



ISSN 2669-0330

ĮŽVALGOS INSIGHTS

Jaunųjų tyrėjų darbai

2021 Nr. 2

Mokslo darbų žurnalo „Ižvalgos“ Redaktoriai

Doc. dr. Vitalija Bartuševičienė – vyriausioji redaktorė, Socialiniai mokslai (Edukologija), Utenos kolegija

Doc. dr. Jūratė Urbonienė – atsakingoji redaktorė, Technologijos mokslai (Informatikos inžinerija), Utenos kolegija

Tarptautinės mokslinės-praktinės konferencijos „ŠALIS, KURIOJE GYVENTI GERA“ mokslinis komitetas:

Komiteto pirmininkė – **dr. Vitalija Bartuševičienė** Socialiniai mokslai (Edukologija, Utenos kolegija, Lietuvos Respublika.

Nariai:

Dr. Vaida Bartkutė - Norkūnienė, Gamtos mokslai (Informatika), Utenos kolegija, Lietuva;

Dr. Jūratė Urbonienė, Technologijų mokslai (Informatikos inžinerija), Utenos kolegija, Lietuva;

Dokt. Danguolė Šakalytė, Sveikatos mokslai (Slauga), Socialiniai mokslai (Edukologija), Utenos kolegija, Mykolo Romerio Universitetas, Lietuva;

Rūta Jurgelionienė, Socialiniai mokslai (Edukologija), Utenos kolegija, Lietuva;

Dr. Gintaras Dervinis, Technologijos mokslai (Informatikos inžinerija), Kauno technologijos universitetas, Lietuva;

Dr. Laimonas Kairiūkštis, Technologijos mokslai (Matavimų inžinerija), Utenos kolegija, Lietuva;

Dr. Inga Jakštonienė, Technologijų mokslai (Aplinkos inžinerija), Utenos kolegija, Lietuva;

Dr. Rūta Meištė, Socialiniai mokslai (Vadyba), Utenos kolegija, Lietuva;

Žydra Kuprėnaitė, Humanitariniai mokslai, Utenos kolegija, Lietuva;

Dokt. Ramutė Narkūnienė, Socialiniai mokslai (Vadyba), Utenos kolegija, Lietuva;

Dr. Daiva Petrėnaitė, Socialiniai mokslai (Teisė), Utenos kolegija, Lietuva.

Žurnale publikuojami originalūs, kituose leidiniuose neskelbti Lietuvos ir užsienio autorių moksliniai straipsniai, kuriuose skelbiami autorių atliktų tyrimų rezultatai, savitai aiškinamos įvairių mokslo sričių (biomedicinos, gamtos, technologijos, socialinių ir humanitarinių) teorinės bei praktinės problemos, pateikiami jų sprendimai, mokslinė interpretacija ir vertinimai.

Redakcijos adresas:

Utenos kolegija

Maironio g. 7, LT-28142 Utena

Tel, 8-389 51662

El. paštas izvalgos@utenos-kolegija.lt



Tai yra atvirosios prieigos žurnalas, kuris platinamas vadovaujantis [Kūrybinių bendrijų licencija](#), leidžiančia laisvai ir neribotai naudoti, kopijuoti, daryti pakeitimus ir kurti išvestinius kūrinius, naudoti tik nekomerciniais tikslais nurodant informacijos šaltinį ir autorių.

Editors of the Research Papers Journal "Insights"

Doc. dr. Vitalija Bartuševičienė - Editor-in-Chief, Social Sciences (Educology), Utena University of Applied Sciences, Lithuania

Doc. dr. Jūratė Urbonienė - Executive/Editor, Technology Sciences (Informatics Engineering), Utena University of Applied Sciences, Lithuania

Scientific Committee of the Students' International Scientific-Practical Conference "A COUNTRY THAT IS GOOD TO LIVE IN":

Chairperson:

Dr. Vitalija Bartuševičienė - Social Sciences (Educology), Utena UAS, Lithuania.

Members:

Dr. Vaida Bartkutė - Norkūnienė, Natural Sciences (Informatics), Utena University of Applied Sciences, Lithuania;

Dr. Jūratė Urbonienė, Technology Sciences (Informatics Engineering), Utena University of Applied Sciences, Lithuania;

Dokt. Danguolė Šakalytė, Health Sciences (Nursing), Social Sciences (Educology), Utena University of Applied Sciences, Mykolas Romeris University, Lithuania;

Rūta Jurgelionienė, Social Sciences (Educology), Utena University of Applied Sciences, Lithuania;

Dr. Gintaras Dervinis, Technology Sciences (Informatics Engineering), Kaunas University of Technology, Lithuania;

Dr. Laimonas Kairiūkštis, Technology Sciences (Measurement Engineering), Utena University of Applied Sciences, Lithuania;

Dr. Inga Jakštonienė, Technology Sciences (Environmental Engineering), Utena University of Applied Sciences, Lithuania;

Dr. Rūta Meištė, Social Sciences (Management), Utena University of Applied Sciences, Lithuania;

Žydra Kuprėnaitė, Humanitarian Sciences, Utena University of Applied Sciences, Lithuania;

Dokt. Ramutė Narkūnienė, Social Sciences (Management), Utena University of Applied Sciences, Lithuania;

Dr. Daiva Petrėnaitė, Social Sciences (Law), Utena University of Applied Sciences, Lithuania.

Original, not published in other periodicals scientific articles of Lithuanian and foreign authors are provided for the publishing in the periodical. In the above mentioned articles results of the authors' performed researches will be announced, theoretical and practical issues of various studies (biomedical, physical, technology, social and humanitarian) will be explained, their solutions, scientific interpretation and assessments will be presented in a distinctive way.

Adress of the editorial office:

Utena College

Maironio st.7, LT-28142 Utena, Lithuania

Tel.: +370 389 51662

e-mail: izvalgos@utenos-kolegija.lt



This is an open access magazine distributed under a [Creative Commons license](https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/) that allows free and unrestricted use, copying, modification and creation of derivative works only for non-commercial use, with reference to the source of information and the author.

Turinys

SAUGI IR SVEIKA APLINKA

Erika Čirūnaitė, Indrė Juodelytė, Nijolė Rukštelienė. **ŽALIO PIENO, TIEKIAMO ANYKŠČIŲ IR UTENOS MIESTŲ GYVENTOJAMS, KOKYBĖS TYRIMAS NUSTATANT BENDRĄ BAKTERIJŲ SKAIČIŲ** 6

Renata Geštautaitė, Jurgita Daubarienė. **EKOLOGIŠKŲ PASLAUGŲ VYSTYMO POREIKIS VIEŠBUČIUOSE** 13

Radvilė Janušauskaitė, Albina Vaičiulevičienė. **PREKYBOS CENTRE ESANČIŲ KREPŠELIŲ IR VEŽIMĖLIŲ RANKENŲ MIKROBINIO UŽTERŠTUMO BEI PIRKĖJŲ ELGSENOS LAIKANTIS RANKŲ HIGIENOS VERTINIMAS** 23

Ligita Laucytė, Gražina Stasiulionienė. **VIETINIO MAISTO VARTOJIMAS UTENOS RAJONE** 34

Ingrida Pliopaitė-Bataitienė, Gabija Uselytė. **RADONO TURINIO AKTYVUMO DARBO VIETOSE, IRENGTOSE PASTATŲ RŪSIUOSE TYRIMAS** 47

INOVATYVIŲ TECHNOLOGIJŲ PANAUDOJIMAS

Chirra Akanksha, O. Ryzhov, O. Strakhova. **DIRBTINIO INTELEKTO TECHNOLOGIJOS PACIENTŲ SVEIKATOS STEBĖJIMO SRITYJE** 56

ŽMOGAUS GEROVĖ IR SOCIALINĖ ATSAKOMYBĖ

Toma Šaltytė, Lukrecija Trumpaitė, Sandra Jakštienė. **LIETUVOS VERSLO MOKESČIŲ ANALIZĖ** 62

SOCIALINIS DARBAS IR SVEIKATA

Julija Semjonova, Janis Ositis. **SKIEPIJIMAS IR ABEJONĖS DĖL SKIEPŲ, FARMACIJOS SPECIALISTO VAIDMUO SVEIKATOS PRIEŽIŪROJE** 72

Kasani Samhitha, O. Strakhova, O. Ryzhov. **ELEKTROODOS CHARAKTERISTIKOS IR ŽMOGAUS FUNKCINĖS BŪKLĖS STEBĖJIMAS** 76

Content

SAFE AND HEALTHY ENVIRONMENT

Erika Čirūnaitė, Indrė Juodelytė, Nijolė Rukštelienė. **QUALITY TESTING FOR TOTAL BACTERIAL COUNT OF RAW MILK SUPPLIED TO THE INHABITANTS OF ANYKŠČIAI AND UTENA TOWNS** 6

Renata Geštautaitė, Jurgita Daubarienė. **THE NEED FOR THE DEVELOPMENT OF ECOLOGICAL SERVICES IN HOTELS** 13

Radvilė Janušauskaitė, Albina Vaičiulevičienė. **MICROBIOLOGICAL CONTAMINATION OF SHOPPING BASKETS AND TROLLEYS AND EVALUATION OF CUSTOMER HAND HYGIENE** 23

Ligita Laucytė, Gražina Stasiulionienė. **LOCAL FOOD CONSUMPTION IN UTENA DISTRICT** 34

Ingrida Pliopaitė-Bataitienė, Gabija Uselytė. **STUDY OF RADON CONTENT ACTIVITY IN WORKPLACES LOCATED IN BASEMENTS OF BUILDINGS** 47

USAGE OF INNOVATIVE TECHNOLOGIES

Chirra Akanksha, O. Ryzhov, O. Strakhova. **ARTIFICIAL INTELLIGENCE TECHNOLOGIES IN PATIENT'S HEALTH MONITORING** 56

HUMAN WELFARE AND SOCIAL RESPONSIBILITY

Toma Šaltytė, Lukrecija Trumpaitė, Sandra Jakštienė. **LITHUANIAN BUSINESS TAXES ANALYSIS** 62

SOCIAL WORK AND HEALTH

Julija Semjonova, Janis Ositis. **VACCINATION AND VACCINE HESITANCY, THE ROLE OF A PHARMACEUTICAL SPECIALIST IN THE HEALTH CARE** 72

Kasani Samhitha, O. Strakhova, O. Ryzhov. **ELECTROSKIN CHARACTERISTICS AND MONITORING HUMAN'S FUNCTIONAL STATE** 76