

**Challenge Cup**

CompositesNL introduceert: de CompositesNL Challenge Cup!

Schrijf je in met je team voor deze eerste editie bij:



Samen met je collega’s een composieten slee ontwikkelen en maken om deel te nemen aan een wedstrijd tegen andere lid bedrijven en studenten teams. Teambuilding, competitie, spanning, hilarische sensatie en een apres-slee prijsuitreiking met borrel en hap. CompositesNL nodigt teams en studenten uit voor de eerste editie van de CompositesNL Challenge Cup.

**Wat is de CompositesNL Challenge?**

De CompositesNL Challenge is een jaarlijks terugkerende wedstrijd, die in 2023 voor het eerst wordt gehouden. Teams strijden tegen elkaar met hun composiet voertuig. Elk jaar is dit een ander type voertuig. Maar de setting is telkens een evenement met een hoog ‘ter land, ter zee en in de lucht’-gehalte. Bedrijven en studenten laten zien wat ze kunnen en demonstreren op ludieke wijze de mogelijkheden van composietconstructies.

**Hoe ziet de CompositesNL Challenge er uit in 2023?**

Deze eerste editie bouwen de teams een composiet slee, waarmee ze gaan racen in Snowworld in Zoetermeer, op **donderdag 13 april 2023**. Een mooie gelegenheid om alvast in hogere composietsferen te komen voor de JEC 2023! De race zal bestaan uit een snelheids- en behendigheidsgedeelte. We willen namelijk de veelzijdigheid van composieten én de kunde van de teams op zoveel mogelijk vlakken laten zien.

**Wat gebeurt er in aanloop naar de CompositesNL Challenge?**

* oktober 2022:                 Inschrijven (via inschrijfformulier)
* november 2022:             Voorlopig ontwerp
* januari 2023:                   Voorlopige technische keuring
* maart 2023:                    Definitieve technische keuring
* **13 april 2023:                 Challenge**

**Waarop wordt mijn slee beoordeeld?**

De jury stelt een score samen op basis van onderstaande criteria, de hoogste score wint!

|  |  |
| --- | --- |
| **RACE** | **ONTWERP** |
| Snelheidsproef | Gewicht van de slee |
| Behendigheidsproef | Pitch van je ontwerp (max 5 min.) |
| Remproef | Originaliteit |
| Slalom race op tijd | Budget verantwoording |

* Je krijgt bonuspunten voor de samenstelling van het **TEAM**

**Hoe ziet mijn team er uit?**

Een team bestaat uit studenten en/of medewerkers. Stel een zo divers mogelijk team samen; composieten zijn er immers ook in alle soorten en maten!  Een team bestaat uit 2 tot 10 personen. Schrijf je snel in, want de ruimte in Snowworld is niet onbeperkt.

**Zijn er regels?**

In grote lijnen: maak de slee voor 1 persoon, gebruik geen bestaande ski’s, snowboards of sledes. De slee moet bestuurbaar zijn én kunnen remmen. Een gedetailleerder reglement wordt na inschrijving toegestuurd.

**Wat moet mijn team doen?**

Je gaat op eigen locatie aan de slag met het ontwerpen en bouwen van de slee, zodat je op tijd klaar bent voor de keuringen en natuurlijk voor de Challenge zelf. Je organiseert je eigen budget en materialen; CompositesNL zal sponsoren op verzoek op de website publiceren.

**Wat krijgt mijn team ervoor terug?**

Je deelname is een fantastische **teambuilding** en dé manier om nieuwe enthousiaste medewerkers te werven! De positieve vibe omtrent composieten die dit evenement mede genereert, slaat natuurlijk terug op je opleiding en bedrijf. De **aftermovie** zal gedeeld worden op alle socials en via alle onderwijsinstellingen. Niet onbelangrijk bij deze eerste editie: het winnende team staat voor eeuwig bovenaan op de felbegeerde **CompositesNL wisselbeker**! Naast een bescheiden inschrijfbedrag wordt het evenement georganiseerd en gefinancierd door CompositesNL.

**Inschrijving:**

De inschrijving is nu geopend en kan via het bijgesloten inschrijfformulier

Toesturen voor 31 oktober 2022 naar challenge@compositenl.nl.