

Dobitnici ovogodišnje „MIPRO godišnje ICT nagrade“ za najutjecajnije dostignuće u ICT-u

Hrvatska udruga MIPRO, kao jedna od najvećih ICT udruga, nakon 46 godina praćenja razvoja struke pokrenula je inicijativu za „MIPRO godišnjom ICT nagradom“ kao identifikaciju i istaknuće posebno vrijednog doprinosa razvoju struke u znanstveno-tehnološkom i gospodarskom smislu.

Za motiv ove izrazito vrijedne strukovne nagrade izabrano je „Teslino jaje“ kao simbol života i stvaranja. Ono predstavlja simboliku i povijesnu priču. Nikola Tesla je 1882. godine otkrio okretno magnetno polje kako bi dokazao princip stvaranja fizičkog okretnog učinka pomoću izmjenične struje. Na tom je izumu nastala druga industrijska revolucija i započeo razvoj suvremene civilizacije.

Temeljem pristiglih nominacija, odabrano je pet nagrada u 5 različitih kategorija. Kandidat za dodjelu nagrade mogla je biti pravna osoba ili pojedinac, a nominaciju su mogli podnijeti svi bez ograničenja.

Ovogodišnji dobitnici su:

- **Sveučilišni računski centar Sveučilišta u Zagrebu – SRCE** (kategorija akademija) za uspostavu i primjenu distribuiranih računalnih sustava
- **Algebra - „Portal za napredno praćenje tržišta rada“** (kategorija projekti)
- **KONČAR – Digital** (kategorija gospodarstvo) za niz inovativnih proizvoda za tržište
- **Ivan Burazin** (kategorija pojedinci) za razvojno okruženje u oblaku i poslovnost
- **nobelovac Ferenc Krausz** (kategorija izvan konkurencije) za izniman svjetski rezultat i doprinos svjetskoj znanosti

Nagrade će se uručiti na svečanom otvaranju 47. Međunarodnog ICT skupa MIPRO 2024 u srijedu, 22. svibnja 2024. u Kongresnoj dvorani Grand hotela Adriatic u Opatiji.

Nagrada koja simbolizira uskrснуće inovacija i razvoja

Udruga MIPRO, prepoznatljiva po svojoj predanosti promicanju inovacija i tehnološkog razvoja u informacijsko-komunikacijskim tehnologijama (ICT), svake godine dodjeljuje prestižnu „MIPRO godišnju ICT nagradu“ u obliku Teslina jajeta. Ova nagrada, ne samo da odaje počast jednom od najvećih umova svih vremena, Nikoli Tesli, već i ističe i nagrađuje izvanredne pojedince i organizacije koje svojim radom doprinose ICT sektoru, potičući inovacije i tehnološki napredak.

„Teslino jaje“ simbolizira kreativnost, inovaciju i neprekidnu težnju k otkrivanju novih tehnoloških horizonata. Nagrada se dodjeljuje na temelju strogih kriterija, koji uključuju originalnost, praktičnu primjenu, tehnološki napredak i doprinos zajednici. Primatelji ove nagrade često su pioniri u svojim područjima, čiji rad ima dubok utjecaj na društvo, ekonomiju i kulturu.

Dodjela ove nagrade važan je događaj koji privlači pažnju stručnjaka iz ICT sektora, akademskih krugova, te šire javnosti. Osim što slavi postignuća pojedinaca i timova, nagrada služi i kao poticaj mladim stručnjacima i studentima da istražuju, inoviraju i teže izvrsnosti u svojim budućim profesionalnim karijerama.

Udruga MIPRO kroz ovu nagradu stvara platformu za razmjenu znanja i iskustava, potičući suradnju između akademije, industrije i državnih institucija. Ovo je ključno za razvoj snažnog i inovativnog ICT ekosustava koji može odgovoriti na izazove suvremenog doba.

U konačnici, „MIPRO godišnja ICT nagrada“ nije samo priznanje za izvanredne dosege u ICT-u; to je simbol trajne inspiracije i podsjetnik na važnost inovacija i istraživanja za bolju budućnost. Kroz ovu nagradu, Udruga MIPRO odaje počast, ne samo geniju Nikoli Tesli, već i svim inovatorima koji, slijedeći njegove stope, oblikuju svijet oko nas.

Teslino jaje - simbolika rađanja inovacija

Simbolika jajeta u kontekstu inovacije i Teslinog eksperimenta s demonstracijom okretnog magnetnog polja duboko je ukorijenjena u ideji o rođenju novih ideja i stvaranju novog života. Jaje simbolizira početak, potencijal i neograničene mogućnosti koje leže u nerođenom, spremne da se razviju i manifestiraju u fizičkom svijetu. Kao takvo, jaje je savršen simbol za inovaciju - proces kojim nove, progresivne ideje dolaze na svjetlo dana, noseći sa sobom potencijal za promjenu i napredak.

Nikola Tesla, jedan od najvećih izumitelja svih vremena, koristio je ovu simboliku tijekom jednog od svojih najpoznatijih eksperimenata - demonstracije okretnog magnetnog polja, često nazivanog „Teslino jaje“. Tesla je ovim eksperimentom htio demonstrirati snagu i potencijal okretnog magnetnog polja, ključno načelo u funkcioniranju asinkronih motora i mnogih drugih tehnologija koje danas uzimamo zdravo za gotovo.

Tijekom eksperimenta, Tesla je koristio bakreno jaje i postavio ga u okretno magnetno polje koje je stvorio pomoću posebno dizajniranih višefaznih elektromagneta. Kada je polje aktivirano, jaje se počelo rotirati, postićući visoke brzine. Zanimljivo je da se, unatoč početnom ležanju na strani, jaje uspravilo i nastavilo rotirati uspravno, demonstrirajući stabilizirajući učinak okretnog magnetnog polja.

Ovaj eksperiment, ne samo da je demonstrirao načela elektromagnetizma na djelu, već je simbolizirao i Teslinu vjeru u moć ideja i inovacija da preoblikuju svijet. Jaje, koje se uspravilo i počelo rotirati pod utjecajem nevidljive sile, služi kao metafora za način na koji inovacije mogu iz temelja promijeniti postojeće stanje stvari, uvodeći nove procesne mogućnosti.

„Teslino jaje“ tako postaje simbol rođenja novih tehnologija, nove znanosti i novih industrija - svega što inovacija može donijeti čovječanstvu. „MIPRO godišnja ICT nagrada“ i „Teslino jaje“ kao sam izgled nagrade, inspirirani ovim eksperimentom, potiču te iste vrijednosti, naglašavajući važnost kreativnog mišljenja, istraživanja i inovacija kao pokretače napretka u svijetu informacijsko-komunikacijskih tehnologija.