### **David Bader**

Nikola Belaković, Vojkan Panić, Bogdan Damljanović, Filip Antonijević



14. decembar 2019.

#### Uvod

David Bader (rođen 4. maja 1969.) ugledni je profesor i direktor Instituta za nauku o podacima na Tehnološkom institutu u Nju Džersiju. Ranije je bio profesor, predsedavajući Škole računarske nauke i inženjerstva i izvršni direktor računarstva visokih performansi na računarskom fakultetu u Džordžiji.



#### Rani život

- Bader je sin profesora hemije Morisa Badera i njegove supruge Karen.
- Diplomirao je na Liberty High School u Betlehemu u Pensilvaniji.
- Postao je diplomirani inženjer iz oblasti računarskog inženjerstva i magistrirao na elektrotehnici na Univerzitetu Lihaj u Betlehemu.

# Karijera

#### Radio je na velikom broju položaja:

- Profesor i regentski predavač na Univerzitetu u Novom Meksiku
- Profesor i prvi predsedavajući Škole računarske nauke i inženjerstva
- Profesor na Tehnološkom institutu u Nju Džersiju na katedri za računarske nauke
- Uređivač brojnih časopisa
- Vodeći istraživač na projektu Nvidia Echelon

## Karijera

- Bader je suosnivao list Graph500 za vrednovanje računarskih platformi "Big Data".
- U aprilu 2019. godine najavljeno je da će Bader i njegov laboratorij u Georgia Techu sarađivati sa Envidiom da razviju rešenja za analizu podataka za svoje grafičke procesore.
- U julu 2019. Tehnološki institut u Nju Džersiju objavio je da će Bader obavljati funkciju direktora svog novoosnovanog Instituta za nauku o podacima na računarskom fakultetu Ying Wu.

# Nagrade

#### Dobitnik je velikog broja nagrada:

- NSF CAREER
- Alumni 2012
- Član AAAS-a i IEEE-a
- "Rock Star of High Performance Computing"
- Član "People to Watch"
- Golden Core član IEEE Computer Society
- Dekanova nagrada 2007. i izvanredna nagrada za istraživanje seniorskog fakulteta u 2014.

## Hvala na pažnji!

