

**Conf. Dr. Calin Vac**  
**Științe Economice**  
**E-mail: calin.vac@usamvcluj.ro**



**Data și locul nașterii:** 08.09.1973, Huedin, Cluj

**I. Studii, specializări:**

**Studii universitare:** UBB Cluj, Fac. de Matematica și Informatică, sp. Informatică, 1995

UBB Cluj, Fac. de Business, sp. Administrarea Afacerilor (dom. Economie), 2016

**Doctorantură:** Doctor în Agronomie (Management și Marketing în Agricultură), 2012

**Specializări:** manager de proiect, formator, evaluator, expert achiziții publice, expert accesare fonduri europene, tehnici de negociere, cunoașterea clientelei financiare, bioenergie

**Master** în Informatică de Gestiune, UBB Cluj-N, Fac. de Matematică și Informatică, 1996

**Studii Academice Postuniversitare**, specializarea Administrarea Întreprinderilor, UBB Cluj-Napoca, Institutul de Administrare a Întreprinderilor (2000 – 2002)

**Burse obținute:** -

**II. Activitatea didactică:**

1995 – 2001 – profesor de Informatică la liceu

2014 – 2019 – lect. dr. la USAMV Cluj, Dept. Științe Economice

2019 – prezent – conf. dr. la USAMV Cluj, Dept. Științe Economice

Cursuri: **Introducere în Antreprenoriat** (manual didactic, autor unic),

**Educație antreprenorială** (manual didactic, autor unic),

**Proiect Profesional studiu de caz (RO/EN),**

**Management Logistic (RO/EN)**

**III. Domenii de cercetare:**

Bioeconomie (bioenergie, dezvoltare sustenabilă), resurse naturale și regenerabile, transfer tehnologic, antreprenoriat, agricultura inteligentă

**IV. Membru al unor societăți și asociații profesionale:**

**PROIS NV** – membru CD (>2015), vicepresedinte (2017-2019), presedinte (2019-2021)

**Conferința BENA** – membru (>2013)

**Societatea Internațională de Horticultură** – membru (>2016)

**Asociația Transilvania Technology Transfer** – membru fondator și vicepresedinte (>2016)

**V. Realizări semnificative:**

**Cărți și lucrări științifice:**

*1 carte (autor unic), editor și prim autor la 2 cărți*

*26 articole științifice (16 prim autor), din care 10 cotate ISI (6 prim autor)*

**Granturi de cercetare:**

- Solarvibes – Revolutionizing IoT Scalability in Agriculture (H2020, 2019-2020) – resp.part.USAMV

- Start up Plus in NV (POCU, 2018-2021) – responsabil partener USAMV

- Managementul apelor uzate în cadrul fermei agro-zootehnice Cojocna a USAMVCN (2018-2019) – director de contract de cercetare

-Institutul de Cercetări Horticole Avansate al Transilvaniei (POSCCE, 2010-2016) – șef/resp. proiect

-Parc eolian în comuna Nalbant, județul Tulcea (POS CCE, 2012-2015) – manager de proiect

-Îmbunătățirea calitatii sist. național de învățământ superior în cf. cu schimbările societății bazate pe cunoaștere și cu dinamica pieței muncii (POS DRU, 2014-2015) – resp. acces inv. superior

**VI. Alte mențiuni:**

- coordonator Centrul de Cercetare și Inovare în Antreprenoriat și Transfer Tehnologic la USAMVCN

- director adjunct Inst. de Cercetări Horticole Avansate al Transilvaniei la USAMV Cluj-Napoca

**Decembrie, 2021**

**Conf. Dr. Calin Vac**