

## PERSONALITĂȚI DE VAZĂ ALE INTELECTUALITĂȚII TEHNICE ROMÂNEȘTI

*„Ce noroc ar avea omenirea dacă ar exista multe nații care să-i fi adus – față de numărul de locuitori – atât cât ia adus nația română în ultimii 120 de ani”  
(Henri Coandă)*

**ATANASIU Gheorghe, fizician  
(1893-1972)**

Personalitate de seamă a vieții noastre științifice, academicianul Gheorghe Atanasiu s-a născut în Iași, la 13 decembrie 1893, din familia binecunoscutului savant cu renume mondial, Sava Atanasiu, care a fost unul dintre creatorii școlii românești de geologie. Sava Atanasiu a avut strânse legături cu orașul Iași, unde a stat între 1879-1895, ca elev, student, asistent al profesorului Gr. Cobălcescu, profesor la Institutele Unite și la Școala comercială. Fratele lui Gh. Atanasiu, Ion Atanasiu a fost, de asemenea, o personalitate în geologia românească. După terminarea liceului din București, în 1912, Gheorghe Atanasiu s-a înscris la Facultatea de științe, Secția fizico-chimice, a Universității din București, pe care a terminat-o în 1919. După studiile făcute în Franța, în perioada 1921—1925, și-a trecut doctoratul în științe fizice la Universitatea din Paris. După ce câțiva ani a funcționat conferențiar provizoriu la Universitatea din Cluj, în 1929 a fost numit conferențiar cu titlu definitiv, după trecerea examenului de docență la această universitate. În 1936 Gh. Atanasiu este numit profesor titular la catedra de fizică generală, pe care a ilustrat-o până în 1940, după care trece la catedra de fizică generală a Universității din București și apoi, după 1948, la Facultatea de fizică-matematică. În 1953, Gh. Atanasiu a creat în cadrul Facultății amintite o catedră de mare importanță științifică, geofizică, la care a profesat până la ieșirea la pensie, în 1963, când a devenit profesor consultant. În cariera sa didactică, Gh. Atanasiu a predat cursuri de: termodinamică, optică-fizică, electricitate, fizică corpusculară, fizică generală, magnetism terestru. Pedagog pasionat, Gh. Atanasiu s-a dăruit cu generozitate timp de aproape 5 decenii activității didactice, formării tinerelor generații. Pentru meritele deosebite pe tărâm didactic, Gh. Atanasiu a fost distins cu titlul de **profesor emerit**. În afara activității sale universitare, Gh. Atanasiu a condus timp de 10 ani, în calitate de șef, secția de geofizică, mai întâi la Institutul de fizică atomică, apoi în cadrul Institutului de fizică din București. De asemenea, a condus secția de geomagnetism și georadioactivitate de la Centrul de cercetări geofizice al Academiei Române. În decursul întregii sale activități, Gh. Atanasiu a desfășurat o importantă activitate științifică și didactică în mai multe domenii, îndeosebi în domeniile fotoelectricității, opticii și geofizicii. A publicat în diverse reviste cu circulație mondială, ca și în revistele românești, un număr de circa 100 lucrări originale, predominând cele din domeniul geomagnetismului (33) și georadioactivității (22). Lucrările lui Gh. Atanasiu au avut un larg ecou atât în țară cât și în străinătate. Gh. Atanasiu a reprezentat știința românească la numeroase reuniuni internaționale de geofizică și a colaborat cu numeroase academii și societăți științifice din Europa. Pentru îndelungata și fructuoasa sa activitate, Gh. Atanasiu a primit înaltul titlu de membru al Academiei Române. Fizicianul Gheorghe Atanasiu s-a stins din viață în București, la 4 aprilie 1972.

*Rubrică susținută de Valeriu Dulgheru*