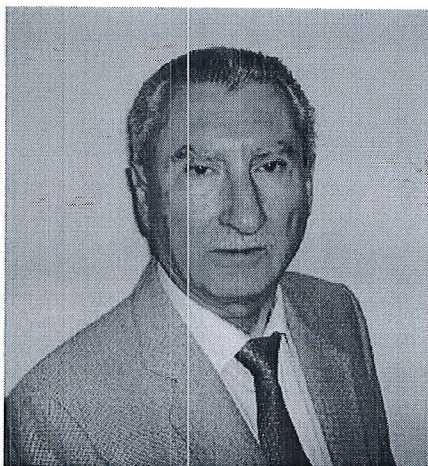


CURRICULUM VITAE



Date personale

Nume: GIACOMELLI

Prenume: IOAN

Data nasterii:

Locul nasterii:

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 jumătate 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.

Functii indeplinite

- 1975-1985: adjunct sef de catedra;
- 1980-1985: presedinte sindicat al Facultatii de Tehnologia Constructiilor de Masini;
- 1986-1990: membru in Consiliul Profesorat 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 CNCSIS, certificat nr.634/11.05.2001;

- membru al Asociatiei de Tratamente Termice si Ingineria Suprafetelor din Romania, ATTIS; vicepresedinte si presedinte pentru zona Transilvania;
- membru ASM International, filiala Romania;
- membru onorific al Asociatiei Inginerilor si Arhitectilor din Israel;
- expert tehnic- corpul expertilor tehnici din Romania, legitimatie nr.165,cod 02 din 25.05.2002;
- membru in colectivul de redactie al revistei "Turnarea Metalelor";
- nominalizat Who's Who in Romania;
- conducator de doctorat din anul 1998 in domeniul fundamental Stiinte Ingineresti, domeniul Ingineria Materialelor.

Activitatea stiintifica

- peste 165 de lucrari, astfel:
 - peste 140 articole in diverse publicatii de specialitate, romanesti si straine;
 - 17 cursuri universitare si indrumare de laborator;
 - 6 manuale pe plan central;
 - 2 monografii publicate in strainatate.
- contracte de cercetare stiintifica: 42 contracte cu Intreprinderi industriale si Institute de cercetari, la 34 in calitate de director de contract (proiect); 2 contracte cu unitati din strainatate (Franta, Spania), in calitate de membru in colective de cercetare;
- brevete de inventie: 7

Activitatea la doctorat

- 13 teze finalizate si validate de MEC;
- 1 teza in curs de finalizare;
- membru in comisii de sustinere examene si referate la doctoranzi cu conducatori din Brasov si din tara;
- recenzenz oficial in comisii de analiza si sustinere publica a tezelor de doctorat (cca 27 teze cu conducatori din Brasov,Iasi, Bucuresti, Cluj,Timisoara).

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.

Infintarea 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