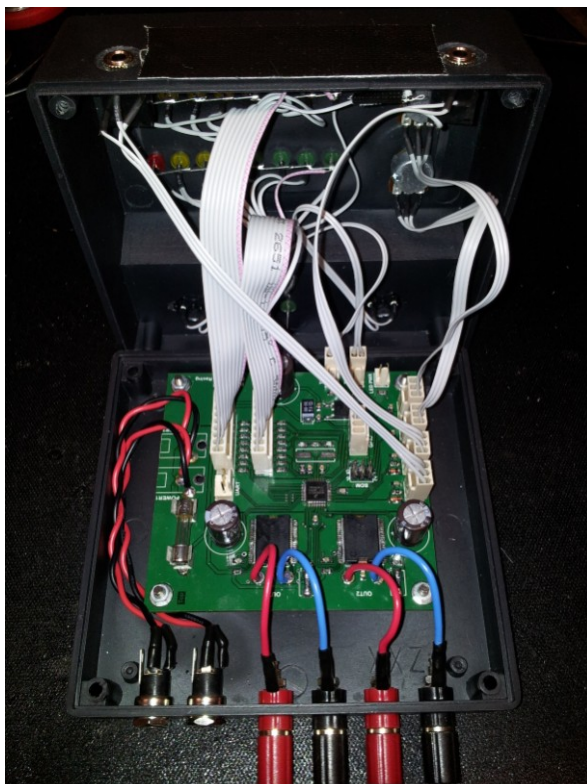


## Funkční vzorek

### Rotopedy řízené autodráhové modely Carrera



- ✓ V souladu s definicí uvedenou v dokumentu Úřadu vlády ČR, č.j.: 6951/2012-RVV „Metodika hodnocení výsledků výzkumných organizací a hodnocení výsledků ukončených programů (platná pro léta 2010 a 2011 a rok 2012)“ je uplatňován funkční vzorek „Rotopedy řízené autodráhové modely Carrera“.
- ✓ Funkční vzorek vznikl v rámci specifického výzkumu SGS-2012-019: Moderní řešení elektronických řídicích a informačních systémů
- ✓ Navržené zařízení umožňuje automatické řízení rychlosti dvojice autodráhových modelů dle velikosti proudů tekoucích do zátěže. Tyto proudy jsou produkovány rotopedy poháněnými generátory.

#### EVIDENČNÍ ČÍSLO:

22110-FV004-2012

#### KONTAKTNÍ OSOBA:

Ing. Lukáš Valda

tel.: 377634236

[lvalda1@kae.zcu.cz](mailto:lvalda1@kae.zcu.cz)

#### ŘEŠITELSKÉ

#### PRACOVISTĚ:

Západočeská univerzita v Plzni

Fakulta elektrotechnická

Katedra aplikované elektroniky a  
telekomunikací

Univerzitní 8, 306 14 Plzeň