National Institute of Chemistry Slovenia

SI-1000 Ljubljana
Hajdrihova 19, POBox 660
Phone: +386 (0)1/476 02 00
Fax: +386 (0)1/476 03 00
http://www.ki.si

Obvestilo o delavnici za spoznavanje z »*in silico*« orodji za pomoč pri registraciji kemikalij

Pozdravljeni,

V okviru EU projekta PROSIL pripravljamo delavnico za spoznavanje s QSAR metodami in z »in silico« računalniškimi orodji, ki služijo kot pomoč pri pripravi dosjejev za registracijo kemikalij. Delavnico bomo organizirali na Kemijskem inštitutu, ki je partnerska organizacija PROSIL projekta, v sodelovanju z Uradom republike Slovenije za kemikalije.

5. – 6. november 2014, začetek ob 9:00, Kemijski inštitut Ljubljana, Hajdrihova 19

Na dvodnevni delavnici bi vas najprej seznanili z najnovejšimi informacijami o REACH zakonodaji, predstavili razloge za pobudo uvajanja QSAR metod pri pripravi dokumentacije o varnosti kemikalij, ter podali pregled internetno dostopnih orodij za napovedovanje strupenosti kemikalij glede na izbrane končne točke (BCF, mutagenost, ...). Prikazali bi tudi nov pristop, ki s pomočjo Kohonenovih nevronskih mrež olajša in dopolnjuje tako imenovani »read across« pristop.

V nadaljevanju bi pripravili praktično delavnico, kjer bi v računalniški učilnici udeleženci aktivno sodelovali pri ocenjevanju lastnosti testne spojine z enim od izbranih programov, ki so dostopni preko interneta.

Delavnica je namenjena zainteresiranim uporabnikom tako iz industrije kot tudi ragulatorne in akademske sfere.

Prosim potrdite udeležbo na naslov:
marjan.vracko@ki.si
do petka, 24. oktobra 2014

Lep pozdrav,

Urad RS za Kemikalije

KI, Laboratorij za kemometrijo

....