

COMUNICAT DE PRESA

In perioada 26-29 September,2023 s-a desfășurat in Croatia-Zagreb Salonul International de Invenții – **INOVA-BE THE ROLE MODEL, 47th International Invention Show, Zagreb., 2-nd Oldest World's Invention Show and 2-nd Largest European Invention Show.**

La acest Salon International au participat 450 de expozanti din 23 de tari din Europa, Asia, America de Nord, Orientul Mijlociu. Ca invitat special a fost Președintele WIIPA, doamna Manli HSIEH.

Universitatea Națională din Știință și Tehnologie POLITEHNICA București a fost prezenta la acest prestigios eveniment pentru a 5 oara consecutiv, anul acesta cu invențiile:

- COMPOSITE COATING MATERIAL WITH ANTICORROSIVE AND ANTI-SCRATCHING PROPERTIES - Radu Claudiu Fierascu, Vili Pasare, Augustin Semenescu, Mihnea Cosmin Costoiu, Dan Florin Nitoi, Oana Roxana Chivu, Dragos-Florin Marcu, Irina Fierascu, Raluca Somoghi .
- PROCEDURE FOR OBTAINING A COMPOSITE COATING WITH INCREASED DURABILITY ON A METAL SURFACE - Vili Pasare, Dan Florin Nitoi, Augustin Semenescu, Mihnea Cosmin Costoiu, Oana Roxana Chivu, Dragos-Florin Marcu, Radu Claudiu Fierascu, Irina Fierascu, Raluca Somoghi.
- SURFACE ACOUSTIC WAVE BIOSENSOR BASED ON GRAPHENE FUNCTIONALIZED WITH ANTI-ALPHA-FETOPROTEIN MONOCLONAL ANTIBODY, FOR THE DIAGNOSIS OF LIVER CANCER - Voicu Ioan Stefan, Palla-Papavlu Alexandra, Antoniac Vasile Iulian, Miculescu Florin, Semenescu Augustin, Costoiu Mihnea Cosmin, Mates Ileana-Mariana, Prisecaru Delia -Alexandra.
- DIALYSIS MEMBRANE WITH THE ABILITY OF CONTROLLED RELEASE OF ACTIVE SUBSTANCES FOR THE CONCOMITANT TREATMENT OF CHRONIC RENAL DYSFUNCTION AND LIVER CANCER AND THE PROCEDURE FOR OBTAINING IT - Voicu Ioan Stefan, Oprea Mădălina, Pandeale Andreea Mădălina, Semenescu Augustin, Costoiu Mihnea Cosmin, Miculescu Florin, Antoniac Vasile Iulian, Mateș Ileana Mariana, Cioca Lucian Ionel.

Dl. Profesor Augustin Semenescu – Prodecan FSIM, a fost nominalizat a 3-a oara ca Președinte al Juriului International (<https://inova-croatia.com/en/inova-2023/>) si a fost alături de Conf. Dragoș Florin Marcu si Drd. Vili Pasare la prezentarea invențiilor mai sus menționate.

Bilanțul medaliilor si trofeelor este următorul:

- 4 Medalii de AUR alături de diplomele aferente, din partea Comitetului de organizare va Salonului, înmânate de Directorul General al Salonului INOVA 2023, dl. Neven Marcovic.
 - Special Award Trophy 2023 BUDI UZOR *Be the role Model* Inova CROATIA Zagreb 2023, din partea Comitetului de organizare va Salonului, înmânate de Directorul General al Salonului INOVA 2023, dl. Neven Marcovic.
 - Special Award Trophy Inova Zagreb 2023, din partea Președintelui ITE “International Invention & Trade Expo 2023”
 - Special Award Trophy Inova Zagreb 2023, din partea Vice-Președintelui ITE “International Invention & Trade Expo 2023”
 - Special Award Trophy Inova Zagreb 2023, din partea delegației ITE “International Invention & Trade Expo 2023”
 - 2 Special Award Trophy din partea delegației Cambodgiei
 - 2 Medalii de AUR alături de diplomele aferente, din partea delegației Cambodgiei
 - 4 Medalii de AUR din partea Directorului de Relații Internaționale WIIPA- World Invention Intellectual Property Associations, Eddie Hsieh
 - Special AWARD din partea delegației UEA, prin intermediul dnei Prof. Dr Najia A. Alzanbagi
- Salonul s-a desfășurat in incinta Pavilionului Expozițional al Zagreb-ului , vechi de 100 de ani si care atrage anual aproape 1 milion de vizitatori.



