

February 11, 2015

Abstract

1 slajd

Dobar dan, mi smo bla i ble. Danas ćemo Vam predstaviti naš seminarski rad koji je usporedba nekoliko algoritama za traženje lokalnih ekstrema funkcija.

2 slajd

Ovo je struktura kojom ćemo probat pobliže objasniti sto smo i kako radili, te na kraju i demonstrirati našu aplikaciju koja pruža usporedbu tih algoritama.

3 slajd

piše isto na slajdu, to pokušamo zapamtiti a ne da sve čitamo baš sa slajdova :)
Dvije osnovne vrste problema:

- traženje optimuma na segmentu domene (npr. Schafferova F6 funkcija na $[-100, 100]^2$)
- traženje optimuma funkcija ograničenih sa nekim jednakostima i/ili nejednakostima na cijeloj domeni (npr. G funkcije).

4 slajd