



**NAUM, NICOLAE**

**Membru titular**

**Prof. univ. dr. ing. chimist**

**Data și locul nașterii: 15 februarie 1946, Cogealac, județul Constanța**

**Studii:** în 1970 devine absolvent al Facultății de Chimie, Secția fizico-chimice din cadrul Universității *Al. I. Cuza* din Iași.

**Activitatea profesională:** parcurge treptele ierarhiei didactice de la asistent, șef de lucrări, conferențiar și conducător de doctorat, iar din anul 1994 este numit profesor universitar la Universitatea *Al. I. Cuza* din Iași, apoi la Universitatea de Petrol și Gaze Ploiești. A efectuat stagii de perfecționare în managementul inovațional la Milano, 1991; Veneția, 1992; Montpellier, 1993. În prezent este director Management Programe în cadrul Centrului Național de Management Programe București. Deținător al următoarelor certificate: Certificarea sistemelor de management al securității informației, 2001; Implementation of the Standard ISO/CEI 17025 for the Accreditation System for Testing DAP Ltd – Germany. R. Brinkmann; Politici și direcții de acțiune pentru implementarea Standardului internațional ISO 9001:2000, 2001; Consecințe practice și juridice determinate de intrarea în vigoare a Standardului ISO/CEI 17025 în activitățile de acreditare și certificare din România -14-15 septembrie 2001; Politici și direcții de acțiune pentru implementarea Standardelor internaționale ISO/CEI 17025:2001 și ISO 9001:2000, 2001; Certificat de participare la seminarul *Certification of HACCP – Systems*, Moeciu de Sus, 2003; Certificat de participare cu intervenții deosebite în cadrul colocviului cu tema: *Schimb de opinii între auditorii și specialiștii din laboratoarele de încercări/verificări*, București, 2002; Certificat de participare cu intervenții deosebite în cadrul workshop-ului cu tema: *Menținerea calificării auditorilor. Noi cerințe ale competenței auditorilor conform prevederilor din proiect ISO/FDIS 19011:2002*, București, 2002; Certificat de participare cu intervenții deosebite în cadrul workshop-ului cu tema: *Desemnarea și rolul auditorilor în desemnare*, București, 2002; Certificat de participare la cursul introductiv al Sistemului de certificare în agricultura biologică, acordat de către Institutul de Certificare Etică și Ambientală (ICEA), Bologna 2003; Certificat de participare la workshop-ul; Dialogue on Renar Strategy Development, București, 2002; Certificat de absolvire a cursului de Formare auditori/evaluatori pentru laboratoarele de încercări/verificări, București, 2002; Certificat de absolvire a cursului de instruire în managementul calității acordat de SC Quality International Consulting SRL București.

**Activitatea științifică:** cuprinde diferite domenii de cercetare privind sinteza și caracterizarea de catalizatori zeolitici; cataliza pe zeoliți sintetici; managementul inovațional. A publicat peste 50 de lucrări științifice; manuale și cărți de specialitate; o serie de monografii, lucrări și programe privind politica științei, tehnologiei, inovării și transferul tehnologic; a participat, în calitate de director, la două proiecte cu Banca Mondială; colaborează la două proiecte ale programului Relansin, în calitate de director adjunct; participă la elaborarea Planului național de cercetare, dezvoltare, inovare 1999-2006, precum și la elaborarea strategiei naționale de cercetare pe perioada 2007-2013; gestionează programe și participă la elaborarea unor planuri din cadrul Planului național (PNCDI); susține peste 40 de comunicări la simpozioane și congrese.

**Contribuții la dezvoltarea științei:** impresionanta sa activitate de cercetare științifică și publicistică a condus la promovarea culturii calității, dezvoltarea acreditării și infrastructurii de evaluare a conformității în România, la promovarea imaginii României pe plan internațional, în anul 2002, prin susținerea principiilor Uniunii Europene privind „Libera circulație a produselor”; a elaborat politici și proceduri privind promovarea și dezvoltarea activităților specifice Organismului Național de Acreditare-RENAR.

**Invenții și inovații:** este autorul a 11 brevete de invenție.

**Distincții:** ca semn de apreciere și recunoaștere a meritelor profesionale a primit medalia *Henri Coandă*, Clasa I pentru merite deosebite în creația tehnică, 1995; 8 medalii, dintre care: medalia de aur pentru brevete de invenție la saloanele de inventică Geneva (1994,1996), Bruxelles (1993), Iași (1994); medalia de onoare din partea OSIM, precum și numeroase premii și distincții din partea Societății Inventatorilor din Ungaria, Salonul

Internațional de Invenții, Geneva, Bruxelles; Societății Inventatorilor din România, 1994; Societății Române pentru Asigurarea Calității.

**Afilieri:** face parte din mai multe academii și societăți științifice naționale și internaționale: membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România; membru fondator: Fundația Centrelor de Inovare și Afaceri din București; membru fondator al Centrelor de Inovare din Estul și Centrul Europei, Berlin, Germania; membru de onoare în juriul internațional al Salonului de Inovații, Invenții și Tehnologii, Geneva.