

ZNANOST U PROLAZU



11-12 h



dr. sc. Anja Barešić
Institut Ruđer Bošković

Kako umjetna inteligencija može pomoći liječnicima i pacijentima



dr. sc. Nina Kamčev
PMF

Kockanjem do rješenja matematičkih problema



dr. sc. Petra Mazdin
Gideon

Višerobotski sustavi: izazovi i primjene



Paula Štancl, mag. biol. mol.
PMF

Mutacije: Sreća ili nesreća za tumore?



Lucija Hok, mag. pharm.
Institut Ruđer Bošković

Računalni uvid u povezanost COVID-19 bolesti i neurodegeneracije

12-13 h



Barbara Gilić,
mag. cin.
Kineziološki fakultet Sveučilišta u Splitu

Tjelesna aktivnost i COVID-19 pandemija, smjernice za poboljšanje razina tjelesne aktivnosti



Mirela Šunda,
prof.



izv. prof. dr. sc. Anamari Nakić
FER

Primjene kombinatorike u ublažavanju devastirajućih posljedica klimatskih promjena



Silvija Petković, mag. appl. chem.
PREMIFAB / Geotehnički fakultet u Zagrebu

Kružno gospodarstvo u gospodarenju opasnim otpadom



Monika Trupinić,
mag. biol. mol.
Institut Ruđer Bošković

Sve što znamo o minijaturnom stroju koji dijeli naše gene



Ivana Ponjavić,
mag. biol. et. chem.



doc. dr. sc. Ana Sović Kržić
FER

Ima li robot inteligenciju?

13-14 h



dr. sc. Ana Babić Perhoč
Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

Alzheimerova bolest potraga za svjetlom u mraku nepoznanica



dr. sc. Ivana Brekalo
Institut Ruđer Bošković

Mehanokemija: bez tlake nema nauke



prof. dr. sc. Anet Režek Jambrak
PBF

Obrada prehrambenih sirovina i hrane netoplinskim tehnikama: održivost i digitalizacija



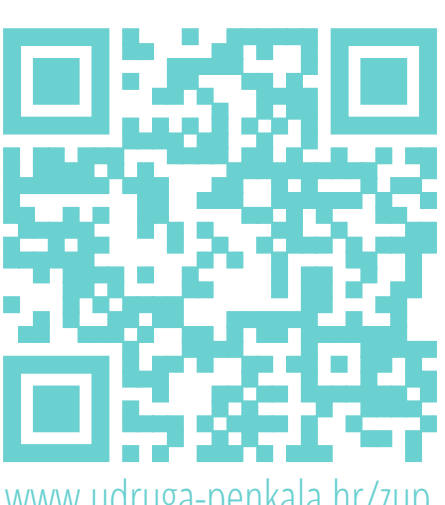
dr. sc. Anamarija Fofonjka
Visage Technologies

Modeliranje svijeta oko nas matematičkim formulama

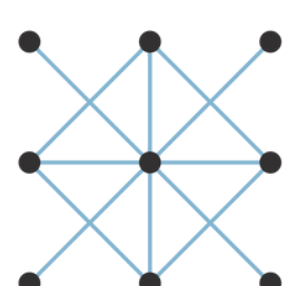


dr. sc. Inga Patarčić
MDC Berlin

Kako postati haker ljudskog genoma?



Organizator:



PENKALA
ZNANSTVENA
SPAJALICA

Uz potporu mladih hrvatskih tvrtki proizašlih iz znanosti:

GIDEON



premifab



Visage
Technologies