

## Platform Daedalus

Platform Daedalus is een bundeling van activiteiten voor en door (amateur)sterrenkundigen op de Oude Sterrewacht.

Op het platform gaan we allerlei "eigen activiteiten" initiëren, stimuleren, faciliteren en organiseren voor alle weer- en sterrenkundigen die de Oude Sterrewacht als hun thuisbasis zien. Leden van de beide amateurverenigingen LWSK en WLS kunnen op het platform actief worden, maar ook kaderleden van de JWG en sterrenkunde-studenten zijn van harte welkom. En als stafleden van de Sterrewacht een steentje bij willen dragen wordt ook dat zeer gewaardeerd.

Daedalus: staat voor DENKEN, DOEN en LEREN

Bij DOEN en DENKEN ben je zelf, het liefst samen met anderen, actief en ligt het accent op het praktisch bezig zijn (DOEN) of op theorie (DENKEN), terwijl je bij LEREN heel direct (basis)kennis van anderen kunt opsteken.

Het platform biedt (kleine groepjes) mensen met dezelfde interesses de gelegenheid zich daarin verder te verdiepen of te bekwamen en helpt hen daarbij.

Voor de DOENERS kun je daarbij denken aan zaken als waarnemen, fotografie, kijkerbouw e.d.

Voor de DENKERS kunnen de onderwerpen variëren van een studie naar zwarte gaten tot het verzamelen van interessante astronomische films en foto's op Internet.

Onder het kopje LEREN faciliteren we het vergaren of bijspijkeren van kennis door het geven van cursussen (4 á 6 avonden) of korte workshops (denk aan max 2 keer 2 uur). Een workshop kan ook een introductie zijn op een (moeilijk) onderwerp dat in een komende lezing van de LWSK behandeld gaat worden.

Workshops en Cursussen zijn bovendien schitterende vertrekpunten voor verder onderzoek in DOENERS- of DENKERS- groepjes. En.... tijdens een workshop is er natuurlijk ook al werk aan de winkel.

## Structuur en Organisatie

Platform Daedalus wordt verzorgd door een kleine kerngroep van (amateur)sterrenkundigen.

Onder de leden van LWSK is inmiddels een uitgebreide enquête gehouden naar hun belangstelling voor de diverse activiteiten en interessegebieden.

Op basis van deze behoeften stelt de kerngroep onderwerp en diepgang van cursussen en workshops vast en zoekt daar docenten voor. De planning van deze activiteiten (wie, wat, wanneer, waar) wordt door de kerngroep vastgesteld. "Waar" zal praktisch altijd de Oude Sterrewacht zijn.

Voor de DOENERS en DENKERS brengt de kerngroep gelijk geïnteresseerden bij elkaar en helpt hen groepjes te formeren. Deze groepen opereren weliswaar zelfstandig maar worden ondersteund door de kerngroep. Inhoudelijk gebeurt dit door een groep in contact te brengen met een expert die hen verder kan helpen. Experts komen uit de eigen geledingen of worden gevraagd vanuit het netwerk. Bij de opstart van het Platform zullen enkele kerngroepleden zelf als "trekker" van dergelijke groepjes fungeren.

De groepen zelf bepalen hun eigen activiteiten en planning en ook hun plaats van samenkomst. Die plek zal in veel gevallen bij een van de leden van de groep thuis zijn.

*Lambert Swaans*  
*namens de Kerngroep Platform Daedalus*  
*(Delio Bearzatto, Willem van Delft, Erik Kleiss, René Kokee, Marieke van der Kuijl, Ron Mekeel, Lex Scheers,*  
*Lambert Swaans, Cor Wassink)*

23 september 2016

## Programma 2016-2017

### Opening

13 oktober 2016: Lancering Platform Daedalus met als hoofdpunten  
Introductie van Platform Daedalus met toelichting op:  
Het programma voor komend seizoen  
De diverse programmaonderdelen:  
(Workshops, Cursussen, DOENERS en DENKERS)  
De formatie van de eerste groepjes

### Workshops

?? november 2016: Workshop Speciale Relativiteitstheorie door Frans Hermans  
(exacte datum nog vast te stellen)

1 december 2016: Workshop Exoplaneten door Max Duijsens

9 februari 2017: Workshop Sterevolutie door Wim Nobel

13 april 2017: Workshop Kosmologie door Johan van Kuijlenburg

8 juni 2017: Workshop Telescopen?

*N.B. Voor diegenen die de workshop willen volgen maar nog een eenvoudiger introductie op prijs stellen bestaat de mogelijkheid een lezing over Sterevolutie of Kosmologie bij te wonen die door deze docenten gegeven wordt op het Avondje Sterrewacht van resp. 8 december 2016 en 5 januari 2017. Dit zijn lezingen voor leken. Hiervoor is een gelimiteerd aantal plekken beschikbaar. Aanmelden kan via Lambert Swaans ( [lambert.swaans@ziggo.nl](mailto:lambert.swaans@ziggo.nl) ), lid van de Kerngroep voor Publieksactiviteiten van de WLS.*

### Cursussen

Zoals sommige bouwwerken al in gebruik zijn voor ze officieel zijn geopend, geldt dat ook voor Platform Daedalus

9 september 2016: Waarneemcursus voor gevorderden door Sander van de Wal.  
En vervolgens iedere vrijdag. Cursisten worden begeleid bij hun eigen plannen en activiteiten. Inmiddels dus gestart.

26 oktober 2016: Waarneemcursus voor beginners door Sander van de Wal op 6 achtereenvolgende woensdagen. Klassikaal. Inmiddels volgeboekt.

Voorjaar 2017 en nog "onder constructie":  
Beginnerscursus Sterrenkunde  
Waarneemcursus

### Presentaties van resultaten

In januari, maart en mei 2017 worden naar behoefte Daedalusavonden ingepland waarop de DOENERS en DENKERS hun resultaten presenteren. Ook individuele (amateur) sterrenkundigen krijgen op deze avonden als vanouds daartoe de kans.