



**TUJPED**

**Turkish Journal of Primary Education**

**e-ISSN: 2602-3873**

**Cilt (Vol.) 5, Sayı (Issue) 1**

**Haziran (June) 2020**

**Sahibi (Owner):** Prof.Dr. Soner Mehmet ÖZDEMİR

**Editör:** Prof.Dr. Soner Mehmet ÖZDEMİR

**İletişim (Communication):** Mersin Üniversitesi, Eğitim Fakültesi,

Çiftlikköy Kampüsü/MERSİN, [sonerozdem@yahoo.com](mailto:sonerozdem@yahoo.com)

**Dergi (Journal) Web URL:** <https://dergipark.org.tr/tr/pub/tujped>

**TUJPED; DRJI, Türk Eğitim İndeksi, ASOS Index, Google Scholar tarafından taranmakta ve dizinlenmektedir.**

**(TUJPED is indexed by DRJI, Turkish Education Index, ASOS Index and Google Scholar.)**

© Turkish Journal of Primary Education, Haziran ve Aralık aylarında olmak üzere yılda iki kez yayınlanan hakemli bir dergidir. Dergimiz, Ulakbim Dergipark platformunda yer almaktadır. Dergide yer alan yazıların her türlü içeriğinden makale yazarları sorumludur. Dergide yayınlanan yazılar izin alınmadan kısmen ya da tamamen başka bir yerde yayınlanamaz.

(©Turkish Journal of Primary Education is a peer-reviewed journal published twice a year in June and December. Our journal is located on Ulakbim Dergipark platform. All authors are responsible for the content of the articles in the Journal. Manuscripts published in the Journal may not be published in any other place without permission.)

---

**Turkish Journal of Primary Education (TUJPED)**

**Cilt 5, Sayı 1, 2020 Haziran**

**(Volume 5, Issue 1, June 2020)**

**Editör**

Prof.Dr. Soner Mehmet ÖZDEMİR (**Mersin University, TURKEY**)

**Editör Kurulu (Editorial Board)**

Prof.Dr. Ülker AKKUTAY (**Gazi University, TURKEY**)

Prof.Dr. Tayip DUMAN(**Bozok University, TURKEY**)

Prof.Dr. Akmatali ALİMBEKOV (**Kırgızistan Türkiye Manas University, KIRGIZISTAN**)

Prof.Dr. Ayşegül ATAMAN (**Lefke Avrupa University, TURKISH REPUBLIC OF NORTH CYPRUS**)

Prof.Dr. Leyla KÜÇÜKAHMET (**Emekli-Retired, Gazi University, TURKEY**)

Prof.Dr. Ithel JONES (**Florida State University, USA**)

Prof.Dr. Jesus Garcia LABORDA (**Universidad de Alcala, Madrid, İSPANYA**)

Prof.Dr. Hayati AKYOL (**Gazi University, TURKEY**)

Prof.Dr. Oktay AKBAŞ (**KırıkkaleUniversity, TURKEY**)

Prof.Dr. Ahmet ŞİMŞEK (**İstanbul University, TURKEY**)

Prof.Dr. Gökhan DUMAN(**Gazi University, TURKEY**)

Prof.Dr. Yavuz SAKA (**Zonguldak Bülent Ecevit University, TURKEY**)

Doç.Dr. Mehmet KATRANCI (**Kırıkkale University, TURKEY**)

Doç.Dr. Soner ALADAĞ (**Aydın Adnan Menderes University, TURKEY**)

Doç.Dr. Yaqut RZAYEVA (**Azerbaycan Pedagoji University, AZERBAICAN**)

Dr. Öğr.Üy. Nilgün DAĞ (**Mersin Üniversitesi, TÜRKİYE**)

Dr. Orhan VOLKAN (**Kosova Eğitim Bakanlığı, Kosovo Ministry of Education**)

Dr. Vejdi Mehmed Hasan (**Shumen Üniversitesi, BULGARİSTAN**)

**TUJPED 2020 Haziran (5, 1) Sayısının Hakemleri**  
**(Referees of June 2020 Issue)**

Prof. Dr. Lale CERRAH ÖZSEVGEC (Karadeniz Teknik Üniversitesi)

Prof. Dr. Oktay AKBAŞ (Kırıkkale Üniversitesi)

Doç. Dr. Lokman TANRIKULU (Nevşehir Hacı Bektaş Üniversitesi)

Doç. Dr. Veli TOPTAŞ (Kırıkkale Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üy. Şener ŞENTÜRK (Ondokuz Mayıs Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üy. Nezh ÖNAL (Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üy. İlkay Doğan TAŞ (Kırıkkale Üniversitesi)

Dr. Sedat EROL (Adıyaman Üniversitesi)

Dr. Belgin BAL İNCEBACAK (Ondokuz Mayıs Üniversitesi)

## İÇİNDEKİLER / TABLE OF CONTENTS

(2020, Cilt/Vol. 5, Sayı/Issue 1)

<b><u>Araştırma Makaleleri (Research Articles)</u></b>	<b><u>Sayfa No (Pages)</u></b>
<b>Hacer KILIÇKIRAN, Özgen KORKMAZ, Recep ÇAKIR</b> Robotik Kodlama Eğitiminin Üstün Yetenekli Öğrencilere Katkısı <i>(Contribution of Robotic Coding Education to Gifted Students)</i> .....	1-15
<b>Mehmet Akif BİRCAN, Çetin KÖKSAL</b> Özel Yetenekli Öğrencilerin STEM Tutumlarının ve STEM Kariyer İlgilerinin İncelenmesi <i>(Investigation of Stem Attitudes and STEM Career Interests of Gifted Students)</i> .....	16-32
<b>Salih Kürşat ÇİLİNGİR, Durmuş EKİZ, Eser ÜLTAY</b> Yardımcı Öğretim Elemanı Desteğiyle Yürütülen Fen ve Teknoloji Laboratuvar Uygulamalarının Sınıf Öğretmeni Adaylarının Tutum ve Başarısına Etkisinin Değerlendirilmesi <i>(Assessment of the Effects of Science and Technology Laboratory Practices Conducted with the Support of Assistant Instructors on the Attitudes and Success of Pre-service Primary School Teachers)</i> .....	33-45
<b>Mesut GÜN, Ramazan ŞİMŞEK</b> Yabancı Dil Olarak Türkçe Öğretiminde Sosyo-kültürel Yansımalar <i>(Socio-Cultural Reflections in Teaching Turkish as a Foreign Language)</i> .....	46-58
<b>Niyazi AKSOY, Ertuğrul USTA</b> Ortaokul Öğrencilerinin Eğitim Bilişim Ağı (EBA) Sistemindeki Dijital Rozet Kullanımına İlişkin Görüşleri <i>(Secondary School Students' Views on the Use of Digital Badges in the Education Information Network (EBA) System)</i> .....	59-74