
1/2026

DOI: 10.54664/ZGMG7566

ДИГИТАЛНИ ОБРАЗОВАТЕЛНИ ТЕХНОЛОГИИ



ИЗДАНИЕ
НА ВЕЛИКОТЪРНОВСКИЯ УНИВЕРСИТЕТ
„СВ. СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЙ“



Списание „Дигитални образователни технологии“ е интердисциплинарно, рецензирано академично списание с научна и научно-образователна насоченост. Неговата функция е да подпомага научното развитие в областта на прилагане на дигиталните технологии в образователен контекст.

Списанието е на свободен достъп на адрес: <https://journals.uni-vt.bg/dt/bul/>

Главен редактор:

Стоянка ГЕОРГИЕВА-ЛАЗАРОВА (проф. д-р във Великотърновски университет „Св. св. Кирил и Методий“, Педагогически факултет, България); e-mail: s.lazarova@live.uni-vt.bg

Заместник главен редактор:

Маринела МИХОВА (проф. д-р във Великотърновски университет „Св. св. Кирил и Методий“, Педагогически факултет, България); e-mail: m.mihova@ts.uni-vt.bg

Членове:

Алдениз РАШИДОВ (проф. д-р в Технически университет – Габрово, сектор „Информационно осигуряване“, България) e-mail: aldeniz@tugab.bg

Алия КОЖЛЯК (проф. д-р в Международния университет „Бърч“, Сараево, Босна и Херцеговина); e-mail: alija.kozljak@yahoo.com

Ангел СМЕРКАРОВ (проф. д-р в Русенския университет „Ангел Кънчев“, ръководител на Център за иновативни образователни технологии, България); e-mail: asmrikarov@uni-ruse.bg

Бенита СТАВРЕ (проф. д-р в Университет „Фан С. Ноли“, факултет „Педагогика и филология“, Корча, Албания); e-mail: b.stavre@gmail.com

Васил МИЛЕВ (гл. ас. д-р във Великотърновски университет „Св. св. Кирил и Методий“, факултет „Математика и информатика“, България); e-mail: v.milev@ts.uni-vt.bg

Георги ТОТКОВ (проф. дн в Пловдивски университет „Паисий Хилендарски“, Факултет по математика и информатика, България); e-mail: george.totkov@gmail.com

Диана ДИМИТРОВА (доц. д-р във Великотърновски университет „Св. св. Кирил и Методий“, Педагогически факултет, България); e-mail: d.dimitrova@ts.uni-vt.bg

Ерджан БУЛУШ (доц. д-р в Университета „Намък Кемал“, гр. Текирдаг, Турция); e-mail: ercanbulus@nku.edu.tr

Есенгельдин БАУЫРЖАН САТЫБАЛДЫҰЛЫ (проф. д-р в Павлодарски педагогически университет „Әлкей Марғұлан“, Република Казахстан)

Иван БЯНОВ (доц. д-р във Великотърновски университет „Св. св. Кирил и Методий“, Стопански факултет, България) e-mail: iv.bianov@ts.uni-vt.bg

Ирина БИЛАН (доц. д-р в Университета „Александру Йоан Куза“, Яш, Румъния); e-mail: irina.bilan@uaic.ro

Ирина А. БАРИЛЯК (доц. д-р Тверской государственной университет, Факультет психологии, Русия) e-mail: Barilyak.IA@tversu.ru

Марина ПРЕПОТЕНСКАЯ (професор, д-р в Национален технически университет на Украйна – Киевски политехнически институт „И. Сикорски“, катедра „Философия“, Украйна) e-mail: gautama05@ukr.net

Мариана ГЪРМИДОЛОВА (проф. дн във Великотърновски университет „Св. св. Кирил и Методий“, Педагогически факултет, България) e-mail: m.gurmidolova@ts.uni-vt.bg

Маргарита КАЛЕЙНСКА (доц. д-р във Великотърновски университет „Св. св. Кирил и Методий“, Педагогически факултет, България) e-mail: m.kal@ts.uni-vt.bg

Нела МАЛИНОВИЧ-ЙОВАНОВИЧ (проф. д-р в Нишки университет, Сърбия); e-mail: nelamj@ucfak.ni.ac.rs

Рикардо ГОБАТО (проф. д-р, Държавен секретариат на образованието и спорта в Парана (SEED/PR), Бразилия) e-mail: ricardogobato@hotmail.com

Румяна ПЕЙЧЕВА-ФОРСАЙТ (проф. д-р в Софийски университет „Св. Климент Охридски“, Педагогически факултет, България); e-mail: r.peytcheva@fp.uni-sofia.bg

Юлия ДОНЧЕВА (проф. дн в Русенския университет „Ангел Кънчев“, Педагогически факултет, България); e-mail: jdoncheva@uni-ruse.bg

Адрес на редколегията:

проф. д-р Стоянка Георгиева-Лазарова, тел.: +359 62 / 618319, каб. 315 (Ректорат)

Център за дистанционно обучение, ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“,

ул. „Теодосий Търновски“ № 2, 5003 гр. Велико Търново, dt@live.uni-vt.bg

Университетско издателство „Св. св. Кирил и Методий“

ул. „Теодосий Търновски“ № 2, 5003 гр. Велико Търново, тел. 062 618 295

1/2026

DOI: 10.54664/ZGMG7566

DIGITAL EDUCATIONAL TECHNOLOGIES



JOURNAL
OF THE ST CYRIL AND ST METHODIUS UNIVERSITY
OF VELIKO TARNOVO



Университетско издателство „Св. св. Кирил и Методий“
Велико Търново, 2026

Digital Educational Technologies is an interdisciplinary, peer-reviewed academic journal with a scientific and scientific-educational focus. Its function is to support the scientifically developed in the field of application of digital technologies in an educational context.

All published issues of the journal are free to access and download at <https://journals.uni-vt.bg/dt/bul/>

Editor-in-Chief:

Stoyanka GEORGIEVA-LAZAROVA (PhD, Prof. at University of Veliko Tarnovo, Faculty of Pedagogy, Republic of Bulgaria); e-mail: s.lazarova@live.uni-vt.bg

Deputy Editor-in-Chief:

Marinela MIHOVA (PhD, Prof. at University of Veliko Tarnovo, Faculty of Pedagogy, Republic of Bulgaria); e-mail: m.mihova@ts.uni-vt.bg

Members:

Aldeniz RASHIDOV (PhD, Prof. at Technical University–Gabrovo, Sector of Information Assurance, Republic of Bulgaria); e-mail: aldeniz@tugab.bg

Alija KOŽLJAK (PhD, Prof. at International Burch University (IBU), Sarajevo, Bosnia and Herzegovina); e-mail: alija.kozljak@yahoo.com

Angel SMRIKAROV (PhD, Prof. at University of Ruse “Angel Kanchev“, Head of the Center for Innovative Educational Technologies, Republic of Bulgaria); e-mail: asmrikarov@uni-ruse.bg

Benita STAVRE (PhD, Prof. At Universiteti “Fan S. Noli“, Faculty of Pedagogy, Korçë, Albania); e-mail: b.stavre@gmail.com

Diyana DIMITROVA (PhD, Assoc. Prof. at University of Veliko Tarnovo, Faculty of Pedagogy, Republic of Bulgaria); e-mail: d.dimitrova@ts.uni-vt.bg

Ercan BULUŞ (PhD, Assoc. Prof. at Tekirdag Namik Kemal University, Republic of Turkey); e-mail: ercanbulus@nku.edu.tr

Esengeldin BAUYRZHAN SATYBALDINOVICH (PhD, Prof. at Pavlodar Pedagogical University “Alkey Margulan“, Republic of Kazakhstan)

George TOTKOV (PhD, Prof. at University of Plovdiv “Paisii Hilendarski“, Faculty of Mathematics and Informatics, Republic of Bulgaria); e-mail: george.totkov@gmail.com

Irina A. BARILYAK (Tver State University, Faculty of Psychology, Russian Federation); e-mail: ercanbulus@nku.edu.tr

Irina BILAN (PhD, Assoc. Prof. at Alexandru Ioan Cuza University of Iasi Faculty of Economics and Business Administration Department of Finance); e-mail: irina.bilan@uaic.ro

Ivan BYANOV (PhD, Assoc. Prof. at University of Veliko Tarnovo, Faculty of Economics, Republic of Bulgaria); e-mail: iv.bianov@ts.uni-vt.bg

Julia DONCHEVA (Prof. Dr. Habil at University of Ruse “Angel Kanchev“, Faculty of Faculty of Pedagogy, Republic of Bulgaria); e-mail: jdoncheva@uni-ruse.bg

Margarita KALEYNSKA (PhD, Assoc. Prof. at University of Veliko Tarnovo, Faculty of Pedagogy, Republic of Bulgaria); e-mail: m.kal@ts.uni-vt.bg

Mariana GARMIDOLOVA (Prof. Dr. Habil at University of Veliko Tarnovo, Faculty of Pedagogy, Republic of Bulgaria); e-mail: m.gurmidolova@ts.uni-vt.bg

Marina PREPOTENSKAYA (PhD, Prof. at National Technical University of Ukraine “Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute“, Department of “Philosophy“, Ukraine); e-mail: gautama05@ukr.net

Nela MALINOVIĆ-JOVANOVIĆ (PhD, Prof. at University of Niš, Republic of Serbia); e-mail: nelamj@ucfak.ni.ac.rs

Ricardo GOBATO (PhD, Prof. At Secretariat of State of Parana Education and Sport (SEED/PR), Laboratory of Biophysics and Molecular Modeling Genesis, Brazil); e-mail: ricardogobato@hotmail.com

Rumyana PEYCHEVA-FORSYTH (PhD, Prof. at Sofia University, Faculty of Education, Republic of Bulgaria); e-mail: r.peytcheva@fp.uni-sofia.bg

Vassil MILEV (PhD, Senior Lecturer at University of Veliko Tarnovo, Faculty of Mathematics and Informatics, Republic of Bulgaria); e-mail: v.milev@ts.uni-vt.bg

Editor’s Address:

Prof. Stoyanka Georcieva-Lazarova, PhD, tel. +359 62 / 618319,
Room 315 (Rectorate), Distance Learning Centre, St Cyril and St Methodius University of Veliko Tarnovo,
2 Teodossiy Tarnovski St., 5003 Veliko Tarnovo, Bulgaria, dt@live.uni-vt.bg
St Cyril and St Methodius University press
2 Teodossiy Tarnovski St., 5003 Veliko Tarnovo, Bulgaria, tel. + 359 62 / 618 295

© Authors, 2026

© St Cyril and St Methodius University Press,
2, Teodossiy Tarnovski St., 5003 Veliko Tarnovo, 2026

ISSN: 3033-2036 – print

ISSN: 3033-2044 – online

DOI: 10.54664/ZGMG7566

СЪДЪРЖАНИЕ

Велислава Чавдарова, Красимира Петрова. Самооценка, субективно благополучие и процъфтяване при юноши, обучаващи се чрез традиционна и иновативна система на обучение	7
---	---

ДИГИТАЛНА ПЕДАГОГИКА

Галина (Лина) Лечева. Прилагане на мултимодален подход в университетската подготовка на бъдещи учители по български език и литература	23
--	----

Надя Коцева. Дигитални интерактивни симулации в предучилищното обучение по „околен свят“ – възможности за развитие на причинно-следствено мислене (6–7 години)	33
---	----

ИЗКУСТВЕНИЯТ ИНТЕЛЕКТ В ОБРАЗОВАНИЕТО

Ваня Цонкова. Използване на изкуствен интелект в дистанционна форма на обучение по финанси: изследване сред студенти от магистърски програми във ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“	44
---	----

Vassil Milev, Filipp Safronov, Maria Racheva. A Model for Customizing AI Assistants for Specialized Translation for Educational Purposes	55
---	----

ИЗКУСТВЕНИЯТ ИНТЕЛЕКТ В ПЕДАГОГИЧЕСКАТА ПРАКТИКА

Александър Георгиев. Интегриране на изкуствен интелект в обучението по информатика и информационни технологии	68
--	----

АВТОРИТЕ В БРОЯ	73
------------------------------	----

УКАЗАНИЯ	77
-----------------------	----

Изисквания към авторите
Етичен кодекс
Анонимно рецензиране

CONTENTS

Velislava Chavdarova, Krasimira Petrova. Self-Esteem, Subjective Well-Being, and Flourishing Among Adolescents Studying in Traditional and Innovative Educational Systems	7
--	---

DIGITAL EDUCATION

Galina (Lina) Lecheva. Implementing a Multimodal Approach in the University Training of Pre-Service Teachers of Bulgarian Language and Literature	23
Nadya Kotseva. Digital Interactive Simulations in Preschool Education on the <i>World Around Us</i> Subject – Opportunities for the Development of Causal Thinking (Ages 6–7)	33

ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN EDUCATION

Vanya Tsonkova. Artificial Intelligence Use in Distance Learning Programmes in Finance: A Study Among Master’s Students at St. Cyril and St. Methodius University of Veliko Tarnovo	44
Vassil Milev, Filipp Safronov, Maria Racheva. A Model for Customizing AI Assistants for Specialized Translation for Educational Purposes	55

ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN EDUCATIONAL PRACTICE

Aleksandar Georgiev. Integrating Artificial Intelligence in Informatics and Information Technology Education	68
---	----

CONTRIBUTORS TO THE ISSUE	75
--	----

GUIDELINES	77
-------------------------	----

Guidelines for Authors
Code of Ethics
Peer Review Guidelines