



## ПОЗИВНИЦА ЗА ПРЕДАВАЊЕ

проф. др Станислава Пејовића, редовног члана удружења СРПСКИ КРИВАК

### НЕДОСТАТАК КОНТИНУИРАНОГ ОБРАЗОВАЊА КОМЕРЦИЈАЛНИ РАЧУНАРСКИ ПРОГРАМИ НАЈОПАСНИЈИ ЗА КОРИСНИКЕ

које ће се одржати у четвртак 14. априла 2016. године, у 14 часова  
у Свечаној сали 211/II Машинског факултета у Београду, улица Краљице Марије број 16

#### Резиме:

Само образовани стручњаци могу писати и користити савремене рачунарске програме. Ниједан програмер на тржишту не преузима било какву одговорност. Сву одговорност преузима корисник. А када је корисник способан да анализира и употреби резултате добијене из рачунарског програма за који обично има само извршну верзију. Упутства за коришћење програма садрже опис улазних података али не и све претпоставке и како програм ради. Дакле, једино високо образовани стручњак и познавалац области примене програма може правилно да га користи.

Вода и ваздух - флуиди - свуда око нас. Нема области нуке и живота без примене флуида. Навешћемо само неке: Патолог, на пример, не може да утврди када су резонанса и хидрауличне вибрације крвних судова и рецимо бајпаса узрок; оно што се види је прскање крвног суда или згрушавање због ниског притиска; у хидроелектранама је такође тешко утврдити које хидрауличне појаве су узрок тешкоћа. Гдегод је флуид, ове појаве и тешкоће су присутне.

На неколико примера су приказане последице: хаварије, погибије, материјални губици, итд. Једини лек је знање и образовање.

#### О предавачу:

- Редовни професор Машинског факултета у Београду
- Хонорарни професор Унверзитета у Торонту, Канада
- Хонорарни професор Ryerson Универзитета, Торонто, Канада
- Гостујући професор Универзитета у Сингапуру
- Овлашћени инжењер у Канади
- Члан Техничког комитета за хидроенергетику Америчког удружења машинских инжењера
- Учествовао у изради низа пројеката хидроелектрана и хидрауличких система у Југославији, Ирану, Индонезији, Сједињеним америчким државама, Канади, Сингапуру...