

Nicolae VASILE

Eveniment foarte interesant în Aula Academiei Române

Discursul de recepție al d-lui. acad. Ioan DUMITRACHE

cu tema

AUTOMATICA – Știință și Tehnologie

Azi, 13 noiembrie 2025, a avut loc în Aula Academiei Române un eveniment curent pentru o instituție academică, un discurs de recepție, dar foarte interesant prin tematica abordată, **AUTOMATICA – Știință și tehnologie**, pentru că se referă la activități precum cibernetică, robotică, inteligență artificială etc., care înfierbântă mințile oamenilor în ultima perioadă.

Personalități de top au format triumphiul tipic al unui asemenea moment: dl. acad. **Ioan Aurel POP**, președintele Academiei Române, amfitrion, dl. acad. **Ioan DUMITRACHE**, autorul discursului și dl. acad. **Florin Gheorghe FILIP**, autorul răspunsului la discurs.

Ultimii doi, înainte de a ajunge în conducerea Academiei Române, au fost vârfurile infrastructurii umane din domeniul automatică-informatică, primul, din învățământul superior (prodecan, decan, rector la Politehnica din București), iar al doilea, din cercetarea științifică (director general al Institutului Central de Informatică). Sala a fost plină ochi de reprezentanți de frunte ai domeniului. Majoritatea specialiștilor români din tehnologia informației din țară și din străinătate, care au uimit lumea făcând din România una din primele forțe internaționale din IT, domeniu care a ajuns să reprezinte unul dintre contributorii majori la PIB-ul țării, au trecut cumva prin filtrul gândirii celor care s-au aflat azi în Aula Academiei Române.

Dl. acad. Ioan DUMITRACHE, fost premiant școlar la toate nivelurile din regimul trecut, a provenit dintr-un sat din Argeș. Probabil și datorită domeniului în care s-a specializat, aflat pe valul progresului etapei actuale de dezvoltare a omenirii, la maturitate a intrat în categoria elitiștilor acestor vremuri, motiv pentru care cred că a și pierdut alegerile pentru al doilea mandat de rector, fiind învins de către d-na. prof. Ecaterina ANDRONESCU, populistă, care cu mijloacele învățate din politică a știut să coaleză voturilor celor pierzători, dar mulți. Poate că dacă ar mai fi avut un mandat la conducerea Politehnicii din București, aceasta ar fi fost acum mult mai performantă.

Am colaborat cu dânsul în perioada când era rector și președinte al Consiliului Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior, iar eu eram director la ICPE și vicepreședinte al Patronatului Cercetării, când trăgeam fiecare cât puteam dintr-un buget național alocat activității de cercetare, permanent insuficient.

În discursul prezentat sunt o serie de informații privind tehnologia informației și comunicațiilor, celebrul domeniu ITC din abrevierea engleză, care nu a început în anul 1948, odată cu publicarea cunoscutei lucrări a lui Norbert Wiener, ci are rădăcini care ajung până în antichitate.

În prezentarea discursului apar implicațiile tehnologiei informației în multiple domenii precum economie, medicină, transporturi, educație, logistică etc., dar nu a fost amintită legătura cu domeniile umaniste, preocupare pe care a avut-o chiar și Norbert Wiener în ultimii ani de viață, apreciind, premonitoriu, că adevărata valoare a ciberneticii se va vedea abia când aceasta se va implica în domeniile umaniste, intuind parcă ceea ce se întâmplă azi cu inteligența artificială.

În răspunsul său, dl. acad. Florin Gheorghe FILIP a atins acest subiect de mare interes pentru viitor. Reprezentanți ai Academiei Române precum Adrian BEJAN și George PĂUN (prezent în sală) au contribuit semnificative în interfața dintre știință și domeniile umaniste deschizând căi noi de creație în *constructalism* respectiv *paradoxism*. Eu însumi am realizat asemenea lucrări reunite sub modelul filozofic denumit *sistemism*.

A fost un eveniment remarcabil pentru știința și tehnologia informaticii nu numai din România. Felicitări protagonistului acestui eveniment!