Curriculum vitae Europass	
Informaţii personale	
Nume / Prenume	**MIHAI / Marius-Mugurel**
Adresă	Splai Bahlui, nr. 16A, bl. G3, sc. A, etaj 4, ap. 17, Iași – 700163, România.
Telefon	Mobil: 0749113286
Fax	
E-mail	is96arm@yahoo.com
Naţionalitate	Română
Data naşterii	17.02.1965
Sex	Masculin
Experienţă profesională	
Numele și adresa angajatorului i	Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului
Tipul activității sau sectorul de activitate l	Membru în echipa de cercetare a proiectului „Straturi de conversie fotonică pe bază de materiale nanostructurate fotoemisive pentru creșterea randamentului de conversie a celulelor solare fotovoltaice"
Perioada	01.05.2023 – 31.12.2024
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific
Numele și adresa angajatorului	Institutul Național De Cercetare Dezvoltare Pentru Fizică Tehnică, IFT Iași
Tipul activității sau sectorul de activitate	Membru în echipa de cercetare a proiectului „Platforme teranostice antitumorale pe bază de Carbon Dots și matrice polimerice”
Perioada	01.12.2018 – 01.05.2023
Funcția sau postul ocupat	Asistent cercetare
Activități și responsabilități principale	Configurarea și realizarea unei instalații pilot de sinteză pentru Carbon Dots; Investigarea unor soluții tehnice de separare, selecție dimensională și obținere în stare uscată a Carbon Dots.
Numele și adresa angajatorului	Univ.Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași, Facultatea de Inginerie Electrică și Informatică Aplicată
Tipul activității sau sectorul de activitate	Doctorat
Perioada	01.10.2013 – 01.12.2018
Funcția sau postul ocupat	Doctorand

Activități și responsabilități principale	Studii doctorale
Numele şi adresa angajatorului	SC INTERELECTRIC SA IAȘI Bd. Tudor Vladimirescu,nr.71, 700401- Iași, România.
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Prestări servicii
Perioada	14.11.1994 – 20.04.2013
Funcţia sau postul ocupat	Inginer electronist
Activităţi şi responsabilităţi principale	Service (garanție și post-garanție) pentru aparatură electronică, audio-video, electrocasnice, telecomunicații, echipamente industriale, alarmare antiefracție și antiincendiu, control acces și pontaj, supraveghere video, centrale telefonice. De asemeni, intreținere la echipamente industriale acționate hidraulic și / sau pneumatic. Din martie 2009 am colaborat la proiectarea, dimensionarea și instalarea de sisteme complete pentru generarea energiei electrice din surse alternative – eolian și solar. Din 2006, intreținere la nacele ridicătoare, motostivuitoare, generatoare de curent (mono / trifazat, diesel / benzină).
Numele și adresa angajatorului	SC URBANIA SRL IAȘI
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Comerț en-gross și en-detail.
Perioada	01.04.1994-11.11.1994
Funcţia sau postul ocupat	Agent comercial, service garanție și post-garanție.
Activităţi şi responsabilităţi principale	Distribuție echipamente audio HI-FI,casete audio și video, service garanții.
Numele şi adresa angajatorului	ÎNTREPRINDEREA PENTRU INDUSTRIALIZAREA SFECLEI DE ZAHĂR PAȘCANI
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Secție electromecanică
Perioada	11.06.1990-23.01.1991
Funcţia sau postul ocupat	Inginer electronist
Activităţi şi responsabilităţi principale	Întreținere și reparații echipamente de automatizare și control.
Numele şi adresa angajatorului	ÎNTREPRINDEREA DE FIBRE SINTETICE CORABIA
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Secție electromecanică
Perioada	02.11.1989 – 11.06.1990
Funcţia sau postul ocupat	Inginer electronist
Activităţi şi responsabilităţi principale	Întreținere și reparații echipamente de automatizare și control.
Educaţie şi formare	
Perioada	1984-1989
Calificarea / diploma obţinută	Diplomă de Inginer electronist
Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite	Discipline specifice specializării *Electronică și Telecomunicații*
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Institutul Politehnic “Gheorghe Asachi” din Iaşi, Facultatea de Electronică și Telecomunicații, Bld. Dimitrie Mangeron, nr.67, 700050 - Iași, România.

Aptitudini şi competenţe personale

Limbă maternă: Română

Limbi străine cunoscute	Înţelegere				Vorbire				Scriere	
Autoevaluare	Ascultare		Citire		Participare la conversaţie		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Nivel european										
Engleză	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator experimentat
Franceză	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent

Competenţe şi abilităţi sociale: Capacitate de comunicare, spirit de echipă, adaptabilitate la diverse medii socio-culturale.

Competenţe şi aptitudini organizatorice: Coordonare colectiv în activitatea de proiectare interdisciplinară a sistemelor de comandă și control, intreținere și depanare / service.

Competenţe şi aptitudini de utilizare a calculatorului: Cunoştinţe operare calculator (Word, Excel, Power Point, Photoshop, Origin, LabVIEW, etc.).

Alte competenţe şi aptitudini: Hobby-uri: Drumeții montane, speologie, astronomie, paleontologie, literatură S.F.

Permis de conducere: Categoria B

17.08.2026

