

De geknipte olympiade voor 5de- en (jonge) 6de-jaars ASO & TSO met een boontje voor wetenschappen



2011

Drie wetenschappen, één olympiade

De EUSO (European Union Science Olympiad) is een jaarlijks weerkerende wetenschapsolympiade voor jongeren uit de E.U. Meer dan 20 landen vaardigen telkens **twee ploegen van drie deelnemers** af. Deze ploegen moeten dan twee opdrachten uitvoeren, waarbij het accent niet zozeer ligt op theoretische voorkennis, maar wel op vaardigheden voor de vakken biologie, chemie en fysica. Bij de EUSO primeert de **ploeggeest** op de individuele prestatie.

Wie mag deelnemen?

Enkel leerlingen van een lidstaat van de Europese Unie, **die op 31 december 2010 nog geen 17 jaar zijn**, mogen deelnemen aan de EUSO 2011. Dit is dus de geknipte wetenschapsolympiade voor leerlingen die nog iets te jong zijn voor de 'grote' olympiades, of voor leerlingen die op meerdere paarden willen wedden...



Waar gaat EUSO 2011 door?

In 2011 is Tsjechië het gastland voor deze wetenschapsolympiade. **De wedstrijd gaat door van 17 tot en met 23 april in Hradec Králové.**

De selectieproef

De selectieproef is een initiatief van VOB, VeLeWe en KVCV. Ze bestaat uit een theoretisch en een praktisch onderdeel.

De **theoretische proef** is gepland op **20 oktober 2010** en gaat door aan de Vrije Universiteit Brussel. De deelnemers krijgen anderhalf uur de tijd om 30 meerkeuzevragen op te lossen. Hierbij komen de drie wetenschappen (biologie, chemie en fysica) gelijkwaardig aan bod. Het gaat vooral om **denkvragen**. De tien leerlingen met de hoogste score mogen dan een week later deelnemen aan de **praktische proef**. **De selectie gebeurt op individuele basis**; men hoeft dus niet als team in te schrijven.



De drie leerlingen, die voor beide onderdelen samen de beste prestaties neerzetten, vertegenwoordigen Vlaanderen op de EUSO in **Hradec Králové**.

Waar vind ik verdere informatie en hoe kan ik mij inschrijven?

Voor alle inlichtingen in verband met deze wedstrijd kan je terecht op de website: www.euso.be.

Naast **algemene informatie** vind je er **voorbeeldvragen** van de selectieproef alsook

- het digitaal inschrijvingsformulier (**uiterste inschrijvingsdatum 15 oktober 2010**)
- de opgaven en foto's van de vorige olympiades



Het Vlaams EUSO-comité wordt ondersteund binnen het actieplan Wetenschapscommunicatie, een initiatief van de Vlaamse overheid.

