



**Magiczny  
Kraków**

## **Pierwszy polski samochód na wodór dziełem naukowców z Krakowa**

2016-05-23

**Premier - tak nazywa się pierwszy polski samochód napędzany silnikiem elektrycznym, który jest zasilany wodorem. Pojazd został skonstruowany przez naukowców z Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie.**

Samochód został w całości zrealizowany w Polsce. Jest dziełem polskiej myśli technicznej przez wybitnych inżynierów we współpracy ze specjalistycznymi firmami z branży motoryzacyjnej. Pojazd został skonstruowany w nieco ponad pół roku. Samochód powstał dzięki współpracy firmy RIOT Technologies, wywodzącej się z AGH z Wojskową Akademią Techniczną.

Nowoczesna technologia, która została zastosowana przy konstrukcji pojazdu pokazuje, że nawet nie mając własnej marki, produkującej seryjnie samochody można dotrzymywać kroku gigantom branży motoryzacyjnej. Polscy inżynierowie wybudowali pojazd o napędzie na cztery koła i łączną moc silników elektrycznych na poziomie 270 koni mechanicznych. Ponadto auto może być sterowane za pomocą smartfona, co sprawia, że pojazd ten jest jednym z najnowocześniejszych środków transportu na świecie.