

## **World Solar Challenge 2015 - wyniki**

Zespół KGHM Łódź Solar Team zakończył z sukcesem swój debiut na Bridgestone World Solar Challenge 2015. Jako jedna z dwóch drużyn przeszli static scrutineering bez żadnych poprawek i zostali automatycznie zakwalifikowani do testów dynamicznych na torze Hidden Valley w Darwin. Uzyskany czas przejazdu oraz testy bezpieczeństwa pozwoliły na start w samej czołówce, tuż za weteranami wyścigu.

Początek trasy okazał się skomplikowany. Bolid musiał manewrować pomiędzy innymi pojazdami w środku zatłoczonego Darwin. Kolejne etapy trasy to czerwona, rozgrzana pustynia i pojedyncze stacje benzynowe. Zespół musiał być dobrze zorganizowany - pobudka przed świtem, ustawianie bolidu do ładowania paneli, pakowanie obozu i wyjazd. Kierowcy byli narażeni na ekstremalne warunki. Kilka godzin jazdy w pełnym skupieniu, po falującej od rozgrzanego powietrza drodze oraz dostosowywanie stylu jazdy do strategii podawanej przez zespół stanowiło nie lada wyzwanie. Wielkim niebezpieczeństwem były wyprzedzające bolidy tzw. Road Trains - ciężarówki z wieloma przyczepami, pędzące z ogromną prędkością. Podróż odbyła się bez żadnych usterek technicznych, a energia pozyskana z paneli słonecznych pozwoliła na sprawne przebycie trasy.

Wyścig zespołu zakończył się po tygodniu, wjeżdżając na metę jako 7 ekipa w klasie Cruiser, najlepszy z debiutujących w tej edycji. Ponadto Polski zespół został wyróżniony przez organizatorów nagrodą Safety Award - przyznawaną za najbezpieczniejszy bolid i najlepsze przygotowanie do przejazdu 3000 kilometrów.

Pierwszy start polskiego zespołu wzbudził podziw wśród konkurentów uczestniczących od wielu lat w wyścigu Bridgestone World Solar Challenge.

Zespół KGHM Łódź Solar Team serdecznie dziękuje za doping i wsparcie!!!



Rys.1. Bolid gotowy do wyścigu



Rys.2. Solar Car Projekt, Hochschule Bochum (Niemcy) oraz Zespół KGHM Łódź Solar Team



Rys.3. Tigran Soghatyan, pierwszy kierowca bolidu.





Rys.4. Zespół KGHM Łódź Solar Team



Rys.5. Rozpoczęcie wyścigu Bridgestone World Solar Challenge.





Rys.6. Wyścig Bridgestone World Solar Challenge.

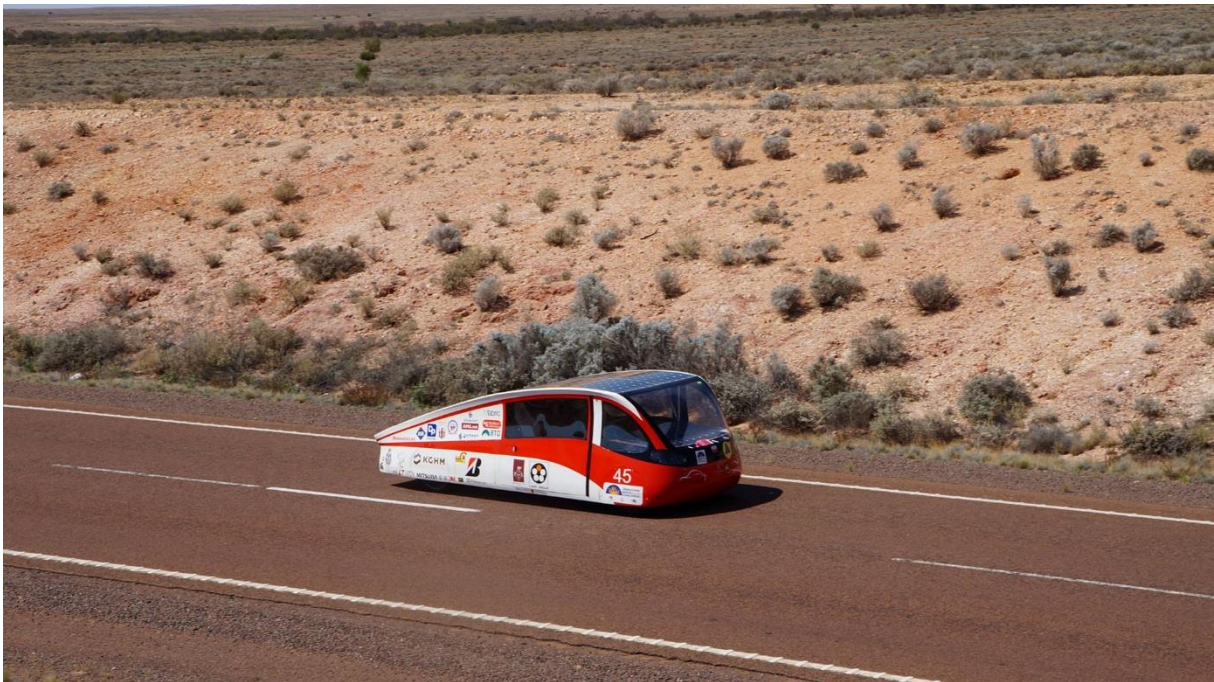


Rys.7. Wyścig Bridgestone World Solar Challenge.





Rys.8. Wyścig Bridgestone World Solar Challenge.



Rys.9. Wyścig Bridgestone World Solar Challenge.





Rys.10. Wyścig Bridgestone World Solar Challenge.



Rys.11. Wyścig Bridgestone World Solar Challenge.





Rys.12. Wyścig Bridgestone World Solar Challenge.



Rys.13. Wyścig Bridgestone World Solar Challenge.





Rys.14. Ładowanie paneli słonecznych przed kolejnym etapem wyścigu.



Rys.15. Wyścig Bridgestone World Solar Challenge.

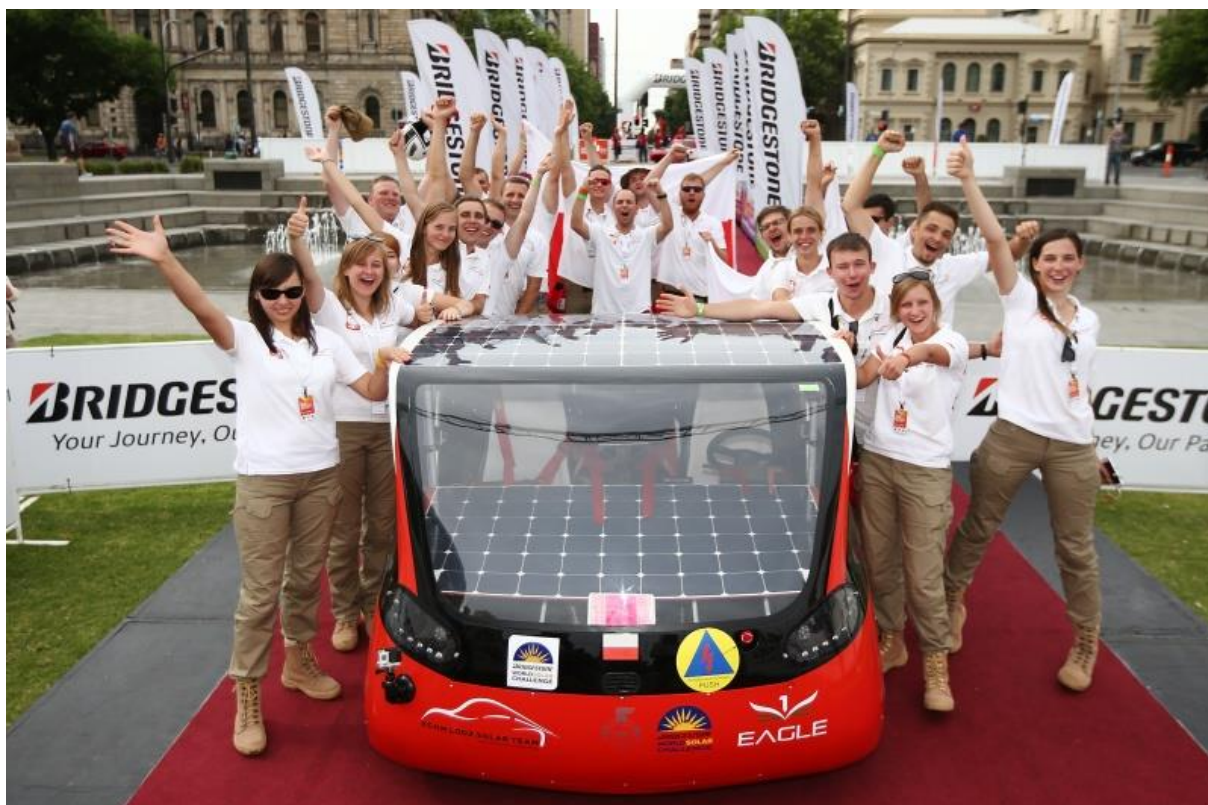


Rys.16. Nagroda Safety Award- przyznawana za najbezpieczniejszy bolid i najlepsze przygotowanie do przejazdu 3000 kilometrów.





Rys. 17. Odbiór nagrody przez studentów Politechniki Łódzkiej.



Rys. 18. „Zwycięska” drużyna KGHM Łódź Solar Team

Filmy z wyścigu Bridgestone World Solar Challenge 2015.

[https://www.youtube.com/watch?v=pgF1e\\_71n\\_o&feature=youtu.be](https://www.youtube.com/watch?v=pgF1e_71n_o&feature=youtu.be)

<https://www.youtube.com/watch?list=PLOGMY7B5x51wDWTyQQzmYK1zpL18j7yMI&v=s4rodVKQgS>  
[Q](#)