



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Medar Cosmin

Experiența profesională

Perioada	august 2019 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Medic primar radiologie și imagistică medicală
Activități și responsabilități principale	Activități medicale și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic “Prof. Dr. Th. Burghel” - București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Perioada	octombrie 2015 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări
Activități și responsabilități principale	Activități didactice și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior, cercetare
Perioada	august 2014 – septembrie 2015
Funcția sau postul ocupat	Cercetător postdoctoral (CERO - profil de carieră: cercetător român – proiect POSDRU/159/1.5/S/135760)
Activități și responsabilități principale	Activități de cercetare și perfecționare profesională
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare științifică
Perioada	aprilie 2014 – august 2019
Funcția sau postul ocupat	Medic specialist radiologie și imagistică medicală
Activități și responsabilități principale	Activități medicale și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic “Prof. Dr. Th. Burghel”, I. C. Fundeni – București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Perioada	martie 2013 – septembrie 2015
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Activități didactice și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior, cercetare
Perioada	februarie 2009 – februarie 2014
Funcția sau postul ocupat	Medic rezident radiologie și imagistică medicală
Activități și responsabilități principale	Activități medicale
Numele și adresa angajatorului	Ministerul Sănătății
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate

Perioada **octombrie 2008 – februarie 2013**
 Funcția sau postul ocupat Preparator universitar
 Activități și responsabilități principale Activități didactice și de cercetare
 Numele și adresa angajatorului Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” București
 Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior, cercetare

Educație și formare

Perioada **octombrie 2008 – septembrie 2012**
 Calificarea / diploma obținută Doctor în medicină
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Radiologie și imagistică medicală
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” București

Perioada **octombrie 2001 – iulie 2007**
 Calificarea / diploma obținută Doctor medic
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Medicină generală
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” București

Perioada **noiembrie 2000**
 Calificarea / diploma obținută Operator IRM
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Imagistică medicală
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Ministerul Sănătății și GREF

Perioada **septembrie 1996 – iulie 1998**
 Calificarea / diploma obținută Asistent de radiologie
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Școala Sanitară Postliceală “Dr. Victor Babeș”, București

Perioada **septembrie 1992 – iulie 1996**
 Calificarea / diploma obținută Diplomă de Bacalaureat
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Liceul teoretic “Iulia Hașdeu”, București

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) **Română**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare
 Nivel european (*)

Limba engleză
Limba franceză

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
B2	B2	B2	B1	B1
A2	A2	A1	A1	A1

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale Spirit de echipă, abilități de comunicare foarte bune, adaptabilitate, aptitudini pedagogice

Competențe și aptitudini organizatorice Aptitudini organizatorice foarte bune, capacitate de coordonare și conducere

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Windows, Internet Explorer, Microsoft Office - Word, Excel, Power Point, Access, programe vizualizare imagini DICOM, telemedicină, cunoștințe medii de rețelistică
Permis(e) de conducere	Categoria B
Activitatea profesional-științifică	
Participări în proiecte de cercetare	ianuarie 2019 – prezent
Poziția deținută în proiect	Membru în echipa de cercetare
Titlul proiectului	DeepHealth – „Deep-Learning and HPC to Boost Biomedical Applications for Health” (H2020-ICT-11-2018-2019 GA No. 825111; consortiu cu 21 parteneri, buget: 14.642.324,02 EUR)
Participări în proiecte de cercetare	2012 – 2015
Poziția deținută în proiect	Membru în echipa de cercetare
Titlul proiectului	“Virtual Palpation SYSTEM for advanced training, medical diagnostic and treatment” (UEFISCDI; PN-II-PT-PCCA-2011-3.2-0503; suma contractată: 2.836.550 RON)
Participări în proiecte educaționale și de formare continuă	2014 – 2015
Poziția deținută în proiect	Membru – tutore de practică
Titlul proiectului	“Program de consiliere pentru elevi și studenți la medicină și practică în imagistică și radiologie” (POSDRU/161/2.1/G/136326)
Membru în asociații / organizații profesionale	2010 – 2011, 2013 – 2015: membru în Comitetul Național al SRIM; 2014 – membru fondator al Societății de Imagistică O.R.L. din România (SIORL); 2008 – prezent: membru în SRIM (Societatea de Radiologie și Imagistică Medicală din România); 2009 – prezent: membru în ESR (European Society of Radiology).
Premii / distincții naționale și internaționale	2014 – Premiul Special pentru lucrarea cu titlul “Tehnica perfuziei CT și principalele aplicații în diagnosticul patologiei prostatice”, autori: C. Medar, G.A. Popa, I. Sinescu, I.G. Lupescu, cu ocazia celui de-al VI-lea Congres Național de Rezonanță Magnetică, celei de-a VIII-a Conferințe Naționale a Societății de Imagistică Musculoscheletală și a primei Conferințe a Grupului de Imagistică Oncologică, Constanța - Eforie Nord 2013 – Bursa “Jacques Sauvegrain” acordată de Societatea Franceză de Radiologie (SFR) 2009 – Premiul Societății de Radiologie și Imagistică Medicală din România pentru lucrarea cu titlul “Diagnosticul imagistic al tumorilor renale benigne solide” prezentată la al XVII-lea Congres Național de Radiologie, București
Cursuri și specializări	2018, noiembrie – Atestat de studii complementare în Managementul Serviciilor de Sănătate 2017, mai – Atestat de studii complementare în Imagistică prin Rezonanță Magnetică 2014, septembrie – Atestat de studii complementare în Tomografie Computerizată 2013, noiembrie – Școala de Iarnă: A 4-a Conferință de Iarnă a Societății de Neuroradiologie și Radiologie Intervențională din România, Predeal (România) 2013, septembrie – ERASMUS course on MRI: Central Nervous System II, București (România) 2013, iunie – Școala de Vară: Radiologie și Imagistică, Fundata (România) 2013, martie – Curs intensiv de IRM: ghiduri de interpretare RM, București (România) 2012, noiembrie – ESOR: Teach-the-Teachers Programme, Szeged (Ungaria) 2012, octombrie – ESOR GALEN Foundation Course: Paediatric Radiology, Cluj-Napoca (România) 2012, mai – ESOR ASKLEPIOS Course: Multimodality Course, București (România) 2011, aprilie – Curs de aplicații avansate în fizica IRM-ului – parametri, achiziții și aplicații clinice, ediția a II-a, București (România) 2010, iunie – ESOR GALEN Foundation Course: Chest/Cardiovascular Radiology, Sibiu (România) 2010, aprilie – Curs de aplicații avansate în fizica IRM-ului – parametri, achiziții și aplicații clinice, București (România)
Experiență de management în cercetare și/sau învățământ	Implementarea proiectului de telemedicină “Rețeaua metropolitană MEDINET” (proiect al UMF “Carol Davila” București, 1999-2004). Introducerea și administrarea sistemului PACS (transmiterea, prelucrarea și arhivarea imaginilor radiologice digitale) în Institutul Clinic Fundeni (2004-2015).

Participări la manifestări științifice internaționale	<p>ECR, Viena (European Congress of Radiology) – 2010-2015, 2017-2019 Balkan Congress of Radiology – 2011 JFR, Paris (Journées Françaises de Radiologie) – 2009, 2013 Congres Francophone d’Imagerie Medicale des Pays de L’Europe Centrale et Orientale – 2005, 2006</p>
Participări la manifestări științifice naționale	<p>Conferința Națională SIORL și ARRDMF – 2016, 2017 Congresul Universității de Medicină și Farmacie “Carol Davila” – 2015, 2016 Al VI-lea Congres Național de Rezonanță Magnetică în Medicină; Al VIII-lea Congres Național de Imagistică Musculo-Scheletală; Prima Conferința Națională a Grupului de Imagistică Oncologică; Al IX-lea Simpozion Chapter Roman - ISMRM – 2014 Congresul Național de Radiologie și Imagistică Medicală – 2001, 2004, 2006, 2009, 2011, 2013 Conferința Națională de Imagistică Secționară – 2003, 2004, 2005, 2007, 2010, 2012 Conference to disseminate the results of doctoral students supported by ODEUS – 2010 Symposium of medicine advanced technology – 2010</p>