

RECYCLE RALLY

**GEEN BOEKEN
MAAR
BOUWEN!**



**IEDER TALENT
VERDIENT EEN KANS**

www.recyclerrally.nl



De Recycle Rally is ontstaan vanuit een duidelijke missie: jongeren op een verrassende en actieve manier enthousiasmeren voor techniek en de circulaire economie. Waar regulier onderwijs vaak start met de boeken, laten wij jongeren direct bouwen. Van afgedankte powertools en reststromen maken ze hun eigen circulaire dragracers. Zo ontdekken ze de kracht van hun eigen vakmanschap, creativiteit en innovatie. Ons programma wordt gedragen door o.a. Stichting Technasium, Sterk Techniekonderwijs (STO) en Techkwadraat, en mede mogelijk gemaakt door partners als VSBfonds, Fonds 21 en VU/UvA.



RALLY REGULAR Techniekprogramma

Het Lesprogramma (7-10 Weken)
Diepgaand ontwerpend leren binnen het reguliere curriculum (zoals Technasium, O&O of praktijkvakken). Leerlingen doorlopen het complete proces van idee tot racer, inclusief kick-off, klasserace én plaatsing voor de grote (regio)finale.

1

RALLY TO RUMBLE Techniek week

De Projectweek (1-5 Dagen)
Een energieke snelcursus bouwen, testen en racen onder hoge druk. Perfect voor projectweken of techniekdagen. Teams gaan hands-on aan de slag met prototyping en circulariteit, afgesloten met een zinderende race op school.

2

RALLY ON TOUR Techniekdag(deel)

De Interactive Demo (1 Dag/deel)
Een mobiele pop-up ervaring voor scholen, evenementen, instellingen en bedrijven. Jong én oud gaan zélf aan de slag met circulaire techniek via live demo's, interactieve workshops en een mobiele racebaan.

3

Tijdens de Recycle Rally transformeren leerlingen in teams van drie tot vijf tot echte ontdekkers en makers. Wat voor anderen afval is, zoals een afgedankte boormachine, kapotte decoupeerzaag of oude stofzuiger, vormt voor de deelnemers de motor van hun eigen, supersnelle racer. Zonder stoffige handleidingen stropen ze de mouwen op om te experimenteren met circulariteit en techniek. Ze leren ontwerpen, samenwerken, testen en presenteren, wat naadloos aansluit op techniekonderwijs, profielwerk, O&O en praktijkgericht leren. Deze techniek spreekt tot de verbeelding en mondt via een eigen schoolfinale uit in een zinderende strijd waar ze strijden voor een plek in de regionale én landelijke finale.

BIJDRAGE EN SUBSIDIE

De schoolbijdrage bedraagt €950 per klas. Hiervoor ontvangt de school:

- het volledige lesprogramma
- begeleiding en instructies
- wedstrijdformats en organisatie
- deelname aan competitie en finales

Een school kan de kosten dekken via deelname aan Sterk Techniek Onderwijs (STO), Techkwadraat, gemeenten, fondsen of het bedrijfsleven. Informeer bij jouw Recycle Rally contactpersoon naar de mogelijkheden.

