



Јавно предузеће
Нуклеарни објекти Србије

ПОЗИВАМО МЛАДЕ ИНЖЕЊЕРЕ ДА СЕ ПРИДРУЖЕ НАШЕМ СТРУЧНОМ ТИМУ У НУКЛЕАРНИМ ОБЈЕКТИМА СРБИЈЕ, НА ЛОКАЦИЈИ ВИНЧА

УКОЛИКО СТЕ АМБИЦИОЗНИ УКЉУЧЕТЕ СЕ :

- У изучавање процеса који прате нормалне и удесне ситуације нуклеарних реактора.
- У савладавање најмодернијих светских рачунарских система.
- У развој домаћих рачунарских програма за потребе пројектовања и анализа сигурности постојећих нуклеарних реактора и нуклеарних реактора будућности.

КАО МЛАДИ И ПЕРСПЕКТИВНИ СТРУЧЊАЦИ, БИЋЕТЕ ОСПОСОБЉЕНИ ЗА:

- Учествовање у развоју референтних метода за одређивање изградње нуклеарног горива у тродимензионалним моделима нуклеарних реактора применом Монте Карло симулација,
- Примену најмодернијих софтверских пакета, као што су NJOY, SCALE, MCNP I ORIGEN у пројектовању и анализама нуклеарне и радијационе сигурности нуклеарних реактора будућности;
- Коришћење модерних софтверских пакета из области термо-хидродинамике нуклеарних реактора, као што су RELAP I TRACE.

ЈЕДНОМ РЕЧЈУ, НУДИМО ВАМ

**УЧЕШЋЕ У ПОДУХВАТУ ОБНОВЕ
СРПСКОГ НУКЛЕАРНОГ ИНЖЕЊЕРСТВА**

НУДИМО ВАМ

- Могућност сталног запослења,
- Могућност да се усавршавате и напредујете у каријери,
- Финансирање докторских специјалистичких студија;
- Боравак и посету познатих светских научних института који се баве проблематиком нуклеарних реактора.

ПОТРЕБНО ЈЕ

- Да сте завршили основне академске студије на електротехничком факултету, са просечном оценом већом од 8,5,
- Да сте амбициозни и имате жељу да се бавите истраживањем и развојем,
 - Да умете да радите као део тима;
- Да имате знања и склоности ка нумеричкој математици и програмирању.

ЈАВИТЕ СЕ НА:

office@nuklearniobjekti.rs или на тел:011/3408-642