



Agencija za  
strukovno obrazovanje  
i obrazovanje odraslih

Poštovane nastavnice i poštovani nastavnici,

Dobrom voljom kolega i suradnika iz tvrtke FESTO koji žele dati svoj doprinos virtualnoj nastavi koja se treba održavati u ovim, na žalost, teškim i izvanrednim okolnostima, Festo Didactic je ponudio licence za privremeno besplatno korištenje software-a CIROS i LVSIM-EMS koji obuhvaćaju:

- Fundamentals for Electric Power Technology (Osnove elektroenergetske tehnologije)
- Alternating Current (Izmjenična struja)
- Capacitors in AC Circuits (Kondenzatori u izmjeničnim strujnim krugovima)
- Inductors in AC Circuits (Induktori u izmjeničnim strujnim krugovima)
- Power, Phasors, and Impedance in AC Circuits (Snaga i impedancija u izmjeničnim strujnim krugovima)
- Three-Phase Circuits (Trofazni strujni krugovi)
- Special Transformer Connections (Posebni priključci transformatora)
- Single- and three-Phase Transformers (Jednofazni i trofazni transformatori)
- Fundamentals for Rotating Machines (Osnove rotacijskih strojeva)
- DC Motors and Generators (DC motori i generatori)
- Special Characteristics of DC Motors (Posebne karakteristike istosmjernih motora)
- AC Induction and Synchronous Motors (AC indukcijski i sinkroni motori)
- Three-Phase Synchronous Generator (Trofazni sinkroni generator).

CIROS za 3D simulacije u sustavima automatizacije.

<https://www.festo-didactic.com/int-en/learning-systems/software-e-learning/ciros/ciros-professional-training-in-virtual-learning-environments.htm?fbid=aW50LmVuLjU1Ny4xNy4xOC4xMTEwLjc3OTI>

LVSIM-EMS za simulacije vježbi iz područja elektrotehnike.  
[https://www.labvolt.com/solutions/6\\_power\\_energy/98-8970-00\\_electromechanical\\_systems\\_simulation\\_software\\_lvsim\\_ems](https://www.labvolt.com/solutions/6_power_energy/98-8970-00_electromechanical_systems_simulation_software_lvsim_ems)

Ako ste zainteresirani za dodjelu licence, potrebno je niže navedene podatke:

School name and full address (Naziv škole i puna adresa)  
Contact details (name, email, phone) of the teacher in charge (Kontakt podaci, ime, adresa e-pošte, telefon, zaduženog nastavnika)  
Explicit consent that they accept to be contacted for promotion purposes (Izričita suglasnost za kontaktiranje u svrhu promocije)  
The desired number of simultaneous/concurrent connections (Željeni broj istovremenih veza)  
The course(s) or study program(s) in which the EMS is used (Obrazovni programi u kojima se koristi EMS)

poslati na adresu [antonio.radic@festo.com](mailto:antonio.radic@festo.com) .

Osim toga provjeravajte Festo Didactic vijesti za besplatan **FluidSIM** te PDF dokumente u desnom uglu vijesti.

<https://www.festo-didactic.com/int-en/news/fluidsim-for-online-teaching.htm?fbid=aW50LmVuLjU1Ny4xNy4xNi42MDc4>

Ujedno Vam je na raspolaganju link (nestat će za 10 dana) na kojem možete preuzeti prezentacije iz područja pneumatike, sensorike, elektromotornih pogona... Mogu biti korisne u svim tehničkim školama.

<https://datatransfer.festo.company/1637620679>

Lozinka je Festo123