

SOUHLASÍ S ORIGINÁLEM

Průběh obhajoby diplomové práce

Západočeská univerzita v Plzni
Fakulta aplikovaných věd
katedra kybernetiky

poslední řešení kaskády kolů
úkol práce - problematika HVAC
- základy regulace
- řídicí systém REX

postup řešení práce

Řešený systém - zvolena domova pro seníary
identifikace systému (FIT index, MRE - dostatečnost modelu?)
sítě napájecí soustavy ↑ kritéria hodnocení
návrh řešení
simulace a výsledky simulace

- lze reformulovat danou úlohu jako optimalizační problém?

- jak by tato formulace pomohla k řešení dané úlohy?

vstupy - lineární problém?

24 hodinový experiment - ovládací, spínací 3. kolle

princip poměrnosti chodu jednotlivých kolů

porovnání naměřených hodnot, podregulování kolů

dopravní zpoždění

Klasifikace: *vyčíslené*

Datum obhajoby: 17. června 2014

Rádová
Radová
.....
podpis zkoušejícího