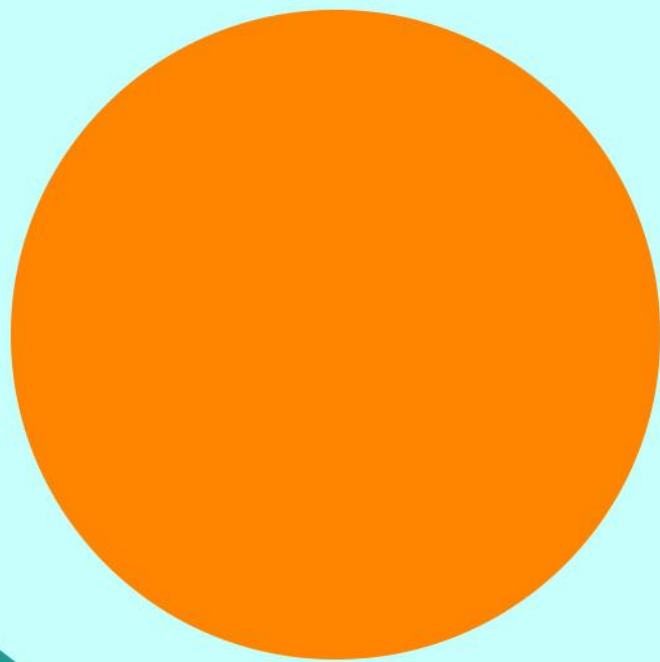




Journal of Computer Education

VOLUME 4, ISSUE 2, DECEMBER 2025



Journal of Coumputer Education (JCE)

ISSN: 2979-9279

Double Blind Peer Review International Academic Journal

Volume 4, Issue 2
December 2025

Indexed in H.W. Wilson, 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

Dr. S. Serkan Tan

Dr. Osman Kayhan

Dr. Muhammed Murat Gümüş

TABLE OF CONTENTS

Beyond Recommendation: A Critical Review of Generative AI in Educational Recommender Systems <i>Edgar Ceh-Varela, Yitzen Lizama-Peraza</i>	1-20
Examining the Views of Pre-Service Primary School Mathematics Teacher on Programming Education with Gamification <i>Melike Özdemir, Erman Yükseltürk</i>	21-55
Mind And Intelligence Games in Algorithm Teaching: Effects on Secondary School Students <i>Erdal Sucular, Erman Yükseltürk</i>	56-80