



Pozicija: Inženjer za optičke sisteme (Junior, Senior, Expert)

IRITEL a.d. Beograd iza sebe ima 54 godine uspešnog rada u oblasti elektronike i telekomunikacija. Više decenija smo lideri u ovom delu Evrope u razvoju, proizvodnji i implementaciji OTN/DWDM, CWDM i NG-SDH optičkih transportnih sistema čiji bitski protoci prelaze 25 Tb/s. Pozivamo kandidate koji su ambiciozni, vredni, stručni, željni sticanja novih znanja i napredovanja, da se pridruže našem razvojnom timu.

Opis posla:

Kandidatima se nudi da budu deo tima koji učestvuje u planiranju, integraciji i realizaciji savremenih optičkih transportnih mreža baziranih na OTN, DWDM, ROADM i 5G tehnologijama.

Aktivnosti:

- planiranje i dizajn optičkih mreža
- proračuni parametara optičkih komunikacionih sistema (slabljenja, EDFA i RAMAN pojačavači, OSNR, CD, PMD, linearni i nelinearni efekti, koherentni primopredajnici)
- izrada projekta dokumentacije
- konfigurisanje sistema
- saradnja sa test inženjerima, kao i sa razvojnim timovima za hardver i softver
- troubleshooting i otklanjanje smetnji u mreži
- testiranje i optimizacija mreža
- analiziranje izvedenih mreža, poboljšanje performansi mreže i iskustva korisnika
- izgradnja poverenja korisnika kroz konstruktivan konsultantski pristup
- planiranje izvođenja radova
- izrada dokumentacije

Obrazovanje i veštine:

- diplomirani inženjer, BSc ili MSc Elektrotehničkog fakulteta
- sa ili bez iskustva
- sa ili bez licenci
- dobra organizovanost i timska orijentisanost
- želja za učenjem
- usmerenost ka završavanju poslova u definisanim rokovima
- sticanje licenci za odgovornog projektanta i izvođača radova

Nudimo:

- odličnu priliku za sticanje praktičnih znanja u implementaciji sistema (od ideje, preko kreiranja proizvoda, do upotrebe u realnim uslovima rada)
- rad u stručnom i kreativnom timu
- sticanje znanja i iskustva sa različitim interfejsima, protokolima i tehnologijama: NMS, OTN, DWDM, ROADM, EDFA, RAMAN, SDH, Ethernet, WSON, SDN, 5G...
- rad sa najsavremenijom mernom opremom
- velike mogućnosti usavršavanja i napredovanja
- posete sajmovima, konferencijama, kursovima i seminarima
- fleksibilno radno vreme
- kompetitivna zarada: osnovna plata + bonus u skladu sa ličnim rezultatima rada + bonus u skladu sa uspešnosti sektora/firme