



## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume **Nicula Mircea Cristian**  
Adresă(e) Beclean str. Grigore Silași nr 7  
Telefon Mobil: 0746167467  
E-mail [niculacristi@gmail.com](mailto:niculacristi@gmail.com)  
Naționalitate română  
Data nașterii 27.06.1977  
Sex masculin

### Experiența profesională

Perioada 2001-2022  
Funcția sau postul ocupat Director la Colegiul Național „Petru Rareș” - Beclean 01.08.2012-21.08.2021  
Director adjunct la Colegiul Național „Petru Rareș” - Beclean 01.08.2009-31.07.2012  
Profesor la Colegiul Național „Petru Rareș” - Beclean din 01.09.2001  
Lead adjunct în cadrul ORACLE ACADEMY din 2007  
Facilitator THINKQUEST 2007-2012  
Profesor metodist al ISJ Bistrița 2008-2014  
Membru al Consiliului consultativ al ISJBN 2007-2015  
Membru al Consiliului consultativ al profesorilor de informatică din 2007  
Evaluator în cadrul Autorității Naționale pentru Calificări din 2015  
Vicepreședinte al Asociațiunii „Astra”, Despărțământul Beclean 2006-2012  
Examinator ECDL din 2005  
Coordonator centru acreditat ECDL 2005-2012

Activități și responsabilități principale Predarea disciplinei informatică  
Numele și adresa angajatorului Colegiul Național „Petru Rareș” - Beclean, jud. Bistrița-Năsăud  
Tipul activității sau sectorul de activitate Procesul instructiv-educativ

### Educație și formare

Perioada **MCE** – Microsoft Certified Educator -2021  
Din anul 2020 - **doctorand** la Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca – Tema de cercetare:  
„Modelarea și comanda roboților în învățământul preuniversitar”  
**Master în informatică** - Universitatea Tehnică Cluj-Napoca în **2011**  
**Master în management** – Universitatea Tehnică Cluj-Napoca în **2010**  
**Certificări ORACLE ACADEMY**: Oracle Database Design and Programming with SQL în 2006  
Oracle Programming with PL/SQL – în **2008**  
Managementul proiectelor – în **2008**  
**Facultatea de Matematică și Informatică** din cadrul Universității Babeș Boyai Cluj în **2001**  
Specializări cu diplome ANC în meseriile (conform COR):  
**Manager de proiecte**  
**Expert accesare fonduri europene**  
**Evaluator de proiecte**  
**Formator**  
**Colegiul Național Liviu Rebreanu, Bistrița -1995**

## Aptitudini și competențe personale

Limba maternă	<b>Română</b>
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	<b>Engleză(avansat), franceză(mediu), chineză(începător)</b>
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Operare - certificat examinator ECDL Programa cursului: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Concepte de baza ale Tehnologiei Informației</li><li>▪ Utilizarea computerului și organizarea fișierelor</li><li>▪ Procesare de text</li><li>▪ Calcul Tabelar</li><li>▪ Baze de date</li><li>▪ Prezentări</li><li>▪ Internet și Comunicare</li></ul> Programare: Pascal, C++, C#, Oracle- SQL,PL-SQL, database modelling, Java, HTML,PHP
Competențe și abilități sociale	<b>Integrare rapidă într-un colectiv, lucru în echipă, dezvoltarea abilităților de comunicare, gestionarea eficientă a proiectelor susținute</b>
Competențe și aptitudini organizatorice	<b>Lucrul în condiții de stres, capacitatea de coordonare, capacitatea de a lua decizii, abilități de utilizare a calculatorului</b>
Competențe și aptitudini artistice	<b>Recunoașterea propunerilor cele mai relevante pentru a fi prezentate elementelor de decizie</b>
Alte competențe și aptitudini	<b>Creativitate, aptitudini de comunicare interpersonală</b>
Proiecte europene din anul școlar 2014-2015 până în prezent	<b>SKILLS FOR JOBS 2014-2015</b> Am coordonat la nivelul liceului proiectul SKILLS FOR JOBS. Au fost implicați 320 de elevi. <a href="http://skills4jobs.ajofmcj.ro/">http://skills4jobs.ajofmcj.ro/</a> <b>OPERATOR CALCULATOR – iulie 2015</b> Formator în cadrul proiectului unde 14 elevi și alte 6 persoane au obținut o diplomă <i>Operator calculator</i> conform clasificării COR <b>OPERATOR INTRODUCERE ȘI VALIDARE DATE – august, septembrie 2015</b> Formator în cadrul proiectului. 10 angajați ai Colegiului Național „Petru Rareș” au obținut o diplomă care conform COR atestă pregătirea în meseria de <i>Operator introducere și validare date</i> <b>START-UP PE PIAȚA MUNCII PRIN FIRME DE EXERCITIU</b> iunie 2015 - decembrie 2015 Am îndeplinit funcțiile de Expert grup țintă și Expert organizare târguri în cadrul proiectului la care au participat 120 de elevi. <b>CAMPUS ȘCOLAR</b> În octombrie 2014 a fost dat ordinul de începere a lucrărilor și astfel a început reabilitarea clădirilor și construirea unui corp nou de clădire. Valoarea proiectului este de 28 milioane RON. În anul 2016 au fost preluate toate corpurile de clădire aparținând Colegiului Național „Petru Rareș” <b>Banca Mondială</b> Proiect ROSE- Sapere Aude! – coordonator – 2018-2022, buget proiect 451.000 RON  <b>PROIECTE DEPUSE:</b> <b>POCU</b> –Sprijin pentru creșterea accesului și participării la educație: educația timpurie (de nivel ante-preșcolar și preșcolar), învățământ primar și secundar, inclusiv a doua șansă și reducerea părăsirii timpurii a școlii) prin acordarea unor pachete integrate Proiect “Competitivitate prin digitalizare la Colegiul National Petru Rareș”- 2021 – buget proiect 1,5 milioane RON Proiect “Educație în siguranță la Colegiul Național Petru Rareș” – 2021, buget proiect 135.000 RON

Activitate didactică	<p><b>Grad didactic I</b>  Gradație de merit  Coordonatorul unei <b>clase de excelență</b> la nivelul liceal din anul 2012  Din 2001 până în prezent elevii pe care i-am pregătit au avut <b>100% promovabilitate la examenul de bacalaureat</b> la disciplina informatică, peste 500 de elevi au obținut atestatul profesional. Elevii pregătiți de mine au obținut peste 150 de diplome, premii și mențiuni, la fazele județene și naționale ale Olimpiadei de informatică și ale Olimpiadei de tehnologia informației. Totodată, echipele de robotică „Esentza” au reușit să se claseze pe locurile fruntașe ale competițiilor naționale și internaționale.</p>
Sprijinirea activităților extracurriculare	<p>Coordonator al Revistei „Esentza” din 2004  Membru în echipa proiectului de voluntariat „Oamenii de lângă noi” (2010-2017)  Derularea anuală a activității de voluntariat SHOE BOX la nivelul liceului  Coordonarea proiectelor educative incluse în CAEN/CAER: „În lumea basmelor” și Concursul de reviste școlare „Esentze”  Sprijinirea activității din cadrul Mănăstirii Piatra Fântânele unde învață 17 elevi  Membru în echipa proiectului „Școala Ambasador a Parlamentului European” din 2017  Cooperare cu școala din Siepraw, Polonia  Coorganizator al taberei „Acasă la noi”, Asociațiunea Astra  <b>Organizarea Taberei Naționale de Robotică – edițiile 2018, 2019</b>  <b>Mentor al echipelor de robotică:</b> Esentza Kids, Esentza Junior, Esentza Robotics, Esentza Revolution  Coordonator la nivelul colegiului al proiectului „Școala Generației Unificate” din 2020</p>
Parteneriate ale Colegiului Național “Petru Rareș” -2010-2021	<p>USAMV BUCUREȘTI, UNIVERSITATEA DIMITRIE CANTEMIR, UTCN, COMPLEXUL DE SERVICII SOCIALE BECLEAN, ȘCOALA SPECIALĂ BECLEAN</p>
Informații suplimentare	<p>Lucrări publicate:  Teste grilă C/CC+, Auxiliar al manualelor de informatică pentru liceu, Editura Napoca Star, 2008  Tehnologia informației, Editura Napoca Star, 2010  Platforme educaționale : <a href="http://www.erobo.ro">www.erobo.ro</a>, <a href="http://www.cursuri.erobo.ro">www.cursuri.erobo.ro</a></p>
Permis(e) de conducere	<p>Categoria B</p>