

Průběh obhajoby diplomové práce:

 Západočeská univerzita v Plzni
 Fakulta inženýrských věd
 katedra kybernetiky

představení tématu práce
 nekoherentní dopřídna smyčka typu 1
 navržený pulzní generator
 transformace konstantního vstupu na časově závislý vstup
 komplexní model pulzního generatoru
 identifikace neznámých parametrů
 modulace pulzního generatoru
 citlivostní analýza
 mutace sgRNA
 vliv mutací na výstup pulzního generatoru
 shrnutí
 návrh pro zlepšení přesnosti při zachování
 návaznosti na prvky fyzikálního systému
 zdůvodnění použití aproximací
 výhody a nevýhody zvolených aproximací
 hledání parametrů aproximací
 co obnašeta realizace a měření

Klasifikace:

výborně

Datum obhajoby:

20. června 2019