

Persbericht, zondag 20 juli 2008

## **Nederlands team wint twee zilver en twee brons bij Internationale Wiskunde Olympiade**

**Madrid – Het Nederlandse team van zes scholieren heeft een topprestatie neergezet tijdens de Internationale Wiskunde Olympiade in Spanje: tweemaal zilver en tweemaal brons. De 49<sup>ste</sup> Internationale Wiskunde Olympiade is van 14 tot en met 22 juli gehouden in de Spaanse hoofdstad Madrid.**

Nederland is met 94 punten gedeeld 33<sup>ste</sup> geworden in het officiële landenklassement. Winnaar is China, gevolgd door Rusland en de Verenigde Staten. In totaal namen 535 leerlingen uit 97 verschillende landen deel aan deze olympiade.

De resultaten van de individuele leden van het Nederlandse team zijn als volgt:

- Floris van Doorn (17 jaar, 's Graveland):  
**ZILVER - 22 punten**
- Milan Lopuhaä (18 jaar, Driehuis):  
**ZILVER - 22 punten**
- Raymond van Bommel (16 jaar, Hoofddorp):  
**BRONS - 16 punten**
- Remy van Dobben de Bruyn (17 jaar, Leiden):  
**BRONS - 16 punten**
- Alexander van Hoorn (18 jaar, Abcoude):  
**10 punten**
- Maarten Roelofsma (17 jaar, Apeldoorn):  
**8 punten**

In de 37 voorgaande keren dat Nederland deelnam aan de Internationale Wiskunde Olympiade, deed het team het slechts drie keer beter.

### **De Internationale Wiskunde Olympiade**

De Internationale Wiskunde Olympiade is een jaarlijkse wedstrijd die telkens wordt georganiseerd door een ander land. Getalenteerde leerlingen uit circa honderd landen krijgen gedurende twee dagen zes moeilijke wiskundige vraagstukken voorgelegd. Ze moeten deze individueel oplossen en kunnen daarmee in totaal 42 punten scoren (zeven punten per opgave). De helft van de deelnemers krijgt een medaille: brons, zilver of goud in de verhouding 3:2:1.

In 2011 zal Nederland als gastland optreden voor de 52<sup>ste</sup> Internationale Wiskunde Olympiade.

### **Selectie**

De teams van de deelnemende landen worden geselecteerd via een aantal voorrondes. In Nederland wordt in januari een eerste ronde gehouden op de middelbare scholen. Daaraan doen zo'n 3000 leerlingen mee. De 100 besten worden daarna uitgenodigd voor de tweede ronde die in september op de Technische Universiteit Eindhoven wordt georganiseerd. Uit de besten bij deze tweede ronde worden ca. twintig kandidaten uitgenodigd om mee te doen aan de training voor de Internationale Wiskunde Olympiade.

Na diverse trainingsdagen en de trainingsweek begin juni worden (anderhalf jaar na de eerste ronde) zes leerlingen geselecteerd voor het team dat Nederland vertegenwoordigt bij de Internationale Olympiade. De training, selectie en begeleiding tijdens de

Internationale Wiskunde Olympiade is in handen van Quintijn Puite (TU Eindhoven) en Birgit van Dalen (Universiteit Leiden).