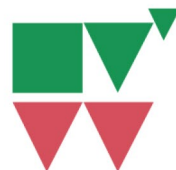


# JAARVERSLAG EUCLIDES

JAARGANG 93 (2017 - 2018)

Tom Goris



In dit jaarverslag wordt een beknopt overzicht gegeven van de werkzaamheden van de redactie in de periode van 1 augustus 2017 tot en met 31 juli 2018.

## Redactie

De redactie van *Euclides* bestond het afgelopen jaar uit acht personen, ieder met een eigen aandachtsgebied en/of eigen taak op het gebied van het commentariëren en genereren van artikelen: Rob Bosch (wiskundige artikelen), Hugo Duivesteyn (vmbo), Ernst Lambeck (boekbesprekingen), Sietske Tacoma (hoger onderwijs), Henk Rozenhart (redactievoorzitter), Liesbeth Coffeng (eindredactie) en Tom Goris (hoofdreactie). Thomas van Berkel heeft na zijn afstuderen de redactie verlaten. Voor de digitale *Euclides* is Gerrit van Wijk de redactie komen versterken. De redactie kwam driemaal plenair bijeen.

## Cover

De 93<sup>e</sup> jaargang heeft een thematische cover: alle covers bevatten kunst in de meest brede zin van het woord. In eerste instantie bedacht om 100 jaar 'De Stijl' te eren, maar dat bleek geen haalbare kaart. Met name omdat we voor de eerste cover, het dobbelstenen kunstwerk van Anthony Cragg, ondanks de schriftelijke toestemming van Cragg zelf en ondanks dat ondergetekende de fotograaf was, toch best veel beeldrecht moesten betalen.

## Inhoud

*Euclides* is gewijd aan het Nederlandse wiskundeonderwijs. De artikelen hebben een vakinhoudelijke, informerende, didactische, opiniërende en/of actueel-journalistieke inhoud. De redactie streeft naar een breed aanbod in artikelen zodat alle lezersdoelgroepen zich herkennen in het blad. Bijdragen worden voor een deel spontaan ingezonden en voor een ander deel op uitnodiging geschreven. In jaargang 93 zijn er 103 artikelen verschenen: conceptartikelen, boek-, software- en filmbesprekingen, interviews, verslagen van prijsuitreikingen en conferenties, redactionele kopij, aankondigingen en mededelingen, en daarnaast NVvW-bestuursbijdragen voor de verenigingspagina's. Van de spontaan gestuurde artikelen zijn er zeven afgewezen, de auteurs hebben een motivatie voor deze besluiten ontvangen. Naast deze inzendingen ontving de redactie een groot aantal persberichten. *Euclides* kende het afgelopen jaar een aantal vaste rubrieken. Concrete en creatieve invulling van de wiskundeles kwam aan de orde in de rubriek van Jacques Jansen: Uitdagende problemen. Danny Beckers verzorgde de historische rubriek Getuigen. Hierin zoekt hij naar artefacten die getuigen van het wiskundeonderwijs door de eeuwen heen en plaatst hun betekenis in de context van die tijd. Ook bekende rubrieken zijn Wiskunde Digitaal waarin Lonneke Boels de lezer informeert over apps die op de markt zijn en van dezelfde auteur: Kleintje didactiek. Hierin beschrijft ze hoe je met kleine aanpassingen je les toch iets meer inhoud en effectiviteit kan geven. De rubriek Flzier wordt geschreven door medewerkers van het Freudenthal Instituut, waarin interessante actuele thema's, projecten en gebeurtenissen aan bod komen.

Wis en Waarachtig: de drijvende kracht hierachter is Ernst Lambeck. Hij zoekt in het nieuws naar interessante wetenswaardigheden die direct of zijdelings te maken hebben met ons mooie vak. Wortels van de Wiskunde is een rubriek van Jeanine Daems en Desiree van den Bogaart. In de rubriek wordt aangegeven hoe je primaire bronnen uit de geschiedenis van de wiskunde in de les kunt gebruiken. De invulling van de puzzelrubriek werd naast Wobien Doyer en Lieke de Rooij verzorgd door Quintijn Puite en Birgit van Dalen. Hun Olympiadepuzzel is toegankelijker qua niveau en daarmee ook geschikt om leerlingen mee aan het werk te zetten. Elk blad werd voorzien van een hoofdredactionele inleiding door Tom Goris, soms over actuele kwesties, andere keren bestemd als leeswijzer. Een aantal NVvW-werkgroepen heeft te kennen gegeven de *Euclides* graag als spreekbuis te willen hanteren: Wiskunde voor Morgen, het Wereldwiskunde Fonds en de Werkgroep vmbo. Het is het streven van de redactie om minimaal één vmbo-gericht artikel in iedere *Euclides* te hebben, veel daarvan worden aangeleverd door de werkgroep vmbo.

### Examenummer

Na het succes van het examenummer 'nieuwe stijl' van vorig jaar zijn we verdergegaan op deze ingeslagen weg: persoonlijke recensies van de examens door docenten die daadwerkelijk les gegeven hebben aan de kandidaten van de betreffende examens. Van vrijwel ieder examen was er zo'n recensie. Met een woord van respect voor die recensenten: de deadline ligt vlak nadat de examens afgenomen en nagekeken zijn. Ook zijn we op zoek gegaan naar beschouwingen op metaniveau, zoals de bijdragen over algebraïsche vaardigheden in de nieuwe examens en het al dan niet voorkomen van wiskundige denkactiviteiten.

### Vmbo-special

In november verscheen de vmbo-special. Een special geheel gevuld met vmbo gerelateerde artikelen, de meeste speciaal voor deze editie geschreven, een aantal 'reprises' uit eerdere edities van *Euclides*. Mieke Abels, Vincent Jonker en Monica Wijers, allen van het Freudenthal Instituut vormden de gastredactie. Liesbeth Coffeng deed de eindredactie. De vmbo-special is verzonden aan alle abonnees én naar alle scholen. De oplage bedroeg 5000 exemplaren.

### Omvang en oplage

In principe is er een vaste omvang van 48 pagina's per nummer inclusief advertenties; dat geeft ons een maximum aantal pagina's van 336 per jaargang. De opmaak van *Euclides* werd verzorgd door 'De Kleuver Bedrijfscommunicatie bv' in Veenendaal. Jeroen Ploeg, sinds jaren de vaste vormgever, veranderde van baan, hij werd opgevolgd door Roland Rutgers. We hebben er vertrouwen in dat de samenwerking met Roland net zo vlekkeloos gaat verlopen als met Jeroen. *Euclides* kent een oplage van 3000 exemplaren.

### Website

Op de website van de NVvW heeft *Euclides* een prominente plaats. Het archief is daar te vinden, en leden van de vereniging hebben toegang tot de pdf's van de artikelen tot en met de een na laatste jaargang. Vanuit de papieren *Euclides* wordt veelvuldig verwezen naar bijlagen op de website.

### Digitale *Euclides*

De grote doorbraak van jaargang 93 was het verschijnen van de digitale *Euclides*. Te lezen op een tablet of smartphone. De digitale *Euclides* is meer dan de papieren *Euclides* achter glas. Er staan directe links in naar geciteerde websites, animaties van GeoGebra afbeeldingen, links naar publicaties en naar de *Euclides* website en relevante YouTube video's. Gerrit van Wijk zorgt voor de technische realisatie van deze toevoegingen. Dat maakt het lezen van de digitale *Euclides* tot een ander soort ervaring.

### Publicatieprocedure

Ingezonden bijdragen worden in eerste instantie beoordeeld (dat wil zeggen geaccepteerd of afgewezen) door de hoofdredactie. In geval van acceptatie wordt de inzending van commentaar voorzien door de hoofd- en eindredactie en eventueel enkele andere redactieleden; de auteur krijgt vervolgens de gelegenheid het artikel op basis van dit commentaar bij te stellen. Vervolgens krijgt de auteur de proefdruk voorgelegd. Nadere informatie over de publicatieprocedure en een aantal richtlijnen voor de aanlevering van bijdragen voor *Euclides* staan vermeld op [www.vakbladeuclides.nl](http://www.vakbladeuclides.nl).

### *Euclides* als verenigingsorgaan

*Euclides* is 'vakblad voor de wiskundeleraar', maar tegelijkertijd 'orgaan van de Nederlandse Vereniging van Wiskundeleraren'. Als verenigingsorgaan kent het tijdschrift daarom een aantal geormerkte pagina's ten behoeve van het verenigingsnieuws. Het bestuur van de NVvW kan deze verenigingspagina's, zonder inhoudelijke bemoeienis en buiten verantwoordelijkheid van de redactie, vrijelijk gebruiken om zich tot de leden te richten.

### Voor en door wiskundedocenten

Wiskundedocenten en andere betrokkenen bij het Nederlandse wiskundeonderwijs vormen een brede en tamelijk heterogene doelgroep, ondanks hun gemeenschappelijke affiniteit. Uiteraard streeft de redactie van *Euclides* ernaar eenieder uit deze groep een ruime sortering aansprekende, informatieve en lezenswaardige artikelen aan te bieden. Feedback van de lezer is daarom voor de redactie van groot belang, en ook inhoudelijke inbreng van lezers (in de vorm van een artikel voor collega's in het land) wordt met veel belangstelling door de redactie tegemoet gezien. Stuur daarom je opmerkingen en bijdragen naar [vakbladeuclides@nvvw.nl](mailto:vakbladeuclides@nvvw.nl).

Mede namens de volledige redactie,



Tom Goris