

TOKYO SUMMIT-9

INTERNATIONAL INNOVATIVE
STUDIES & CONTEMPORARY
SCIENTIFIC RESEARCH
CONGRESS



October 10-11, 2024
Tokyo / Japan

EDITORS

Rodrigue Lézin ALLEMBE

Dr. Sazada Siddiqui

ISBN: 978-625-367-884-5

PROCEEDINGS BOOK

TOKYO 9TH INTERNATIONAL
INNOVATIVE STUDIES & CONTEMPORARY
SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS

October 10-11, 2024 / Tokyo - Japan

EDITORS

Rodrigue Lézin ALLEMBE

Dr. Sazada Siddiqui

All rights of this book belong to

IKSAD Publishing House Authors are responsible both ethically and juridically

IKSAD Publications - 2024©

Issued: 21.10.2024

PROCEEDINGS BOOK

ISBN: 978-625-367-884-5

CONGRESS ID

CONGRESS TITLE

**TOKYO 9th INTERNATIONAL INNOVATIVE STUDIES &
CONTEMPORARY SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS**

DATE AND PLACE

October 10-11, 2024 / Tokyo - Japan

ORGANIZATION

IKSAD INSTITUTE

EDITORS

Rodrigue Lézin ALLEMBE

Dr. Sazada Siddiqui

PARTICIPANTS COUNTRY (33 countries)

**UK, IRELAND, POLAND, TÜRKİYE, AZERBAIJAN, NORTH CYPRUS, NIGERIA, INDIA,
IRAN, IRAQ, MOROCCO, CONGO, ALBANIA, ALGERIA, ROMANIA, SERBIA, HUNGARY,
BRAZIL, CHINA, MALAYSIA, INDONESIA, BENIN, SAUDI ARABIA, PAKISTAN, TAIWAN,
UGANDA, VIETNAM, GEORGIA, UZBEKISTAN**

Total Accepted Article: 195

Total Rejected Papers: 53

Accepted Article (Türkiye): 94

Accepted Article (Other Countries): 101

ISBN: 978-625-367-884-5

ORGANIZING COMMITTEE

Dr. WU Yicheng
Minzu University

Dr. Ly Dai HUNG
Vietnamese Institute of Economics

Dr. Ethem İlhan ŞAHİN
Adana Alparslan Türkeş Science and Technology University

Dr. Mariam S. OLSSON
IKSAD Institute

Dr. Xiangyi KONG
Chinese Academy of Medical Sciences

Dr. Pham Ngoc NHAN
University of Economic Ho Chi Min City

Dr. Maria HOOKS
Methodis Hospital

Dr. Minji YANG
Busan University

SCIENTIFIC ADVISORY COMMITTEE

Prof. Gou FENG
Xiamen University

Prof. Dr. Sevcan YILDIZ
Akdeniz University

Prof. Samson OYEYINKA
University of Ilorin

Prof. Dr. Froilan D. Mobo
Philippine Merchant Marine Academy

Prof. Dr. Aparna Srivastava
Noida International University

Prof. Dr. Umran TURKYILMAZ
Ankara Haci Bayram Veli University

Assoc. Prof. Dr. Mustafa Göktuğ KAYA
Chief Tax Inspector of the Ministry of Treasury and Finance

Dr. Ly Dai HUNG
VASS Vietnamese Institute of Economics

Dr. Abdussalam Ali Ahmed
Bani Waleed University

Dr. Vikas Prajapati
University of Baroda

Dr. Xiangyi KONG
Chinese Academy of Medical Sciences

Dr. Luna Moni DAS
Vasanta College for Women

Dr. Keisuke Wakizaka
İstanbul Gelisim University

Dr. Pham Ngoc NHAN
University of Economic Ho Chi Min City

Dr. Kahkashan Khan
Malaviya University

Dr. Minji YANG
Busan University

Dr. Yicheng WU
Minzu University

Dr. Machunwangliu KAMEI
University of the People, California

Dr. Zhi Huan MENCHUANG
Renmin University

Cengiz TOPDEMIR
Awarded Mathematician

Kanokwan Somwong
Chiang Mai University

Ankit Gupta
University of Lucknow

Janaka Wijesinghe
Uva Wellassa University

Dr. Aygun MEHERREMOVA
Baku State University

PHOTO GALLERY



PHOTO GALLERY

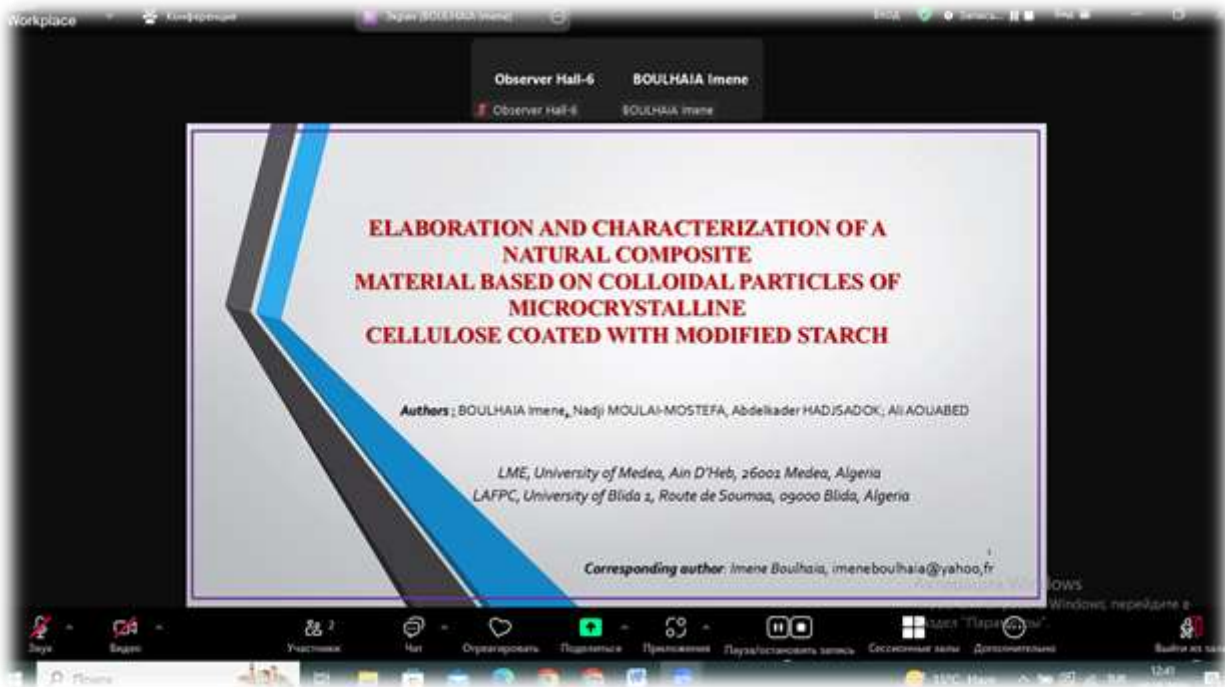


PHOTO GALLERY



PHOTO GALLERY



PHOTO GALLERY

Observer H-1

- Çalışmamızda iki kültürün ahlaki olarak birbirine sanıldığı olmadığı gösterilmeye çalışılmaktadır. Bu doğrultuda çalışmamızın ana konusu olarak “Dini Metinler Bağlamında İslam ile Japon Arasındaki Ahlakî Benzerlikler” ele alınmaktadır.
- Bildirimizde iki kültür arasındaki ahlaki benzerliklerin gösterilmesiyle etkileşimin daha da artırılması amaçlanmaktadır.
- Bu amaca binaen çalışmamız üç ana başlıktan oluşmaktadır: “Ahlak Kavramının Etimolojik Tanımı”; “İslam ile Japon Arasındaki Ahlakî Benzerlikler” ve “Dini Metinler Bağlamında İslam ile Japon Kültürü Arasındaki Ahlakî Benzerlikler”.

HANİ GÖRÜŞKÜ

İNİLİ YETİM KARAOĞLU

Using these closure operators as well as show each of these subcategories are isomorphic. (15)

1. Introduction

In general topology and analysis, a Cauchy space is a generalization of metric spaces and uniform spaces. The theory of Cauchy spaces was initiated by H. J. Keisler [16]. Cauchy spaces were introduced by H. Keller [13] in 1968, as an axiomatic tool derived from the idea of a Cauchy filter in order to study completeness in topological spaces.

The notions of closeness and strongly closeness in set based topological categories are introduced by Iliesiu [2] and it is shown in [6] that these notions form an appropriate closure operator in the sense of Dikranjan and Ghisla [11] in some well-known topological categories.

The aim of this paper is to introduce two notions of closure operators in the category of Cauchy spaces and to characterize each of \mathcal{C}_1 or \mathcal{C}_2 Cauchy spaces by using these closure operators as well as to show each of these subcategories are isomorphic ([15]).

2. Preliminaries

The following are some basic definitions and notations which we will use throughout the paper.

Let \mathcal{C} and \mathcal{B} be any categories. The functor $H : \mathcal{C} \rightarrow \mathcal{B}$ is said to be topological or that \mathcal{C} is a topological category over \mathcal{B} if H is concrete (i.e., faithful and surjective).

2020 Mathematics Subject Classification. Primary 54E05; Secondary 54E10, 54A05, 54D05, 54D10, 54D25.


Key words and phrases. Topological category, Cauchy space, Cauchy map, separation, completeness, compactness.

Observer H-1

HANİ GÖRÜŞKÜ

Prof. Dr. Muammer Kula



PHOTO GALLERY

Observer Hall... S-1 Hall-5 Dr... 

TOKYO 9TH INTERNATIONAL INNOVATIVE STUDIES & CONTEMPORARY SCIENTIFIC RESEARCH

THE ROLE OF BIOPHILIC DESIGN IN ENHANCING WELL-BEING IN INTERIOR SPACES

Presenter: Dr. Nguyễn Thị Bích Van
Affiliation: University of Architecture, Ho Chi Minh City
Contact: van.nguyenthibich@uah.edu.vn; WhatsApp: (+84) 90 123 4567
Date of Conference: 10-11/2024



Observer Hall... SESSION-2,...  Hall5-S-2- S...

 **FSBM**
FACULTE DES SCIENCES BEN M'SICK
UNIVERSITE MOHAMED EL BACHRAOUI

9th INTERNATIONAL INNOVATIVE STUDIES & CONTEMPORARY SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS
October 10-11, 2024 / Tokyo - Japan

Development and Analytical of a New Method for Dose-Dependent Inflammatory Degradation



Presented by:
Khadrane Zineb

TOKYO SUMMIT - IX

TOKYO

*9th INTERNATIONAL INNOVATIVE
STUDIES & CONTEMPORARY
SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS*

October 10-11, 2024 / Tokyo - Japan



CONGRESS PROGRAM

Meeting ID: 858 1117 0419

Passcode: 987654

Link: <https://us02web.zoom.us/j/85811170419?pwd=fMFAB783FYny3ehAbViHlSlZsj4ode.1>

Participant Countries (34): UK, Ireland, Poland, Türkiye, Azerbaijan, North Cyprus, Nigeria, India, Iran, Iraq, Morocco, Congo, Albania, Algeria, Romania, Serbia, Hungary, Brazil, China, Malaysia, Indonesia, Benin, Saudi Arabia, Pakistan, Taiwan, Uganda, Vietnam, Georgia, Uzbekistan, Kazakhstan

ÖNEMLİ, DİKKATLE OKUYUNUZ LÜTFEN / IMPORTANT, PLEASE READ CAREFULLY**Önemli, Dikkatle Okuyunuz Lütfen**

- ❖ Kongremizde Yazım Kurallarına uygun gönderilmiş ve bilim kurulundan geçen bildirimler için online (video konferans sistemi üzerinden) sunum imkanı sağlanmıştır.
- ❖ Online sunum yapabilmek için <https://zoom.us/join> sitesi üzerinden giriş yaparak “Meeting ID or Personal Link Name” yerine ID numarasını girerek oturuma katılabilirsiniz.
- ❖ Zoom uygulaması ücretsizdir ve hesap oluşturmaya gerek yoktur.
- ❖ Zoom uygulaması kaydolmadan kullanılabilir.
- ❖ Uygulama tablet, telefon ve PC’lerde çalışıyor.
- ❖ Her oturumdaki sunucular, sunum saatinden 15 dk öncesinde oturuma bağlanmış olmaları gerekmektedir.
- ❖ Tüm kongre katılımcıları canlı bağlanarak tüm oturumları dinleyebilir.
- ❖ Moderatör – oturumdaki sunum ve bilimsel tartışma (soru-cevap) kısmından sorumludur.

Dikkat Edilmesi Gerekenler- TEKNİK BİLGİLER

- ◆ Bilgisayarınızda mikrofon olduğuna ve çalıştığına emin olun.
- ◆ Zoom'da ekran paylaşma özelliğine kullanabilmelisiniz.
- ◆ Kabul edilen bildiri sahiplerinin mail adreslerine Zoom uygulamasında oluşturduğumuz oturuma ait ID numarası gönderilecektir.
- ◆ **Katılım belgeleri kongre sonunda tarafınıza pdf olarak gönderilecektir**
- ◆ Kongre programında yer ve saat değişikliği gibi talepler dikkate alınmayacaktır

IMPORTANT, PLEASE READ CAREFULLY

- ❖ To be able to attend a meeting online, login via <https://zoom.us/join> site, enter ID “Meeting ID or Personal Link Name” and solidify the session.
- ❖ The Zoom application is free and no need to create an account.
- ❖ The Zoom application can be used without registration.
- ❖ The application works on tablets, phones and PCs.
- ❖ The participant must be connected to the session 15 minutes before the presentation time.
- ❖ All congress participants can connect live and listen to all sessions.
- ❖ Moderator is responsible for the presentation and scientific discussion (question-answer) section of the session.

Points to Take into Consideration - TECHNICAL INFORMATION

- ◆ Make sure your computer has a microphone and is working.
- ◆ You should be able to use screen sharing feature in Zoom.
- ◆ **Attendance certificates will be sent to you as pdf at the end of the congress.**
- ◆ Requests such as change of place and time will not be taken into consideration in the congress program.

Before you login to Zoom please indicate your name_surname and HALL number,
exp. Hall-1, Suzy NAKAMURA



10.10.2024 | SESSION-1 | HALL-1Tokyo Local Time: **16⁰⁰-18⁰⁰**Ankara Local Time: **10⁰⁰-12⁰⁰****HEAD OF SESSION: Asst. Prof. Dr. Kenan ÖZEL**

AUTHOR(S)	ORGANISATION	TOPIC TITLE
Celal KİSTAK Ali TAŞKIRAN Nevin CELİK	<i>Firat University, Türkiye</i> <i>Sirnak University,</i> <i>Türkiye</i>	EXPLORING THE DESIGN STAGES AND HEAT CALCULATIONS OF FRIGORIFIC VEHICLES FOR EFFECTIVE FOOD PRESERVATION
Assist. Prof. Dr. Mutlu OKCU	<i>Ardahan University,</i> <i>Türkiye</i>	THE EFFECT OF FUEL LIBRARY ON THE EMISSION AND PERFORMANCE OF A GDI ENGINE: A NUMERICAL APPROACH
İrfan YOLCULAR Celal KİSTAK Ali TAŞKIRAN Nevin CELİK	<i>Nit Orme R&D</i> <i>Department Türkiye</i> <i>Firat University, Türkiye</i> <i>Sirnak University,</i> <i>Türkiye</i> <i>Firat University, Türkiye</i>	NUMERICAL INVESTIGATION OF CHEMOSIL USAGE IN TEXTILE MACHINES
Asst. Prof. Bulent PİSKİN	<i>Duzce University,</i> <i>Türkiye</i>	A NEW CULTIVATOR CONCEPT; CULTIVATOR DESIGN WITH FERTILISER POURING DEVICE, PRESSURE ROLLER, TAPPER AND ROTATING CIRCULAR TILLERS
Ph.D Nazila Ragimova Almammadova Mehriban Kamenieva Nina Bibikov Mykta	<i>Azerbaijan State Oil and</i> <i>Industry University</i> <i>Ukrainian State</i> <i>University of Railway</i> <i>Transport, Ukraine</i>	RESEARCH OF TECHNICAL MEASURES TO IMPROVE THE SAFETY OF THE FUNCTIONING OF THE MIDDLE LEVEL OF MICROPROCESSOR CENTRALIZATION OF SWITCHES AND SIGNALS, WHICH ALLOW TO INCREASE THE MAXIMUM TIME OF PERIODIC MONITORING OF THE SERVICEABILITY OF ELEMENTS
Ayşe İrem OZANSOY Res. Asst. Arif BENLİOĞLU Asst. Prof. Süleyman ÖZEN	<i>Bursa Technical</i> <i>University, Türkiye</i>	THE MECHANICAL PROPERTIES OF FIBER REINFORCED MORTARS CONTAINING AIR ENTRAINING ADMIXTURES
Asst. Prof. Dr. Kenan ÖZEL Prof. Dr. Abdullah YILDIZ	<i>Ankara University,</i> <i>Türkiye</i> <i>Ankara Yıldırım Beyazıt</i> <i>University, Türkiye</i> <i>Ankara University,</i> <i>Türkiye</i>	NUMERICAL INVESTIGATIONS ON IZO/SnO ₂ /FASnI ₃ /CdTe/Ag PEROVSKITE SOLAR CELLS
Asst. Prof. Dr. Kenan ÖZEL Prof. Dr. Abdullah YILDIZ	<i>Ankara University,</i> <i>Türkiye</i> <i>Ankara Yıldırım Beyazıt</i> <i>University, Türkiye</i>	HIGHLY STABLE MASnBr ₃ BASED PEROVSKITE SOLAR CELLS



10.10.2024 | SESSION-1 | HALL-2**Tokyo Local Time: 16⁰⁰-18⁰⁰****Ankara Local Time: 10⁰⁰-12⁰⁰****HEAD OF SESSION: Prof. Dr. Ahmet Niyazi ÖZKER**

AUTHOR(S)	ORGANISATION	TOPIC TITLE
Dr. Walid SHIRPOR Dr. Olwyn PIGGOTT Dr. Saeid TAKARLI	<i>Kings College LONDON,</i> <i>UK</i> <i>National University of</i> <i>Ireland, Ireland</i>	THE ROLE OF MEDICINE IN THE ECONOMY OF A COUNTRY
Sintayehu Lolemo Dr. Hemal Pandya	<i>Gujarat University, India</i>	CUSTOMER E-SATISFACTION AS A MEDIATOR BETWEEN E-SERVICE QUALITY, BRAND IMAGE, AND E-LOYALTY: INSIGHTS FROM ETHIOPIAN DIGITAL BANKING
Muhammad Said	<i>Syarif Hidayatullah State</i> <i>Islamic University,</i> <i>Indonesia</i>	CASH WAQF LINKED SUKUK IN THE DEVELOPMENT OF RENEWABLE ENERGY IN NUSA TENGGARA TIMUR: CHALLENGES AND POTENTIAL
Aida Makas Prof. Dr. Sanela Pasic	<i>Sarajevo School of</i> <i>Science and Technology,</i> <i>Bosnia and Herzegovina</i>	THE GOVERNANCE, RISK AND COMPLIANCE PRATICIES IN BOSNIA AND HERZEGOVINA CORPORATE SECTOR
Prof. Dr. Ahmet Niyazi ÖZKER	<i>Bandirma Onyedil Eylul</i> <i>University, Türkiye</i>	DETOURS FROM MONETARY POLICY IN TURKEY AND THE EXTERNAL BUFFERS IN REDUCING RISK PREMIUMS
Assoc. Prof. Dr. Meltem GÜRÜNLÜ	<i>Istanbul Arel University,</i> <i>Türkiye</i>	DO BUSINESS GROUP AFFILIATES TEND TO USE MORE DEBT THAN STAND-ALONE COMPANIES?
Assoc. Prof. Dr. Meltem GÜRÜNLÜ	<i>Istanbul Arel University,</i> <i>Türkiye</i>	ARE FINANCIAL MARKETS EFFICIENT? A CRITIQUE FROM THE BEHAVIORAL FINANCE PERSPECTIVE
Assoc. Prof. Dr. Güller ŞAHİN Asst. Prof. Dr. Fatih Volkan AYYILDIZ	<i>Kütahya Sağlık Bilimleri</i> <i>University, Türkiye</i> <i>Ardahan University,</i> <i>Türkiye</i>	ASSESSMENT OF WIND POWER IN GERMANY'S ENERGY TRANSFORMATION WITH SWOT ANALYSIS
Valeria SZEPLAKI	<i>University of Public</i> <i>Service, Hungary</i>	LATEST PUBLIC GOVTECH DEVELOPMENTS IN THE PRIVATE INSURANCE SECTOR - COMPARISON BETWEEN EUROPE (EU) and ASIA (JAPAN)
Hamza Korkmaz	<i>Yeditepe University,</i> <i>Türkiye</i>	CIRCULAR ECONOMY POLICIES IN ENGLAND AND ROMANIA



10.10.2024 | SESSION-1 | HALL-3Tokyo Local Time: **16⁰⁰-18⁰⁰**Ankara Local Time: **10⁰⁰-12⁰⁰****HEAD OF SESSION: Khimmataliev Dustnazar Omonovic**

AUTHOR(S)	ORGANISATION	TOPIC TITLE
Dr. Mehdi shalchi tousi	Ahle Beyte international University, Iran	OPTIMUM DESIGN OF REINFORCED CONCRETE CANTILEVER WOA OPTIMIZATION ALGORITHM
Adamu Muhammad Awwal Dr. Ahmed Tukur Aliyu Dr. Eutace M Dogo	Federal University of Technology, Nigeria	DYNAMIC SPECTRUM AND POWER ALLOCATION FRAMEWORK (DYSPAF) FOR FULL DUPLEX BACKHAUL 5G NETWORKS
Abdullahi Yakubu Wabi Dr. Aliyu Ahmed Dr. Aliyu Ahmed	Federal University of Technology, Nigeria	AN ADAPTIVE MAC PROTOCOL (DQ-MAC) FOR EFFICIENT DYNAMIC SPECTRUM ACCESS IN COGNITIVE RADIO NETWORKS
Gabriel Gumut Engr. Dr. Buhari Ugbede Umar Engr. Dr. Ibrahim Mohammed Abdullahi Engr. Lukman Adewale Ajao Olayemi Mikail Olaniyi Samuel Adeniyi	Federal University of Technology, Nigeria National Open University of Nigeria Abuja, Nigeria	A REAL-TIME SECURE-BASED OIL AND GAS SUPPLY CHAIN MANAGEMENT USING BLOCKCHAIN
Daniel Moses Ewenike Engr. Prof. Caroline Omoanatse Alenoghena Engr. Dr. Umar Suleiman Dauda Samuel Adeniyi	Federal University of Technology, Nigeria	OPTIMIZING HANDOVER MECHANISMS BETWEEN LIFI AND WIFI NETWORKS: TECHNIQUES AND PERFORMANCE ANALYSIS
Assoc. Prof. Dr. Suzan URGAN Assoc. Prof. Dr. Pinar ERDOĞAN	19 Mayıs University, Türkiye Karamanoğlu Mehmetbey, Türkiye	CYBER ATTACKS AND CYBER SECURITY IN DIGITAL ORGANIZATIONS
Dr. Hasan GÖKBAŞ	Bitlis Eren University, Türkiye	A NEW MEMBER OF THE PELL SEQUENCES: THE PESUDO-PELL SEQUENCE
İbrahim DİPÇİK Assoc. Prof. Dr. Farid HUSEYNOV	Gebze Technical University, Türkiye	THE EFFECT OF SOCIAL MEDIA ON INDIVIDUALS' WILLINGNESS TO HELP IN DISASTER SITUATIONS: A MACHINE LEARNING ANALYSIS



10.10.2024 | SESSION-1 | HALL-4



Tokyo Local Time: 16⁰⁰-18⁰⁰



Ankara Local Time: 10⁰⁰-12⁰⁰

HEAD OF SESSION: Khimmataliev Dustnazar Omonovich

AUTHOR(S)	ORGANISATION	TOPIC TITLE
Raxmanova Dilfuza Uchkunovna	Chirchik State Pedagogical University, Uzbekistan	PSYCHOLOGICAL DETERMINANTS OF OPTIMIZATION OF STUDENTS' INTELLECTUAL ACTIVITY
Khimmataliev Dustnazar Omonovich Buriyeva Kibrio Ergashevna	Chirchik State Pedagogical University, Uzbekistan	THE STUDY OF THE RELATIONSHIP BETWEEN STRESS AND A SENSE OF OPTIMISM IN STUDENTS
Prof. Kodirova Feruzakhon Usmanovna Ernazarova Zulfiya Samadov Bobir	Chirchik State Pedagogical University, Uzbekistan	ENHANCING THE INCLUSIVE PREPAREDNESS OF SOCIALY-ORIENTED STUDENTS IN AN EDUCATIONAL CLUSTER ENVIRONMENT USING A COMPETENCY-BASED APPROACH
Khimmataliev Dustnazar Omonovich Omonova Nilufar Parda qizi	Chirchik State Pedagogical University, Uzbekistan	THE STATUS OF EDUCATORS IN THE EAST, VIEWS OF OUR THINKERS ABOUT THE COMPETENCE OF PEDAGOGUES
Ikrom Qodirov Ergasheva Mohinur Norboboyeva Jasmin	Chirchik State Pedagogical University, Uzbekistan	INNOVATIVE PROFESSIONAL ACTIVITY IN STARTING A TEACHING CAREER INDEPENDENTLY
Usarov Jabbor Eshbekovich Meyliyeva Mutabar Sayfullayevna	Chirchik State Pedagogical University, Uzbekistan	METHODOLOGICAL ASPECTS OF PEDAGOGICAL ETHICS OF SCHOOLCHILDREN
Toshtemirova Saodat Abdurashidovna	Chirchik State Pedagogical University, Uzbekistan	HISTORY OF TOLERANCE: STEP-BY-STEP DEVELOPMENT
Prof. Kodirova Feruzakhon Usmanovna Ernazarova Zulfiya Samadov Bobir	Chirchik State Pedagogical University, Uzbekistan	ENHANCING THE INCLUSIVE PREPAREDNESS OF SOCIALY-ORIENTED STUDENTS IN AN EDUCATIONAL CLUSTER ENVIRONMENT USING A COMPETENCY-BASED APPROACH



10.10.2024 | SESSION-1 | HALL-5



Tokyo Local Time: 16⁰⁰-18⁰⁰



Ankara Local Time: 10⁰⁰-12⁰⁰

HEAD OF SESSION: Dr. NGUYEN THI BICH VAN

AUTHOR(S)	ORGANISATION	TOPIC TITLE
Fatima Haroun	<i>The Hashemite University, Jordan</i>	USING PHOTOGRAMMETRY FOR DIGITAL DOCUMENTATION OF HERITAGE SITES AND OBJECTS IN JORDAN
Prof. Dr. Maria Novella CAMPAGNOLI	<i>University of Rome Tor Vergata, Italy</i>	TURKEY CICIM WEAVINGS
Pratibha, Ph.D.	<i>Kishanlal Public College, India</i>	NARRATIVES AND LITERARY IMAGERY: THE CROSSROADS AND CROSS-POLLINATION OF ART AND LITERATURE
PhD. Blerina Shkurti Masha	<i>"Luarasi" University, Albania</i>	GENDER EQUALITY AND THE IMPACT ON DOMESTIC VIOLENCE
Dr. Shabnam GOLKARIAN	<i>Near East University, Northern Cyprus</i>	LIGHT IN ARCHITECTURE: AN ANALYSIS BASED ON RUMI'S POETRY
Marina Metreveli	<i>International Center for Caucasus Tourism, Georgia</i>	SYNERGY BETWEEN SCIENTIFIC AND RURAL TOURISM FOR INNOVATIVE RESEARCH ON CULTURAL HERITAGE
Dr. NGUYEN THI BICH VAN	<i>University of Architecture Hochiminh City, Vietnam</i>	CULTURAL INFLUENCE ON GREEN INTERIOR DESIGN: A CASE STUDY OF VIETNAM-JAPAN EXCHANGE
Dr. NGUYEN THI BICH VAN	<i>University of Architecture Hochiminh City, Vietnam</i>	THE ROLE OF BIOPHILIC DESIGN IN ENHANCING WELL-BEING IN INTERIOR SPACES
Marina Metreveli	<i>International Center for Caucasus Tourism, Georgia</i>	SYNERGY BETWEEN SCIENTIFIC AND RURAL TOURISM FOR INNOVATIVE RESEARCH ON CULTURAL HERITAGE
Lecturer, PhD Irina-Ana DROBOT	<i>Technical University of Civil Engineering Bucharest, Romania</i>	AN ANALYSIS OF A HAIKU POEM BY ROMANIAN POET SERBAN CODRIN



10.10.2024 | SESSION-1 | HALL-6



Tokyo Local Time: 16⁰⁰-18⁰⁰



Ankara Local Time: 10⁰⁰-12⁰⁰

HEAD OF SESSION: Dr. srinivasan

AUTHOR(S)	ORGANISATION	TOPIC TITLE
A. Dinesh babu E.Velmurugan MD.Shanur Rahman Dr. srinivasan	BHARATH INSTITUTE OF HIGHER EDUCATION AND RESEARCH, INDIA	ANTICANCER DRUG DISCOVERY BASED ON NATURAL PRODUCTS: FROM COMPUTATIONAL APPROACHES TO CLINICAL STUDIES
Okoro, M. F Usip, L. P. E. Asuquo, A. E. Yaro, C. Nwori, C. J. Archibong, I. J Adams, E. D. Bassey, Eyibio Ekpo, I. M.	University of Uyo, Nigeria Mobile Production Nigeria Limited, Nigeria Federal University of Technology Ikot Abasi AKS, Nigeria	PERCEPTION AND PUBLIC HEALTH IMPACT OF LANDSCAPING OF THE CENTER FOR WETLAND, UNIVERSITY OF UYO, UYO, NIGERIA
Zinatu S. H. Obaroh I. O Kanya D. Y Muhammad, A	Kebbi State University of Science and Technology, Nigeria Kampala International University, Uganda Federal University of Agriculture Zuru, Nigeria	GROWTH PERFORMANCE AND PROXIMATE COMPOSITION OF CLARIAS GARIEPINUS FED WITH COMMERCIAL AND LOCALLY FORMULATED DIET
IMENE BOULHAIA NADJI MOULAI-MOSTEFA ABDELKADER HADJSADOK ALI AOUABED	University of Blida 1, Algeria	ELABORATION AND CHARACTERIZATION OF A NATURAL COMPOSITE MATERIAL BASED ON COLLOIDAL PARTICLES OF MICROCRYSTALLINE CELLULOSE COATED WITH MODIFIED STARCH
Fiza Asif Maryam liaquat Qamar Siddique Abdul Basit Maryam Zahid Sanila Rani	Hajvery University, Pakistan	EFFECTS OF DE-NOVO THERAPIES FOR THE TREATMENT OF ALOPECIA
D.SAADAOUI M. ELYAQOUTI D. Ben hmamou S. Lidaighbi K. Assalaou E. Arjdal I.CHOULLI A. Elhammoudy I. Abazine	Agadir Ibn Zohr University, Morocco	AN INNOVATIVE META-HEURISTIC APPROACH FOR PARAMETER IDENTIFICATION IN SOLAR PHOTOVOLTAIC MODELS



10.10.2024 | SESSION-2 | HALL-1Tokyo Local Time: **18³⁰-20³⁰**Ankara Local Time: **12³⁰-14³⁰****HEAD OF SESSION: Assoc. Prof. Dr. Aysun CAVUSOGLU**

AUTHOR(S)	ORGANISATION	TOPIC TITLE
Dr. Tuna KARAYTUĞ Prof. Dr. Burhan ARIKAN	<i>Çukurova University, Türkiye</i>	IMPROVEMENT OF NATURAL <i>Bacillus</i> sp. PROTEASE PRODUCER STRAIN BY RANDOM MUTAGENESIS AND CHARACTERIZATION OF ENZYME OBTAINED FROM THE MUTANT STRAIN AND ITS USABILITY IN DIFFERENT INDUSTRIAL FIELDS
Mısra CAVLAK Asst. Prof. Dr. Çetin YAĞCILAR Asst. Prof. Dr. Muazzez GÜRGAN ESER	<i>Tekirdağ Namık Kemal University, Türkiye</i>	PRODUCTION OF INFUSORIA FOR FISH LARVAE USING DIFFERENT NUTRIENT MEDIA
Yağmur ÖZKAN Asst. Prof. Dr. Çetin YAĞCILAR Asst. Prof. Dr. Muazzez GÜRGAN ESER	<i>Tekirdağ Namık Kemal University, Türkiye</i>	DETERMINATION OF THE CORRELATION BETWEEN THE BIOMASS CONCENTRATION AND THE CELL COUNT OF TWO DIFFERENT FRESHWATER MICROALGAE (<i>ARTHROSPIRA PLATENSIS</i> AND <i>CHLORELLA SOROKINIANA</i>)
Binnur BAYRAMOĞLU Assoc. Prof. Dr. Aysun CAVUSOĞLU	<i>Kocaeli University, Türkiye</i>	NEGATIVE EFFECTS OF SALT STRESS ON <i>PHYSALIS PERUVIANA</i> L. DURING GERMINATION STAGE IN PETRI TRIAL
Eser BORA Prof. Dr. Yusuf Ersoy YILDIRIM	<i>Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü</i>	WHEAT YIELD PREDICTION IN TURKEY'S CENTRAL ANATOLIA REGION USING SPECTRAL VEGETATION INDICES
Tamer KÖSE Prof. Dr. Y. Ersoy YILDIRIM TUĞÇE ÖZPERÇİN EBRU ERDOĞAN HANİFE GÜLEN TOM	<i>Ankara University, Türkiye</i> <i>Belgin Oil, R&D Center, Türkiye</i>	WATER FOOTPRINT ASSESSMENT OF TOMATO PRODUCTION IN TÜRKİYE EVALUATION OF THE THERMAL PROPERTIES OF BASE OILS USING THERMOGRAVIMETRIC ANALYSES
Assist. Prof. Dr. Hüsnüye Merve DEMİRER Res. Assist. Ramazan DEMİRER Asst. Prof. Ayşe Mücella SOYDAN	<i>İstanbul Gelişim University, Türkiye</i>	THE IMPORTANCE OF THE HEALTHCARE TEAM IN SELF-MANAGEMENT OF THE DIABETIC INDIVIDUAL



10.10.2024 | SESSION-2 | HALL-2Tokyo Local Time: **18³⁰-20³⁰**Ankara Local Time: **12³⁰-14³⁰****HEAD OF SESSION: Klinik Psikolog Zeynep DOĞAN**

AUTHOR(S)	ORGANISATION	TOPIC TITLE
Shashi Mathur Dr. Pratibha Singh	<i>Manav Rachna International Institute of Research and Studies, India</i>	ANALYZE THE IMPACT OF BMI, CARBOHYDRATES, AND FAT ON COPD PATIENTS
PhD. Saloni Sharma Prof. Dr. Pratibha Singh	<i>Deemed to be University, India</i>	ASSESS THE NUTRITIONAL DEFICIENCIES OF WOMEN WITH CELIAC DISEASE
Deniz GERÇEKER	<i>Marmara University, Türkiye</i>	BIBLIOMETRIC ANALYSIS AND LITERATURE REVIEW OF THE FIELDS OF NUTRITION AND PSYCHOLOGY
Klinik Psikolog Zeynep DOĞAN	<i>Near East University, Northern Cyprus</i>	THE PREDICTIVE EFFECT OF CHILDHOOD TRAUMAS ON SUICIDE, SELF-HARM, BODY PERCEPTION OF THE SELF-DESTRUCTIVE MALE CONVICTED AND IMPRISONED INDIVIDUALS
Asst. Prof. Süreyya BULUT Res. Asst. Dr. Ebru BULUT	<i>Aydın Adnan Menderes University, Türkiye</i>	THE EFFECT OF SUPINE POSITION TIME ON CHANGE IN INTERFACE PRESSURE IN INTENSIVE CARE UNITS PATIENTS
Asst. Prof. Dr. Kerim Kaan GÖKÜSTÜN Arife TÜRKSEVER Asst. Prof. Dr. Gamze GÖKE ARSLAN	<i>Malatya Turgut Özal University, Türkiye Karamanoğlu Mehmetbey University, Türkiye</i>	ONE-CARBON METABOLISM, RELATED VITAMINS AND CANCER RELATIONSHIP COMFORT NEEDS AND NURSING CARE OF HOSPITALIZED CHILDREN
Swati Dr. Madhvi Awasthi Dr. Nameet Jerath	<i>Manav Rachna International Institute of Research and Studies (MRIIRS), India Indraprastha Apollo Hospital, India</i>	COMBATING SEPSIS: THE PIVOTAL ROLE OF OMEGA 3 FATTY ACIDS IN TREATMENT AND RECOVERY



10.10.2024 | SESSION-2 | HALL-3Tokyo Local Time: 18³⁰-20³⁰Ankara Local Time: 12³⁰-14³⁰**HEAD OF SESSION: Assoc. Prof. Dr. Serap SARIBAŞ**

AUTHOR(S)	ORGANISATION	TOPIC TITLE
Assoc. Prof. Dr. Serap SARIBAŞ	<i>Karamanoğlu Mehmetbey University, Türkiye</i>	CRIME DRAMA LAW and JUSTICE: ALABAMA'S INNOCENT, GUILTNESS MOCKINGBIRDS
Assoc. Prof. Dr. Serap SARIBAŞ	<i>Karamanoğlu Mehmetbey University, Türkiye</i>	THE WOMAN WHO MAKES HER SCULPTURES TALK, CAMILLE CLAUDEL
Assoc. Dr. Zhanagul TURUMBETOVA	<i>Suleyman Demirel University, Türkiye</i>	COMMON MUSICAL INSTRUMENTS AND THEIR IMPORTANCE IN THE TRADITION OF KAZAKH AND TURKISH POETS
Assist. Prof. Dr. Zülküf KILIÇ	<i>Bingöl University, Türkiye</i>	CRITICISM OF RELIGIOUS COMMERCE IN DIVAN POET NÂ'İLÎ
Dr. Mehmet AYDIN	<i>İnönü University, Türkiye</i>	PROF.DR. EROL GÜNGÖR'S UNDERSTANDING OF PHILOSOPHY
Dr. Mehmet AYDIN	<i>İnönü University, Türkiye</i>	MORALITY IN NECİP FAZIL KISAKÜREK'S WORLD OF THOUGHT
Assoc. Prof. Dr. Busra OZDENIZCI KOSE Sedat MARANGOZ Halil DİKİCİ Prof. Dr. Vedat COSKUN	<i>Gebze Technical University, Türkiye Token Financial Technologies, Türkiye Istanbul Atlas University, Türkiye</i>	GUARDIAN: A REAL-TIME DATA ANALYTICS AND MONITORING SOLUTION FOR DISTRIBUTED POS NETWORKS
Asst. Prof. Erdal KILIÇ Asst. Prof. Zekeriya ŞENTÜRK	<i>M.S.Ü Kara Harp Okulu, Türkiye</i>	THE SIGNIFICANCE OF MARITIME TRANSPORTATION IN FOSTERING RELATIONS BETWEEN TWO NATIONS: THE EXAMPLE OF TURKEY AND JAPAN
Asst. Prof. Erdal KILIÇ Asst. Prof. Zekeriya ŞENTÜRK	<i>M.S.Ü Kara Harp Okulu, Türkiye</i>	THE IMPORTANCE OF TURKEY'S AIRPOWER ELEMENTS in MILITARY OPERATIONS SUPPORTING ITS BROTHER TURKISH STATES in the RECENT PAST WAS EXEMPLIFIED BY the 1974 CYPRUS PEACE OPERATION and the KARABAKH VICTORY



10.10.2024 | SESSION-2 | HALL-4Tokyo Local Time: **18³⁰-20³⁰**Ankara Local Time: **12³⁰-14³⁰****HEAD OF SESSION: Bahjat Hardan Sulaiman**

AUTHOR(S)	ORGANISATION	TOPIC TITLE
Bilal Shoukat Muhammad Yasin Naz Shazia Shukrullah Hammad Hussain Muhammad Shoab	<i>University of Agriculture Faisalabad, Pakistan</i> <i>University of Science and Technology Beijing, China</i> <i>G. Pulla Reddy Engineering College, India</i>	MICROWAVES ASSISTED DECONSTRUCTION OF HDPE WASTE INTO STRUCTURED CARBON AND HYDROGEN FUEL USING Al_2O_3 - $NiFe_2O_4$ COMPOSITE CATALYSTS
Ramireddy Sushmitha	<i>G. Pulla Reddy Engineering College, India</i>	A STUDY ON WASTE PLASTIC IN BITUMEN
ABARAGH Mouloud Elmostafa HROUR Jamal GUERROUM	<i>Sultan Moulay Slimane University, Morocco</i>	COULOMB EFFECT ON ELASTIC ELECTRON SCATTERING BY HYDROGEN ATOM AND HYDROGEN-LIKE IONS IN THEIR METASTABLE 2s STATE IN THE 511-770 keV ENERGY RANGE IN THE PRESENCE OF A LASER FIELD
Atban Rafea Abdo Ömer Yavuz BOZKURT	<i>The State Company for Textile Industries and Leather Cotton Factory, Iraq</i> <i>Gaziantep University, Türkiye</i>	THE INFLUENCES OF MULTI-WALLED CARBON NANO TUBES (MWCNT) ON THE IMPROVEMENT OF THE HYBRID KEVLAR/BASALT FIBER REINFORCED EPOXY BASED COMPOSITES' TENSILE PROPERTIES
Bahjat Hardan Sulaiman Ahmet Erklığ	<i>University of Anbar, Iraq</i> <i>Gaziantep University, Türkiye</i>	EFFECT OF GRAPHENE NANOPATES (GnPs) ON THE ENHANCEMENT OF TENSILE PROPERTIES OF THE HYBRID KEVLAR/CARBON FIBER REINFORCED EPOXY BASED COMPOSITES
FILALI, Saloua NASSER, Abdelkader AZOUGAY, Abdellah	<i>Mohammed Premier University, Morocco</i>	OPTIMIZING THE MECHANICAL PERFORMANCE OF SUSTAINABLE CONCRETE USING BRICK POWDER AS A PARTIAL SAND REPLACEMENT
FILALI, Saloua NASSER, Abdelkader AZOUGAY, Abdellah	<i>Mohammed Premier University, Morocco</i>	INTEGRATING RECYCLED MARBLE POWDER DUST AS A PARTIAL CEMENT REPLACEMENT IN CONCRETE



10.10.2024 | SESSION-2 | HALL-5Tokyo Local Time: **18³⁰-20³⁰**Ankara Local Time: **12³⁰-14³⁰****HEAD OF SESSION: Dr. Sazada Siddiqui**

AUTHOR(S)	ORGANISATION	TOPIC TITLE
Dr. Sazada Siddiqui Dr. Ohoud Ali Alghamdi	<i>King Khalid University, K.S.A</i>	GENOTOXICITY CAUSED BY LEAD IN VIGNA MUNGO VAR. HD-94
Tahsin Muhtady Most. Farida Parvin Md Mostakur Rahman Md Yeamin Hossain	<i>Institute of Natural Resources Research and Development, Bangladesh</i> <i>University of Rajshahi, Bangladesh</i>	LIFE HISTORY TRAITS OF HILSHA (TENUALOSA ILISHA): NEEDED FOR SUSTAINABLE MANAGEMENT
Mohsin Fawad Rashna Mirza	<i>Quaid-I-Azam University, Pakistan</i>	STATISTICAL DESIGN AND OPTIMIZATION OF NANO-TRANSFERSOMES BASED CHITOSAN GEL FOR TRANSDERMAL DELIVERY OF CEFEPIME
Dikko, A. H. D. N. Tsado Shuaibu I.	<i>Federal University of Technology, Nigeria</i>	EFFECT OF LOCATION UNDER DIFFERENT RAINY SEASON INTERPHASE ON UDDER MORPHOMETRY, MILK YIELD AND COMPOSITION OF BUNAJI COWS IN SOUTHERN GUINEA SAVANNA, NIGERIA
Teodora KUKRIĆ Dr. Boris POPOVIĆ	<i>University of Novi Sad, Republic of Serbia</i>	THYMOL-BASED HYDROPHOBIC DEEP EUTECTIC SOLVENTS AS BIOFUNGICIDES
Teodora KUKRIĆ Dr. Boris POPOVIĆ	<i>University of Novi Sad, Republic of Serbia</i>	NATURAL DEEP EUTECTIC SOLVENTS AS BIOFUMIGANTS AGAINST <i>Fusarium graminearum</i> AND <i>Monilinia fructicola</i>
Kamal El fallah Jamal Charafi Hicham Ouhakki Khadija El kharrim Driss Belghyti	<i>University Ibn Tofail, Morocco</i> <i>National Institute of Agricultural Research, Morocco</i>	IMPACTS OF CLIMATE VARIABILITY ON POMEGRANATE HABITATS IN FES-MEKNES: A GIS AND MAXENT APPROACH
Dr. Sabrina Roguai	<i>Abbes Laghrour university, Algeria</i>	STRUCTURAL AND OPTICAL TUNING OF Fe-DOPED ZnO NANOPARTICLES SYNTHESIZED VIA CO-PRECIPIATION METHOD
Z. KHADRANE A. BELMOUDDEN F. BAZI M. El Kouali B. MOUNIR	<i>Hassan II University Of Casablanca, Morocco</i>	DEVELOPMENT AND VALIDATION OF AN ANALYTICAL METHOD FOR CELECOXIB DEGRADATION PRODUCTS



10.10.2024 | SESSION-2 | HALL-6



Tokyo Local Time: 18³⁰-20³⁰



Ankara Local Time: 12³⁰-14³⁰

HEAD OF SESSION: SI AHMED Chabane

AUTHOR(S)	ORGANISATION	TOPIC TITLE
SI AHMED Chabane BOUZIDI Mohamed amin MEZIANI Belkacem LILOUCHE Samir	University of Bejaia, Algeria	IMPROVE THE THERMAL CONDUCTIVITY OF ADOBE USING NATURAL SAWDUST
Khamis Hadjazi Boumedyen Abdesselam Med Larbi Bennegadi Zouaoui Sereir	University of Science and Technology of Oran- Mohamed Boudiaf, Algeria	STATIC PERFORMANCE PREDICTION IN THE RIVETED AND HYBRID DOUBLE SHEAR LAP JOINTS
Ukatu, V.E. Muhammad A.A.	Kebbi State University of Science and Technology, Aliero	THE EFFECT OF MANAGEMENT SYSTEM ON SOME HAEMATOLOGICAL PARAMETERS OF LAYER CHICKEN AT LABANA FARM, ALIERO, KEBBI STATE, NIGERIA
Wen-Jhan Jane Ya-Chu Chang Chia-Ching Chang Oluwakemi Racheal OSHINOWO	Shih Hsin University, Taiwan	THE IMPACT OF BOARD EXTERNAL NETWORKING ON FIRM PERFORMANCE: EVIDENCE FROM TAIWAN
Moses Adeolu AGOI Benjamin Johnson OLASIJU Olasunkanmi Julius OLATUNDE	Lagos State University of Education, Nigeria	THE IMPORTANCE AND IMPLEMENTATION OF HUMAN- COMPUTER INTERACTION IN EDUCATION: A SURVEY ON EVOLVING INNOVATIONS IN CLASSROOM MANAGEMENT
Khalid Elatife Abdellatif El Marjani Zakaria Lafdaili	Mohammed V University in Rabat, Morocco	APPLICATION OF THE DOE METHOD TO OPTIMIZE A RADIAL IMPULSE TURBINE FOR WAVE ENERGY CONVERSION
Abdenmour ZEGHIDA Lotfi FARAH Halim MERABTI	Badji Mokhtar Annaba University, Algeria Research Center in Industrial Technologies CRTI, Algeria	TRAJECTORY TRACKING AND AVOIDING OBSTACLES OF DIFFERENTIAL DRIVE MOBILE ROBOT USING NMPC-PSO



11.10.2024 | SESSION-1 | HALL-1Tokyo Local Time: 16⁰⁰-18⁰⁰Ankara Local Time: 10⁰⁰-12⁰⁰**HEAD OF SESSION: Prof. Dr. Z. Gönül BALKIR**

AUTHOR(S)	ORGANISATION	TOPIC TITLE
Prof. Dr. Z. Gönül BALKIR Dr. Gülbahar KESKİN	<i>Istanbul Aydın University, Türkiye Haliç University, Türkiye</i>	COMPLIANCE AND NON-COMPLIANCE BEHAVIORS IN SOCIOLOGY OF CRIME AND THE CONCEPT OF CRIME
Prof. Dr. Z. Gönül BALKIR Dr. Gülbahar KESKİN	<i>Istanbul Aydın University, Türkiye Haliç University, Türkiye</i>	MIGRATION AND CRIME RELATIONSHIP: URBAN ADAPTATION PROBLEMS
Asst. Prof. Dr. Mustafa Göktürk Yıldız	<i>Yalova University Türkiye</i>	WRITTEN EVICTION COMMITMENT IN RESIDENTIAL AND ROOFED WORKPLACE LEASES AND ANALYSES REGARDING THE ARRANGEMENT OF THIS COMMITMENT AS A RESULT OF MEDIATION
Asst. Prof. Dr. Yetkin KARAOĞLU	<i>Ordu University, Türkiye</i>	PROJECTIONS OF THE CONCEPT OF TABUNKA KYÖSEI: THE CASE OF MUSLIMS IN JAPAN
Lect. Şeyda ATMACA	<i>Çukurova University, Türkiye</i>	ETHICS SIMILARITIES BETWEEN ISLAM AND JAPANESE CULTURE IN THE CONTEXT OF RELIGIOUS TEXTS
Prof. Dr. Muammer KULA Nihal POLATDEMİR	<i>Erciyes University, Türkiye</i>	THE NOTIONS OF CLOSURE OPERATORS IN THE TOPOLOGICAL CATEGORY OF CAUCHY SPACES



11.10.2024 | SESSION-1 | HALL-2Tokyo Local Time: 16⁰⁰-18⁰⁰Ankara Local Time: 10⁰⁰-12⁰⁰**HEAD OF SESSION: Asst. Prof. Dr. Mehmet ÖZSAN**

AUTHOR(S)	ORGANISATION	TOPIC TITLE
Serim Tuna KOÇ Halime PEHLİVANOĞLU	Trakya University, Türkiye Tekirdağ Namık Kemal University, Türkiye	THE USE OF ZEBRAFISH (DINIO RERIO) AS A MODEL IN TYPE 2 DIABETES STUDIES
Asst. Prof. Dr. Mehmet ÖZSAN Prof. Dr. Nurcan DÖNMEZ	Niğde Ömer Halisdemir University, Türkiye Selçuk University, Türkiye	PHYSIOLOGICAL PROCESSES UNDER THE SKIN: BLOOD CIRCULATION, NERVOUS SYSTEM, AND IMMUNE FUNCTIONS
Asst. Prof. Dr. Mehmet ÖZSAN Prof. Dr. Nurcan DÖNMEZ	Niğde Ömer Halisdemir University, Türkiye Selçuk University, Türkiye	PATHOPHYSIOLOGY OF THE MONKEYPOX VIRUS
İpek Çiğdem UÇAR, MD	Bursa Gürsu Cüneyt Yıldız State Hospital, Türkiye	A DECADE ANALYSIS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE RELATED ARTICLES REGARDING JOURNAL QUERTILE RANKINGS IN OPHTHALMOLOGY
Fatih KAR Ezgi KAR	Kütahya Health Sciences University, Türkiye	WE ASKED ARTIFICIAL INTELLIGENCE. WHERE IS TRANSLATIONAL MEDICINE AND SCIENTIFIC RESEARCH HEADED?
Fazilet TÜRKÖĞLU Assoc. Prof. Dr. Şule YÜCELBAŞ	Tarsus University, Türkiye	THE ROLE OF DATA AUGMENTATION METHODS IN CERVICAL VERTEBRA MATURATION STAGE DETECTION: A REVIEW
Semih DALKILIÇ Lütfiye Kadioğlu Dalkılıç Dudu Bayındır Fatima Almho	Fırat University, Türkiye	INVESTIGATION OF CYTOTOXIC EFFECT OF CURCUMIN AND INFLAMMATION MARKERS IN MCF-7 AND HEPG2 CELL LINES
Doç. Dr. Şule YÜCELBAŞ Doç. Dr. Cüneyt YÜCELBAŞ	Tarsus University, Türkiye	"ETHNICITY DETECTION THROUGH NON-CONTACT FACE AND ORAL TEMPERATURE THERMAL MEASUREMENTS"
Semih Dalkılıç Lütfiye Kadioğlu Dalkılıç Kübra Çakmak Mustafa Timurkaan	Fırat University, Türkiye	INVESTIGATION OF HTR3A (RS1062613) POLYMORPHISM IN IRRITABLE BOWEL SYNDROME PATIENTS



11.10.2024 | SESSION-1 | HALL-3Tokyo Local Time: 16⁰⁰-18⁰⁰Ankara Local Time: 10⁰⁰-12⁰⁰**HEAD OF SESSION: Assoc. Prof. Dr. Oğuzhan ERDOĞAN**

AUTHOR(S)	ORGANISATION	TOPIC TITLE
Assist. Prof. Dr. Cemile ŞEKER Assist. Prof. Dr. Bumin Çağatay AKSU Assist. Prof. Dr. Ash KAYA Assist. Prof. Dr. Turgay KARALINÇ	Near East University, Northern Cyprus İstanbul Gelişim University, Türkiye	THE ROLE OF CREATIVITY AND INTERACTIONAL/TRANSFORMATIONAL LEADERSHIP IN THE RELATIONSHIP BETWEEN INNOVATION AND ORGANIZATIONAL LEARNING
Dr. Gizem Gülsün TÜRELİ	İstanbul Ticaret University, Türkiye	VIOLENCE AND NORMALIZATION IN MEDIA IN THE FRAMEWORK OF EMPATHY AND DESENSITIZATION CONCEPTS
Dr. Gizem Gülsün TÜRELİ	İstanbul Ticaret University, Türkiye	EVALUATION OF THE FEAR OF MISSING OUT (FoMO) CONCEPT IN TERMS OF INFORMATION OVERLOAD
Assoc. Prof. Dr. Oğuzhan ERDOĞAN	Burdur Mehmet Akif Ersoy University, Türkiye	THE USE OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE TECHNOLOGIES IN THE PUBLIC SECTOR IN TURKEY: ARTIFICIAL INTELLIGENCE-PUBLIC SECTOR INTERACTION
Birol ALTUN	Bandırma Onyeddi Eylül University, Türkiye	COVID 19, REMOTE WORKING MODEL AND THE FEELING OF SOCIAL ISOLATION EXPERIENCED BY EMPLOYEES
Asst. Prof. Dr. Mehmet BULDUK Asst. Prof. Dr. VeySEL CAN Eda Nur MUHAFAZ	Van Yüzüncü Yıl University, Türkiye	THE EFFECT OF VIOLENCE AGAINST HEALTH PERSONNEL ON OCCUPATIONAL MOTIVATION
Dr. Öğr. Üyesi Esra GÜRBÜZ	Trakya Üniversitesi, İpsala Meslek Yüksekokulu, Dış Ticaret Bölümü	NEW VENTURES IN DIGITAL CREATIVITY PERSPECTIVE
Dr. Abdullah TÜRK	İstanbul Bilgi Üniversitesi, Uygulamalı Bilimler Fakültesi, Havacılık Yönetimi Bölümü	QUALITATIVE ROLES OF THE RELATIONSHIP BETWEEN ORGANIZATIONAL SOCIALIZATION AND ORGANIZATIONAL COMMITMENT: A RESEARCH IN THE AVIATION SECTOR
Assoc. Prof. Dr. Yunus DOĞAN Prof. Dr. Veli BATDI	Fırat University, Türkiye Gaziantep University, Türkiye	DIGITAL DESIGN IN EDUCATION
Assoc. Prof. Dr. Yunus DOĞAN Prof. Dr. Veli BATDI	Fırat University, Türkiye Gaziantep University, Türkiye	COPING WITH STRESS



11.10.2024 | SESSION-1 | HALL-4**Tokyo Local Time: 16⁰⁰-18⁰⁰****Ankara Local Time: 10⁰⁰-12⁰⁰****HEAD OF SESSION: Vakhtang Nanitashvili**

AUTHOR(S)	ORGANISATION	TOPIC TITLE
Vakhtang Nanitashvili	<i>Georgian Technical University, Georgia</i>	ECOLOGICAL SAFE IRRIGATION WITH AN INNOVATIVE IRRIGATION SYSTEM
Ph.D. Petre Nadirashvili Ph.D. Giorgi Cubinidze Ph.D. Aleks Burduladze Ph.D. Manuchar Shishinashvili	<i>Georgian Technical University</i>	CONDITION RATING OF THE ROAD PAVEMENT AND SELECTION OF REPAIR METHODS
Rabia Dars Sheheryar Khan Joshua Mehwa	<i>Zhengzhou University, China</i>	ASSESSMENT OF FLOOD SPREADING IMPACT ON GROUNDWATER QUALITY AND GROUNDWATER LEVEL VARIATION USING GEOSPATIAL AND ERS TECHNIQUE
Sheheryar Khan Rabia Dars Prof. Dr Wang Huiliang	<i>Zhengzhou University, China</i>	NOVEL INTEGRATION OF SHAP WITH TIME SERIES MODELS FOR ACCURATE AND TRANSPARENT ET FORECASTING IN CLIMATE VULNERABLE REGION
Noura AFLAK Fatima-Ezzahraa ESSEBBAR Lahoucine BAHISIS Hicham Ben El AYOUCHE Hafid ANANE Salah-Eddine STIRIBA	<i>University Cadi Ayyad, Morocco</i>	GREEN SYNTHESIS OF 1,4-DISUBSTITUTED 1,2,3-TRIAZOLES VIA BIOMASS-WASTE IMMOBILIZED COPPER CATALYST IN A CUAAC REACTION
Z. El Hamri M. Karaoui M. Alami M. Assouag Samsul Bakri	<i>University Moulay Ismail, Morocco</i>	PHYSICO-CHEMICAL CHARACTERIZATION OF SNAIL SHELL POWDER OBTAINED FROM MECHANOCHEMICAL PROCESSING AND HEAT TREATMENT
Suripto Dwi Yuwono Rahayu Sulistiowati Sri Septyastuti Taofiq Martha Rusyana Adella Putri Apriliani	<i>The University of Lampung, Indonesia</i>	THE ROLE OF OWNERSHIP OF WOOD PLANTS AS A DETERMINANT OF ACCEPTABILITY TO THE IDEA OF AGROFORESTRY DEVELOPMENT IN MONOCULTURAL FOOD CROPS AREAS: A STUDY AT NATAR DISTRICT, SOUTH LAMPUNG REGENCY
Anila Peposhi	<i>Polytechnic University of Tirana, Alvia</i>	GREEN'S RELATIONS IN Γ-TERNARY SEMIGROUPS
Dhivya C R Arunkumar	<i>Tamil Nadu Agricultural University, Coimbatore, India</i>	ROLE OF DIGITAL PLATFORMS IN FARMER EDUCATION AND EXTENSION SERVICES



11.10.2024 | SESSION-1 | HALL-5Tokyo Local Time: **16⁰⁰-18⁰⁰**Ankara Local Time: **10⁰⁰-12⁰⁰****EAD OF SESSION: Prof. (Assoc.) PhD. Anna KOPICZKO**

AUTHOR(S)	ORGANISATION	TOPIC TITLE
Dr. Esat Bardhoshi	<i>University of Medicine, Albania</i>	THE USE OF ANTIBIOTICS IN ORAL SURGERY
Major Gheorghe GIURGIU Prof. Dr. Med Manole COJOCARU	<i>Deniplant-Aide Sante Medical Center, Romania Titu Maiorescu University, Romania</i>	GUT DYSBIOSIS IN DOGS WITH SPINAL CORD INJURY: IMPACT OF POLENOPLASMIN
Prof. (Assoc.) PhD. Anna KOPICZKO Jakub BAŁDYKA	<i>Józef Pilsudski University of Physical Education in Warsaw, Poland</i>	RELATIONSHIP BETWEEN BONE MINERAL DENSITY AND BODY COMPOSITIONS, STRENGTH, TYPE OF SPORT COMPETITION, VITAMIN D AND BIRTH VARIABLES IN ELITE POLISH TRACK AND FIELD ATHLETES: A CROSS-SECTIONAL STUDY
Danilo Henrique LATTARO Thiago Argenton TELAROLLI Rodrigo Brochetto FERREIRA Prof. Dra. Selma SIÉSSERE Prof. Dra. Neide Pena COTO Prof. Dra. Simone Cecilio Hallak REGALO	<i>Universidade de São Paulo, Brazil</i>	EVALUATION OF THE SYMMETRY RELATIONSHIP BETWEEN THE MUSCULATURE OF THE STOMATOGNATHIC SYSTEM AND KNEE MUSCULATURE IN PROFESSIONAL SOCCER PLAYERS
Rajmonda Tare Dasantila Tahiraj Artan Simaku	<i>University of Elbasan 'Aleksandër Xhuvani', Albania</i>	THE INTERPLAY BETWEEN COVID-19 AND DIABETES: IMPLICATIONS FOR HEALTH OUTCOMES
Eglantina Bejko	<i>Institute of Public Health, Albania</i>	ORTHODONTIC TREATMENT FOR CHILDREN
Natália de Morais BARBOSA Gabriella Simi Gariba SILVA Prof. Dra. Selma SIÉSSERE Prof. Edson Donizetti VERRI Prof. Dr. Evandro Marianetti FIOCO Prof. Dra. Simone Cecilio Hallak REGALO	<i>Universidade de São Paulo, Brazil</i>	EVALUATION OF MAXIMUM MOLAR BITE STRENGTH AND MUSCLE THICKNESS IN ATHLETES PRACTITIONING INDIVIDUAL AND TEAM PHYSICAL ACTIVITY
Prof. Thamyres Branco Prof. Alice Helena de Lima Santos Cardoso Prof. Dr. Nicole Barbosa Bettiol Prof. Dr. Marcelo Palinkas Prof. Dr. Selma Siéssere Prof. Dr. Simone Cecilio Hallak Regalo	<i>University of São Paulo, Brazil</i>	BICHECTOMY: A STUDY OF BITE FORCE AND THE MORPHOLOGY OF THE MASSETER AND TEMPORALIS MUSCLES
Herion Dredha Arsen Seferi Artan Simaku	<i>University Hospital Center 'Mother Teresa', Albania</i>	FLUID DYNAMICS IN BENIGN PROSTATIC HYPERPLASIA



11.10.2024 | SESSION-1 | HALL-6



Tokyo Local Time: 16⁰⁰-18⁰⁰



Ankara Local Time: 10⁰⁰-12⁰⁰

HEAD OF SESSION: Prof. Assoc. Dr. Jonida Bushi

AUTHOR(S)	ORGANISATION	TOPIC TITLE
Rodrigue Lézin ALLEMBE	Université Marien Ngouabi, Republic of Congo	LINGALA LANGUAGE INTERFERENCE IN ENGLISH LEARNING AT JUNIOR SECONDARY SCHOOL IN NORTHERN BRAZZAVILLE
Prof. Assoc. Dr. Jonida Bushi Msc. Arsilda Aliaj Prof. Assoc. Dr. Ema Kristo	University of Tirana, Albania	FORMATIVE ASSESSMENT IN PROJECT-BASED LEARNING: ENHANCING STUDENT ACHIEVEMENT AND DEVELOPMENT APPRAISING THE UNITED NATIONS SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOAL NUMBER THREE OF HEALTHY LIVING FOR ALL BY
Assoc. Prof. Dr. Efegbere, Henry Akpjubaro	Edo State University Uzairue, Nigeria	ASSESSMENT OF ROLE OF PHYSICAL ACTIVITY IN OBESITY RISK DETERMINANTS, PREVENTION AND MANAGEMENT AMONG UNDERGRADUATE STUDENTS IN A TERTIARY INSTITUTE IN NIGERIA
Afriana	Putera Batam University, Indonesia	THE POLITENESS STRATEGY AND MECHANISM OF POWER RELATION IN ONLINE CLASSROOM
Mohd Sualh	Aligarh Muslim University, India	THEORY OF MAQAMAT AND AHWAL IN SUFISM: A COMPARATIVE ANALYSIS OF AL-QUSHAYRI'S AL-RISALA AL-QUSHAYRIYAH AND AL- HUJWIRI'S KASHF AL-MAHJÜB
Sahraoui Amara	Baji Mukhtar Annaba University, Algeria	IMPACT OF COVID-19 ON PSYCHOLOGICAL WELL-Being And LARNING DISRUPTION IN UNDERGRADUATE STUDENTS
Dr. ABODOHOUI Orierien Olivier	University of Abomey- Calavi, Benin	A CRITICAL OVERVIEW OF REGIONAL DISPARITIES IN GEORGE ELIOT'S SILAS MARNER
Shahima Roushon Dr. H. R. Laskar	Assam University, India	FACTORS INFLUENCING CAREER CHOICES OF COLLEGE STUDENTS WITH SPECIAL REFERENCE TO NEURAL BEHAVIOUR
Shahima Roushon Dr. H. R. Laskar	Assam University, India	FACTORS INFLUENCING ENTREPRENEURIAL INTENTION AMONG COLLEGE STUDENTS
Resiani SIMAMORA Della Senda G. TOISUTA Nasrul	Universitas Kristen, Indonesia	JOB SATISFACTION CATEGORIES AND THEIR IMPLEMENTATION IN MANAGEMENT OF CHRISTIAN RELIGIOUS EDUCATION IN SCHOOLS
Koszhanov R.A. Abekova A.Zh. Zhambyl A.Zh. Yerbol Y.Q.	Almaty Technological University, Kazakhstan	RESEARCH AND DESIGN OF 3D SUITS FOR PARACHUTING



11.10.2024 | SESSION-2 | HALL-1Tokyo Local Time: **18³⁰-20³⁰**Ankara Local Time: **12³⁰-14³⁰****HEAD OF SESSION: Assist. Prof. Dr. Ayşe IŞIK ÖNER**

AUTHOR(S)	ORGANISATION	TOPIC TITLE
Assist. Prof. Dr. Ayşe IŞIK ÖNER	<i>Istanbul Sabahattin Zaim University, Türkiye</i>	REFLECTIONS OF TEACHING PRACTICE COURSE ON CLASSROOM TEACHERS AND CANDIDATES
Uzm. Aydın SELLİOĞ Assoc. Prof. Dr. Nezaket Bilge UZUN	<i>Mersin University, Türkiye</i>	DEVELOPMENT OF AWARENESS SCALE FOR SUSTAINABLE ENERGY
Büşra MERGEN DEMİR Prof. Dr. Gülay EKİCİ	<i>Gazi University, Türkiye</i>	REVIEW OF MASTER'S AND PHD THESIS WRITTEN IN THE FIELD OF INFORMATION LITERACY
Dr. Fatih KAMÇI	<i>Yenişehir BİLSEM, MEB, Türkiye</i>	ARTIFICIAL INTELLIGENCE APPLICATIONS THAT CAN BE USED IN TEACHING TURKISH TO FOREIGNERS
Dr. Fatih KAMÇI	<i>Yenişehir BİLSEM, MEB, Türkiye</i>	EXAMINATION OF TURKISH ACTIVITY BOOKS USED IN SCIENCE AND ART CENTERS
Gökhan KARA	<i>Cumhuriyet University, Türkiye</i>	EXAMINATION OF THESIS WRITTEN ON EARTHQUAKE IN THE FIELD OF COMMUNICATIONS IN THE LAST TEN YEARS
Dr. Bingül HARMANCI Uzm. Psk. Sadık Ahmet BÖLÜKBAŞI	<i>Near East University, Northern Cyprus</i>	EXAMINATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN THE TRAUMA LEVEL, EXISTENTIAL ANXIETY AND PLACE ATTACHMENT OF INDIVIDUALS WHO EXPERIENCED THE FEBRUARY 6 EARTHQUAKES
Asst. Prof. Dr. Mihriban Akyol Akin	<i>Istanbul Beykent University, Türkiye</i>	TRANSFORMATION OF PRIVACY AND SOCIAL NORMS: AN ANALYSIS OF YORGOS LANTHIMOS' 'POOR THINGS' IN THE FRAMEWORK OF ANTHONY GIDDENS



11.10.2024 | SESSION-2 | HALL-2Tokyo Local Time: 18³⁰-20³⁰Ankara Local Time: 12³⁰-14³⁰**HEAD OF SESSION: Dr. Öğr. Üyesi Günay ÇERİT**

AUTHOR(S)	ORGANISATION	TOPIC TITLE
Elif BOZKURT Prof. Dr. Elif KARAGÜN Sabit SELVİ	<i>Kocaeli University, Türkiye</i>	EXAMINATION OF SELF-CONFIDENCE LEVELS OF INDIVIDUALS ATTENDING FITNESS CENTERS
Dr. Öğr. Üyesi Murat BALCI	<i>İstanbul Aydın Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Özel Eğitim Bölümü</i>	WHAT IS DISLALI?
Ergün ÇINAR Prof. Dr. Elif KARAGÜN Sabit SELVİ	<i>Kocaeli University, Türkiye</i>	EXAMINATION OF ACADEMIC ACHIEVEMENT AND SELF-CONFIDENCE LEVELS OF 14-18 YEARS OLD STUDENTS WHO DO AND DO NOT DO SPORTS
Dr. Öğr. Üyesi Günay ÇERİT Doç. Dr. Meliha UZUN	<i>Şırnak Üniversitesi, Beden Eğitimi ve Spor Yüksekokulu, Şırnak/Türkiye.</i>	EXAMINING THE FACTORS THAT HINDER PARTICIPATION IN PHYSICAL ACTIVITY: A STUDY ON GENERATION Z
Dr. Öğr. Üyesi Günay ÇERİT Doç. Dr. Meliha UZUN	<i>Şırnak Üniversitesi, Beden Eğitimi ve Spor Yüksekokulu, Şırnak/Türkiye.</i>	EXAMINATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN PHYSICAL ACTIVITY LEVELS AND MENTAL WELL-BEING OF THE PROVINCIAL DIRECTORATE OF YOUTH AND SPORTS PERSONNEL
Uzm. Psk. Elif Aybike Şık Dr. Bingül Harmancı Subaşı	<i>Near East University, Northern Cyprus</i>	INVESTIGATION OF ATTACHMENT STYLES, EMOTIONAL INTELLIGENCE, AND ROMANTIC JEALOUSY LEVELS IN ROMANTIC RELATIONSHIPS
Demet ÇELİK Yasemin ŞANLI	<i>Karamanoğlu Mehmetbey University, Türkiye</i>	CULTURAL APPROACH TO CHRONIC DISEASES IN DISASTERS
Demet ÇELİK Yasemin ŞANLI	<i>Karamanoğlu Mehmetbey University, Türkiye</i>	EFFECT OF DIABETES ON SEXUAL FUNCTIONS



11.10.2024 | SESSION-2 | HALL-3Tokyo Local Time: **18³⁰-20³⁰**Ankara Local Time: **12³⁰-14³⁰****HEAD OF SESSION: Asst. Prof. Dr. Hatice YAREN KULOĞLU**

AUTHOR(S)	ORGANISATION	TOPIC TITLE
Kerem Can TUNÇ Assoc. Prof. Dr. Esin POYRAZOĞLU Prof. Dr. Hacı Halil BIYIK	<i>Aydın Adnan Menderes University, Türkiye</i>	BACTERIAL DIVERSITY ON MICROPLASTIC SAMPLES COLLECTED FROM THE BARENTS SEA
Asst. Prof. Dr. Hatice YAREN KULOĞLU Ali DOĞAN Enes ERSOY	<i>Aksaray University, Türkiye</i>	EXAMINATION OF RETICULAR FIBERS IN THE SPLEEN OF THE PARTRIDGE (<i>Alectoris chukar</i>)
Assoc. Prof. Dr. Imren KUTLU Dilek Nur EKİNOĞLU	<i>Eskisehir Osmangazi University, Türkiye</i>	PHYSIOLOGICAL EFFECTS OF DIFFERENT BIOCHAR SOURCES ON MAIZE PLANTS UNDER EXTREME TEMPERATURE CHANGES
Asst. Prof. Dr. Venhar ÇELİK Res. Assis. Esra GÜL Prof. Dr. Hakan KALENDER Prof. Dr. Burhan ÇETİNKAYA Prof. Dr. Hasan ÖNGÖR	<i>Fırat University, Türkiye Malatya Turgut Özal University, Türkiye</i>	DEVELOPMENT OF RECOMBINANT STRAINS PRODUCING CLOSTRIDIUM PERFRINGENS BETA, EPSILON AND CLOSTRIDIUM C. NOVYI ALPHA TOXINS FOR USE IN COMBINED CLOSTRIDIAL VACCINE PRODUCTION
Res. Assist. Ecem KARA Assoc. Prof. Dr. Gökhan BAKTEMUR Prof. Dr. Hatıra TAŞKIN	<i>Sivas Bilim ve Teknoloji University, Türkiye Çukurova University, Türkiye</i>	DETERMINATION OF DROUGHT STRESS OF WHITE HEAD CABBAGE (<i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> L.) IN VITRO CONDITIONS
Res. Assist. Ecem KARA Prof. Dr. Hatıra TAŞKIN Assoc. Prof. Dr. Gökhan BAKTEMUR Nuri BOZKURT	<i>Sivas Bilim ve Teknoloji University, Türkiye Çukurova University, Türkiye</i>	DETERMINATION OF THE EFFECTS OF DIFFERENT DOSES OF PEG IN VITRO CONDITIONS ON CARROT (<i>Daucus carota</i> L.) PLANTS
Assoc. Prof. Dr. Şeyda TAŞAR Prof. Dr. Gülbeyi DURSUN	<i>Fırat University, Türkiye</i>	PHOTOCATALYST DESIGN AND PROCESS PARAMETERS AFFECTING PHOTOCATALYTIC DEGRADATION EFFICIENCY



11.10.2024 | SESSION-2 | HALL-4Tokyo Local Time: **18³⁰-20³⁰**Ankara Local Time: **12³⁰-14³⁰****HEAD OF SESSION: Assist. Prof. Dr. Ömer Fatih SAK**

AUTHOR(S)	ORGANISATION	TOPIC TITLE
Assist. Prof. Dr. Ömer Fatih SAK	<i>Doğuş University, Türkiye</i>	COST ANALYSIS OF BUILDING REINFORCEMENT METHODS
Muhammad Mukhtar ALI Assoc. Prof. Dr. Çilen ERCİN Prof. Dr. Zeki Ünal YÜMÜN Assist. Prof. Dr. Melike ÖNCE NİŞANCIOĞLU	<i>Near East University, Northern Cyprus</i>	EVALUATING USER EXPERIENCES BASED ON UN-HABITAT INDICATORS IN KIZILBAS PARK
Muneeb Jadallah Omair Elshafei Elkhailil Mohieldin Prof. Dr. Adem DOĞANGÜN	<i>Bursa Uludağ University, Türkiye</i>	COMPARATIVE ANALYSIS OF PROGRESSIVE COLLAPSE RESISTANCE IN LOW AND MID-RISE RC SOLID SLAB BUILDINGS DESIGNED ACCORDING TO TBEC-2018
Assoc. Prof. Dr. Murat ÇELİKER Prof. Dr. Sedat TÜRKMEN Prof. Dr. Cüneyt GÜLER	<i>Elazığ DSI 9th Regional Directorate Türkiye Çukurova University, Türkiye Mersin University, Türkiye</i>	DETERMINATION OF GROSS ALPHA AND GROSS BETA RADIOACTIVITIES IN GROUNDWATER OF THE ULUOVA BASIN (ELAZIĞ, TÜRKİYE)
Dr. Kadir Berkhan AKALIN Asst. Prof. Dr. Çağdaş KARA	<i>Eskisehir Osmangazi University, Türkiye</i>	UNDERSTANDING FACTORS AFFECTING ENERGY CONSUMPTION IN URBAN METRO SYSTEMS: A DATA-DRIVEN CASE STUDY OF İZMİR, TÜRKİYE
Raziye PEKER Dr. Kadir Berkhan AKALIN Asst. Prof. Dr. Mustafa Sinan YARDIM	<i>Eskisehir Osmangazi University, Türkiye Yidiz Technical University, Türkiye</i>	HOW INFRASTRUCTURE SATISFACTION AND SAFETY PERCEPTIONS AFFECT UNIVERSITY STUDENTS' TRANSPORTATION DECISIONS?
PhD. Lect. Birsen YÜCESES Prof. Dr. Semra ARSLAN SELÇUK	<i>Ostim Technical University, Türkiye Gazi University, Türkiye</i>	PREDICTING THE BUILDING ENERGY PERFORMANCE WITH MACHINE LEARNING AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE: A REVIEW FOR THE EARLY DESIGN PHASE



11.10.2024 | SESSION-2 | HALL-5Tokyo Local Time: **18³⁰-20³⁰**Ankara Local Time: **12³⁰-14³⁰****HEAD OF SESSION: Assoc. Prof. Dr. Günay MAMMADOVA**

AUTHOR(S)	ORGANISATION	TOPIC TITLE
Assoc. Prof. Dr. Kevser TAŞDÖNER	Adıyaman University, Türkiye	RELIGIOUS REFORMS DURING THE PERIOD OF EMPEROR AUGUSTUS
Assoc. Prof. Dr. Tuğba TORUN	Düzce University, Türkiye	WOMEN'S ONTOLOGICAL EXISTENCE
Assist. Prof. Beyza ALTAY	Istanbul Beykent University, Türkiye	THE THEME OF LOVE IN IVAN SERGEYEVICH TURGENEV'S WORKS FIRST LOVE AND SPRING TORRENTS
ZUHAİR M. M. ALZAMLİ	Düzce University, Türkiye	THE HISTORICAL AND CULTURAL HERITAGE OF GAZA AN EVALUATION OF THE ÖMER MOSQUE IN TERMS OF FAITH TOURISM
Asst. Prof. Dr. Aziz COŞKUN	Bitlis Eren University, Türkiye	SEMIOTIC ANALYSIS OF THIRD WORLD WAR THEMED CARTOONS
Assoc. Prof. Dr. Günay MAMMADOVA	Nahçıvan State University, Azerbaijan	THE CHARACTERISTIC FEATURES OF THE TRADITIONAL DANCE TUNES PLAYED IN THE KARS REGION
Meryem ÖZBAHAR Assoc. Prof. Gülçin KARACA	Anadolu University, Türkiye	DERRIDA'S INFLUENCE ON ART
Marina Metreveli	International Center for Caucasus Tourism, Georgia	SYNERGY BETWEEN SCIENTIFIC AND RURAL TOURISM FOR INNOVATIVE RESEARCH ON CULTURAL HERITAGE



CONTENTS

AUTHOR	TITLE	No
Yetkin KARAOĞLU	PROJECTIONS OF THE CONCEPT OF TABUNKA KYŌSEI: THE EXAMPLE OF MUSLIMS IN JAPAN	1
Tuna KARAYTUĞ Burhan ARIKAN	IMPROVEMENT OF NATURAL <i>Bacillus</i> sp. PROTEASE PRODUCER STRAIN BY RANDOM MUTAGENESIS AND CHARACTERIZATION OF ENZYME OBTAINED FROM THE MUTANT STRAIN AND ITS USABILITY IN DIFFERENT INDUSTRIAL FIELDS	11
Tahsin Muhtady Farida Parvin Mostakur Rahman Yeamin Hossain	LIFE HISTORY TRAITS OF HILSHA (<i>TENUALOSA ILISHA</i>); NEEDED FOR SUSTAINABLE MANAGEMENT	13
Birsen YÜCESES Semra ARSLAN SELÇUK	PREDICTING THE BUILDING ENERGY PERFORMANCE WITH MACHINE LEARNING AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE: A REVIEW FOR THE EARLY DESIGN PHASE	14
Mehdi shalchi tousi	OPTIMUM DESIGN OF REINFORCED CONCRETE CANTILEVER WOA OPIMIZATION ALGORITHM	21
Bulent PİSKİN	A NEW CULTIVATOR CONCEPT; CULTIVATOR DESIGN WITH FERTILISER POURING DEVICE, PRESSURE ROLLER, TAPPER AND ROTATING CIRCULAR TILLERS	22
Abdennour ZEGHIDA Lotfi FARAH Halim MERABTI	TRAJECTORY TRACKING AND AVOIDING OBSTACLES OF DIFFERENTIAL DRIVE MOBILE ROBOT USING NMPC-PSO	23
Z. El Hamri M. Karaoui M. Alami M. Assouag	PHYSICO-CHEMICAL CHARACTERIZATION OF SNAIL SHELL POWDER OBTAINED FROM MECHANOCHEMICAL PROCESSING AND HEAT TREATMENT	29
Dhivya C R Arunkumar	ROLE OF DIGITAL PLATFORMS IN FARMER EDUCATION AND EXTENSION SERVICES	30
Shashi Mathur Pratibha Singh	ANALYZE THE IMPACT OF BMI, CARBOHYDRATES, AND FAT ON COPD PATIENTS	31
Herion Dredha Arsen Seferi Artan Simaku	FLUID DYNAMICS IN BENIGN PROSTATIC HYPERPLASIA	32
Amara Sahraoui	IMPACT OF COVID-19 ON PSYCHOLOGICAL WELL-Being and LZARNING DISRUPTION IN UNDERGRADUATE STUDENTS	33
Z. KHADRANE A. BELMOUDDEN F. BAZI M. El Kouali B. MOUNIR	DEVELOPMENT AND VALIDATION OF AN ANALYTICAL METHOD FOR CELECOXIB DEGRADATION PRODUCTS	34
Sheheryar Khan Rabia Dars Wang Huiliang	NOVEL INTEGRATION OF SHAP ITH TIME SERIES MODELS FOR ACCURATE AND TRANSPARENT ET FORECASTING IN CLIMATE VULNERABLE REGION	35
Adamu Muhammad Awwal Ahmed Tukur Aliyu Eutace M Dogo	DYNAMIC SPECTRUM AND POWER ALLOCATION FRAMEWORK (DySPAF) FOR FULL DUPLEX BACKHAUL 5G NETWORKS	36

Noura AFLAK Fatima-Ezzahraa ESSEBBAR Salah Eddine SBIAA Lahoucine BAHSIS Hicham Ben El AYOUCHE Hafid ANANE Salah-Eddine STIRIBA	GREEN SYNTHESIS OF 1,4-DISUBSTITUTED 1,2,3- TRIAZOLES VIA BIOMASS-WASTE IMMOBILIZED COPPER CATALYST IN A CUAAC REACTION	37
Wen-Jhan Jane Ya-Chu Chang Chia-Ching Chang	THE IMPACT OF BOARD EXTERNAL NETWORKING ON FIRM PERFORMANCE: EVIDENCE FROM TAIWAN	39
Afriana	THE POLITENESS STRATEGY AND MECHANISM OF POWER RELATION IN ONLINE CLASSROOM	40
Atban R. Abdo Ömer Yavuz BOZKURT	THE INFLUENCES OF MULTI-WALLED CARBON NANO TUBES (MWCNT) ON THE IMPROVEMENT OF THE HYBRID KEVLAR/BASALT FIBER REINFORCED EPOXY BASED COMPOSITES' TENSILE PROPERTIES	41
Bahjat Hardan Sulaiman Ahmet Erkliğ	EFFECT OF GRAPHENE NANOPATES (GNPS) ON THE ENHANCEMENT OF TENSILE PROPERTIES OF THE HYBRID KEVLAR/CARBON FIBER REINFORCED EPOXY BASED COMPOSITES	42
Muhammad Said	CASH WAQF LINKED SUKUK IN THE DEVELOPMENT OF RENEWABLE ENERGY IN NUSA TENGGARA TIMUR: CHALLENGES AND POTENTIAL	43
Natália de Morais BARBOSA Gabriella Simi Gariba SILVA Selma SIÉSSERE Edson Donizetti VERRI Evandro Marianetti FIOCO Simone Cecílio Hallak REGALO	EVALUATION OF MAXIMUM MOLAR BITE STRENGTH AND MUSCLE THICKNESS IN ATHLETES PRACTITIONING INDIVIDUAL AND TEAM PHYSICAL ACTIVITY	44
Saloni Pratibha Singh	ASSESS THE NUTRITIONAL DEFICIENCIES OF WOMEN WITH CELIAC DISEASE	46
Marine Metreveli	SYNERGY BETWEEN SCIENTIFIC AND RURAL TOURISM FOR INNOVATIVE RESEARCH ON CULTURAL HERITAGE	47
FILALI, Saloua NASSER, Abdelkader AZOUGAY, Abdellah	INTEGRATING RECYCLED MARBLE POWDER DUST AS A PARTIAL CEMENT REPLACEMENT IN CONCRETE	48
FILALI, Saloua NASSER, Abdelkader AZOUGAY, Abdellah	OPTIMIZING THE MECHANICAL PERFORMANCE OF SUSTAINABLE CONCRETE USING BRICK POWDER AS A PARTIAL SAND REPLACEMENT	49
Fatima Haroun	USING PHOTOGRAMMETRY FOR DIGITAL DOCUMENTATION OF HERITAGE SITES AND OBJECTS IN JORDAN	50
Kamal El fallah Khadija El kharrim Driss Belghyti Jamal Charafi Hicham Ouhakki	IMPACTS OF CLIMATE VARIABILITY ON POMEGRANATE HABITATS IN FES-MEKNES: A GIS AND MAXENT APPROACH	51
Mohd Sualh	THEORY OF MAQAMAT AND AHWAL IN SUFISM: A COMPARATIVE ANALYSIS OF AL-QUSHAYRI'S AL- RISALA AL-QUSHAYRIYAH AND AL-HUJWIRI'S KASHF AL-MAHJÜB	52
Fiza Asif Maryam liaquat Qamar Siddique Abdul Basit Maryam Zahid Sanila Rani	EFFECTS OF DE-NOVO THERAPIES FOR THE TREATMENT OF ALOPECIA	53

Walid SHIRPOR Olwyn PIGGOTT Saeid TAKARLI	THE ROLE OF MEDICINE IN THE ECONOMY OF A COUNTRY	54
Aida Makas Sanela Pasic	THE GOVERNANCE, RISK AND COMPLIANCE PRATICIES IN BOSNIA AND HERZEGOVINA CORPORATE SECTOR	55
Dental Clinic Kashar	ORTHODONTIC TREATMENT FOR CHILDREN	56
Ukatu, V.E. Muhammad A.A.	THE EFFECT OF MANAGEMENT SYSTEM ON SOME HAEMATOLOGICAL PARAMETERS OF LAYER CHICKEN AT LABANA FARM, ALIERO, KEBBI STATE, NIGERIA	57
Blerina Shkurti Masha	GENDER EQUALITY AND THE IMPACT ON DOMESTIC VIOLENCE	58
Anna KOPICZKO Jakub BAŁDYKA	RELATIONSHIP BETWEEN BONE MINERAL DENSITY AND BODY COMPOSITIONS, STRENGTH, TYPE OF SPORT COMPETITION, VITAMIN D AND BIRTH VARIABLES IN ELITE POLISH TRACK AND FIELD ATHLETES: A CROSS-SECTIONAL STUDY	59
Pratibha	VISUAL NARRATIVES AND LITERARY IMAGERY: THE CROSSROADS AND CROSS-POLLINATION OF ART AND LITERATURE	60
Valeria SZEPLAKI	LATEST PUBLIC GOVTECH DEVELOPMENTS IN THE PRIVATE INSURANCE SECTOR - COMPARISON BETWEEN EUROPE (EU) and ASIA (JAPAN)	61
Teodora KUKRIĆ Boris POPOVIĆ	THYMOL-BASED HYDROPHOBIC DEEP EUTECTIC SOLVENTS AS BIOFUNGICIDES	62
Teodora KUKRIĆ Boris POPOVIĆ	NATURAL DEEP EUTECTIC SOLVENTS AS BIOFUMIGANTS AGAINST <i>Fusarium graminearum</i> AND <i>Monilinia fructicola</i>	63
ABARAGH Mouloud Elmostafa HROUR Jamal GUERROUM	COULOMB EFFECT ON ELASTIC ELECTRON SCATTERING BY HYDROGEN ATOM AND HYDROGEN-LIKE IONS IN THEIR METASTABLE 2S STATE IN THE 511-770 KEV ENERGY RANGE IN THE PRESENCE OF A LASER FIELD	64
Oluwakemi Racheal OSHINOWO Moses Adeolu AGOI Benjamin Johnson OLASIJU Olasunkanmi Julius OLATUNDE	THE IMPORTANCE AND IMPLEMENTATION OF HUMAN- COMPUTER INTERACTION IN EDUCATION: A SURVEY ON EVOLVING INNOVATIONS IN CLASSROOM MANAGEMENT	65
Resiani SIMAMORA Della Senda G. TOISUTA Nasrul	JOB SATISFACTION CATEGORIES AND THEIR IMPLEMENTATION IN MANAGEMENT OF CHRISTIAN RELIGIOUS EDUCATION IN SCHOOLS	66
Raxmanova Dilfuza Uchkunovna	PSYCHOLOGICAL DETERMINANTS OF OPTIMIZATION OF STUDENTS' INTELLECTUAL ACTIVITY	67
Esat Bardhoshi	THE USE OF ANTIBIOTICS IN ORAL SURGERY	72
D.SAADAoui M. ELYAQOUTI D. Ben hmamou S. Lidaighbi K. Assalaou E. Arjdal I. CHOULLI A. Elhammoudy I. Abazine	AN INNOVATIVE META-HEURISTIC APPROACH FOR PARAMETER IDENTIFICATION IN SOLAR PHOTOVOLTAIC MODELS.	73
Anila Peposhi	GREEN'S RELATIONS IN Γ -TERNARY SEMIGROUPS	74

A. Dinesh babu E.Velmurugan Shanur Rahman Ssrinivasan	ANTICANCER DRUG DISCOVERY BASED ON NATURAL PRODUCTS: FROM COMPUTATIONAL APPROACHES TO CLINICAL STUDIES	81
Zinatu S. H Obaroh I. O Kanya D. Y Muhammad, A	GROWTH PERFORMANCE AND PROXIMATE COMPOSITION OF <i>CLARIAS GARIEPNUS</i> FED WITH COMMERCIAL AND LOCALLY FORMULATED DIET	82
Shahima Roushon H. R. Laskar	FACTORS INFLUENCING CAREER CHOICES OF COLLEGE STUDENTS WITH SPECIAL REFERENCE TO NEURAL BEHAVIOUR	90
Shahima Roushon H. R. Laskar	FACTORS INFLUENCING ENTREPRENEURIAL INTENTION AMONG COLLEGE STUDENTS	107
ABODOHOUI Orieren Olivier	A CRITICAL OVERVIEW OF REGIONAL DISPARITIES IN GEORGE ELIOT'S <i>SILAS MARNER</i>	117
Muhammad Mukhtar ALI Çilen ERÇİN	EVALUATING USER EXPERIENCES BASED ON UN- HABITAT INDICATORS IN KIZILBAS PARK	128
İpek Çiğdem UÇAR	A DECADE ANALYSIS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE RELATED ARTICLES REGARDING JOURNAL QUERTILE RANKINGS IN OPHTHALMOLOGY	155
Danilo Henrique LATTARO Thiago Argenton TELAROLLI Rodrigo Brochetto FERREIRA Selma SIÈSSERE Neide Pena COTO Simone Cecílio Hallak REGALO	EVALUATION OF THE SYMMETRY RELATIONSHIP BETWEEN THE MUSCULATURE OF THE STOMATOGNATHIC SYSTEM AND KNEE MUSCULATURE IN PROFESSIONAL SOCCER PLAYERS.	161
Ayşe IŞIK ÖNER	REFLECTIONS OF TEACHING PRACTICE COURSE ON CLASSROOM TEACHERS AND CANDIDATES	163
Binnur BAYRAMOĞLU Aysun CAVUSOĞLU	NEGATIVE EFFECTS OF SALT STRESS ON <i>PHYSALIS PERUVIANA</i> L. DURING GERMINATION STAGE IN PETRI TRIAL	172
Deniz GERÇEKER Gülnaz Nural BEKİROĞLU	BIBLIOMETRIC ANALYSIS AND LITERATURE REVIEW OF THE FIELDS OF NUTRITION AND PSYCHOLOGY	178
Bilal Shoukat Muhammad Yasin Naz Shazia Shukrullah Hammad Hussain Muhammad Shoaib	MICROWAVES ASSISTED DECONSTRUCTION OF HDPE WASTE INTO STRUCTURED CARBON AND HYDROGEN FUEL USING $Al_2O_3-NiFe_2O_4$ COMPOSITE CATALYSTS	180
Arife TÜRKSEVER Gamze GÖKE ARSLAN	COMFORT NEEDS AND NURSING CARE OF HOSPITALIZED CHILDREN	181
Mihriban Akyol Akın	TRANSFORMATION OF PRIVACY AND SOCIAL NORMS: AN ANALYSIS OF YORGOS LANTHIMOS' "POOR THINGS" IN THE FRAMEWORK OF ANTHONY GIDDENS	190
Demet ÇELİK Yasemin ŞANLI	CULTURAL APPROACH TO CHRONIC DISEASES IN DISASTERS	192
Fatih KAMÇI	EXAMINATION OF TURKISH ACTIVITY BOOKS USED IN SCIENCE AND ART CENTERS	197
Büşra MERGEN DEMİR Gülay EKİCİ	REVIEW OF MASTER'S AND PHD THESIS WRITTEN IN THE FIELD OF INFORMATION LITERACY	198
Serap SARIBAŞ	THE WOMAN WHO MAKES HER SCULPTURES TALK, CAMILLE CLAUDEL	211
Cemile ŞEKER Bumin Çağatay AKSU Aslı KAYA Turgay KARALINÇ	THE ROLE OF CREATIVITY AND INTERACTIONAL/TRANSFORMATIONAL LEADERSHIP IN THE RELATIONSHIP BETWEEN INNOVATION AND ORGANIZATIONAL LEARNING	213

Ramireddy Sushmitha	A STUDY ON WASTE PLASTIC IN BITUMEN	215
Ömer Fatih SAK	COST ANALYSIS OF BUILDING REINFORCEMENT METHODS	226
Daniel Moses Ewenike Caroline Omoanitse Alenoghena Umar Suleiman Dauda Samuel Adeniyi	OPTIMIZING HANDOVER MECHANISMS BETWEEN LIFI AND WIFI NETWORKS: TECHNIQUES AND PERFORMANCE ANALYSIS	238
Gökhan KARA	EXAMINATION OF THESIS WRITTEN ON EARTHQUAKE IN THE FIELD OF COMMUNICATIONS IN THE LAST TEN YEARS	239
Yağmur ÖZKAN Çetin YAĞCILAR Muazzez GÜRGAN ESER	DETERMINATION OF THE CORRELATION BETWEEN BIOMASS CONCENTRATION AND CELL COUNTS OF TWO DIFFERENT FRESHWATER MICROALGAE (<i>ARTHROSPERIA PLATENSIS</i> AND <i>CHLORELLA SOROKININIANA</i>)	248
Ahmet Niyazi ÖZKER	DETOURS FROM MONETARY POLICY IN TURKEY AND THE EXTERNAL BUFFERS IN REDUCING RISK PREMIUMS	257
Şeyda ATMACA	ETHICS SIMILARITIES BETWEEN ISLAM AND JAPANESE CULTURE IN THE CONTEXT OF RELIGIOUS TEXTS	269
Murat BALCI	WHAT IS DISLALI?	277
Hüsnüye Merve DEMİRER Ramazan DEMİRER Ayşe Mücella SOYDAN	THE IMPORTANCE OF THE HEALTHCARE TEAM IN SELF-MANAGEMENT OF THE DIABETIC INDIVIDUAL	278
Murat ÇELİKER Sedat TÜRKMEN Cüneyt GÜLER	DETERMINATION OF GROSS ALPHA AND GROSS BETA RADIOACTIVITIES IN GROUNDWATER OF THE ULUOVA BASIN (ELAZIĞ, TÜRKİYE)	284
BEYZA ALTAY	THE THEME OF LOVE IN IVAN SERGEYEVICH TURGENEV'S WORKS FIRST LOVE AND SPRING TORRENTS	286
IMENE BOULHAIA NADJI MOULAI-MOSTEFA ABDELKADER HADJSADOK ALI AOUABED	ELABORATION AND CHARACTERIZATION OF A NATURAL COMPOSITE MATERIAL BASED ON COLLOIDAL PARTICLES OF MICROCRYSTALLINE CELLULOSE COATED WITH MODIFIED STARCH	288
Süreyya BULUT Ebru BULUT	THE EFFECT OF SUPINE POSITION TIME ON CHANGE IN INTERFACE PRESSURE IN INTENSIVE CARE UNITS PATIENTS	289
Ergün ÇINAR Elif KARAGÜN Sabit SELVİ	EXAMINATION OF ACADEMIC ACHIEVEMENT AND SELF-CONFIDENCE LEVELS OF 14-18 YEARS OLD STUDENTS WHO DO AND DO NOT DO SPORTS	291
Elif Aybike Şık	INVESTIGATION OF ATTACHMENT STYLES, EMOTIONAL INTELLIGENCE, AND ROMANTIC JEALOUSY LEVELS IN ROMANTIC RELATIONSHIPS	301
Khalid Elatife Abdellatif El Marjani Zakaria Lafdaili	APPLICATION OF THE DOE METHOD TO OPTIMIZE A RADIAL IMPULSE TURBINE FOR WAVE ENERGY CONVERSION	303
Mehmet AYDIN	PROF.DR. EROL GÜNGÖR'S UNDERSTANDING OF PHILOSOPHY	304
Esra GÜRBÜZ	NEW VENTURES IN DIGITAL CREATIVITY PERSPECTIVE	312
Mısra CAVLAK Çetin YAĞCILAR Muazzez GÜRGAN ESER	PRODUCTION OF INFUSORIA FOR FISH LARVAE USING DIFFERENT NUTRIENT MEDIA	317

NGUYEN THI BICH VAN	THE ROLE OF BIOPHILIC DESIGN IN ENHANCING WELL-BEING IN INTERIOR SPACES	323
NGUYEN THI BICH VAN	CULTURAL INFLUENCE ON GREEN INTERIOR DESIGN: A CASE STUDY OF VIETNAM-JAPAN EXCHANGE	331
Irina-Ana DROBOT	AN ANALYSIS OF A HAIKU POEM BY ROMANIAN POET SERBAN CODRIN	336
İbrahim DİPÇİK Doç. Dr. Farid	THE EFFECT OF SOCIAL MEDIA ON INDIVIDUALS' WILLINGNESS TO HELP IN DISASTER SITUATIONS: A MACHINE LEARNING ANALYSIS	342
Petre Nadirashvili Giorgi Cubinidze Aleksi Burduladze Manuchar Shishinashvili	CONDITION RATING OF THE ROAD PAVEMENT AND SELECTION OF REPAIR METHODS	348
Ali DOĞAN Enes ERSOY İmren KUTLU	PHYSIOLOGICAL EFFECTS OF DIFFERENT BIOCHAR SOURCES ON MAIZE PLANTS UNDER EXTREME TEMPERATURE CHANGES	354
Eser BORA Yusuf Ersoy YILDIRIM	WHEAT YIELD PREDICTION IN TURKEY'S CENTRAL ANATOLIA REGION USING SPECTRAL VEGETATION INDICES	364
Ayşe İrem OZANSOY Arif BENLİOĞLU Süleyman ÖZEN	THE MECHANICAL PROPERTIES OF FIBER REINFORCED MORTARS CONTAINING AIR ENTRAINING ADMIXTURES	374
Yunus DOĞAN Veli BATDI	COPING WITH STRESS	385
Yunus DOĞAN Veli BATDI	DIGITAL DESIGN IN EDUCATION	397
Gabriel Gumut Buhari Ugbede Umar Ibrahim Mohammed Abdullahi Lukman Adewale Ajao Olayemi Mikail Olaniyi Samuel Adeniyi	A REAL-TIME SECURE-BASED OIL AND GAS SUPPLY CHAIN MANAGEMENT USING BLOCKCHAIN	407
Z. Gönül BALKIR Gülbahar KESKİN	MIGRATION AND CRIME RELATIONSHIP: URBAN ADAPTATION PROBLEMS	408
Z. Gönül BALKIR Gülbahar KESKİN	COMPLIANCE AND NON-COMPLIANCE BEHAVIORS IN SOCIOLOGY OF CRIME AND THE CONCEPT OF CRIME	415
Busra OZDENIZCI KOSE Sedat MARANGOZ Halil DİKİCİ Vedat COSKUN	GUARDIAN: A REAL-TIME DATA ANALYTICS AND MONITORING SOLUTION FOR DISTRIBUTED POS NETWORKS	420
Günay MAMMADOVA	THE CHARACTERISTIC FEATURES OF THE TRADITIONAL DANCE TUNES PLAYED IN THE KARS REGION	425
Hatice YAREN KULOĞLU	EXAMINATION OF RETICULAR FIBERS IN THE SPLEEN OF THE PARTRIDGE (<i>Alectoris chukar</i>)	427
Semih DALKILIÇ Lütfiye Kadioğlu Dalkılıç Dudu Bayındır Fatima Almho	INVESTIGATION OF CYTOTOXIC EFFECT OF CURCUMIN AND INFLAMMATION MARKERS IN MCF-7 AND HEPG2 CELL LINES	431
Semih DALKILIÇ Lütfiye Kadioğlu Dalkılıç Kübra Çakmak Mustafa Timurkaan	INVESTIGATION OF HTR3A (RS1062613) POLYMORPHISM IN IRRITABLE BOWEL SYNDROME PATIENTS	433

Dikko, A. H. D. N. Tsado Shuaibu I.	EFFECT OF LOCATION UNDER DIFFERENT RAINY SEASON INTERPHASE ON UDDER MORPHOMETRY, MILK YIELD AND COMPOSITION OF BUNAJI COWS IN SOUTHERN GUINEA SAVANNA, NIGERIA	435
Serap SARIBAŞ	CRIME DRAMA LAW and JUSTICE: ALABAMA'S INNOCENT, GUILTNESS MOCKINGBIRDS	436
Kevser TAŞDÖNER	RELIGIOUS REFORMS DURING THE PERIOD OF EMPEROR AUGUSTUS	438
Tuğba TORUN	WOMEN'S ONTOLOGICAL EXISTENCE	440
Ecem KARA Hatıra TAŞKIN Gökhan BAKTEMUR	DETERMINATION OF THE EFFECTS OF DIFFERENT DOSES OF PEG <i>IN VITRO</i> CONDITIONS ON CARROT (<i>Daucus carota</i> L.) PLANTS	445
Ecem KARA Gökhan BAKTEMUR Hatıra TAŞKIN	DETERMINATION OF DROUGHT STRESS OF WHITE HEAD CABBAGE (<i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> L.) <i>IN VITRO</i> CONDITIONS	452
Kadir Berkhan AKALIN Kadir Berkhan AKALIN	UNDERSTANDING FACTORS AFFECTING ENERGY CONSUMPTION IN URBAN METRO SYSTEMS: A DATA-DRIVEN CASE STUDY OF İZMİR, TÜRKİYE	460
İrfan YOLCULAR Celal KISTAK Ali TAŞKIRAN Nevin CELİK	NUMERICAL INVESTIGATION OF CHEMOSIL USAGE IN TEXTILE MACHINES	466
Mustafa Göktürk Yıldız	WRITTEN EVICTION COMMITMENT IN RESIDENTIAL AND ROOFED WORKPLACE LEASES AND ANALYSES REGARDING THE ARRANGEMENT OF THIS COMMITMENT AS A RESULT OF MEDIATION	480
Shabnam GOLKARIAN	LIGHT IN ARCHITECTURE: AN ANALYSIS BASED ON RUMI'S POETRY	486
Janagül TURUMBETOVA	COMMON MUSICAL INSTRUMENTS AND THEIR IMPORTANCE IN THE TRADITION OF KAZAKH AND TURKISH POETS	487
Nezaket Bilge UZUN Aydın SELİOĞ	DEVELOPMENT OF AWARENESS SCALE FOR SUSTAINABLE ENERGY	489
Samsul Bakri Suripto Dwi Yuwono Rahayu Sulistiowati Sri Septyastuti Taofiq Martha Rusyana Adella Putri Apriliani	THE ROLE OF OWNERSHIP OF WOOD PLANTS AS A DETERMINANT OF ACCEPTABILITY TO THE IDEA OF AGROFORESTRY DEVELOPMENT IN MONOCULTURAL FOOD CROPS AREAS: A STUDY AT NATAR DISTRICT, SOUTH LAMPUNG REGENCY	508
Fazilet TÜRKÖĞLU Şule YÜCELBAŞ	THE ROLE OF DATA AUGMENTATION METHODS IN CERVICAL VERTEBRA MATURATION STAGE DETECTION: A REVIEW	509
Şule YÜCELBAŞ Cüneyt YÜCELBAŞ	ETHNICITY DETECTION THROUGH NON-CONTACT FACE AND ORAL TEMPERATURE THERMAL MEASUREMENTS	519
Major Gheorghe GIURGIU Manole COJOCARU SciRes I, EuSpLM	MICROBIOTA MODULATION AS THERAPEUTIC APPROACH IN THE NEUROPATHIC PAIN IN DOG WITH SPINAL CORD INJURY: IMPACT OF POLENOPLASMIN	527
Mehmet AYDIN	MORALITY IN NECİP FAZIL KISAKÜREK'S WORLD OF THOUGHT	528
Ifeyinwa Maureen Efebere , Henry Akpojubaro	APPRAISING THE UNITED NATIONS SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOAL NUMBER THREE OF HEALTHY LIVING FOR ALL BY ASSESSMENT OF ROLE OF PHYSICAL ACTIVITY IN OBESITY RISK DETERMINANTS, PREVENTION AND MANAGEMENT AMONG UNDERGRADUATE STUDENTS IN A TERTIARY INSTITUTE IN NIGERIA	532

Nuri BOZKURT Şeyda TAŞAR Gülbeysi DURSUN	PHOTOCATALYST DESIGN AND PROCESS PARAMETERS AFFECTING PHOTOCATALYTIC DEGRADATION EFFICIENCY	550
Suzan URGAN Pınar ERDOĞAN	CYBER ATTACKS AND CYBER SECURITY IN DIGITAL ORGANIZATIONS	566
ZUHAİR M. M. ALZAMLİ	THE HISTORICAL AND CULTURAL HERITAGE OF GAZA AN EVALUATION OF THE ÖMER MOSQUE IN TERMS OF FAITH TOURISM	568
Hasan GÖKBAŞ	A NEW MEMBER OF THE PELL SEQUENCES: THE PESUDO-PELL SEQUENCE	570
Mutlu OKCU	THE EFFECT OF FUEL LIBRARY ON THE EMISSION AND PERFORMANCE OF A GDI ENGINE: A NUMERICAL APPROACH	572
Dilek Nur EKİNOĞLU Venhar ÇELİK Esra GÜL Hakan KALENDER Burhan ÇETİNKAYA Hasan ÖNGÖR	DEVELOPMENT OF RECOMBINANT STRAINS PRODUCING <i>CLOSTRIDIUM PERFRINGENS</i> BETA, EPSILON AND <i>CLOSTRIDIUM C. NOVI</i> ALPHA TOXINS FOR USE IN COMBINED CLOSTRIDIAL VACCINE PRODUCTION	573
Kenan ÖZEL Abdullah YILDIZ	NUMERICAL INVESTIGATIONS ON IZO/SnO ₂ /FASnI ₃ /CdTe/Ag PEROVSKITE SOLAR CELLS	575
Kenan ÖZEL Abdullah YILDIZ	HIGHLY STABLE MASnBr ₃ BASED PEROVSKITE SOLAR CELLS	581
Mehmet ÖZSAN Nurcan DÖNMEZ	PATHOPHYSIOLOGY OF THE MONKEYPOX VIRUS	587
Mehmet ÖZSAN Nurcan DÖNMEZ	PHYSIOLOGICAL PROCESSES OCCURRING BENEATH THE SKIN: BLOOD CIRCULATION, NERVOUS SYSTEM, AND IMMUNE FUNCTIONS	594
Okoro, M. F Usip, L. P. E. Asuquo, A. E. Yaro, C. Nwori, C. J. Archibong, I. J Adams, E. D. Bassey, Eyibio Ekpo, I. M.	PERCEPTION AND PUBLIC HEALTH IMPACT OF LANDSCAPING OF THE CENTER FOR WETLAND, UNIVERSITY OF UYO, UYO, NIGERIA	601
Muneeb Jadallah Omair Elshafei Elkhalil Mohieldin Adem DOĞANGÜN	COMPARATIVE ANALYSIS OF PROGRESSIVE COLLAPSE RESISTANCE IN LOW AND MID-RISE RC SOLID SLAB BUILDINGS DESIGNED ACCORDING TO TBEC-2018	603
Ikrom Qodirov Ergasheva Mohinur Norboboyeva Jasmin	INNOVATIVE PROFESSIONAL ACTIVITY IN STARTING A TEACHING CAREER INDEPENDENTLY	615
Rodrigue Lézin ALLEMBE	LINGALA LANGUAGE INTERFERENCE IN ENGLISH LEARNING AT JUNIOR SECONDARY SCHOOL IN NORTHERN BRAZZAVILLE	619
Khamis Hadjazi Boumedyen Abdesselam Med Larbi Bennegadi Zouaoui Sereir	STATIC PERFORMANCE PREDICTION IN THE RIVETED AND HYBRID DOUBLE SHEAR LAP JOINTS	620
Sazada Siddiqui Ohoud Ali Alghamdi	GENOTOXICITY CAUSED BY LEAD IN VIGNA MUNGO VAR. HD-94	621
Raziye PEKER Kadir Berkhan AKALIN Mustafa Sinan YARDIM	HOW INFRASTRUCTURE SATISFACTION AND SAFETY PERCEPTIONS AFFECT UNIVERSITY STUDENTS' TRANSPORTATION DECISIONS?	622

Sabrina Roguai	STRUCTURAL AND OPTICAL TUNING OF Fe-DOPED ZnO NANOPARTICLES SYNTHESIZED VIA CO-PRECIPIATION METHOD	628
Sadık Ahmet BÖLÜKBAŞI Bingül HARMANCI	6 ŞUBAT DEPREMLERİNİ YAŞAMIŞ BİREYLERİN TRAVMA DÜZEYİ, VAROLUŞSAL KAYGI VE MEKÂNA BAĞLANMA İLE İLİŞKİSİNİN İNCELENMESİ	629
Rajmonda Tare Dasantila Tahiraj Artan Simaku	THE INTERPLAY BETWEEN COVID-19 AND IABETES: IMPLICATIONS FOR HEALTH OUTCOMES	648
Mehmet BULDUK Veysel CAN Eda Nur MUHAFAZ	THE EFFECT OF VIOLENCE AGAINST HEALTH PERSONNEL ON OCCUPATIONAL MOTIVATION	649
Meryem ÖZBAHAR Gülçin KARACA	DERRIDA'S INFLUENCE ON ART	651
SI AHMED Chabane BOUZIDI Mohamed amin MEZIANI Belkacem LILOUCHE Samir	IMPROVE THE THERMAL CONDUCTIVITY OF ADOBE USING NATURAL SAWDUST	660
Mohsin Fawad Rashna Mirza	STATISTICAL DESIGN AND OPTIMIZATION OF NANO-TRANSFERSOMES BASED CHITOSAN GEL FOR TRANSDERMAL DELIVERY OF CEFEPIME	661
Güller ŞAHİN Fatih Volkan AYYILDIZ	ASSESSMENT OF WIND POWER IN GERMANY'S ENERGY TRANSFORMATION WITH SWOT ANALYSIS	662
Meliha UZUN Günay ÇERİT	EXAMINATION OF MENTAL WELL-BEING LEVELS OF THE PROVINCIAL DIRECTORATE OF YOUTH AND SPORTS PERSONNEL ACCORDING TO THEIR PHYSICAL ACTIVITY STATUS	682
Meliha UZUN Günay ÇERİT	EXAMINING THE FACTORS THAT HINDER PARTICIPATION IN PHYSICAL ACTIVITY: A STUDY ON GENERATION Z	689
Elif BOZKURT Elif KARAGÜN Sabit SELVİ	EXAMINATION OF SELF-CONFIDENCE LEVELS OF INDIVIDUALS ATTENDING FITNESS CENTERS	699
Fatih KAR Ezgi KAR	WE ASKED ARTIFICIAL INTELLIGENCE. WHERE IS TRANSLATIONAL MEDICINE AND SCIENTIFIC RESEARCH HEADED?	710
Oğuzhan ERDOĞAN	THE USE OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE TECHNOLOGIES IN THE PUBLIC SECTOR IN TURKEY: ARTIFICIAL INTELLIGENCE-PUBLIC SECTOR INTERACTION	716
TUĞÇE ÖZPERÇİN EBRU ERDOĞAN HANİFE GÜLEN TOM	EVALUATION OF THE THERMAL PROPERTIES OF BASE OILS USING THERMOGRAVIMETRIC ANALYSES	724
Demet ÇELİK Yasemin ŞANLI	EFFECT OF DIABETES ON SEXUAL FUNCTIONS	731
Gizem Gülsün TÜRELİ	VIOLENCE AND NORMALIZATION IN MEDIA IN THE FRAMEWORK OF EMPATHY AND DESENSITIZATION CONCEPTS	737
Gizem Gülsün TÜRELİ	EVALUATION OF THE FEAR OF MISSING OUT (FoMO) CONCEPT IN TERMS OF INFORMATION OVERLOAD	744
Maria Novella CAMPAGNOLI	TURKEY CICIM WEAVINGS	750
Kodirova Feruzakhon Usmanovna Ernazarova Zulfiya Samadov Bobur	ENHANCING THE INCLUSIVE PREPAREDNESS OF SOCIALLY-ORIENTED STUDENTS IN AN EDUCATIONAL CLUSTER ENVIRONMENT USING A COMPETENCY-BASED APPROACH	751
Khimtataliev Dustnazar Omonovich Buriyeva Kibrio Ergashevna	THE STUDY OF THE RELATIONSHIP BETWEEN STRESS AND A SENSE OF OPTIMISM IN STUDENTS	752

Meltem GÜRÜNLÜ	ARE FINANCIAL MARKETS EFFICIENT? A CRITIQUE FROM THE BEHAVIORAL FINANCE PERSPECTIVE	764
Rabia Dars Sheheryar Khan Joshua Mehwa	ASSESSMENT OF FLOOD SPREADING IMPACT ON GROUNDWATER QUALITY AND GROUNDWATER LEVEL VARIATION USING GEOSPATIAL AND ERS TECHNIQUE	766
Serim Tuna KOÇ Halime PEHLİVANOĞLU	THE USE OF ZEBRAFISH (<i>Danio rerio</i>) AS A MODEL IN TYPE 2 DIABETES STUDIES	767
Birol ALTUN	COVID 19, REMOTE WORKING MODEL AND THE FEELING OF SOCIAL ISOLATION EXPERIENCED BY EMPLOYEES	777
Erdal KILIÇ Zekeriya ŞENTÜRK	THE SIGNIFICANCE OF MARITIME TRANSPORTATION IN FOSTERING RELATIONS BETWEEN TWO NATIONS: THE EXAMPLE OF TURKEY AND JAPAN	779
Kerim Kaan GÖKÜSTÜN	ONE-CARBON METABOLISM, RELATED VITAMINS AND CANCER RELATIONSHIP	781
Swati Madhvi Awasthi Nameet Jerath	COMBATING SEPSIS: THE PIVOTAL ROLE OF OMEGA 3 FATTY ACIDS IN TREATMENT AND RECOVERY	783
Abdullah TÜRK	QUALITATIVE ROLES OF THE RELATIONSHIP BETWEEN ORGANIZATIONAL SOCIALIZATION AND ORGANIZATIONAL COMMITMENT: A RESEARCH IN THE AVIATION SECTOR	784
Nazila Ragimova Almammadova Mehriban Kamenieva Nina Bibikov Mykya	RESEARCH OF TECHNICAL MEASURES TO IMPROVE THE SAFETY OF THE FUNCTIONING OF THE MIDDLE LEVEL OF MICROPROCESSOR CENTRALIZATION OF SWITCHES AND SIGNALS, WHICH ALLOW TO INCREASE THE MAXIMUM TIME OF PERIODIC MOITORING OF THE SERVICEABILITY OF ELEMENTS	786
Muammaer KULA Nihal POLATDEMİR	THE NOIONS OF CLOSURE OPERATORS IN THE TOPOLOGICAL CATEGORY OF CAUCHY SPACES	792
Meltem GÜRÜNLÜ	DO BUSINESS GROUP AFFILIATES TEND TO USE MORE DEBT THAN STAND-ALONE COMPANIES?	793
Kerem Can TUNÇ Esin POYRAZOĞLU Esin POYRAZOĞLU	BACTERIAL DIVERSITY ON MICROPLASTIC SAMPLES COLLECTED FROM THE BARENTS SEA	794
Hamza Korkmaz	CIRCULAR ECONOMY POLICIES IN ENGLAND AND ROMANIA	795
Toshtemirova Saodat Abdurashidovna	HISTORY OF TOLERANCE: STEP-BY-STEP DEVELOPMENT	813
Aziz COŞKUN	SEMIOTIC ANALYSIS OF THIRD WORLD WAR THEMED CARTOONS	818
Vakhtang Nanitashvili	ECOLOGICAL SAFE IRRIGATION WITH AN INNOVATIVE IRRIGATION SYSTEM	820
Abdullahi Yakubu Wabi Aliyu Ahmed Buhari Ugbede Umar	AN ADAPTIVE MAC PROTOCOL (DQ-MAC) FOR EFFICIENT DYNAMIC SPECTRUM ACCESS IN COGNITIVE RADIO NETWORKS	824
Tamer KÖSE Y. Ersoy YILDIRIM	WATER FOOTPRINT ASSESSMENT OF TOMATO PRODUCTION IN TÜRKİYE	825
Fatih KAMÇI	ARTIFICIAL INTELLIGENCE APPLICATIONS THAT CAN BE USED IN TEACHING TURKISH TO FOREIGNERS	840
Zeki ÜNAL YÜMÜN Melike ÖNCE NİŞANCIOĞLU	RADIOLOGICAL EVALUATION OF IZNIK LAKE SEDIMENTS	841
Zülküf KILIÇ	CRITICISM OF RELIGIOUS COMMERCE IN DIVAN POET NÂ'İLÎ	847

Zeynep DOĞAN	THE PREDICTIVE EFFECT OF CHILDHOOD TRAUMAS ON SUICIDE, SELF-HARM, BODY PERCEPTION OF THE SELF-DESTRUCTIVE MALE CONVICTED AND IMPRISONED INDIVIDUALS	855
Thamyres Branco Alice Helena de Lima Santos Cardoso Nicole Barbosa Bettiol Marcelo Palinkas Selma Siéssere Simone Cecilio Hallak Regalo	BICHECTOMY: A STUDY OF BITE FORCE AND THE MORPHOLOGY OF THE MASSETER AND TEMPORALIS MUSCLES	857
Celal KISTAK Ali TAŞKIRAN Nevin CELİK	EXPLORING THE DESIGN STAGES AND HEAT CALCULATIONS OF FRIGORIFIC VEHICLES FOR EFFECTIVE FOOD PRESERVATION	858
Koszhanov R.A. Abekova A.Zh. Zhambyl A.Zh. Yerbol Y.Q.	RESEARCH AND DESIGN OF 3D SUITS FOR PARACHUTING	868

ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI DERSİNİN SINIF ÖĞRETMENİ VE ADAYLARINA OLAN YANSIMALARI

REFLECTIONS OF TEACHING PRACTICE COURSE ON CLASSROOM TEACHERS AND CANDIDATES

Dr. Öğr. Üyesi Ayşe IŞIK ÖNER

İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Temel Eğitim Bölümü, Sınıf Eğitimi
Anabilim Dalı

ORCID ID: <https://orcid.org/0000-0002-9494-2687>

ÖZET

Öğretmen adayları lisans öğrenim süreçlerinde mesleki becerilerini geliştirmek için çeşitli strateji ve yöntemler üzerine eğitimler almaktadır. Bu stratejilerden biri de öğretmenlik uygulaması dersleridir. Öğretmenlik uygulaması dersleri, öğretmen adaylarına lisans öğrenim süreçlerinde aldıkları teorik eğitimleri pratikte uygulama fırsatı sunarak, onları gerçek sınıf ortamına hazırlamayı amaçlamaktadır. Bu dersler, öğretim becerilerinin yanı sıra sınıf yönetimi, öğrenci ihtiyaçlarını anlama, farklı öğrenci profillerini fark etme ve eğitim materyallerini etkin kullanma gibi birçok önemli yetkinliği geliştirmeyi hedeflemektedir. Sınıf öğretmeni adayları için öğretmenlik uygulaması dersleri, akademik bilgiyi uygulamaya dönüştürmenin ve öğretmenlik mesleğine adım atmanın bir aşaması olarak görülmektedir. Böylelikle öğretmen adayları, öğrenci etkileşimleri ve sınıf içi dinamikleri gerçek bir ortamda deneyimleme fırsatına sahip olmaktadır. Aynı zamanda bu dersler sayesinde öğretim stratejilerinin nasıl uygulanacağı, öğrenci davranışlarının nasıl yönetileceği ve etkili bir öğrenme ortamının nasıl oluşturulacağı konusunda önemli kazanımlar elde etmiş olmaktadır. Bu sebeplerden dolayı öğretmenlik uygulaması derslerinin mesleğe ilk adım atma süreci olarak tanımlamak yerinde olacaktır. Öğretmenlik uygulaması derslerinde en önemli paydaşlardan biri de uygulama sınıf öğretmenleridir. Öğretmen adayları öğretmenlik uygulaması sürecinde Millî Eğitim Bakanlığı'na bağlı okullarda uygulama sınıf öğretmenleri eşliğinde dersler yürütmektedir. Uygulama sınıf öğretmenlerinin bu süreç boyunca öğretmen adaylarının mesleki becerilerini geliştirme noktasında geliştirici yaklaşımlarla dönütler vermesi sürecin en önemli noktalarından biri olarak görülmektedir. Bu doğrultuda bu araştırmada uygulama sınıf öğretmenlerinin ve sınıf öğretmen adaylarının, uygulama sürecinde karşılaştıkları durumları ve uygulamaya yönelik görüşlerinin irdelenmesi amaçlanmaktadır. Araştırma nitel araştırma yöntemlerinden durum çalışması desenine göre yürütülmüştür. Araştırmaya amaçlı örnekleme dayalı olarak 2023-2024 eğitim öğretim yılında İstanbul ilinde okuyan ve görev yapan 16 sınıf öğretmeni adayları ile 5 uygulama sınıf öğretmeni katılım sağlamıştır. Veri toplama aracı olarak araştırmacı tarafından hazırlanan yarı yapılandırılmış görüşme formu uygulanmıştır. Veriler önce betimsel analiz ardından içerik analizine dayalı olarak çözümlenmiştir. Veri sonuçlarına yönelik öneriler sunulmuştur.

Anahtar kelimeler: Sınıf Öğretmeni, Sınıf Öğretmen Adayı, Öğretmenlik Uygulaması

ABSTARCT

Teacher candidates receive training on various strategies and methods to improve their professional skills during their undergraduate education. One of these strategies is teaching practice courses. Teaching practice courses aim to prepare teacher candidates for the real classroom environment by providing them with the opportunity to apply the theoretical training they received during their undergraduate education in practice. These courses aim to develop many important competencies, in addition to teaching skills, such as classroom management, understanding student needs, recognizing different student profiles, and using educational materials effectively. For classroom teacher candidates, teaching practice courses are seen as a stage of turning academic knowledge into practice and stepping into the teaching profession. Thus, teacher candidates have the opportunity to experience student interactions and classroom dynamics in a real environment. At the same time, thanks to these courses, important gains are made on how to apply teaching strategies, how to manage student behaviors and how to create an effective learning environment. For these reasons, it would be appropriate to define teaching practice courses as the first step into the profession. One of the most important stakeholders in teaching practice courses is the practice class teachers. During the teaching practice process, teacher candidates conduct courses with practice class teachers in schools affiliated with the Ministry of National Education. It is seen as one of the most important points of the process that the practice class teachers provide feedback with developmental approaches in terms of developing the professional skills of the teacher candidates throughout this process. Accordingly, this study aims to examine the situations encountered by practice class teachers and class teacher candidates during the practice period and their views on the practice. The research was conducted with case study desing, one of the qualitative research methods. Based on purposive sampling, 16 classroom teacher candidates and 5 practice classroom teachers studying and working in Istanbul province in the 2023-2024 academic year participated in the research. A semi-structured interview form prepared by the researcher was used as a data collection tool. The data were analyzed first based on descriptive analysis and then content analysis. Suggestions for the data results were presented.

Keywords: Classroom Teacher, Classroom Teacher Candidate, Teaching Practice

GİRİŞ

Öğretmenlik heyecan verici ve tatmin edici bir süreçtir ancak diğer meslekler gibi zordur. Öğretmenler, öğrencide öğrenmeyi sağlamak için ne yapılması gerektiğini açıkça anlamalı ve bunun için gerekli olan becerilerde oldukça yetkin olmalıdır. Öğretmenlik, mesaj iletmeyi ötesinde karmaşık bir iletişim sorunudur. Bu iletişim sorunu farklı öğretim yöntem ve teknikleri kullanılarak çözülebilir. Öğretim yöntemleri, öğretmenlerin istenen öğrenmeyi sağlamaya çalıştıkları araçlardır. Mesleki olarak eğitilmiş bir öğretmen, farklı öğretim yöntemlerini başarılı bir şekilde kullanabilir (Azeem, 2011). Bu açıdan bakıldığında aday öğretmenler için öğretmenlik uygulaması zorlu bir süreçtir (Grossman, Hammerness, McDonald, 2009). Ball ve Forzani (2009), öğretmen yetiştirmede öğretimin klinik yönüne yani uygulama sürecine ağırlık verilmesi gerektiğini belirtmiştir. Eğitim programlarının uygulama dersini merkeze alarak şekillenmesi gerektiğini ve öğretmen adaylarının ne bildiği ya da inandığına odaklanmaktan ziyade ne yaptıkları üzerine daha fazla durulması gerektiğini ifade etmişlerdir.

Kendini sürekli geliştiren, uzmanlık alanında derin bilgi ve becerilere sahip, sınıf yönetimi konusunda etkili olan ve öğrencilerle güçlü bir iletişim kurabilen öğretmenlerin yetiştirilmesi, eğitim sistemimizin kalitesini önemli ölçüde artıracaktır. Bu bağlamda, uygulama dersleri ve öğretmen adaylarının eğitim süreçleri, öğretmen yetiştirmede kritik bir rol oynamaktadır (Gökulu, 2017). Eğitim fakültelerinde öğretmen adayları teoriye yönelik aldığı akademik dersleri uygulama sürecinde pratiğe dökme fırsatı yakalamaktadır. Özellikle sınıf öğretmenliği farklı disiplin

alanlarını kapsayan ortak bir program niteliğinde olduğundan her öğretim aşamasında farklı yaklaşım ve yöntemlere dayalı öğretim ihtiyacı gerektirmektedir. Sınıf öğretmen adayları kazandıkları bu öğretimleri lisans eğitimlerinin son senesinde pratiğe dökmektedir.

Sınıf öğretmeni adayları, gerçek bir sınıf ortamında öğretmenlik yaparak, okulu daha iyi tanıma ve öğrenme-öğretme süreçlerini etkin bir şekilde planlama becerilerini geliştirme şansı bulurlar. Ayrıca sadece bireysel olarak değil, aynı zamanda meslektaşlarıyla da doğrudan iletişim kurarak işbirliği yapma yeteneklerini geliştirirler (Yılmaz, 2011). Bunlara ek olarak sınıf öğretmen adayları uygulama sürecinde öğrenci ihtiyaçlarını fark etme, farklı öğrenci profillerini ortaya koyma, sınıfı etkin bir öğretim ortamına dönüştürme gibi bir çok beceriyi kazanmaktadırlar. Okullardaki uygulamaların sağlıklı bir şekilde yürütülmesi, tüm paydaşların koordineli bir şekilde çalışmasına ve kendilerine düşen sorumlulukları etkin bir biçimde yerine getirmesine bağlıdır. Özellikle uygulama sınıf öğretmenlerine bu anlamda büyük görev düşmektedir. Uygulama sınıf öğretmenleri bu süreçte öğretmen adaylarını okula entegrasyon, sınıfa uyum sağlama ve ders araç-gereçlerinin hazırlanması gibi konularda desteklemelidirler. Ayrıca değerlendirme ve dönüt vererek öğretim kalitesinin artırılmasına katkı sağlamaktadırlar (Ünver, 2003).

Sınıf öğretmen adaylarının ve uygulama sınıf öğretmenlerinin uygulama dersine yönelik görüşlerini ele alan çok sayıda çalışmaya rastlanılmaktadır (Gündoğdu vd., 2010; Yılmaz, 2011; Altıntaş, Görgeç, 2014; Taşdere, 2014). Ancak zaman geçtikçe yaşam koşulları değiştiği gibi öğrenci ihtiyaçları, öğretim yöntemleri ve ders içerikleri de değişmektedir. Bu da öğretmenlik uygulaması dersinin sürekli gelişim ve değişim içerisinde olmasını sağlamaktadır. Bu nedenle bu çalışmada uygulama sınıf öğretmenlerinin ve sınıf öğretmen adaylarının, uygulama sürecinde karşılaştıkları durumları ve uygulamaya yönelik görüşlerinin irdelenmesi amaçlanmaktadır. Güncelliğini koruması gereken bu araştırmanın alanyazına katkısı olacağı düşünülmektedir.

YÖNTEM

Araştırma nitel araştırma yöntemlerinden durum çalışması desenine göre yürütülmüştür. Araştırmada, araştırmacı tarafından hazırlanan yarı yapılandırılmış görüşme formu kullanılmıştır. Araştırmaya amaçlı örnekleme dayalı olarak 2023-2024 eğitim öğretim yılında İstanbul ilinde okuyan ve görev yapan 16 sınıf öğretmen adayı ile 5 uygulama sınıf öğretmeni katılım sağlamıştır. Amaçlı örnekleme, nitel araştırmalarda sınırlı kaynakların en etkin şekilde kullanılmasını sağlamak amacıyla bilgi bakımından zengin vakaların belirlenip seçilmesine yönelik yaygın bir tekniktir. Bu yöntem, araştırmanın hedeflerine ulaşabilmesi için en anlamlı ve bilgilendirici örneklerin seçilmesine olanak tanır (Yağar, Dökme, 2018). Verilerin toplanma süreci 2023-2024 bahar dönemi sonunda öğretmenlik uygulaması dersine giden öğretmen adayları ve onlardan sorumlu olan uygulama sınıf öğretmenlerine yönlendirilmiş görüşme soruları ile gerçekleştirilmiştir. Görüşme soruları araştırmacı tarafından hazırlanmış olup uygulama sürecinde karşılaşılan olumlu ve olumsuz durumlar, lisans öğrenimine ve mesleki gelişime olan katkısı ile uygulama sürecinin alternatif ele alınma biçimleri üzerine şekillenmiştir. Verilerin analizi önce betimsel analiz ardından içerik analizine göre gerçekleştirilmiş olup katılımcıların görüşlerine doğrudan alıntılarla yer verilmiştir.

BULGULAR

Araştırma verileri aşama aşama ele alınarak irdelenmiştir. İlk olarak sınıf öğretmen adaylarının daha sonra sınıf öğretmenlerinin verileri incelenmiştir. Sınıf öğretmen adaylarının; “Öğretmenlik uygulaması dersinin sana kazandırdığı olumlu yönler neler oldu? Detaylıca açıklar mısın?” sorusundan elde edilen verilerin analizine dayalı kodlar tablo 1’de verilmiştir.

Tablo 1. Sınıf öğretmen adaylarının birinci araştırma sorusuna yönelik veri kodları

Kodlar	Frekans
Mesleki gelişim	11
Saha deneyimi	10
Kişisel gelişim	4
Öğrenciyle doğru iletişimi sağlama	3
Okul kültürünü tanıma	3
Farklı bakış açısı geliştirme	1

Veriler incelendiğinde öğretmen adaylarının uygulama derslerinin en çok mesleki gelişimlerine katkısı olduğu (f=11) ve saha deneyimi (f=10) kazanmalarına fırsat tanıdığı görüşlerine sahip olduğu görülmektedir. Öğretmen adaylarından bazılarının görüşlerine doğrudan yer verildiğinde ÖA1 “*Öğretmenlik Uygulaması dersi, benim için birçok açıdan değerli kazanımlar sağladı. Öncelikle, teorik olarak öğrendiğim bilgileri pratikte uygulama fırsatı buldum. Bu deneyim, sınıf yönetimi ve ders planlaması konularında gerçek bir uygulama alanı sundu ve öğrenci davranışlarını gözlemleyerek bu davranışlara uygun stratejiler geliştirme yeteneğimi güçlendirdi. İletişim ve problem çözme becerilerim de güçlendi. Sabır, empati ve anlayış gibi kişisel özelliklerim güçlendi. Bu süreçte özgüvenim arttı ve zaman yönetimi ile organizasyon becerilerim gelişti.*” şeklinde olduğu görülmektedir. Öğretmenlik uygulaması derslerinin öğretmen adaylarına birçok kazanım sağladığı bu görüş ile ortaya koyulmaktadır.

“Öğretmenlik uygulaması dersinin mesleki tecrübe kazandırma anlamında yeterli olduğunu düşünüyor musun? Evet ise neden? Hayır ise neden?” sorusundan elde edilen verilerin analizine dayalı kodlar tablo 2’ de verilmiştir.

Tablo 2. Sınıf öğretmen adaylarının ikinci araştırma sorusuna yönelik veri kodları

Evet/Hayır	Kodlar	Frekans
Evet (f=12)	Mesleki gelişim	7
	Öğretmenlerle iletişim	4
	Öğrenci ile iletişim	2
	Uygulamanın lisansın erken yıllarına çekilmesi	2
Hayır (f=4)	Uygulamanın lisansın erken yıllarına çekilmesi	4
	Uygulama süresi yetersizliği	2
	Öğretim dersleriyle eş yürütülmesi	1
	Son senenin sadece uygulama olması	1

Veriler incelendiğinde mesleki tecrübe kazandırma noktasında uygulama dersinin yeterli olduğunu düşünen 12, düşünmeyen 4 öğretmen adayı bulunmaktadır. Mesleki gelişime olan katkısı (f=7) ve okuldaki öğretmenlerle iletişim halinde olarak (f=4) yeni öğrenmelerin gerçekleşmesine olanak sağlamasından dolayı uygulama dersinin yeterli olduğu görülmektedir. Ancak uygulama derslerinin lisansın son senesinden önce verilmesi gerektiği (F=4) ve uygulama süresinin yetersizliği (f=2) gibi nedenlerle dersin yeterli olmadığı görüşlerinin de olduğu ortaya koyulmuştur. Öğretmen adaylarından bazılarının görüşlerine yer verildiğinde ÖA2 “*Evet yeterli olduğunu düşünüyorum. Her hafta dersi planlamak, materyal hazırlamak, dersi anlatmak, dönüt almak çocuklarla iç içe olmak insana bir çok şey katıyor. Gerek kendi dersimiz dışında sınıf öğretmenin dersi nasıl anlattığını dinlemenin katkısı büyük oluyor.*” ve ÖA3 “*Hayır. Tam deneyim kazanmak için yeterli zamana ve yaşantıya olanak olmaması. Uygulama sürecinin öğretim dersleriyle eş zamanlı ilerlemesinin daha verimli olacağı kanaatindeyim. Öğretim derslerinden sonra son sınıfta ilk dönem gözlem ve uygulama ikinci dönem tam gün gözetmen*

eşliğinde ders anlatımlı uygulamaya izin verilen sistemin daha etkin olacağını düşünmekteyim.” şeklinde olduğu görülmektedir.

“Öğretmenlik uygulaması dersinde karşılaştığın olumsuz yönler oldu mu? Olduysa açıklar mısın? Bu sorunların çözümü için ne önerebilirsin?” sorusundan elde edilen verilerin analizine dayalı kodlar tablo 3’ te verilmiştir.

Tablo 3. Sınıf öğretmen adaylarının üçüncü araştırma sorusuna yönelik veri kodları

Olumsuz Durum	Kodlar	Frekans	Çözüm
Evet (f=2)	Uygulama okulun uzaklığı	1	Uygulama derslerinin lisans birinci sınıftan itibaren verilmesi
	Uygulama süresi yetersizliği	1	

Veriler incelendiğinde uygulama dersinde herhangi bir olumsuzlukla karşılaşmayan 14, karşılaşan 2 öğretmen adayı bulunmaktadır. Karşılaşan öğretmen adayları ise uygulama okulunun evlerine olan uzaklık durumunu ve uygulama süresinin yetersiz olmasından kaynaklı ders öğretimi ve materyal sunumunu yetiştiremediklerini ifade ettikleri görülmektedir.

“Öğretmenlik uygulaması dersi daha etkili bir şekilde nasıl yürütülebilir? Detaylıca açıklar mısın?” sorusundan elde edilen verilerin analizine dayalı kodlar tablo 4’ te verilmiştir.

Tablo 4. Sınıf öğretmen adaylarının dördüncü araştırma sorusuna yönelik veri kodları

Kodlar	Frekans
Uygulamanın lisansın erken yıllarına çekilmesi	9
Uygulama süresinin artırılması	4
Uygulama öğretmen dönütleri	2
Veli-idare-öğretmen işleyişi	2
Gözlem dersinin eklenmesi	2
Lisans son sınıfta sadece uygulama dersinin olması	2
Okul idaresi ve müfettişlerin dönütü	1
Sınıfa başına düşen aday öğretmen sayısının azaltılması	1

Veriler incelendiğinde öğretmen adaylarının uygulama derslerinin daha etkili olabilmesi için uygulama dersinin lisansın erken yıllarından itibaren verilmesi (f=9) gerektiği konusunda görüşleri olduğu görülmektedir. Ayrıca uygulama süresinin artırılması da (f=4) belirtilen bir diğer görüştür. Öğretmen adaylarının görüşlerine bakıldığında ÖA4 “İlk olarak gözlem dersi geri gelmeli ve mümkün olduğu kadar fazla dönem gözlem yapılmalı. Öğretmenlik uygulaması dersi son sınıfta (4.sınıfta) tek ders olmalı. Başka bir ders son 2 dönemde olmamalı. Stajyer öğretmenler 2 dönem boyunca hafta içi her gün staj sınıfına gitmeli. Haftanın 1 tam günü tüm derslerde öğretmenlik yapmalı. Stajyer öğretmenin ders anlatımlarını, sınıf öğretmeni ve akademisyenlerin dışında okuldaki yöneticiler (müdür, müdür yardımcıları) ve M.E.B. tarafından görevlendirilen müfettişler tarafından incelenmeli. Yapılan inceleme ve gözlem raporları sonucunda stajyer öğretmenler hakkında geri bildirimler verilmeli. Bu şekilde stajyer öğretmenler kendilerini daha fazla geliştirme şansı bulmuş olurlar.” şeklinde olduğu görülmektedir. Öğretmen adaylarının uygulama derslerinin mesleki gelişimlerine olan katkısının farkındalığı ile daha kapsamlı bir şekilde bu derslerin ele alınması gerektiği durumunu istedikleri söylenebilir.

“Öğretmenlik uygulaması dersinin lisans öğrenimine katkısı nedir? Açıklar mısın?” sorusundan elde edilen verilerin analizine dayalı kodlar tablo 5’ te verilmiştir.

Tablo 5. *Sınıf öğretmen adaylarının beşinci araştırma sorusuna yönelik veri kodları*

Kodlar	Frekans
Öğretimin pratiğe dökülmesi	10
Öğretmenlik	5
Öğretimde somutlaştırma	2
Öğretmenlik sorunlarını deneyimleme	1
Bölümü tanıma	1
Öğretim derslerinden farklı olması	1

Veriler incelendiğinde öğretmen adaylarının uygulama dersinin lisansa olan katkısını belirttiğinde en çok öğretimde öğrendikleri teorilerin pratiğe dökülme (f=10) noktasında kazanım elde ettiklerini belirttikleri görülmektedir. Uygulama derslerinin öğretmen (f=5) olma noktasında birçok katkısı olduğu ve bunun lisans eğitimlerinden farklı olduğu görüşleri ortaya koyulmuştur. Öğretmen adaylarının görüşlerine bakıldığında ÖA5 “4 yıllık eğitimimizi aldığımızda öğretmenlik uygulaması dersimizle beraber bunlar tamamlanmış oluyor. Birbirini tamamlamış ve iç içe geçmiş bir şekilde uygulamalarımızı yürütebiliyoruz. Aldığımız derslerimizi uygulama dersimizde de kullanabiliyoruz. Bu yüzden oldukça olumlu bir katkısı oluyor.” şeklinde olduğu görülmektedir. Öğretmen adayları için uygulama dersinin lisansın tamamlayıcı yönü olduğu, öğrenilen bilgileri pratiğe dökme ve aynı anda farklı durumlara maruz kalarak öğretmenlik becerisini geliştirmede en önemli ders olduğunun farkındalığına sahip oldukları söylenebilir.

Uygulama öğretmenlerine yöneltilen sorularda aşama aşama ele alınarak irdelenmiştir. Uygulama öğretmenlerine yönlendirilen “Öğretmenlik uygulaması dersinin mesleki tecrübe kazandırma anlamında yeterli olduğunu düşünüyor musunuz? Evet ise neden? Hayır ise neden?” sorusundan elde edilen verilerin analizine dayalı kodlar tablo 6’ da verilmiştir.

Tablo 6. *Uygulama öğretmenin birinci araştırma sorusuna yönelik veri kodları*

Evet/Hayır	Kodlar	Frekans
Evet (f=4)	Mesleki gelişim	3
	Öğrenciyi tanıma	1
	Saha deneyimi	1
Hayır (f=1)	Uygulama süresi yetersizliği	1

Veriler incelendiğinde uygulama derslerinin mesleki tecrübe kazandırma noktasında yeterli olduğunu düşünen dört, düşünmeyen bir uygulama öğretmeni bulunmaktadır. Uygulama öğretmenleri mesleki gelişim (f=3) açısından bu dersin yeterli olduğunu düşünmekle birlikte uygulama süresinin yetersizliği (f=1) nedeniyle de olumsuz düşündüklerini ifade etmişlerdir. Uygulama öğretmenlerinin görüşlerine bakıldığında UÖ1 “Yeterlidir. Mesleki bilgi ve beceriler kazandıklarını düşünüyorum. Öğrencilerin yaş düzeyi, ilgi ve ihtiyaçlarını yakından tanıma fırsatı bulmaktadırlar.” şeklinde olduğu görülmektedir.

“Öğretmenlik uygulaması dersinde karşılaştığınız olumsuz yönler oldu mu? Olduysa açıklar mısınız? Bu sorunların çözümü için ne önerebilirsiniz?” sorusundan elde edilen verilerin analizine dayalı kodlar tablo 7’ de verilmiştir.

Tablo 7. *Uygulama öğretmeninin ikinci araştırma sorusuna yönelik veri kodları*

Kodlar	Frekans	Çözüm
Zaman yönetimi	1	Deneyim kazanma ve sınıfı tanıma
Uygulama öğrenci sayısı	1	Öğrenci sayısı azaltılmalı

Veriler incelendiğinde uygulama öğretmenleri uygulama süresince olumsuz bir durumla karşılaşmadıklarını ifade etmişlerdir. Ancak birkaç noktaya çözüm önerisi getirmişlerdir. Bunlar, öğretmen adaylarının zaman yönetimini iyi yapmaması ve uygulama öğrencilerinin sayı fazlalığı üzerine olmuştur. Öğretmen adaylarının deneyim kazanarak ve sınıfı daha iyi tanıyarak zaman yönetimini doğru bir şekilde planlayacaklarını ifade etmişlerdir. Aynı zamanda uygulama öğrenci sayısının azaltılarak uygulama öğretmenlerinin daha etkili bir süreç yürütecekleri şeklinde görüşleri olmuştur.

“Öğretmenlik uygulaması dersi daha etkili bir şekilde nasıl yürütülebilir? Detaylıca açıklar mısınız?” sorusundan elde edilen verilerin analizine dayalı kodlar tablo 8’ de verilmiştir.

Tablo 8. *Uygulama öğretmeninin üçüncü araştırma sorusuna yönelik veri kodları*

Kodlar	Frekans
Uygulama süresinin arttırılması	3
Uygulamanın lisansın erken yıllarına çekilmesi	2
Uygulama dışı durumlar için ayrı ders	1
Öğrenci istekliliğini arttırma	1

Veriler incelendiğinde uygulama derslerinin daha etkili bir şekilde yürütülmesi için uygulama öğretmenleri sürenin arttırılması (f=3) gerektiğini ve uygulama derslerinin erken yıllardan itibaren verilmesi (f=2) gerektiğini ifade etmişlerdir. Uygulama öğretmenlerinin görüşleri UÖ2 “Öğretmenlik uygulaması dersinin kesinlikle üniversitenin ilk yıllarından itibaren başlaması gerektiğini düşünüyorum. En azından gözlem günlerinin sayısı arttırılabilir. Öğretmen adayları konu anlatımının yanında öğrenci davranışları ve problemleri üzerine rehberlik anlamında ayrı olarak uygulama faaliyetlerine yer verilerek bilinçlendirilebilir. Sınıf ve zaman yönetimi alanındaki çalışmalara teorik ve pratik olarak daha fazla yer verilebilir.” şeklinde olduğu görülmektedir.

“Öğretmenlik uygulaması dersinin lisans öğrenimine katkısı nedir? Açıklar mısınız?” sorusundan elde edilen verilerin analizine dayalı kodlar tablo 9’ da verilmiştir.

Tablo 9. *Uygulama öğretmeninin dördüncü araştırma sorusuna yönelik veri kodları*

Kodlar	Frekans
Öğretimin pratiğe dökülmesi	3
Teori ve uygulama farklılığını görme	2
Mesleki gelişim	1
Bölümü tanıma	1
Farklı öğrenci profillerini tanıma	1

Veriler incelendiğinde uygulama öğretmenleri, uygulama dersinin öğretimde elde edilen teorik bilgilerin pratiğe dökülmesi (F=3) ve teori ile uygulama arasındaki farklılıkları görme (f=2) noktasında lisans öğrenimine katkı sağladığını belirtmişlerdir. Uygulama öğretmenlerinin görüşleri UÖ3 “Lisansta öğrenilen bilgileri uygulama imkânı yaratır. Kalıcı öğrenme olmasını sağlar. Mesleki bilgi ve beceriler kazanarak öğretmenliği daha iyi tanıma ve okudukları bölümü değerlendirebilme imkânı sunar.” şeklinde olduğu görülmektedir.

Verilerden elde edilen kodlardan temalara ulaşılmış olup tablo 10'da temalar verilmiştir.

Tablo 10. Kodlardan elde edilen temalar

Temalar	Frekans
Meslek bilgisi	72
Uygulama ağırlıklı lisans	41
Kişisel gelişim	7
Okul	6

Veriler incelendiğinde uygulama derslerinden elde edilen temalar meslek bilgisi (f=72), uygulama ağırlıklı lisans öğrenimi (f=41), kişisel gelişim (f=7) ve okul (f=6) şeklinde belirlenmiştir. Bu temaların detaylı bir şekilde irdelenmesi ile elde edilen sonuçlar bir sonraki başlıkta ele alınmıştır.

SONUÇ VE ÖNERİLER

Araştırmadan elde edilen sonuçlara bakıldığında uygulama derslerinin öğretmen adaylarının mesleği tanımları, teorik bilgilerini pratiğe dökmeleri, sınıf ve öğrenci ihtiyaçlarını fark etmeleri, materyal hazırlamaları, ders planı oluşturmaları, sınıf yönetimi, zaman yönetimi, öğretmen sorumlulukları, okul kültürünü tanımları, veli iletişimi, idare yönetimi gibi birçok olumlu kazanım elde edilmesini sağladığı sonucuna varılmıştır. Bu sonucun benzer şekilde diğer araştırmalarla örtüştüğü görülmektedir (Özkılıç, Bilgin ve Kartal, 2008; Erarslan, 2009; Altıntaş, Görgeç, 2014; Çakmak, 2019). Örneğin Çakmak (2019) araştırmasında öğretmen adaylarının uygulama sürecinde öğrenciyle iletişim, sınıf yönetimi, farklı öğrenci profillerini tanıma, saha deneyimi kazanma, stres yönetimi ve ders anlatımı gibi olumlu deneyim kazandıkları sonucuna varmıştır.

Uygulama öğretmenlerinin öğretmen adaylarına öğretim süreçlerine yönelik dönütler vermesinin geleceğin öğretmenlerini iyi bir şekilde yetişmesine olanak tanıdığı sonucuna varılmıştır. Öğretim derslerinin uygulamalar ile eş zamanlı yürütülerek öğrenme ve öğretme sürecinde etkililiğin artırılacağı sonucuna ulaşılmıştır.

Araştırmanın bir diğer sonucu uygulama öğretmeni başına düşen öğretmen adayı sayısında azalma olması gerektiği ve bu sayede uygulama öğretmenlerinin öğretmen adaylarına daha fazla zaman ayırarak dönütler vermesine imkân sağlayarak mesleki gelişimlerine olumlu katkı getireceği şeklinde olmuştur. Bu sonucun diğer araştırma sonuçlarıyla paralellik gösterdiği görülmektedir (Çepni, Aydın, 2015; Çakmak, 2019).

Araştırmanın dikkat çeken bir diğer sonucu uygulama süresinin yetersizliğinden dolayı uygulama derslerinin lisansın ilk yıllarından itibaren verilmesi şeklinde olmuştur. Böylelikle öğretmen adayları daha fazla uygulama gerçekleştirerek mesleğe ve bölüme karşı olumlu tutum geliştirmiş olacaklardır. Araştırmanın bu sonucuyla örtüşen çok sayıda çalışmanın olduğu görülmektedir (Tepeli, Caner, 2014; Çepni, Aydın, 2015; Şahin, 2016). Tepeli ve Caner (2014) araştırmalarında uygulama sürelerinin öğretmen adaylarının gelişimi için kısa olduğu sonucuna varmışlardır.

Araştırma sonuçlarına yönelik öneriler ise, lisans öğreniminin ilk yıllarından itibaren gözlem ve uygulamaya yönelik derslerin programlarda yer alması, uygulama derslerinin süresinin artırılarak öğretmen adaylarının daha fazla uygulama gerçekleştirilmesine olanak tanınması, uygulama öğretmenine daha az sayıda öğretmen adayının sorumluluğunun verilmesi ve teorik kalan öğretim derslerinin uygulamalarla birlikte yürütülmesi şeklinde olmuştur.

KAYNAKÇA

- Altıntaş, S., Görgen, İ. (2014). Sınıf öğretmeni adaylarının öğretmenlik uygulaması üzerine görüşleri (Muğla sıtkı koçman üniversitesi örneği). *Turkish Studies - International Periodical For The Languages, Literature and History of Turkish or Turkic*, 9 (8), 197-208
- Azeem, M. (2011). Problems of prospective teachers during teaching practice. *Academic Research International*, 1(2), 308.
- Ball, D., Forzani, F. (2009). The work of teaching and the challenge for teacher education. *Journal of Teacher Education*, 60(5) 497–511.
- Çakmak, M. S. (2019). Öğretmen adaylarının öğretmenlik uygulaması derslerine ilişkin görüşleri. *Siirt Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi*, 7(13), 207-226.
- Çepni, O., Aydın, F. (2015). Coğrafya öğretmen adaylarının öğretmenlik uygulaması dersi kapsamında karşılaştığı sorunlar ve çözüm önerileri. *Türkiye Sosyal Araştırmalar Dergisi*, 19 (2), 285-304.
- Erarslan, A. (2009). İlköğretim matematik öğretmen adaylarının ‘öğretmenlik uygulaması’ üzerine görüşleri. *Necatibey Eğitim Fakültesi Elektronik Fen ve Matematik Eğitimi Dergisi*, 3(1), 207-221.
- Gökulu, A. (2017). Aday öğretmenlerin Türkiye’deki aday öğretmenlik eğitim süreci ile ilgili görüşleri. *International Journal of Social Sciences and Education Research*, 3(1), 111-123.
- Grossman, P., Hammerness, K., McDonald, M. (2009). Redefining teaching, reimagining teacher education. *Teachers and Teaching: Theory and Practice*, 15(2) 273–289.
- Gündoğdu, K., Bay, E., Coşkun, Z. S., Albez, C. (2010). Sınıf öğretmeni adaylarının öğretmenlik uygulamasına ilişkin görüşleri ve beklentileri. *Bayburt Eğitim Fakültesi Dergisi*, 5(1), 55-67.
- Özkılıç, R., Bilgin, A., Kartal, H. (2008). Öğretmenlik uygulaması dersinin öğretmen adaylarının görüşlerine göre değerlendirilmesi. *İlköğretim Online*, 7(3), 726-737.
- Şahin, M. (2016). Pedagojik formasyon eğitimi uygulama dersinin (staj) öğretmen adaylarının görüşleri açısından değerlendirilmesi. *Akademik Sosyal Araştırmalar Dergisi*, 4 (22), 32-49
- Taşdere, A. (2014). Sınıf öğretmeni adaylarının öğretmenlik uygulaması dersine yönelik yaşadıkları sorunlar ve çözüm önerileri. *Turkish Studies - International Periodical For The Languages, Literature and History of Turkish or Turkic*, 9 (2), 1477-1497
- Tepeli, Y., Caner, M. (2014). Pedagojik formasyon programı öğrencilerinin öğretmenlik uygulaması ile ilgili görüşleri. *Eğitim Bilimleri Araştırmaları Dergisi*, 4 (2), 313-328.
- Ünver, G. (2003). Öğretmenlik uygulamasında işbirliği: bir durum çalışması. *G.Ü. Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi*, 23 (1), 87-100.
- Yağar, F., Dökme, S. (2018). Niteliksel araştırmaların planlanması: Araştırma soruları, örneklem seçimi, geçerlik ve güvenilirlik. *Gazi Sağlık Bilimleri Dergisi*, 3(3), 1-9.
- Yılmaz, M. (2011). Sınıf öğretmeni adaylarının öğretmenlik uygulaması dersini yürüten öğretim elemanlarına ilişkin görüşleri. *Gaziantep Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi*, 10 (4):1377 -1387

CERTIFICATE OF PARTICIPATION

This certificate is proudly presented to

Assist. Prof. Dr. Ayşe IŞIK ÖNER

*in oral and technical presentation,
recognition and appreciation of research contributions to
9th International Conference on Innovative Studies of Contemporary Sciences
October 10-11, 2024 / Tokyo, Japan
with the paper entitled*

REFLECTIONS OF TEACHING PRACTICE COURSE ON CLASSROOM
TEACHERS AND CANDIDATES



*Dr. Wu Yicheng
On Behalf of Organizing Board*



www.tokyosummit.org