

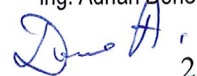
C. I. I.
nr. 341/11/9-08.2019

Curriculum vitae	
Informații personale	
Nume / Prenume	Adrian DONE
Adresă	Suceava, Str. Mihai Viteazu nr 56 bl. L sc. C ap. 4
Telefon	0230 524944 Mobil: 0740 617584
E-mail(uri)	adone@eed.usv.ro; adriandone@yahoo.com
Naționalitate(-tăți)	Română
Data nașterii	06.06.1954
Experiența profesională	
Perioada	2019 - prezent
Funcția sau postul ocupat Activități și responsabilități	Asistent de cercetare în cadrul proiectului Sisteme inteligente de comunicații prin lumină vizibilă cu aplicații în asistența rutieră și siguranță activă - P1 din 21PCCDI/2018 (CAR Safe)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea "Ștefan cel Mare" din Suceava
Perioada	dec. 2015 - 2018
Funcția sau postul ocupat Activități și responsabilități	Asistent de cercetare în cadrul proiectului "Centru integrat de cercetare, dezvoltare și inovare pentru Materiale Avansate, Nanotehnologii și Sisteme Distribuite de fabricație și control (MANSID)"
Numele și adresa angajatorului	Universitatea "Ștefan cel Mare" din Suceava
Perioada	ian. 2017 - iul. 2018
Funcția sau postul ocupat Activități și responsabilități	Asistent de cercetare în cadrul proiectului „Sistem de comunicații auto prin lumină vizibilă adaptiv la diferite condiții de mediu”, acronim AutoVLC (contract nr. 36 PED/2017), proiect de cercetare finanțat de la bugetul de stat, Autoritatea Contractantă UEFISCDI"
Numele și adresa angajatorului	Universitatea "Ștefan cel Mare" din Suceava
Perioada	1997 - 2014
Funcția sau postul ocupat Activități și responsabilități	Managementul proiectelor finanțate din fonduri externe (PHARE 2003, PHARE 2004, PHARE 2005, PHARE 2006, SGP GEF UNDP, Norway Grands);: Norwegian cooperation programmes with Romania – "Ecoturism în Tara Dornelor – un instrument de dezvoltare durabilă" Proiectare și implementare a sistemului de iluminare cu LED-uri la Peștera Dâmbovicoara, 2004 – 2005; Alte proiecte de mediu.
Numele și adresa angajatorului	Fundația Speologică „Club Speo Bucovina”
Perioada	1996 – 2008
Funcția sau postul ocupat Activități și responsabilități	Director Microproducție electronică, întreținere calculatoare
Numele și adresa angajatorului	SC Done SNC
Perioada	1991 – 1996
Funcția sau postul ocupat Activități și responsabilități	Inginer electronist - proiectare și instalare sisteme de alarmă
Numele și adresa angajatorului	SC Infotron SRL Suceava
Perioada	1982 – 1991
Funcția sau postul ocupat Activități și responsabilități	Inginer principal III – în cadrul laboratorului de Informatică Industrială - proiectare sisteme de automatizare (soft și hard)
Numele și adresa angajatorului	Centrul Teritorial de Calcul Electronic Suceava
Perioada	1979 – 1982
Funcția sau postul ocupat Activități și responsabilități	Stația de Televiziune Parâng - șef de stație
Numele și adresa angajatorului	Direcția Radio TV Timișoara
Educație și formare	
Perioada	Octombrie 2014 - prezent
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Doctorand, domeniul Inginerie Electronică și Telecomunicații, Facultatea de Inginerie Electrică și Știința Calculatoarelor.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Ștefan cel Mare" din Suceava

Perioada	2010 – 2012				
Calificarea / diploma obținută	Master				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Master în Surse de Energie Regenerabile și Alternative				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea București Facultatea de Fizică				
Perioada	1974 - 1979				
Calificarea / diploma obținută	Inginer				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Inginer de electronică și telecomunicații				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul Politehnic București Facultatea de Electronică și Telecomunicații				
Perioada	1969 - 1973				
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de bacalaureat				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul „Ștefan cel Mare” Suceava				
Publicații	Autor / coautor a 13 publicații, din care 10 cotate ISI (Anexă)				
Limbi străine cunoscute	Autoevaluare				
	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Limba engleză	3	5	2	2	3
Limba franceză	3	5	2	2	3
Competențe și abilități sociale	comunicare, ascultare, înțelegere, centrare pe probleme, responsabilitate				
Competențe și aptitudini organizatorice	1979-1982 – șef de stație la stația de Televiziune Parâng 1983-prezent – membru fondator și președinte al Fundației Speologice „Club Speo Bucovina” Suceava 1976 - 1979 – președinte Cercul de Speologie „Emil Racoviță”, Centrul Universitar București 1976 - 1979 – fondator și responsabil al stației colective de radioamatori a Centrului Universitar București – YO3KSC				
Competențe și aptitudini tehnice	Proiectare și realizare aparatură electronică Proiectare și realizare rețele de radio-comunicații Utilizarea avansată a calculatoarelor electronice				
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Depanare Hardware. Întreținere Soft de bază Realizare și configurare rețele de calculatoare Utilizare soft : Microsoft-Office, Crearea sit-uri web, editare grafică și sunet, Arcview				
Alte competențe și aptitudini	Instructor în cadrul Școlii Naționale de Chiropterologie pentru modulul de bioacustică Consultant pentru persoanele interesate de energie regenerabilă				
Permis(e) de conducere	Nu				
Anexe Varia :	radioamator din anul 1969 A. Done, C. Răceanu – <i>ABC-ul energiilor regenerabile și eficienței energetice</i> , Fundația Speologică „Club Speo Bucovina”, Suceava, 2009; A. Done, <i>Captator solar de aer cald</i> , Fundația Speologică „Club Speo Bucovina”, Suceava 2010 traduceri folosite la diferite proiecte după: Hugh Piggott – <i>Cum să construim o turbină eoliană, ediția iunie 2005</i> , material folosit ca suport de curs la cursurile de eoliene din 2010 Steven Fahey - <i>Principiile de bază ale alternatorului cu flux axial</i> , Version 1 December 18, 2006 Hugh Piggott - <i>Turbina eoliană de 2 metri diametru</i> , Material pentru cursul de la ferma Hollinroyd (Anglia) din 18-24 februarie 2007				

7 august, 2019

ing. Adrian Done



2

Anexa

Listă de publicații

Jurnale cotate ISI

1. A. Done, A.-M. Cailean, A. Graur, "Active Frequency Stabilization Method for Sensitive Applications Operating in Variable Temperature Environments," *Advances in Electrical and Computer Engineering*, vol.18, no.1, pp.21-26, 2018, DOI: 10.4316/AECE.2018.01003 1600206 (ISI Impact factor 2017-2018 = 0,699) <http://www.aece.ro/abstractplus.php?year=2018&number=1&article=3>
2. M. Dimian, A.-M. Cailean, A. Done, S. Vlad și P. Andrei, "Visible light communication sensors with adaptive hysteretic circuits for automotive applications", *Physica B*, DOI: 10.1016/j.physb.2017.09.045) (ISI Impact factor 2017-2018 = 1,45) <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0921452617306294>

Conferințe internaționale indexate ISI și/sau IEEE Explore

3. A. Done, E.-D. Olariu, A. M. Cailean, S.-A. Avatamanitei, "Green power supply for an intelligent traffic light enhanced with visible light communications capabilities," 2018 International Conference on Development and Application Systems (DAS), Suceava, 2018, pp. 114-119. DOI: 10.1109/DAAS.2018.8396082 <https://ieeexplore.ieee.org/document/8396082/>
4. C.E. Lesanu, A. Done, A. M. Cailean, A. Graur, " Vertical polarized antennas for low-VHF radio meteor detection," 2018 International Conference on Development and Application Systems (DAS), Suceava, 2018, pp. 93-98. DOI: 10.1109/DAAS.2018.8396078 <https://ieeexplore.ieee.org/document/8396078/>
5. A. M. Cailean, M. Dimian and A. Done, "Enhanced design of visible light communication sensor for automotive applications: Experimental demonstration of a 130 meters link," 2018 Global LIFI Congress (GLC), Paris, 2018, pp. 1-4. doi: 10.23919/GLC.2018.8319100 <https://ieeexplore.ieee.org/document/8319100/>
6. A. Done, C. E. Lesanu, A. M. Cailean, A. Graur and M. Dimian, "Implementation of an on-line remote control ground station for LEO satellites," 2017 21st International Conference on System Theory, Control and Computing (ICSTCC), Sinaia, 2017, pp. 855-859. DOI: 10.1109/ICSTCC.2017.8107144 <https://ieeexplore.ieee.org/document/8107144/>
7. A. Done, A. M. Cailean, C. E. Leșanu, M. Dimian and A. Graur, "Design and implementation of a satellite communication ground station," 2017 International Symposium on Signals, Circuits and Systems (ISSCS), Iasi, 2017, pp. 1-4. DOI: 10.1109/ISSCS.2017.8034925 <https://ieeexplore.ieee.org/document/8034925/>
8. A. Done, A. M. Cailean, C. E. Leșanu, M. Dimian and A. Graur, "Considerations on ground station antennas used for communication with LEO satellites," 2017 International Symposium on Signals, Circuits and Systems (ISSCS), Iasi, 2017, pp. 1-4. DOI: 10.1109/ISSCS.2017.8034912 <https://ieeexplore.ieee.org/document/8034912/>
9. C. Leșanu, A. Done, Parasitic Circular Polarized Vertical Antennas, International Conference on Development and Application Systems DAS 2016, May 19-21, Suceava – Romania. DOI: 10.1109/DAAS.2016.7492564 <https://ieeexplore.ieee.org/document/7492564/>
10. S.-A. Avatamanitei, A.-M. Cailean, E. Zadobrischi, A. Done, M. Dimian, V. Popa, Intensive Testing of Infrastructure-to-Vehicle Visible Light Communications in Real Outdoor Scenario: Evaluation of a 50 meters link in Direct Sun Exposure, Global LIFI Congress (GLC), Paris, June 2019, In press

Publicații în jurnale CNCSIS B+

11. Done, A band pass filter for the 436 MHz band, *Acta Technica Napocensis – Electronics and Telecommunications*, Volume 57, Number 1, 2016

Conferințe internaționale de profil

12. A.Done, Photovoltaic Power Supply with supercapacitors, The 3rd IAA Conference on University Satellite Missions and CubeSat Workshop, December 2015, Roma Italy

Coautor la carte

13. S.Tănase, F.Năstase, A.Done, Daniela Tănase, Cum să construim o turbină eoliană, Tipografia ARTEMIS, PITEȘTI, 2019, ISBN: 978-973-0-28873-5

