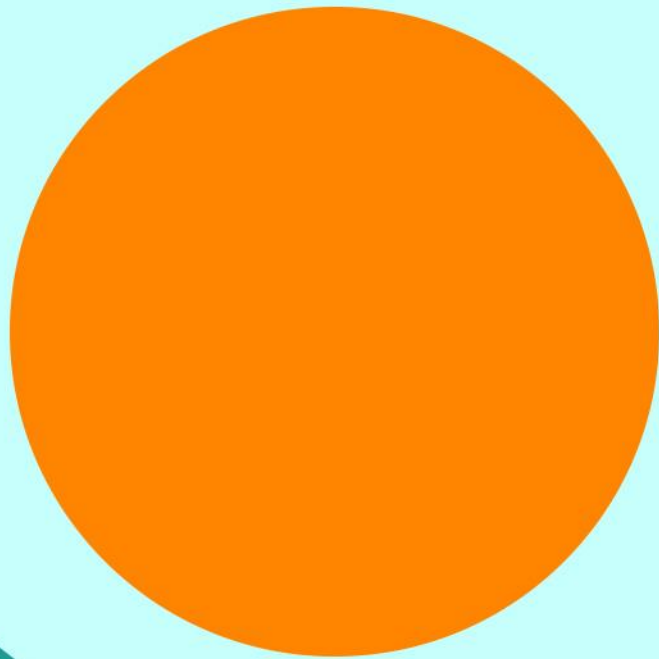




Journal of Computer Education

VOLUME 3, ISSUE 1, JUNE 2024



Journal of Coumputer Education (JCE)

ISSN: 2979-9279

Double Blind Peer Review International Academic Journal

Volume 3, Issue 1
June 2023

Indexed in H.W. Wilson, Scopus, Ebsco, Idealongline and ASCI

EDITOR IN CHIEF

Prof. Dr. M. Yaşar Özden (Eastern Mediterranean Un., TRNC)

EDITORS

Prof. Dr. Özgen Korkmaz (Amasya Un., Türkiye)

Prof. Dr. Recep Çakır (Amasya Un., Türkiye)

Assoc. Prof. Dr. Levent Durdu (Kocaeli Un., Türkiye)

Dr. Neşet Mutlu (Erciyes Un., Türkiye)

EDITORIAL BOARD

Prof. Dr. Arif ALTUN (Hacettepe Un., Türkiye)

Prof. Dr. Dimiter Velez (University of National and World Economy, Bulgaria)

Prof. Dr. Erman Yükseltürk (Kırıkkale Ün, Türkiye)

Prof. Dr. Ertuğrul Usta (Necmettin Erbakan Un., Türkiye)

Prof. Dr. Erkan Tekinarslan (Bolu Abant İzzet Baysal University, Türkiye)

Prof. Dr. İbrahim Çetin (Abant İzzet Baysal Un., Türkiye)

Prof. Dr. Selçuk Özdemir (Gazi Un., Türkiye)

Prof. Dr. Şirin Karadeniz (Bahçeşehir Un., Türkiye)

Assoc. Prof. Dr. Burak Şişman (University of Twente, Netherland)

Assoc. Prof. Dr. Bülent Gürsel Emiroğlu (Kırıkkale, Un., Türkiye)

Assoc. Prof. Dr. Muhammet Berigel (Karadeniz Teknik Un., Türkiye)

Assoc. Prof. Dr. İlker Yakın (Mersin Un., Türkiye)

Assoc. Prof. Dr. Oğuzhan Atabek (Akdeniz Un, Türkiye)

Dr. Ali Gök (Mersin Un., Türkiye)

Dr. Alper Altunçekiç (Gazi Un. Türkiye)

Dr. Erman Uzun (Mersin Un., Türkiye)

Dr. Fatih Arı (University of South Carolina, Usa)

Dr. Halil Ersoy (Başkent Un., Türkiye)

Dr. İsmihan Arslan Arı (University of South Carolina, Usa)

Dr. S. Engin Koç (Başkent Un., Türkiye)

Dr. Erkan Er (METU, Türkiye)

SECRETARIA

S. Serkan Tan

Osman Kayhan

Muhammed Murat Gümüş

TABLE OF CONTENTS

A Systematic Review of AI-Based Mobile Learning Environments: Unveiling Trends and Future Directions, <i>Yudum Özkan, Tarık Kışla</i>	1-24
Comparative Analysis of the Studies of Countries on AI Teaching <i>Ali Kürşat Erümit, Ümit Cebeci</i>	25-63
Effects of Coding and Robotics Activities on Computational Thinking and Problem-Solving Skills: A Meta Analysis Study <i>Jale Ulucan, M. Betül Yılmaz</i>	64-87
Self-Esteem, Loneliness & Facebook: Do Loneliness and Self Esteem Change in Relation to Facebook Use and its Applications <i>Şahabettin Mutlu, Eylem Kılıç</i>	88-106