



Univerzální programovatelné platformy pro řešení automatizačních a regulačních úloh

Odpovědný pracovník: Ing. Aleš Kocourek, Ph.D.

Řešitel: Ing. Martin Diblík, Ph.D. (FMIMS, MTI)



Cíle projektu

- Podpora řešení doktorských prací orientovaných na automatické řízení a moderní metody regulace.
- Vytvořit přenosnou a kompaktní platformu obsahující průmyslový programovatelný automat (PLC) a vhodné elektrotechnické vybavení
 - 2 exempláře



Ukazatele projektu

- 2x PLC platforma s programovatelným automatem BR-Automation
- 2x univerzální ovládací panel

Náklady projektu

Položka	Přidělená dotace	Čerpání dotace
Kapitálové prostředky- samostatné věci movité	98.000,-	98.000,-
Celkem	98.000,-	98.000,-

(Údaje v Kč)

Rozpis nákladů

Položka	Částka
2x PLC automat, moduly IO	33.859,-
Elektroinstalační materiál (vodiče, jističe, stykače)	33.026,-
2x Rozvodnice (rack)	2.178,-
Svorkovnice, safety modul, konektory	28.937,-

(Údaje v Kč)

- Cíle projektu se podařilo splnit.
- Finanční prostředky byly efektivně využity.

Děkuji za pozornost

