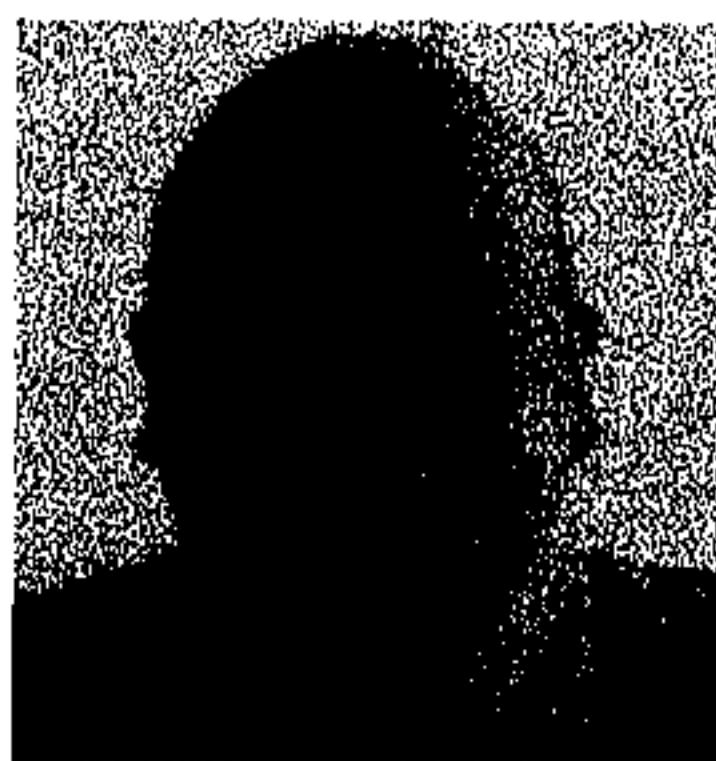


INFORMAȚII PERSONALE

**BABANATIS Theoharis**



 ania  
   


Sexul M | Naționalitatea Romana

LOCUL DE MUNCA ACTUAL

**Facultatea de Inginerie – Universitatea Aurel Vlaicu-Arad**

VECHIME LA LOCUL DE MUNCA

21 anii

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2015 -prezent  
Activități și responsabilități principale

**Universitatea „Aurel Vlaicu” Arad, Facultatea de Inginerie - Asistent Universitar**

*Activități de predare*, de cercetare și publicare a rezultatelor cercetării.  
*Activități administrative*: membru în comisii executive (organizare simpozion facultatea de inginerie - ISREIE 2019 , dosar de reacreditare, îndrumator de an, responsabil practica); raportarea semestrelor și anuale a activității studenților; organizarea de grupuri de studenți la activități de vizită (DemoMetal 2017, 2018, 2019); gestionarea relațiilor cu studenții  
*Principalele discipline predate*: Desen tehnic și infografică, CAD/CAM, proiectare asistată de calculator

2000-2008  
Activități și responsabilități principale

**Universitatea „Aurel Vlaicu” Arad; Asistent Universitar**

*Activități de predare*, de cercetare și publicare a rezultatelor cercetării.  
*Activități administrative*: membru în comisii executive (licență, admitere, orare, stat de funcții); înscrierea candidaților, colectarea documentelor în vederea înscrierii la facultate; organizarea logistică a cursurilor și a salilor de curs.  
*Principalele discipline predate*: Desen tehnic și infografică, Masini unelte, Dispozitive tehnologice

1998-2000

**Liceul „Aurel Vlaicu” Arad; Profesor**



7

**EDUCAȚIE ȘI FORMARE**


---

- 2015-2019 **Doctor inginer – Inginerie Industrială**  
Universitatea Politehnică Timisoara
- 2017 **Formator**  
MediaSoft - Arad
- 2009-2011 **Master Informatica**  
Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad
- 2001-2004 **Informatica**  
Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad
- 1997-1998 **Master Inginer**  
Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad
- 1992-1997 **Inginerie – Tehnologia Constructiilor de Masini**  
Facultatea de Mecanica, Univesitatea „Aurel Vlaicu” din Arad
- 1989-1992 **Bacalaureat**  
Liceul 21 Thessaloniki , Grecia

**COMPETENTE PERSONALE**


---

Limba(i) maternă(e) Romana / Greacă

**Alte limbi străine cunoscute**

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	B2	B2	B1	B1	B2
Greaca	C2	C2	C2	C2	C2

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat  
Cadru european comun de referință pentru limbi străine

**Competențe de comunicare**

Excelente abilități de interacțiune  
Capacități de comunicare  
Capacitate de planificare, organizare și coordonare  
Responsabilitate și inițiativă personală  
Comportament etic  
Spiritu de echipă  
Folosirea eficientă a resurselor alocate



## Competențe informatice

## Programe de Inginerie CAD/CAM:

- AutoCAD
- Inventor
- Solid works
- Super draft

## Programe Tehnice:

- simul 8
- Mathcad

## Alte programe:

- Microsoft OS
- Microsoft Office (word, excel, power point, outlook, publisher)
- Internet Explorer
- Editare imagini

## Permis de conducere

▪ B

## INFORMATII SUPLIMENTARE

## Publicații

9 cărți

Peste 40 de lucrari in simpozioane internationale in romania si in strainatate, din care 15 indexate B+

13 in baza de WoS (Indexate ISI):

- STUDY OF THE MANUFACTURING PRECISION ON TURNING MACHINE WITH INCLINED BED FRAME IN REAL TIME OF PROCESSING (2019)
- VALUE ANALYSIS OF HARVESTING SYSTEMS FOR OLIVES (2019)
- EXPERIMENTAL STUDY ON DECREASING THE DAMAGE TO THE OLIVE TREE DURING MECHANIZED HARVESTING (2019)
- TOOL MACHINERY FRAMES COMPARISON: WELDED OR MOLDED STRUCTURES (2018)
- PROCESSING PRECISION ON TURNING MACHINE WITH INCLINED BED FRAME (2018)
- 3D modeling of olive tree and simulating the harvesting forces (2017)
- Tool machinery vibrations frames comparison concerning welded or moulded manufacturing structures (2017)
- POSSIBILITIES OF USING THE ROBOTS IN GREENHOUSES (2017)

6 în asteptare pentru a fi indexate WoS, actualmente indexate BDI (Scopus, Google Scholar)

Contracte  
Membru

- AGIR
- IEANG
- AutoDesk
- GrabCAD

