

Is science iets voor jou?  
Doe dan mee!

# International Junior Science Olympiad

2021

Voorronde:  
15 t/m 29 maart 2021  
Internationale:  
december 2021 in Al Ain City  
(Verenigde Arabische Emiraten)



Heb jij interesse in biologie, natuurkunde en scheikunde? Houd je van theoretisch en van praktisch werk? Laat dan zien wat je kunt en doe mee aan de Junior Scienceolympiade. Wie weet mag jij Nederland vertegenwoordigen op de 18e International Junior Science Olympiad. En wellicht kan meedoen aan de IJSO je helpen bij het maken van een juiste profielkeuze.

[www.ijsonederland.nl](http://www.ijsonederland.nl)

Vind je science leuk,  
doe dan mee!



# International Junior Science Olympiad

2021

## Wie kan meedoen?

Heb je belangstelling voor de sciencevakken biologie, natuurkunde en scheikunde? En ben je op 31 december 2021 niet ouder dan 15 jaar? Dan kun je meedoen aan de IJSO. De wedstrijd is bedoeld voor leerlingen uit de derde klas, maar ook 15-jarigen uit de bovenbouw van havo en vwo mogen meedoen. Je kunt je (gratis) aanmelden via je docent. Meedoen is leuk en uitdagend én kan je helpen bij het maken van een goede profielkeuze.



Oefendag Fontys  
Eindhoven

## Voorronde

De voorronde wordt gehouden op je eigen school. Het is een schriftelijke bio/na/sk-toets van 100 minuten die opgebouwd is uit vijf meerkeuzevragen en één open vraag per vakgebied. De beste 24 leerlingen (waaronder minimaal vijf leerlingen uit 3 havo en maximaal zes leerlingen uit de 4e klas of hoger) gaan door naar de eindronde. Heb je een hoge score gehaald of ben je de beste van je school, dan krijg je een IJSO-certificaat.

Oefendag Radboud  
Universiteit

## Nationale eindronde

De nationale eindronde wordt gehouden aan het Candea College in Duiven. Je krijgt dan een theoretische en een praktische toets van ieder 90 minuten. Net als bij de voorronde komen daarbij de drie vakgebieden aan de orde. Hoor je bij de beste zes leerlingen dan mag je naar de Internationale Olympiade in de Verenigde Arabische Emiraten om Nederland te vertegenwoordigen en krijg je de kans om je internationaal te meten en om internationale contacten op te doen met leeftijdsgenoten. Alle 24 deelnemers aan de eindronde krijgen prijzen, de beste zes o.a. een grafische rekenmachine TI-NSpire CX II handheld en voor de beste havidist is er nog een speciale prijs.



Winnaars  
nationale IJSO-2019,  
HAN

## Oefenen

Op [www.ijso-vl.nl](http://www.ijso-vl.nl) staat oefenmateriaal. Alle opgaven van de nationale voorrondes van 2005-2019 en opgaven van de internationale eindrondes van 2005-2019 met antwoorden zijn hier terug te vinden, geselecteerd per vak, soort vraag, onderwerp, leerjaar, en beheersingsniveau. Handig als voorbereiding op deelname aan de IJSO, maar ook goed bruikbaar bij het voorbereiden op proefwerken.

## Data

Voorronde van 15 t/m 29 maart 2021 (op school)  
Eindronde op 18 juni 2021 (Candea College, Duiven)  
Internationale olympiade: dec. 2021 in Al Ain City (Verenigde Arabische Emiraten)

Kijk ook op onze site! Meedoen aan de IJSO wordt van harte aanbevolen door het ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap.

[www.ijsonederland.nl](http://www.ijsonederland.nl)