



ACADEMIA ROMÂNĂ

22 iulie 2021

Acad. F. G. Filip, distins cu titlul „Distinguished scholar“ de centrul PRISM al Universității Purdue – SUA

Acad. Florin Gheorghe Filip, președintele secției pentru „Știința și tehnologia informației“ din Academia Română (https://acad.ro/sectii/sectia14_informatica/doc2021/acadFilipFlorin-fisaPrezentare.pdf), a primit titlul „Distinguished scholar“ la centrul PRISM al Universității Purdue din Statele Unite ale Americii, pentru „contribuții excepționale în inovarea sistemelor suport pentru decizii colaborative“.



Ceremonia de decernare a titlului a avut loc în data de 19 iulie 2021, în cadrul unei sesiuni speciale, intitulată *PRISM 30*, a conferinței ICPR – *International Conference of Production Research; Intelligent and Transformative Production in Pandemic Time* (<https://icpr26.thu.edu.tw/site/page.aspx?pid=901&sid=1355&lang=en>), organizată în Taiwan, în perioada 19-21 iulie 2021. Sesiunea specială *PRISM 30* a fost prilejuită de aniversarea a 30 de ani de la înființarea centrului de cercetare PRISM – *Production, Robotics, Integration Software for Manufacturing and Management*).

PRISM (<https://engineering.purdue.edu/~prism/>) este un centru al Universității Purdue din West Lafayette – SUA, a cărui misiune constă în cercetarea, dezvoltarea și experimentarea în domeniul inteligenței calculatorului și a tehnologiilor informatice care includ știința datelor – „data science”, inteligența artificială și învățarea automată, în scopul de a obține o mai bună performanță din punct de vedere al calității și eficacității sistemelor de producție și a serviciilor distribuite și colaborative. Personalul PRISM este alcătuit din cercetători și



ACADEMIA ROMÂNĂ

profesori din facultățile de inginerie, științe, agricultură, management și tehnologie ale universității, care colaborează la proiecte educaționale, industriale și de cercetare. La unele proiecte sunt invitați să participe și oameni de știință din străinătate și diverși vizitatori. În anul 2004, cu ocazia celei de-a zecea aniversări a centrului, a fost înființată rețeaua PGRN – PRISM Global Research Network, la care sunt afiliați cercetători și centre de pe șase continente, inclusiv din România.

Purdue University (<https://www.purdue.edu>), universitate publică, înființată în 1869, este plasată de către *Carnegie Classification of Higher Education Institutions* în categoria „R1: Doctoral Universities – Very high research activity“. Universitatea se clasează pe locul cinci în Statele Unite ale Americii din punct de vedere al capacității de inovare, pe locul 12 în domeniul tehnologiei informației și se mândrește cu 13 laureați ai *Premiului Nobel*, un laureat al *Premiului Turing* etc.

Biroul de comunicare al Academiei Române