



IRON  
WARRIORS

OFERTA  
WSPÓŁPRACY



# Zespół

## Iron Warriors

W Polsce jest ponad 5000 projektów studenckich, ale my jesteśmy najlepsi. Dlaczego? Jesteśmy jednym z pionierów wśród projektów studenckich w Polsce zajmujących się budową spalinowych pojazdów startujących w międzynarodowych zawodach m.in. Shell Eco-Marathon.

Działamy od 2012 roku, a ogrom ciężkiej pracy oraz wiedza włożona w projekt przyniosły zamierzone efekty.

Osiągnęliśmy wynik 837 km/l. Jest to nie tylko nasz osobisty rekord, ale również rekord Polski





# Zawody

#MakeTheFuture

Co roku bierzemy udział w zawodach, którym towarzyszy duży rozgłos medialny na arenie międzynarodowej.

Same zawody są dosyć specyficzne, albowiem nie liczy się tu prędkość a innowacyjne rozwiązania, które pomogą nam uzyskać upragniony wynik.

Nasz cel?

1000 kilometrów na jednym litrze paliwa



# Bolid

## Eco Arrow 3.0

Przez wszystkie lata naszej pracy zbudowaliśmy trzy prototypy, W 2018 roku odbyła się premiera naszego najnowszego pojazdu Eco Arrow 3.0

Nowy bolid jest dużo lżejszy od pozostałych wersji i waży niecałe 40 kg. Jest również sporo mniejszy, ponieważ ma zaledwie 2,8 m długości oraz 70 cm szerokości.

Całość została wykonana z ultralekkiego materiału - włókna węglowego.

Napędzany jest przez silnik spalinowy Honda GX35 o pojemności 35ccm, którym steruje komputer EMU. Całość to super aerodynamiczna konstrukcja, którą chcemy przejechać 1000 km na jednym litrze paliwa



# Rok 2021 to czas wyzwań



Modyfikacja silnika GX 35 oraz prace nad konstrukcją własnego silnika



Start w międzynarodowych zawodach



Nasz cel to przekroczyć granicę 1000 km na jednym litrze paliwa.  
Wiemy, że jest to w naszym zasięgu!

**Nasz budżet w tym roku pochłonie około 400 000 zł!**

**Na tę kwotę składają się:**

- planowane zmiany w pojeździe, poprawiające jego osiągi, będą kosztować około 70 tyś. zł.
- zawody (wszelkie działania logistyczne oraz zakwaterowania członków zespołu na czas trwania zawodów) około 200 tyś. zł.
- dodatkowe 25 tyś. zł. to udział w targach motoryzacyjnych oraz wydarzenia na terenie całego kraju
- kolejne konferencje naukowe około 50 tyś. zł.

(W minionych latach napisaliśmy wiele artykułów, które prezentowaliśmy podczas konferencji m.in. w Bangkoku, Helsinkach, Melbourne)





# Możliwości współpracy

Z uwagi na interdyscyplinarny charakter zespołu oraz szerokie spektrum podejmowanych działań istnieje możliwość współpracy na różnych płaszczyznach

- **Wsparcie w budowie bolidu** w postaci części, materiałów, kompozytów czy elektroniki
- **Wyjazd na zawody** m.in wysłanie bolidu, logistyka zakwaterowanie uczestników
- **Wykonanie odzieży** promocyjnej dla zespołu
- **Wyposażenie garażu** oraz przestrzeni biurowej
- **Przekazanie voucherów promocyjnych**, które będą wykorzystywane w konkursach
- **Warsztaty oraz szkolenia** poszerzające wiedzę i umiejętności
- **Przekazanie sprzętu elektronicznego** w celu udokumentowania zawodów oraz nagrywania filmików podczas prac w garażu



# PAKIETY OFERTOWE

**Jeśli chcą Państwo wspomóc rozwój polskiej myśli technologicznej, wesprzeć młodych oraz ambitnych studentów z Politechniki Łódzkiej i mieć wpływ na poprawienie rekordu Polski podczas zawodów w nadchodzącym roku to rozpocznijcie współpracę z Iron Warriors. Poniżej przedstawiamy pakiety sponsorskie:**

## PARTNER 5 000 ZŁ

- Reklama na stronie internetowej oraz w mediach społecznościowych
- Logotyp na materiałach promocyjnych ( np. ulotki )
- Naklejka na bolid 120 cm<sup>2</sup>
- Logotyp na koszulkach
- Wystawa roll-upu firmy podczas wydarzeń
- Podziękowania

## SPONSOR WSPIERAJĄCY 10 000ZŁ

- Możliwości pakietu Partner ( zmiana rozmiaru naklejk i na 200 cm<sup>2</sup> )
- Logotyp na filmie promocyjnym
- Zorganizowanie standu na Politechnice Łódzkiej
- Możliwość uczestniczenia w wydarzeniach organizowanych przez Sponsora
- Możliwość zapewnienia miejsca, gdzie Państwa firma mogłaby rekrutować pracowników

## SPONSOR GŁÓWNY 20 000 ZŁ

- Możliwości pakietu Sponsor wspierający ( zmiana rozmiaru naklejki na 300 cm<sup>2</sup> )
- Logotyp na kasku oraz kombinezonie kierowcy
- Promocyjna reklama w mediach

# Nasi partnerzy





# Media



# Kontakt



**Krzysztof Sobczyk**  
Koordynator projektu



k.sobczyk96@gmail.com



511 827 690



**Nina Zagórowicz**  
Koordynator działu promocji



nina.zagorowicz@gmail.com



782 949 708

Treść oferty stanowi własność Iron Warriors Team.  
Jej rozpowszechnianie bez zgody zespołu jest zabronione

