

M. Valpovac\*

Hrvatska udruga studenata zrakoplovstva  
Ulica Ivana Lučića 5, 10 000 Zagreb

## "FEMME STEM"

4. ožujka 2022. • Book caffe • Zagreb



Organizatori:  
Hrvatska udruga studenata zrakoplovstva  
EUROAVIA Zagreb



Dana 4. ožujka 2022. godine studenti iz Hrvatske udruge studenata zrakoplovstva organizirali su po prvi put uoči Dana žena događaj posvećen ženama iz STEM područja pod imenom "FEMME STEM". Ideja događaja je okupljanje uspješnih ženskih uzora iz industrije i studentica STEM-a u opuštenom okruženju, a sam događaj odvijao se u prostorima Book caffea. Tijekom uvodnih riječi, studentice Fakulteta strojarstva i brodogradnje, Margareta Horvat i Magdalena Vuković predstavile su gošće. Sudjelovalo je devet gošća i svaka od njih je za početak druženja rekla ponešto o sebi i svojoj karijeri, a tijekom predstavljanja imale su priliku odgovoriti na pitanja koja su postavile sudionice događanja. Na FEMME STEM-u sudjelovale su Vernesa Smolčić, Vedrana Miholić, Biljana Cerin, Dajana Kučić Grgić, Tea Žakula, Ružica Vuković, Branka Lasić, Nataša Kovjanović i Snježana Miliša.

je na Institutu za tehnologiju u Massachusettsu i tijekom svojih nekoliko minuta govorila o iskustvima i znanjima stečenima tijekom studija u SAD-u. Gotovo 20 godina uspješnog rada u programiranju, savjetovanju i menadžmentu iza sebe ima Vedrana Miholić, a posljednjih deset godina vodi prodaju u tvrtki CROZ. Uz to je poznata kao osnivačica i voditeljica udruge Programerko, koja organizira radionice programiranja za najmlađe. Ovom prilikom govorila je o svemu što ju motivira kroz karijeru, uz još i mnoge korisne savjete za buduće generacije. Iduća predstavljena gošća bila je Branka Lasić, informatičarka s više od 30 godina iskustva u IT industriji. Nakon završenog studija matematike na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu u Zagrebu, bila je direktorica nekoliko IT tvrtki, a danas je direktorica tvrtke "Fores", koja se bavi popularizacijom IT struke među nezaposlenima i prekvalifikacijama za IT poslove. Sa svima prisutnima podijelila je informacije o tome kako započeti s radom tijekom i nakon fakulteta i koja su očekivanja od žena u usporedbi s muškim kolegama u IT sektoru. Iz zrakoplovne industrije događaju je prisustvovala najmlađa hrvatska kapetanica Ružica Vuković, koja je svoj prvi let izvela sa svega 17 godina. Po završetku Fakulteta prometnih znanosti, usmjerenja aeronautike, započnje karijeru u civilnom zrakoplovstvu, a nakon 5 godina rada dobila je promaknuće kao kapetanica zrakoplova A320 i tad postala jedina kapetanica u tvrtki! Od Ružice Vuković moglo se čuti ponešto o predrasudama prema ženama u takvom poslu s kojima se ona sama susretala i o tome kako je moguće dobiti borbu protiv stereotipa. Direktorica tvrtke Ostendo Consulting Biljana Cerin spominjala je brojna stručna iskustva koja je stekla radeći na projektima vodećih finansijskih, energetskih, IT i telekom tvrtki te o vlastitim sudjelovanjima na raznim međunarodnim stručnim i znanstvenim konferencijama. Kao jedna od top 50 najutjecajnijih žena u kibernetičkoj sigurnosti u Europi prema izboru vodeće međunarodne stručne



Slika 1 – Gošće događaja FEMME STEM

Svima posebno zanimljiv dio večeri bio je upravo sam početak, predstavljanje gošća i nekoliko riječi iz prve ruke o njihovim karijerama. Led je probila Snježana Miliša, voditeljica projekta u "Rimac Automobilima" i sudionica na razvoju Nevere – prvog homologiranog električnog automobila. Uspješna projekt-menadžerica u "Rimac Automobilima" odgovorila je na pitanje o situacijama kad se osjećala kao da je skrenula s puta te kako se snašla u danim trenucima. Sljedeća na redu, profesorica s Fakulteta strojarstva i brodogradnje i voditeljica Laboratorija za energetska učinkovitost dr. sc. Tea Žakula, ukratko je ispričala svoju priču o školovanju u inozemstvu. Znanstveni magisterij i doktorat završila



Slika 2 – Predstavljanje gošća

\* Monika Valpovac  
e-pošta: valpovacmonika@gmail.com



Slika 3 – Gošće i studentice prilikom sudjelovanja u kvizu



Slika 4 – Glazbeni nastup studenata FSB-a Sare i Adriane Vidović te Frana Ušurića

publikacije SC Magazine UK na FEMME STEM-u govorila je o stjecanju autoriteta i o vidnom napretku u uvažavanju ženskog mišljenja u novije vrijeme. Još jedna od gošća koja je prisustvovala događanju je prof. dr. sc. Vernesa Smolčić, svjetski priznata astrofizičarka te redovita profesorica na Fizičkom odsjeku PMF-a u Zagrebu. Njezina istraživanja usmjerena su na stvaranje i razvoj galaksija, aktivne galaktičke jezgre, radiogalaksije te izvangalaktičko stvaranje zvijezda i uz to je iznimno aktivna u popularizaciji znanosti. Profesorica Smolčić je rekla nešto o ključnim trenutcima u vlastitoj karijeri koji su ju doveli do trenutne pozicije i o tome kad je prvi put počela s proučavanjem galaksija. Također je jasno ukazala na poteškoće i odricanja koja dolaze s takvim poslom kad je u pitanju usklađivanje poslovnog i privatnog života. Pred sam kraj upoznavanja s gošćama na red je došla Nataša Kovjanović, inženjerka elektrotehnike i zaposlenica u Nuklearnoj elektrani Krško. Tijekom svoje karijere radila je na različitim odjelima u elektrani, a trenutačno je jedna od vodećih I&C predstavnika elektrane u međunarodnoj PWROG organizaciji. Tijekom svojeg kratkog izlaganja spomenula je izazove s kojima se susretala tijekom karijere u nuklearnoj elektrani, što je sve naučila i kako se snalazila u takvom okruženju. Na kraju je djelatnica Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije u Zagrebu doc. dr. sc. Dajana Kučić Grgić iznijela da se trenutačno bavi proučavanjem mikroplastike, ispitivanjem njezine toksičnosti i biorazgradljivosti. Osim toga, urednica je časopisa "Kemija u industriji" i aktivno sudjeluje u osmišljavanju i provođenju radionica za predškolski, školski i srednjoškolski uzrast kao i za populaciju zaposlenu u području obrade pitkih i otpadnih voda. Rekla je nešto o završetcima svojeg studija i kako se odabir zahtjevnijeg diplomskog zadatka pokazao kao odlična prilika za vlastito usavršavanje. Studentice na događanju upozнала je sa svojim razmišljanjima o budućnosti

ekoinženjerstva i mogućnosti zapošljavanja žena u Hrvatskoj s diplomom FKIT-a.

Nakon predstavljanja svake od gošća slijedio je netipični *pub*-kviz u kojem je sudjelovalo 40-ak studentica raspoređenih u deset timova. Svaki tim imao je pomoć jedne od gošća i tako je svaki tim zajedničkim snagama rješavao zadatke te odgovarao na opća pitanja iz znanosti, matematike, fizike, i sl. Tijekom iščekivanja proglašenja pobjedničkog tima, ocjenjivanja i bodovanja, glazbenim nastupom uljepšali su večer studenti FSB-a Sara Vidović, Adriana Vidović i Fran Ušurić. Nakon proglašenja pobjedničkog tima podijeljene su nagrade koje je omogućila tvrtka "ch-aviation", koja se bavi prikupljanjem i analiziranjem podataka o zrakoplovstvu, avioindustriji i sl. S obzirom na uspješnost događaja te iskazanu zainteresiranost gošća i studentica za većom povezanošću žena u industriji, nadamo se da će FEMME STEM postati tradicionalni događaj Hrvatske udruge studenata zrakoplovstva.