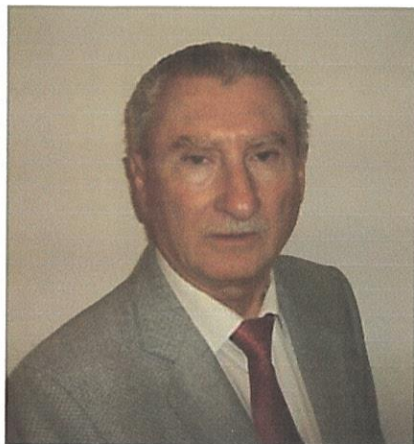


CURRICULUM VITAE



Date personale

Nume: GIACOMELLI

Prenume: IOAN

Data nasterii: 30 iunie 1939

Locul nasterii: com. Telciu, jud.Bistrita-Nasaud

Domiciliul: B-dul Garii nr.18, sc.B, ap.10, Brasov

Telefon: 0726-329142

E-mail: giacomelli@unitbv.ro

Studii

-Gimnaziale: Scoala generala nr.15, Brasov, 1950-1953;

-Liceale: Liceul de baieti nr.1, Brasov (azi Colegiul National "Andrei Saguna", Brasov),1953-1957;

-Universitare: Universitatea Transilvania din Brasov, Facultatea de Mecanica, sectia Utilaje si Tehnologii pentru Prelucrari la Cald, 1957-1962;

-Doctorale: doctor-inginer din anul 1978, cu teza "Cercetari teoretice si experimentale privind marirea durabilitatii sculelor aschietoare din otel rapid prin tratamente termochimice".

Locuri de munca

Universitatea Transilvania din Brasov, Facultatea de Stiinta si Ingineria Materialelor,Catedra Utilaj Tehnologic si Stiinta Materialelor. Angajat prin repartitie guvernamentala nr.326/14.08.1962:

-2009 si in prezent: profesor universitar cu contract de munca pe durata determinata (dupa pensionare);

-1993-2009- profesor universitar;

-1990-1993- conferentiar universitar;

-1972-1990- sef lucrari;

-1963-1972- asistent;

-1962-1963-sef de laborator.

Specializari si perfectionari

-1963 (februarie-mai) specializare la Institutul Politehnic Bucuresti si ICEM Bucuresti, in microscopie electronica si tratamente termice neconventionale;

-1963-1965- cate 3 luni pe an specializare in proiectare (cu angajare o jumatate de norma), tehnologii de turnare si deformare plastica, la Uzina de Tractoare Brasov;

-1996-1999, specializare in "Managementul Calitatii in Invatamantul Superior si Cercetare", in cadrul programului TEMPUS-S-JEP-1115, proiect NEUT (Neue Europaadaquate Tempus-Management proiecte);

-1997-1998- specializare in domeniul Stiinta Materialelor (microscopie electronica prin transmisie, spectroscopie, fractografie, etc.) la Universita degli Studi di Trento, Italia, in cadrul programului TEMPUS- JEP11226-96;

-1998-2000-specializare in proiectare 3D si analiza de imagine la INSA-Lion, Franta si Universitat Politecnica de Catalunya, Spania;

-2000-2001- specializare in domeniul "Stiinta Materialelor" (tratamente neconventionale, surse nepoluante de energie, etc.) in cadrul programului ERASMUS/Socrates, la Universitatea Tehnica din Delft, Olanda.

Funcții indeplinite

-1975-1985: adjunct sef de catedra;

-1980-1985: presedinte sindicat al Facultatii de Tehnologia Constructiilor de Masini;

-1986-1990: membru in Consiliul Profesoral al Facultatii TCM;

-1990-1995: membru in Consiliul Facultatii de Stiinta si Ingineria Materialelor;

-1995-2004: decan al Facultatii de Stiinta si Ingineria Materialelor, membru in Senatul Universitatii Transilvania din Brasov;

-1993 si in prezent: presedinte al Fundatiei "Armonia" Filiala judetului Brasov;

-1998-2001: membru in Consiliul National al ASM-International Romania;

-2001-2004: presedinte al ASM-International Romania/filiala Brasov;

-2008 si in prezent: secretar al Filialei Brasov a ASTR.

Afilieri si competente

-expert evaluator CNCISIS, certificat nr.634/11.05.2001;

-membru al Asociației de Tratamente Termice și Ingineria Suprafetelor din România, ATTIS; vicepresedinte și presedinte pentru zona Transilvania;
-membru ASM International, filiala România;
-membru onorific al Asociației Inginerilor și Arhitecților din Israel;
-expert tehnic- corpul experților tehnici din România, legitimație nr.165,cod 02 din 25.05.2002;
-membru în colectivul de redacție al revistei "Turnarea Metalelor";
-nominalizat Who's Who in România;
-conducător de doctorat din anul 1998 în domeniul fundamental Științe Ingineresti, domeniul Ingineria Materialelor.

Activitatea științifică

- peste 165 de lucrări, astfel:
 - peste 140 articole în diverse publicații de specialitate, românești și străine;
 - 17 cursuri universitare și îndrumare de laborator;
 - 6 manuale pe plan central;
 - 2 monografii publicate în străinătate.
- contracte de cercetare științifică: 42 contracte cu Întreprinderi industriale și Institute de cercetări, la 34 în calitate de director de contract (proiect); 2 contracte cu unități din străinătate (Franta, Spania), în calitate de membru în colective de cercetare;
- brevete de invenție: 7

Activitatea la doctorat

- 13 teze finalizate și validate de MEC;
- 1 teza în curs de finalizare;
- membru în comisii de susținere examene și referate la doctoranzi cu conducători din Brașov și din țară;
- recenzent oficial în comisii de analiză și susținere publică a tezelor de doctorat (cca 27 teze cu conducători din Brașov, Iași, București, Cluj, Timișoara).

Legatura cu mediul industrial

Colaborari, consultanta tehnica, cursuri de specializare, cu unitati industriale din Brasov si din tara, cum ar fi:

- ALRO Slatina S.A. (pers. de contact dr.ing.Dobra Gheorghe);
- HARTHA-Tratamente termice SRL Sibiu (pers.de contact dr.ing.Popa Paul);
- BVR International SRL (pers.de contact dr.ing. Bejan Vasile);
- SUDV SRL Brasov (pers.de contact dr. ing. Olaru Ioan, dr.ing.Olteanu Adrian);
- WSA Platinum SRL Brasov (pers.de contact Cioc Alexandru);
- BODICOT SRL Brasov (pers.de contact ing.Ruscu Nicusor);
- PlasmaTerm SRL, Targu Mures (pers.de contact dr.ing. Kolozsvary Zoltan), etc.

Alte activitati

- membru in comisii de concurs-posturi didactice de conferentiar si profesor (11 comisii la Universitati din Brasov, Bucuresti, Galati);

- membru in comisii de acreditari cursuri, sectii;

- initiator si presedinte de comisii de analiza pentru acordarea titlului de DHC al Universitatii Transilvania din Brasov:

-prof.dr.Nachum Finger: Universitatea Ben Gurion, Beer-Sheva, Israel;

-prof.dr.ing.Joop Schooman, Universitatea Tehnica din Delft, Olanda;

-prof.dr.ing.Doru Michael Stefanescu, University of Alabama, SUA;

-prof.dr.ing.Paul Gumpel, Fachhochschule Konstanz, Germania.

-Initiativa privind acordarea dreptului de a conduce doctoranzi in Facultatea SIM a unor profesori straini:

- prof.dr.ing.Joop Schooman , de la Delft University of Technology, Olanda;

- prof.dr.ing.Paul Gumpel, de la Fachhochschule Konstanz, Germania.

Organizarea de conferinte stiintifice:

- Conferinta Stiintifica Internationala "Tehnologii pentru sectoare calde", Universitatea Transilvania din Brasov, Facultatea Stiinta si Ingineria Materialelor;
- Conferinta Stiintifica Internationala, BRAMAT 99, Universitatea Transilvania din Brasov, Facultatea de Stiinta si Ingineria Materialelor;
- Conferinta Stiintifica Internationala, BRAMAT 2001, Universitatea Transilvania din Brasov, Facultatea de Stiinta si Ingineria Materialelor;
- Conferinta Stiintifica Internationala SOCAS 2003, Universitatea Transilvania din Brasov, Facultatea de Stiinta si Ingineria Materialelor, in colaborare cu Universitatea din Alabama,SUA.

Infiintarea de noi specializari la Facultatea de Stiinta si Ingineria Materialelor:

- Domeniul Inginerie Economica, Specializarea Inginerie Economica pentru Sectoare Calde, autorizata cu incepere din anul universitar 1999-2000;
- Domeniul Ingineria Mediului, Specializarea Ingineria si Protectia Mediului Industrial, autorizata cu incepere din anul universitar 2002-2003.

Profesor asociat la Universitatea Ovidius din Constanta, Facultatea de Inginerie, in perioada 1999-2017.

Limbi straine: l.germana si l.italiana – nivel mediu

Brasov, ianuarie 2020

Intocmit,
prof.dr.ing.Ioan Giacomelli

