**Curriculum Vitae**

[**Cosma Teodora**](http://iteach.ro/pg/profile/cosma.teodora)

**Anul naşterii**: 1962, în Simeria, județul Hunedoara

**Localitate de domiciliu**: Simeria, **județul**: Hunedoara

**Instituţie**: Colegiul Tehnic de Transport Feroviar ,,Anghel Saligny”,

structura: Școala Generală ,,Sigismund Toduță”, Simeria

**Telefon şcoală/instituţie**: 0254260453

**Nivelul la care predau**: gimnaziu

**Disciplină predată**: Matematică

**Aria curiculară**: Matematică şi ştiinţe

**Funcţie/Rol**: Profesor

**Ultimul nivel de învăţământ absolvit**: licenţă

**Ani de experienţă la catedră**: 26

**Poziţia profesională**: titular

**Gradul didactic**: gradul I

**Cursuri opţionale pe care le susţin**:

Complemente de matematică, la clasele a V-a;

Complemente de matematică, la clasele a VI-a.

**Participare în programe**: eTwinning;

**Cursuri de formare continuă absolvite în ultimii 5 ani**: Intel Teach, TIC, Management şi comunicare, Proces didactic.

**Limbi străine cunoscute**: engleză.

**Nivelul de utilizare a computerului**: mediu.

**Activităţi de dezvoltare profesională**:

1) 1988-1989  - Programul de perfecţionare periodică a personalului didactic din învăţământ: Specialitate, Didactica specialităţii, Pregătire psihopedagogică, DPPD- Universitatea ,,Babeş-Bolyai” Cluj-Napoca, pentru  obţinerea definitivatului în învăţământ.

2) 1993 - Curs de perfecţionare ,, Iniţiere calculatoare IBM-PC” S.C.”Electronics Data” SRL- Zalău.

3) 1994 – Auto-perfecţionare pentru obţinerea gradului didactic al II-lea, la Universitatea ,,Babeş-Bolyai” Cluj-Napoca.

4) 1996-1997 – Auto-perfecţionare pentru obţinerea gradului didactic I, la Universitatea ,,Babeş-Bolyai” Cluj-Napoca.

5) 2002-2003 - Modulul de pregătire psihopedagogică pentru educaţie specială, DPPPPD-Universitatea din Oradea.

6) 2002-2003 - Programul de perfecţionare periodică a personalului didactic din învăţământul preuniversitar: Specialitate, Didactica specialităţii, Pregătire psihopedagogică,DPPD-Universitatea de Vest, Timişoara.

7) 2006 - Consiliere şi orientare şcolară - CCD Deva.

8) 2006-2007 -  Formarea continuă a personalului didactic - Programul de formare continuă ,,Magister I, modulul 1”- DPPPD- Universitatea ,,Babeş-Bolyai” Cluj - Napoca.

9) 2008 - Protecţia mediului – componentă fundamentală a educaţiei actuale- CCD Deva.

10) 2008 - Drepturile omului – valoare şi finalitate a educaţiei – CCD Deva.

11) 2010 - Educaţia în spiritul toleranţei – CCD Deva.

12) 2010 - Şcoala Părinţilor – CCD Deva.

13) 2011 - Modalităţi  de abordare a violenţei şcolare- CCD Deva.

14) 2011 - ,,Did@cTIC – integrarea  în activităţile de predare – învăţare – evaluare didactice prin activităţi de mentorat”, derulat în cadrul proiectului cu acelaşi titlu, implementat de MECTS – Unitatea de Management al Proiectelor cu Finanţare Externă în parteneriat cu Educaţia 2000+ Consulting şi Millenium Design Group Finanţare Externă în parteneriat cu Educaţia 2000+ Consulting şi Millenium Design Group.

15) Cursuri online Intel Teach, absolvite în perioada 2011 - 2012:

              a) Introducere în eTwinning,

              b) Evaluarea în şcolile secolului XXI,

              c) Abordări bazate pe proiecte,

              d) Proiecte internaţionale de colaborare educaţională.

              e) Colaborarea în clasa digitală.

16) 2012 - Curs de formarePOSDRU ID-4615 ,,Competenţe cheie TIC în Curriculum-ul Şcolar” ,disciplina matematică,program acreditat de către Direcţia de Formare Continuă a Personalului din Învăţământul Preuniversitar.

17) 2012 - Educaţia în contextul globarizării – CCD Deva.

18) 2012 - Direcţii actuale în cunoaşterea elevilor - CCD Deva.

19) Cursuri pe portalul eTwinning - 2011:

             a). ,,Web-Based Video în eTwinning” – moderator Daniela Arghir;

             b). ,, Moving to Math 2.0" – moderator Irina Vasilescu;

20) Cursuri pe portalul eTwinning - 2012:

            a). ,,Maths Motivantes en eTwinning", 2012;

             b). ,,Future School - School in 2020", 2012;

             c). ,,eTwinning goes social", 2012.

21) 2012 - Curs de formare POSDRU /87/1.3/S/62534 - ,,Formarea profesorilor de matematică și științe în societatea cunoașterii”, Proiect cofinanțat de Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013, Modulul – A.

22) Cursuri pe portalul eTwinning - 2013:  
              1. ,,The pedagogic al value of eTwinning projects'';  
              2. ,,Teachers and pupils in eTwinning''

**Proiecte educaţionale derulate împreună cu elevii**:

**Anul şcolar 2010-2011:**

**1. Varietăţi Matematice**, proiect educaţional la nivelul catedrei de matematică a şcolii, în cadrul căruia am organizat prima ediţie a Concursului ,,Varietăţi Matematice”;  
- elevii au obţinut:  4  premii I,  4  premii al II-lea,  6  premii al III-lea , şi  35 de menţiuni.

**2. Proiect de mentoring educaţional**, pentru pregătirea elevilor din clasa a VII-a A , pentru participare la Concursurile Naţionale ,,COMPER” ;  
- toţi elevii au primit diploma de participare şi au avut rezultate bune.

**3.  Proiect de mentoring educaţional**, pentru pregătirea elevilor din clasele V - VIII , pentru participare la Concursurile Naţionale ,,COMPER” ;  
- toţi elevii au primit diploma de participare de la fundaţia organizatoare şi au avut rezultate bune.

**Anul şcolar 2011-2012:**

**1. Varietăţi Matematice**, proiect educaţional la nivelul catedrei de matematică a şcolii, în cadrul căruia am organizat a doua ediţie a Concursului ,,Varietăţi Matematice”;  
- elevii au primit:  5 premii al II-lea,  5  premii al III-lea şi 118 diplome de participare, în format electronic.

**2. Proiect de mentoring educaţional**, pentru pregătirea elevilor din clasele V - VIII , pentru participare la Concursurile Naţionale ,,COMPER” ;  
- toţi elevii au avut rezultate bune şi vor primi diplome de participare de la fundaţia organizatoare.

**3. Proiect de evaluare**, la nivelul catedrei de matematică, la clasele la care am predat: a V-a opţional, a VI-a C , a VI-a opţional, a VII-a A, B, a VIII-a A, pentru centrarea activităţilor de avaluare pe elev şi evitarea eşecului şcolar;  
- am înregistrat un singur elev corigent şi repetent, restul elevilor au promovat cu rezultate bune şi foarte bune.

**4. Mathematical Variety**, proiect eTwinning, în parteneriat cu profesoara Tishanna Dixon de la Eastbrook Comprehensive School, din Londra, Marea Britanie;  
- am obţinut certificate de calitate naţionale şi eTwinning Quality Label;  
- am organizat şi în cadrul acestui proiect ediţia a doua a concursului ,,Mathemetical Variety” - ,,Varietăţi Matematice”;  
- am realizat primul număr al revistei ,,Mathematical Variety”;  
- elevii au obţinut:  5  premii al II-lea,  5  premii al III-lea,  116  diplome de participare, în format electronic.

**Anul şcolar 2012-2013:**

1. Varietăţi Matematice, proiect educaţional la nivelul catedrei de matematică a şcolii, în cadrul căruia organizez a treia ediţie a Concursului ,,Varietăţi Matematice”;

2. Proiect de mentoring educaţional, pentru pregătirea elevilor din clasele V - VIII , pentru participare la Concursurile Naţionale ,,COMPER” ;  
- toţi elevii au avut rezultate bune la prima etapă şi vor primi diplome de participare de la fundaţia organizatoare.

3. Proiect de evaluare, la nivelul catedrei de matematică, la clasele la care am predat: a V-a opţional, a VI-a opţional, a VII-a C, a VIII-a A, B pentru centrarea activităţilor de avaluare pe elev şi evitarea eşecului şcolar;

4. Mathematical Variety, proiect eTwinning, în parteneriat cu profesoara Tishanna Dixon de la Eastbrook Comprehensive School, din Londra, Marea Britanie;  
- am obţinut certificatul eTwinning Quality Label;  
- organizez în cadrul acestui proiect ediţia a treia a concursului ,,Mathemetical Variety” - ,,Varietăţi Matematice”.

**Implicarea în activităţi ale comunităţii**:

**LUCRĂRI DE SPECIALITATE ORIGINALE PREZENTATE LA :**

1. Seminarul Naţional de Spaţii Finsler şi Lagrange, Braşov-1986;

2. A XVIII-a Conferinţă Naţională de Geometrie şi Topologie, Oradea-1987;

3. A IX-a Conferinţă Naţională de Geometrie şi Topologie, Suceava-1988;

4. Colocviile Învăţământului Sălăjan, Zalău-1989;

5. Perfecţionarea Predării Matematicii în strînsă legătură cu cercetarea şi producţia, Dej-1989;

6. A XX-a Conferinţă Naţională de Geometrie şi Topologie, Timişoara-1989;

7. Conferinţa Anuală a Societăţii de Ştiinţe Matematice din România, Braşov - 2001 (2 lucrări);

8. A şasea Conferinţă Naţională a Societăţii de Ştiinţe Matematice din România, Sibiu-2002;

9. Sesiunea Judeţeană de Comunicări Ştiinţifice a Cadrelor Didactice: - Deva-2003;

10. Sesiunea Judeţeană de Comunicări Ştiinţifice a Cadrelor Didactice -  Deva-2004;

11. Sesiunea Judeţeană de Comunicări Ştiinţifice a Cadrelor Didactice - Deva-2005;

12. Sesiunea Judeţeană de Comunicări Ştiinţifice a Cadrelor Didactice - Deva-2006;

13. Sesiunea Judeţeană de Comunicări Ştiinţifice a Cadrelor Didactice - Deva-2008;

14. Sesiunea Judeţeană de Comunicări Ştiinţifice a Cadrelor Didactice - Petroşani-2009;

15. Sesiunea Judeţeană de Comunicări Ştiinţifice a Cadrelor Didactice - Hunedoara-2010;

16. A XIV-a Conferinţă Anuală a S.S.M.R., Alba-Iulia-2010;

17. Simpozionul Naţional ,,Educaţie de calitate pentru o şcoală mai bună” - Deva-2010;

18. Sesiunea Judeţeană de Comunicări Ştiinţifice a Cadrelor Didactice - Hunedoara-2011;

19. A XV-a Conferinţă Anuală a S.S.M.R., Hunedoara-2011;

20. Sesiunea Judeţeană de Comunicări Ştiinţifice a Cadrelor Didactice - Hunedoara-2012;

21. Simpozionul Regional ,,eTwinning – o comunitate de învățare” – Galați – 23 martie, 2013.

**Rezultate profesionale deosebite**:

**Menţiunea I** – în 9 mai 1986, la Sesiunea de comunicări ştiinţifice a studenţilor de la Facultatea de Matematică a Universitatăţii ,,Babeş-Bolyai” Cluj-Napoca,  pentru comunicarea ştiinţifică ,,Divergenţa tensorilor de tip Finsler”.  
**Locul I** – 25 martie 1989, la secţiunea matematică, din zilele metodice ,,Colocviile Învăţămîntului Sălăjean”, la  manifestarea metodico-ştiinţifică,,Creativitate şi eficienţă în învăţământ”- faza judeţeană - pentru comunicarea ştiinţifică intitulată ,,Consideraţii asupra definiţiei lungimii unui arc convex”.  
**Salariul de merit** în anul şcolar 1994-1995.  
**Diploma de participare  ,,Competenţă şi performanţă şcolară**”, pentru participarea ca profesor mentor la  Concursul Şcolar Naţional de Competenţă şi Performanţă ,, COMPER” în anul şcolar 2010-2011.   
**Diplomă de participare** la a XIV-a Conferinţă Anuală a S.S.M.R. cu lucrarea ,,Evaluarea centrată pe elev”, în 5-–17octombrie 2010, la Alba Iulia.  
**Diplomă de participare** la Simpozionul Naţional ,,Educaţie de calitate pentru o şcoală mai bună”, cu lucrările ,,Evaluarea centrată pe elev” şi ,,Proiect de mentoring educaţional” , în 6 noiembrie 2010, la Liceul Pedagogic ,,Sabin Drăgoi”, Deva.  
**Diploma de participare  ,,Competenţă şi performanţă şcolară”**, pentru participarea ca profesor mentor la  Concursul Şcolar Naţional de Competenţă şi Performanţă ,, COMPER” în anul şcolar 2011-2012.  
**Diplomă de participare** la a XV-a Conferinţă Anuală a S.S.M.R. cu lucrarea ,,Abordări bazate pe proiecte” , în 29.09 – 2.10.2011, la Hunedoara.  
**Foarte multe locuri: I, al II-lea, al III-lea**, în topul profesorilor de matematică de pe portalul www.didactic.ro, în anii şcolari 2010-2011, 2011-2012, 2012-2013.

**Profesor mentor**, în cadrul Concursurilor Naționale ,,COMPER", în anii școlari: 2011-2012, 2012-2013.

Din septembrie, 2012 și în prezent, sunt numită **subgroup-moderator**, la grupul B al profesorilor care lucrează cu elevii care au vârstele cuprinse între 12-15 ani, în cadrul grupului ,,Creative Classroom", de pe portalul eTwinning.

**Facilitatoare** în cursul eTwinning ,,Creative writing in eTwinning – a hads on experience”, în decembrie, 2012, moderat de doamna Irene Pateraki, moderatoarea grupului eTwinning ,,Creative Classroom”.

**Protagonista lunii**, în luna februarie 2013, în cadrul grupului ,,Creative Classroom", pe portalul eTwinning.

**Membră** în colectivul de autori ai culegerii ,,Teste pentru Concursul Școlar Național de Competență și Performanță ComPer”. Matematică, pentru clasele V – VIII, Etapa I, 2012 – 2013.

**Membră** în colectivul de autori ai culegerii ,,Teste pentru Concursul Școlar Național de Competență și Performanță ComPer”. Matematică, pentru clasele V – VIII, Etapa a II –a și Etapa Națională, 2012 – 2013.

**Apartenenţă în asociaţii profesionale**:

Membră a S.S.M.R.

<http://www.didactic.ro>

<http://www.olimpiade.ro>

<http://www.concursurilecomper.ro>

<http://www.facebook.com>

<http://www.iTeach.ro>

<http://www.etwinning.net>

<http://www.jaromania.org>

<http://www.surfaidinternational.org>

**Pagini web personale**:

<http://www.facebook.com/cosma.teodora.5>

[http://www.facebook.com/pages/Cosma-Teodora-Varietăţi-Matematice/204205382964480](http://www.facebook.com/pages/Cosma-Teodora-Variet%C4%83%C5%A3i-Matematice/204205382964480)

[**http://mathematicalvariety.blogspot.com**](http://mathematicalvariety.blogspot.com)