



Informații personale

Nume / Prenume **CONSTANTINESCU, Augustin**
 Adresă(e) Str. Amaradia, nr. 30, bl. 57, sc. 1, ap. 16, Craiova, Dolj, România
 Telefon(oane) - Mobil: 0746018406
 Fax(uri)
 E-mail(uri) gusti_constantinescu@yahoo.com ; augustin.constantinescu@edu.ucv.ro
 Naționalitate(-tăți) română
 Data nașterii 27 august 1972
 Sex bărbătesc

Experiența profesională

Perioada	octombrie 2005- prezent
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări universitar
Activități și responsabilități principale	activitate didactică în domeniul: - ingineriei autovehiculelor, predare cursuri la disciplinele: DESEN TEHNIC ȘI INFOGRAFICĂ; GESTIUNE ȘI LEGISLAȚIE ÎN TRANSPORTURI, desfășurare de activități practice la disciplina TEROTEHNICA ȘI FIABILITATEA AUTOVEHICULELOR , TRAFIC RUTIER, CALCULUL SI CONSTRUCTIA AUTOVEHICULELOR - ingineriei transporturilor, predare cursuri și desfășurare de activități practice la disciplinele: SISTEME DE TRANSPORT; MIJLOACE DE TRANSPORT; MENTENANTA PARCULUI DE VEHICULE; UTILAJE PENTRU INFRASTRUCTURA RUTIERA; TRACTOARE ȘI REMORCI, TEROTEHNICA VEHICULELOR; - la master ul OPTIMIZAREA SISTEMELOR DE TRANSPORT RUTIER predare cursuri și desfășurare de activități practice la disciplina SOLUȚII AVANSATE DE VEHICULE , desfășurare de activități practice la disciplina SISTEME AVANSATE DE TRANSPORT MULTIMODAL , CERCETARE ȘTIINTIFICĂ (PRACTICĂ) cercetare științifică pe direcțiile: optimizarea sistemelor de transport, tractoare și remorci, agregate tractor mașină, mentenanța și fiabilitatea mijloacelor de transport;
Perioada	octombrie 2003 – septembrie 2005
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	activitate didactică în domeniul: autovehicule rutiere, mașini și instalații agricole; desfășurare de activități practice la disciplinele: TEROTEHNICA ȘI FIABILITATEA AUTOVEHICULELOR; TRACTOARE, AUTOMOBILE ȘI SISTEME DE PROPULSIE ; MAȘINI AGRICOLE DE LUCRAT SOLUL, SEMĂNAT ȘI ÎNTREȚINEREA CULTURILOR; MAȘINI ȘI INSTALAȚII ZOOTEHNICE cercetare științifică pe direcțiile: terotehnica și fiabilitatea tractoarelor și a mașinilor agricole, optimizarea sistemelor tehnice tip tractor- mașină de lucru.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova - Facultatea de Mecanică / 107, Calea București, Craiova, jud. Dolj, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	<u>Activitatea didactică și cercetare științifică în mediul universitar</u>
Perioada	iunie 1996 – septembrie 2003
Funcția sau postul ocupat	Inginer proiectant
Activități și responsabilități principale	Responsabil de proiecte (semănători, instalații de erbicidat) membru în colective de proiectare cercetare tractoare și mașini agricole, elaborator documentații tehnice de produs pentru diverse mașini agricole (pluguri, cultivatoare, grape, semănători, remorci)
Numele și adresa angajatorului	S.C. MAT S.A. CRAIOVA, Craiova , jud Dolj, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	<u>Cercetare-proiectare și fabricație tractoare și mașini agricole</u>

Educație și formare

Perioada	Octombrie 2010- Iulie 2012
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Sisteme inteligente de transport, Soluții avansate de vehicule, Standardizare și calitate în transporturi, sisteme moderne de mentenanță și fiabilitate, Materiale și tehnologii moderne de reparații, Ergonomia transporturilor/ - simularea și optimizarea sistemelor de transport; modelare computerizată a traficului; cunoașterea metodelor și mijloacelor moderne de încercare a vehiculelor;- cuantificarea și proiectarea sistemelor de management ale traficului;- analiza și reconstrucția accidentelor de circulație

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova					
Calificarea / diploma obținută	Diploma de master, specializarea Optimizarea sistemelor de transport rutier					
Perioada	Octombrie 2003-februarie 2010					
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Corespunzătoare studiilor doctorale în Domeniul Științe Inginerești, Inginerie mecanică, direcția calculul și proiectare tractoare, agregate agricole, autovehicule. Titlul tezei: Optimizarea agregatelor formate din tractoare de putere mare cu mașini agricole pentru pregătirea terenului în vederea însămânțării					
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Transilvania” din Brasov					
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Științe Inginerești – domeniul Inginerie Mecanică					
Perioada	Octombrie 1990 - iunie 1995					
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Corespunzătoare programului de studii de licență în domeniul Inginerie Mecanică					
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA					
Calificarea / diploma obținută	Inginer, Specializarea Mașini și Instalații Agricole					
Aptitudini și competențe personale						
Limba maternă	Româna					
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)						
Autoevaluare	Autoevaluare	Înțelegere		Vorbire		Scriere
Nivel european (*)	Nivel european	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Limba	Limba franceza	B1 - utilizator intermediar	B1 - utilizator intermediar	A2 - utilizator elementar	A2 - utilizator elementar	A2 - utilizator elementar
Limba	Limba engleză	B1 - utilizator intermediar	B1 - utilizator intermediar	A2 - utilizator elementar	A2 - utilizator elementar	A2 - utilizator elementar
Limba	Limba rusă	A1 - utilizator începător	A1 - utilizator începător	A1 - utilizator începător	A1 - utilizator începător	A1 - utilizator începător
Competențe și aptitudini organizatorice	2004 - prezent Membru în comitetele de organizare al manifestărilor științifice de anvergură: - SIAR International Congress of Automotive and Transport Engineering : Science and Management of Automotive and Transportation Engineering, SMAT 2019: The 30th SIAR International Congress of Automotive and Transport - INTERNATIONAL CONGRESS SCIENCE AND MANAGEMENT OF AUTOMOTIVE AND TRANSPORTATION ENGINEERING - SMAT 2014, sub egida FISITA, Craiova, 23-25 October, 2014; - INTERNATIONAL CONFERENCE OF MECHANICAL ENGINEERING –ICOME 2022, 2017, 2013, 2010; - INTERNATIONAL CONGRESS AUTOMOTIVE, SAFETY AND ENVIRONMENT (SMAT2008) sub egida FISITA, Craiova, 23-25 October, 2008; - The Anniversary Conference with International Attendance „30 Years of Technical Education of Mechanics of Craiova” 2007; - The 1 st International Symposium “ Mechanical engineering and environment”, 2006, Craiova; - Conferința națională de Termotehnica cu participare internațională, Editia a XV ^a , 2005, Craiova 2004- prezent Membru – în comisii de licență și de susținerea a proiectelor de diplomă și de disertație					
Competențe și aptitudini tehnice	Proiectare automobile, tractoare, remorci și mașini agricole.					
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Proiectare asistată de calculator cu ajutorul programelor AUTOCAD, SOLID WORKS, analiză cu element finit cu programele COSMOS, ANSYS. Bun utilizator al pachetului de programe MICROSOFT OFFICE.					
Alte competențe și aptitudini	Domenii de competență: AUTOMOBILE ȘI TRACTOARE ; MIJLOACE DE TRANSPORT; MENTENANTA ȘI FIABILITATEA VEHICULELOR; SISTEME DE TRANSPORT ; MAȘINI ȘI INSTALAȚII AGRICOLE EXPERTIZE TEHNICE ÎN DOMENIUL MAȘINILOR ȘI INSTALAȚII PENTRU AGRICULTURĂ ȘI INDUSTRIE ALIMENTARĂ Publicații: 3 CARTI DE SPECIALITATE in edituri recunoscute 54 ARTICOLE ȘTIINȚIFICE					

Alte competențe și aptitudini

➤ 5 Articole în extenso în reviste cotate ISI

➤ 49 articole (24 indexate BDI și 25 în reviste de specialitate neindexate) la Congrese, Conferințe Naționale, Internaționale și Simpozioane (The Joint International Conference of the 3rd International Conference on Advanced Research in Engineering, CARE 2024,; 7th International Conference ADVances in Engineering & Management, ADEM 2023, Universitatea din Craiova, 25 – 27 Oct. 2023, Drobeta Turnu Severin, The 30th SIAR International Congress of Automotive and Transport Engineering- Science and Management of Automotive and Transportation Engineering, SMAT 2019; The IVth International Congress of Automotive and Transport Engineering, AMMA 2018 („AUTOMOBILES, MOBILITY, MODELING AND ALTERNATIVE SOLUTIONS”); International Congress Science and Management of Automotive and Transportation Engineering - SMAT 2014; International Conference of Mechanical Engineering –ICOME 2013, 2017, 2022, Craiova; The International Conference Motor Vehicle and Transportation, MVT 2012, Timișoara; The 10th International Automotive Congress- CAR 2011 Pitești; Internațional Congres on Automotive and Transport Engineering- CONAT 2010, Brașov; Interacțiunea Dintre Transporturi și Dezvoltarea Regională- Translu 2010, București; International Conference of Mechanical Engineering –ICOME 2010, Craiova; International Conferențe COMEC 2009, Brașov; SMAT 2008, Craiova; 47th International conference of departments of design of machine elements and mechanisms, Prague, Czech Republic 2006; The 1st International Conference on Motor Vehicle and Transportation MVT 2006, Timișoara; EAE European Automotive Congress, Beograd 2005; Internațional Congres on Automotive CAR 2005 “Automotive and Environment”, Pitești, etc.);

Activitatea de cercetare

2 contract de cercetare cu agent economici din domeniu – director de proiect

1- "Studiul fluxului de călători pentru zona Metropolitană Craiova referitor la stabilirea traseelor principale și secundare și a programelor de transport persoane prin curse regulate"

Contract Nr. 198/19.02.2024

Coordonator: Universitatea din Craiova; INCESA

Valoare: 69972 Lei (58800 Lei Fără Tva+11172 Lei Tva 19%)

Beneficiar Primaria Municipiului Craiova, Asociația Metropolitană de Transport Public Craiova

2- "Soluții dedicate de sistematizare a circulației rutiere și de implementare a unor tehnologii moderne de transport"

Contract Nr. 110/12.01.2026

Coordonator (Prestator): Universitatea din Craiova; INCESA

Valoare: 33275 Lei (27500 Lei Fără Tva+5775 Lei Tva 21%)

Beneficiar (Achizitor) SC Urban Control System SRL, Cu sediul în Craiova, Str. România Muncitoare, Nr.17, Cod Fiscal RO33192158

3 contracte de cercetare internaționale- membru colectiv

7 contracte de cercetare naționale sau cu agenți economici din domeniu – membru colectiv

Premii obținute

Academia de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe Ionescu Sisest”

Premiul - Valentin Scripcu (2006), pentru lucrarea „Elemente de durabilitate fiabilitate și mentenabilitate”, Autori:

Al.-Gr. Pisoschi, Gheorghe Popa, Augustin Constantinescu

Afilieri la organizații profesionale:

European Society of Agricultural Engineers

Societatea Inginerilor de Automobile din România, SIAR;

The Romanian Society of Agricultural Engineers

Permis(e) de conducere

Informații suplimentare

Categoria: B

Data

2026-06-09

Șef lucr. univ. dr. ing. Augustin CONSTANTINESCU

