



Europass Curriculum Vitae

Personal information

Nume / Prenume

Valentin Laurentiu Ordodi

E-mail

Nationalitate

Experienta profesionala

Perioada

Pozitia ocupata

Activitate principala

Numele si adresa angajatorului

Sector de activitate

Universitatea "Politehnica" Timisoara, Piata Victoriei Nr. 2, Timisoara

Educatie si cercetare

Perioada

2019 – prezent (timp parțial)

Pozitia ocupata

Cercetator stiintific

Activitati principale

Dezvoltare de modele experimentale *in vitro* și *in vivo*

Numele și adresa angajatorului

Centrul de Terapii Genice și Celulare în tratamentul Cancerului (OncoGen).Timișoara, Bv Liviu Rebreanu, Nr. 156

Sector de activitate

Cercetare biomedicală

Perioada

Pozitia ocupata

Activitate principala

Numele si adresa angajatorului

Sector de activitate

Cercetare si productie de compusi chimici naturali

Perioada

2015 – 2016 (norma de bază)

Pozitia ocupata

Inginer, cercetator stiintific

Activitate principala

Inovare – cercetare, analize fizico – chimice generale și speciale

Numele si adresa angajatorului

Confidențial conform solicitării în scris a angajatorului

Sector de activitate

Industria chimică

Perioada

Pozitia ocupata

Activitate principala

Numele si adresa angajatorului

Sector de activitate

Educatie si cercetare

Perioada

Pozitia ocupata

Activitate principala

Numele si adresa angajatorului

Sector de activitate

Medicina

Educatie si Formare Profesionala	
Perioada	2018 – 2020
Calificarea obținută	Master electronică biomedicală
Abilități dobândite	Electronică medicală, prelucrare de imagini și semnale biomedicale, biosenzori, bioinformatică
Universitatea / Institutul de cercetare dezvoltare	Universitatea Politehnica Timișoara
Perioada	2010 - 2013
Calificarea obtinuta	Studii postdoctorale
Abilitati dobandite	Bioinginerie, biologie moleculara, culturi de celule, biochimie
Universitatea / Institutul de cercetare – dezvoltare	Insittutul de Biochimie al Academiei Române – Bucuresti – bursă postdoctorală
Perioada	2008 - 2010
Calificarea obtinuta	Doctor in Inginerie Chimica
Abilitati dobandite	Proiectarea si executia unor instalatii experimentale complexe de laborator (scara micropilot), automatizari, electronica, electrochimie experimentală, chimie analitica
Universitatea / Institutul de cercetare – dezvoltare	Universitatea “Politehnica” Timisoara
Perioada	2004 - 2006
Calificarea obtinuta	Doctor in Stiinte Medicale
Abilitati dobandite	Proiectarea si realizarea unor dispozitive experimentale inovative pentru studii de farmacologie/ farmacocinetica, biochimie - pe animale mici de laborator., Anestezie experimentală, Electronica medicala, Notiuni de bioetica
Universitatea / Institutul de cercetare – dezvoltare	Universitatea de Medicina si Farmacie “Victor Babes” Timisoara
Perioada	1999 - 2004
Calificarea obtinuta	Inginer Chimist
Abilitati dobandite	Cunostinte teoretice si practice specifice
Universitatea / Institutul de cercetare – dezvoltare	Universitatea “Politehnica” Timisoara
Perioada	1993 - 1999
Calificarea obtinuta	Medic
Abilitati dobandite	Cunostinte teoretice si practice specifice
Universitatea / Institutul de cercetare - dezvoltare	Universitatea de Medicina si Farmacie “Victor Babes” Timisoara
Abilitati personale	Lucru în echipă, dedicat muncii
Limba materna	Română
Limbi straine	Engleză
Evaluare personala	
European level (*)	
Engleza	

intelegere		Vorbire		Scriere	
Ascultare	Citire	Conversatie	Vocabular		
B1	B1	B1	B1	B1	

(*) [Common European Framework of Reference for Languages](http://europass.cedefop.europa.eu)

Abilitati tehnice si alte competente	<p>Electronica aplicata, electronica biomedicala, proiectarea si realizarea unor instalatii de laborator, chimie analitica instrumentala (HPLC, GC-FID, GC-MS), studii defiziologie și farmacologie in vitro și in vivo pe animale de laborator (includ anestezia animalelor – tehnici avansate si principii de tehnica chirurgicală).</p> <ul style="list-style-type: none"> - Management de proiect – Certificat de competente profesionale – Seria B, Nr. 022484 - Electrician exploatare medie si joasa tensiune – Certificat de calificare profesionala – Seria G, Nr. 00185736 - Instalator instalatii tehnico-sanitare si de gaze – Certificat de calificare profesionala - Seria G, Nr. 00196489 <p>Autorizatie ISCIR de laborant instalatii de tratare a apei pentru generatoarele de abur</p>
Abilitati informatice	Microsoft office, Windows, Softuri dedicate, MatLab

Anexe