



AGENDA

DAN 1	Otvaranje zimske škole <i>Plava sala, rektorat Univerziteta Crne Gore</i>
9.30h-10h	Registracija učesnika zimske škole
10h-11.30h	Govornici: • Ministarka nauke, dr Sanja Damjanović (TBC) • Dekan Elektrotehničkog fakulteta, prof. dr Saša Mujović • Rukovodilac projekta „Montenegrin Winter Engineering School 2020“, doc. dr Milena Đukanović • Direktorica za strategiju i digitalizaciju kompanije M:tel, Aleksandra Radojević, ACCA • Nj.E. LIU Jin, Ambasador NR Kine u Crnoj Gori, svečano će otvoriti izložbu 3D štampanih radova studenata Elektrotehničkog fakulteta „Kineska priča“ u okviru Inovacionog projekta, podržanog od Ministarstva nauke, čiji je rukovodilac - doc. dr Milena Đukanović, a uz podršku Biblioteke za slijepe CG
11.30h-12h	Kafe pauza
12h-12.20h	Elektrotehnički fakultete - doc. dr Milena Đukanović Kako biti #UpToDateEngineer; Aktuelni projekti iz oblasti 3D štampe
12.20h-12.40h	M:tel - Aleksandra Radojević, ACCA Digital blueprint - kako spojiti tehnologiju i biznis na način da se postigne efekat transformacije
12.40h-13h	Pomorski fakultet - doc. dr Senka Šekularac Ivošević Značaj liderstva u inženjerskim zanimanjima: slučaj nautike i broskog inženjerstva
13h-14h	Pauza za ručak
14h-14.30h	Nina Drobnjak Značaj i uloga žena u STEM-u
14.30h-16h	Emilija Rabrenovic Trening komunikacionih vještina: Kako da predstavite sebe i svoj rad • Uvod – interpersonalna komunikacija (verbalna i neverbalna) • Afirmativni govor • Aktivno slušanje • Tehnike samoprezentacije • Prezentacione vještine – kako da predstavite svoj rad/proizvod • Zaključak

DAN 2	Codingo, Privredna Komora Crne Gore Elektrotehnički fakultet, Univerzitet Crne Gore
10h-11h	Ivan Radunović, Vesna Ivanović Kako kreirati Web aplikaciju od početka do kraja? Planiranje razvoja web aplikacije. Kratak osvrt na tehnologije: Laravel, TailwindCss, Vue.js, Git.
11h-11.30h	Kafe pauza
11.30h-12.15h	Privredna komora Crne Gore Potrebe privrede za inženjerskim strukama. Nada Rakočević, sekretarka Odbora za ICT Projekti EU prekogranične saradnje usmjereni na privredu i mlade preduzetnike u ICT sektoru. Marija Raspopović, samostalna savjetnica u Sektoru za projekte Izrade IT rješenja u različitim oblastima gdje je ova struka deficitarna.
12.15h-13h	Ivan Radunović, Tijana Soković Kreiranje Laravel projekta i povezivanje na GitHub. Podizanje web servera i sajta sa GitHub repozitorijumom. Konfigurisanje domena.
13h-14h	Pauza za ručak
14h-16h	Ivan Radunović, Sanja Lazić Izrada korisničkog interfejsa uz pomoć TailwindsCss-a.
DAN 3	Codingo, Fakultet za sport i fizičko vaspitanje Elektrotehnički fakultet, Univerzitet Crne Gore
10h-11h	Ivan Radunović, Tijana Soković Povezivanje interfejsa sa Laravel aplikacijom.
11h-11.30h	Kafe pauza
11.30h-12.15h	Mr Ivan Vasiljević, dr Jovan Gardašević Instrumenti za antropometrijska mjerenja. Važni podaci za kreiranje mobilnih aplikacija u zdravstvu.
11.30h-12.15h	Ivan Radunović, Vesna Ivanović Dodavanje interaktivnih elemenata preko Vue.js-a.

13h-14h	Pauza za ručak
14h-16h	Ivan Radunović, Nadogradnja sistema i sledeći koraci. Internet plasiranje projekta.
DAN 4	Elektrotehnički fakultet, Mašinski fakultet, Arhitektonski fakultet Elektrotehnički fakultet, Univerzitet Crne Gore
10.30h-11h	Mr Marija Bojović Crnogorska „Smart City“ iskustva.
11h-11.30h	Kafe pauza
11.30h-12.15h	Luka Radunović, Vuk Bošković Mihailo Vujović Kreiranje savremenog CNC pisača. Model vještačke ljudske ruke.
12.15h-13h	M.Sc. Marko Lučić Projekat studentske formule.
13h-14h	Pauza za ručak
14h-16h	Luka Radunović, Vuk Bošković 3D modelovanje u SolidWorks programu i prikaz štampe direktno na štampaču.
DAN 5	NVO Biznis Centar Elektrotehnički fakultet, Univerzitet Crne Gore
10h-11h	Filip Popović, Miloš Jovović Elementi Unreal Engine softvera i kreiranje modela unutar virtualne stvarnosti.
11h-11.30h	Kafe pauza
11.30h-12.15h	Filip Popović, Miloš Jovović Priprema 3D modela i tekstura. Prezentacije VR prostora.
12.15h-13h	Filip Popović, Miloš Jovović Priprema linija trajekcije . „Vožnja“ unutar virtualne stvarnosti.
13h-14h	Pauza za ručak
14h-16h	Luka Radunović, Vuk Bošković 3D modelovanje u SolidWorks programu i prikaz štampe direktno na štampaču.

DAN 6	M:tel M:tel digitalna fabrika
10h-11h	Mtel tim Inovacija u praksi - radionica na kojoj ćemo koristeći Innovation box i niz alata koje on sadrži i kroz 6 koraka proći proces od ideje do uspješnog poslovnog modela, na način na koji to rade uspješni preduzetnici. • A Big Start • Step 1. Customer Matrix & Customer Exploration - o Problem Validation
11h-11.30h	Kafe pauza
11.30h-12.15h	M:tel tim • Step 2. Solution - o Problem solution fit • Step 3. Business model
12.15h-13h	M:tel tim • Step 4. Competitor Analysis • Step 5. Market size
13h-14h	Pauza za ručak
14h-16h	M:tel tim • Step 6. Financials - o Product market fit
DAN 7	M:tel (Closing Day) M:tel digitalna fabrika
19h-23h	Mtel tim Zatvaranje MEWS20 • Diskusije, utisci, pitanja • Film „Abstract: The Art of Design“ • Koktel • Dodjela nagrada • DJ Session