

Prof. dr Dragan P. Popović, dipl.ing

Uvod

Uz obavljanje svih profesionalnih obaveza u okviru delatnosti Instituta "Nikola Tesla", posebna pažnja u proteklom periodu bila je posvećivana razvoju i negovanju njegovog naučnog kadra. Takva pažnja se i dalje odvija u željenom kontinuitetu. Potrebni uslovi za to nalaze se u činjenici da je ova materija veoma dobro normativno regulisana preko niza pravilnika i dokumenata. Uz nezaobilazni *Statut Instituta* i *Pravilnik o sistematizaciji radnih mesta* (najnovija verzija doneta decembra 2006. godine), to je u prvom redu *Pravilnik o stručnom obrazovanju i usavršavanju saradnika Instituta* (aktuelna verzija je doneta 11 septembra 1995. godine) i njegove *izmene i dopune* vezane za stipendiranje darovitih studenata elektrotehnike (donete 28 januara 2008. godine).

Uz pomenuto, važan dokument predstavlja i aktuelni *Program naučno istraživačkog rada Instituta za period 2006-2010 godine* (donet 7 jula 2006. godine). On je nastao u prirodnom kontinuitetu sa prethodnim periodom, u kome je Institut uspešno rešavao niz veoma složenih naučno-istraživačkih zadataka iz svoga domena *delovanja*. Takođe, na koncipiranje ovoga dokumenta bitan upliv imalo je sagledavanje od strane Instituta stvarnih potreba Elektroprivrede Srbije i ostalih Korisnika, kao i sagledavanje daljeg razvoja nauke i struke u svetu, iz svih oblasti delovanja Instituta. Dokument ima četiri glave, koje odgovaraju problematikama postojećih Centara u Institutu. Za svaku od istraživačkih oblasti, posle uvodnih napomena, dat je pregled mogućih tema, za koje je Institut kadrovski i organizaciono spreman, ili se sprema, za konkretnu realizaciju.

Takođe, u takve dokumente spada *Plan razvoja naučno istraživačkog podmlatka Instituta za period 2006 – 2010. godine* (takođe, donet 7 jula 2006. godine). On ima za cilj kvalitetnog obezbeđenja priliva i podmlađivanja naučno istraživačkog kadra Instituta, a u skladu sa potrebama koje diktira sve dinamičniji razvoj tržišta naučno istraživačkih proizvoda i rezultata u elektroenergetici i srodnim perspektivnim oblastima elektrotehnike. Brz razvoj nauke i tehnike, a naročito u oblastima elektrotehnike kojima se Institut bavi doveo je do uvek rastuće potrebe za povezivanjem i integrisanjem dobro poznatih tehnologija sa novim saznanjima iz drugih oblasti radi postizanja sinteze i realizovanja novih naučno istraživačkih rezultata. Zbog toga je bilo potrebno, radi motivisanja i usmeravanja naučno istraživačkog podmlatka, da se omogući ovim Programom kako održivi razvoj tako i usavršavanje naučno istraživačkog kadra Instituta putem postdokorskog usavršavanja i posle dostizanja akademskih, odnosno naučnih zvanja i odgovarajućih naučno istraživačkih zvanja.

U kontekstu relevantnih dokumenata, posebno mesto ima i *Pravilnik o nagradama za publikovanje monografskih, naučnih i stručnih dela* (donet 1 aprila 2008. godine).

Ovaj Pravilnik uspostavlja sistem nagrađivanja zaposlenih u Institutu "Nikola Tesla" za publikovanje monografskih, naučnih i stručnih dela, sa ciljem da se saradnici stimulišu da rezultate svoga istraživačkog rada objavljuju u renomiranim publikacijama. Publikovanje monografskih, naučnih i stručnih dela deo je naučnoistraživačkog programa rada i razvoja Instituta i osposobljavanja zaposlenih za brže sticanje kvantitativnih uslova za izbor u odgovarajuća naučna zvanja pred nadležnim telima Ministarstva nauke Republike Srbije (Matični naučni odbori i Komisija za sticanje naučnih zvanja).

Prethodno se odnosilo na potrebne uslove, vezane za stručno obrazovanje, razvoj i usavršavanje saradnika Instituta, odnosno pokazano je u kojoj meri je ova materija normativno regulisana. Uz ove potrebne uslove, za uspešnu *realizaciju* mogućnosti koje je pružala uređena normativna regulativa, bili su neophodni i dovoljni uslovi. A oni su ostvareni kroz aktivnosti Zajedničkog naučnog veća i Naučno veće Instituta "Nikola Tesla".

S obzirom da Naučno veće Instituta nije imalo zahtevanu kompetentnost, do aprila 2000. godine, sve aktivnosti oko odluka o sticanju istraživačkih zvanja i utvrđivanju predloga za sticanja naučnih zvanja, po pravilu, išle su preko Elektrotehničkog fakulteta u Beogradu (odnosno njegovog Izbornog veća). Naravno, to je imalo odgovarajuću, kako vremensku tako i materijalnu dimenziju. Stoga se došlo na ideju da se, saglasno mogućnostima koje je pružao tada važeći Zakon o naučnoistraživačkoj delatnosti, da se formira kompetentno Zajedničko naučno veće (Znv), čija je jedina funkcija bila da donosi odluke o sticanju istraživačkog zvanja i da utvrđuje predloge za sticanja naučnih zvanja. Ovo Znv je uspešno funkcionisalo od aprila 2000. godine do marta 2006. godine, da bi od jula 2006. godine te aktivnosti sprovodilo Naučno veće (Nv) Instituta "Nikola Tesla", koje je, po potrebi proširivalo svoj sastav sa kompetentnim spoljnim članovima. To je bila praksa u slučajevima kada Institut nije imao potreban broj istraživača, u postupku utvrđivanja predloga za sticanje naučnih zvanja.

U narednom tekstu ukratko će se izložiti aktivnosti i rezultati tih aktivnosti Znv i Nv Instituta, vezanih za razvoj naučnog kadra Instituta i njegovu afirmaciju, kroz sticanje odgovarajućih naučnih i istraživačkih zvanja.

Sastav Zajedničkog naučnog veća

Na osnovu čl.25. tada važećeg Zakona o naučnoistraživačkoj delatnosti ("Službeni glasnik Republike Srbije" br.52/93), Elektrotehnički institut "Nikola Tesla" iz Beograda, koga je zastupao direktor mr Rade Drča, Elektrotehnički fakultet iz Beograda, koga je zastupao dekan prof. dr Vlada Teodosić, Elektronski fakultet iz Niša, koga je zastupao dekan prof. dr Miodrag Arsić i Fakultet tehničkih nauka iz Novog Sada, koga je zastupao dekan prof. dr Ilija Ćosić, zaključili su decembra meseca 1999.godine Sporazum o obrazovanju Zajedničkog naučnog veća (Znv). Potpisnici Sporazuma su obrazovali Znv radi donošenja odluka o sticanju istraživačkog zvanja i utvrđivanja predloga za sticanja naučnih zvanja. Zajedničko naučno veće imalo je sledeće članove:

- dr Dragan P.Popović, naučni savetnik, Institut "Nikola Tesla", Beograd.
- dr Dušan Arnautović, viši naučni saradnik, Institut "Nikola Tesla", Beograd.
- dr Miloje Kostić, docent, Institut "Nikola Tesla", Beograd.
- dr Dragan Petrović, redovni profesor, Elektrotehnički fakultet, Beograd.
- dr Milenko Đurić, redovni profesor, Elektrotehnički fakultet, Beograd.
- dr Milić Stojić, redovni profesor, Elektrotehnički fakultet, Beograd.
- dr Borislav Jeftenić, vanredni profesor, Elektrotehnički fakultet, Beograd.
- dr Zoran Radojević, docent, Elektrotehnički fakultet, Beograd.
- dr Ivan Škokljević, vanredni profesor, Elektrotehnički fakultet, Beograd.
- dr Zlatan Stojković, docent, Elektrotehnički fakultet, Beograd.
- dr Predrag Rančić, redovni profesor, Elektronski fakultet, Niš.
- dr Vidojko Radenković, redovni profesor, Elektronski fakultet, Niš.
- dr Miodrag Arsić, redovni profesor, Elektronski fakultet, Niš.
- dr Dragutin Veličković, redovni profesor, Elektronski fakultet, Niš.
- dr Božidar Dimitrijević, redovni profesor, Elektronski fakultet, Niš.
- dr Vidosav Stojanović, redovni profesor, Elektronski fakultet, Niš.
- dr Vladimir Strezoski, redovni profesor, Fakultet tehničkih nauka, Novi Sad.
- dr Ljubomir Gerić, vanredni profesor, Fakultet tehničkih nauka, Novi Sad.

Prva, konstitutivna sednica Znv održana je 21.04.2000. godine, u prostorijama Instituta "Nikola Tesla". Na toj sednici usvojen je Poslovnik o radu Znv i izvršen je izbor predsednika Znv (prof. dr Dragan Popović) i zamenika predsednika (prof. dr Dragan Petrović). Rad Znv, u ovom sastavu, odvijao se do novembra 2003. godine. U tom mesecu, na osnovu prethodno pomenutog čl.25. Zakona o naučnoistraživačkoj delatnosti, Elektrotehnički institut "Nikola Tesla" iz Beograda, koga je zastupao direktor mr Rade Drča, Elektrotehnički fakultet iz Beograda, koga je zastupao dekan prof. dr Branko Kovačević, Elektronski fakultet iz Niša, koga je zastupao dekan prof. dr Gradimir Milošević i Fakultet tehničkih nauka iz Novog Sada, koga je zastupao dekan prof. dr Ilija Ćosić, zaključili su Sporazum o produženju mandata Zajedničkog naučnog veća. Potpisnici Sporazuma bili su saglasni da Znv, konstituisano 21.04.2000.godine, nastavi sa daljim aktivnostima radi donošenja odluka o sticanju istraživačkog zvanja i utvrđivanja predloga za sticanja naučnih zvanja.

Rekonstruisano Zajedničko naučno veće imalo je sledeće članove:

- dr Dragan P.Popović, naučni savetnik, predsednik, Institut "Nikola Tesla", Beograd.
- dr Dušan Arnautović, viši naučni saradnik, Institut "Nikola Tesla", Beograd.
- dr Petar Vukelja, viši naučni saradnik, Institut "Nikola Tesla", Beograd.
- dr Dragan Kovačević, viši naučni saradnik, Institut "Nikola Tesla", Beograd.
- dr Slobodan Škundrić, viši naučni saradnik, Institut "Nikola Tesla", Beograd.
- dr Miloje Kostić, naučni saradnik, Institut "Nikola Tesla", Beograd.
- dr Stojan Nikolajević, vanredni profesor, JP "Elektrodistribucija Beograd", Beograd.
- dr Jovan Nahman, redovni profesor, Elektrotehnički fakultet, Beograd.

- dr Dragan Petrović, redovni profesor, zamenik predsednika, Elektrotehnički fakultet, Beograd.
- dr Nikola Rajaković, redovni profesor, Elektrotehnički fakultet, Beograd.
- dr Milić Stojić, redovni profesor, Elektrotehnički fakultet, Beograd.
- dr Borislav Jeftenić, redovni profesor, Elektrotehnički fakultet, Beograd.
- dr Milan Savić, redovni profesor, Elektrotehnički fakultet, Beograd.
- dr Dragutin Salamon, vanredni profesor, Elektrotehnički fakultet, Beograd.
- dr Ivan Škokljević, redovni profesor, Elektrotehnički fakultet, Beograd.
- dr Zlatan Stojković, vanredni profesor, Elektrotehnički fakultet, Beograd.
- dr Predrag Rančić, redovni profesor, Elektronski fakultet, Niš.
- dr Vidojko Radenković, redovni profesor, Elektronski fakultet, Niš.
- dr Miodrag Arsić, redovni profesor, Elektronski fakultet, Niš.
- dr Dragutin Veličković, redovni profesor, Elektronski fakultet, Niš.
- dr Božidar Dimitrijević, redovni profesor, Elektronski fakultet, Niš.
- dr Vidosav Stojanović, redovni profesor, Elektronski fakultet, Niš.
- dr Vladimir Strezoski, redovni profesor, Fakultet tehničkih nauka, Novi Sad.
- dr Dragan S.Popović, vanredni profesor, Fakultet tehničkih nauka, Novi Sad.

Od februara 2004. godine u radu Znv učestvuje novoizabrani član prof. dr Dragan Tasić sa Elektronskog fakulteta iz Niša.

Rad Znv, u novom sastavu, odvijao se do jula meseca 2006. godine, kada je, saglasno odredbama novog Zakona o naučnoistraživačkoj delatnosti ("Službeni glasnik Republike Srbije" - Godina LXI - br.110), dalje aktivnosti oko donošenja odluka o sticanju istraživačkog zvanja i utvrđivanja predloga za sticanja naučnih zvanja obavljalo je novo formirano Naučno veće Instituta "Nikola Tesla".

Rad Zajedničkog naučnog veća

Na svojoj prvoj sednici, održanoj 21 aprila 2000.godine, Znv obrazovalo je komisije za utvrđivanje predloga za izbore u *naučna zvanja* sledećih saradnika Instituta "Nikola Tesla": dr Petar Vukelja, naučni saradnik ili viši naučni saradnik (izbor), dr Dušan Arnautović, viši naučni saradnik (reizbor), dr Miloje Kostić, naučni saradnik (reizbor), dr Dragan Kovačević, naučni saradnik (izbor), dr Slobodan Jovanović, viši naučni saradnik (izbor), dr Miodrag Đukanović, viši naučni saradnik (izbor), mr Slobodan Škundrić (nalazio se neposredno pred odbranom doktorske disertacije), naučni saradnik (izbor)

Takođe, na ovoj sednici Znv obrazovalo je komisije za (re)izbor u istraživačko zvanje *istraživač-saradnik* sledećih saradnika Instituta "Nikola Tesla": mr Slobodan Bogdanović (reizbor), mr Žarko Janda (reizbor), mr Ilija Stevanović (reizbor), mr Miladin Gavrić (reizbor), mr Rade Drča (izbor), mr Emilija Turković (izbor), mr Đorđe Stojić (izbor), mr Goran Drobnjak (izbor), mr Saša Milić (izbor) i mr Marko Janković (izbor).

Na drugoj sednici Znv, održanoj 8 decembra 2000.godine, utvrđen je predlog za sticanje naučnog zvanja *viši naučni saradnik* dr Slobodana Skundrića, dr Dragana Kovačevića, dr Petra Vukelje, dr Slobodana Jovanovića i dr Miodraga Đukanovića i utvrđen predlog za reizbor u naučno zvanje *naučni saradnik* dr. Miloja Kostića. Takođe, na toj sednici izvršen je izbor u zvanje *istraživač-saradnik* mr Slobodana Bogdanovića, mr Miladina Gavrića, mr Gorana Drobnjaka, mr Radeta Drče, mr Marka Jankovića, mr Saše Milića, mr Ilije Stevanovića i mr Đorđa Stojića

Na trećoj sednici Znv, održanoj 20 novembra 2003. godine, izvršen je izbor mr Jasne Dragosavac i reizbor mr Dragane Naumović-Vuković u zvanje *istraživač saradnik* i formirana je komisija za predlaganje dr Miladina Gavrića u odgovarajuće naučno zvanje. Dalje, izvršena je dopuna Poslovnika o radu Znv.

Zatim, Znv razmatralo je obrazloženi predlog Naučnog veća Instituta "Nikola Tesla", o izboru predloženih saradnika Instituta u zvanje *istraživač*. Po razmatranju priložene dokumentacije vezane za ovaj predlog, Znv, saglasno članu 31, stav 2 Zakona o naučnoistraživačkoj delatnosti i saglasno sprovedenoj proceduri, koja je definisana članovima 14, 15, 16, 17, 18 i 19 novog Poslovnika o radu, donelo je odluku da sledeći saradnici budu izabrani u zvanje *istraživač*: Srđo Mrđa dipl.ing., Đorđe Dobrijević dipl.ing., Saša Minić dipl.ing., Gordana Radović dipl.ing., Aleksandar Prole dipl.ing., Zoran Ćirić dipl.ing., Radovan Đorđević dipl.ing., Radomir Naumov dipl.ing., Miomir Senčanić dipl.ing., Jovan Mrvić dipl.ing., Dejan Hrvic dipl.ing., Ljubiša Čičkarić dipl.ing., Milutin Sredojević dipl.ing., Aleksandar Pavlović dipl.ing., Aleksandar Bojković dipl.ing., Srboljub Vukovojac dipl.ing., Srđan Milosavljević dipl.ing., Đorđe Jovanović dipl.ing., i Ljubiša Nikolić dipl.ing. Na četvrtoj sednici Znv, održanoj 17 juna 2004 godine, utvrđen je predlog za izbor dr Miladina Gavrića dipl.ing u naučno zvanje *viši naučni saradnik* i formirane su komisije za izbor mr Dragana Milosavljevića dipl.ing i mr Zorana Veličkovića, dipl.ing u istraživačko zvanje *istraživač saradnik*

Na petoj sednici Znv, održanoj 28 januara 2005 godine, donete su odluke o izboru u istraživačko zvanje *istraživač-saradnik* mr Dragana Milosavljevića dipl.ing i mr Zorana Veličkovića, dipl.ing. Zatim, formirane su komisije za utvrđivanje predloga za izbor u odgovarajuće *naučno zvanje* dr Stojana Nikolajevića, dr Žarka Jande i dr Đorđa Stojića i formirana je Komisija za izbor mr Zorana Milojkovića u istraživačko zvanje *istraživač-saradnik*.

Na šestoj sednici Znv, održanoj 24 juna 2005 godine, utvrđen je predlog za izbor dr Žarka Jande u naučno zvanje *viši naučni saradnik* i predlog za izbor dr Đorđa Stojića u naučno zvanje *naučni saradnik*. Zatim, donete su odluke o izboru u istraživačko zvanje *istraživač-saradnik* mr Jelene Lukić, mr Viktora Maksimovića, mr Aleksandra Nikolića i mr Zorana Milojkovića.

Na sedmoj sednici Znv, održanoj 10 marta 2006 godine, utvrđen je predlog za izbor dr Miloja Kostića u naučno zvanje *viši naučni saradnik* i dr Bojana Ivanovića u naučno zvanje *naučni saradnik*. Zatim, imajući u vidu da Komisija Ministarstva nauke i zaštite životne sredine za sticanje naučnih zvanja nije prihvatila predloge za izbor dr Miladina Gavrića i dr Žarka Jande u naučno zvanje *viši naučni saradnik*, Znv je, uz saglasnost kandidata, utvrdilo nove

predloge za izbor dr Miladina Gavrića i dr Žarka Jande u naučno zvanje *naučni saradnik*. Imajući u vidu da je u potpunosti ispoštovana procedura (javno oglašavanje i davanje referata na uvid javnosti u propisanom roku) kod prethodnog predlaganja, odlučeno je da su i dalje validni izveštaji komisija, uz preformulaciju samog predloga.

Na taj način, saglasno prethodno izloženom, Znv, od aprila 2000. godine do marta 2006. godine, imalo je velike i značajne aktivnosti, koje su se ogledale u utvrđivanju 13 (trinaest) predloga za sticanje odgovarajućih *naučnih zvanja* i donošenju 14 (četnaest) odluka o (re) izboru u istraživačko zvanje *istraživač-saradnik*. U takve aktivnosti spada, na obrazloženi predlog Naučnog veća Instituta "Nikola Tesla", donošenje 19 (devetnaest) odluka o izboru saradnika Instituta u zvanje *istraživač*.

O uspešnosti sprovedenih aktivnosti govori činjenica da Komisija Ministarstva za sticanje naučnih zvanja samo u dva slučaja nije prihvatila prvobitni predlog Znv (u pitanju su bila tzv. "preskakanja" zvanja, na koja se, po pravilu, nerado gleda). Međutim, naknadni predlozi Znv (bez "preskakanja") bili su prihvaćeni bez ikakvih problema.

Kada je već reč o uspešnosti, odnosno učinku rada Znv, trebalo bi posebno da se istakne da su sprovedene aktivnosti u značajnoj meri doprinele da se Institut "Nikola Tesla" akredituje (25 decembra 2006. godine), kao prvi Institut iz oblasti tehničko-tehnoloških nauka.

Sastav Naučnog veća Instituta "Nikola Tesla"

Odlukom Upravnog odbora Instituta "Nikola Tesla" od 7 jula 2006. godine formirano je Naučno veće Instituta (Nv) u sledećem sastavu:

- prof. dr Dragan Popović, naučni savetnik, predsednik Nv
- dr Petar Vukelja, viši naučni saradnik
- dr Slobodan Škundrić, viši naučni saradnik
- dr Dragan Kovačević, viši naučni saradnik
- dr Dušan Arnautović, viši naučni saradnik
- dr Žarko Janda, naučni saradnik, zamenik predsednika Nv
- dr Aleksandar Žigić, naučni saradnik.

U skladu sa mogućnostima koje je pružao član 58. stav 7. Zakona o naučnoistraživačkoj delatnosti, na osnovu odluke Naučnog veća Instituta, u njegovom radu učestvovali su istraživači u odgovarajućem nastavnom zvanju, koji nisu zaposleni u Institutu. To je bila praksa u slučajevima kada Institut nije imao potreban broj istraživača, u postupku utvrđivanja predloga za sticanje naučnih zvanja. U pomenutom svojstvu, učestvovali su:

- prof. dr Jovan Nahman, redovni profesor – ETF Beograd
- prof. dr Milić Stojić, redovni profesor – ETF Beograd
- prof. dr Dragan Petrović, redovni profesor – ETF Beograd
- prof. dr Dragan S. Popović, redovni profesor – FTN Novo Sad

- prof. dr Božidar Dimitrijević, redovni profesor – EF Niš
- prof. dr Vidojko Radenković, redovni profesor – EF Niš
- prof. dr Miodrag Arsić, redovni profesor – EF Niš
- prof. dr Dragutin Salamon, vanredni profesor ETF,

Aktivnosti Naučnog veća Instituta “Nikola Tesla” vezane za sticanje naučnih i istraživačkih zvanja

Na prvoj sednici Naučnog veća Instituta “Nikola Tesla”, održanoj 26 septembra 2006. godine, utvrđen je predlog za izbor dr Marka Jankovića i dr Nenada Kartalovića u naučno zvanje *naučni saradnik*.

Na drugoj sednici Nv, održanoj 23 novembra 2006. godine, izvršen je reizbor saradnika Instituta mr Radeta Drče, mr Slobodana Bogdanovića, mr Ilije Stevanovića i mr Saše Milića u zvanje *istraživač-saradnik* i utvrđen je predlog za reizbor dr Miloja Kostića u naučno zvanje *viši naučni saradnik*. Zatim, pokrenut je postupak za (re)izbor dr Dušana Arnautovića, dr Petra Vukelju, dr Slobodana Škundrića i dr Dragana Kovačevića u odgovarajuća naučna zvanja.

Na trećoj sednici Nv, održanoj 9 maja 2007. godine, utvrđen je predlog za izbor dr Petra Vukelje i dr Slobodana Škundrića u naučno zvanje *naučni savetnik*, reizbor dr Dragana Kovačevića u naučno zvanje *viši naučni saradnik* i izbor dr Radeta Drče u naučno zvanje *naučni saradnik*.

Na četvrtoj sednici Nv, održanoj 6 septembra 2007. godine, utvrđen je predlog za izbor dr Miloja Kostića u naučno zvanje *viši naučni saradnik*. Zatim, formirana je Komisija u sastavu: D.Popović, Ž.Janda i P.Vukelja, sa zadatkom da u roku od mesec dana izradi Nacrt pravilnika o podsticaju i stimulaciji saradnika Instituta da publikuju radove u renomiranim časopisima, prvenstveno internacionalnim.

Na petoj sednici Nv, održanoj 6 februara 2008. godine, usvojen je Predlog pravilnika o nagradama za publikovanje monografskih, naučnih i stručnih dela, koji je prosleđen Kolegijumu Instituta. U skladu sa članom 55. Zakona o naučnoistraživačkoj delatnosti („Službeni glasnik Republike Srbije“, broj 110/2005) i članom 313. Zakona o privrednim društvima („Službeni glasnik Republike Srbije“, broj 125/2004), Upravni odbor Elektrotehničkog instituta Nikola Tesla, na svojoj 29 redovnoj sednici održanoj dana 01.04. 2008. godine, doneo je Pravilnik o nagradama za publikovanje monografskih, naučnih i stručnih dela. Ovaj Pravilnik uspostavlja sistem nagrađivanja zaposlenih u Institutu za publikovanje monografskih, naučnih i stručnih dela, sa ciljem da se zaposleni stimulišu da rezultate svoga istraživačkog rada objavljuju u renomiranim publikacijama. Publikovanje monografskih, naučnih i stručnih dela deo je naučnoistraživačkog programa rada i razvoja Instituta i osposobljavanja zaposlenih za brže sticanje kvantitativnih uslova za izbor u odgovarajuća naučna zvanja pred nadležnim telom Ministarstva nauke.

Na šestoj sednici Nv, održanoj 11 jula 2008. godine, utvrđen je predloga za izbor dr Dušana Arnautovića u naučno zvanje *naučni savetnik* i dr Aleksandra Janjića u naučno zvanje

naučni saradnik. Zatim, izvršen je izbor mr Ivana Stanisavljevića i mr Blagote Jovanovića u zvanje *istraživač saradnik*. Takođe, pokrenut je postupak za izbor dr Vladimira Vukića i dr Slobodana Obradovića u naučno zvanje *naučni saradnik*.

Na sedmoj sednici Nv, održanoj 29 oktobra 2008.godine, utvrđen je predlog za izbor dr Vladimira Vukića u naučno zvanje *naučni saradnik*.

Na taj način, saglasno prethodno izloženom, Naučno veće Instituta "Nikola Tesla", od svoga konstituisanja jula 2006. godine do decembra 2008. godine, kada su napisani ovi redovi, imalo je velike i značajne aktivnosti. One su se ogledale u utvrđivanju 10 (deset) predloga za sticanje odgovarajućih *naučnih zvanja* i donošenju 6 (šest) odluka o (re) izboru u istraživačko zvanje *istraživač-saradnik*.

Uz prethodno navedeno, koje se odnosilo na rad Nv Instituta na sednicama, bio je veoma intenzivan i njegov tzv.vansednični rad, koji je omogućavao i regulisao važeći Poslovnik o radu Nv (efikasna i usaglašena komunikacija preko elektronske pošte). Takav efikasan način rada Nv, u pomenutom vremenskom periodu (od jula meseca 2006. godine do decembra 2008. godine), omogućio je pozitivno rešavanje 29 (dvadeset devet) molbi saradnika Instituta (11(jedanaest), za nastavak poslediplomskih studija, 4 (četiri), za doktorske studije, 6(šest), za master studije, 1(jedna), za izradu doktorske disertacije, 2 (dve), za odbranu doktorske disertacije i 4 (četiri), za pohađanje kursa engleskog jezika.

Takođe, "zahuktala" se primena Pravilnika o nagradama za publikovanje monografskih, naučnih i stručnih dela. Do sada (decembar 2008. godine), pozitivno je rešeno 9(devet) molbi (1(jedna) vodeća monografija nacionalnog značaja, 1(jedan) rad u vodećem internacionalnom časopisu, 3(tri) rada u internacionalnim časopisima i 4(četiri) rada u vodećim domaćim časopisima.

Umesto zaključaka

U prethodnom tekstu ukratko su bile izložene aktivnosti i rezultati tih aktivnosti Zajedničkog naučnog veća i Naučno veće Instituta "Nikola Tesla" Nv Instituta, koje su bile prvenstveno usmerene na razvoj naučnog kadra Instituta i njegovu afirmaciju, kroz sticanje odgovarajućih naučnih i istraživačkih zvanja.

Znv, od aprila 2000. godine do marta 2006. godine, utvrdilo je 13 (trinaest) predloga za sticanje odgovarajućih *naučnih zvanja* i donelo je 14 (četnaest) odluka o (re)izboru u istraživačko zvanje *istraživač-saradnik*. O uspešnosti sprovedenih aktivnosti Znv govori činjenica da Komisija Ministarstva za sticanje naučnih zvanja samo u dva slučaja nije prihvatila prvobitni predlog Znv (u pitanju su bila tzv. "preskakanja" zvanja, na koja se, po pravilu, nerado gleda). Međutim, naknadni predlozi Znv (bez "preskakanja") bili su prihvaćeni bez ikakvih problema. Takav učinak rada Znv je nesumnjivo u značajnoj meri doprineo da se Institut "Nikola Tesla" akredituje (25 decembra 2006. godine), kao prvi Institut iz oblasti tehničko-tehnoloških nauka.

Nv Instituta "Nikola Tesla", od svoga konstituisanja jula 2006. godine do decembra 2008. godine utvrdilo je 10 (deset) predloga za sticanje odgovarajućih *naučnih zvanja* i donelo je 6 (šest) odluka o (re)izboru u istraživačko zvanje *istraživač-saradnik*.

Uz prethodno navedeno, koje se odnosilo na rad Nv Instituta na sednicama, bio je veoma intenzivan i njegov tzv.vansednični rad, posredstvom efikasne i usaglašene komunikacije preko elektronske pošte). Takav efikasan način rada Nv, u pomenutom vremenskom periodu, omogućio je pozitivno rešavanje 29 (dvadeset devet) molbi saradnika Instituta (11 (jedanaest) molbi za nastavak poslediplomskih studija, 4 (četiri), za doktorske studije, 6 (šest), za master studije, 1 (jedna), za izradu doktorske disertacije, 2 (dve), za odbranu doktorske disertacije i 4 (četiri) molbe za pohađanje kursa engleskog jezika.

Takođe, saglasno Pravilniku o nagradama za publikovanje monografskih, naučnih i stručnih dela, dosada (decembar 2008. godine) pozitivno je rešeno 9 (devet) molbi (1 (jedna) vodeća monografija nacionalnog značaja, 1 (jedan) rad u vodećem internacionalnom časopisu, 3 (tri) rada u internacionalnim časopisima i 4 (četiri) rada u vodećim domaćim časopisima.

Uredno, efikasno i kontinualno bavljenje problematikom sticanja odgovarajućih naučnih i istraživačkih zvanja saradnika Instituta doprinelo je uspešnom ishodu na nizu raspisanih konkursa Ministarstva nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije za realizaciju značajnih projekata i studija. To je ujedno omogućilo da saradnici Instituta učestvuju u aktuelnim radnim telima Ministarstva nauke i tehnološkog razvoja i da budu respektabilni kandidati za buduća radna tela Ministarstva.

Pored svega ovoga, saradnici Instituta sa regulisanim naučnim zvanjem imaju mogućnost (koja se već koristi) da primenjuju odredbe člana 89. aktuelnog Zakona o naučnoistraživačkoj delatnosti koji izvorno glasi: *Istraživač u naučnom zvanju koji je zaposlen u institutu može učestvovati u izvođenju nastave, ispitivati studente na ispitima, biti član komisije za pripremu izveštaja za izbor nastavnika, mentor, kao i član komisije za ocenu i odbranu magistarske teze, odnosno završnog rada i doktorske disertacije, u skladu sa zakonom kojim se utvrđuje visoko obrazovanje.*

Na kraju, kao najbolji pokazatelj posvećivanja razvoju i negovanju naučnog kadra Instituta govore podaci, da je 1998. godine u Institutu bilo samo tri doktora nauka, a deset godina nakon toga, 2008. godine, 11 (jedanaest) doktora nauka, a dva saradnika se nalaze neposredno pred odbranom doktorata. Deset doktora nauka ima regulisano naučno zvanje, a jedanaesti se, u momentu pisanja ovoga teksta (decembar 2008. godine) nalazi u završnoj proceduri za sticanje odgovarajućeg naučnog zvanja.