

ŠTA JE UNISTEM DAN?

UniStem dan je jednodnevna manifestacija koja se održava od 2009. godine i namenjena je prvenstveno srednjoškolicima. Ovaj događaj posvećen je promociji istraživanja matičnih ćelija i pruža mogućnost da se đaci i nastavnici upoznaju sa naučnim dostignućima iz ove oblasti na zabavan i interaktivan način, kroz brojne aktivnosti. Događaj predstavlja susret sa najsavremenijim istraživanjima i radnim danom istraživača. Kroz predavanja, debate i posete laboratorijama, manifestacija daje priliku da se učesnici upoznaju sa konceptima i metodologijom istraživanja matičnih ćelija. Ovaj događaj je prilika da se srednjoškolci uvere da je nauka zabavna kao i da naučnoistraživački rad, zasnovan na činjenicama istrajnosti i upornosti, gradi lični karakter. Kao i prethodnih godina, UNISTEM DAY 2023 ujedinjuje univerzitete i srednje škole širom Evrope. U realizaciji ovogodišnjeg događaja učestvovalaće 74 evropska univerziteta Australija, Danska, Holandija, Francuske, Grčka, Mađarske, Nemačke, Ireland, Italije, Poljske, Španije, Srbije, Švetske i Velike Britanije.

UniStem je centar za istraživanja matičnih ćelija pri Univerzitetu u Milanu. Osnovan je 2006. godine od strane profesora: E. Cattaneo, G. Cossu, F. Gandolfi i Y. Torrente. UNISTEM DAY 2023 je samo jedna od brojnih aktivnosti UniStem centra u oblasti promocije matičnih ćelija. Ovo je najveći naučnopopularni događaja u oblasti matičnih ćelija u Evropi i ove godine slavi svoju, jubilarnu, 15. ediciju.

Koncept i koordinacija



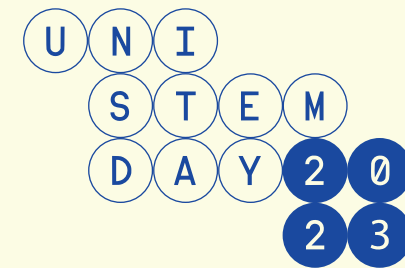
Pokroviteljstvo



Manifestacija je realizovana uz pomoć i podršku:



This Project has received funding from the European Union, under Horizon Europe programme Widening Participation and Spreading Excellence, Grant Agreement number 101060201.)



UniStem Day Dug i fascinantan put istraživanja matičnih ćelija

10. mart
h. 09:00



UNIVERSITY OF
BELGRADE



Prepodne:

Svečana sala Rektorata
Univerzitet u Beogradu
Studentski trg 1
Beograd

Poslepodne:

Laboratorije Instituta
za molekularnu genetiku
i genetičko inženjerstvo
(IMGGI),
Univerziteta u Beogradu,
Vojvode Stepe 444a
Beograd

Prepodnevni program

Koordinator:
dr Andrijana Lazić,
Institut za molekularnu
genetiku i genetičko
inženjerstvo
Univerzitet u Beogradu

9:00 – 9:15
Otvaranje od strane
koordinatora i
video dobrodošlice

9:15 – 9:30
Pozdravna reč
Prof. dr Ratko Ristić
Prorektor
za međunarodnu saradnju
Univerzitet u Beogradu

9:30 - 9:45
Međuuniverzitetska
web-konferencija

9:45 – 10:00
Projekcija kratkometražnog
dokumentarnog filma:
Priča o matičnim ćelijama

10:00 – 10:30
dr sc. Drenka Trivanović
Viši naučni saradnik
Grupa za hematologiju
i matične ćelije, Institut
za medicinska istraživanja
Institut od nacionalnog
značaja za Republiku Srbiju
Univerzitet u Beogradu
*Matične ćelije koštane srži
u fiziološkim i patološkim
stanjima*

10:30 – 11:00
dr Kristian Martin
medicinski direktor
Bio Save Fondacije
*Matične ćelije - mali vodič
kroz galaksiju velikog
potencijala*

11:00 – 11:30
Pauza za užinu

11:30 – 12:00
dr Andrijana Lazić
viši naučni saradnik
Laboratorija za humanu
molekularnu genetiku,
Institut za molekularnu
genetiku i genetičko
inženjerstvo
Univerzitet u Beogradu
*Od matične do zrele ćelije
i nazad*

12:00 – 12:30
dr Danijela Drakulić
viši naučni saradnik
Laboratorija za humanu
molekularnu genetiku,
Institut za molekularnu
genetiku i genetičko
inženjerstvo
Univerzitet u Beogradu
*Indukovane pluripotentne
matične ćelije kao model
sistem za proučavanje
neurorazvojnih poremećaja*

12:30 – 13:00
dr Branka Zukić
naučni savetnik
Laboratorija za molekularnu
biomedicinu, Institut za
molekularnu genetiku
i genetičko inženjerstvo
Univerzitet u Beogradu
*Indukovane pluripotentne
matične ćelije u
personalizovanoj medicine*

13:00
Završna reč koordinatora

Poslepodnevni program

14:30 – 17:00
Posete laboratorijama
Instituta za molekularnu
genetiku i genetičko
inženjerstvo

Predavanje:

dr Snežana Kojić
naučni savetnik, grupa za
Ćelijsku i molekularnu
biologiju mišića, IMGGI
*Matične ćelije u
regeneraciji skeletnih
misica*

Poseta Centaru
za sekvenciranje genoma
i bioinformatiku