De middag richt zich op expedities naar de diepzee en in de ruimte, waarbij de wereldreis van de Hr. Ms. K XVIII in 1935 door Felix Vening Meinesz (TU Delft), en het onderzoek van André Kuipers rond metaalhalidelampen bij de Delta-ruimtemissie in 2004 (TU Eindhoven) centraal zullen staan. Er is plaats voor ongeveer 20 personen, dus wees er snel bij!

<http://www.academischerfgoed.nl>



EXPEDITION  
WIKIPEDIA

# SAE: universiteiten

- **Universiteit van Amsterdam**
- **Technische Universiteit Delft**
- **Technische Universiteit Eindhoven**
- **Rijksuniversiteit Groningen**
- **Universiteit Leiden**
- **Universiteit van Maastricht**
- **Radboud Universiteit Nijmegen**
- **VU Amsterdam**
- **Wageningen UR**
- **Universiteit Utrecht**



**Vet** = actief deelnemer Expeditie Wikipedia



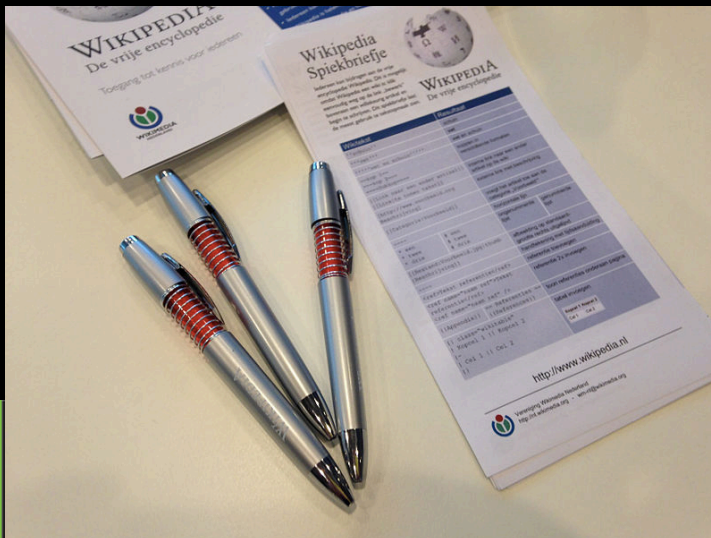
EXPEDITION  
WIKIPEDIA

# Klassieke WiR-taken

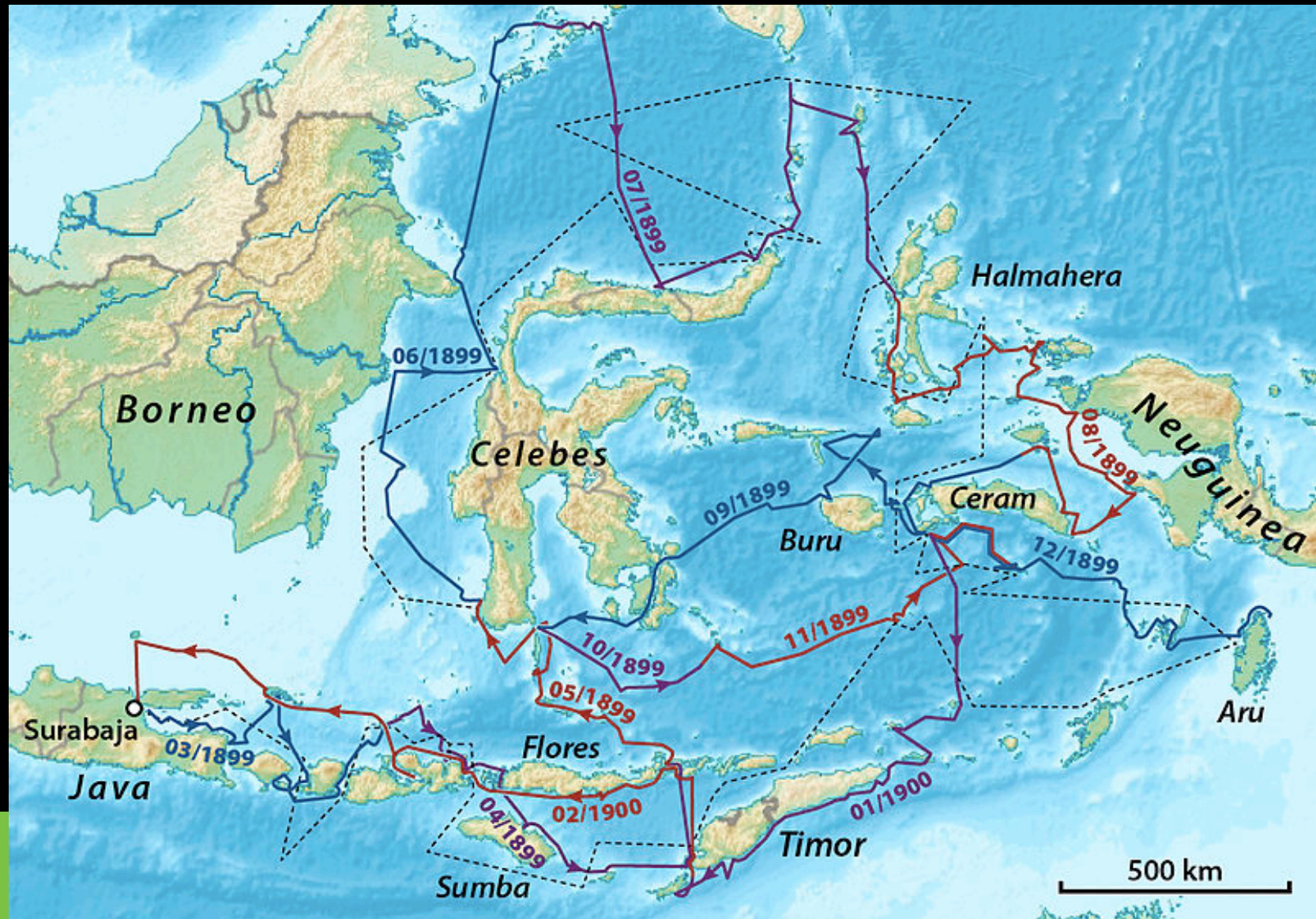
- Mediadonaties
- Edit-a-thons
- Interne Wikipedia-voorlichting

Expeditie Wikipedia – deliverables o.a.:

- 10.000 bestanden gedoneerd
- 3 edit-a-thons
- applicatie



# Siboga-expeditie (UvA) 1899-1900





# Siboga-expeditie (UvA) 1899-1900



[Max Wilhelm Carl Weber](#), leider van de expeditie, datum onbekend



[Anna Weber-van Bosse](#), lid van de expeditie en algologe, datum onbekend



Geplande route van de expeditie



De Siboga



Groepsportret in het laboratorium aan boord van de Siboga



[Trimaran](#)



Moskee op [Ternate](#)



De poort van [Fort Nieuw Victoria](#)



[Krusboot](#) bij de [Banda-eilanden](#)

[https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Photographs\\_of\\_the\\_Siboga\\_Expedition](https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Photographs_of_the_Siboga_Expedition)



EXPEDITION  
WIKIPEDIA

# Siboga-expeditie (UvA) 1899-1900



De vulkaan [Banda Api](#), versierd naar aanleiding van de huldiging van [Koningin Wilhelmina](#) in 1898



De 'scheepsvogel' Piet, een [kasuaris](#)



Pakhuis met [nootmuskaat](#) op Banda



Grote zwaardvis op het dek van de Siboga



Twee inwoners van het eiland [Roti](#), met typische hoeden



Kalkwieren verzamelen op Semau



Bemanning en wetenschappelijke staf van de Siboga

[https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Photographs\\_of\\_the\\_Siboga\\_Expedition](https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Photographs_of_the_Siboga_Expedition)



EXPEDITION  
WIKIPEDIA







<a href="#">[verbergen]</a> Livraison	Monografie nr.	Onderwerp	Auteur(s)	Titel	Jaar van publicatie	Gedigitaliseerd?
1	44	<a href="#">Holothurioidea</a>	<a href="#">Carel Philip Sluiter</a>	<i>Die Holothuriën der Siboga-Expedition. Mit 10 Tafeln.</i>	1901	<a href="http://www.biodiversitylibrary.org/item/18932">http://www.biodiversitylibrary.org/item/18932</a>
2	60	<a href="#">Halimeda</a>	<a href="#">Ethel Sarel Barton</a>	<i>The genus Halimeda. With 4 plates.</i>	1901	<a href="http://www.biodiversitylibrary.org/item/18953">http://www.biodiversitylibrary.org/item/18953</a>
3	1	<a href="#">Introduction</a>	<a href="#">Max Carl Wilhelm Weber</a>	<i>Introduction et description de l'expédition. Avec Liste des Stations et 2 cartes</i>	1902	
4	2	<a href="#">The ship</a>	<a href="#">Gustaaf Frederik Tydeman</a>	<i>Description of the ship and appliances used for scientific exploration. With 3 plates and illustrations.</i>	1902	<a href="http://www.biodiversitylibrary.org/item/18949">http://www.biodiversitylibrary.org/item/18949</a>
5	47	<a href="#">Solenogastres</a>	<a href="#">Hugo Frederik Nierstrasz</a>	<i>The Solenogastres of the Siboga-Exp. With 6 plates.</i>	1902	<a href="http://www.biodiversitylibrary.org/item/18870">http://www.biodiversitylibrary.org/item/18870</a>
6	13	<a href="#">Gorgonacea</a>	<a href="#">Jan Versluys</a>	<i>Die Gorgoniden der Siboga-Expedition. I. Die Chrysogoriidae. Mit 170 Figuren.</i>	1902	<a href="http://www.biodiversitylibrary.org/item/18970">http://www.biodiversitylibrary.org/item/18970</a>

<https://nl.wikipedia.org/wiki/Wikipedia:GLAM/Expedities/Expedities#Expeditiesverslagen>



EXPEDITION  
WIKIPEDIA

# Recenter erfgoed?

 PDF downloaden  Doorsturen  Bewaren  Juridische vraag?

## Artikel 7 Auteurswet

[vorige](#) [volgende](#)

[Download PDF-versie](#)  
[Stuur deze wet door via email](#)  
[Stel een juridische vraag](#)  
[Voeg toe aan favorieten](#)

### Hoofdstuk I. Algemeene bepalingen

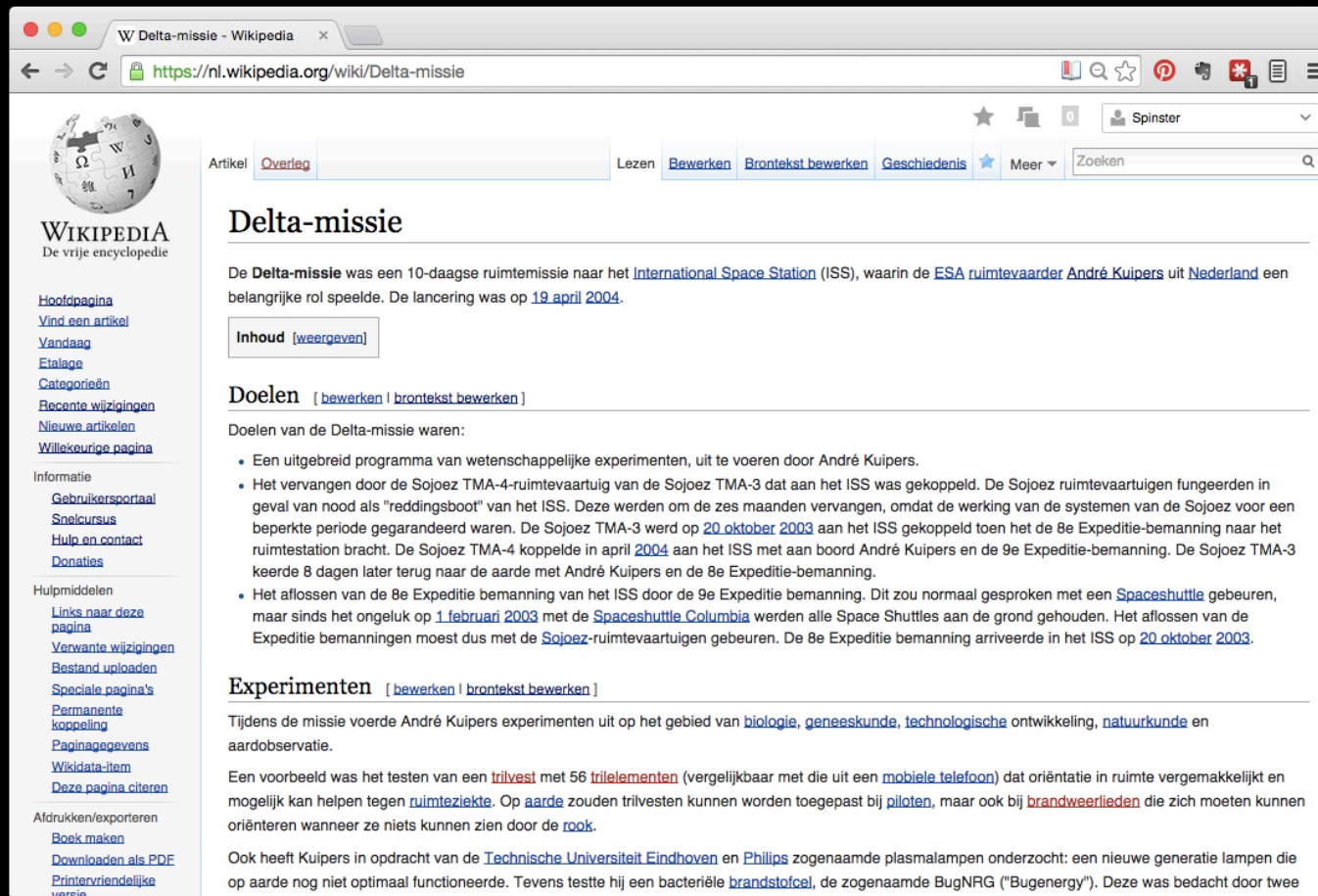
#### § 2. De maker van het werk

**Artikel 7** Indien de arbeid, in dienst van een ander verricht, bestaat in het vervaardigen van bepaalde werken van letterkunde, wetenschap of kunst, dan wordt, tenzij tusschen partijen anders is overeengekomen, als de maker van die werken aangemerkt degene, in wiens dienst de werken zijn vervaardigd.

[vorige](#) [volgende](#)



# TU Eindhoven



The screenshot shows a web browser window with the URL <https://nl.wikipedia.org/wiki/Delta-missie>. The page title is "Delta-missie". The main text describes the mission as a 10-day space mission to the International Space Station (ISS) in 2004, led by André Kuipers. It details the replacement of the Soyuz TMA-3 with the Soyuz TMA-4 and the challenges faced during the mission. The page also lists the goals and experiments conducted, such as testing a trilevel and mobile phone in space, and the development of a bacteriological fireproof candle.

**Delta-missie**

De **Delta-missie** was een 10-daagse ruimtemissie naar het [International Space Station](#) (ISS), waarin de [ESA ruimtevaarder André Kuipers](#) uit [Nederland](#) een belangrijke rol speelde. De lancering was op [19 april 2004](#).

**Inhoud** [\[weergeven\]](#)

**Doelen** [\[bewerken\]](#) [|](#) [brontekst bewerken](#)

Doelen van de Delta-missie waren:

- Een uitgebreid programma van wetenschappelijke experimenten, uit te voeren door André Kuipers.
- Het vervangen door de Soyuz TMA-4-ruimtevaartuig van de Soyuz TMA-3 dat aan het ISS was gekoppeld. De Soyuz ruimtevaartuigen fungeerden in geval van nood als "reddingsboot" van het ISS. Deze werden om de zes maanden vervangen, omdat de werking van de systemen van de Soyuz voor een beperkte periode gegarandeerd waren. De Soyuz TMA-3 werd op [20 oktober 2003](#) aan het ISS gekoppeld toen het de 8e Expeditie-bemanning naar het ruimtestation bracht. De Soyuz TMA-4 koppelde in april [2004](#) aan het ISS met aan boord André Kuipers en de 9e Expeditie-bemanning. De Soyuz TMA-3 keerde 8 dagen later terug naar de aarde met André Kuipers en de 8e Expeditie-bemanning.
- Het aflossen van de 8e Expeditie bemanning van het ISS door de 9e Expeditie bemanning. Dit zou normaal gesproken met een [Spaceshuttle](#) gebeuren, maar sinds het ongeluk op [1 februari 2003](#) met de [Spaceshuttle Columbia](#) werden alle Space Shuttles aan de grond gehouden. Het aflossen van de Expeditie bemanningen moest dus met de [Soyuz](#)-ruimtevaartuigen gebeuren. De 8e Expeditie bemanning arriveerde in het ISS op [20 oktober 2003](#).

**Experimenten** [\[bewerken\]](#) [|](#) [brontekst bewerken](#)

Tijdens de missie voerde André Kuipers experimenten uit op het gebied van [biologie](#), [geneeskunde](#), [technologische](#) ontwikkeling, [natuurkunde](#) en aardobservatie.

Een voorbeeld was het testen van een [trilevel](#) met 56 [trilelementen](#) (vergelijkbaar met die uit een [mobiele telefoon](#)) dat oriëntatie in ruimte gemakkelijk en mogelijk kan helpen tegen [ruimteziekte](#). Op [aarde](#) zouden trilevelen kunnen worden toegepast bij [piloten](#), maar ook bij [brandweerlieden](#) die zich moeten kunnen oriënteren wanneer ze niets kunnen zien door de [rook](#).

Ook heeft Kuipers in opdracht van de [Technische Universiteit Eindhoven](#) en [Philips](#) zogenaamde plasmalampen onderzocht: een nieuwe generatie lampen die op aarde nog niet optimaal functioneerde. Tevens testte hij een bacteriële [brandstofcel](#), de zogenaamde BugNRG ("Bugenergy"). Deze was bedacht door twee

<https://nl.wikipedia.org/wiki/Delta-missie>



EXPEDITION  
WIKIPEDIA

# TU Eindhoven

The screenshot shows a web browser window displaying the Dutch Wikipedia article for 'Pykrete'. The browser's address bar shows the URL 'https://nl.wikipedia.org/wiki/Pykrete'. The page features the standard Wikipedia layout with a left sidebar containing navigation links, a main content area with the article text, and a right sidebar with a search box and user options. The article text describes Pykrete as a composite material made of sawdust and ice, discovered by Max Perutz and Geoffrey Pyke during the Second World War. It mentions the Project Habakkuk and a reconstruction project in Luuka, Finland. A small image of a block of Pykrete is included with the caption 'Een blok pykrete'. The page also includes a 'Trivia' section and a 'Bronnen' (Sources) section with a reference to 'Sagrada Familia in ice'.

WIKIPEDIA  
De vrije encyclopedie

Artikel **Overleg** Lezen **Bewerken** **Brontekst bewerken** **Geschiedenis** **Meer**

## Pykrete

**Pykrete** is een **composiet** dat bestaat uit ongeveer 14 gewichtsprocenten **zaagsel** of uit enig ander soort **houtpulp** (zoals papier) en 86 gewichtsprocenten **ijs**. De eigenschappen van dit composietmateriaal werden ontdekt door enkele onderzoekers van de **Polytechnische Universiteit van New York** en grondiger onderzocht door **Max Perutz**, **Geoffrey Pyke** van de **Royal Navy** stelde tijdens de **Tweede Wereldoorlog** voor het te gebruiken voor het maken van een groot, onzinkbaar vliegdekschip, eigenlijk meer een drijvend eiland dan een schip. Het werd het **Project Habakkuk** genoemd.

Pykrete heeft enkele interessante eigenschappen zoals het relatief langzaam smelten door de lage **warmtedoorlaatbaarheid** en grote toename van de mechanische treksterkte en taaiheid in vergelijking met gewoon ijs. Eigenlijk meer vergelijkbaar met **beton**. Pykrete is, omdat het uitzet bij het bevriezen, iets minder makkelijk te maken dan beton, maar het kan gerepareerd en onderhouden worden met gewoon water.

Het Project Habakkuk werd uiteindelijk afgeblazen vanwege de hoge productiekosten die het met zich meebracht.

In 2014 werkte de **Technische Universiteit Eindhoven** aan een project rond pykrete-**architectuur**. Hierbij werd een ijshal en een reconstructie van de **Sagrada Familia**<sup>[1]</sup> gebouwd in **Juuka**, Finland.

### Trivia

[ **bewerken** | **brontekst bewerken** ]

- In een project van de **MythBusters** werden ook de eigenschappen van Pykrete onderzocht. Er werd een "super-Pykrete" ontwikkeld waarbij kranten gebruikt werden in plaats van zaagsel. Met dit "super-Pykrete" werd vervolgens een bootje gemaakt waarmee een succesvol vaartochtje gehouden werd.

### Bronnen

[ **bewerken** | **brontekst bewerken** ]

- ↑** **Sagrada Familia in ice**. Technische Universiteit Eindhoven Geraadpleegd op 18 oktober 2014

**Categorie** (±2): **Materiaal** (–) (±) (↓) (↑) | (±)

Deze pagina is het laatst bewerkt op 18 okt 2014 om 14:48.

<https://nl.wikipedia.org/wiki/Pykrete>



EXPEDITION  
WIKIPEDIA

# TU Delft: Felix Vening Meinesz



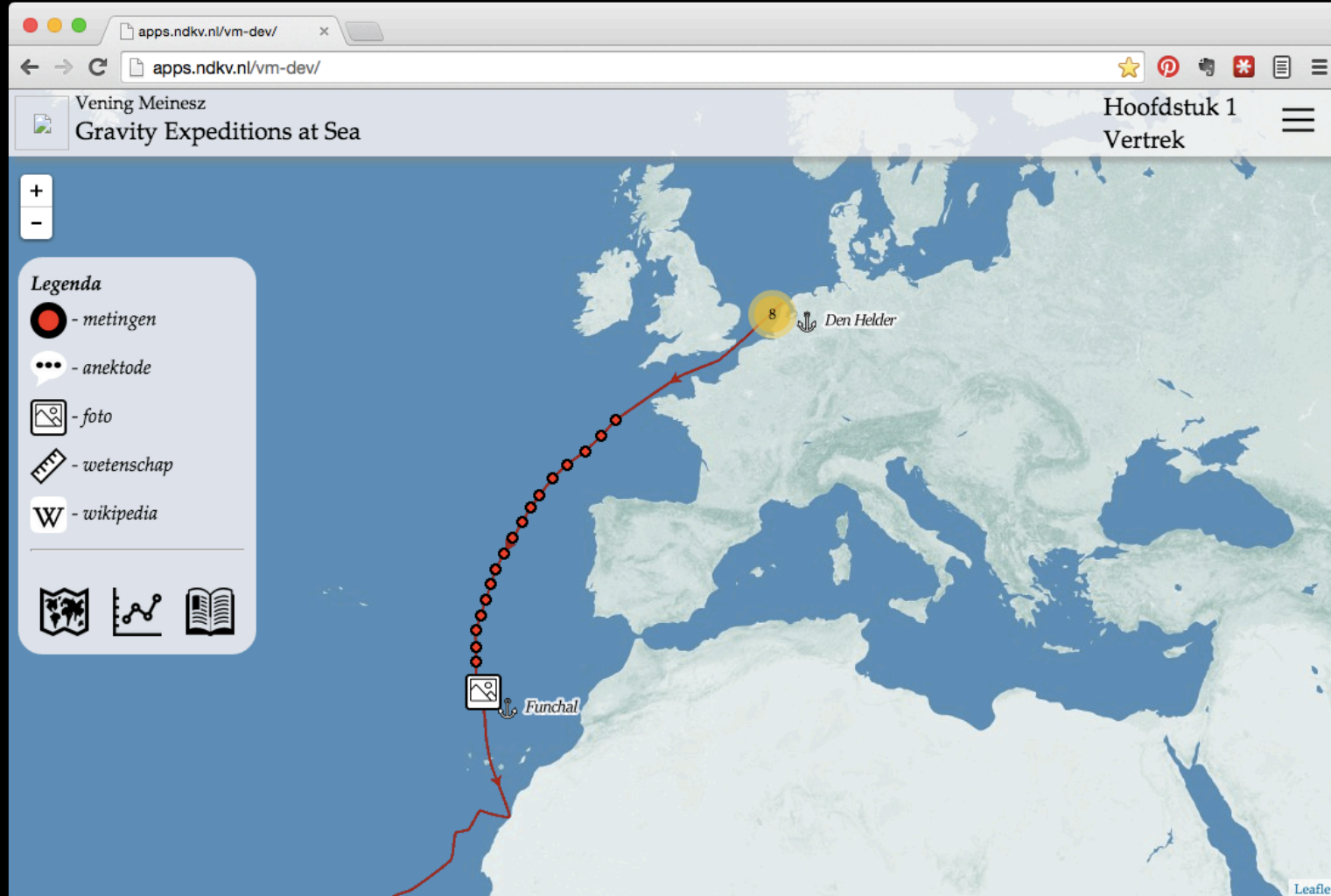
<https://www.youtube.com/watch?v=qtur3EOB0js>



EXPEDITION  
WIKIPEDIA



# TU Delft: Felix Vening Meinesz



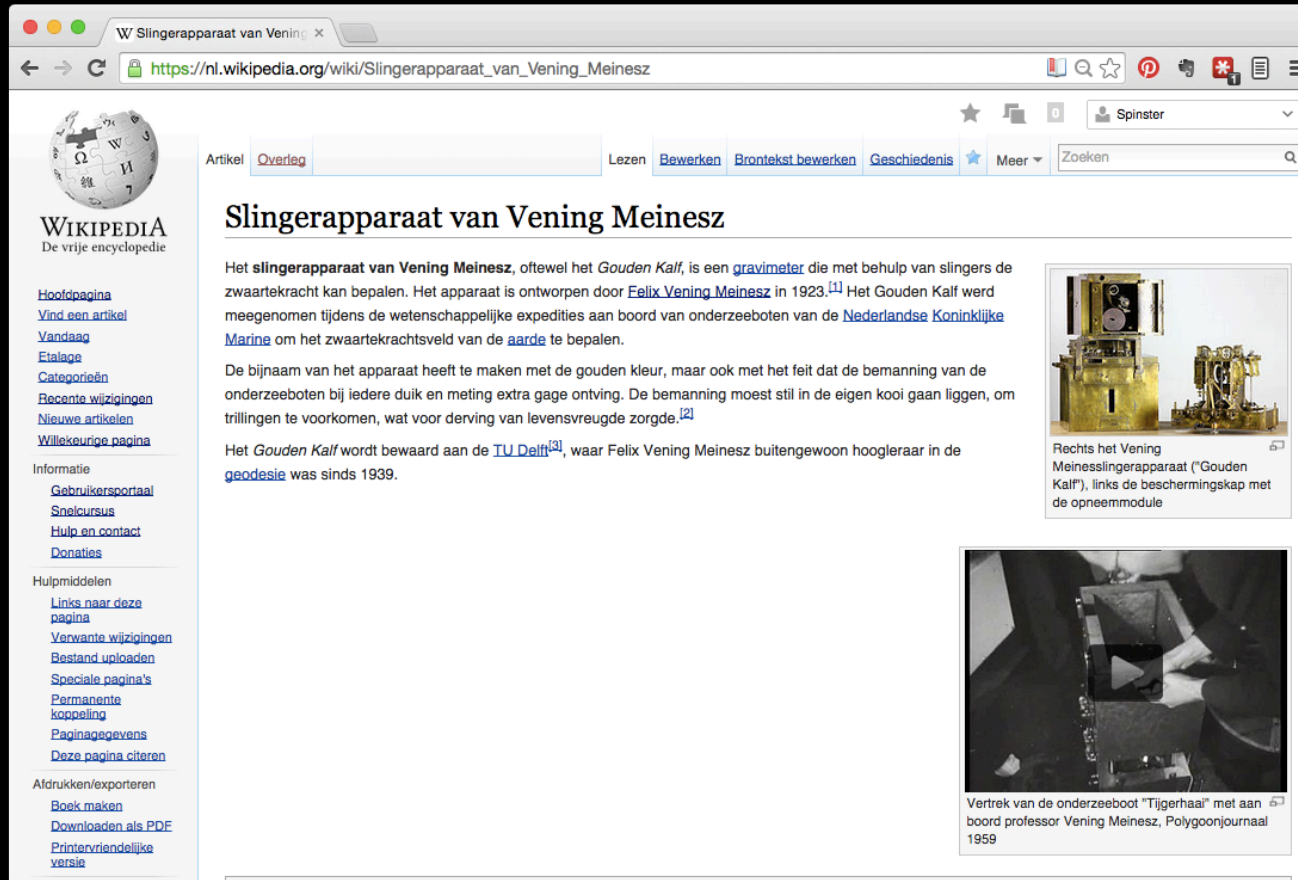
EXPEDITION  
WIKIPEDIA

# Edit-a-thon 18 oktober



EXPEDITION  
WIKIPEDIA

# Edit-a-thon 18 oktober



The screenshot shows a web browser window with the URL [https://nl.wikipedia.org/wiki/Slingerapparaat\\_van\\_Vening\\_Meinesz](https://nl.wikipedia.org/wiki/Slingerapparaat_van_Vening_Meinesz). The page title is "Slingerapparaat van Vening Meinesz". The article text describes the "Gouden Kalf" gravimeter, invented by Felix Vening Meinesz in 1923, used for measuring gravity during submarine expeditions. It mentions the "Nederlandse Koninklijke Marine" and "TU Delft". Two images are included: one of the gravimeter and one of the submarine "Tigerhaai".

**Slingerapparaat van Vening Meinesz**

Het **slingerapparaat van Vening Meinesz**, oftewel het *Gouden Kalf*, is een **gravimeter** die met behulp van slingers de zwaartekracht kan bepalen. Het apparaat is ontworpen door **Felix Vening Meinesz** in 1923.<sup>[1]</sup> Het Gouden Kalf werd meegenomen tijdens de wetenschappelijke expedities aan boord van onderzeeboten van de **Nederlandse Koninklijke Marine** om het zwaartekrachtsveld van de **aarde** te bepalen.

De bijnaam van het apparaat heeft te maken met de gouden kleur, maar ook met het feit dat de bemanning van de onderzeeboten bij iedere duik en meting extra gage ontving. De bemanning moest stil in de eigen kooi gaan liggen, om trillingen te voorkomen, wat voor derving van levensvreugde zorgde.<sup>[2]</sup>

Het *Gouden Kalf* wordt bewaard aan de **TU Delft**<sup>[3]</sup>, waar Felix Vening Meinesz buitengewoon hoogleraar in de **geodesie** was sinds 1939.

Rechts het Vening Meinesslingerapparaat ("Gouden Kalf"), links de beschermingskap met de opneemmodule

Vertrek van de onderzeeboot "Tigerhaai" met aan boord professor Vening Meinesz, Polygoonjournaal 1959

[https://nl.wikipedia.org/wiki/Slingerapparaat\\_van\\_Vening\\_Meinesz](https://nl.wikipedia.org/wiki/Slingerapparaat_van_Vening_Meinesz)



EXPEDITION  
WIKIPEDIA

# Universiteitsmuseum Utrecht

UM Collectie zoekresultaat | Un x


www.universiteitsmuseum.nl/Collectie/Zoek?Query=&SurpriseMe=true

Universiteits Museum Utrecht


Plan je bezoek Te zien en te doen Onderwijs Collectie

zoeken in de collectie collectieverhalen ontdek de collectie praktische informatie


Zoekresultaten "verras mij"




**Vermes wormen**  
Onderwijsplaat biologie met 10 afbeeldingen van wormen.




**Zoologische Wandtafel**




**Lacto-densimeter**  
Apparaat voor het testen van melk, met gebruiksaanwijzing in doosje. Aerometer. Het lichaam van de aerometer (die in dit geval ook wel...



**Zalf van amica**



**Zalf van amica**



**Nieuwe zoekopdracht**

zoeken naar objecten in de collectie

zoeken Meer opties

**Verfijn zoekresultaten**

Thema (op alfabet)

- vakgebieden (3563)
- bijzonder (3400)
- vakmanschap (3042)
- universiteit (1982)
- medisch (1459)
- verzamelen (1285)
- mens en dier (1191)
- wereld (610)
- zintuigen (563)
- achter de schermen (111)

toon alles

Collectie (op alfabet)

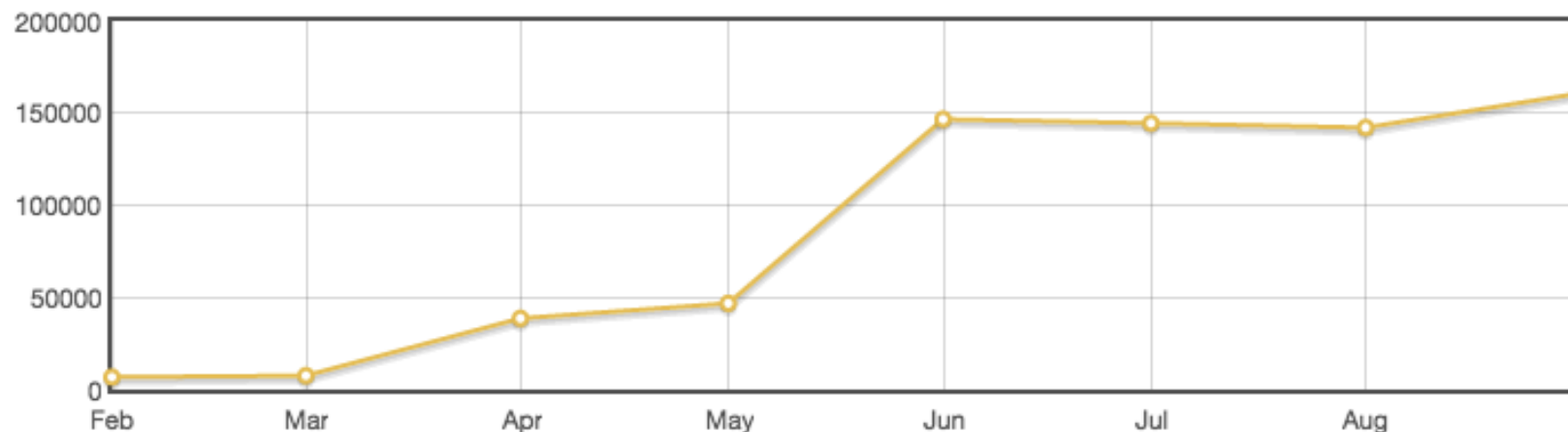
- medische wetenschappen (1855)
- natuurlijke historie (1701)
- humane geneeskunde (1057)

# Statistieken oktober 2014

- 238 image usages ([GLAMorous](#))
- Views per month ([BaGLAMa](#)):

## Category details for **Files from the Expedition** Wikipedia project

8 months have a data point, with 693,768 page views in total. Click on individual time points in the graph to see monthly data.



# Resultaten & tendenzen

- <1.000 van de 10.000 afbeeldingen
- 8 partners -> versnippering
  - Nadruk op de actiefste partners
  - Wordt expertise overgedragen?
  - Interne voorlichting?
- Buiten thema expedities hebben universiteiten enorm veel interessant erfgoed!
  - Hoogleraren



# WiR in het onderwijs

Universiteit Maastricht

mei-juni 2014

Marble-cursus *On Expedition*

Universiteit Utrecht

september-oktober 2014

Minor *Public History Digitaal*



EXPEDITION  
WIKIPEDIA

# Maastricht: *On Expedition*



[https://en.wikipedia.org/wiki/Wikipedia:GLAM/Expeditions/Maastricht\\_University](https://en.wikipedia.org/wiki/Wikipedia:GLAM/Expeditions/Maastricht_University)



EXPEDITION  
WIKIPEDIA



# Maastricht: *On Expedition*



[Matteo Ricci](#) en [Xu Guangqi](#), illustratie uit Athanasius Kircher (1668), *Tooneel van China*



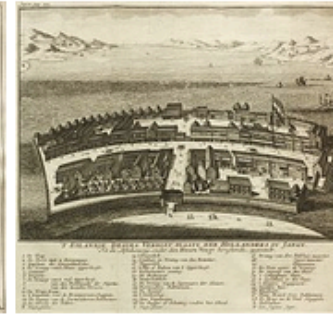
Kleding uit China, illustratie uit [Olfert Dapper](#) (1670), *Gedenkwaardig bedryf der Nederlandsche Oost-Indische maetschappye*



Frontispice van [Joan Nieuhof](#) (1693), *Het Gezantschap der Neêrlandsche Oost-Indische Compagnie*



Papiermoerbeï, illustratie uit [Engelbert Kaempfer](#) (1729), *De beschryving van Japan*



Overzichtskaart van [Dejima](#), uit [Thomas Salmon](#) (1729), *Hedendaegsche historie, of tegenwoordige staet van alle volkeren*



Amerikaanse eekhoorns en bunzing, illustratie uit [Pehr Kalm](#) (1772), *Reis door Noord Amerika*



Jonge [Haida](#)-vrouw met lipschijf, illustratie uit [George Dixon](#) (1789), *Voyage autour du monde et principalement à la côte nord-ouest de l'Amérique*



Japanse bruiloft, uit [Isaac Titsingh](#) (1824), *Bijzonderheden over Japan*



Getatoeëerde Abessijnse dame, illustratie uit [Mansfield Parkyns](#) (1868), *Life in Abyssinia*



Verkoopster op de markt van Soma (Congo), illustratie uit Charles de Martrin-Donos (1886): *Les Belges dans l'Afrique centrale*

## 6.2 Project results [\[edit source\]](#)

### 6.2.1 Authors [\[edit source\]](#)

1. [Joachim Heinrich Campe](#), improved by [Pie7](#)
2. [Arnoldus Montanus \(English\)](#) and [Arnoldus Montanus \(Dutch\)](#), improved by [ZDellink](#)
3. [Johan Nieuhof \(English\)](#) and [Joan Nieuhof \(Dutch\)](#) improved by [PaulVanO](#)
4. [Mansfield Parkyns](#), new article by [Elinamarble](#)
5. [Isaac Titsingh](#), improved by [Anikoch91](#)
6. [Miguel Venegas](#), improved by [Maurmink](#)
7. [Andrés Marcos Burriel](#), improved by [Maurmink](#)

### 6.2.2 Books [\[edit source\]](#)

1. [An embassy from the East-India Company](#) and in Dutch: [Het Gezantschap Der Neerlandtsche Oost-Indische Compagnie](#), new articles by [PaulVanO](#)
2. [Illustrations of Japan](#), new article by [Anikoch91](#)
3. [De Nieuwe en Onbekende Weereld \(Dutch\)](#), new article by [ZDellink](#)
4. [The Discovery of America](#), new article by [Pie7](#) - featured on the homepage of the English Wikipedia, in the *Did you know...* section, on 10 July 2014

### 6.2.3 Other Wikipedia articles [\[edit source\]](#)

1. The [Golovnin Incident](#), new article by [ThomasGidney](#)
2. [Habesha people](#), improved by [Elinamarble](#)
3. [Jacob van Meurs \(Dutch\)](#), prominent publisher, new article by [ZDellink](#)
4. [Cornelis de Pauw \(German\)](#), improved by [Pie7](#)


### 6.2.4 Images uploaded to Wikimedia Commons [\[edit source\]](#)

For a general overview, see the Commons category [Images from Universiteitsbibliotheek Maastricht](#) [↗](#).



**EXPEDITION**  
WIKIPEDIA

W The Discovery of America - x  
[https://en.wikipedia.org/wiki/The\\_Discovery\\_of\\_America](https://en.wikipedia.org/wiki/The_Discovery_of_America)



WIKIPEDIA  
The Free Encyclopedia

Main page  
 Contents  
 Featured content  
 Current events  
 Random article  
 Donate to Wikipedia  
 Wikimedia Shop

Interaction  
 Help  
 About Wikipedia  
 Community portal  
 Recent changes  
 Contact page

Tools  
 What links here  
 Related changes  
 Upload file  
 Special pages  
 Permanent link  
 Page information  
 Wikidata item  
 Cite this page

Article [Talk](#)

Read [Edit source](#) [Edit beta](#) [View history](#) [More](#) [TW](#)

## The Discovery of America [\[edit source\]](#) [\[edit beta\]](#)


A *B-class* article from Wikipedia, the free encyclopedia

**The Discovery of America** is a [trilogy](#) written by the German [author](#) and [educator](#) [Joachim Heinrich Campe](#) (1746-1818). It was originally published in 1781/82 as *Die Entdeckung von Amerika - ein angenehmes und nützliches Lesebuch für Kinder und junge Leute* and deals with the discovery, early exploration and conquest of [America](#) by focusing on one explorer in each volume: [Christopher Columbus](#) is treated first, followed by [Hernán Cortés](#) and finally [Francisco Pizarro](#). The work is counted among the first books of specific [children's literature](#), directly targeting children and adolescents as its main audience, and Campe said to have "set the standard for German children's literature."<sup>[1]</sup> The trilogy is defined by its author's involvement in the German educational movement of [philanthropism](#) and has been a great success, also being translated into several languages.<sup>[2][3]</sup>

**Contents** [\[show\]](#)

### 1 Content [\[edit source\]](#) [\[edit beta\]](#)

Volume I follows the explorer Christopher Columbus (Kristoff Kolumbus in the German edition) from his hometown [Genoa](#) and his first voyages to his encounter with [Ferdinand](#) and [Isabella](#) of [Spain](#). After a description of the voyage towards the West and the discovery of the [New World](#), the narrative relates Columbus' first encounter with Native Americans as well as the first military conflicts.



Title page of 1781 German edition

[https://en.wikipedia.org/wiki/The\\_Discovery\\_of\\_America](https://en.wikipedia.org/wiki/The_Discovery_of_America)



EXPEDITION  
WIKIPEDIA

W Jacob van Meurs - Wikipedi...  
https://nl.wikipedia.org/wiki/Jacob\_van\_Meurs

WIKIPEDIA  
De vrije encyclopedie

Hoofdpagina  
Vind een artikel  
Vandaag  
Etalage  
Categorieën  
Recente wijzigingen  
Nieuwe artikelen  
Willekeurige pagina

Informatie  
Gebruikersportaal  
Snelcursus  
Hulp en contact  
Donaties

Hulpmiddelen  
Links naar deze pagina  
Verwante wijzigingen  
Bestand uploaden  
Speciale pagina's  
Permanente koppeling  
Paginagegevens

Artikel [Overleg](#) Lezen [Bewerken](#) [Brontekst bewerken](#) [Geschiedenis](#) [Meer](#) Zoeken

## Jacob van Meurs

**Jacob van Meurs** (Arnhem, 1619/20 - Amsterdam, 1680) was een bekende Nederlandse uitgever, boekhandelaar, graveur van portretten en [plaatsnijder](#) in [Amsterdam](#) gedurende de zeventiende eeuw. Verreweg de meeste boeken die van Meurs publiceerde dateren van 1650 tot 1680. In het begin van zijn loopbaan publiceerde van Meurs enkele werken over de geschiedenis van Amsterdam en [de Republiek](#). Later in zijn carrière behaalde van Meurs enkele belangrijke successen met de verkoop van boeken over achtereenvolgens [China](#), [Japan](#), [Afrika](#) en [Amerika](#). Hiervoor werkte hij onder andere samen met tijdgenoten als [Johan Nieuhof](#) (1618-1672), [Olfert Dapper](#) (1636-1689) en [Arnoldus Montanus](#) (1625-1683).

**Inhoud** [\[weergeven\]](#)

### Werk

[\[bewerken\]](#) [brontekst bewerken](#)

Jacob van Meurs heeft in zijn actieve periode (1650-1680) naar schatting 75 boeken gepubliceerd, waaronder zeer succesvolle en besproken werken.<sup>[1]</sup> Daardoor is er in de loop der jaren meer informatie vrij gekomen over de beroepsgerelateerde activiteiten van specifiek deze uitgever. In het begin van zijn carrière heeft Jacob van Meurs voornamelijk werken gepubliceerd die betrekking hadden op de geschiedenis van [Nederland](#) en [Amsterdam](#). Pas rond 1665 ging van Meurs zich bezig houden met de uitgave van geografische boeken, waarmee hij uiteindelijk succesvol is geworden. Jacob van Meurs wordt voor de periode 1660-1680 zelfs gezien als de leidende drukker van werken over de niet-Europese wereld.<sup>[2]</sup> Typerend aan deze grote, luxueuze edities waren de prachtige [illustraties](#) van onbekende volkeren en exotische plaatsen.

In 1665 behaalde van Meurs onder dit genre een groot succes met de publicatie van [Het](#)

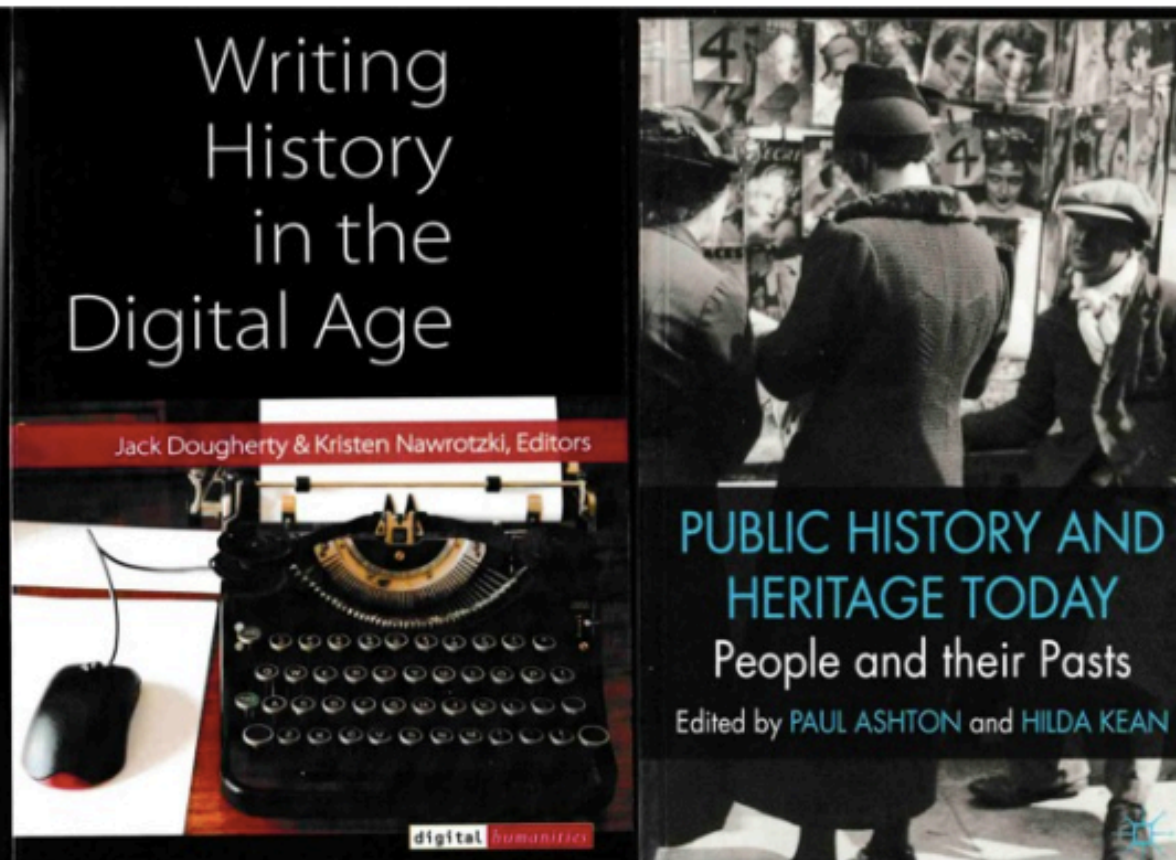
Jacob van Meurs
<span></span> <div><i>Afbeelding gewenst</i></div>
Algemene informatie
<b>Geboren</b> <span> </span> <span><span></span></span> <a href="#">Arnhem</a> , ca. 1619-1620
<b>Overleden</b> <span> </span> <span><span></span></span> <a href="#">Amsterdam</a> , 1680
<b>Nationaliteit</b> <span> </span> <span><span></span></span> Nederlands
<b>Beroep</b> <span> </span> <span><span></span></span> Uitgever, <a href="#">plaatsnijder</a> , graveur van portretten

[https://nl.wikipedia.org/wiki/Jacob\\_van\\_Meurs](https://nl.wikipedia.org/wiki/Jacob_van_Meurs)



EXPEDITION  
WIKIPEDIA

# Public History Digitaal



Public history en herinneren in de Digitale Wereld

Cursuscode GE2V14020



dr Hendrik Henrichs Universiteit Utrecht



EXPEDITIE  
WIKIPEDIA

SAE

STICHTING  
ACADEMISCH  
ERFGOED



Universiteits  
**Museum**  
Utrecht

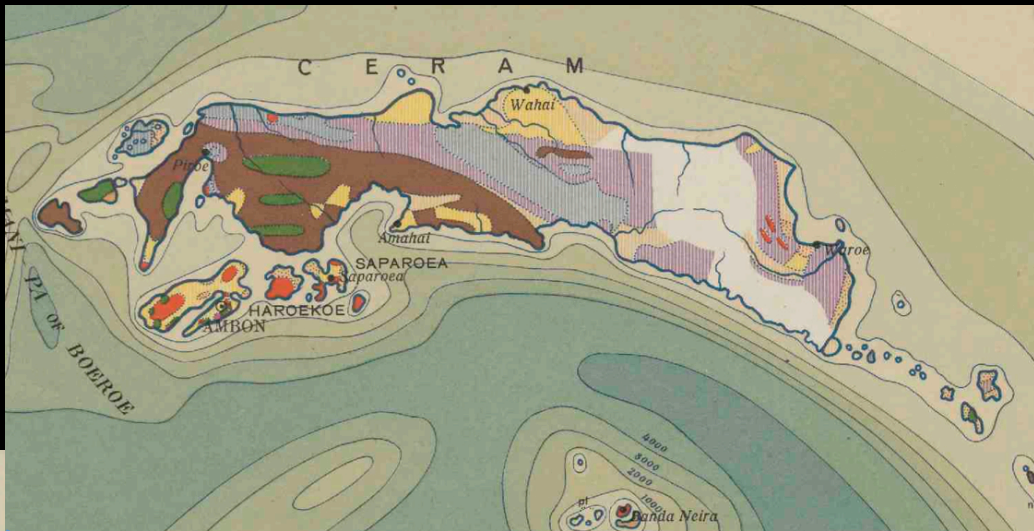


EXPEDITION  
WIKIPEDIA

## 3 opdrachten

1. Bestaand Wikipedia-artikel analyseren
2. Voorstel voor nieuw Wikipedia-artikel
3. Wikipedia-artikel op Wikipedia publiceren





**Ceram-expeditie**  
o.l.v. Louis Rutten  
1917-1919





Louis Rutten (geoloog) - Wikipedia

https://nl.wikipedia.org/wiki/Louis\_Rutten\_(geoloog)

WIKIPEDIA  
De vrije encyclopedie

Hoofdpagina  
Vind een artikel  
Vandaag  
Etalage  
Categorieën  
Recente wijzigingen  
Nieuwe artikelen  
Willekeurige pagina

Informatie  
Gebruikersportaal  
Snelcursus  
Hulp en contact  
Donaties

Hulpmiddelen  
Links naar deze pagina  
Verwante wijzigingen  
Bestand uploaden  
Speciale pagina's  
Permanente koppeling  
Paginagegevens  
Wikidata-item  
Deze pagina citeren

Artikel **Overleg** Lezen **Bewerken** **Brontekst bewerken** **Geschiedenis** **Meer** Zoeken

## Louis Rutten (geoloog)

**Louis Martin Robert Rutten** (**Maastricht, 4 juni 1884** - **Utrecht, 11 februari 1946**) was een **Nederlandse geoloog**. Zijn belangrijkste bijdrage aan de **geologie** was het **geologisch karteren** van gebieden in **Nederlands-Indië**, **Cuba** en de **Nederlandse Antillen**. Zijn zoon is de geoloog en **bioloog Martin Rutten**.

### Biografie [ bewerken | brontekst bewerken ]

Rutten studeerde aan de **Universiteit van Utrecht**, waar hij een leerling van **C.E.A. Wichmann** was. Hij **promoveerde** in 1909 op een **paleontologisch** onderwerp. Korte tijd daarna trad hij in het huwelijk met Johanna Catharina Pekelharing, die hem op al zijn omzwervingen zou vergezellen.

Na zijn afstuderen trad hij in dienst van de **Bataafsche Petroleum Maatschappij**, die hem uitzond naar **Borneo** om **olie** te zoeken. Van 1917 tot 1919 leidde Rutten een wetenschappelijke expeditie naar **Ceram**, waarna hij achtereenvolgens werd uitgezonden naar **Argentinië**, **Cuba**, **Mexico** en **Peru**.

In 1921 werd Rutten, als opvolger van Wichmann, benoemd tot **hoogleraar** in de **geologie**, **paleontologie**, **mineralogie** en **kristallografie** aan de **Universiteit van Utrecht**. Door zijn werk als **exploratiegeoloog** gaf hij aan dit werk vooral een praktische richting. Hij nam studenten mee op **excursies** en ook op maandenlange expedities, om hen in de praktijk geologie aan te leren. In 1930 leidde hij een expeditie naar de **Nederlandse Antillen** en in 1933 en 1938 expedities naar Cuba. Hij schreef een aantal **publicaties** over de geologie van **Nederlands-Indië** en **West-Indië**.

In 1923 werd hij benoemd tot lid van de **Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen**, (KNAW), en in 1935 tot Fellow of the **Geological Society of America**.

#### Bronnen, noten en/of referenties

- P. Wagenaar Hummelinck, 1946: *in Memoriam: Prof. L. Rutten en twee van zijner leerlingen*
- P. Marks, 1979: *Honderd jaar geologisch onderwijs aan de Rijksuniversiteit Utrecht*
- A.A. Thiadens, 2013: *Rutten, Louis Martin Robert (1884-1946)* , in Biografisch Woordenboek van Nederland.



Rutten, Louis Martin Robert (1884-1946)

resources.huygens.knaw.nl/bwn1880-2000/lemmata/bwn1/rutten

Reader

Louis Martin Robert Rutten

Rutten, Louis Martin Robert (1884-1946)

Resources

- Home
- Opzet
- Redactiecommissie
- Auteurs
- Zoeken & Selecteren
- BWN 1780-1830
- BWN 1880-2000
- Reacties/contact

English | Nederlands


Zoek in alle resources

© Huygens ING - Den Haag. Bronvermelding: A.A. Thiadens, 'Rutten, Louis Martin Robert (1884-1946)', in *Biografisch Woordenboek van Nederland*. URL: <http://resources.huygens.knaw.nl/bwn1880-2000/lemmata/bwn1/rutten> [12-11-2013]

**RUTTEN, Louis Martin Robert (1884-1946)**

**Rutten, Louis Martin Robert**, veldgeoloog, hoogleraar geologie (Maastricht 4-6-1884 - Utrecht 11-2-1946). Zoon van Marie Martin Louis Rutten, leraar M.O.-geschiedenis en -economie, en Amalia Antonia Hubertina Breuning. Gehuwd op 27-1-1910 met Catharina Johanna Pekelharing. Uit dit huwelijk werden 1 zoon en 4 dochters geboren.

Rutten groeide op in een 'arm' gezin, daar zijn vader stierf toen hij nog jong was. In 1892 verhuisd naar Utrecht, doorliep hij daar de Rijks-HBS, deed in 1901 staatsexamen en begon de studie geologie aan de Universiteit te Utrecht. Na het doctoraal examen met lof in 1907 afgelegd te hebben studeerde hij één semester en deed één zomer veldwerk in München onder E. Stromer von Reichenbach en specialiseerde zich in Vertebratenpaleontologie. Hierover verschenen vijf publikaties van zijn hand waaronder het op 14 mei 1909 met lof verdedigde proefschrift getiteld *Die diluvialen Säugetiere der Niederlande*.



In dat jaar trad hij in dienst van de 'Nederlandse Maatschappij tot het Verrichten van Mijnbouwkundige Werken' (directeur J. Koster) en werkte onder de Zwitserse oliegeoloog C. Schmidt in Roemenië. Dank zij zijn gave van precies waarnemen, scherp analyseren en kritische evaluatie en synthese werd Rutten spoedig een efficiënt oliegeoloog. Na zijn huwelijk in 1910 werd zijn vrouw zijn trouwe medewerkster thuis en ook op de vele expedities en excursies. Van 1910 tot 1919 werkte hij in Nederlandsch-Indië. In 1910 begonnen zijn exploraties in opdracht van bovengenoemde Maatschappij op O.-Borneo (Samarinda en Balikpapan) en later op Java, Sumatra, Ceram en Nieuw-Guinea. Olie was het doel. Als een der eersten onderkende hij het belang van de



# Materialen

- Universiteitsmuseum
  - 25 glasdia's
  - Contact: Paul Lambers, Jet Blokhuis
- Universiteitsbibliotheek
  - Selectie publicaties en kaarten
  - Contact: Marco van Egmond, Wim Karreman



# Utrecht: *Public History Digitaal*

## B. Wikipedia-opdracht (dinsdag).

Studenten maken voor dit onderdeel drie opdrachten.

1. De eerste opdracht is de analyse van een (nader op te geven) Wikipedia-lemma.
2. De tweede opdracht is het schrijven van een concept-lemma, na het kiezen van een of meer bronnen (kaarten, foto's) over de Ceram-expeditie en het vooronderzoek doen voor een kort lemma. Bij dit onderzoek kunt u een beroep doen op assistentie van speciaal voorbereide medewerkers van het UM en van de UB. Nadere toelichting volgt tijdens de Wikipedia- werkcolleges.
3. De derde opdracht is dan het volledig schrijven van een Wikipedia-lemma over uw gekozen onderwerp. Dit lemma moet zo goed mogelijk aan de eisen van Wikipedia én van verantwoorde geschiedschrijving ("context"! ) voldoen, en voorzien zijn van goed gekozen en becommentarieerd beeldmateriaal. Het lemma omvat ongeveer 500 woorden. U mag schrijven voor de Engelstalige of de Nederlandstalige Wikipedia. Uw lemma zal op Wikipedia worden gepubliceerd.

De studenten mogen individueel of in tweetallen werken, maar hun bijdragen worden bij de eindbeoordeling individueel bekeken.

<http://www.uu.nl/university/minors/NL/geschiedenis-en-herinnering-in-de-digitale-wereld/Paginas/default.aspx>



EXPEDITION  
WIKIPEDIA

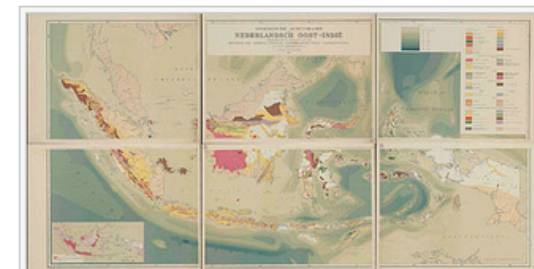
# Leerdoelen Wikipedia-deel

- De studenten worden vertrouwd met de Wiki-cultuur en -afspraken. Ze leren helder, neutraal en encyclopedisch schrijven, met goede bronvermelding, voor een breed publiek. Ze komen in contact met de interne werking van een *peer-to-peerproject* en leren op een constructieve manier samen te werken met de gemeenschap van Wikivrijwilligers. Ze leren ook de beginselen van het online auteursrecht en van vrije licenties.
- Bij hun bezoek aan de erfgoedinstellingen doen de studenten onderzoek met primaire en secundaire bronnen in erfgoedcollecties en maken ze kennis met collectiebeheer. Ze leren hun opgedane kennis te vertalen naar toegankelijke informatie, online, voor een breed publiek.



# Opdracht 1 – analyse bestaand artikel

1. [Ceram \(eiland\)](#)
2. [Molukken](#)
3. [Expeditie \(ontdekkingsstocht\)](#)
4. [Noord Nieuw-Guinea Expeditie](#)
5. [Petroleum geology \(en\)](#)
6. [Micropaleontologie](#)
7. [Aardolie](#)
8. [Koninklijk Nederlands Aardrijkskundig Genootschap](#)
9. [Geologische kaart](#)
10. [Koppensnellen \(ritueel\)](#)
11. [Papeda \(food\) \(en\)](#) + [Sago](#)
12. [Batikken](#)
13. [Katholieke Kerk in Indonesië](#)



Geologische schetskaart van Nederlandsch Oost-Indië / samengesteld in opdracht van het Koninklijk Nederlands Aardrijkskundig Genootschap ; door E. C. Abendanon. Uit de Bijzondere Collecties van de Universiteitsbibliotheek Utrecht.

## Tips bij de analyse [\[brontekst bewerken\]](#)

Kijk bij het gekozen artikel onder andere naar de volgende aspecten:

- De **bewerkingsgeschiedenis**. Wanneer is iemand met dit artikel begonnen? Werden er vaak wijzigingen in aangebracht? Wie heeft er zoal aan het lemma gewerkt? Zijn er erg actieve of juist inactieve bewerkingsperiodes geweest, en zo ja, waarom?
- De **overlegpagina**. Geeft/gaf het artikel aanleiding tot discussie? Zo ja, welke? Wat is jouw reactie en reflectie hierop als (beginnend) academisch historicus?
- De **inhoud** van het artikel zelf, bekeken door de blik van een (beginnend) academisch historicus. Wat vind je van de inhoud van dit artikel? Zijn er aspecten van dit lemma die je speciaal opvallen? Waarom?
- Versies van het artikel in verschillende **talen**. Waar liggen de verschillen? Waarom? (Tip: gebruik ook Google Translate voor de talen die je niet beheerst).
- **Literatuur en bronnen**.



W Expeditie (ontdekkingstocht) x

https://nl.wikipedia.org/wiki/Expeditie\_(ontdekkingstocht)

WIKIPEDIA De vrije encyclopedie

Hoofdpagina  
Vind een artikel  
Vandaag  
Etapage  
Categorieën  
Recente wijzigingen  
Nieuwe artikelen  
Willekeurige pagina

Informatie  
Gebruikersportaal  
Snelcursus  
Hulp en contact  
Donaties

Hulpmiddelen  
Links naar deze pagina  
Verwante wijzigingen  
Bestand uploaden  
Speciale pagina's  
Permanente koppeling  
Paginagegevens  
Wikidata-item  
Deze pagina citeren

Artikel **Overleg** Lezen **Bewerken** **Brontekst bewerken** **Geschiedenis** **Meer** Zoeken

## Expeditie (ontdekkingstocht)

Een **expeditie** (van het **Latijnse** *expeditio*; "onderneming, veldtocht") is een **ontdekkings-** of **onderzoeksreis** die vaak naar vreemde en afgelegen gebieden leidt en daardoor vaak gebonden is aan behoorlijke inspanningen en beperkingen. Expedities worden vaak uitgevoerd door **geografische genootschappen** in opdracht van hun **regeringen**. De meeste expedities zijn tegenwoordig onderzoeksreizen.

Er kunnen meerdere gronden bestaan voor een expeditie. Vele vroegere expeditieleiders maakten in naam van hun regering aanspraak op het gebied waar de expeditie heen leidde (bijvoorbeeld **koloniën** of **protectoraten**). Andere expedities waren bijvoorbeeld op zoek naar legendarische oorden, **goud** of andere edelmetalen of onontdekte plant- en diersoorten.

Tot de beroemdste reizen behoren die van **Christoffel Columbus**, **Vasco da Gama**, **Samuel de Champlain**, **James Cook**, **Ernest Shackleton**, **Charles Darwin**, **David Livingstone**, **Henry Morton Stanley**, **Alexander von Humboldt**, **Sven Hedin** en **Heinrich Barth**. Veel expeditieleiders voerden meerdere expedities aan.

**Uitrusting** [ **bewerken** | **brontekst bewerken** ]

Een geschikte, voldoende en functionerende uitrusting is van groot belang voor het succes van een expeditie. Ontbrekende of niet-functionerende onderdelen kunnen onder omstandigheden kunnen het succes of falen van de hele expeditie bepalen. Hiertoe behoren vaak de volgende onderdelen:

- voortbeweging (**vervoermiddelen** of **lastdieren**);
- gezondheid/medicijnen (**geneesmiddelen**, **verbindingsmiddelen**, **medische hulpmiddelen** en **proviant**);



Reizen van James Cook in de zuidelijke Grote Oceaan

W Ontdekkingsreizen - Wiki x

https://nl.wikipedia.org/wiki/Ontdekkingsreizen

WIKIPEDIA De vrije encyclopedie

Hoofdpagina  
Vind een artikel  
Vandaag  
Etapage  
Categorieën  
Recente wijzigingen  
Nieuwe artikelen  
Willekeurige pagina

Informatie  
Gebruikersportaal  
Snelcursus  
Hulp en contact  
Donaties

Hulpmiddelen  
Links naar deze pagina  
Verwante wijzigingen  
Bestand uploaden  
Speciale pagina's  
Permanente koppeling  
Paginagegevens  
Wikidata-item  
Deze pagina citeren

Artikel **Overleg** Lezen **Bewerken** **Brontekst bewerken** **Geschiedenis** **Meer** Zoeken

## Ontdekkingsreizen

Met **ontdekkingsreizen** of **expedities** worden **reizen** bedoeld waarmee niet of weinig bekende gebieden verkend worden.

**Inhoud** [ **wergeven** ]

**Oudheid** [ **bewerken** | **brontekst bewerken** ]

→ Zie *Ontdekkingsreizen in de oudheid* voor het hoofdartikel over dit onderwerp.

Al vroeg begonnen ontdekkingsreizen diverse delen van de aarde met elkaar te verbinden. Zo waren er al rond 3000 v.Chr. contacten tussen de **Soemeriërs** en de **Indusbeschaving**. Het land **Dilmun** (het huidige **Bahrein**) speelde hierin een belangrijke rol.

Een belangrijk handelsvolk werd gevormd door de **Fenicieërs**. Zij voeren over de gehele **Middellandse Zee**, en stichtten kolonies zoals Gades (**Cádiz**). Na verloop van tijd werden de Fenicische stadstaten overvleugeld door de voormalige kolonie **Carthago**. De Carthagers breidden hun handelsnetwerk uit tot aan **Engeland** (**Himilco**) en langs de Atlantische kust van Afrika (**Hanno**). Ook zijn er aanwijzingen dat ze de **Azoren** hebben bezocht.

Ook de Grieken bezochten vele nieuwe gebieden. **Scylax van Caryanda** voer rond **Arabië** van **Perzië** naar **Egypte**, **Pytheas** onderzocht noordwest-Europa, en sprak over een 'verste land' dat hij **Thule** noemde en **Alexander de Grote** veroverde het toen in Europa nog grotendeels onbekende **Midden-Oosten** en **India** (325-280 v.Chr.).

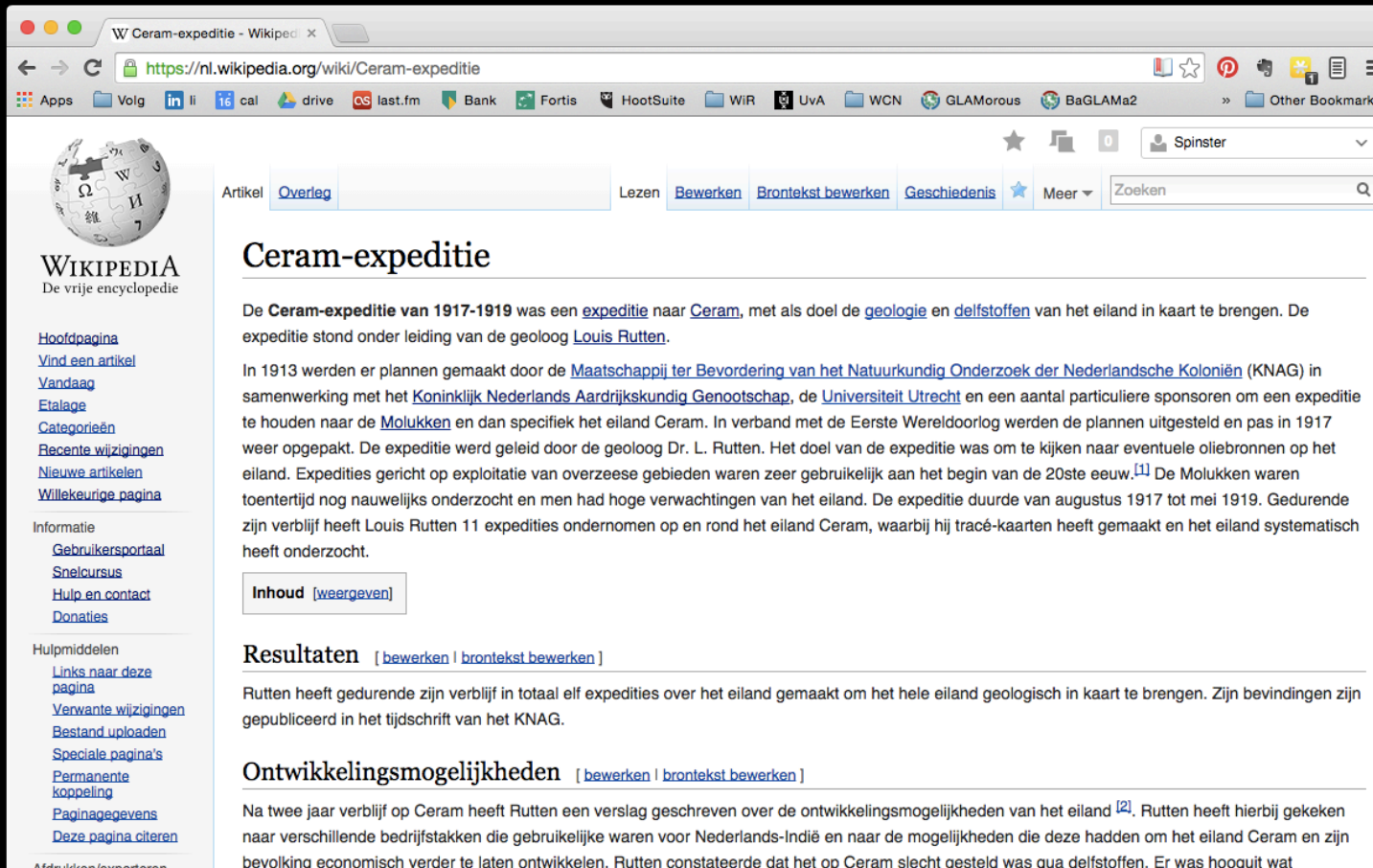
Ook in de Romeinse tijd waren het vooral de Grieken die verre reizen maakten. Met behulp van de **passaatwinden** werd over de **Indische Oceaan** naar **India** en **Zuidoost-Azië** gevaren, misschien zelfs tot **China**. Vanuit China zelf werd, vooral door de reizen van **Zhang Qian**, de **zijderoute** geopend, die het Chinese en het Romeinse wereldrijk met elkaar verbond.

[https://nl.wikipedia.org/wiki/Expeditie\\_\(ontdekkingstocht\)](https://nl.wikipedia.org/wiki/Expeditie_(ontdekkingstocht))



EXPEDITION  
WIKIPEDIA

# Opdracht 2 en 3



The screenshot shows a web browser window displaying the Dutch Wikipedia article for 'Ceram-expeditie'. The browser's address bar shows the URL 'https://nl.wikipedia.org/wiki/Ceram-expeditie'. The page features the standard Wikipedia layout with a sidebar on the left containing navigation links like 'Hoofdpagina', 'Vind een artikel', and 'Wikipedia:De vrije encyclopedie'. The main content area has a title 'Ceram-expeditie' and a summary paragraph: 'De Ceram-expeditie van 1917-1919 was een expeditie naar Ceram, met als doel de geologie en delfstoffen van het eiland in kaart te brengen. De expeditie stond onder leiding van de geoloog Louis Rutten.' Below this, there is a section for 'Resultaten' and another for 'Ontwikkelingsmogelijkheden'. The browser's toolbar shows various extensions and a search bar.

WIKIPEDIA  
De vrije encyclopedie

Artikel [Overleg](#) Lezen [Bewerken](#) [Brontekst bewerken](#) [Geschiedenis](#) [Meer](#) Zoeken

## Ceram-expeditie

De **Ceram-expeditie van 1917-1919** was een [expeditie](#) naar [Ceram](#), met als doel de [geologie](#) en [delfstoffen](#) van het eiland in kaart te brengen. De expeditie stond onder leiding van de geoloog [Louis Rutten](#).

In 1913 werden er plannen gemaakt door de [Maatschappij ter Bevordering van het Natuurkundig Onderzoek der Nederlandsche Koloniën](#) (KNAG) in samenwerking met het [Koninklijk Nederlands Aardrijkskundig Genootschap](#), de [Universiteit Utrecht](#) en een aantal particuliere sponsors om een expeditie te houden naar de [Molukken](#) en dan specifiek het eiland Ceram. In verband met de Eerste Wereldoorlog werden de plannen uitgesteld en pas in 1917 weer opgepakt. De expeditie werd geleid door de geoloog Dr. L. Rutten. Het doel van de expeditie was om te kijken naar eventuele oliebronnen op het eiland. Expedities gericht op exploitatie van overzeese gebieden waren zeer gebruikelijk aan het begin van de 20ste eeuw.<sup>[1]</sup> De Molukken waren toentertijd nog nauwelijks onderzocht en men had hoge verwachtingen van het eiland. De expeditie duurde van augustus 1917 tot mei 1919. Gedurende zijn verblijf heeft Louis Rutten 11 expedities ondernomen op en rond het eiland Ceram, waarbij hij tracé-kaarten heeft gemaakt en het eiland systematisch heeft onderzocht.

**Inhoud** [\[weergeven\]](#)

### Resultaten

[\[bewerken\]](#) [\[brontekst bewerken\]](#)

Rutten heeft gedurende zijn verblijf in totaal elf expedities over het eiland gemaakt om het hele eiland geologisch in kaart te brengen. Zijn bevindingen zijn gepubliceerd in het tijdschrift van het KNAG.

### Ontwikkelingsmogelijkheden

[\[bewerken\]](#) [\[brontekst bewerken\]](#)

Na twee jaar verblijf op Ceram heeft Rutten een verslag geschreven over de ontwikkelingsmogelijkheden van het eiland <sup>[2]</sup>. Rutten heeft hierbij gekeken naar verschillende bedrijfstakken die gebruikelijke waren voor Nederlands-Indië en naar de mogelijkheden die deze hadden om het eiland Ceram en zijn bevolking economisch verder te laten ontwikkelen. Rutten constateerde dat het op Ceram slecht gesteld was qua delfstoffen. Er was hooguit wat



EXPEDITION  
WIKIPEDIA



W Hendrik Kraye van Aalst - x  
https://nl.wikipedia.org/wiki/Hendrik\_Kraye\_van\_Aalst

WIKIPEDIA  
De vrije encyclopedie

Hoofdpagina  
Vind een artikel  
Vandaag  
Etalage  
Categorieën  
Recente wijzigingen  
Nieuwe artikelen  
Willekeurige pagina

Informatie  
Gebruikersportaal  
Snelcursus  
Hulp en contact  
Donaties

Hulpmiddelen  
Links naar deze pagina  
Verwante wijzigingen  
Bestand uploaden  
Speciale pagina's  
Permanente koppeling  
Paginagegevens  
Wikidata-item  
Deze pagina citeren

Afdrukken/exporteren

Artikel [Overleg](#) Lezen [Bewerken](#) [Brontekst bewerken](#) [Geschiedenis](#) [Meer](#)

# Hendrik Kraye van Aalst

**Hendrik Kraye van Aalst** ([Appingedam](#), [18 november 1869](#) - [1933](#)) was een Nederlandse zendeling in [Nederlands-Indië](#). Hij was actief tussen 1897 en 1928. Naar aanleiding van zijn ervaringen heeft hij verschillende boeken gepubliceerd.

**Inhoud** [\[weergeven\]](#)

## Biografie

[\[bewerken\]](#) [brontekst bewerken](#)

## Levensloop

[\[bewerken\]](#) [brontekst bewerken](#)

Hendrik Kraye van Aalst (ook wel gespeld als Kraijer) werd op 18 november 1869 geboren te Appingedam. Zijn vader heette Jan Kraye en was geagreerde klerk van beroep, en zijn moeder heette Aletta Steenhuis. Hij was het zevende kind in het gezin en had nog acht broers en twee zussen. Kraye van Aalst was getrouwd met Dina Benjamina Jeannette Petronella Egbertha van Aalst. Zij is geboren in 1874 te [Rotterdam](#). Kraye en Van Aalst trouwden op 25 februari 1897 te Rotterdam. Beiden namen elkaars naam aan. Samen kregen zij een dochter Maria Hillegonda Kraye van Aalst. Kraye van Aalst is in zijn leven werkzaam geweest als [zendeling](#) in [Nederlands-Indië](#) en als schrijver. Hij overleed in 1933.

## Zending

[\[bewerken\]](#) [brontekst bewerken](#)

## Zendingsposities

[\[bewerken\]](#) [brontekst bewerken](#)

Kraye van Aalst is in totaal dertig jaar actief geweest in de zending. Hij werd onder andere uitgezonden namens het [Centraal Comite voor de Zending der Protestantsche Kerk in Nederlandsch-Indië](#). Dit comite heeft bestaan van 1924 tot en met 1939.<sup>[1]</sup> Kraye van Aalst was echter daarvoor al betrokken bij de zending. Zo was hij van 1897 tot 1907 hulpprediker te Loleh op Rote. Na zijn verlof werd hij opnieuw hulpprediker van 1908 tot 1913 te Piroe op het eiland [Ceram](#). In 1916 kwam hij terug als zendeling te

Hendrik Kraye van Aalst	
<span></span>	<a href="#">Afbeelding gewenst</a>
<b>Hoofdamt</b>	Zendeling
<b>Religie</b>	Christelijk
<b>Stroming</b>	Protestants
<b>Geboortedatum</b>	18 november 1869
<b>Geboorteplaats</b>	Appingedam
<b>Sterfdatum</b>	1933
<b>Portaal</b>	<a href="#">Religie</a>

File:Nova Guinea - résultat: X

https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Nova\_Guinea\_-\_résultats\_de\_l%27expédition\_scientifique\_néerlandaise\_à\_la\_Nouvelle-Guinée\_en\_19... | Search

File Discussion View Edit Edit source History Fave More

# File:Nova Guinea - résultats de l'expédition scientifique néerlandaise à la Nouvelle-Guinée en 1903 - Vol 2-1.djvu

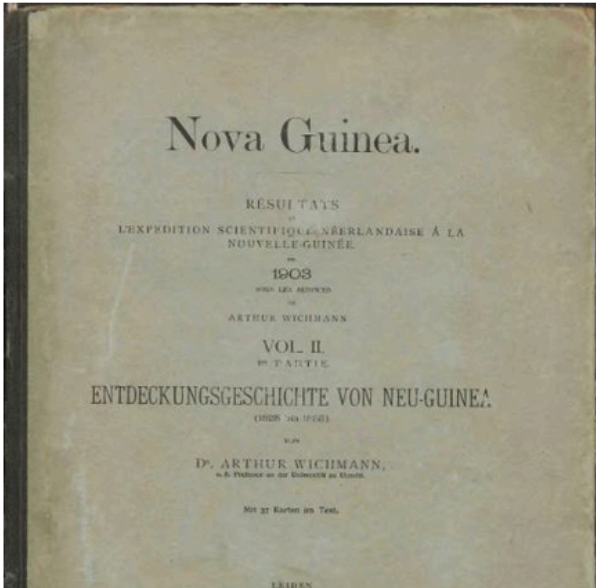
[edit | edit source]

Categories (+): Nova Guinea Vol. II-1: Entdeckungsgeschichte 1828 bis 1885 (-) (±) (↓) (↑) | Collections of Utrecht University Library (-) (±) (↓) (↑) (+)

Hidden categories: Images from Universiteitsbibliotheek Utrecht - Bijzondere Collecties | Files from the Expedition Wikipedia project | CC-PD-Mark | PD-old-70-1923 | Uploaded with UploadWizard (-) (±) (↓) (↑) (1)

From Wikimedia Commons, the free media repository

Download Use this file Use this file Email a link Information



Done. Show/hide preview

**Nova Guinea Vol. II-1: Entdeckungsgeschichte 1828 bis 1885**

No other files here	No other files here	1 files in category
---------------------	---------------------	---------------------

Go to page 1 Go!

**Images from Universiteitsbibliotheek Utrecht - Bijzondere Collecties**

No other files here	20 files in category
---------------------	----------------------

**Files from the Expedition Wikipedia project**

No other files here	497 files in category
---------------------	-----------------------

**Collections of Utrecht University Library**

next page →

<https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Images from Universiteitsbibliotheek Utrecht - Bijzondere Collecties>



EXPEDITION  
WIKIPEDIA

# Eind 2014 – begin 2015

- VU Amsterdam
- Nijmegen
- Wageningen
- 12 december: edit-a-thon Nationaal Museum van Wereldculturen
- Januari: interne cursusdag UvA
  
- Applicatie
- Eindpresentatie





Sandra Fauconnier

[s.fauconnier@uva.nl](mailto:s.fauconnier@uva.nl)

- User:Spinster
- Gebruiker:Spinster

# Credits

- [https://commons.wikimedia.org/wiki/File:UB Utrecht - CARTO II L 2 - 1914.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:UB_Utrecht_-_CARTO_II_L_2_-_1914.jpg) By Koninklijk Nederlands Aardrijkskundig Genootschap / Édouard Cornelius Abendanon [Public domain], via Wikimedia Commons
- [https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Kircher - Toonneel van China - Ricci and Guangqi.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Kircher_-_Toonneel_van_China_-_Ricci_and_Guangqi.jpg) Athanasius Kircher [Public domain], via Wikimedia Commons
- [https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Edit-a-thon expeditions and scientific laws - TU Delft Library - 18 October 2014 01.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Edit-a-thon_expeditions_and_scientific_laws_-_TU_Delft_Library_-_18_October_2014_01.jpg) By Sandra Fauconnier (Own work) [CC-BY-SA-4.0 (<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>)], via Wikimedia Commons
- [https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Edit-a-thon expeditions and scientific laws - TU Delft Library - 18 October 2014 06.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Edit-a-thon_expeditions_and_scientific_laws_-_TU_Delft_Library_-_18_October_2014_06.jpg) - [https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Edit-a-thon expeditions and scientific laws - TU Delft Library - 18 October 2014 09.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Edit-a-thon_expeditions_and_scientific_laws_-_TU_Delft_Library_-_18_October_2014_09.jpg) - [https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Edit-a-thon expeditions and scientific laws - TU Delft Library - 18 October 2014 02.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Edit-a-thon_expeditions_and_scientific_laws_-_TU_Delft_Library_-_18_October_2014_02.jpg) - [https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Edit-a-thon expeditions and scientific laws - TU Delft Library - 18 October 2014 10.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Edit-a-thon_expeditions_and_scientific_laws_-_TU_Delft_Library_-_18_October_2014_10.jpg) By Sandra Fauconnier (Own work) [CC-BY-SA-4.0 (<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>)], via Wikimedia Commons
- [https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Karte Siboga-Expedition.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Karte_Siboga-Expedition.jpg) Karte: NordNordWest (A), Lizenz: Creative Commons by-sa-3.0 de [CC-BY-SA-3.0-de (<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/de/deed.en/>)], via Wikimedia Commons
- [Uncllothed woman in Washington](#), D.C. with a ? Sign, 1922, public domain

