



Beleidsplan 2025–2028

Stichting FIRST Global Netherlands

Inleiding ≡

Stichting FIRST Global Netherlands is opgericht in 2025 met het doel jaarlijks een nationaal team samen te stellen dat Nederland vertegenwoordigt op de *FIRST*® Global Challenge: een internationale robotica wedstrijd waar meer dan 190 landen aan deelnemen. De deelnemers, bij voorkeur afkomstig uit diverse *FIRST*® Tech Challenge-teams verspreid over Nederland, werken maandenlang samen aan het bouwen en programmeren van een robot, het uitvoeren van technische en sociale opdrachten en het ontwikkelen van wedstrijdstrategieën. Deze deelname is meer dan alleen een competitie; het is een intensief traject waarin jongeren techniek ervaren als een internationale sport, met samenwerking, innovatie en culturele uitwisseling als kernwaarden.

Doelstelling volgens de statuten ⚙️

De stichting bevordert enthousiasme, innovatie en samenwerking bij Nederlandse jongeren op het gebied van wetenschap en technologie, en daagt hen uit hun talent optimaal te benutten met passende kennis en vaardigheden. Dit doel realiseert zij onder meer door teams te ondersteunen bij internationale roboticacompetities, relevante activiteiten te coördineren en samen te werken met soortgelijke organisaties.

Missie, visie en kernwaarden ⚙️

Missie

Het jaarlijks selecteren, voorbereiden en begeleiden van een Nederlands team dat met trots en professionaliteit deelneemt aan de *FIRST* Global Challenge.

Visie

Jongeren in Nederland laten techniek beleven als een internationale teamsport, waar innovatie, samenwerking en wereldwijde verbinding centraal staan. De *FIRST* Global Challenge biedt hen de kans om zichzelf en Nederland te presenteren op een mondiaal podium.

Kernwaarden

- Jaarlijkse vertegenwoordiging – Nederland is elk jaar zichtbaar op het wereldtoneel van *FIRST* Global.
- Inclusiviteit – Selectie op basis van talent en motivatie, ongeacht achtergrond, schooltype of regio.
- Trots en teamgeest – Een hecht en representatief team dat Nederland waardig vertegenwoordigt.
- Professionaliteit – Gestructureerde selectie, voorbereiding en begeleiding door ervaren coaches en vrijwilligers.
- Duurzame impact – Oud-deelnemers inspireren en ondersteunen nieuwe generaties.



Hoofddoelstelling 2025–2028

Jaarlijks een divers Nederlands team samenstellen, voorbereiden en begeleiden voor deelname aan de *FIRST* Global Challenge, met deelnemers uit verschillende *FIRST* Tech Challenge-teams verspreid over Nederland.

Subdoelen

- Ontwikkelen van een inclusieve selectieprocedure die zorgt voor regionale spreiding, mix van schooltypen en goede genderbalans.
- Bieden van een kwalitatief voorbereidingstraject met trainingen in techniek, teamwork, communicatie en interculturele samenwerking.
- Vergroten van de zichtbaarheid van het Nederlandse team via evenementen, media en samenwerking met het *FIRST* Tech Challenge-netwerk.
- Financiële toegankelijkheid garanderen door structurele fondsenwerving, zodat deelname niet afhankelijk is van persoonlijke financiële middelen.

Activiteiten

- Jaarlijkse selectiedag voor het samenstellen van het Nederlandse *FIRST* Global-team.
- Voorbereidingsbijeenkomsten gericht op robotbouw, programmeren, regelkennis, strategieontwikkeling en uitdagingen rond mondiale thema's.
- Internationale deelname organiseren: reis, logistiek, begeleiding en coaching ter plaatse.
- Publieke promotie van robotica als sport via evenementen, demonstraties en media.
- Fondsenwerving en sponsoring om kosten voor deelnemers te minimaliseren en inclusiviteit te bevorderen.

Meerjarenstrategie

Jaarlijkse vertegenwoordiging

De hoogste prioriteit is om jaarlijks een volledig, goed voorbereid en gemotiveerd Nederlands team naar de *FIRST* Global Challenge te sturen. Elk jaar laten we zien dat Nederlandse jongeren technisch vaardig zijn, en uitblinken in samenwerking, creativiteit en doorzettingsvermogen. Alle overige activiteiten ondersteunen dit centrale doel.

Diversiteit en inclusie

Een sterk team is gebaat bij diversiteit. Daarom wordt bewust gekozen voor deelnemers uit verschillende *FIRST* Tech Challenge-teams, regio's en schooltypen, en wordt actief gewerkt aan meer betrokkenheid van meisjes en jongeren via initiatieven als *FIRST* Like A Girl en regionale STEM-evenementen. Zo groeit er jaarlijks een team dat niet alleen technisch sterk is, maar ook een afspiegeling vormt van het brede Nederlandse talent.



Netwerkversterking

Samen met Stichting STEAMup – organisator van de *FIRST* Tech Challenge in de Benelux – en via samenwerking met scholen, bedrijven en andere partners, wordt gewerkt aan een sterk landelijk netwerk. Door *FIRST* Global breed onder de aandacht te brengen, vergroten we de zichtbaarheid, betrokkenheid en het enthousiasme voor deze internationale uitdaging en inspireren we nieuwe generaties.

Robotica als sport

Stichting *FIRST* Global Netherlands ziet robotica niet alleen als techniek, maar als een volwaardige sportdiscipline. Deelnemers trainen maandenlang intensief in teamverband, ontwikkelen strategieën, bouwen en testen hun robot onder tijdsdruk, en nemen deel aan internationale wedstrijden met een sterk competitief karakter. Net als in traditionele sport draait het om samenwerking, doorzettingsvermogen, mentale focus en fysieke uitvoering. Door robotica als sport te positioneren, beoogt de stichting:

- Erkenning van robotica als sportdiscipline binnen het sportbeleid.
- Toegang tot sportsubsidies en talentbeurzen, vergelijkbaar met andere topsportinitiatieven.
- Waardering van deelnemers als jonge topsporters, met aandacht voor mentale en technische training.
- Samenwerking met sportorganisaties, scholen en gemeenten om robotica als sport te verankeren.

Om robotica officieel als sport erkend te krijgen, is in ieder geval een wereldwijde robotica federatie nodig, waar nationale robotica federaties zich bij kunnen aansluiten. Er wordt samengewerkt met vertegenwoordigers van roboticasport uit andere landen om dit te bewerkstelligen. In de komende periode gaan we initiatief nemen om een nationale Nederlandse robotcabond op te richten.

Organisatie en bestuur

De stichting is gevestigd in Sebaldeburen (gemeente Westerkwartier) en kent een bestuur met ten minste drie leden: voorzitter, secretaris en penningmeester. Het bestuur ontvangt geen beloning, maar kan gemaakte onkosten declareren. Het bestuur is verantwoordelijk voor strategie, selectie, fondsenwerving en het aansturen van vrijwilligers en commissies. Adviseurs worden ingezet voor technische, organisatorische of educatieve expertise waar nodig.

Financiering en fondsenwerving

De stichting financiert haar activiteiten via:

- Sponsorgelden en donaties
- Subsidies van fondsen en overheden
- Bijdragen van partners
- Eventuele inkomsten uit evenementen en activiteiten
- Lidmaatschap van teamleden

Het streven is structurele financiering te realiseren, zodat deelname voor alle geselecteerde jongeren gegarandeerd kan worden.



Monitoring en evaluatie

Jaarlijks wordt een jaarverslag opgesteld met:

- Evaluatie van de selectie- en voorbereidingsbijeenkomsten
- Financieel overzicht
- Verbeterpunten voor het volgende jaar

Elke drie jaar wordt het beleidsplan geëvalueerd en indien nodig bijgesteld.

Slot

Met dit beleidsplan voor 2025–2028 legt Stichting FIRST Global Netherlands de focus op haar kernmissie: ieder jaar een sterk, divers en gemotiveerd Nederlands team afvaardigen naar de *FIRST* Global Challenge. Zo blijft Nederland vertegenwoordigd op internationaal roboticaniveau, met jongeren die techniek beleven als sport en als kans om zichzelf te ontwikkelen en grenzen te verleggen.

Voor meer informatie over de *FIRST* Global Challenge en betrokken organisaties:

- [FIRST Global](#) – Internationale organisatie van de *FIRST* Global Challenge.
- [Stichting FIRST Global Netherlands](#) – Nationale organisatie voor het Nederlandse team.
- [Stichting STEAMup](#) – Organisator van de *FIRST* Tech Challenge in de Benelux.

Gegevens van de stichting

Naam: Stichting FIRST Global Netherlands
Adres: Provincialeweg 123
Postcode en plaats: 9862 PD Sebaldeburen

Website: <https://fgc-netherlands.org/>

KvK-nummer: 97280607

RSIN: 867983735