

INŽENJERKA GODINE

PREZENTACIJA 10 FINALISTKINJA U IZBORU INŽENJERKA GODINE 2023.



Maja Adamović, Elektromreža Srbije AD: Jedva čekamo mlade inženjerke da nam se pridruže

Maja je direktorka Direkcije za održavanje prenosnog sistema u Elektromreži Srbije AD (EMS). Studirala je energetiku na Fakultetu tehničkih nauka u Novom Sadu, gde je nakon osnovnih završila i specijalističke akademske dvogodišnje studije.

Maja već 20 godina radi u EMS-u. Njena profesionalna ljubav su dalekovodi, a bila je i prva žena u kompaniji koja je postala šef službe za održavanje dalekovoda. Ona je danas na čelu direkcije koja broji 635 zaposlenih, uglavnom muškaraca. Međutim, kako ističe, u njenom poslu uopšte se ne gleda na pol, jer kad treba da se reši situacija, važno je ko kako razmišlja, ko ima integritet u tome što je

prethodno učio i radio, kao i ko dobro komunicira sa ljudima.

Svojim profesionalnim uspehom smatra upravo one stvari koje je kao inženjerka napravila ili pomerila u EMS-u. Njen savet mladima kad odlučuju o inženjerskoj karijeri jeste da se prvo zapitaju da li vole da rešavaju probleme svakakvih vrsta, jer to je svakodnevica ovog posla. „Devojke koje žele da budu inženjerke, jedva čekamo da dođu, jer vreme je da se pomere granice i da one donesu drugačiju energiju. Treba neko da ostane da vodi ovu zemlju i sve ove sisteme“, poručuje Maja.

INŽENJERKA GODINE



Sandra Veljković, Elektronski fakultet u Nišu:

Žene imaju svoje mesto u inženjerstvu

Sandra radi kao asistentkinja na Elektronskom fakultetu u Nišu, svojoj matičnoj školi na kojoj je završila osnovne i master, na modulu elektronske komponente i mikrosistemi, a danas je student doktorskih studija. Sandra je tokom školovanja bila stipendista brojnih fondova za mlade i talentovane, a do ovog trenutka objavila je čak 96 naučnih i stručnih radova.

Sandrina profesionalna ljubav je mikroelektronika, a kroz rad sa studentima i učešće u izboru za „Inženjerku godine“ želi da kroz lični primer pokaže devojkama da imaju svoje mesto u ovoj oblasti, da podeli svoje iskustvo s njima i da ih podstakne da veruju u sebe.

Prema njenim rečima, inženjerstvo zahteva mnogo rada i strpljenja, pa su mentorska podrška i mogućnost rada sa posvećenim inženjerima od izuzetne važnosti tokom studija i na profesionalnim počecima. Njena poruka mladima je da se oprobaju u različitim stvarima i da traže sebe još u srednjoj školi.



Danka Živković, PR Two N Kids Furniture &

Décor: Inženjerstvo je za sve one koji žele da stvaraju novo i drugačije

Danka je danas preduzetnica, jedna od svega nekoliko žena u Srbiji koje imaju firmu u oblasti drvne industrije. Osnovne i master studije završila je na Šumarskom fakultetu u Beogradu, a prethodno je radila kao dizajner nameštaja i enterijera u više preduzeća.

Pre tri godine, Danka je iz „poznatog i sigurnog“ ušla u nepoznato: osnovala je firmu „Two N Kids Furniture & Decor“ i zajedno sa suprugom danas se bavi dizajneranjem i proizvodnjom ručno rađenog i ekološkog nameštaja za decu.

Prema njenim rečima, sjajna stvar u inženjerstvu je što u ovoj oblasti konstantno možete da unapređujete to čime se bavite, da svemu što stvarate pristupate kao da rešavate problem za sveopšte dobro, a ne samo za jednu manju zajednicu.

INŽENJERKA GODINE

„Svako ko oseća potrebu da stvara nešto novo i drugačije, može da pronade svoj put u inženjerstvu“, ističe Danka i poručuje mladim devojkama da se ne ustručavaju i ne sumnjaju u sebe. Kako kaže, za odluku o inženjerskoj karijeri važni su pravilan impuls okruženja, dobra lična informisanost i saznanje koje opcije imamo na raspolaganju.



Dubravka Jovančić, JKP „Beogradske elektrane“: Odluka čime ćemo se baviti je naša

Dubravka je šefica službe automatike u JKP „Beogradske elektrane“, preduzeću u kojem je po završetku studija bila praktikant. Ona je master inženjerka elektrotehnike i računarstva, a Elektrotehnički fakultet u Beogradu bio je njena baza tokom studija.

Dubravkin posao je stresan, jer ukoliko nešto u sistemu daljinskog grejanja zataji, problem mogu da osete hiljade građana u Beogradu. Iz tog razloga, ona svoj „ventil“ pronalazi u pub kvizovima, putovanjima i kreativnom pisanju.

Prema njenim rečima, u vreme kad je trebalo da odluči čime će se u karijeri baviti, dve stvari su bile presudne da postane elektroinženjerka: obišla je fakultete koji su je interesovali kako bi na licu mesta proverila da li se u tom okruženju oseća dobro. Drugo, bilo joj je važno da odabere oblast koja će joj omogućiti da uči tempom koji njoj odgovara. Njena poruka devojkama je da jednako kao što neki fakulteti i poslodavci biraju nas tako i mi biramo ono čime ćemo se baviti. Kako ističe, mlade žene treba hrabro da nastupe, a starije kolegice navijaju za njih.

INŽENJERKA GODINE



Tijana Jović, INDAS Automation d.o.o. Novi Sad: Verujte u sebe i ne osvrćite se na stereotipe

Tijana radi kao inženjerka tehničke podrške u INDAS Automation d.o.o. Novi Sad, firmi u kojoj je bila student na praksi. Ona je master inženjerka elektrotehnike i računarstva, a zvanje je stekla na Fakultetu tehničkih nauka u Novom Sadu.

Za inženjerstvo se odlučila tokom srednje škole, a veliku ulogu u tome je imala školska praksa. Njen fokus danas je na industrijskoj automatici, a redovni segment posla je obilazak lokacija koje treba automatizovati, posle čega sledi priprema snimka stanja, predloga rešenja automatizacije i specifikacija opreme.

U inženjerskom radu je, kako kaže, potrebno da izađemo iz zone komfora, jer je svaki projekat drugačiji i svakom se prilazi na različit način. „Inženjerstvo je konstantno susretanje sa drugačijim, te se od inženjera očekuje da bude sposoban, snalažljiv, domišljat i inovativan“, ističe Jovana i budućim inženjerkama poručuje da veruju u sebe, da se ne plaše i ne osvrću na stereotipe.



Katarina Miladinović Zdravković, ICCE d.o.o.: Budite uporne i oslobodite se strahova

Katarina je zaposlena u ICCE d.o.o, kompaniji koja se bavi inženjeringom u oblasti elektroopreme i automatizacije procesa, na poziciji starije inženjerke projektovanja. Osnovne i master studije završila je na Elektrotehničkom fakultetu u Beogradu.

Svoje radno iskustvo gradila je u istoj firmi, radeći na velikim industrijskim i infrastrukturnim projektima u zemlji i inostranstvu, a posebno je ponosna na projekat rekonstrukcije brodske prevodnice na našoj najvećoj hidroelektrani „Đerdapu 1“. Kako kaže, u inženjerskom poslu je veoma bitna podrška radne sredine i mentorski rad koji ona sada, povučena sopstvenim iskustvom, prenosi na nove kolegince.

INŽENJERKA GODINE

„Za inženjerstvo je značajno da bude što više žena, jer ih nema dovoljno u ovoj struci. One su organizovane i imaju kreativna rešenja“, ističe Katarina i dodaje da je inženjerstvo ženski koliko i muški posao. Ova struka pruža velike šanse za lično napredovanje i nudi mogućnost izbora, a njena poruka devojkama je da veruju u svoje znanje i sposobnosti, da budu uporne i oslobođene strahova.



Ana Petrović, *Global Substation Solutions d.o.o. Beograd*: Preduslov za uspeh je da volimo ono što radimo

Ana je svoj poslovni razvoj počela pre devet godina u „Global Substation Solutions d.o.o. Beograd“ na poziciji inženjerke pripravnice, a od januara ove godine je generalna direktorka u istoj firmi. Doktorirala je na Elektrotehničkom fakultetu u Beogradu, na odseku za energetiku, smer elektroenergetski sistemi.

Njena profesionalna ljubav je „visokog napona“ i ogleda se u bavljenju trafostanicama, relejima i vetroparkovima. Za inženjerstvo se odlučila krajem srednje škole, pošto je bila okrenuta prirodnim naukama. Kako su crtanje i slikanje njen hobi, energetiku je doživljavala kao spoj znanja i kreativnosti. Za svoj profesionalni uspeh kaže da nije samo njen, već čitavog tima sa kojim radi. Ponosna

je i na činjenicu da je paralelno sa radom u privredi uspela da se posveti i naučno-istraživačkom radu na fakultetu.

Ana smatra da je za njen poslovni razvoj važno upravo to što je postepeno napredovala u karijeri. Kako ističe, uloga žena u inženjerstvu je izrazito značajna, a potrebno nam je više žena na ključnim pozicijama ne samo u ovoj struci, već u čitavom društvu. Mladim devojkama koje se sada odlučuju za buduću profesiju poručuje da se vode ličnim osećajem, a ne mišljenjima sredine koji su to muški odnosno ženski poslovi ili koja su najprofitabilnija zanimanja u ovom trenutku, „jer preduslov da budemo uspešni u poslu kojim se bavimo jeste da volimo ono što radimo“.

INŽENJERKA GODINE



Katarina Tadić, Yunex Traffic d.o.o Beograd: Mladi inženjeri su nosioci budućih promena

Katarina je saobraćajna inženjerka-specijalista, zaposlena u firmi „Yunex Traffic d.o.o Beograd“. Osnovne i master studije završila je na Saobraćajnom fakultetu u Beogradu. Svojim ličnim uspehom smatra to što je došla iz male sredine, studirala u glavnom gradu i još tokom master studija imala priliku da radi na jednom od najvećih regionalnih projekata.

Njen fokus je na pametnim sistemima saobraćaja, a veoma je ponosna na činjenicu da je radila na više projekata koji su imali za cilj da digitalizuju saobraćajnu signalizaciju, smanje potrošnju energije i skrate vreme putovanja u Beogradu. Otud semafori kao Katarinina pasija, a sa osmehom kaže da ozbiljna nauka stoji iza onoga što mi vidimo samo kao „crveno, žuto i zeleno“.

Katarina radi u gotovo jedinstvenom timu na ovim prostorima, jer ga čine četiri saobraćajne inženjerke, a firmu u Srbiji takođe vode žene. „Mi kao zajednica treba da radimo na promociji inženjerstva, različitosti i dinamičnosti koji ovaj posao donosi, kako bi se žene više odlučivale za ovu profesiju“, poručuje Katarina i dodaje da su mladi inženjeri nosioci svih budućih promena koje nam tehnologije donose.



Andrijana Tomić, ZF d.o.o Pančevo: Budite inovativni i mislite na životnu sredinu

Andrijana je menadžerka za održivi razvoj u „ZF d.o.o Pančevo“, tehnološkoj kompaniji koja proizvodi sisteme za putnička i komercijalna vozila, kao i industrijsku tehnologiju, omogućujući uvođenje sledeće generacije mobilnosti. Osnovne i master studije u oblasti inženjerstva zaštite životne sredine, Andrijana je pohađala na Fakultetu tehničkih nauka u Novom Sadu.

Njen fokus je na uspostavljanju sistema održivog razvoja u ovoj kompaniji i smanjenju ekološkog otiska. Ukoliko želite sagovornicu na temu projektovanja sistema električnih automobila sa što manjom emisijom ugljen-dioksida, Andrijana je prava osoba za vas. Međutim, ona

INŽENJERKA GODINE

je i primer osobe koja se upravo gradila kroz „raznovrsnost u karijeri“, pa je svoj poslovni put započela kao istraživač na univerzitetu i nastavila u firmama i na EU projektu u oblastima zaštite životne sredine i bezbednosti i zdravlja na radu.

Njena preporuka mladim ljudima je da istraže mogućnosti u pogledu obrazovanja, jer postoji mnogo oblasti koje su multidisciplinarnе i inovativne, u kojima mogu da pronađu sebe. Kako kaže, važno je da sada imamo priliku da projektujemo različite tehnologije i dovodimo ih u vezu sa pitanjem koliko su one dobre po svet oko nas.



Anđelka Čarović, Metalac Bojler d.o.o. Gornji Milanovac: Nemojte odustajati i strahovati od nepoznatog

Anđelka je vodeći konstruktor tehnolog u kompaniji „Metalac Bojler d.o.o. Gornji Milanovac“ u kojoj se bavi dizajnom i tehnologijom novih proizvoda. Studije je završila na Fakultetu inženjerskih nauka u Kragujevcu i master je inženjerka mašinstva.

Ponosna je na specijalističke studije koje je završila u Zavodu za zavarivanje, a trenutno upravlja robotskom stanicom za zavarivanje u kompaniji u kojoj radi. „Mislim da je moja dosadašnja karijera pokazatelj da inženjera ima svuda i da su oni preko potrebni svetu. Žene su potrebne inženjerstvu zbog svoje upornosti, jer nema tog cilja koje ne mogu da ostvare“, ističe Anđelka.

Ona poručuje mladim devojkama da ne odustaju, da probaju nove stvari i da se ne boje nepoznatog. Kako kaže, inženjerstvo je toliko široko i pruža priliku da se pronađemo.