

ANDEA PETRU

inginer, membru titular fondator,
Președintele Filialei AOSR TIMIȘOARA,

născut la 28 noiembrie 1949, Chelmac, județul Arad



Studii: Absolvent al Universității „Politehnica” Timișoara, Facultatea Electrotehnică promoția 1972. În anul 1983 obține titlul de doctor în științe tehnice.

Activitate didactică-profesională: a parcurs, succesiv, toate treptele ierarhiei didactice: asistent (1972), șef de lucrări (1979), conferențiar (1990), profesor universitar (1999), conducător de doctorat (2007). În perioada 1986 – 1989 este directorul filialei Timișoara a Institutului pentru aparate și utilaje pentru cercetare (IAUC București). În perioada 2000-2004 este secretar științific al Universității “Politehnica” Timișoara, iar din martie 2008 este decan al Facultății de Electrotehnică și Electroenergetică din cadrul Universității.

Activitatea științifică: se remarcă prin participarea la numeroase sesiuni și conferințe de specialitate la nivel național și internațional, unde susține și publică peste 100 de lucrări științifice, dintre care 14 cotate ISI sau echivalent. De asemenea, în calitate de autor/coautor, publică peste 20 tratate, monografii, cărți și lucrări universitare.

Activitatea social-politică: începând cu anul 1996, cunoaște o frumoasă ascensiune politică, de la consilier județean, vicepreședinte și președinte al organizației municipale și județene ale PSD, până la deputat în legislaturile 2000-2004 și 2004-2008. În calitate de deputat, în cadrul Comisiei pentru învățământ, știință, tineret și sport a ocupat funcțiile de secretar (2000-2004) și vicepreședinte (2004-2008). A îndeplinit funcția de președinte al Grupului Ecumenic de Rugăciune din Parlamentul României în perioada 2004-2008.

Alte activități: a îndeplinit funcția de vicepreședinte, respectiv președinte al Clubului de handbal Politehnica Timișoara (1985-1999), vicepreședinte al Clubului de fotbal Politehnica Timișoara (1983-1987), vicepreședinte al Consiliului Județean Timiș pentru Educație Fizică și Sport (1975-1983).

A publicat peste 1000 articole în presa locală și centrală, a realizat sute de emisiuni la studiourile radio și TV din Timișoara, București, Arad, Baia Mare ș.a.

A publicat o serie de cărți cu tematica adiacentă preocupărilor social-politice, cum sunt: „Sisteme electorale și sisteme de partide” (2004), „Geneză – un posibil itinerar științific” (2008), „Grupul Ecumenic de Rugăciune din Parlamentul României” (2008) ș.a.

Brevete și invenții: Activitatea științifică este încununată cu aproximativ 30 de invenții și inovații brevetate.

Afilieri: membru titular, fondator al Academiei Oamenilor de știință din România; membru al Asociației Generale a Inginerilor din România; membru al Societății inginerilor energeticieni din România; membru al “The Institute of Electrical and Electronics Engineering USA (IEEE)”; membru al I.E.E.E. Power Engineering Society USA; membru al Asociației “Orizonturi Universitare” Timișoara; membru al Senatului Universității Politehnice Timișoara; membru al Colectivului MEC de evaluare științifică pentru domeniul Management, legislație, politica științei; vicepreședinte al Consiliului Național al Asociației Profesorilor Social Democrați.

Premii și distincții: Premiul „Constantin Budeanu” al Academiei Române pe anul 2002 pentru monografia „Aparate și echipamente electrice”; Medalia „Meritul științific”, 1979; Ordinul Muncii, Clasa a III-a (1981), premii la saloanele naționale de invenție (1985 și 1987).

Referințe: <http://www.aos.ro>
