

Проф. др БОРИС ЈЕРЕМИЋ, дипл. грађ. инж.

Борис Јеремић је професор на одсеку за геомеханику и на одсеку за механику конструкција на Универзитету у Калифорнији, у Дејвису. Докторирао је 1997. године и магистрирао 1994. на Универзитету Колорадо у Болдеру, а дипломирао 1989. године на Грађевинском факултету Универзитета у Београду. Од 1989. до 1992. године је радио у Енергопројект-Хидроинжењеринг компанији у Београду и Ираку.

Професор Јеремић се бави развојем и применом метода детерминистичке анализе и анализе по теорији вероватноћа за тло, конструкције и њихову интеракцију, и развојем система Real-ESSI Simulator (<http://real-essi.us>). Real-ESSI Simulator систем се користи за пројектовање и процену стања мостова, зграда, брана, тунела и нуклеарних електрана.

Научни радови и књиге проф. Јеремића се могу видети на његовој web страници: <http://sokocalo.engr.ucdavis.edu/~jeric/>. На универзитету у Калифорнији Професор Јеремић предаје статику, отпорност материјала, линеарне и нелинеарне методе коначних елемената, и примену на нумеричке анализе интеракције тла и конструкција при статичким и динамичким оптерећењима.