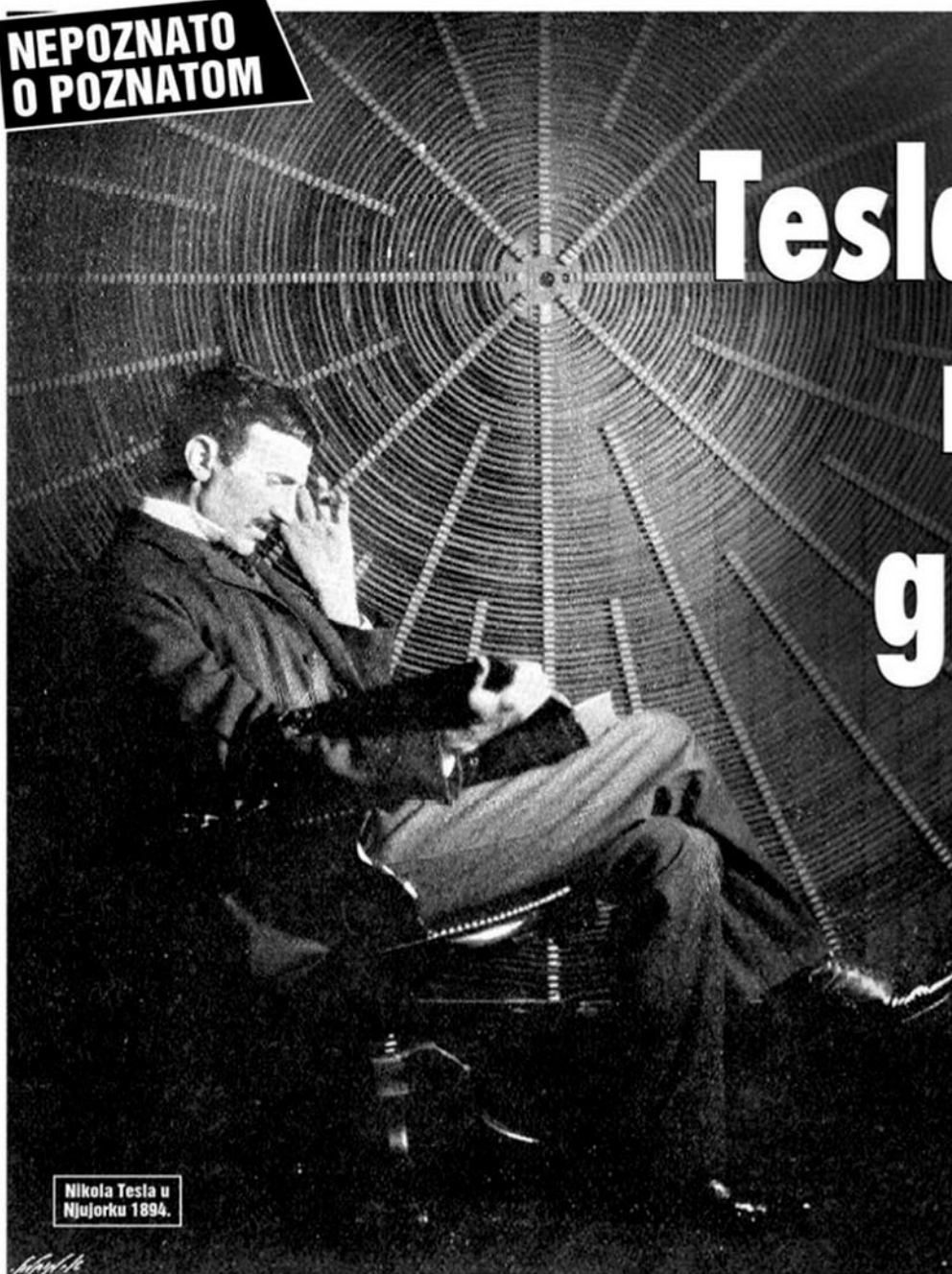


NEPOZNATO
O POZNATOMČUVENI NAUČNIK I
DALJE U ŽIŽI EVROPSKE
NAUČNE JAVNOSTI

Tesla krotio munje i gromove

Nikola Tesla u
Njujorku 1894.

Svi se slažu da je srpskom geniju uspeo bežični prenos električne energije, kaže Petar Stojanović, osnivač udruženja "Tesla Society" u Sent Galenu

Emisija na
ZDF 7. aprila

Onima koji o Teslinim eksperimentima žele više da znaju, Petar Stojanović preporučuje da 7. aprila na Drugom programu (ZDF) nemačke televizije pogledaju emisiju "Abeteuer Forschung".



Od stalnog
dopisnika
HANOVER
Ranko Lukić

U oči naučnog simpozijuma o Nikoli Tesli (1856-1943) koji u Beču počinje u petak, 12. marta, u evropskim naučnim krugovima ponovo se rasplamsala diskusija o čoveku koji je otkrićem naizmjeničnog elektromotora "osvetlio svet". Javila se i nemačka televizija ZDF, čiji je Drugi program naročito zainteresovan za Teslino "hvatanje" munje i njeno pretvaranje u korisnu električnu energiju.

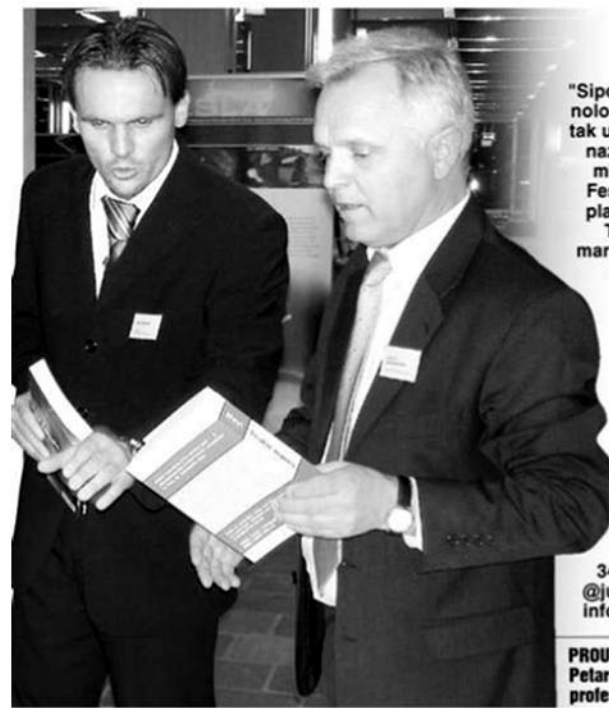
- U našoj seriji "Naučne avanture" ("Abenteuer For-

schung") pripremamo i prilog o elektricitetu. Molim vas da nas informišete o tome koliko je tačna tvrdnja da je Nikola Tesla "lovio" munje i od njih proizvodio korisnu električnu energiju - obratila se urednica Eva-Marija Rautert organizaciji "Tesla Society" u Sent Galenu u Švajcarskoj, koja okuplja naučnike i zaljubljenike u delo velikog naučnika čiji je osnivač Petar Stojanović, naš zemljak rođen u Austriji.

U diskusiju koju je inicirala nemačka televizija, tragaajući za Teslinim "lovom munja", Stojanović je uključio više evropskih naučnika sa kojima saraduje. Tako su u centar pažnje došli i njegovi eksperimenti sa bežičnim prenosom električne energije.



SMILJANE: Rodna kuća sveštenikovog sina



PROUČAVAJU TESLU:
Petar Stojanović (levo) i
profesor Konstantin Mejl

je. Odgovor nemačkoj urednici dao je stručnjak za magnetne mašine Adolf Šnajder.

- Tesla je svojim uređajima, doduše, munju mogao da proizvede i da je upotrebi tokom eksperimenta, ali mu nije pošlo za rukom da prirodnu munju "ulovi" i njenu energiju korisno primeni. Munja proizvede električni napon ogromne jačine, ali se pražnjenje izvrši u par mikrosekundi, pa je moguće "uloviti" (akumulirati) samo mali deo struje, koja bi mogla da se pretvori u korisnu energiju. Uz tu količinu energije sijalica od 100 vati mogla bi da svetli samo par sati, a veoma je teško na jednom mestu akumulirati veću količinu koja bi kasnije mogla da se kontrolisano upotrebi. Teslu je više zaokupljala ideja bežičnog prenosa električne energije. Međutim, i taj njegov eksperiment prekinut je u samoj početnoj fazi, zato što za njega nisu bili zainteresovani distributeri, jer bi "struja iz vazduha" bila besplatna - zaključuje Šnajder. Prof. dr Konstantin Mejl, ekspert za ispitivanja Teslinog dela, prijatelj i partner kluba "Tesla Society" iz Sent Galena upućuje na podatke prema kojima je srpski naučnik uspeo da struju bežično

prenese na udaljenost od 30 milja (42 km). On upućuje na svoju knjigu koja govori o Teslinim eksperimentima iz 1919, ali i na "Ediciju Tesla" u kojoj naš velikan govori o bežičnom prenosu na više hiljada kilometara. Međutim, ove "hiljade kilometara" mnogi osporavaju, a Mejl ukazuje na knjigu "Teslas verschollene Erfindungen". ("Teslini nestali pronalasci" - VAP Verlag Wiesbaden) u kojoj se govori o bežičnom prenosu električne energije jačine 10.000 vati na udaljenost od "samo" 42 km. Naučnici su se na kraju složili da je umesto "više hiljada" ipak reč o "samo" 42 kilometra.

Još ima mnogo nerazjašnjenog u delima naučnika "koji je pronašao 20. vek", jer su mu mnogi pronalasci stopirani zbog ugroženosti profita nekih tadašnjih velikih firmi, a mnogi patenti su mu i ukradeni.

Koliki je Tesla bio vizionar, možda najbolje svedoče i reči nemačkog naučnika, profesora Haralda Lesa.

ZALJUBLJENIK U TESLINO
DELO: Adolf Šnajder

Simpozijum
u Beču

"Simpozijum o Tesla-tehnologiji" počinje u petak u Akademskoj gimnaziji u Beču, Akademische Gymnasium, Festsaal, Beethovenplatz 1 AT 1010 Wien. Trajaće 12, 13. i 14. marta pod pokroviteljstvom švajcarsko-nemačkog saveza za energiju, švajcarskog radnog društva za slobodnu energiju (SAFE) i udruženja "Tesla Society". Organizator je "Jupiter-Verlag A & Schneider" iz Circha. Informacije se mogu dobiti na tel. +41 44 252 77 34 i mejl: redaktion-@jupiter-verlag.ch. ili info@teslasociety.ch.

- Mnogi naučnici širom sveta u želeži da ostvare Teslin san i danas nastavljanju njegove eksperimente. Tu, međutim, i dalje ostaje problem tehnologije akumuliranja i prenosa električne energije bez gubitka njene snage. Očigledno je da će se naučnici ovim temama dugo baviti - kaže profesor Les.

