

Vabilo

Vabimo vas na predavanje dr. Janeza Perka

Koncept modeliranja vpliva in razpada inženirske pregrade za primer odlagališča radioaktivnih odpadkov

(Ocena trajanja betonske inženirske pregrade in njen razpad s časom)

Predavanje bo v petek 30. novembra v Ljubljani, ZAG Dimičeva 12, s pričetkom ob 13,00 v veliki predavalnici

Janez Perko je diplomiral na Fakulteti za strojništvo, Univerze v Ljubljani in doktoriral na Politehniko v Novi Gorici iz aplikativnega naravoslovja, kjer se je specializiral za področje računalniškega modeliranja fizikalnih procesov z naprednimi numeričnimi metodami. Od leta 2006 dela na belgijskem jedrskem raziskovalnem centru SCK•CEN. Njegovo področje dela je bilo vseskozi povezano z varnostnimi analizami za odlagališča jedrskih odpadkov, najprej v okviru slovenskega projekta, kasneje pa projekta belgijskega odlagališča.

Področje raziskav je osredotočeno predvsem na vrednotenje in analizo različnih procesov razgradnje inženirskih pregrad za odlagališča radioaktivnih odpadkov. Na SCK•CEN je trenutno vodja projekta za izdelavo varnostnih analiz za odlagališče nizko in srednje radioaktivnih odpadkov v Belgiji. Aktivno je vključen tudi v različne mednarodne projekte v okviru IAEA in EU.

Predavanje bo zanimivo tudi za slovensko stroko, saj tudi v Sloveniji načrtujemo odlagališče radioaktivnih odpadkov in se soočamo s problemom zaščite pred negativnimi vplivi in s tem povezanim trajanjem betonske pregrade. Predavanje bo zanimivo tako za naročnike, kot za načrtovalce, projektante, tehnologe, in izvajalce.

Za udeležence z osebnim vabilom in člane ZBS je predavanje brezplačno, za ostale udeležence pa 20,00 EUR.

Prijave pisno na naslov ZBS, Združenje za beton Slovenije, Dunajska cesta 63, 1000 Ljubljana ali na elektronski naslov: zabeton@planet.si, Za plačilo kotizacije; TRR SI56 0475 0000 1044 256 davčna številka: SI87307537.

PS: Parkiranje na območju ZAG ni omogočeno, priporočamo parkiranje pri hali Stožice.