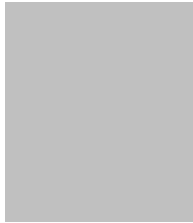


Curriculum Vitae

INFORMAȚII PERSONALE

Paul Mircea Gravila



📍 Universitatea de Vest din Timișoara

☎ +40256592144 📠

✉ paul.gravila@e-uvt.ro

🌐 www.physics.uvt.ro/~gravila , <http://orcid.org/0000-0002-0154-577X>

Sexul M | Data nașterii | Naționalitatea RO

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 1989-1990 Fizician, C.S. Hunedoara
1990-1992 Asistent, Universitatea de Vest
1992-1993 Bursier DAAD, cercetare, Universitatea Siegen, Germania
1993-1997 Doctorand și asistent, Universitatea din Zurich, Elveția
1998-2017 Lector dr., Universitatea de Vest din Timișoara
2017-prezent Conf. dr., Universitatea de Vest din Timișoara
Materii predate: Fizica Particulelor Elementare; Astrofizică; Fizică Computațională, Metode Numerice; Detectori, Dozimetrie și Radioprotecție.
2016-prezent Autor CERN. Reprezentant al UVT la experimentul CERN Atlas.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 1984-1988 Licentiat în Fizică, Universitatea din Timișoara. Diploma de Licență.
1988-1989 Masterat (MSc), Universitatea din București. Diplomă de Specializare
1992-1993 Bursier DAAD, Universitatea Siegen, Germania
1994-1998 Doctorat, Universitatea din Zurich, Elveția. Diplomă de Doctor (PhD).

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Romana

Alte limbi străine cunoscute

| | INTELEGERE | | VORBIRE | | SCRIERE |
|---------|------------|--------|----------------------------|--------------|---------|
| | Ascultare | Citire | Participare la conversație | Discurs oral | |
| Engleza | B2 | C2 | B2 | B2 | C1 |

Curriculum Vitae

Germana

C1

C2

C1

C1

C1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
[Cadru european comun de referință pentru limbi străine](#)

Competențe de comunicare

- bune competențe de comunicare dobândite prin experiența de predare

Competență digitală

| AUTOEVALUARE | | | | |
|------------------------|-------------|--------------------|--------------|------------------------|
| Procesarea informației | Comunicare | Creare de conținut | Securitate | Rezolvarea de probleme |
| Experimentat | Independent | Independent | Experimentat | Experimentat |

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat
[Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare](#)

Alte competențele informatice:

- Programare (C++, python, shell, Mathematica, etc)
- Sisteme de operare
- Retea, administrare de sistem
- Office si LaTeX
- Grafica

Alte competențe

- electronica, hardware

Permis de conducere

B (1983)

INFORMATII SUPLIMENTARE

Proiecte de cercetare

PN nr. 7 / 03.01.2012 RO-CERN, 200.000 RON

PN nr. 8 / 06.03.2016 RO-CERN, 300.000 RON

Distincții

Premiul "Anghel Saligny" al Academiei Romane (2015)

Premiul de excelență UVT pentru Științele Naturii (2018)

ANEXE

- Lista de publicatii <http://orcid.org/0000-0002-0154-577X>

DECLARATIE

Subsemnatul Paul Gravila, conf. univ. dr la Facultatea de Fizică a Universității de Vest din Timișoara, declar pe proprie răspundere că nu am fost lucrător sau colaborator al securității.

Data: 11.11.2019

Paul Gravila

SCRISOARE DE MOTIVARE A CANDIDATURII

Poziția vizată: Membru în Senatul UVT

Nume: Conf. dr. Paul Gravila, Facultatea de Fizică

Motivația candidaturii are la bază dorința de a contribui cu poziție echilibrată, informată și rațională la procesul de decizie din interiorul UVT. Sunt membru al Consiliului Facultății de Fizică de peste 20 de ani, de asemenea am făcut parte timp de 8 ani din Comisia de Etică a UVT.

Schițez cateva repere ale activității mele:

1. Cercetare:

- Autor CERN-ATLAS. Hirsch (WoS) 35

2. Didactic:

- Predau la ciclurile de Licență și de Master disciplinele de Fizica Particulelor Elementare; Astrofizică; Fizică Computațională, metode numerice, modelare și simulare, dozimetrie și radioprotecție.

3. Management academic și al proiectelor de cercetare

- Reprezentant din partea UVT la colaborarea ATLAS-CERN, proiect PN7/2012, PN8/2016

- membru și colaborator în mai multe proiecte de cercetare din domeniul energiei solare.

3. Experiența internațională:

- Bursier DAAD

- Doctor al Universității din Zurich, Elveția.

- Participare la conferințe naționale și internaționale.

Dacă voi fi ales membru al Senatului voi avea în vedere:

- decizii raționale și pragmatice, eficiente,
- transparența decizională,
- sprijinirea excelenței în cercetare,
- promovarea comunicării colegiale, schimburi și acțiuni comune între diferitele facultăți ale UVT.
- promovarea fizicii, a științelor exacte,
- respectarea normelor de etică și a bunei conduite universitare.

Timisoara, 11.11.2019

Conf. dr. Paul Gravila