



ACADEMIA ROMÂNĂ

27 ianuarie 2025

Poziția oficială a Academiei Române cu privire la programele în curs de desfășurare în microelectronică

1. Academia Română salută progresele realizate în ultimii ani în relansarea microelectronicii în România. Această tehnologie stă la baza transformării digitale, are o importanță strategică pentru economia și securitatea națională și reprezintă o prioritate majoră a Uniunii Europene.

România participă în cele mai importante inițiative europene, printre care Proiectul Important de Interes Comun European (în engleză, IPCEI), o acțiune de mare amploare, în care România s-a angajat oficial încă din 2020 și care se află sub observație la nivel european prin angajamentele luate în PNRR. Tot atât de importante sunt acțiunile convergente din alte mecanisme de sprijin național și european: POCIDIF, apelurile de proiecte din partea Chip JU, linii pilot, alte acțiuni în cadrul European Chips Act etc.

2. Ajutorul de stat acordat microelectronicii este o co-investiție producând un rezultat care se reîntoarce în economie și care se va materializa numai dacă administrația va îndeplini sarcinile care îi revin pentru sprijinirea participanților direcți și indirecti în aceste proiecte, asigurându-le urgența necesară.

Programele din microelectronică vor crea un ecosistem național stimulând colaborări productive între marile întreprinderi comerciale, întreprinderile mici și mijlocii, centrele de cercetare și universități. Efectele se vor face simțite prin creșterea economiei, locuri de muncă suplimentare, contribuții fiscale sporite, progres către echilibrarea balanței comerțului exterior, oportunități pentru înființarea de noi întreprinderi inovatoare, avansuri în digitalizarea economiei și societății, stimularea prin efect de pârgie a domeniilor prioritare ale economiei naționale cum sunt industria auto, sănătatea, agricultura de precizie, apărarea sau industria aero-spațială. Vor apărea și efecte sociale pozitive, prin fixarea în țară a unei forțe de muncă de înaltă calificare, modernizarea învățământului la toate nivelurile etc.

3. Microelectronica, tehnologia de bază a transformării digitale, este un subiect care nu poate lipsi din programul oricărei formațiuni politice responsabile, indiferent de opțiunile politice. Cei care îl ignoră, își asumă un risc politic.

Orice formațiune politică poate și trebuie să demonstreze că are viziunea unui viitor prosper pentru țară sprijinind microelectronica. Tematica acestui domeniu este de termen lung și depășește cadrul unei singure legislaturi. Inevitabil, meritul va fi împărțit între formațiunile care preiau succesiv puterea, dar în cadrul competiției politice riscul politic real al orizontului de lungă durată nu este de a contribui la un obiectiv care nu va fi atins în timpul propriei guvernări, ci de a nu contribui deloc, rămânând pe dinafară.

4. Academia Română, prin Grupul de Lucru pentru Microelectronică organizat sub egida sa, rămâne la dispoziția autorităților Statului în vederea participării la formarea unui GRUP DE CONTACT ÎN MICROELECTRONICĂ pentru a asigura continuitatea și coordonarea eforturilor din acest domeniu.