

ACADEMIA NDT International spolu s International Committee on NDT (ICNDT) pořádají pod záštitou Akademie věd ČR v rámci

## 11. Evropské konference o Nedestruktivním zkoušení (11<sup>th</sup> ECNDT 2014)

# „Evropský Den Vědy“ „European Research Day - ERD“

ve středu 8. října 2014 od 9 do 18 hodin ve velkém sále Kongresového Centra Praha

Hlavním bodem programu budou dvě zcela mimořádné přednášky vynikajících světových vědců  
**Prof. Petera Higgse, nositele Nobelovy ceny za fyziku,**  
**a Prof. Leona Chua**

**Prof. Peter W. Higgs** získal v roce 2013 Nobelovu cenu za fyziku za předpověď (v r. 1964) existence nové elementární částice nazvané „Higgsův boson“.

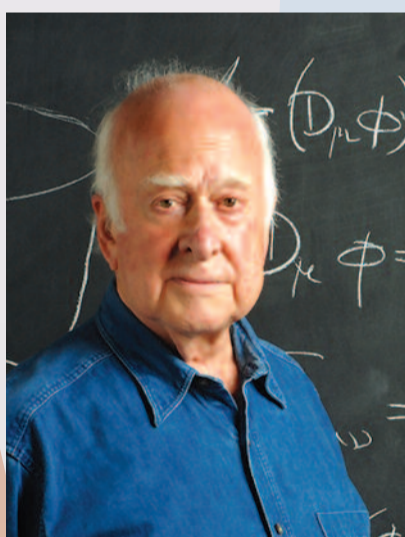
**Prof. Leon O. Chua** je objevitelem principu a vynálezce nového paměťového prvku „memristoru“, který v blízké budoucnosti nahradí současné tranzistorové paměti.

Dalšími body programu budou vystoupení zástupců Evropské komise k problematice nového programu EU „HORIZON 2020“ a dalších předních světových odborníků v oblastech nedestruktivního testování a hodnocení materiálů a konstrukcí a průmyslové diagnostiky.

Srdečně zveme všechny zájemce o moderní fyziku a technické vědy k návštěvě této mimořádné akce.

Vstupné: 200,- Kč (zahrnuje občerstvení a pro studenty volný vstup na výstavu).

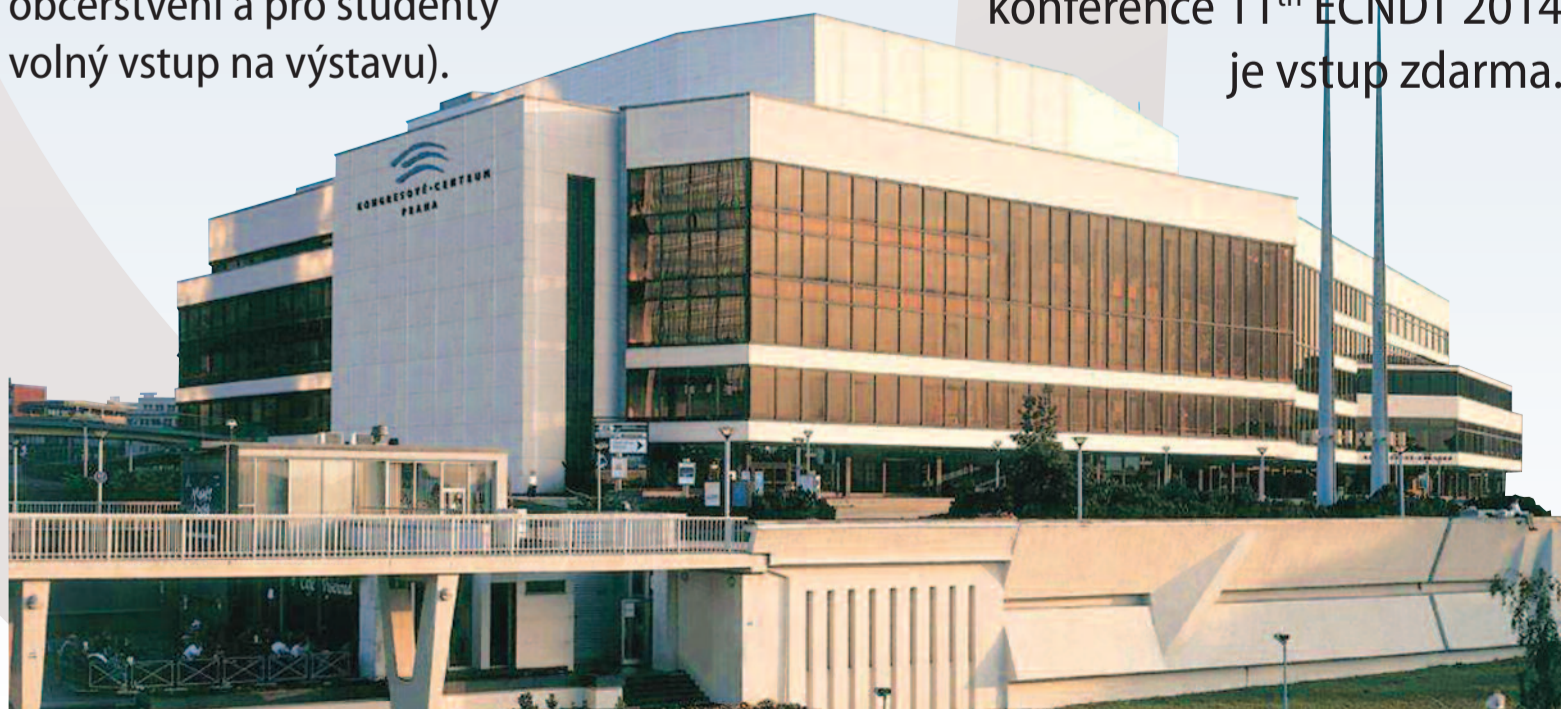
Pro registrované účastníky konference 11<sup>th</sup> ECNDT 2014 je vstup zdarma.



© University of Edinburgh  
Prof. Peter W. Higgs



Prof. Leon O. Chua



Více informací na: [www.ecndt2014.com](http://www.ecndt2014.com)