

CUPRINS

CABAC Valeriu, CERNEI Andriana. Digitalizarea și educația pentru democrație.....	7
LUPU Ilie, DRUȚA Rodica. Aspecte inovative ale predării-învățării-evaluării matematice în liceu în contextul formării competențelor secolului XXI.....	16
TELEUCA Marcel. Un model de dezvoltare a competențelor copiilor dotați la matematică	30
GASNAȘ Ala. Tendințe actuale în studierea programării orientate pe obiecte	37
PAVEL Maria. Raționamente teoretice și practice în favoarea coordonatorilor digitali în instituțiile educaționale din Republica Moldova	46
VEVERIȚA Tatiana. Implementarea învățării bazate pe provocări în predarea cursului „Programarea device-urilor mobile”	59
VASCAN Teodora Posibilități de utilizare a codurilor QR în educație.....	69
HAJDEU Mihaela, BORDAN Valeriu. Despre evaluarea diferențiată la matematică a elevilor din gimnaziu și liceu	77
ДЕТКОВА Анна. Интеграционный потенциал дискретной математики	85
CODREANU Igor, CAZAC Valeriu. Ecosistemele silvice din bazinul râului Bîc – oportunități de realizare a practicii de specializare și formare a competențelor profesionale la geografi.....	93
CUJBĂ Vadim. Integrarea instrumentelor 3D Maps Excel pentru dezvoltarea competențelor de creare a hărților geografice.....	102
GRIGORCEA Sofia, CHIRIAC Eugenia, NEDBALIUC Boris, BRÎNZĂ Lilia, ALUCHI Nicolai. Strategii de organizare și realizare a cercului „Botanistul” pe tema „Pigmenții vegetali - substanțe indispensabile pentru univers”.....	114
GUȚU Vladimir. Particularitățile evaluării metodologiei de învățare și educație a adulților	131
GOLUBIȚCHI Silvia. Evaluarea textelor multimodale în clasele primare.....	141
RACU Iulia, DAMASCHIN Cătălina. Starea de bine și optimismul la adolescenți....	147
CEBANU Lilia, IVAN Alina. Managementul activității de lucru în echipă a cadrelor didactice din instituția de educație timpurie	157
BALECA Marcelina. Considerente pentru un mecanism național de validare a rezultatelor învățării pe tot parcursul vieții în contexte non-formale și informale	164
STEGĂRESCU Lilia. Eficientizarea formării competenței de învățare în mica școlaritate din perspectiva managementului consilierii educaționale.....	174
RUSOV Veronica. Stadiile de subiect în învățarea centrată pe student.....	182
PLEȘCAN Monica-Vasilica. Managementul motivării cadrelor didactice prin leadership tranformațional.....	192
ANTOCI Diana. Aviz la monografia <i>Formation of the chemistry research competence in the interdisciplinary university context</i>	199

TABLE OF CONTENT

CABAC Valeriu, CERNEI Andriana. Digitalization and education for democracy.....	7
LUPU Ilie, DRUTA Rodica. Innovative aspects of the teaching-learning-assessment of mathematics in high school in the context of developing XXI century skills	16
TELEUCA Marcel. A model for the development of mathematically gifted children's skills	30
GASNAS Ala. Current trends in the study of object-oriented programming	37
PAVEL Maria. Theoretical and practical reasons in favour of educational technologists in the educational institutions of the Republic of Moldova	46
VEVERITA Tatiana. Implementing of challenge-based learning method in the teaching of the "Mobile device programming" course.....	59
VASCAN Teodora. Possibilities of using QR codes in education.....	69
HAJDEU Mihaela, BORDAN Valeriu. About the differentiated assessment in mathematics of school and high school students	77
DETCOVA Anna. Integration potential of discrete mathematics.....	85
CODREANU Igor, CAZAC Valeriu. The forest ecosystems of the Bîc river basin – opportunities for specialization practice and training of professional skills for geographers	93
CUJBA Vadim. Integration of 3D maps Excel tools for skills development of geographical maps' creation	102
GRIGORCEA Sofia, CHIRIAC Eugenia, NEDBALIUC Boris, BRINZA Lilia, ALUCHI Nicolai. Strategies for organizing and achieving the circle „Botanist” on the theme „Plant pigments-substances indispensable for the universe"	114
GUTU Vladimir. Peculiarities of evaluating methodology of learning and education of adults	131
GOLUBITCHI Silvia. Evaluation of multimodal texts in primary classes	141
RACU Iulia, DAMASCHIN Catalina. Well-being and optimism in adolescence.....	147
CEBANU Lilia, IVAN Alina. Management of the teamwork activity of teachers in the early childhood education institution.....	157
BALECA Marcelina. Considerations for national validation mechanism of lifelong learning outcomes in non-formal and informal contexts	164
STEGARESCU Lilia. Streamlining the formation of learning competence in early childhood from the perspective of educational counseling management	174
RUSOV Veronica. Subject stages in student-centered learning.....	182
PLESCAN Monica-Vasilica. Teachers' motivation management through transformational leadership.....	192
ANTOCI Diana. Review of the monograph <i>Formation of the chemistry research competence in the interdisciplinary university context</i>	199