

A N E X A 4 . 1

Nume Prenume: Geambasu Gabriel-George

Gradul didactic: Asistent ing

Instituția unde este titular: Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București

Facultatea: Inginerie Aerospațială

Departamentul: Grafica Inginereasca si Design Industrial

L I S T A**lucrărilor științifice în domeniul disciplinelor din postul didactic****C. Lucrări indexate ISI/BDI publicate în ultimii 10 ani**

- Cc.**01**. Christian ILIESCU-FEIDYEU, **Gabriel George GEAMBAȘU** „INTERACTIVE SIMULATIONS FOR DEMOS, EXHIBITIONS AND AS A TESTING PLATFORM FOR DESIGNERS”, Revista JIDEG (Volume 11, Issue No. 2 – 2016).
- Cc.**02**. **Gabriel George GEAMBAȘU**. AIRCRAFT MAINTENANCE HANGAR. JIDEG, [S.I.], n. 12, p. 17-20, may 2017. ISSN 2344-4681
- Cc.**03**. **Gabriel George GEAMBAȘU**. PACKAGING DESIGN. JIDEG, [S.I.], v. 12, n. 2, p. 21-24, nov. 2017. ISSN 2344-4681.
- Cc.**04**. Nicoleta Elisabeta Pascu, Nicoleta Luminița Căruțașu, **Gabriel George Geambașu**, Victor Gabriel Adîr, Aurel Florin Arion, and Laura Ivașcu, RESEARCH STUDY CONCERNING THE 3D PRINTING ADITTION (FDM-FUSED DEPOSITION MODELING) TO DESIGN UAV (UAV-UNCONVENTIONAL AERIAL VEHICLE) STRUCTURES, AIP Conference Proceedings 1932, 030032 (2018); <https://doi.org/10.1063/1.5024182>.
- Cc.**05**. George ADÎR, Nicoleta-Elisabeta PASCU,Victor ADÎR, **Gabriel George GEAMBAȘU**. THE GRAPHIC LANGUAGE OF SIGNS, SYMBOLS, PICTOGRAMS IN A GLOBAL WORLD. Journal of Industrial Design and Engineering Graphics 19 , p 125-132, 2024.

INFORMAȚII PERSONALE

 București, România gabriel.geambasu@upb.ro

Sexul Masculin | Data nașterii 12/05/1990 | Naționalitatea Română

POZITIA PROFESIONALĂ ACTUALĂ

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Iunie 2013 – Septembrie 2013

Tehnician de aeronavă

Falcon Aviation Engineering – Malta

Security Gate 1, Malta International Airport – Luqa LQA400 – Malta

<http://falconalliance.com/>

- Menținerea avioanelor în stare de funcționare conform manualului de întreținere actualizat potrivit tipului de aeronavă.

Inspecție / mentenanță

Septembrie 2016 - prezent

Asistent Universitar

Asistent Universitar la Universitatea POLITEHNICA din București,

în cadrul Facultății de Inginerie Aerospațială,

la secția de Grafică inginerască și Design industrial.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2014 - 2016

Diploma de studii aprofundate

Universitatea POLITEHNICA din București, Splaiul Independenței nr. 313, sector 6, București

Facultatea de Inginerie Aerospațială, Specializarea Grafică Inginerească și Design Industrial

Septembrie 2015 - Ianuarie 2016

Erasmus Internship

Université Lille 1 - Sciences et Technologies, Facultatea IUT A de Lille, Cité Scientifique 59655 Villeneuve d'Ascq France

GEA - Gestion des entreprises et des administrations

2010 - 2014

Inginer

Universitatea POLITEHNICA din București, Splaiul Independenței nr. 313, sector 6, București

Facultatea de Inginerie Mecanică și Mecatronică, Specializarea Design Industrial

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B2	B2	B2	B2	B2
Certificat de competență lingvistică					
Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat Cadrul european comun de referință pentru limbi străine					
	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Franceză	A2	A2	A1	A1	A1

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

Competențe de comunicare

- Lucrul în echipă, abilități de comunicare educationala.

Competențe organizaționale/manageriale

- o bună capacitate de identificare a problemelor, de rezolvare a problemelor.
- Lucrul în echipă într-un grup internațional de studenți în cadrul unui program ERASMUS

Competențe dobândite la locul de muncă

- o bună cunoaștere a proceselor de control și mentenanță
- o bună capacitate de indentificare și remediere a defectelor de natură electrică și mecanică
- Multimedia în educație.
- Comunicare educațională.

Competențe informatice

- Cunoștințe IT Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint), Word Processing, Graphics, Photoshop
- bune cunoștințe de operare a programelor de proiectare CAD (AutoCAD, Catia V5.)

Alte competențe

Tehnician Electronist
Electronist aparate și echipamente de automatizări

Permis de conducere

- Categoria B

ANEXE

- Lista de lucrari

- Cc.**06**. Victor ADÎR, Nicoleta-Elisabeta PASCU, George ADÎR, **Gabriel George GEAMBAȘU**. LOGO AND THE DESIGN PRINCIPLES. Journal of Industrial Design & Engineering Graphics 19 . 2024.
- Cc.**07**. **Gabriel George GEAMBAȘU**, George ADÎR, Victor ADÎR, Nicoleta-Elisabeta PASCU. HOW TO ACHIEVE A SENSORY DESIGN. Journal of Industrial Design and Engineering Graphics 19, p 149-152. 2024.
- Cc.**07**. Enache, I.-C., Cristina, I.-M., Chivu, O.-R., Mates, I., Ionita, E., **Geambasu, G**. The Influence of 3D Printing Parameters on the Mechanical Behavior of PLA, (2024) Materiale Plastice, 61 (1), pp. 82-92.

Data: 27/08/2025

Semnătura:

