

Mirza Ramičić- predstavnik inovatorske sekcije Panevropskog univerziteta Apeiron Banja Luka

Ljudsko biće ne bi trebalo da bude ograničeno zvanjem ili profesijom

„Ako ću da napravim ovaj svijet boljim mjestom, učiniću to preko nauke“

Mirza Ramičić je student druge godine Fakulteta informacionih tehnologija Panevropskog univerziteta Apeiron iz Banja Luke i član inovatorske sekcije Univerziteta, a za sebe kaže da je prototip ludog naučnika, ali prije svega kreativno ljudsko biće. Mirza je mlad i uspješan, a svojim inovacijama osvojio je veliki broj nagrada u zemlji i svijetu. Na Tesla Fest 2012 pored zlatne medalje za inovaciju "Ekološki robot Solario", sa svojim timom Mirza je dobio i specijalnu nagradu za najbolji rad sajma od Moskovskog međunarodnog salona inovacija i inovacionih tehnologija Archimedes. Također dobili su i zvanični poziv da učestvuju na Archimedes Expo-u koji se organizuje u Moskvi svake godine.

raznih disciplina kako bih proširio moju perspektivu u odnosu na nauku u cjelosti. Moji interesi su uključivali: kognitivnu psihologiju, biologiju, fiziku, filozofiju, mehatroniku i elektrotehniku. Došao sam do zaključka da ljudsko biće ne bi trebalo da bude ograničeno ili definisano njegovim zvanjem ili profesijom", navodi Mirza.

Prava promjena je došla tek kad je upoznao svog profesora robotike, dr. Željka Stankovića. „Tada sam robotiku vidio kao veliki izazov koji sam dugo čekao. Sve je ponovo imalo savršenog smisla: tačkice su se konačno povezale. Gledajući sinergiju softvera i hardvera u njihovoj primijeni na konkretne probleme iz stvarnog života dalo mi je dodatnu motivaciju za rad. Svo moje interesovanje



Mirza sa doc. dr. Željkom Stankovićem

znanja koje je potrebno budući da se trenutno nalazimo u veoma konkurentnom društvu", riječi su Mirze Ramičića.

Pripremila: Amra J. Jusić



Robo-team Panevropskog univerziteta Apeiron

Kad se tačkice povežu

Upisom na Apeironov Fakultet informacionih tehnologija Mirza kaže da se napokon našao u naučno orijentisanom i stimulativnom okruženju tj. „okruženju u kojem sam se osjećao slobodnim da proširim svoju kreativnost“. Takvo okruženje mu je omogućilo da primijeni holističku perspektivu na stvari koje su ga interesovale i da pristupi svim njegovim projektima na multidisciplinarni način. „IT i CS sektor mi je omogućio slobodu da razvijam kompleksne informacione sisteme ali imao je jedan ozbiljan nedostatak: Nepovezanost sa drugim naučnim poljima. Da bih kompenzovao taj nedostatak počeo sam da pohađam predmete iz

za druge discipline kao što je biologija i psihologija isplatilo se kad smo počeli da se bavimo osnovama umjetne inteligencije kod robota“, kaže Mirza. Nakon toga je nastupio niz projekata koji su direktno bili podržani od strane Univerziteta. U svakom projektu smo imali veliku podršku od našeg rektora za nauku u međunarodnu saradnju: prof. dr. Gordane Radić koja nam je svesrdno omogućila prijeko potrebnu logistiku, tehničku podršku i organizaciju.

„Iz mog ličnog iskustva sa sigurnošću mogu reći da Univerzitet Apeiron pruža veliku priliku naprednim studentima da na pravi način iskažu svoj potencijal. Također studentima pruža određenu širinu

Počeci

„Počeci u meni bude jaka osjećanja koja povezujem sa mojim djetinjstvom. Moja porodica je spadala u tadašnju srednju klasu i nismo mogli da priuštimo najskuplje igračke na tržištu, ali ja sam cijenio one koje sam tada imao. Nisam puno pažnje polagao na vanjski dio igračaka, za mene važniji dio je bio u unutrašnjosti. Igranje je tada bilo sinonim za rastavljanje igračaka na njihove dijelove. Za mene, unutrašnjost igračke se sastojala od međusobno povezanih dijelova koji su radili zajedno kako bi ostvarili neku funkcionalnost. Kompleksnost unutrašnjih dijelova i načina na koju su bili povezani su me zbunjivali u početku sve dok ih nisam vidio kao svojevrstan izazov. Ova prva iskustva formirala su me kao osobu, izgradila moju analitičku svijest koja je bila sposobna da secira postojeće i generiše nove kompleksne sisteme“, kaže nam Mirza. Mirza nikad nije zanemario razigrano djetetvo u sebi. Taj entuzijazam je polako evoluirao u volju za naučnim progresom cjelokupne ljudske vrste. „Rekao sam sebi: Ako ću da napravim ovaj svijet boljim mjestom, učiniću to preko nauke“, dodaje Mirza.