



Twinning to excel materials engineering for medical devices



Tehnološko-metalurški fakultet Univerziteta u Beogradu

u okviru H2020 projekta:

Twinning to excel materials engineering for medical devices

organizuje radionicu

Workshop on the routes to clinical utilization of novel biomaterials for medical devices

28-30. septembar 2022. g.

Svečana sala Tehnološko-metalurškog fakulteta
Karnegijeva 4, Beograd

Učešće na radionici je otvoreno ali je obavezna prethodna registracija slanjem elektronske prijave na adresu excellmater@gmail.com sa naslovom: *Registracija za radionicu*.

Predavanja organizuju:



Univerzitet Alto,
Finska (AALTO)



Univerzitet Istočnog
Pijemonta „Amedeo
Avogadro“, Italija (UPO)



Research Institute Davos

AO Institut Davos,
Švajcarska (ARI)



Projekat je dobio finansiranje iz Okvirnog programa Evropske unije za istraživanje i inovacije Horizont 2020, ugovor br. 952033

Program

Sreda 28. septembar 2022. g. <i>Translational and clinical research</i>	
9:00 - 9:10	Otvaranje i dobrodošlica , Petar Uskoković, TMF
9:10 - 9:20	ExcellMater introduction , Bojana Obradović, TMF
9:20 - 10:20	How to choose the right <i>in vitro</i> and <i>in vivo</i> preclinical models , Andrea Cochis , UPO
10:20 - 10:50	Pauza za kafu
10:50 - 13:00	How to plan the experiments; ethical issues; clinical trials , Lia Rimondini , Annalisa Chiocchetti , UPO
13:00 - 14:00	Pauza za ručak
14:00 - 16:00	Obilazak TMF i diskusija u malim grupama
Četvrtak 29. septembar 2022. g. <i>Biomaterials for medical devices</i>	
9:30 - 11:00	What are medical devices; regulatory pathways; practical examples; audience feedback , Michael Gasik , AALTO
11:00 - 11:30	Pauza za kafu
11:30 - 13:00	Before your start: assessing the idea potential; getting the approvals; To go or not to go? Discussion , Michael Gasik , AALTO
13:00 - 14:00	Pauza za ručak
14:00 - 16:00	Domaći zadaci i diskusija o biomaterijalima razvijenim na TMF i partnerskim institucijama sa M. Gasikom
Petak 30. septembar 2022. g. <i>Going into practice</i>	
9:30 - 11:00	The plan and business model; Value chain and gap analysis; Planning the exit , Michael Gasik , AALTO
11:00 - 11:30	Pauza za kafu
11:30 - 13:00	The role of bioreactors and 3R rule , Sibylle Grad , ARI
13:00 - 14:00	Pauza za ručak
14:00 - 16:00	Diskusija u malim grupama sa S. Grad

Više informacija na <https://excellmater.tmf.bg.ac.rs/>

