

## **STUDENT ROBERT BLAŽIĆ DOBIO JE SREBRNU MEDALJU U LONDONU ZA PROJEKT KONSTRUKCIJSKOG ELEMENTA - DIFERENCIJALA TRKAČEG AUTOMOBILA**

Na prijedlog Hrvatskog saveza inovatora Robert Ježić student Tehničkog fakulteta Sveučilišta u Rijeci je u Londonu na 10. Britanskom sajmu inovacija dobio srebrnu medalju za originalno konstrukcijsko rješenje diferencijala trkačeg automobila.

Konstrukcijsko rješenje diferencijala trkačeg automobila je primijenjeno na modelu bolida Ritech Racing Team-a kojim su se uspješno riječki studenti u 2010. predstavili na dva prestižna i vrlo zahtjevna natjecanja: na stazi u Silverstoneu u Engleskoj i na stazi Hockenheim u Njemačkoj. Na tim se stazama održavaju najpoznatija i najjača takmičenja u kategoriji formula student u Europi i na tim se natjecanjima u pravilu javljaju vrlo jake ekipe iz cijeloga svijeta, posebno automobilskih zemalja od Japana do SAD.

Članovi studentskog Ritech Racing Team-a, koji su učestvovali na natjecanju su studenti Tehničkog fakulteta i Ekonomskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci: Robert Blažić, Igor Felc, Ivan Maglica, Velibor Vučković,

Hrvoje Novak, Goran Tomac, Danijela Turk i Andrea Arbula.

Znanstveni i stručni savjetnik tima je: dr. sc. Vladimir Medica, dipl. ing. strojarstva, redoviti profesor na Zavodu za termodinamiku i energetiku Tehničkog fakulteta Sveučilišta u Rijeci.

Ritech Racing Team učestvovao je na međunarodnom natjecanju Formula Student 2010 u Njemačkoj na stazi Hockenheim od 4.08.2010. do 8.08.2010. Na ovome natjecanju je Ritech Racing Team osvojio 1. mjesto u kategoriji Cost Report, za što mu je uručena posebna plaketa.

Studenti su svoje vozilo projektirali, izradili i ispitali u prostorima Laboratorija za motore pri Zavodu za termodinamiku i energetiku Tehničkog fakulteta Sveučilišta u Rijeci. Svi djelatnici fakulteta su u okviru svojih mogućnosti dali podršku timu.