

Průběh obhajoby bakalářské práce:

- cíle práce
- hlavní myšlenka ILC
- porovnání chyby s a bez ILC
- zhořmané metody
- implementace do systému reálného času
- srovnání Rxygen vs. Matlab
- úkoly řízeného systému
- identifikace přenosu systému
- problémy při implementaci a jejich řešení
- výsledný průběh RMS porovnání
- reakce na změnu referenční trajektorie
- výsledný průběh řízení
- výhody a nevýhody zhořmaných metod
- výhoda metod ILC oproti vázání dopředné vazby
- možnosti volby báze pro oblast mechanických systémů
- jiné metody řízení
- vysvětlení zkratky
- princip ILC
- vstupy a výstupy systému

Členové zkušební komise:

Doc. Ing. Jindřich Matoušek, Ph.D.
 Ing. Mgr. Josef Psutka, Ph.D.
 Ing. Martin Gouběj, Ph.D.
 Ing. Libor Jelínek, Ph.D.
 Ing. Jakub Královec, Ph.D.

Klasifikace: *vyborné*

Datum obhajoby: 26. srpna 2021