



Mediteranski institut za
istraživanje života

SVEUČILIŠTE
U SPLITU

Mini simpozij

Od bioraznolikosti do novih terapija: doprinos umjetne inteligencije razvoju lijekova iz prirodnih spojeva

Datum održavanja: 8. svibnja 2025. godine

Mjesto održavanja: Mediteranski institut za istraživanje života (MedILS) Sveučilišta u Splitu,
Meštrovićevo šetalište 45, Split

Vrijeme trajanja: 14:30 – 17:00

Moderatorica: dr. sc. Andrea Gelemanović, MedILS Sveučilišta u Splitu

Pozdravi

14:30 – 15:00

- **prof. dr. sc. Katarina Vukojević**, voditeljica, Mediteranski institut za istraživanje života, Sveučilište u Splitu; prodekanica za znanost, poslijediplomske studije i međunarodnu suradnju, Medicinski fakultet, Sveučilište u Splitu
- **prof. dr. sc. Dragan Ljutić**, rektor, Sveučilište u Splitu
- **dr. sc. Marin Roje**, znanstveni savjetnik, Institut Ruđer Bošković, Zagreb
- **g. Blaženko Boban**, župan, Splitsko-dalmatinska županija

Plenarno predavanje

15:00 – 15:20

dr. sc. Danica Ramljak, viša savjetnica Svjetske banke za znanost i obrazovanje i savjetnica rektora za znanstveni preustroj MedILS-a
Umjetna inteligencija omogućuje novi iskorak u razvoju lijekova iz prirodnih spojeva: Može li Hrvatska uloviti korak?

15:20 – 15:30

Video prezentacija:
Enveda in Global Health | Enveda Translates Life's Chemistry into Medicines
Enveda je vodeća američka biotehnoška platforma koja primjenjuje umjetnu inteligenciju i prirodne spojeve za otkrivanje novih lijekova.

15:30 – 15:45

Pitanja i odgovori

15:45 – 16:00

Pauza za kavu

Okrugli stol

16:00 – 17:00

Moderatorica:
dr. sc. Danica Ramljak, viša savjetnica Svjetske banke za znanost i obrazovanje i savjetnica rektora za znanstveni preustroj MedILS-a
Panelisti:

- **prof. dr. sc. Igor Jerković**, prorektor za znanost i kvalitetu; voditelj grupe Kemijska biologija i prirodni spojevi, MedILS, Sveučilište u Splitu
- **dr. sc. Marin Roje**, znanstveni savjetnik, Institut Ruđer Bošković, Zagreb
- **prof. dr. sc. Igor Štagljar**, Medicinski fakultet, Sveučilište u Torontu