

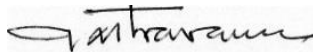
Academia de Științe Tehnice

Secția 4: Electronică - Automatică

Plan de Activități 2023

1. Continuarea și dezvoltarea investigațiilor științifice în ariile proprii de cercetare; diseminarea rezultatelor prin publicații și prin expuneri în cadrul conferințelor / seminariilor de specialitate.
2. Participarea, în cooperare cu mediul academic și industrial, la proiecte de cercetare-dezvoltare și la activități de expertiză tehnică.
3. Elaborarea de lucrări pentru Conferința Zilele ASTR - Brașov, 2023.
4. Elaborarea de articole pentru revista Journal of Engineering Sciences and Innovation (JESI).
5. Elaborarea de monografii, studii, manuale tehnico-științifice destinate publicării prin intermediul Editurii AGIR.
6. Participarea, în cooperare cu mediul academic și industrial, în organizarea unor manifestări științifice din domeniile ingineriei electronice și ingineriei sistemelor.
7. Analiza, în cooperare cu reprezentanți ai asociațiilor CREDING și SRAIT, a standardelor / indicatorilor pentru evaluarea inginerilor electroniști și automatiști și promovarea acestora în carieră.
8. Analiza, în cooperare cu comisiile de specialitate CNATDCU, a criteriilor pentru elaborarea, respectiv validarea tezelor de doctorat din domeniile aferente.
9. Conlucrarea cu mediul academic pentru susținerea centrelor de excelență destinate studenților cu rezultate deosebite.
10. Conlucrarea cu instituțiile de învățământ universitar și preuniversitar pentru înființarea și extinderea activității (cu suport local și guvernamental) a unor centre de promovare a culturii tehnico-ingineresti la nivelul studiilor liceale, care să contureze obiectivele domeniilor electronică, automatică și arii conexe.

Octavian Păstrăvanu



Dumitru Popescu



Vasile Sima

