

WINNEN **JULLIE** DE DAKGOOT CHALLENGE?

Wie: kinderen in de leeftijd van groep 7/8 basisonderwijs en klas 1/2 voortgezet onderwijs.

BOUWEN JIJ EN JE VRIEND(INN)EN DE SNELSTE BOOT?

Wat: Bouw samen met je klasgenoten, vriendjes, oma, opa, vader of moeder een boot op 'schone energie' (water, lucht, zon) en kom racen op **zaterdag 10 mei** tijdens de dakgoot challenge van Sterk Techniek Onderwijs Noordelijk Flevoland.

Waar: op het evenemententerrein in Emmeloord (Kamperweg 3) tijdens het Young Solar Event.

Wanneer: zaterdag 10 mei: 13.00 uur aanwezig met je boot en 14.00 uur start de race.

Maak gebruik van de **2 inlooppiddagen** in het techlab op het Vakcollege in Emmeloord waar je onder begeleiding kan werken aan je boot. Ook kan je hier je boot testen in de dakgoot.

• **2 april van 14.00 - 16.00 uur**

Tijdens deze inlooppiddag kan je tevens een basis (bouw)pakket ophalen met hierin o.a. een zonnepaneel, motor, hout, etc.

• **7 mei van 14.00 - 16.00 uur**

Belangrijke aanvullende informatie:

- **Deelname is gratis** en dan word je op 10 mei verwacht bij de finale om mee te racen.
- Een groepje bestaat uit **minimaal 2 kinderen**.
- Samen ontwerpen en bouwen jullie een boot met deze afmetingen:
 - **Breedte:** min. 10 cm en max. 15 cm
 - **Lengte:** min. 20 cm en max. 30 cm
- De boot moet aangedreven zijn middels **schone energie**, zoals water, lucht en zon.

Win een mooie prijs voor snelheid of originaliteit!



Aanmelden voor de dakgoot challenge

Vragen? Mail naar info@sto-noordelijkflevoland.nl



**STERK
TECHNIEK
ONDERWIJS**
NOORDELIJK FLEVOLAND

Meer informatie en een uitgebreide lesbrieft vind je op <https://sto-noordelijkflevoland.nl/dakgoot-challenge/>