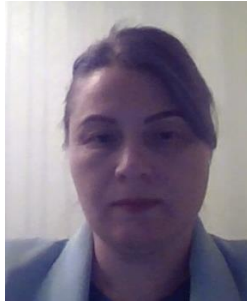


Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

Teodora VASCAN

Adresă(e)

6801 RM, or. Ialoveni, str. V. Zarzăre 73

Telefon(oane)

Fix: 026824868

Mobil: 079010567

Fax(uri)

E-mail(uri)

dvascan@gmail.com, vascan.teodora@upsc.md

Naționalitate(-tăți)

Moldoveancă

Data nașterii

03.05.1977

Sex

feminin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

**Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Creangă”
Catedra Informatică și Tehnologii Informaționale / dr., conf. univ.**

Experiența profesională

Perioada

Septembrie 2000 - până în prezent

Funcția sau postul ocupat

doctor, conferențiar universitar, catedra ITI, UST/UPSC

Activități și responsabilități principale

Activități didactice, educaționale, de cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Creangă”, Chișinău, str. Ion Creangă, 1, <http://www.upsc.md>

Tipul activității sau sectorul de activitate

Informatică, Didactica Informaticii, Învățământul Superior - Predare și cercetare

Educație și formare

Perioada

1984-1994

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Școala medie nr.1 din Ștefan-Vodă

Perioada

1995-2000

Calificarea / diploma obținută

Diplomă, Seria AL, nr. 0033177, Licențiată în **Matematică și Informatică**

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

- Analiza matematică
- Bazele informaticii și tehnicii de calcul
- Geometria superioară
- Fizica generală
- Pedagogia
- Psihologia
- Metode numerice
- Utilizarea tehnicii de calcul
- Teoria probabilității
- Algebra și teoria numerelor
- Metodica predării matematicii
- Metodica predării informaticii etc.

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Stat din Tiraspol
Perioada	2001-2002
Calificarea / diploma obținută	Diplomă, Seria AM, nr. 001630, Magistru în Matematică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<ul style="list-style-type: none"> • Metode topologice în analiză și teoria probabilităților • Algebre universale • Ecuații diferențiale ordinare • Geometrie neeuclidiene • Ecuațiile fizicii matematice • Informatica
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Stat din Tiraspol
Perioada	2014-2017 - Studii de doctorat
Calificarea / diploma obținută	Doctor în științe pedagogice, Diplomă de doctor Seria DR Nr. 145
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Stat din Tiraspol
Perioada	2020
Calificarea / diploma obținută	Conferențiar universitar, Atestat Seria CU Nr. 000000028
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Stat din Tiraspol

Perioada Calificarea / diploma obținută	20.12.2017-30.12.2017 Formare continuă la specialitatea Formarea formatorilor locali / Certificat Seria CRP Nr. 000051723
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Stat din Tiraspol
Perioada Calificarea / diploma obținută	22.01.2018 - 09.02.2018 Formare continuă la specialitatea Tehnologii digitale pentru predare / Certificat Seria CRP Nr. 000054530
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Stat din Tiraspol
Perioada Calificarea / diploma obținută	18.01.2018 - 23.02.2018 Formare continuă la specialitatea Pedagogul – versus exigențele atestării / Certificat Seria CRP Nr. 000054784
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Stat din Tiraspol
Perioada Calificarea / diploma obținută	22.04.2020 - 15.03.2020 Formare continuă la specialitatea Pedagogul – versus exigențele atestării / Certificat Seria CRP Nr. 000082016
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Stat din Tiraspol
Perioada Calificarea / diploma obținută	01.12.2021 - 24.12.2021 Formare continuă la specialitatea Educație prin cercetare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Stat din Tiraspol
Perioada Calificarea / diploma obținută	01.12.2021 - 24.12.2021 Formare continuă la specialitatea Tehnologii digitale pentru predare / Certificat Seria CRP Nr. 000099574
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Stat din Tiraspol
Perioada Calificarea / diploma obținută	19.03.2022-02.04.2022 Utilizarea Tehnologiilor și resurselor digitale pentru eficientizarea învățării integrate în clasele primare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Centrul Național de Inovații Digitale în Educație „Clasa Viitorului” din cadrul Universității Pedagogice de Stat „Ion Creangă”
Perioada Calificarea / diploma obținută	14.09.2022-20.03.2023 Limba Engleză, Nivelul Elementar (A2) / Nr. 133/11
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Școala de limbi străine <i>Linguata</i>
Perioada Calificarea / diploma obținută	26.04.2023-26.05.2023 Program de Formare Continuă Tehnologii Web pentru organizarea procesului educațional, treapta liceală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Centrul Național de Inovații Digitale în Educație „Clasa Viitorului” din cadrul Universității Pedagogice de Stat „Ion Creangă”
Perioada Calificarea / diploma obținută	01.02.2024-29.02.2024 Programul de formare a cadrelor didactice privind implementarea Conceptului universitar de inter/-transdisciplinaritate în programele de studii superioare din domeniul Științe ale Educației, certificat nr. 240315467
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Creangă” din Chișinău

Perioada	19 martie
Calificarea / diploma obținută	Diplomă pentru participarea în cadrul cursului de formare „Inteligența Artificială în educația STEAM”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Creangă” din Chișinău, Facultatea de Fizică, Matematică și Tehnologii Informaționale, NextLab.Tech
Perioada	05.02.2023-23.02.2023
Calificarea / diploma obținută	Certificat de perfecționare la domeniul de formare profesională 0541.1/ Matematica, programul Formarea profesorilor (Abordarea integrată a conținuturilor de învățare pe modelul STE(A)M)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Creangă”, Centrul Național de Inovații Digitale în Educație „Clasa Viitorului”
Perioada	08.02.2024-29.02.2024
Calificarea / diploma obținută	Certificat nr. 240315467 pentru participare la programul de formare profesională implementarea Conceptului universitar de inter-/transdisciplinaritate în programele de studii superioare din domeniul Științe ale Educației (60 ore, 2 credite)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Creangă”, în cadrul subproiectului ”Asigurarea calității și relevanței formării profesionale a viitorilor pedagogi prin programe de studii inovative și conexe la piața muncii”, Proiectul Învățământului Superior din republica Moldova, Implementat de Ministerul Educației și Cercetării al Republicii Moldova, cu suportul financiar al Băncii Mondiale.
Perioada	09.04.2024-30.04.2024
Calificarea / diploma obținută	Certificat nr. 240719912 pentru participare la programul de formare profesională privind integrarea tehnologiilor informaționale în predare și în cercetare (60 ore, 2 credite)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Creangă”, în cadrul subproiectului ”Asigurarea calității și relevanței formării profesionale a viitorilor pedagogi prin programe de studii inovative și conexe la piața muncii”, Proiectul Învățământului Superior din republica Moldova, Implementat de Ministerul Educației și Cercetării al Republicii Moldova, cu suportul financiar al Băncii Mondiale.
Limba maternă	Română
Alte limbi străine cunoscute	
Autoevaluare	
Nivel european (*)	
Limba franceză	
Limba engleză	
Limba rusă	
Competențe și abilități sociale	Spirit de echipă: am experiența muncii în echipă încă din facultate, când am participat la activitățile presupuse de proiectele practice și de cercetare derulate în cadrul facultății;
Competențe și aptitudini organizatorice	Bune abilități de time management, gândire analitică și capacitate de multi-tasking dobândite la locul de muncă.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<p>O bună cunoaștere a:</p> <p>limbajelor de programare:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Turbo Pascal; ▪ Turbo C++; ▪ Object Pascal; ▪ VBA; ▪ Python <p>- sistemului de gestiune a bazelor de date Oracle</p> <p>- MOODLE, e-learning, tehnologii informaționale</p> <p>- instrumentelor Microsoft Office™</p> <p>- graficii asistate de calculator</p>
Activități extracurriculare	<p>- Membru executor al Proiectului WETEN</p> <p>- Membru a Societății Române de Matematică Aplicată și Industrială - ROMAI</p> <p>- Cercetător științific superior în cadrul proiectului „Metodologia implementării TIC în procesul de studiere a științelor reale în sistemul de educație din Republica Moldova din perspectiva inter/transdisciplinarității (concept STEAM)</p> <p>- Cercetător științific superior în cadrul proiectului de cercetări științifice „Metodologia implementării TIC în procesul de studiere a științelor reale din perspectiva conceptului STEAM și Inteligenței Artificiale”, codul 040101, din cadrul Programului instituțional de cercetare (2024-2027), aprobat prin Ordin MEC nr. 102 din 01.02.2024</p>
Domenii de interes științific	<ul style="list-style-type: none"> • Didactica informaticii; • Tehnologii informaționale și de comunicație în procesul de instruire; • Grafica asistată de calculator; • Sisteme de gestiune a bazelor de date; • Legăturile interdisciplinare; • E-Learning; • Abordarea STEAM; • Inteligența Artificială în Educație; • Robotica Educațională.