

Politehnica Timisoara a acordat titlul de Doctor Honoris Causa fizicianului Peter Freund

Informatii de la Dr. Andrei Pogany

A fost sărbătorit Peter Freund, renumitul profesor universitar din SUA, originar din Timișoara. În 16 Oct. 2014 în Sala Mare a Senatului Universității Politehnica din Timișoara (Piața Victoriei 2) a fost ceremonia de acordare a titlului academic de DOCTOR HONORIS CAUSA lui Peter Freund.



PROGRAMUL

ceremoniei de acordare a titlului academic de DOCTOR HONORIS CAUSA
domnului Profesor Emerit PETER GEORGE OLIVER FREUND
de la Universitatea din Chicago
Joi, 16.10.2014

- Ora 15:45 ▪ Primirea oaspeților în Sala Mare a Senatului Universității Politehnica Timișoara
- Ora 16:00 ▪ Intrarea Biroului Senatului Universității Politehnica în Sala Mare a Senatului Universității Politehnica Timișoara
▪ Gaudeamus
- Ora 16:10 ▪ Laudatio adresat domnului Profesor Emerit PETER G.O. FREUND din partea Universității Politehnica Timișoara
- Ora 16:25 ▪ Înmânarea diplomei de Doctor Honoris Causa domnului Profesor Emerit PETER G.O. FREUND
▪ Îmbrăcarea robei Universității Politehnica Timișoara de către Domnul Profesor Emerit PETER G.O. FREUND
▪ Cuvântul domnului Profesor Emerit PETER G.O. FREUND
- Ora 16:35 ▪ Disertația "DIMENSIUNILE NOI ALE FIZICII SECOLULUI XXI"/"THE NEW DIMENSIONS OF TWENTY-FIRST CENTURY PHYSICS" susținută de către Domnul Profesor Emerit PETER G.O. FREUND
- Ora 17:10 ▪ Intermezzo muzical
- Ora 17:20 ▪ Cuvânt de încheiere
- Ora 17:25 ▪ Cocktail

Articol din Renașterea bănățeană de luni 20 Oct.2014 despre acest eveniment.

ca mijloc de informare în comun Populare de Artă Timișoara, știri, teatru și dans popular. (L.N.)

Un fost student al Politehnicii timișorene a ajuns astăzi un renumit fizician în SUA

Peter G. O. Freund este un renumit profesor universitar din SUA, cu studii importante în domeniul fizicii teoretice, care săptămâna trecută a primit din partea Universității Politehnica din Timișoara titlul de doctor honoris causa. S-a născut în urmă cu 78 de ani, la Timișoara, iar încă de copil s-a simțit atras de științele exacte. A urmat Facultatea de Electrotehnică din cadrul Universității Politehnica din Timișoara și a fost unul dintre cei mai buni studenți ai promoției. Cu toate că tatăl său a fost medic chirurg și ar fi dorit ca fiul său să-i urmeze cariera, tânărul nu s-a simțit atras de medicină: "După ce am participat alături de tatăl meu la o operație de apendicită, am decis că nu doresc să mă fac medic. Cum matematica și fizica au fost materiile mele preferate, am decis să dau la Politehnică". În 1956 a participat, alături de colegii lui, la mișcările anticomuniste și își amintește cum au fost puși la zid, iar în fața lor erau tancuri și mitraliere: "Nu îmi era frică. Știam că pot să mor, dar nu mă temeam. Strigam lozinci". A fost arestat, iar apoi eliberat.

După ce a absolvit facultatea, a primit repartitie în regiunea Oradea, din cauză că avea "origini nesănătoase". Zămbind, Peter Freund adaugă: "Misiunea mea era să le explic oamenilor că electricitatea nu este opera diavolului. Nu m-am dus acolo și după aproape un an am plecat din țară".

De la Timișoara, la Viena

În 1959 a ajuns în Austria, la Viena și la nici câteva ore era deja la universitate. Îndrăgostit de femeia de serviciu, a ajuns în fața cabinetului marelui fizician Erwin Schrodinger. Numai că acesta era grav bolnav, pe moarte, și era doar plăcuța de pe ușă. A intrat, timid, și a făcut cunoștință cu profesorul Walter Thirring. "La Timișoara dezvoltasem o teorie, că fotonul e format din pozitron și electron. După ce mi-am expus teoria, profesorul Thirring mi-a ghicit

rezultatul. Lucra în aceeași problemă. Imediat mi-a propus să devin asistentul lui, dar când m-a întrebat dacă am doctoratul, i-am spus că încă nu-l făcusem. Așa am ajuns să-mi continui studiile la Viena. După mai bine de un an și jumătate, am fost invitat la Universitatea din Genova, unde am lucrat ca șef de catedră", explică Freund.

Drumul spre Tărâmul Făgăduinței

A fost invitat la Universitatea din Chicago, unde și-a început cariera ca asistent. La scurt timp a lucrat la Institutul de Studii Avansate Princeton, unde a avut ocazia să-l cunoască pe marele fizician J. Robert Oppenheimer. Spune că fizicianul american avea un caracter urât și că în perioada "dănilor de vrăjitoare", cum era denumită clătarea celor binumiți de simpatii comuniste, aceștia și-a demnșat unii studenți. Printre cei care urmau atunci cursurile facultății se afla un alt mare fizician, David Bohm. Astăzi, profesorul emerit Peter Freund nu mai preda studenților, însă își continuă activitatea de cercetare la Universitatea din Chicago.

SIMONA VASI

