

Kijkje achter de schermen van de WND

Werkgroep 1

F. Budding

Voorzitter WND

Feiten

- We zijn een stichting met een bestuur (met statuten opgemaakt bij een notaris, ingeschreven bij de KvK). We zijn dus geen onderdeel van de UU. Wij huren wel ondersteuning bij de UU in voor administratie, site, ict-ondersteuning. We spreken gemakshalve wel van onze ‘leden’ maar het zijn eigenlijk ‘begunstigers’. Verder hebben we een paar ‘ereleden’.
- Negen bestuursleden en één secretariaatsmedewerker, zie www.wndconferentie.nl.
- De werkgroep is opgericht op 22 december 1950 op de Sterrenwacht te Utrecht. Minnaert was één de oprichters, maar werd geen voorzitter. De leden kwamen maandelijks bijeen. Minnaert speelde wel een belangrijke rol. Minnaert was van oorsprong een Vlaamse bioloog die naar Nederland vluchtte en hier aan het werk ging als fysicus bij de Sterrenwacht. Pas later kwam Minnaert in gesprek met de vrouw van Ehrenfest tot de overtuiging dat didactiek van de Natuurkunde erg van belang was.
- Tot en met 1965 waren er maandelijks bijeenkomsten. Je moet dan denken aan 20-30 personen. In die jaren kwam een onderwerp als practicum vaak ter sprake.
- In 1966 was de eerste conferentie, in conferentiecentrum Woudschoten bij Zeist. Vandaar de naam Woudschotenconferentie. Die naam is statutair vastgelegd. Problemen: toen we niet meer in conferentiecentrum Woudschoten bleven, en toen er ook een Woudschoten Scheikunde ontstond. We noemen de conferentie daarom nu WND-conferentie (Woudschoten Natuurkunde Didactiek conferentie).
- Toen conferentiecentrum Woudschoten te klein bleek werd in 1976 en 1977 in het Evert Kupersoord in Amersfoort geconfereerd. Vanaf 1978 verbleef men in de Leeuwenhorst in Noordwijkerhout.
- In het begin niet zozeer lezingen en werkgroepen zoals nu, maar vooral discussie, forumvorm, moties die richting Ministerie van Onderwijs en Wetenschappen gestuurd werden.
- Het aantal deelnemers is gegroeid van bijvoorbeeld 150 in 1972, 235 in 1978, via 392 in 1992 tot 600 in 2015.
- In de loop van de jaren werd als thema om en om een didactisch en een fysisch onderwerp gekozen.

- We vergaderen in principe negen keer per jaar; in januari, februari, maart, april, mei, juni, september, oktober en november.
- Financiën: we beogen geen winst (trouwens ook geen verlies).
- Inkomsten: deelnemersbijdragen; sponsoren/markt; rentewinst op vermogen; bijdragen 'leden'.
- Uitgaven: de Leeuwenhorst; reiskosten sprekers en 'externe' werkgroepvoerders, enkele keer honorarium; huur laptops en beamers; snel internet de Leeuwenhorst; afsluiting; onkosten: kosten bestuur en afdracht UU voor secretariaat; verslag (maken uitbested, DVD persen, label en wallet drukken); soms: cadeautje voor 'leden'.
- Voorkeuren voor werkgroepen en lezingen verwerken met computerprogramma.
- Vast draaiboek voor de Leeuwenhorst en veelvuldig overleg met de Leeuwenhorst.
- Minnaertprijs: de Minnaertprijs wordt elke twee jaar uitgereikt. Er is een commissie van verdienste die twee kandidaten voordraagt. Het WND-bestuur beslist uiteindelijk. Er is een reglement voor de Minnaertprijs, zie www.wndconferentie.nl.
- Verslag: sinds 2002 verschijnt het verslag van de conferentie op CD of DVD. Oude verslagen, dat wil zeggen ouder dan vijf jaar geleden, zijn beschikbaar op onze website, onder archief.

Opzet werkwijze globaal

- Januari tweede helft van de vergadering tijdens het diner: een eerste brainstorm over het thema van de komende conferentie. Overigens is dat de enige keer in het jaar dat we ons 'belenen' met een diner in combinatie met een bestuursvergadering waarin we tevens bestuursleden uitluiden en (her)benoemen.
- Februari: brainstorm, eventueel uitwerken van meerdere mogelijke thema's.
- Maart: keuze en uitwerken conferentiethema: lijnen in programma aanbrengen.
- April: eerste sprekers vragen.
- Mei: andere sprekers vragen.
- Juni: laatste sprekers vragen; in principe is programma rond; eerste werkgroepen vragen; programma voor tijdens de markt bepalen.
- September en oktober: werkgroepen in de gaten houden, eventueel ook werkgroepvoerders vragen.
- November: organisatie zoals zaalvoorzitters, programma qua tijden en bijzonderheden definitief vastleggen, bloemen, Iris-bonnen, Minnaert-prijs, enzovoort.
- Januari: eerste helft van de bestuursvergadering: evaluatie en de ontvangen verslagen worden besproken. De tweede helft kwam al in het begin aan de orde.
- Het maken van het verslag op DVD loopt parallel aan de opstart van de volgende conferentie, maar er zijn meestal maar twee bestuursleden bij betrokken in samenwerking met het secretariaat en een externe kracht.

Problemen

- Sprekers willen steeds vaker niet op zaterdag komen.
- Deelnemers die hun voorkeuren voor werkgroepen niet (tijdig) opgeven. Heel lastig voor organisatie (haastwerk voor bestuur, geen goed overzicht meer) en ook voor werkgroepvoerders en andere deelnemers (te weinig materiaal, te weinig stoelen).
- Het lijkt erop dat niet alleen wij, maar ook de Leeuwenhorst echt aan zijn maximum zit bij 600 conferentiedeelnemers.
- Vergaren verslagen: soms (wij doen wel steeds meer moeite en dat werkt goed).
- Verslagen zelf: vroeger werd alles uitgeschreven, nu alleen een ppt, waar je het verhaal soms niet/erg moeilijk mee kunt reconstrueren.

- Markt: meer leven in brouwerij.
- Vinden van geschikte bestuursleden (we stellen eisen, moet ook vanwege statuten).