



Opublikowano na *Kultura* (<https://kultura.gliwice.eu>)

[Strona główna](#) > Bolid z Gliwic najlepszy na międzynarodowych zawodach!

Bolid z Gliwic najlepszy na międzynarodowych zawodach!

Dodano: 12.07.2019 / **Sekcja:** / [pdf](#) ^[1]

Studenci koła naukowego PolSI Racing Politechniki Śląskiej zajęli pierwsze miejsce w jednej z konkurencji prestiżowych zawodów Formula Students Netherlands 2019. Skonstruowany przez nich bolid Quarado zwyciężył w konkurencji Acceleration. Posiada najlepsze przyspieszenie spośród wszystkich bolidów spalinowych zgłoszonych do zawodów.

To znacznie udoskonalona i lżejsza wersja poprzedniego bolidu SW-01, skonstruowana pod kątem przede wszystkim poprawy osiągnięć pojazdu. Udało się to osiągnąć poprzez redukcję jego masy, ale również dzięki modyfikacji jednostki napędowej i układu jezdnego.

Koło PolSI Racing działa na wydziale Mechanicznym Technologicznym Politechniki Śląskiej w Gliwicach. Obecnie zespół tworzy 45 studentów. Są to pasjonaci z niemal wszystkich wydziałów Politechniki Śląskiej. Koło zajmuje się budową prototypowych pojazdów o napędzie spalinowym i elektrycznym i reprezentuje Politechnikę Śląską na prestiżowych zawodach, wystawach czy wydarzeniach popularnonaukowych.

Formula Students Netherlands to coroczna międzynarodowa impreza, w której udział biorą studenci projektujący i budujący pojazdy wyścigowe. Konkurencja Acceleration polega na jak najszybszym pokonaniu przez samochód dystansu 75 metrów, przyspieszając z linii startu od 0 km/h. (PŚ)



© 2017 UM Gliwice - Wszelkie prawa zastrzeżone

Miejski Serwis Internetowy Gliwice ISSN 1734-5480 Projekt i realizacja:



Źródłowy URL: <https://kultura.gliwice.eu/aktualnosci/nauka-zycie-i-styl/bolid-z-gliwic-najlepszy-na-miedzynarodowych-zawodach>