

## İÇİNDEKİLER

### *Araştırma Makalesi*

**Yavuz TOPKAYA - Mehmet ŞENTÜRK - Murat Bayram YILAR**

Sosyal Bilgiler Öğretmen Adaylarının Bilişötesi Farkındalık Düzeylerinin İncelenmesi **1-25**  
*Investigation of Social Studies Teacher Candidates' Metacognitive Awareness Levels*

### *Araştırma Makalesi*

**Yahya HiÇYILMAZ**

Teknolojik Pedagojik Alan Bilgisi Öz-Yeterlik (GS-TPAB) Ölçeğinin Görsel Sanatlar Öğretmenlerine Yönelik Uyarlama Çalışması **26 - 48**  
*The Adaptation Study of the Technological Pedagogical Content Knowledge (VA-TPACK) Self-Efficacy Scale to Visual Arts Teachers*

### *Araştırma Makalesi*

**Zeki ÖĞDEM - Ahmet KARAKAŞ - Fatih Bektaş ÖĞDEM**

Öğretmenlerin Akademik İyimserliklerinin Örgütsel Bağlılıklarına Etkisi **49 - 72**  
*The Effect of Teachers' Academic Optimism on their Organizational Commitment*

### *Araştırma Makalesi*

**Pelin PİŞTAV AKMEŞE - Nilay KAYHAN**

Koronavirüs (Covid-19) Salgınında Özel Eğitimde Öğretmenlik Uygulaması Dersi ve Öğretmen Deneyimleri **73 - 104**  
*Teacher Training in Special Education Course and Teacher Experiences in Coronavirus Disease (Covid-19) Pandemic Process*

### *Araştırma Makalesi*

**İsmail YELPAZE**

Uluslararası Üniversite Öğrencilerinin Yalnızlık Düzeylerinin Yordayıcısı Olarak Bilişsel Esneklik ve Psikolojik Sağlamlık **105 - 131**  
*Cognitive Flexibility and Psychological Resilience as Predictors of Loneliness of International University Students*

*Araştırma Makalesi*

**Rabia SARICA**

Öğretmenlerin Eğitim Programı Okuryazarlıkları Üzerine Bir Çalışma

**132 -170**

*A Study on Teachers' Curriculum Literacy*

*Araştırma Makalesi*

**Hacı Hüseyin TAŞAR**

Covid-19 Pandemisi Sürecinin Okul Müdürleri Üzerindeki Etkileri

**171 - 196**

*The Effects of the Covid-19 Pandemic Process on School Principals*

*Araştırma Makalesi*

**Elif AKŞAN KILIÇASLAN - Adnan BAKİ**

Öğretim Programında Öngörülen Değişime İlişkin Matematik Öğretmenlerinin Sınıf İçi Uygulamalarının İncelenmesi

**197-243**

*Examination of In-Class Practices of Mathematics Teachers Regarding the Proposed Change in the Curriculum*

*Araştırma Makalesi*

**Hasan DİLEK - Tayip DUMAN**

Okul Öncesi Eğitimi Öğretmenlerinin Program Rehberliği Hakkındaki Görüşleri

**244 - 275**

*The Effects of the Covid-19 The Preschool Education Teachers' View about the Curriculum Guiding*

*Araştırma Makalesi*

**Demet SEBAN**

Gözden Geçirme ve Dönütün 2. ve 3. Sınıf Öğrencilerinin Öykü Yazma Başarılarına Etkisi

**276 - 298**

*The Effects of Revising with Feedback on Second and Third Grade Students' Story Writing Performances*

*Araştırma Makalesi*

**Mutlu Pınar DEMİRCİ GÜLER - İbrahim ALPTEKİN**

Sınıf Öğretmeni Adaylarının Temel İlk Yardım Bilgi Düzeylerinin Belirlenmesi

**299 - 331**

*Determination of Basic First Aid Knowledge Levels of Primary School Preservice Teachers*

*Araştırma Makalesi*

**Zafer KUŞ - Hamza YAKAR**

Sosyal Bilgiler Öğretmenlerinin Demokrasiye Yönelik İnançları ve Sınıf İçi Uygulamaları

332 - 371

*Social Studies Teachers' Beliefs and Practices in Classroom Regarding Democracy*

*Araştırma Makalesi*

**Ahmet BOLAT - Özgen KORKMAZ - Sevilay KARAMUSTAFAOĞLU**

Fen Bilimleri Öğretmenlerinin Üst Düzey Öğrenme Düzeyini Ölçen Soru Geliştirme Öz-Yeterlik Ölçeği: Geçerlik ve Güvenirlik

372 - 416

*Question Development Self-Efficacy Scale Measuring High Level Learning Level of Science Teachers: Validity and Reliability*

*Derleme Makalesi*

**Alper ALTUNÇEKİÇ**

Uzaktan Eğitim: Öğrenci, Öğretmen, Teknoloji, Kurum ve Pedagoji

417 - 443

*Distance Education: Student, Teacher, Technology, Student, Institution and Pedagogy*

*Araştırma Makalesi*

**Hüseyin KÖKSAL - Mustafa EROL**

Politik Okuryazarlık Ölçeğinin Geliştirilmesi

444 - 471

*Development Political Literacy Scale*

*Araştırma Makalesi*

**Bayram GÖKBULUT**

Öğretmenlerin Teknostres ve Teknopedagojik Yeterlikleri Arasındaki İlişki

472 - 496

*The Relationship Between Teachers' Technostress and Their Techno-pedagogical Competence*

*Araştırma Makalesi*

**Abdullatif KABAN**

Mobil Programlama Dersini Alan Öğretmen Adaylarının Mobil Programlama Öğrenimine Yönelik Görüşleri

497 - 520

*Opinions of Pre-service Teachers Taking Mobile Programming Course Regarding Mobile Programming Learning*

*Araştırma Makalesi*

**Alper Murat ÖZDEMİR**

Sınıf Öğretmenliği Adaylarının Genetiği Değiştirilmiş Organizmalar (GDO) Hakkındaki Tutumları

**521 - 541**

*Primary School Teacher Candidates' Attitudes of Genetically Modified Organisms (GMOs)*

*Araştırma Makalesi*

**Sayım Aktay - Gökhan Hamzaçebi - Hüseyin Kara**

Eğitimde Akıllı Telefon Uygulaması Kullanımı

**542 - 570**

*Use of Smartphone Apps in Education*

*Araştırma Makalesi*

**Osman Erol - Neşe Sevim Çırak - Vesile Gül Başer Gülsoy**

Sosyal Medya Kullanımının Kişiliğe Göre Değişimi: Öğretmen Adayları Örnekleme

**571 - 598**

*Change of Social Media Usage According to Personality: Case of Teacher Candidates*