

NUON SOLAR TEAM

Fotografie: Jorrit Lousberg en Hans-Peter van Velthoven





DE GEHEIMEN VAN Nuna9

BESTE ZONNEPANEEL TER WERELD

Zelf geproduceerd "space grade" zonnepaneel met cellen die ook op satellieten worden gebruikt.

LAAGSTE LUCHTWEERSTAND OOIT

Het overhangende zonnepaneel is ingekort en de vorm van het zonnepaneel is samengevoegd met de zijkanten van de auto. Dit maakt dat Nuna9 uit één stuk gevormd is, waardoor ze een compact racemonster is met een lagere luchtweerstand dan ooit tevoren.

KLEINSTE NUNA OOIT

Elke World Solar Challenge wordt Nuna iets kleiner. Dit jaar is Nuna zelfs 30.3% kleiner geworden.



NUNA9

⚡

TESLA



LUCHTWEERSTAND	ACCU: ELKE KILO TELT	ACTIERADIUS
<p>Luchtweerstand van Nuna is evenveel als de luchtweerstand van één zijspiegel van een Tesla.</p> 	 20 KG  540 KG	 <p>Utrecht Antwerpen 400 km 300 km Paris</p>

Wie aan zonneracen denkt, denkt aan Nuna. De zonneauto van de TU Delft. De afgelopen elf races wisten zij er negen te winnen in een extreem sterk veld. Universiteiten als MIT, Stanford en Cambridge bijten keer op keer in het stof. Hoe speelt een team van Nederlandse studenten dit klaar? Het Nuon Solar Team bestaat dit jaar uit tien ambitieuze studenten. De studenten zetten zich gedurende anderhalf jaar tijd meer dan full-time in om van uit het niets hun eigen zonneauto te bouwen. Organisatorische, creatieve, technische, theoretische en praktische vaardigheden worden gecombineerd tot een auto en een team van wereldklasse. Het Nuon Solar Team racet zowel in de Bridgestone World Solar Challenge in Australië als in de SASOL Solar Challenge in Zuid-Afrika. Het doel van het team is de wereld laten zien wat de kracht van high-end technologie en duurzame energie is. Het succes is het Nuon Solar Team niet komen aanvaaien; samen met Wubbo Ockels heeft het Nuon Solar Team de 8 winnende factoren opgesteld die samen het succes vormen van de teams.

Het Nuon Solar Team neemt u mee langs de hoogtepunten van een jaar zonneracen en haar 'eight winning factors'. Het team inspireert u hiermee om zelf het maximale uit uw bedrijf en uw team te halen. De presentatie kenmerkt zich door veel kennis, enthousiasme en energie van de ambitieuze zonneracers. Dat de zaal aan het einde van de lezing op het puntje van haar stoel zit, wordt gegarandeerd. Met 17 jaar ervaring in zonneracen blinkt het team uit in onderwerpen zoals teamperformance, duurzaamheid en high-end technologische innovaties.

info@speakersacademy.nl