



www.mant.me

Crnogorska Asocijacija za Nove Tehnologije - MANT

PROFIL

Misija, ciljevi i aktivnosti

Crnogorska Asocijacija za Nove Tehnologije, Montenegrin Association for New Technologies, MANT, www.mant.me, osnovana je 23. Januara 2012 u Podgorici od strane profesora, istraživača i inovativnih studenata u cilju da pomognu Crnogorski i Zapadno Balkanski edukacioni i istraživački prostor pokazujući novi pristup u obrazovanju, istraživanju i tehnologiji, strogo baziran na očiglednom učenju i istraživanju. Moto MANTa je „**Passion for Technology**“.

Ciljevi MANTa su: podrška razvoju i uvodjenju novih tehnologija u Crnoj Gori; podrška razvoju inženjerstva u Crnoj Gori; podrška razvoju nauke; popularizacija transfera novih tehnologija u svim oblastima; zaštita intelektualne svojine i autorskih prava u svim oblicima; unapredjenje međunarodne naučno-tehnološke saradnje; briga o inženjerstvu i promocija njegovog značaja; razvoj tehnološkog i naučno-istraživačkog potencijala; briga o tehnološkom i naučno-istraživačkom podmlatku; edukacija iz oblasti novih tehnologija i inženjerstva; realizacija projekata tehnološkog, promotivnog, edukativnog i naučnog tipa; promocija principa održivog razvoja; učešće u razvoju zakonskih, tehničkih propisa i normativa u oblasti novih tehnologija; otvorenost za saradnju sa svim institucijama u Republici o svim pitanjima vezanih za ekonomski razvoj; doprinos opštem dobru i napretku države i društva; afirmacija univerzalnih civilizacijskih vrijednosti.

MANT svoje djelatnosti ostvaruje kroz: promovisanje vrijednosti i značaja, kao i ukazivanja na probleme korišćenja novih tehnologija; realizaciju naučno-tehnoloških i istraživačkih projekata po konkursima domaćih i stranih institucija, udruženja i fondacija; izdavanje naučnih i stručnih publikacija i ostalog štampanog i elektronskog materijala iz oblasti djelatnosti; ostvarivanje saradnje sa univerzitetima, stručnim udruženjima i drugim organizacijama, iz javnog, privrednog i neprofitnog/NVO sektora u Crnoj Gori i inostranstvu koje se bave srodnim djelatnostima; povezivanje državnog, privrednog i NVO sektora kao i građana radi bolje međusobne saradnje; organizovanje treninga i stručnih seminara za sticanje vještina i znanja iz oblasti novih tehnologija; organizovanje naučno-tehničkih skupova i seminara sa ciljem promocije i posticanja razvoja novih tehnologija; pružanje stručne podrške iz svoje djelatnosti nevladinim organizacijama, državnim organima i institucijama kao i privrednim i fizičkim subjektima; pružanje usluge monitoringa i evaluacije projekata; pružanje usluga raspodjele i upravljanja sredstavima za dodjelu grantova nevladinim organizacijama i pojedincima; publikovanje biltena aktivnosti; stipendiranje i podrška članovima i tehnološkom podmlatku Republike; svakodnevno informisanje putem Interneta; javnost rada; vršenje drugih intelektualnih usluga radi ostvarivanja zacrtanih ciljeva.

Zaštitni znakovi MANT-a su MECO i ECYPS projekti (Mediterranean Embedded Computing), čiji je proizvod MECO konferencija jedina crnogorska konferencija indeksirana i priznatim svetskim naučnim bazama kao što su SCOPUS, ISI Thomson Reuters, IEEE, Google Scholar, ResearchGate etc.

Pored diseminacije znanja MANT se bavi projektima tj primjenom elektronike i informacionih tehnologija u svim sferama života i rada. Primjenom elektronike i ICT-a u turizmu, preciznoj agrikulturi, pomoći osobama sa invaliditetom, primjenom novih tehnologija za bolje zdravlje i okolinu. Pomenimo samo neke od projekata: TeleCare.me, Stress detector, Vegetation index itd...

MANT je idealno mjesto za mlade inženjere koji žele da rade na projektima, steknu praktična znanja i naprave međunarodnu karijeru.

Članovi i organi upravljanja:

Članovi MANTa su studenti, inženjeri, magistranti, doktoranti, univerzitetski profesori, istraživači i svi oni čije je misija nauka, tehnologija i inovacije. Spisak članova Skupštine se može naći na <http://mant.me/en/about/members> . **Rukovodstvo MANTa** čine predsjednik, predsjednik skupštine, podpredsjednici i glavni projekt menadžer. MANT posjeduje i međunarodne članove i savjetnike kao i saradnike u pojedinim oblastima. **Ključni članovi organa upravljanja su: Prof. dr Radovan Stojanović**, predsjednik, Redovni profesor Univerziteta Crne Gore, preko 20 godina u sferi novih tehnologija, EU ekspert za obrazovanje i nauku, član Borda Direktora Evropske asocijacije za Mikroelektroniku (EUROMICRO) **Dr Dmitry Tarasov**, Predsjednik Skupštine, doktor ruskog i francuskog univerziteta, inovator, **Prof. Dr Dejan Karadaglić**, Podpredsjednik, Prof. Caladonian Univerzitetu u Glazgovu, nosioc doktorata nauka sa Oxford univerziteta, **Prof. Dr Budimir Lutovac**, Podpredsjednik, Profesor Univerziteta Crne Gore i **Dr Radenka Krsmanović Wiffen**, projekt manager, školovana u Italiji i Belgiji, sa radnim iskustvom u Nuklearnom Centru Vinča. Ostali članovi su inovativni studenti. Članovi MANT-a su postali referentni inženjeri od Barcelone do Helsinkija, a takodje i priznati stručnjaci u našoj državi.

Donatori

Ključni donatori MANTa jesu Evropska komisija kroz svoje Programme TEMPUS i ERASMUS, IPA, Ministarstvo Nauke Crne Gore, Ministarstvo ekonomije Crne Gore, Medjunarodne asocijacije kao što su IEEE, EUROMICRO, Medjunarodni i domaći univerziteti i istraživački centri. Par visokotehnoloških kompanija u Crnoj Gori kao što su Čikom i Plantaže od samog početka pomažu MANT. MANT ima podršku i medjunarodnih kompanija kao što je NATIONAL INSTRUMENTS. Univerzitet Crne Gore od samog početka daje podršku MANTu, a tu su i Univerzitet u Beogradu, Zagrebu, Eindhovenu, ruski univerziteti. MANT je prva asocijacija tehničke kulture u Crnoj Gori koja je imala čast da ugosti jednog Nobelovca na temu tehnološkog preduzetništva.

Saradnja sa medjunarodnim i domacim organizacijama

1. Član EAI (European Alliance for Innovation), <http://eai.eu/organization/montenegrin-association-new-technologies-mant>
2. Potpisan ugovor o razumijevanju sa najvećom i najuticajnijom svetskom asocijacijom inženjera IEEE.
3. Saradnja sa BADEN network asocijacijom
4. Saradnja sa domaćim organizacijama „Centre for multimedia and ICT“, „Prona“, Čikom, HR Partners Montenegro itd
5. Saradnja sa CAAL International Education, Indonesia.

6. Saradnja sa Dhumra Mahate Information and Communications Technology Associates (DMICTA)
7. Saradnja sa prvim Centrom ekselentnosti u Crnoj Gori, <http://www.bio-ict.ac.me/>
8. Saradnja sa CESIE, Rome, Italy.

Vidljivost i transparentnost:

Jedan od glavnih principa u radu MANTa jeste vidljivost i transparentnost. Sve aktivnosti i dokumenta MANTa mogu se naći na web siteu organizacije www.mant.me .