

Profesor Universitar Dr. Ing. Paul Svasta

Prof. Dr. Ing. DHC mult. Paul SVASTA, este profesor emerit la Universitatea „Politehnica” din București, la Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației și Director al Centrului de Electronică Tehnologică și Tehnici de Interconectare, UPB-CETTI.

Este *Doctor Honoris Causa* al *Universității Tehnice din Cluj Napoca* și al *Universității din Pitești*. A primit în anul 2000 *Ordinul Național „Serviciul Credincios” cu grad de ofițer*. În 2014 *Medalia Meritului*, Asociația Forțelor Armate pentru Comunicații și Electronică (AFCEA), a primit în 2015 *Premiul pentru contribuții regionale IEEE CPMT - Regiunea 8* (Europa, Africa, Orientul Mijlociu) iar în anul 2021 a primit din partea IEEE-Electronics Packaging Society, distincția *David Feldman Outstanding Contribution Award*.

Este membru al Comitetului Director al ESTC (Electronic System-integration Technology Conference) și a fost General Chair al ediției din 2022, cea mai importantă conferință și expoziție din Europa ce se desfășoară sub egida IEEE-EPS. Domnia sa este de peste 25 de ani în cadrul Comitetului Director al conferinței ISSE (aflată sub egida IEEE) și a organizat în România (alături de colegi de la UT Cluj-Napoca și Universitatea 1 Decembrie 1918, trei ediții). Este membru IMAPS (International Microelectronics and Packaging Society) și reprezintă IMAPS Chapter România în cadrul ELC (European Liaison Council). Din 2022 face parte din asociația europeană ASA (Automotive Skills Alliance) fiind liderul în subgrupul de lucru destinat packagingului electronic. Prof Svasta face parte Comisia Știința și Tehnologia Sistemelor (STMS) fiind membru activ al Grupului de Lucru (GL) de colaborare cu Ministerul Economiei implicat în promovarea microelectronicii în țara noastră.

Activitățile sale principale sunt concentrate asupra problematicii packagingului electronic pe care-l promovează, în țara noastră, printr-o colaborare foarte strânsă cu colegi din toate universitățile din România ce sunt implicate în formarea inginerilor de electronică și telecomunicații. În urma cu mai mulți ani a constituit, împreună cu colegi din universități cu profil tehnic, la nivelul țării, rețeaua EPETRUM (Electronic Packaging Education and Training University Network). Rezultatul colaborării, în cadrul rețelei constituite, se poate vedea urmărind edițiile TIE (Tehnici de interconectare în Electronică) sau SIITME (Simpozion Internațional de Informatică și Tehnologie în fabricarea Modulelor Electronice). Ambele evenimente sunt foarte bine apreciate de boardul IEEE EPS, societate ce le și sponsorizează tehnic. Participanții la evenimente sunt din mediul academic și din industrie și constituie o foarte bună punte de legătură dintre mediul academic și cel industrial. Este președinte și fondator al APTE (Asociația pentru Promovarea Tehnologiei Electronice) și ELINCLUS (Electronic INnovation CLUSTER). APTE, în calitate de entitate de management a clusterului, după evaluarea de către ESCA (Secretariatul European pentru Analiza Clusterelor), a fost etichetată cu Silver Label.

Este co-fondator și membru activ în cadrul IEEE-EPS și Nano Hu & Ro, Joint Chapter. A creat două SBC-uri în cadrul UPB (021 EP și 042 Nano) și a sprijinit inițiative de constituire a

chapterelor similare la UTCluj-Napoca, UT GH. Asachi Iasi, si UP Timisoara si Universitatea Lucian Blaga din Sibiu.

Este autor sau co-autor a 31 de cărți, 4 brevete, peste 250 de articole și peste 40 de proiecte de cercetare, nationale sau internationale.



Paul Svasta