

PIŠE JAVORKA LUETIĆ

Njemačka softverska tvrtka SAP planira zaposliti stotine osoba s autizmom budući da smatra da imaju jedinstven talent za informacijske tehnologije. U SAP-u očekuju da će do 2020. osobe s autizmom činiti jedan posto od ukupno 65 tisuća njegovih radnika u podružnicama širom svijeta, izvjestili su europski mediji. Unatoč činjenici što je autizam razvojni poremećaj koji može izazvati probleme u društvenoj interakciji i u motorici, pojedini autisti pokazuju visok stupanj inteligencije i razvijenu sposobnost uočavanja detalja.

SAP-ova izvršna direktorka Luisa Delgado kazala je da kompanija vjeruje da "inovacija dolazi s marginom", te dodala da će "samo zaposljavanjem ljudi koji misle drugačije i potiču inovacije SAP biti spremna suočiti se s izazovima 21. stoljeća". To već dokazuju i u praksi. Naime, SAP je već angažirao šest osoba s autizmom u uredu u indijskom Bangaloreu, gdje rade na testiranju softvera, a u tvrtki ističu da im se produktivnost povećala upravo zahvaljujući zaposljavanju tih radnika, pa sada planiraju zaposliti više takvih osoba i u drugim zemljama.

Različite metode

Inače, zaposljavanje autista SAP pokreće u suradnji sa Specialisterneom, danskom društvenom organizacijom koja pomaže osobama s tom dijagnozom pronaći posao upravo u tehnološkim kompanijama. Smatra se da su poremećaji iz autističnog spektra, uključujući Asperger sindrom, zastupljeni kod oko jedan posto ukupne svjetske populacije.

U razvijenom svijetu razvija se tzv. autistična kultura, gdje neki traže lijek, dok drugi vjeruju kako je autizam samo stanje, drugi način postojanja, a ne poremećaj. Da se autizmu posvećuje sve veća društvena pažnja, dokazuje i primjer susjedne Slovenije gdje se nedavno Centru za

autizam i Društvo za autizam DAN sada pridružio i Centar za liječenje autizma, nastao na inicijativu roditelja djece s autizmom. U sva tri udruženja bave se različitim metodama koje pomažu autistima, a u dvjema institucijama tvrde da je autizam moguće liječiti. Tako u društvu DAN smatraju da je autizam posljedica cijepanja i trovanja djece teškim metalima (da bi to dokazali, roditelji šalju u inozemstvo uzorce kose, urina, stolice i krvi djeteta), odnosno pomanjkanja određenih vitamina i minerala, a djecu prigodom njihovog dodavanja podvrgavaju glutenskoj i kazeinskoj dijeti tako da ne konzu-

vanju i zapošljavanju mlađih s autizmom, što je očito svjetski trend.

Najučinkovitija obrada je ona koja se izvodi u razdoblju kada dijete tek počinje razvijati obrasce ponašanja, kaže dr. Jerneja Maček, pedopsihijatrica. Vrlo je važno da se nakon postavljanja dijagnoze odmah pozovu predstavnici vrtića ili škole koju dijete polazi i da im se savjetuje kako raditi s djetetom. Već to da se sredinu upozna s odstupanjima koja su kod djeteta prisutna, jest oblik pomoći. Naime, roditelji često dobivaju paušalne ocjene da se nešto ne radi dobro, da je dijete razmaženo, što je veli-

Djeca su jako zainteresirana za nove tehnologije i sposobna su usvajati znanja. Testovi potvrđuju da mogu savršeno obavljati zadatke koje pred njih stavljamo i, ono što je najfascinantnije, satima bez zamora - kazuje nam psiholog Dino Cvitanović

mira namirnice koje sadrže gluten, odnosno mlijeko i mliječne proizvode, za što nama uporišta u uvjerenjivim znanstvenim dokazima.

U obadruštva smatraju da je autizam moguće liječiti. S tom se tezom ne slaže prim. Mojca Brecelj Kobe, voditeljica Službe za dječju psihijatriju na Pedijatrijskoj klinici UKC Ljubljana.

"To da je autizam moguće liječiti, veliki je nesporazum. Autizam nije bolest, nego razvojni poremećaj s kojim se dijete najvjerojatnije rađa i koji je doživotan", pojasnila je Brecelj Kobe. Dodala je kako još nije poznat uzrok poremećaja, no da se sve više potvrđuje genetska veza. Djeca s ovim poremećajem imaju različite probleme u društvenoj komunikaciji, a mnogi imaju i intelektualni deficit..." - kazala je Brecelj Kobe.

U obadruštva smatraju da je autizam moguće liječiti. S tom se tezom ne slaže prim. Mojca Brecelj Kobe, voditeljica Službe za dječju psihijatriju na Pedijatrijskoj klinici UKC Ljubljana.

U obadruštva smatraju da je autizam moguće liječiti. S tom se tezom ne slaže prim. Mojca Brecelj Kobe, voditeljica Službe za dječju psihijatriju na Pedijatrijskoj klinici UKC Ljubljana.

"To da je autizam moguće liječiti, veliki je nesporazum. Autizam nije bolest, nego razvojni poremećaj s kojim se dijete najvjerojatnije rađa i koji je doživotan", pojasnila je Brecelj Kobe. Dodala je kako još nije poznat uzrok poremećaja, no da se sve više potvrđuje genetska veza. Djeca s ovim poremećajem imaju različite probleme u društvenoj komunikaciji, a mnogi imaju i intelektualni deficit..." - kazala je Brecelj Kobe.

Izvrsno se snalaze u pisanju tekstova i crtanju na kompjutoru. Jednom godišnje testiramo ih prije nego što ćemo im napisati nalaz. Testovi potvrđuju da neka djeca mogu savršeno obavljati zadatke koje pred njih stavljamo i, ono što je najfascin-

KREATIVCI BEZ GRANICA NJEMAČKA SOFTVERSKA TVRTKA NAJAVLJUJE NOVE TEHNOLOŠKE INOVACIJE I PREDSTAVLJA NOVU LINIJU PROIZVODA U SPLITSKOM CENTRU ZA AUTIZAM KAZUJU NAM KAKO VEĆI

AUT

imaju jedinstven talent za informacijske tehnologije

DOMAĆA PAMET DR. SC. JOSIP LORINCIĆ U SAMO MJESEC DANA DOBIO JE DVA VAŽNA PRIZNANJA ZA svoj ZNANSTVENOISTRAŽIVAČKI RAD:

'Bez strategije nema budućnosti za mlade znanstvenike'

• Dr. sc. Josip Lorincz, docent na Zavodu za elektroniku splitskog FESB-a, zaista može slaviti. Naime, u proteklih mjesec dana dobio je dva važna priznanja za svoj znanstveno-istraživački rad.

Mladi stručnjak s FESB-a dobitnik je nagrade „Veara Johanić“ za 2012. godinu koju dodjeljuje Akademija tehničkih znanosti Hrvatske. Nagrada se dodjeljuje mladom znanstveniku koji još nije navršio 35 godina, ima obranjen doktorat znanosti, a u proteklih pet godina ostvario je zamjetan osobni znanstveni i stručni napredak i postigao zapaženi doprinos u području koje istražuje.

Drugo priznanje za svoj rad Lorincz je primio od svog matičnog

fakulteta FESB-a u sklopu obilježavanja 53. godišnjice fakulteta. Priznanje je dodijeljeno u kategoriji mladog znanstvenika postdoktoranda koji je u protekloj godini ostvario zamjetne znanstvene i istraživačke rezultate.

Uvjet za dobivanje priznanja bilo je zadovoljenje strogih kriterija izvrsnosti koje propisuje Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta koja su evaluirana u okviru seminara znanstvenih novaka i asistenata održanog na FESB-u 5. lipnja 2013. godine. Dobivena priznanja potvrđuju međunarodnu prepoznatljivost njegovih istraživačkih aktivnosti koja se ogledaju kroz vođenje međunarodnih projekata, publiciranju u znanstvenim časopisima i

na konferencijama, te organizaciji znanstvenih simpozija iz područja poboljšanja energetske učinkovitosti komunikacijskih sustava.

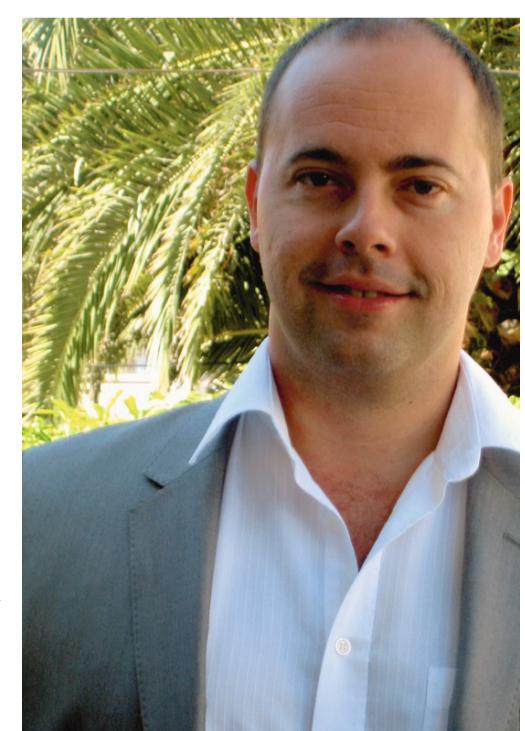
Splitski laureat doktorirao je na FESB-u, a usavršavao se na tehničkom sveučilištu Politecnico di Milano.

Priredio je nekoliko udžbenika i skripti za studente, a kao autorske knjige u njegovoj biografiji navedeni su naslovni: Vodič za poslijediplomski studij u inozemstvu (zajedno s Domagojem Babićem i Zvonimrom Rakamarićem), te monografiju Optimizing energy consumption of wireless access networks.

U posljednje vrijeme Lorincz se angažirao oko položaja znanstvenih novaka Sveučilišta u Splitu, a

time i u Hrvatskoj.

- Kako Hrvatska ne bi izgubila najkvalitetniji dio društva, a to je domaća pamet, treba razviti strategiju, planirati zapošljavanje znanstvenih novaka i stvoriti okvir koji može osigurati napredovanje mlađih znanstvenika. Potrebno je osigurati financiranje postdoktoranata, razviti sustave po kojima bi se odredene doktorse financiralo iz gospodarstva, financirati istraživačke centre, ali i pomoći osnivanju start up tvrtki koje će osigurati zapošljavanje novih doktoranata. Ako utome uspijemo, siguran sam da će budućnost mlađih znanstvenika biti svjetlijeg nego danas - smatra dr. sc. Lorincz.



Dr. sc. Josip Lorincz: Potrebno je osigurati financiranje postdoktoranata, start up tvrtki...

M.ILIĆ