

---

## Danieli Systec Engineering

Danieli Systec Engineering d.o.o. je u dugogodišnjem partnerstvu s italijanskom kompanijom Danieli Automation SPA, koja kroz 40 godina iskustva i više od 400 postrojenja širom sveta osigurava savršenu integraciju različitih procesnih jedinica u potpuno efikasan pogon za proizvodnju. Kompanija Danieli Automation, odgovorna je za prenos tehnoloških znanja iz drugih tehnoloških sektora kompanije Danieli Officine Meccaniche SPA do krajnjih korisnika.

Kompanija u Srbiji broji više od 75 zaposlenih, mahom fakultetski obrazovanih stručnjaka koji učestvuju u razvoju i implementaciji najnovijih tehnoloških rešenja. Procesi Danieli Systec Engineering d.o.o. usaglašeni su sa procesima kompanije Danieli Automation u cilju pružanja stručnih usluga koje su usmerene na korisnike Danieli Grupe.

Kompanija Danieli Automation je deo Danieli grupe. Poslovna struktura Danieli Grupe sastoji se od brojnih ogranaka unutar kojih je Danieli Systec grupa najveća. Danieli broji 9 000 zaposlenih i jedan je od tri najveća dobavljača postrojenja i opreme u metalurgiji širom sveta.

Danieli Systec Engineering d.o.o. je kompanija specijalizovana za automatizaciju kako malih pogona tako i kompleksnih industrijskih postrojenja.

Ključ našeg uspeha su poznavanje tehnologija, inovativni pristup, kvalitet usluga i proizvoda i svakako veliko iskustvo našeg tima. Bogato iskustvo, stručnost i izvrsnost u oblasti industrijske automatizacije, kontrola procesa, HW dizajn, SW razvoj, briga o kupcima i obuka su odlika našeg poslovanja.

Kao partner katedre za „Signale i sisteme“ Elektrotehničkog fakulteta Univerziteta u Beogradu organizovaće se:

### Studentska praksa

Plaćena stručna praksa namenjena je studentima završnih godina na smerovima „Signali i sistemi“ i „Energetika“ koji su zainteresovani za procesno upravljanje. Teme kojima će se studenti baviti tokom prakse najbliži su predmetima „Upravljanje u realnom vremenu“, „Upravljanje industrijskim procesima“ i „Upravljanje elektromotornim pogonima“. Praćenje navedenih predmeta predstavljaće prednost prilikom izbora.

Uz podršku mentora radiće se na programiranju PLC-a, rad sa frekventnim regulatorom, upoznavanju sa hardverskom opremom koja se koristi u industrijskoj automatizaciji, izradi HMI aplikacije, analizi više vrsta inženjerskih šema i dodatne dokumentacije.

Plan je da praksa traje tokom marta, aprila i maja 2023. godine u prostorijama firme u Beogradu, nekoliko puta nedeljno u trajanju od 4 do 6 sati dnevno. Termine i dnevno angažovanje dogovaraju mentor i studenti tako da se poštuju obaveze studenata na fakultetu (predavanja, vežbe, kolokvijumi i drugo).

Za polaznike prakse postoji mogućnost **izrade diplomskog rada** na temama koje je pripremila kompanija, a koje su usaglasili i odobrili profesori.

### Vreme i način prijavljivanja:

Prijave sa biografijom slati na email adresu **dsy.secretary.serbia@systec.danieli.com** sve do srede **08.03.2023.** godine, sa naslovom email-a [**Za studentsku praksu – Beograd**]. Biće kontaktirani samo kandidati koji uđu u uži izbor i za njih će biti organizovani razgovori i testiranje.