

SciFinder Discovery Platform koristan je alat za istraživanje znanstvene literature, kemijskih spojeva, reakcija, analitičkih metoda i formulacija. Na webinarima ćete se upoznati s mogućnostima platforme i alata CAS Newton, koji mogu uštedjeti vrijeme i poboljšati rezultate u akademskom i istraživačkom radu.

CAS SciFinder Discovery Platform: desna ruka kemičara

Srijeda, 28. listopada · 10:00 i 15:00 h

Trebate pronaći postupak sinteze, analitičku metodu ili sastav formulacije, a podatci su razasuti po člancima i patentima? Webinar donosi pregled platforme koja objedinjuje CAS SciFinder, CAS Formulus i CAS Analytical Methods te pokazuje kako ih povezati u jedan radni tijek.

U okviru webinara bit će predstavljeno:

- pretraživanje tvari, reakcija i literature u CAS SciFinderu te planiranje retrosinteze
- pretraživanje formulacija u CAS Formulusu po sastojcima, namjeni i fizikalnom obliku, uz regulatorne podatke i dobavljače
- pronalaženje i usporedba analitičkih metoda u CAS Analytical Methods
- povezivanje rezultata iz jednog alata s pretragom u drugome

CAS Newton: AI bez pogreške unutar SciFindera

Četvrtak, 29. listopada · 10:00 h i 15:00 h

Može li se umjetna inteligencija koristiti u kemijskom istraživanju bez rizika od neprovjerljivih odgovora? Webinar predstavlja CAS Newton, AI alat ugrađen u CAS SciFinder koji odgovore gradi iz sadržaja indeksiranog u SciFinderovoj bazi i uz njih navodi izvore.

U okviru webinara bit će predstavljeno:

- postavljanje upita tekstom, crtanjem strukture ili kombinacijom jednog i drugog
- provjera citiranih izvora u izvornim zapisima i zašto je kritička provjera i dalje potrebna
- složena pitanja u više dijelova, usporedba alternativnih metoda i tumačenje neočekivanih eksperimentalnih rezultata