

**5th International Instructional Technologies
&
Teacher Education Symposium
11th-13th October 2017**

PROGRAMME



11.10.2017 - 1st day

08:30 - 09:00	Registration
09:00 - 09:30	Opening Ceremony
09:30 - 09:50	Auditorium: Convention A Opening Speech "Eğitim 4.0" Prof.Dr. Coşkun BAYRAK
09:50 - 10:20	Auditorium: Convention A Keynote "Post-truth: What are the Implications for Education?" Prof.Dr. H. Ferhan ODABAŞI
10:20 - 10:50	Auditorium: Convention A Keynote "Bilgi, Teknoloji ve İnsan İlişkisinde Nereden Nereye Geldik?" Prof.Dr. Hafize KESER
10:50 - 11:00	Coffee Break
11:00 - 12:00	Auditorium: Convention A Session 1 Session Chair: Fevzi İnan Dönmez
11.10.2017	11:00 Görsel Sanatlar Eğitiminde Teknoloji Kullanımı Kamuran Köseođlu, Yeliz Tunga
	11:10 Üniversite Öğrencilerinin Problemlİ İnternet Kullanım Düzeylerinin Çeşitli Değişkenler Açısından İncelenmesi Ahmet Murat Uzun
	11:20 İlköğretim Matematik Öğretmenlerinin Fatih Projesi Hakkındaki Görüşleri Temel Kösa, Bilge Haberal Çelik
	11:30 Çocukların İnternet Kullanımına Dayalı Ebeveynlerin Arabuluculuk Durumları Nihal Dulkadir Yaman, Işıl Kabakçı Yurdakul
	11:40 Böte Öğrencilerinin Yaşamlarındaki Dijital Dönüşümlerine İlişkin Görüşleri Hatice Ferhan Odabaşı, şenay Ozan Leymun
	11:50 Ortaöđretimde Okutulan Bilişim Teknolojileri ve Yazılım Derslerine Öğretmen Yetiřtirme Nurhayat Varol

Auditorium: Convention B	
11:00 – 12:00	Session 2 Session Chair: Onur Dönmez
11.10.2017	11:00 Arduino Programlamanın İlköğretim Öğrencilerinin Problem Çözme Becerilerine Etkileri: Bir Yaz Kampı Deneyimleri Erman Yükseltürk, Serhat Altıok, Memet Üçgül
	11:10 Ortaokul Öğrencilerinin Kodlama Eğitimine Yönelik Taleplerinin Veli ve Öğrenci Bağlamında İncelenmesi A. Mevhibe Coşar, Sakine Öngöz, Yasemin Karal, Dilara Arzugül Aksoy, Gülşen Özçamkan Ayaz
	11:20
	11:30 Programlama Temelleri Dersinin Ters Yüz Sınıf Modeli ile İşlenmesine Yönelik Öğrenci Görüşleri Eren Erensayın, Çetin Güler, Hayati Çavuş
	11:40 Öğretmen Adaylarının Programlama Dilleri ve Kodlama Eğitimine Yönelik Görüşleri Ferhat Kadir Pala, Pınar Mıhçı Türker
	11:50 Eğitim Fakültesi Öğrencilerinin Kodlama Eğitimine Yönelik Görüşleri Aslı Göncü, İbrahim Çetin
Auditorium: ODEON	
11:00 – 12:00	Session 3 Session Chair: Beril Ceylan
11.10.2017	11:00 Okul Öncesi Öğretmenliği Eğitiminde Dijital Hikaye Kullanımı Ömer Faruk İslim, Soner Yıldırım
	11:10
	11:20 Öğretmen Adaylarının Dijital Bilgelige İlişkin Yeterlik Algılarını Belirlemeye Yönelik Ölçek Geliştirme Çalışması Mesut Türk, Işıl Kabakçı Yurdakul
	11:30 Öğretmen Adaylarının Dijital Öyküleme ve Videoscribe Programına İlişkin Görüşleri Erhan Şengel, Merve Gül Bilgin, Merve Tatlısu
	11:40 Dijital Öyküleme Ekinlileriyle Bütünleştirilen Derste Öğrenen Katılımının Katılımcı Algıları Çerçevesinde İncelenmesi Mustafa Sarıtepeci, Hasan Çakır
	11:50 Okul Öncesi Öğretmenliği Öğrencilerinin Çevrimiçi Ortam Kavramına Yönelik Algıları

Muhammet Berigel, Merve Yıldız

Auditorium: SMYRNA

11:00 – 12:00

Session 4

Session Chair: Fırat Sarsar

11.10.2017

11:00 **Dönüştürülmüş Öğrenmede (Flipped Learning) Oyunlaştırmanın Öğrencilerin Motivasyonlarına Etkisi**

Abdullah Yasin Gündüz, Gökhan Dağhan, Buket Akkoyunlu

11:10 **Oyun, Oyun Tabanlı Öğrenme ve Oyunlaştırma**

Melih Engin, Fatih Demirci, Ahmet Arslan

11:20 **Lise Öğrencilerinin Sanal Dünyaya İlişkin Risk Algılarının Kişilerarası Güven Bağlamında İncelenmesi**

Veysel Bilal Arslankara, Ertuğrul Usta

11:30 **Alan Eğitimi Derslerini Oyunlaştırılabilir mi?**

Fatma Burcu Topu

11:40 **10-14 Yaş Grubu Öğrencilerinin Dijital Oyun Tercihlerinin İncelenmesi: Trabzon Örneği**

Ekrem Bahçekapılı, Merve Yıldız, Erhan Çiftçi, Hasan Karal

11:50 **Sanal Dünya Risk Algısı Ölçeğinin (SDRAÖ) Ortaokul Düzeyine Uyarlanması**

Veysel Bilal Arslankara, Ertuğrul Usta

Auditorium: AGORA

11:00 – 12:00

Session 5

Session Chair: Lokman Şilbir

11.10.2017

11:00 **Programlama Dili Öğretiminde İşbirlikli Yaratıcı Problem Çözme Modeli: Bir Durum Çalışması**

Hayrünnisa Ergin, Jale İpek

11:10 **Improving English Vocabulary Knowledge of Visually Impaired People: A Design-Based Research Approach**

Cemil Yurdağül, Tuğba Kamalı Arslantaş, Nehir Yasan Ak, Abdulmenaf Gül, Zahide Yıldırım

11:20 **Oyunlaştırma ile Değerler Eğitime Olan İlgiyi Arttırma: Bir Eylem Araştırması**

Erhan Kutlucan, Recep Çakır, Büşra Çalışıcı, Yılmaz Öztürk

11:30 **Bilişim Teknolojileri Öğretmen Adaylarının Görsel Okuryazarlık Düzeylerinin İnfografik Tasarım Sürecine Yansımaları**

Cansu Çaka, Özcan Özgür Dursun

	11:40	Üniversite Öğrencilerinin Programlamaya İlişkin Öz Yeterlik Algısı ve Özdüzenleyici Öğrenme Stratejileri Arasındaki İlişkinin İncelenmesi Ahmet Tekin, Ebru Polat
	11:50	Programlama İçin Öğretim Tasarımı(Öt) Modeli Uygulama (Ddd-E Multimedya Modeli) Zafer Güney, İsmail İpek
Auditorium: CELCUS		
11:00 – 12:00		
Session 6		
Session Chair: Derya Orhan Göksün		
11.10.2017	11:00	Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı Dersinin Öğretmen Adayları Üzerindeki Etkisi Filiz Varol
	11:10	Bir Kamu Kuruluşunda Düzenlenen Hizmet İçi Web Tabanlı Eğitime ve Öğrenme Materyallerinin Kullanışlılığına İlişkin Katılımcı Görüşlerinin İncelenmesi Ümmühan Avcı, Serpil Yalçınalp, Esin Arslan
	11:20	Teknoloji Koçluğu Özyeterliğinin Ölçülmesinde Kullanılacak Bir Ölçme Aracı Mehmet Şahin Solak, Abdullah Kuzu
	11:30	Öğretmen Adaylarının Ödeve Yönelik Tutumları ile Akademik Özyeterlikleri Arasındaki İlişki Şemseddin Gündüz
	11:40	
	11:50	Hoşgörü Değerinin Çoklu Ortam Öğretim Materyalleriyle Kazandırılması Yunis Şahinkayası, Ceren Bayrakdar, Merve Türen, Nur Gizem Açıl
12:00 - 14:00		Lunch

Auditorium: Convention A

Panel 1

“Educational Data Mining & Learning Analytics”

Moderator

Prof.Dr. Soner Yıldırım

14:00 - 15:00

Panelists

Prof.Dr. Halil YURDUGÜL

Doç.Dr. Tolga GÜYER

Arş.Gör.Dr. Gökhan AKÇAPINAR

Arş.Gör. Muhittin ŞAHİN

Auditorium: Convention B

Panel 2

“The Problems Faced in Teacher Appointment to the Information Fields of the Vocational and Technical Secondary Education Institutions (MTOK)”

Moderator

Prof. Dr. Asaf VAROL

14:00 - 15:00

Panelists

Prof. Dr. Halil İbrahim BÜLBÜL

Prof. Dr. Hüseyin UZUNBOYLU

Prof. Dr. Mustafa Murat İNCEOĞLU

Auditorium: ODEON

Panel 3

“Teaching Online to Campus-Based Students: Experiences of Different Universities”

Moderator

Prof.Dr. Yasemin GÜLBAHAR GÜVEN

14:00 - 15:00

Panelists

Prof.Dr. Hasan KARAL

Doç.Dr. Selçuk KARAMAN

Yrd.Doç.Dr. Nuh YAVUZALP

Yrd.Doç.Dr. Müge ADNAN

15:00 - 15:10

Coffee Break

Auditorium: Convention A	
15:10 – 16:10	Session 7 Session Chair: Serkan Çankaya
11.10.2017	15:10 Ortaokul Öğrencilerinin Dijital Yerli Olma Durumlarının Farklı Değişkenler Açısından İncelenmesi Lale Toraman, Ertuğrul Usta
	15:20 Dijital Vatandaşlık Yanılgısını Belirlemeye ve Değiştirmeye Yönelik Bir Mobil Uygulama Geliştirme Çalışması: E-Vatandaş Ali Geriş, Nesrin Özdenir Dönmez
	15:30 Öğretmen Adaylarının Dijital Teknolojiye Yönelik Tutumları ve Dijital Vatandaşlık Düzeylerinin Bazı Değişkenler Açısından İncelenmesi Serdar Çiftçi, Soner Aladağ
	15:40 Üniversite Öğrencilerinin Dijital Vatandaşlık Düzeyi ve Bilgi Güvenliği Farkındalığının İncelenmesi Ahmet Tekin, Filiz Varol, Ebru Polat
	15:50 Problemlili Dijital, Siber Davranışlar ve Baş Etme Stratejileri Derya Orhan Göksün
	16:00 Dijital Yeterlik Çerçevesine Karşılaştırmalı Bir Bakış Hakan İslamoğlu, Eda Bakır, İlkur Reisoğlu, Ömer Faruk Ursavaş
Auditorium: Convention B	
15:10 – 16:10	Session 8 Session Chair: Zeynel Abidin Mısırlı
11.10.2017	15:10 Bilişim Teknolojileri Öğretmen Adayları Çevrimiçi Ortamlarda Ne Kadar Etik Davranabiliyor? Fatih Erdoğan, Seyfullah Gökoğlu, Ünal Çakıroğlu
	15:20 Öğretmenlerin Zihinden İşlem Becerileri Hakkındaki Düşüncelerinin Farklı Değişkenlere Göre İncelenmesi Rüya Salar, Jale İpek
	15:30 Farklı İnfografik Tasarımlarının Çeşitli Değişkenler Bağlamında Etkililiğinin İncelenmesi Cansu Çaka, Özcan Özgür Dursun
	15:40 Lise Son Sınıf Öğrencilerinin İnternet Bağımlılık Düzeylerinin İncelenmesi Hasan Aydemir, Yalçın Karalı, Mustafa Çınar
	15:50 Üniversite Öğrencilerinin Ders Esnasında Cep Telefonu Kullanarak İletişimi Devam Ettirme Davranışları Melike Kavuk-Kalender, Feza Orhan

	16:00	Ortaokul Öğrencilerinin Oynadıkları Çevrimiçi Oyunlarla İlgili Aile Farkındalık Düzeylerinin Belirlenmesi Arzu Deveci Topal, Aynur Kolburan Geçer, Büşra Diktaş, Sibel Güler Aran, Tansu Güler, Halil İbrahim Boran, Eda Uzunlar
	15:10 – 16:10	Auditorium: ODEON Session 9 Session Chair: Deniz Mertkan Gezgin
11.10.2017	15:10	A Case Study of Technology Integration Leadership at Education and Information Network Tuğba Altan, Saba Öz, Soner Yıldırım
	15:20	Examining Youtube In Context of Turkish Users Yeliz Tunga, Ali Geriş
	15:30	A Working Memory Test for Children: Mr. Peanut Test Ahmet Murat Uzun, Zahide Yıldırım
	15:40	The Examination of Digital Citizenship Levels of CEIT Students Mücahit Öztürk, Seyfullah Gökoğlu, Ünal Çakıroğlu
	15:50	The Effects of Pair-Programming on Performance in a Game Programming Course Zülfü Genç, Göknur Kaplan Akıllı
	16:00	Perceptions of Pre-Service Teachers of Designing and Developing Their Own Games: The Case of App Inventor 2 Merve Güleröğlu, Göknur Kaplan, Berkan Çelik
	15:10 – 16:10	Auditorium: SMYRNA Session 10 Session Chair: Serkan İzmirli
11.10.2017	15:10	Lisansüstü Öğrencilerinin Bilimsel Araştırmaya İlişkin Yeterlik Algıları ve Araştırmaya Yönelik Kaygıları Serhat Altıok, Erman Yükseltürk, Memet Üçgül
	15:20	Sosyal Ağların Eğitim Amaçlı Kullanılmasını 2006-2016 Yılları Arasında Ele Alan Araştırmaların Çeşitli Değişkenler Açısından İncelenmesi Oğuzhan Özdemir, Gamze Doğan
	15:30	Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Lisansüstü Tezlerin İntihal Analizi İdris Göksu Mardin, Alper Aslan, Yiğit Emrah Turgut, Şükrü Aykat
	15:40	Türkiye'de Teknolojik Pedagojik Alan Bilgisi Konusuna Yönelik Lisansüstü Tezlerinin Bibliyometrik İncelemesi Haydar Yalçın, Talih Öztürk, Kemal Yayla

	15:50	Fatih Projesi'nde Kullanılan Tablet Bilgisayarların Kabulünün Farklı Gruplar Açısından Değerlendirilmesi Onur İşbulan, Barış Çukurbaşı, Mübin Kıyıcı
	16:00	Üniversitelerin Web Sitelerinin Kullanılabilirlik Açısından İncelenmesi Şemseddin Gündüz
15:10 – 16:10	Auditorium: AGORA Session 11 Session Chair: Salih Bardakçı	
11.10.2017	15:10	Piyano Eğitimi İçin Haptik Eldiven Geliştirilmesine Yönelik Bir Çalışma Ferhat Kadir Pala, Pınar Mıhçı Türker
	15:20	Dönüştürülmüş Sınıflar Modeliyle İşlenen Derste Öğretmen Adaylarının Eğitim Teknolojisi Standartlarına Yönelik Özyeterlik Düzeylerinin İncelenmesi Ozan Filiz, Adile Aşkım Kurt
	15:30	Fen Bilgisi Öğretmen Adayları Bilgi ve İletişim Teknolojileri Kullanımı Açısından Kendilerini Yeterli Hissediyor Mu? Nagihan Tanık Önal, Nezih Önal, Uğur Büyük
	15:40	'Su ve Hayat' Konusunun Öğretiminde Fen, Teknoloji, Mühendislik ve Matematik (Fetemm) Uygulamaları Nilgün Seçken, Berna Öztürk
	15:50	Fen Bilimleri ve Bilişim Teknolojileri Öğretmenlerinin Stem Hakkındaki Görüşlerinin İncelenmesi Devkan Kaleci, Özge Korkmaz, Hasan Aydemir, Sibel Özaslan
	16:00	Fen Bilimleri Öğretmen Adaylarının Okul Dışı Öğrenme Ortamları Hakkındaki Algıları: Altın Maden İşletmesi Gezisi Salih Uzun, Seyyit Altunışık
15:10 – 16:10	Auditorium: CELCUS Session 12 Session Chair: Kerem Kılıçer	
11.10.2017	15:10	Artırılmış Gerçeklik Materyallerindeki Üç Boyutlu Görüntülerin ve Animasyonların Okul Öncesi Çocukların İngilizce Kelime Öğrenmelerine Etkisi Rabia M. Yılmaz, Esra Katırcıoğlu
	15:20	Artırılmış Gerçeklik Destekli Laboratuvar Etkinliklerinin Başarı, Bilişsel Yük ve Tutuma Etkisi Muzaffer Özdemir, Betül Timur
	15:30	Artırılmış Gerçekliğin Eğitsel Uygulamaları Üzerine Ortaokul Öğrencilerinin Görüşlerinin İncelenmesi

	Aykut Durak, Fatma Gizem Karaoğlan Yılmaz
15:40	Okul Öncesi Öğretmen Adaylarının Sanal Gerçeklik ve Artırılmış Gerçeklik Hakkındaki Görüşleri: Bir Durum Çalışması Ömer Faruk İslim, Bilal Özçakır, İlker Yakın
15:50	Bilişim Teknolojileri Öğretmen Adaylarının Artırılmış Gerçeklik Uygulamaları ile Geliştirdikleri Eğitsel Materyallerin İncelenmesi Fatih İlhan, Erman Yükseltürk
16:00	Giyilebilir Cihazlarda Artırılmış Gerçeklik Kullanımı ve Eğitime Yansımaları İlyas Akkuş, Uğur Özhan
16:10 - 16:20	Coffee Break
16:20 - 17:00	Auditorium: Convention A Session 13 Session Chair: Erman Yükseltürk
11.10.2017	16:20 İlköğretim Matematik Öğretmeni Adaylarının İstatistik Okuryazarlığının Eleştirel Düşünme Yeterliği Açısından İncelenmesi Zeynep Medine Özmen, Bülent Güven
	16:30 Gerçek ve Model Görsel Kullanımının İlköğretim Matematik Öğrencilerinin Test Performanslarına Etkileri Mehmet Fırat
	16:40 Fen Bilimleri Öğretmen Adaylarının Bir Altın Maden İşletmesini Fen, Teknoloji, Mühendislik ve Matematik Alanları Açısından Değerlendirmeleri Seyyit Altunışık, Salih Uzun
	16:50 Arcs Motivasyon Modeli Kullanılarak Matematik Dersine Yönelik Geliştirilen Etkileşimli Tahta İçeriğinin Öğrencilerin Akademik Başarı, Motivasyon ve Kaygı Düzeylerine Etkisinin İncelenmesi Yalın Kılıç Türel, Abdurrahman Yıldırım
16:20 - 17:00	Auditorium: Convention B Session 14 Session Chair: Ömer Faruk İslim
11.10.2017	16:20 Ortaokul Öğrencilerinin Siber Zorba Olma Durumlarının Farklı Değişkenler Açısından İncelenmesi Lale Toraman, Ertuğrul Usta
	16:30 Siber Zorbalık (Cyber Bully) Mağdurlarının Karşılaştıkları Problemlerin Nitel Olarak İncelenmesi Edagül Çiçek, Yulet Günay, Yunus Yüngül
	16:40 İlköğretimde Görevli Öğretmen ve Yöneticilerinin Siber Zorbalık ile İlgili Görüşleri

	Esin Ergün
16:50	İlkokulda Üstün Yetenekli Öğrencilere Scratch ile Programlama Öğretim Süreci ve Öğrenciler Tarafından Üretilen Ürünlerin İncelenmesi Hatice Yıldız Durak, Tolga Güyer
16:20 - 17:20	Auditorium: ODEON Session 15 Session Chair: Muhammet Berigel
11.10.2017	16:20 Lisansüstü Öğrencilerin İnfografik Oluşturma ve Meta Bilişsel Strateji Etkinliklerine Katılımlarına Yönelik Görüşlerinin İncelenmesi Rabia M. Yılmaz, Süleyman Eren Yürük
	16:30 Bilişim Teknolojileri Rehber(Btr) Öğretmenlerin Fatih Projesinde Karşılaştığı Sorunlar ve Çözüm Önerileri Ebru Toklu, Aslı Ertan Polat, Erhan Şengel
	16:40 Matematik Öğretmenlerinin Derslerinde Apple Tv Aracılığıyla Tablet Kullanımı Konusundaki Görüşleri Emrah Ünlüer, Sema Ünlüer, Nilüfer Yavuzsoy Köse
	16:50 Veri Tabanı Yönetim Sistemleri Dersi İçin Geliştirilen Bir Mobil Öğrenme Uygulamasının Üniversite Öğrencilerinin Akademik Başarısı Üzerinde Etkisi Deniz Mertkan Gezgin, Emre Çakır
	17:00 Örnek Olay Tabanlı Çevrimiçi Öğrenme Ortamlarında Üstbilişsel Strateji Kullanım Desteğinin Problem Çözme Süreçlerindeki Etkisi Sibel Barın Özkan, Yasemin Demiraslan Çevik
	17:10 Eğitsel Sosyal Medya Platformlarının Mobil Entegrasyonu Üzerine Bir Değerlendirme Aslıhan Saban, Osman Polat
16:20 - 17:20	Auditorium: SMYRNA Session 16 Session Chair: Devkan Kaleci
11.10.2017	16:20 An Analysis of The Effect of Digital Badge Usage of Secondary School Students on Their Attitudes Towards Information Technologies Agah Tuğrul Korucu, Güleser Maya
	16:30 Matematik Eğitimine Yönelik Bir Artırılmış Gerçeklik Uygulamasının Geliştirilmesi ve Uygulanması Bilal Özçakır, Erhan Güneş, Duygu Özdemir
	16:40 Eğitsel Sosyal Medya Platformları ve Edmodo Örnek Uygulaması Aslıhan Saban, Osman Polat

	16:50	Okul Öncesi Öğretmenlerinin Sosyal Medya Araçlarından “Facebook” u Eğitim Amaçlı Kullanımına Yönelik Tutumlarının Teknoloji Kabul Modeline Göre İncelenmesi Metin Yavuz, Serhat Bahadır Kert
	17:00	Nomofobinin Yalnızlık, Sosyal Medya Kullanma Amaçları, Kalınan Yer ve Demografik Değişkenlerle İlişkisi Üzerine Bir İnceleme Ebru Öztürk, Suna Kaymak Özmen, Ahmet Özmen, Hüseyin Özçınar
	17:10	Sosyal Ağ Yoksunluğu Deneyimi Yaşayan Öğretmen Adaylarının Bu Sürece İlişkin Görüşleri İbrahim Gökdaş
Auditorium: AGORA		
16:20 - 17:20	Session 17 Session Chair: Ekrem Bahçekapılı	
11.10.2017	16:20	Öğrencilerin Bilgi Arama Süreçlerinin İncelenmesi Nihal Menzi Çetin, Buket Akkoyunlu
	16:30	Öğretmen Adaylarının Çevrimiçi Bilgi Arama Stratejilerinin Farklı Değişkenler Açısından İncelenmesi İsmail Çelik, Aslıhan Saban
	16:40	Bulut Bilişim ile İşbirlikli Öğrenme: Office365 Üzerine Bir Değerlendirme Turgay Erdemir, Ünal Çakıroğlu
	16:50	Üniversite Öğrencilerinin Uzaktan Eğitime Yönelik Görüşleri: Açıköğretim Uygulamaları Gözde Sezen-Gültekin, Merve Savaşçı, Nazire Burçin Hamutoğlu
	17:00	Eşzamanlı Çevrimiçi Öğrenme Ortamlarında Öğrencilerin Karşılaştığı Problemler Ömer Kırmacı, Sami Acar
	17:10	İlkokul 4. Sınıf Öğrencilerinin Elektronik Medya Araçlarını Kullanım Alışkanlıkları Ayşe Hilal Oral, Taner Arabacıoğlu
Auditorium: CELCUS		
16:20 - 17:20	Session 18 Session Chair: Fatih Özdiñ	
11.10.2017	16:20	Uzaktan Öğretim İçin Yeni Bir E-Stüdyo Tasarımı ve Altyapı Modeli Mehmet Albayrak, Pınar Koç
	16:30	Açık ve Uzaktan Eğitim Öğrencilerinin Çevrimiçi Deneme Sınavlarına Yönelik Görüşleri Embiya Çelik, Serkan Yıldırım, Gürkan Yıldırım

16:40	Uzaktan Eğitimle Ders Alan Öğrencilerin E-Öğrenme Hazır Bulunuşluğunun İncelenmesi: Mustafa Kemal Üniversitesi Örneği Hamide Şahinkayası, Yunis Şahinkayası, M. Mustafa Tat
16:50	Uzaktan Eğitim Derslerine Öğrenci Katılımı Üzerine Bir Çalışma Yasemin Bertiz
17:00	Uzaktan Eğitimde Öğrenci Destek Hizmetleri Gürhan Durak, Serkan Çankaya, Eyup Yünkül, Zeynel Abidin Mısırlı
17:10	Çevrimiçi Mesleki Gelişim Eğitimlerinde Yetişkinlerin Çalışma Alışkanlıklarındaki Değişimler Ünal Çakıroğlu, Melek Atabay
17:20 - 17:30	Coffee Break
Auditorium: ODEON	
17:30 - 18:30	Session 19 Session Chair: Serhat Bahadır Kert
11.10.2017	17:30 Ortaokul Düzeyinde Yazılım Geliştirme Öğretiminde Farklı Yazılımların Karşılaştırılması Hayati Çavuş, Çetin Güler
	17:40 Ortaokul Kademesinde Görev Yapan Öğretmenlerin, Temel Eğitimden Ortaöğretime Geçiş (Teog) Sınavı Hakkındaki Görüşleri Ferhat Bahçeci, Cihad Kayalı
	17:50 Tersyüz Sınıf Modelinin Problem Çözme Becerisine Etkisi: Önlisans Örneği Didem Alsancak Sırakaya, Mustafa Sırakaya
	18:00 Ortaokul Öğrencilerinin Kodlama Eğitimine Yönelik Görüşleri Mustafa Sırakaya, Didem Alsancak Sırakaya
	18:10 Ortaokul ve Lise Öğrencilerinin İnternette Yönelik Eleştirel Okuryazarlık Düzeyleri Zülkif Eser Sabırlı, Ahmet Naci Çoklar
	18:20 Ortaokul Öğrencilerinin Web Destekli Öğretime İlişkin Öz-Yeterliklerini Belirlenmesi Esra Açıkgül Fırat, Alaattin Bahşi

Auditorium: SMYRNA**17:30 - 18:30****Session 20****Session Chair: Gökhan Dağhan****11.10.2017**

- 17:30** **Öğretmen Adaylarının Zihinden İşlem Becerilerine Yönelik Akademik Başarılarının ve Görüşlerinin İncelenmesi**
Rüya Salar, Jale İpek
- 17:40** **Çevrimiçi Öğrenme Ortamlarında Uzaktan Eğitim Öğrencilerinin Akademik Başarıları ve Topluluk Hissi Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
Esmâ Yıldız
- 17:50** **İngilizce Dersinde Etkileşimli Beyaz Tahta Kullanımının Faklı Akademik Başarı Düzeyindeki Öğrencilerin Kelime Bilgisine Etkisi**
Hamide Şahinkayası, Yunis Şahinkayası, Serhat Sönmez
- 18:00** **Fen Eğitiminde Bilgi ve İletişim Teknolojilerinin Kullanımı Üzerinde Tematik İnceleme**
Erkan Özcan, Sevinç Kaçar, Ümmühan Ormancı, Ali Günay Balım
- 18:10** **Portfolyo Değerlendirmenin Öğrencilerin Başarı ve Tutumlarına Etkisi**
Leyla Üşengül, Oğuzhan Özdemir
- 18:20** **Vatandaşlar İçin Dijital Yeterlikler Çerçevesi: Digcomp2.0'dan Digcomp2.1'e Geçiş**
Eda Bakır, Hakan İslamoğlu, İlknur Reisoğlu, Ömer Faruk Ursavaş

Auditorium: AGORA**17:30 - 18:30****Session 21****Session Chair: Ferhat Kadir Pala****11.10.2017**

- 17:30** **Fen Bilimleri Öğretmenlerinin Stem ile İlgili Görüşlerinin Belirlenmesi**
Alaattin Bahşi, Esra Açıkgül
- 17:40** **Ortaokul Öğrencilerinin Blog Kullanımına Yönelik Görüşlerinin İncelenmesi**
Fatma Gizem Karaoğlan Yılmaz, Ahmet Emre Kılıç
- 17:50** **Determining the Awareness of Secondary School Students with Regard to the Information Found on the Internet**
Agah Tuğrul Korucu, Ahmet Naci Çoklar, Mustafa Mücahit Gündoğdu, Abdullah Tarık Gençtürk
- 18:00** **First Lego Lig Robotik Turnuvaları ve 9-16 Yaş Çocuklarının Teknolojik Problem Çözme Becerileri Arasındaki İlişki**
Zülfü Genç
- 18:10** **Matematik Öğretmen Adaylarının Goanimate Programını Kullanarak Animasyon Oluşturma Süreçlerine Yönelik Görüşlerinin İncelenmesi**
Behnaz Hassan Zadgan Makouei, Jale İpek

18:20	Kodlama Etkinliklerinin Öğrencilerin Matematik Kaygısına ve Bilgi İşlemsel Düşünme Becerilerine Etkisi Yalın Kılıç Türel, Mehmet Emin Hangün
17:30 - 18:30	Auditorium: CELCUS Session 22 Session Chair: Metin Kapıdere
11.10.2017	17:30 Öğretmen Adaylarının 3 Boyutlu Yazıcılara Yönelik Tutumu Ölçeğinin Geliştirilmesi: Açımlayıcı ve Doğrulamalı Faktör Analizi Melih Derya Gürer, Erkan Tekinarslan, İbrahim Kocaayak, Sertan Gönültaş
	17:40 Yetkin Kullanıcı Düzeyinde Avrupa Birliği Dijital Yeterlikler Ölçme Aracının Faktör Yapısının İncelenmesi Eda Bakır, Hakan İslamoğlu, İlknur Reisoğlu, Ömer Faruk Ursavaş
	17:50 Aurasma ile Geliştirilmiş Bir Arttırılmış Gerçeklik Üniversite Tanıtım Uygulaması Devkan Kaleci, Tansel Tepe, Hakan Tüzün, Birsal Kalkandelen, Zeynep Naz
	18:00 Öğrencilerin E- Öğrenmeye Yönelik Hazır Bulunuşluk Düzeylerinin İncelenmesi: Ereğli Myo Örneği Turgay Erdemir, Sibel Barın Özkan
	18:10 Uzaktan Eğitim İçin Bir Mobil Oyunlaştırma Ortamı Tasarlanması ve Uygulanması Ferah Uğur Erdoğan
	18:20 Başarısız Olma Riski Yüksek Öğrencilere Yönelik Öğrenme Analitiklerine Dayalı Bir Erken Uyarı Modeli Geliştirilmesi Gökhan Akçapınar, Arif Altun
	18:30 - 18:40
18:40 - 19:40	Auditorium: ODEON Session 23 Session Chair: Yusuf Levent Şahin
11.10.2017	18:40 Development of A Scale to Evaluate Virtual Learning Environment Satisfaction Nazire Burçin Hamutoğlu, Merve Savaşçı, Gözde Sezen-Gültekin, Orhan Gemikonaklı
	18:50 Eğitim Yöneticilerinin Yaşam Boyu Öğrenme Eğilimleri ile Bireysel Yenilikçilik Düzeylerinin İncelenmesi Ramazan Yılmaz, Yaşar Murat Beşkaya
	19:00 Derste Etkileşimli Tahta Kullanımına Yönelik Tutum ile Derse Etkin Katılım Arasındaki İlişkinin İncelenmesi Ramazan Yılmaz, Mehmet Çoşan, Şengül Yılmaz

	19:10	Üç-Boyutlu Çok-Kullanıcı Sanal Ortamların Tasarım Aracı Olarak Kullanımı: Opensim Örneği Dilek Doğan, Hakan Tüzün
	19:20	Tasarım Bölümü Öğrencilerinin Bilişim Teknolojileri ve Yazılımlarına Yönelik Eğilimleri Sevil Yılmaz Aykul, Dursun Aykul, Osman Erol
	19:30	3B Tasarım Uygulamalarının Uzamsal Beceriye Etkisi: Hackidhon Örneği Bilal Atasoy, Akça Okan Yüksel
Auditorium: SMYRNA		
18:40 - 19:40	Session 24 Session Chair: Y. Deniz Arıkan	
11.10.2017	18:40	Hareket Tabanlı Eğitsel Oyunların Zihinsel Engellilerin Dikkat ve Meditasyon Değerlerine Etkisinin Beyin Dalgaları Üzerinden İncelenmesi Mehmet Özkaya, Sami Şahin
	18:50	İşitme Engellilere Yönelik Mesleki Eğitimde Yerel Yönetimler ve Sivil Toplum Kuruluşlarının Rolü (Trabzon İl Sınırlarında Faaliyet Gösteren İşletmeler Üzerine Bir Araştırma) Kemal Bayraktar
	19:00	Özel Gereksinimli Çocuklar İçin Tasarlanan Gelişim İzleme ve Raporlama Sisteminin Kullanılabilirliği Tayfun Akın, Yasemin Koçak Usluel
	19:10	Özel Eğitim Öğretmenlerinin Disgrafi Yaşayan Öğrenciler İçin Geliştirilen Mobil Yazma Uygulaması Hakkındaki Görüşleri Sinan Hopcan, Tuğba Tokel
	19:20	Bilişim Teknolojilerinin Telif Haklarına Uygun Kullanımı Üzerine Bir İnceleme Y. Deniz Arıkan, Melih Karasu
	19:30	Zihinsel Engelli Öğrencilerin Eğitimi İçin Geliştirilen Hareket Tabanlı Eğitsel Oyunların Doğal Kullanıcı Arayüz Tasarım İlkelerine Göre İncelenmesi Mehmet Özkaya, Sami Şahin
Auditorium: AGORA		
18:40 - 19:40	Session 25 Session Chair: Fevzi İnan Dönmez	
11.10.2017	18:40	Eğitim ve Öğretim Uygulamalarında Yeni Bir Yaklaşım: Oyunlaştırma Ferhat Bahçeci, Leyla Üşengül
	18:50	Bağlam Temelli ve Bağlam Bağımsız Ortamda Oyun Geliştiren Öğrencilerin Kodlama Becerilerindeki Gelişme Düzeylerinin İncelenmesi Esra Bülbül, Feza Orhan

19:00	Çocuklara Yönelik Eğitsel Dijital Oyun Çalışmalarının Büyük Veri Analizi ile İncelenmesi Serdar Çiftçi, Yunus Çakır
19:10	Arduino Tabanlı Renk Öğretici Akıllı Oyuncak Tasarlanması ve Geliştirilmesi Mevlûde Akdeniz, Fatih Özdiñ
19:20	Kodlama Öz Yeterliliğinin Problem Çözme ve Bilgisayarca Düşünme Üzerine Etkisi Recep Çakır, Yavuz Ünal, Erhan Kutlucan
19:30	Dijital Sınıf Ortamı Edmodo Üzerine Öğrenci Görüşleri Metin Kapıdere, Hasan Aydemir, Uğur Özhan
Auditorium: CELCUS	
18:40 - 19:40	Session 26 Session Chair: Yunis Şahinkayası
11.10.2017	18:40 2015 Yılı Eğitim Teknolojileri Araştırmalarının İncelenmesi: AJET, BJET, C&E, ETRD ve ETS Dergileri Ebru Kılıç Çakmak, Ezgi Tosik Gün
	18:50 Eğitim Teknolojileri Eğitimci Standartlarının (Nets-E) Önceki Sürüm (Nets-T) ile Karşılaştırılarak Tartışılması Nuh Yavuzalp, Erkan Öztürk
	19:00 Öğrenci Seçme ve Yerleştirme Merkezi (Ösym) Web Sitesi'nin Kullanılabilirliği Ebru Toklu, Erhan Şengel
	19:10 Mobil Ölçme Sistemi Geliştirilmesi ve Kullanılabilirlik Analizinin Yapılması Melih Karasu, Jale İpek, Tarık Kışla
	19:20 Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Öğretmen Adaylarının Öz-Düzenleme Becerileri ile Mesleki Öz-Yeterlilik Algıları Arasındaki İlişki Melih Derya Gürer, Demet Gül, Canan Konyaoğlu
	19:30 Uzmanların Gözünden Öğretim Teknolojisi Alanının Tanımlanmasına ve Geleceğine İlişkin Bir Değerlendirme Mustafa Tepgeçi, Beyza Uçari, Yasemin Demiraslan Çevik

12.10.2017 – 2nd day

Auditorium: ODEON

08:00 - 08:50

Session 27

Session Chair: Ekrem Bahçekapılı

12.10.2017

08:00 Online Eğitim Yazılımları Hakkındaki Öğretmen Görüşleri
Esra Keleş, Şenay Aydın, Seçkin Bulak

08:10 Okul Öncesi İçin Bir Dijital Eğitsel Oyunun Analiz, Tasarım, Geliştirme, Uygulama ve Değerlendirme Çalışması
Yavuz Samur

08:20 Çözümlü Örnek Tasarım İlkelerine Dayalı Bir Web Tabanlı Öğrenme Ortamının Tasarlanması: Algoritma Öğretimi Örneği
Mustafa Tepgeç, Yasemin Demiraslan Çevik

08:30 2000 ile 2016 Yılları Uzaktan Öğretici Yeterliliklerine Yönelik Yapılan Makalelerin İncelenmesi: Bir İçerik Analizi Çalışması
Merve Aydın, Ali Kürşat Erümit, Muharrem Aydın

08:40 Tasarlanan Sanal Gerçeklik Uygulaması Hakkında Ortaokul ve Lise Öğrencilerinin Görüşleri
Mustafa Murat İnceoğlu, Mehmet Can Güler

Auditorium: SMYRNA

08:00 - 08:50

Session 28

Session Chair: Beril Ceylan

12.10.2017

08:00 Üniversite Öğrencilerinde Akıllı Telefon Bağımlılığı, Siberaylaklık, Stres ve Sosyal Desteğe Yönelik Bir Yol Analizi
Şahin Gökçearslan, Çelebi Uluyol

08:10 Eğitim ve Refah Düzeyi Arasındaki İlişkinin İncelenmesi: Bir Eşbütünleşme Uygulaması
Atilla Hepkorucu, Fatih Aydın

08:20 Eğitsel Veri Madenciliği ile Öğrenci Verileri Arasında Saklanmış Gizli İlişkileri Belirleme
Abdullah Ragıp Ersöz, Burcu Nur Baştürk Şahin

08:30 Lise Öğrencilerinin Siber Aylaklık Düzeylerinin Farklı Değişkenler Açısından İncelenmesi
Deniz Mertkan Gezgin, Tuğba Kamalı Arslantaş, Evren Şumuer

08:40 Eğitim Ortamındaki Siber Aylaklık Davranışlarının Çeşitli Değişkenler Açısından İncelenmesi
Esra Yecan

Auditorium: AGORA

08:00 - 08:50

Session 29

Session Chair: Lokman Şılbır

12.10.2017

- 08:00 Mobil Diyet Uygulamasının Nomofobi Üzerindeki Etkileri**
Sibel Barın Özkan, Nesrin Özdener, Serkan Telci
- 08:10 Yeni Nesil Ebeveynler, Yeni Nesil Bireyler ve Yeni Nesil Teknolojiler**
Hatice Gökçe Bilgiç
- 08:20 Okuryazarlık Kavramları Işığında Bilgisayar Okuryazarlık Kavramının Geçmişi ve Güncel Konumu**
Neslihan Yondemir Çalışkan, Esra Efendioğlu, Cennet Terzi, Polat Şendurur
- 08:30 Modern Yüzyılın Yeni Olgusu Nomofobi ve Üniversite Öğrencileri Arasında Yaygınlık Nedenleri**
Sibel Barın Özkan, Nesrin Özdener
- 08:40 Eba Ders Modülünün ve V sınıf Yazılımının Ters Yüz Sınıf Modelinde Uygulanabilirliğine Yönelik Öğretmen Görüşleri**
Halit Arslan, Abdullah Kuzu

Auditorium: CELCUS

08:00 - 08:50

Session 30

Session Chair: Muhammet Berigel

12.10.2017

- 08:00 Veritabanı Yönetim Sistemleri Dersinin Öğretiminde Adventure Works Veritabanı Kullanımı**
Mutlu Tahsin Üstündağ, Akça Okan Yüksel, Volkan Kukul
- 08:10 Öğrenme Yönetim Sistemi Kabul Modeli Ölçeği: Geçerlilik ve Güvenirlik Çalışması**
Zeliha Demir Kaymak, Özlem Canan Güngören, Mehmet Barış Horzum
- 08:20 Bilişim Teknolojileri Öğretmen Adaylarının Dijital Hikâye Oluşturma Deneyimleri**
Fatih Yaman, Işıl Kabakçı Yurdakul
- 08:30 Acemi Kullanıcılara Yönelik Bir Öğrenme Yönetim Sistemi Geliştirilmesi ve Sistemin Bileşenleri**
Hasan Çakır, Şeyhmus Aydoğdu
- 08:40 Çevrimiçi Etkileşimlerin Moodle Öğrenme Yönetim Sistemi Bileşenleri Çerçevesinde Değerlendirilmesi**
Ünal Çakıroğlu, Sefa Kahyar, Mehmet Kokoç

08:50 - 09:00	Coffee Break
09:00 – 09:30	Auditorium: Convention A Keynote “BÖTE ve Teknoloji Liderliği” Prof.Dr. Halil İbrahim YALIN
09:30 - 10:00	Auditorium: Convention A Keynote “Yurтта Code, Cihanda Code” Prof.Dr. Soner Yıldırım
10:00 - 10:10	Coffee Break
10:10 - 11:10	Auditorium: Convention A Panel 4 “The Future of CEIT” Moderator Prof. Dr. Servet BAYRAM Panelists Prof. Dr. Nurettin ŞİMŞEK Prof. Dr. Sadi SEFEROĞLU Prof. Dr. Yüksel GÖKTAŞ
11:10 - 11:20	Coffee Break
11:20 - 12:20	Auditorium: Convention A Session 31 Session Chair: Esra Yecan
12.10.2017	11:20 Pedagojik Formasyon Eğitimi Öğrencilerinin Bilgisayarca Düşünme Becerilerinin İncelenmesi Çelebi Uluyol, Sami Şahin
	11:30 Ortaokul ve Lise Öğrencilerinin Problem Çözme Becerilerinin Çeşitli Değişkenler Açısından İncelenmesi Ali Oluk, Fedat Öner, Recep Çakır
	11:40 6. Sınıf Öğrencilerin Bilgisayarca Düşünme ve Algoritma Geliştirme Becerilerine Algoritma Görselleştirme Araçlarının Etkisi Ali Oluk, Recep Çakır, Fedat Öner
	11:50 Kodlama Eğitimiyle Elde Edilen Becerilerin Öğrencilerin Günlük Yaşamdaki Bilgi-İşlemsel Düşüncelerine Yansımaları

	Ünal Çakıroğlu, Şüheda Yıldız
12:00	Ortaokul Öğrencileri, Öğretmenleri ve Öğrenci Velilerinin Kodlamaya Yönelik Görüşleri Pınar Mihçı Türker, Ferhat Kadir Pala
12:10	İşbirlikli Problem Çözmenin Kodlama Öğretimine Yansıması Olarak Eşli Kodlamanın İncelenmesi Ömer Demir, Süleyman Sadi Seferoğlu
11:20 - 12:20	Auditorium: Convention B Session 32 Session Chair: Deniz Mertkan Gezgin
12.10.2017	11:20 Novice Instructional Technologists' Id Development Process on Second Life Environment: A Problem Based Context Hatice Sancar Tokmak, Berrin Doğusoy
	11:30 The Usability Study of Optical Head Tracking System Hatice Sancar Tokmak, Kürşat Çağıltay
	11:40 Investigation of University Students' Selective Course Preferences with Association Rule Mining Alper Bayazıt, Servet Bayram
	11:50 External Validity of the TPACK-EFL Survey Derya Başer, Theodore J. Kopcha, M. Yaşar Özden, Tuğba Kamalı Arslantaş
	12:00 Considerations in the Philosophy of Educational Technology and Instructional Design Environments İsmail İpek, Zafer Güney
	12:10 Analysing the Data on Social Media Zeynel Abidin Mısırlı, Serkan Çankaya, Eyup Yünkül, Gürhan Durak

11:20 - 12:20	Auditorium: ODEON Session 33 Session Chair: Ferhat Kadir Pala
12.10.2017	11:20 Oyunlaştırsak Mı Oyunlaştırmazsak Mı? Öğretmen, Öğrenci, Veli Ne Diyor? Yasemin Mert, Yavuz Samur
	11:30 Öğretmen Adaylarının Eğitimde Bilgisayar Oyunlarının Kullanımına Yönelik Görüşleri Ayşegül Bakar-Çörez
	11:40 Öğretmen Adaylarının Akıllı Telefon Kullanım Durumlarının İncelenmesi Neşe Sevim Çırak, Vesile Gül Başer, Osman Erol, Onur Seveli, Ayşe Ulutaş

	11:50	Mikro Öğretim Uygulamalarının Öğretmen Adaylarının Öz Yeterlik İnanç ve Teknoloji Entegrasyon Algı Düzeylerine Etkisi Uğur Başarmak
	12:00	Ters-Yüz Sınıf Stratejisi: Öğretmen Adaylarının Deneyimleri Polat Şendurur
	12:10	Bilişim Teknolojileri Öğretmen Adaylarının Youtube Kullanma Motivasyonları ve Meşguliyetleri Özlem Baydaş, Sevda Küçük
Auditorium: SMYRNA		
11:20 - 12:20		
Session 34		
Session Chair: Fevzi İnan Dönmez		
12.10.2017	11:20	Öğrencilerin Video İzleme Örüntülerinin Zaman Serisi Grafikleri ile Analiz Edilmesi Gökhan Akçapınar, Alper Bayazıt
	11:30	Senaryo Temelli Etkileşimli Videolara Yönelik Öğrenci Deneyimleri Elif Taşlıbeyaz, Ayhan Koç, Vehbi Aytekin Sanalan, Önder Yıldırım, Recep Öz, Murat Tolga Kayalar
	11:40	Sınıf Öğretmeni Adaylarının Eğitsel Videoların Geliştirilmesi ve Kullanımına Yönelik Görüşlerinin İncelenmesi Erkan Çalışkan
	11:50	Böte Öğrencilerinin Bilgisayar Programlamaya Yönelik Tutumlarının İncelenmesi İlker Çobanoğlu
	12:00	Pedagojik Formasyon Öğrencilerinin Gelişmeleri Kaçırma Korkusunun (Fomo) Çeşitli Değişkenler Açısından İncelenmesi Beril Ceylan, Onur Dönmez, Fırat Sarsar
	12:10	Örnek Olay Tabanlı Çevrimiçi Öğrenme Sürecine İlişkin Öğrenci Görüşleri Sibel Barın Özkan, Yasemin Demiraslan Çevik
	Auditorium: AGORA	
11:20 - 12:20		
Session 35		
Session Chair: Ferhat Bahçeci		
12.10.2017	11:20	Eğitim Sistem Değişikliklerinin Eğitim Kalitesi Unsurlarına Etkisi: Bir Yapısal Kırılma Denemesi Atilla Hepkorucu, Fatih Aydın
	11:30	Özel Eğitim Öğretmenlerinin Teknopedagojik Eğitim Yeterlilikleri ile Bireysel Yenilikçilik Özelliklerinin İncelenmesi Sabiha Yeni

11:40	Çoklu-Ortam Paylaşımıyla İlgili Çalışmaların İçerik Analizi Ayşenur Gülmez, Gizem Yıldız, Sibel Somyürek
11:50	Bilişsel Yük ve Okunabilirlik ile İlgili Çalışmaların İncelenmesi Halil İbrahim Yalın, Ayşenur Gülmez
12:00	Çoklu Ortam Öğrenme Bilişsel Teorisi'ne Göre Hazırlanan Materyalinin Ders Başarısına Etkisi Eyup Yünkül, Serkan Çankaya, Gürhan Durak, Zeynel Abidin Mısırlı
12:10	Öğretmen Adaylarının Robotik Tasarlama ve Programlama Sürecinde Akış ve Bilişsel Yük Düzeyleri Burak Şişman, Sevda Küçük, Selçuk Hünerli
Auditorium: CELCUS	
11:20 - 12:20	Session 36 Session Chair: Oğuzhan Özdemir
12.10.2017	11:20 Yazma Eğitiminde Kavram Haritası Kullanımının Yazma Becerisinin Gelişimine Etkisi Neşet Mutlu, Mehmet Alperen Mertaş, Mahmut Akkuş, Sinan Ziya
	11:30 Öğretmenlerin Facebook Ortamının Eğitim Amaçlı Kullanılmasına İlişkin Görüşleri: Özdüzenleyici Öğrenme Tülin Haşlaman
	11:40 Facebook Yoğunluğunun Çeşitli Değişkenler Açısından İncelenmesi Bilal Atasoy, Şeyhmus Aydoğdu, Thomas Akiva
	11:50 Facebook Kullanımının Yaşam Tatmini ve Kıskançlık ile İlişkisinin Belirlenmesi Müzeyyen Arslan
	12:00 Çevrimiçi ve Yüz-Yüze Öğrenme Ortamlarındaki Öz-Düzenleme Stratejileri Ölçeklerinin Karşılaştırılması Nuh Yavuzalp, Yunus Özdemir
	12:10 Öğretmen Yeterlik Ölçeğinin Geliştirilmesi Ali Ünsal, Vahit Hüyük
12:00 - 14:00	Lunch

Auditorium: Convention A

Panel 5

“Researches, Practices and Requirements on ICT Teachers”

Moderator

14:00 - 15:00

Prof. Dr. Deniz DERYAKULU

Panelists

Prof. Dr. Mukaddes ERDEM

Prof. Dr. Feza ORHAN

Auditorium: Convention B

Panel 6

“Developments in Computer Science Education”

Moderator

14:00 - 15:00

Prof. Dr. Yasemin GÜLBAHAR GÜVEN

Panelists

Doç. Dr. Filiz KALELİOĞLU

Doç. Dr. Serhat Bahadır KERT

Doç. Dr. İbrahim ÇETİN

Auditorium: ODEON

Panel 7

“KODLAYAP Project”

Moderator

14:00 - 15:00

Prof. Dr. Hasan KARAL

Panelists

Prof. Dr. A. Mevhibe COŞAR

Yrd.Doç. Dr. Ekrem BAHÇEKAPILI

Arş.Gör.Dr. Lokman ŞILBİR

Erhan ÇİFTÇİ

15:00 - 15:10

Coffee Break

Auditorium: ODEON

15:10 - 16:10

Session 37

Session Chair: Serkan İzmirli

12.10.2017

- | | |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15:10 | Nesnelerin İnterneti ve Eğitime Yansımaları
Çelebi Uluyol, Sami Şahin |
| 15:20 | 3B Yazıcılar ile Eğitsel Materyal Tasarımı ve Üretimi
Memet Üçgül, Figen Durkaya, Fatih İlhan |
| 15:30 | Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin Kontrol Sistemi Eğitiminde Arduino Kullanımı
Fatih Aydın, Ali Oluk |
| 15:40 | Eğitimde Nesnelerin İnterneti: Uygulama Önerileri
Bülent Gürsel Emiroğlu |
| 15:50 | Öğretmen Adaylarının Teknoloji Destekli Etkinliklerinde Kullandıkları Orkestrasyon Türlerindeki Didaktik Performansları
Cenk Keşan, Yusuf Erkuş |
| 16:00 | Lineer Denklem Sistemleri Kavramına İlişkin Öğrenci İmajlarının İncelenmesi
Cenk Keşan, Dilek İzgiol, Yusuf Erkuş |

Auditorium: SMYRNA

15:10 - 16:10

Session 38

Session Chair: Oğuzhan Özdemir

12.10.2017

- | | |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15:10 | Öğretmenlerin Öğrenme Sürecinde Öğretim Teknolojilerinin Kullanımına Ait Görüşlerinin Değerlendirilmesi
Zekavet Kabasakal |
| 15:20 | Sınıf Öğretmeni Adaylarının Teknopedagojik Alan Bilgisi Yeterlilikleri ile Teknoloji Kullanım Niyetleri Arasındaki İlişkinin İncelenmesi
Yunus Yüngül, Feride Karaca |
| 15:30 | Öğretim Üyelerinin Sosyal Ağ Kullanmama Nedenleri: Bir Durum Çalışması
Ömer Faruk İslim, Neşe Sevim Çırak |
| 15:40 | Öğrencilerin Öğrenme Sürecinde Öğretim Teknolojilerinin Kullanımına Ait Görüşlerinin Değerlendirilmesi
Zekavet Kabasakal |
| 15:50 | MYO Öğrencilerinin Kişisel Siber Güvenliği Sağlama Düzeylerinin İncelenmesi
Osman Erol, Neşe Sevim, Vesile Gül Başer, Onur Seveli, Ayşe Ulutaş |

16:00	Bilgi ve İletişim Teknolojilerinin Öğretimde Yayılmasında Akademisyenlerin Karar Verme Süreçlerinde Tercih Ettikleri İletişim Kanalları Gökhan Çalışkan, Özden Şahin İzmirli
Auditorium: AGORA	
15:10 - 16:10	Session 39 Session Chair: Ferhat Bahçeci
12.10.2017	15:10 Akademik Başarı Modellemesinde Veri Seti Ayırıklaştırmasının Sınıflandırma Algoritmalarının Başarısına Etkisi Hakan Güldal, Yılmaz Çakıcı
	15:20 Eğitsel Veri Madenciliği ile Ders İçi Etkinliklerin Analizi Abdullah Ragıp Ersöz, Burcu Nur Baştürk Şahin
	15:30 Özetleme Stratejilerinin Kullanımının Bilişsel Görev Analizi ile İncelenmesi Esra Telli
	15:40 Analiz Yöntemi Olarak Dart Uygulaması Aktif Öğretim Stratejilerini Değerlendirmede Nasıl Çalışır? Cennet Terzi, Polat Şendurur, Neslihan Yondemir Çalışkan, Esra Efendioğlu
	15:50 PISA 2015 Sonuçlarının Finlandiya'da BİT Kullanımı ve Öğrenci Özellikleri Açısından Değerlendirilmesi Serpil Yalçınalp, Ümmühan Avcı
	16:00 Öğretmen Eğitiminde Yeni Teknolojiler: Öğretim Üyesi Görüşlerine Dayalı Bir İnceleme Serap Samsa Yetik, Halil İbrahim Akyüz, Salih Bardakçı
	Auditorium: CELCUS
15:10 - 16:10	Session 40 Session Chair: Kerem Kılıçer
12.10.2017	15:10 Sınıf Eğitimi ve Okul Öncesi Eğitimi Öğretmen Adaylarının Empatik Eğilim Düzeyleri ile Eğitimde Teknoloji Kullanımına İlişkin Görüşleri Hadiye Küçükkaragöz
	15:20 İnternet ve Mobil Teknolojilerin Yaygınlaşması: Fırsatlar ve Sınırlılıklar Yunus Şahinkayası, Hamide Şahinkayası, Hasan Güler
	15:30 Mobil Destekli Öğretimin Öğrencilerin Yabancı Dil Kelime Öğrenimi Üzerindeki Etkisi Recep Çakır, Faruk Aygül, Mehmethan Kılıç, Caner Karaçaltı, Kemal Bilir
	15:40 Dijital Okuryazarlık Düzeyinin Ölçülmesi Problemi Erhan Güneş, Mutlu Tahsin Üstündağ, Eralp Bahçivan

15:50	BSB: Öğrencilerin Bilimsel Süreç Becerilerini Geliştirmeye Yönelik Bir Mobil Uygulama Murat Ekici, Mukaddes Erdem
16:00	Okullarda Rehberlik ve Psikolojik Danışmanlık Servislerine Yönelik Mobil Rehberlik Takibi Uygulaması Nermin Ünal, Hakan Tekedere
16:10 - 16:20	Coffee Break
16:20 – 17:20	Auditorium: ODEON Session 41 Session Chair: Erman Yükseltürk
12.10.2017	16:20 İlk ve Ortaokul Öğrencilerine Yönelik Robotik ve Kodlama Yaz Okulu Kazanımları Memet Üçgül, Ahmet Fenercioğlu, Yasemin Özdem Yılmaz
	16:30 BT Öğretmen Adaylarının Animasyonlu Sunum Aracı Olan Powtoon'a Yönelik Görüşleri Alev Ateş Çobanoğlu, Okşan Uzunboylar
	16:40 Biçimlendirmeye Yönelik E-Değerlendirme Çalışmalarının İncelenmesi Gizem Yıldız, Ebru Kılıç Çakmak
	16:50 Okul Öncesi Öğretmenliği Öğrencilerinin Eğitsel Sosyal Ağ ve Uzaktan Eğitim Platformuna İlişkin Görüşleri Merve Yıldız, Muhammet Berigel
	17:00 Proje Tabanlı Öğrenme Yaklaşımı: Sistem Analizi ve Tasarımı Dersi Örneği Ahmet Akkaya, Mustafa Tuncay Sarıtaş
	17:10 Lise ve Üniversite Öğrencileri İçin Bilişim Teknolojileri Alan Algısı Ölçeği'nin Geliştirilmesi Ömür Uysal, Deniz Deryakulu
16:20 – 17:20	Auditorium: SMYRNA Session 42 Session Chair: Onur Dönmez
12.10.2017	16:20 Fen Bilimleri Öğretmen Adaylarının Bilimin Doğası Hakkındaki Görüşleri Cemal Tosun, Sakine Öztürk
	16:30 Öğrencilerin Matematik Okuryazarlığı Sorularını Çözüm Süreçlerinde Ortaya Çıkan Davranışların İncelenmesi Burcu Nur Baştürk Şahin, Murat Altun
	16:40 İlköğretim Matematik Öğretmen Adaylarının Dokümantal Oluşum Süreçlerinin İncelenmesi Burcu Nur Baştürk Şahin, Menekşe Seden Tapan

	16:50	İşitme Engeli Gençler İçin İşlem Tabloları ve Matematik Derslerinin Disiplinlerarası Öğretim Süreci Sema Ünlüer, Ayşe Tanrıdiler
	17:00	Matematik Problemlerinin Çözümü İçin Genel Bir Çözümleme Modelinin Geliştirilmesi Ali Kürşat Erümit, Vasif Nabiyev, Temel Kösa, Mehmet Kokoç, Ayşegül Aksoy
	17:10	Matematik Öğretmen Adaylarının Akademik Motivasyon Düzeylerine Artırılmış Gerçekliğin Etkisi Nezih Önal
Auditorium: AGORA		
16:20 – 17:20	Session 43 Session Chair: Ömer Faruk İslim	
12.10.2017	16:20	Eğitimciler İçin Uluslararası Eğitim Teknolojileri Standartları Bayram Gökbulut
	16:30	Pedagojik Formasyon Öğrencilerinin Geleceğe Yönelik Beklentileri ile Mesleki Kaygı Düzeylerinin İncelenmesi Fatih Balaman, Mehmet Fikret Gelibolu
	16:40	Sosyal Ağ Kullanıcılarının İnternete Yönelik Eleştirel Okuryazarlık Düzeyleri Zülkif Eser Sabırlı, Ahmet Naci Çoklar
	16:50	Akıllı Telefonların Yükseköğretim Kurumları İçin Potansiyelleri ve Eğitim Amaçlı Kullanım Örnekleri Erkan Tekinarslan
	17:00	Öğretmen Adaylarının Akıllı Telefon Kullanım Değerlendirilmesi Çetin Güler
	17:10	Mobil Öğrenme Etkinliklerinin Öğretmen Adaylarının Eleştirel Düşünme Eğilimleri Üstündeki Etkisinin İncelenmesi Murat Ekici, Mukaddes Erdem, Didem İnel Ekici
Auditorium: CELCUS		
16:20 – 17:20	Session 44 Session Chair: Fırat Sarsar	
12.10.2017	16:20	Students' Perceptions of Psycho-Social Properties in a Blended Synchronous Learning Environments: A Comperative Study G. Alev Özkök, Scott Walker, Hidayet Tütüncü
	16:30	Quantitative Investigation of Scientific Process Skills with Mobile Telephones on The Rate of Reaction Experiment Suat Türkoğuz, Gül Ünal Çoban, Ercan Akpınar

16:40	A Study on The Usability of a Mooc's Course on Coursera Through the Methods of Eye Tracking Hasan Tanış, Arif Akçay, Nursel Yılmaz, Mehmet Fatih Yiğit, Hakan Tüzün
16:50	A Review of The Semantic Representations of Felder and Silverman Learning Styles Model Biol Çiloğlugil, Mustafa İnceoğlu
17:00	The Investigation of Primary School Teachers' Views About the Coding Course Raziye Demiralay
17:10	Yükseköğretimde E-Öğrenme: 30 Yıl Sonra Neredeyiz? Müge Adnan, Soner Yıldırım
17:20 - 17:30	Coffee Break
17:30 - 18:30	Auditorium: ODEON Session 45 Session Chair: Salih Bardakçı
12.10.2017	17:30 Madde ve Değişim Öğrenme Alanı Kapsamında 5. ve 6. Sınıf Düzeyine Uygun Bilimsel Süreç Beceri Testi Geliştirilmesi: Geçerlik ve Güvenirlik Çalışması Cemal Tosun
	17:40 Disleksili Bireylerin Öğrenme Süreçlerinde Öğretim Teknolojilerinin Kullanımı: Alanyazın Taraması Seda Özer Şanal, Mukaddes Erdem
	17:50 Tıp Fakültesi Öğrencilerinin Çevrimiçi Hazırbulunuşluk Düzeyleri Özlem Coşkun, Vildan Özeke, İrem Budakoğlu
	18:00 Fizik Öğretmen Adaylarının 'Fizik' Kavramına Yönelik Metaforlarının Değerlendirilmesi Işıl Aykutlu, Sevim Bezen, Celal Bayrak
	18:10 Model Oluşturma Etkinliklerinde Bilişsel Araç Kullanımına Dair Öğrenci Görüşleri Polat Şendurur, Derya Akyol
	18:20 Çocuklara Yönelik Geliştirilen Mooc Uygulamalarının İncelenmesi Muharrem Aydın, Merve Aydın, Hasan Karal

Auditorium: SMYRNA**17:30 - 18:30****Session 46****Session Chair:** Esra Telli**12.10.2017**

- 17:30 Uzaktan Öğreticilikte Değişim Ajanlığı: Öğretim Üyelerinin Roller ve İlgili Faktörler**
Alp Eren Yüce, Meva Bayrak, Selçuk Karaman
- 17:40 Öğretmen Adaylarının Robotik Tasarlamayı Öğrenme Süreçlerinin İncelenmesi**
Sevda Küçük, Burak Şişman
- 17:50 Bilişim Teknolojileri Öğretmenlerinin Görsel Bir Programlama Dilinin (Scratch) Kullanımına Yönelik Davranışsal Niyetleri**
Şerife Nur Yıldız, Alev Ateş Çobanoğlu
- 18:00 Blok Tabanlı Eğitsel Robot Programlama Ortam ve Dilleri**
Mustafa Numanoğlu, Gülcan Numanoğlu
- 18:10 Bilişim Teknolojileri ve Yazılım Dersi Öğretmenlerinin Kodlama Eğitimine Yönelik Düşünceleri**
Aslı Göncü, İbrahim Çetin
- 18:20 Ortaokul Öğrencileri Yönelik Programlama(Kodlama) Öğretimi İçin Bir Çerçeve**
Ali Kürşat Erümit, Dilara Arzugül Aksoy, Güven Şahin, Ayşegül Aksoy, Ali İhsan Benzer

Auditorium: AGORA**17:30 - 18:30****Session 47****Session Chair:** Serkan Çankaya**12.10.2017**

- 17:30 Dinamik Geometri Yazılımı ile 5. Sınıf Çokgenler ve Dörtgenler Konularının Kavratılmasının Öğrenciler Üzerindeki Etkisi**
Galip Genç, Cumali Öksüz
- 17:40 Çevrimiçi Derslerin Kampüs İçi Öğrencilere Verilme Sürecinin İncelenmesi: Atazem Örneği**
Ayşin Gaye Üstün, Engin Kurşun
- 17:50 Oyunlaştırmanın Motivasyona Etkisi**
Can Meşe
- 18:00 Eba Platformundaki Ders Materyallerinin Eğitsel Yazılım Değerlendirme Ölçütlerine Göre Değerlendirilmesi**
Elif Erensayın, Çetin Güler
- 18:10 Endüstri Ürünleri Tasarımı Bölümü Öğrencilerinin Teknik Derslere Bakışı: Gazi Üniversitesi Örneği**

	Murat Önder
18:20	5. Sınıf Öğrencilerinin Öğretimde Dinamik Geometri Yazılımı Kullanımı Üzerine Görüşleri Galip Genç, Cumali Öksüz
17:30 - 18:30	Auditorium: CELCUS Session 48 Session Chair: Zeynel Abidin Mısırlı
12.10.2017	17:30 Fizik Öğretmenlerinin İpucu Destekli Problem Çözme Aracı Hakkında Görüşleri Seyhan Eryılmaz Toksoy, Ali Rıza Akdeniz
	17:40 Ortaokul Öğretmenlerinin Örgütsel Muhalefet Davranışlarına İlişkin Görüşleri: İzmir İli Buca Merkez İlçesi Örneği Tijen Akada, Kadir Beycioğlu
	17:50 Ortaöğretim “Türk Kültür ve Medeniyet Tarihi” Öğretim Programının Kültür Aktarımı Açısından Önemi ve Çoklu Öğrenme Ortamlarında Uygulama Süreçleri İlyas Yazar, Sevtap Yazar
	18:00 Okul Yöneticilerinin E-Öğrenmeye Yönelik Tutumları: İzmir İli Buca İlçesi Örneği Semih Şahin, Tijen Akada
	18:10 Fizik Öğretmenlerinin Benimsedikleri ve Kullandıkları Problem Çözme Stratejileri Seyhan Eryılmaz Toksoy, Özgül Kaya
	18:20 İlk ve Ortaokul Öğretmenlerinin E-Öğrenmeye Yönelik Tutumları Tijen Akada, Semih Şahin
20:00 – 24:00	GALA YEMEĞİ <i>EFES BANDOSU EŞLİĞİNDE</i>

13.10.2017 – 3rd day

Auditorium: ODEON

08:00 - 08:50

Session 49

Session Chair: Fevzi İnan Dönmez

13.10.2017

08:00 Deneysel Eğitim Araştırmalarında Sanal Gerçeklik ve Artırılmış Gerçeklik Teknolojilerinin Ana Bulguları
Barış Mercimek, Ulaş İlic

08:10 Sanal Gerçeklik Teknolojisi ile Hazırlanmış Bir Algoritma Öğrenme Uygulamasının Kullanılabilirliğine Yönelik Öğrenci Görüşleri
Dilek Demir, Hakan Cevahir, Muzaffer Özdemir

08:20 Öğrenme Ortamlarında Sanal Gerçeklik: Risk İçeren Durumlarda Eğitsel Kullanılabilirlik Potansiyeli
Seyfullah Gökoğlu, Mücahit Öztürk, Ünal Çakıroğlu

08:30 Sanal ve Gerçek Müze Gezilerine Yönelik Öğrenci Deneyimleri
Zeynep Tatlı, Derya Altınışik, Hasan Şen

08:40 Lise Öğrencilerinin, Derelerde Arttırılmış Gerçeklik Uygulamalarına Yönelik Teknoloji Kabullerinin Belirlenmesi
Gönül Altay, Fırat Sarsar, Tarık Kışla, Beril Ceylan

Auditorium: SMYRNA

08:00 - 08:50

Session 50

Session Chair: Emin İbili

13.10.2017

08:00 Yönetim Bilişim Sistemleri ve Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Öğretmenliği Bölümü Öğrencilerinin İnternet Teknolojilerinin Etik Kullanım Düzeylerinin İncelenmesi
Adem Özdemir, Emin İbili

08:10 Matematik ve Geometri Eğitiminde Artırılmış Gerçeklik Uygulamaları
İlyas Akkuş, Uğur Özhan

08:20 Sistem Tabanlı Teknoloji Rehberlik Modeli Bağlamında Ortaokul Öğretmenlerinin Eğitimde Teknoloji Entegrasyonuna Yönelik Görüşleri
Fırat Sarsar, Ömer Şimşek

08:30 Öğretmen Adaylarının Eğitimde Artırılmış Gerçeklik Uygulamaları Hakkındaki Görüşleri
Ercan Akpınar, Osman Urhan

08:40 İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Öğrencilerinin Benlik Saygı Düzeyleri ile Sanal Ortamlarda Hissedilen Yalnızlık Düzeyleri Arasındaki İlişkinin İncelenmesi
Emin İbili, Gazi Sarıkaya

Auditorium: AGORA**08:00 - 08:50****Session 51****Session Chair: Kürşat Arslan****13.10.2017**

- 08:00** Çevrimiçi Oyuncu Tipi Belirleme Ölçeği: Açıklayıcı Faktör Analizi Çalışması
Ezgi Doğan, Yusuf Levent Şahin
- 08:10** Eğitsel Mobil Türkiye Haritası Oyununa Yönelik Öğrenci Görüşlerinin Değerlendirilmesi
Ercan Akpınar, Zafer Erkan, Sinan Çiriş, Meltem Cüvelek, Yasemin Kahyaoğlu Erdoğan
- 08:20** Eğitsel Bilgisayar Oyunlarının Çekici Tasarımına Yönelik İpuçları
Ali Haydar Bülbül, Abdullah Kuzu
- 08:30** Web Macerası Uygulamasının Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin Motivasyonlarına Etkisi
Turgay Erdemir, Serçin Karataş
- 08:40** İlk ve Orta Okul Öğrencilerinin Eğitsel Dijital Oyunlara Yönelik Görüş ve Beklentileri
Yusuf Levent Şahin, Ezgi Doğan, Ferhan Şahin

Auditorium: CELCUS**08:00 - 08:50****Session 52****Session Chair: Gökhan Dağhan****13.10.2017**

- 08:00** Çoklu Ortam Materyallerinde Kullanılan Yeni Bir Yaklaşım: Etiketleme Özelliği
Esra Barut, Özcan Özgür Dursun
- 08:10** Uzaktan Eğitim Öğrencilerinin Çoklu Ortam Bileşenleri ile Desteklenen E-Kitaplara Yönelik Tutumlarının İncelenmesi
Melike Aydemir, Serkan Yıldırım, Embiya Çelik
- 08:20** Öz Belirleme Kuramı Perspektifinden Okul Dışı Öğrenme Amaçlı Bit Kullanımı
Mehmet Fatih Yiğit, Şeyma Çağlar Özhan, Muhittin Şahin, Halil Yurdugül
- 08:30** Uzaktan Eğitimde Öğrencinin Öğretim Ortamına Uzaklık Algısının Ders İçeriğinden Bağımsız Dönütlerle Etkilenmesi
Hamdi Erkunt, Oğuz Onat
- 08:40** Yüz Yüze Verilen Bir Hizmet İçi Eğitimin Uzaktan Eğitim Formatına Dönüştürülmesi: İş Sağlığı ve Güvenliği Örneği
Şeyma Çağlar Özhan, Beyza Uçar, Nilgün Keçel, Özkan Özbay, Meryem Fulya Görhan, Hakan Tüzün

08:50 - 09:00		Coffee Break
Auditorium: Convention A		
09:00 - 09:50		Session 53 Session Chair: Devkan Kaleci
13.10.2017	09:00	Investigation of The Early Childhood Education Pre-Service Teachers' Collaborative Learning Experiences During the Digital Storytelling Creation Process Berrin Doğusoy, Hatice Sancar Tokmak
	09:10	Science Education Teacher Candidates' Decision of Educational Simulations Integration to Instruction Hatice Sancar Tokmak
	09:20	The Ethical and Privacy Issues Related to Programming Education Data Bırol Çiloğlugil, Mustafa İnceoğlu
	09:30	Gamifying The 9 Events of Instruction with Different Irss: The Views of Social Sciences Teacher Candidates Ekmel Çetin, Ebru Solmaz
	09:40	The Influence of Digital Storytelling Teaching Materials on The Students Awareness Towards Cyberbullying Nihan Arslan Namlı, Ozan Şenkal
Auditorium: Convention B		
09:00 - 09:50		Session 54 Session Chair: Veysel Demirer
13.10.2017	09:00	Eğitimde Teknoloji Kullanımı: “Beacon”lar Erinç Karataş, Serçin Karataş, Ayşe Bağrıacık Yılmaz
	09:10	Sınıf Yönetimi Disiplin Modellerinin Öğretiminde Karekod Uygulaması Necla Dönmez Usta, Ebru Turan Güntepe
	09:20	“Konum” Mobil Uygulamasının Hareket Konularının Öğretiminde Kullanımı Ufuk Dilek, Serap Kaya Şengören
	09:30	Çocuklar İçin 3D Tasarım Eğitiminin Eğitsel Çıktılar ve Eğitim Ortamı Açısından Değerlendirilmesi: Durum Çalışması Ekmel Çetin, Burcu Berikan, Akça Okan Yüksel
	09:40	Eğitsel Bağlamda Atölye Temelli Dijital Hikâye Anlatımı Süreci: Sorunlar, Gereksinimler ve Öneriler Hatice Çıralı Sarıca, Yasemin Koçak Usluel

Auditorium: ODEON

09:00 - 09:50

Session 55

Session Chair: Can Meşe

13.10.2017

- 09:00** **Bilim Merkezinde Gerçekleştirilen Öğretmen Eğitimine Yönelik Öğretmen Görüşleri**
Aslı Yıldız, Betül Kuralay
- 09:10** **E-Öğrenme Ortamlarında Algılanan Karmaşık Görev Performans Ölçeği**
Sacide Güzin Mazman Akar, Arif Altun
- 09:20** **Akademisyenlerin E-Öğrenmeye Hazır Bulunuşluğu: Bir Ölçek Geliştirme Çalışması**
Ömer Demir, Halil Yurdugül
- 09:30** **Öğretmen Adaylarının Sosyal Medya Etiği Hakkındaki Görüşleri**
Özge Mısırlı, Abdullah Kuzu
- 09:40** **Eğitsel Bir Materyal Olarak Video Geliştirme Başarı Puanını Etkileyen Faktörlerin Belirlenmesi**
Can Meşe, Mehmet Şahin Solak, Kevser Hava

Auditorium: SMYRNA

09:00 - 09:50

Session 56

Session Chair: Hasan Özgür

13.10.2017

- 09:00** **Teacher Candidates' Pedagogical Content Knowledge for Computer Programming**
Hüseyin Özçınar, Esra Yecan
- 09:10** **An Exploration of The Effects of Microcontrollers Class Prepared Through Web-Based Learning Environment on The Academic Success and Retention Levels of Vocational High School Students**
Ramazan Bayındır, Mehmet Akif Ocak, Abdullah Alper Efe
- 09:20** **Ortaöğretim Düzeyinde Bilgi-İşlemsel Düşünme Becerisinin Çeşitli Değişkenler Açısından İncelenmesi**
Mustafa Sarıtepeci
- 09:30** **Examining Relationship Between Self-Directed Learning with Technology and Community of Inquiry in Online and Blended Learning Students: A Structural Equation Model**
Mehmet Uysal, Mehmet Barış Horzum
- 09:40** **Multimodality Effect and English As a Foreign Language (Efl) Listening**
Serkan Şendağ, Mustafa Caner, Nuray Gedik

Auditorium: AGORA**09:00 - 09:50****Session 57****Session Chair:** Özcan Özgür Dursun**13.10.2017**

- 09:00** **Afetlerde Psikolojik Desteğe Yönelik Çevrim İçi Eğitim Sistemi Arayüzünün Ön Ürün Değerlendirmesi**
Zahide Yıldırım, Özgür Erdur-Baker, Gamze Türkmen, Amine Hatun Ataş, Dilara Özel
- 09:10** **Öğrenme Nesneleri**
Bülent Gürsel Emiroğlu
- 09:20** **Qr Kod ile Akran Değerlendirme Sisteminin (Deger-Qr) Geliştirilmesi ve Kullanımı Hakkındaki Öğrenci Görüşlerin İncelenmesi**
Veysel Çoşğun, Mertcan Dinler
- 09:30** **Türkiye'de Uzaktan Öğreticilere Yönelik Yapılan Tezlere Bir Bakış: Bir İçerik Analizi Çalışması**
Merve Aydın, Muharrem Aydın, Selçuk Karaman
- 09:40** **Sosyal Ağ Destekli Mikroöğretim Uygulamalarının Öğretmen Öz-Yeterliklerine Etkisi**
Özge Kelleci, Taibe Kulaksız, Ferhat Kadir Pala

Auditorium: CELCUS**09:00 - 09:50****Session 58****Session Chair:** Yusuf Levent Şahin**13.10.2017**

- 09:00** **Öğretmen Adaylarının Web Pedagojik İçerik Bilgileri ile Çevrimiçi Öğrenme Ortamlarında Bilgi Paylaşma Davranışları Arasındaki İlişki**
Esmay Aybike Bayır, Mehmet Fikret Gelibolu
- 09:10** **Bilişim Teknolojileri Öğretmen Adaylarının Programlama Öz-Yeterlilikleri ile Eleştirel Düşünme Becerilerinin İncelenmesi**
Duygu Mutlu Bayraktar, Özgür Yılmaz
- 09:20** **Öğrenenlerin Başarısı Üzerinde Etkisi Olan Değişkenlerin ve Epistemolojik İnanç Değişkeninin Aracılık Rolünün İncelenmesi: PISA 2015 Örneği**
Öznur Çakır Babayiğit, Fatma Gölpek Sarı, Muhittin Şahin, Halil Yurdugül
- 09:30** **Öz Bakım Becerileri Eğitiminde Bilişim Teknolojileri Kullanımına İlişkin Okul Öncesi Öğretmen Adaylarının Görüşleri: Kilis İli Örneği**
Yunus Şahinkayası, Hasan Güler
- 09:40** **Bir Tartışma Ortamı Olarak Sosyal Ağların Eğitsel Amaçlı Kullanımı: Öğrenci Görüşleri**
Murat Çınar, Mukaddes Erdem

09:50 - 10:00

Coffee Break

Auditorium: Convention A	
10:00 - 10:50	Session 59
Session Chair: Esra Yecan	
13.10.2017	10:00 İlkokul Öğretmenlerinin Siber Aylaklık Durumlarının İncelenmesi Eyüp Yılmaz, Ayşe Bağrıacık Yılmaz
	10:10 Sınıf Öğretmenlerine Yönelik Sanal Öğrenme Topluluklarının Uygulama Topluluğu Bağlamında İncelenmesi Ayşe Bağrıacık Yılmaz, Eyüp Yılmaz, Serçin Karataş
	10:20 Hayat Boyu Öğrenme Kapsamında Öğretmenlerin Tamamlayıcı Ölçme Değerlendirme Hakkındaki Görüşleri Yakup Yılmaz, Mutlu Tahsin Üstündağ, Alper Altunçekiç
	10:30 Uzaktan Öğretici Yeterlilik Boyutlarının Belirlenmesi Merve Aydın, Ali Kürşat Erümit
	10:40 Eğitimlere Çevrimiçi Öğretimi Öğretmek: Örnek Dersler Serkan İzmirli, Ömer Kırmacı
Auditorium: Convention B	
10:00 - 10:50	Session 60
Session Chair: Esra Telli	
13.10.2017	10:00 Okul Öncesi Öğretmenlerinin Hologramla Öğretime Bakışı Esra Keleş, Mustafa Serkan Abdüsselam, Ebru Turan Güntepe
	10:10 Öğretmen Adaylarının Fizik Formüllerinde Kullanılan İdealizasyonlara Yönelik Bilgileri Serap Kaya Şengören, Mert Büyükdede, Atakan Çoban
	10:20 Sosyal Dışlanmanın, İnternet Bağımlılığı Üzerindeki Etkisi Hafize Keser, Levent Çetinkaya
	10:30 Interactive Technologies in Teacher Education: Classroom Practices Serkan Çelik
	10:40 Endüstri İşletmelerinin Meslek Lisesi Mezunları ile İlgili Görüşleri ve Beklentileri (Trabzon İl Sınırlarında Faaliyet Gösteren İşletmeler Üzerine Bir Araştırma) Kemal Bayraktar

Auditorium: ODEON**10:00 - 10:50****Session 61****Session Chair:** Can Meşe**13.10.2017****10:00****Pros and Cons of Using Whatsapp Platform in Education**

Serkan Çelik, Aygül Kartal

10:10**Okul Öncesi Öğretmenlerinin Erken Çocukluk Eğitiminde Bilgi ve İletişim Teknolojilerini Kullanımları**

Sacide Güzin Mazman Akar, Sibel Yoleri

10:20**Investigation of Pre-Service Teachers' Ideas About Brain and Neuroscience**

Mehmet Dönmez, Sibel Doğan, Göknur Kaplan Akıllı, Kürşat Çağıltay

10:30**Fear of Missing Out (Fomo) Among University Students**

Berkan Çelik, Zafer Kadirhan, Yunus Alkış, Soner Yıldırım

10:40**Usability Study of Udemy Online Learning Platform**

Gamze Kayabaşı, Ekmel Çetin, Ebru Solmaz

Auditorium: SMYRNA**10:00 - 10:50****Session 62****Session Chair:** Hüseyin Özçınar**13.10.2017****10:00****Çoklu Ortam Tasarımında Değişim Körlüğünün İncelenmesi: Göz İzleme Analizi**

Duygu Mutlu-Bayraktar

10:10**Böte Bölümü Öğrencilerinin Yaratıcılık ve Özgüven Düzeylerinin İncelenmesi: Trakya Üniversitesi Örneği**

Fatma Akgün, Hasan Özgür, Cem Çuhadar

10:20**Elektronik Belge Yönetim Sistemine Yönelik Eğitici Videoların Hazırlanması**

Ali Gök, Berrin Doğusoy, Erman Uzun

10:30**Servis Yönelimli Mimari Tabanlı Üniversite Bilgi Sistemi**

Hacı Ali Canlı, Necaattin Barışçı

10:40**Elektronik Belge Yönetim Sistemi Kullanımında Çoklu Görev Davranışlarının İncelenmesi**

Arife Anayurt, Emine Şendurur

Auditorium: AGORA**10:00 - 10:50****Session 63****Session Chair: Veysel Demirer****13.10.2017**

- 10:00** **Öğretmen Adaylarının Dijital Yerlilik Algıları**
Canan Çolak, Nihal Dulkadir Yaman, Işıl Kabakçı Yurdakul
- 10:10** **Öğretmen Adaylarının Eğitimde Arttırılmış Gerçeklik Uygulamalarına Yönelik Görüşleri**
Fırat Sarsar, Beril Ceylan, Onur Dönmez
- 10:20** **İlköğretim Öğrencilerine Verilen Robotik Eğitiminlerin Tutum, Hayalgücü ve Gelişimlerine Yönelik Etkisi**
Erhan Şengel, Barış Gökhan Gülyüz, Faysal Koçak
- 10:30** **Mobil Optik Okuma Teknolojisi ile Ölçme ve Değerlendirme Uygulamalarının İncelenmesi ve Eğitimsel Katkılarının Değerlendirilmesi**
Rıdvan Kağan Ağca
- 10:40** **Öğretmen Adaylarının Siber Aylaklık Profillerinin İncelenmesi**
Onur Dönmez, Fırat Sarsar, Beril Ceylan

Auditorium: CELCUS**10:00 - 10:50****Session 64****Session Chair: Özge Kelleci****13.10.2017**

- 10:00** **Online Sınavlarda Kopya Çekmeyi Engelleme ve Tespit Etme Yöntemlerinin Belirlenmesi: Bir Alanyazın Taraması**
Arif Cem Topuz Selçuk Karaman
- 10:10** **Kırsal Kesimdeki Eğitim Fakültesi Öğrencilerinin Bilgisayara Karşı Tutumları**
Ozan Raşit Yürüm, Selcan Kilis
- 10:20** **İhtiyaçlar, Yetenekler ve Fırsatlar Çerçevesinde Eğitim Teknolojisi Tasarlama ve Uygulama Önerileri**
Yakup Yılmaz, Mutlu Tahsin Üstündağ
- 10:30** **Eğitim Teknolojilerinin Entegrasyonunda Zaman Yönetimi: Yeri, Önemi ve İlgili Çıkarımlar**
Fatih Aydın
- 10:40** **Sosyo-Kültürel Özellikler Bağlamında Eğitim: Diyarbakır/Sur Örneği**
Buket Taşkın, Hakan Tüzün

10:50 - 11:00**Coffee Break**

Auditorium: Convention A**11:00 - 12:00****Session 65****Session Chair: Özcan Özgür Dursun****13.10.2017**

- 11:00 Duygusal Tasarımın İşe Koşulduğu Çoklu Ortamla Öğrenme Materyalinin Tasarlanması**
Zeynep Şahin Timar, Işıl Kabakçı Yurdakul
- 11:10 Öğretmen Adaylarının Ders Planlama ve Uygulamasının Öz-Yansıtıcı Araçlarla Desteklenmesi**
Yunis Şahinkayası, Hamide Şahinkayası, Halil Tüfekçi
- 11:20 Eğitim Teknolojileri Alanında Karma Yöntemle Desenlenen Araştırmaların İncelenmesi**
Esra Telli, Gökhan Dağhan
- 11:30 Ters Yüz Sınıf Modelinde Öğrenme Stratejileri: Bir Gözden Geçirme Çalışması**
Emine Cabı, Huriye Tülek
- 11:40 Etkinlik Tabanlı Mesleki Gelişim: Öğretmenlerin FeTeMM'e (Stem) Yönelik Algılarının İncelenmesi**
Volkan Aktas, Serkan Şendağ
- 11:50 Okul Kültürünün Öğretmenlerin İş Doyum Düzeylerine Etkisi**
Cemal Hakan Dikmen

Auditorium: Convention B**11:00 - 12:00****Session 66****Session Chair: Hüseyin Özçınar****13.10.2017**

- 11:00 Bilişim Teknolojileri Öğretmenlerinin Tükenmişlik Düzeylerinin Çeşitli Değişkenler Açısından Yordanıp Yordanmadığının İncelenmesi**
Mehmet Barış Horzum, Hakkı Bağcı, Ömer Faruk Gökmen
- 11:10 ISTE-T'nin Yeni Yeterliklerle Dönüşen Yüzü: ISTE-E**
Mehmet Şahin Solak, Canan Çolak
- 11:20 Net Children Go Mobile (Ncgm) Projesi: Türkiye ile 7 Avrupa Ülkesinin Karşılaştırmalı Analizi**
Yiğit Emrah Turgut, Engin Kurşun
- 11:30 Öğretim Elemanı Görüşleriyle Çevrimiçi Senkron Derslere Katılımı Etkileyen Faktörler**
Mustafa Serhat Dünder
- 11:40 Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümünde Çalışmakta Olan Öğretim Üyelerinin Akademik Çalışma Konularının İncelenmesi**
Raziye Sancar, Deniz Deryakulu

	11:50	Öğretim Elemanlarının Açık Ders Malzemelerini Bilme ve Kullanma Durumları Filiz Kalelioğlu, Hacer Türkoğlu
	11:00 - 12:00	Auditorium: ODEON Session 67 Session Chair: Berrin Doğusoy
13.10.2017	11:00	Üniversite Öğrencilerinin Bakış Açısıyla Sosyal Ağlarda Öğretim Elemanı – Öğrenci Etkileşimini Etkileyen Temel Faktörler Zeynep Turan, Levent Durdu, Yüksel Göktaş
	11:10	Teacher Related Challenges in Coding Education Ali Battal, Abdülmenaf Gül, Zafer Kadirhan
	11:20	Üniversite Öğrencilerinin Sosyal Medya Kullanım Durumlarının Cinsiyet ve Yaşa Göre Değişimi Kağan Kırcaburun, Muhammed Bahtiyar
	11:30	Understanding Teachers' Intention to Use ICT: What Technology Acceptance Model Tells Us İsmail Çelik, Selçuk Doğan, Selahattin Alan
	11:40	Üniversite Öğrencilerinde Sanal Mağdurluğun Cinsiyete ve Günlük Sosyal Medya Kullanım Düzeylerine Göre Değişimi Kağan Kırcaburun, Muhammed Bahtiyar
	11:50	Ortaokul Öğrencilerinin Sosyal Mühendislik Kavramına Yönelik Öz Farkındalık Düzeylerinin İncelenmesi Nihan Arslan Namlı, Ozan Şenkal
	11:00 - 12:00	Auditorium: SMYRNA Session 68 Session Chair: Işıl Kabakçı Yurdakul
13.10.2017	11:00	Ergenlerin Medya ve Teknoloji Kullanımı ve Tutumlarının İncelenmesi Hasan Özgür, Fatma Akgün
	11:10	Yüz Yüze Yürütülen Probleme Dayalı Öğrenme Sürecinde Yaşanan Sorunlar ve Teknoloji Destekli Çözüm Önerileri İrem Budakoğlu, Vildan Özeke, Özlem Coşkun, Yavuz Selim Kıyak
	11:20	Eğitsel Oyun Tasarlama Eğitiminin Etkililiğinin Değerlendirilmesi Özge Kelleci, Taibe Kulaksız
	11:30	Okul Kültürü, Teknoloji Liderliği ve Destek Hizmetlerinin Teknoloji Entegrasyonu Üzerindeki Rolü Hasan Gürfidan, Mustafa Koç

	11:40	Öğretmen Adaylarının Takım Çalışmalarında Takım İşlerliklerinin Değerlendirilmesi Çetin Güler, Meriç Boynukara
	11:50	Öğrencilerin İşbirliğine Dayalı Problem Çözme Yönteminin Uygulandığı Öğrenme Ortamına İlişkin Görüşlerinin İncelenmesi Erhan Ünal, Hasan Çakır
Auditorium: AGORA		
11:00 - 12:00	Session 69	
	Session Chair: Zafer Tanel	
13.10.2017	11:00	Öğrencilerin Bireysel Farklılıkları ile Probleme Dayalı Asenkron Tartışma Sürecindeki Etkileşim Düzeyleri Arasındaki İlişkinin İncelenmesi Şerife Ak, Yalçın Özdemir
	11:10	Öğretmen Adaylarının Okul Deneyimleri: Bir Durum Çalışması Veysel Demirer, Onur Baş Bektaş, Mert Akkoç
	11:20	Uzaktan Eğitimde Ders Veren Öğretim Elemanlarının Bireysel Yenilikçi Özelliklerinin İncelenmesi Recep Çakır, Caner Karaçaltı, Mehmethan Kılıç, Kemal Bilir
	11:30	Üniversite Öğrencilerinin Kendilerini Test Etme Sistemine Yönelik Kullanılabilirlik Algılarının Belirlenmesi Fatma Bayrak, Halil Yurdugül
	11:40	Lise Öğrencilerinin Çevrimiçi Öğrenme Etkinliklerine İlişkin Görüşleri: Kültürel Bir İnceleme Salih Bardakçı, Ömer Arslan, Yafes Can
	11:50	Kodlama Eğitimi Gerçekleştiren Sınıf Öğretmenlerin Kodlama Eğitime Yönelik Görüşleri Şule Şenol, Veysel Demirer
	Auditorium: CELCUS	
11:00 - 12:00	Session 70	
	Session Chair: Nezih Önal	
13.10.2017	11:00	New Technologies and New Literacies Raziye Demiralay
	11:10	Interaction Patterns of Teachers and Students at High School In Social Media Selcan Killis, Yasemin Gülbahar Güven
	11:20	Experiences of Sophomores in Design and Development of Educational Video Selcan Killis

	11:30	Exploring Preservice Science Teachers' Knowledge and Risk-Benefit Perceptions Regarding Genetically Modified Foods Nilay Öztürk
	11:40	Review of Studies on Mobile and Ubiquitous Learning in Selected Journals From 2011 To 2016 Hamide Şahinkayası, M. Mustafa Tat, Merve Türen, Ceren Bayrakdar, Nur Gizem Açıl, Serhat Sönmez, Halil Tüfekçi
	11:50	Examining Preservice Science Teachers' Character and Values as Global Citizenships Nilay Öztürk
12:00 - 14:00		Lunch
13:00 - 17:00		GEZİ <i>EFES VE ŞİRİNCE GEZİSİ</i>
14:00 - 14:50		Auditorium: Convention A Session 71 Session Chair: Kürşat Arslan
13.10.2017	14:00	Enablers and Barriers of Using a Blended Learning Environment In a Material Design Course Erman Uzun, Mehmet Mevlüt Odacı
	14:10	A Citation Network Analysis of Educational Research in Turkey Didem Tufan, Zafer Kadirhan, Yunus Alkış
	14:20	A Big Data Analysis: Usage Trends of Metu Learning Management System Mustafa Serhat Dünder, Kürşat Çağıltay
	14:30	Eğitim Bilişim Ağı (Eba) ve Soru Hazırlama Platformu Dilek Akpınar
	14:40	A Review on Acceptance Models for Wearable Technologies Ozan Raşit Yürüm, Okan Arslan
14:00 - 14:50		Auditorium: Convention B Session 72 Session Chair: Elif Buğra Kuzu Demir
13.10.2017	14:00	Lisansüstü Öğrencilerin İnternet'te Arama Yapma Davranışlarının İncelenmesi Berna Zurnacı, Emine Şendurur
	14:10	Türkiye'de Yabancı Dil Eğitiminde Teknoloji Kullanım ile İlgili Araştırmalar: Bir İçerik Analizi Çalışması

	Hüsamettin Erdemci, Mithat Elçiçek, Hasan Karal
14:20	Bilişim Teknolojileri Öğretmen Adaylarının Canlandırma ve Benzetimlere İlişkin Görüşlerinin İncelenmesi Erkan Çalışkan
14:30	Ulusal Akademik Dergilerde Yer Alan Mobil Öğrenme Çalışmalarındaki Eğilimler: Literatür Taraması Turgay Erdemir, Sibel Barın Özkan
14:40	Karma Tasarım Modeline Göre Hazırlanmış Bir E-Öğrenme Ortamı Hayrunnisa Ergin, Y. Deniz Arıkan
14:00 - 14:50	Auditorium: ODEON Session 73 Session Chair: Adile Aşkı Kurt
13.10.2017	14:00 Tasarım Bölümü Öğrencilerinin Marka Yaratmaya Yönelik Eğilimleri Sevil Yılmaz Aykul, Dursun Aykul, Osman Erol
	14:10 Kişiselleştirilebilir Arayüz Tasarımlarının Günlük Kullanımdaki Önemi Utku Kocaman
	14:20 Ürün Tasarımı Eğitiminde Akış Simülasyonlarının Ürün Karar Sürecine Etkileri Selçuk Keçel
	14:30 Çizimden Üretime Giden En Kısa Yol: 3 Boyutlu Modelleme ve 3 Boyutlu Çıktılar Utku Kocaman, Selçuk Keçel
	14:40 Simülasyon ve Bulut Teknolojilerinin Tasarım Eğitimine Katkıları Selçuk Keçel, Utku Kocaman
14:00 - 14:50	Auditorium: SMYRNA Session 74 Session Chair: Mehmet Fikret Gelibolu
13.10.2017	14:00 Öğretmenlerin Teknoloji Kullanım Düzeyleri: Çorum İli Örneği Bayram Gökbulut
	14:10 Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü Mezunlarının Öğretmen Seçiminde Kullanılan Sözlü Sınav Hakkındaki Görüşleri Canan Konyaoğlu, İbrahim Çetin
	14:20 Video Tabanlı Sosyal Medya Kullanımında Etkileşim Boyutlarının Değerlendirilmesi Barış Mercimek, Ulaş İlic

	14:30	Sosyoloji Öğretiminde Teknoloji Kullanımı: Potansiyeller ve Zorluklar Meryem Ayşegül, Kozak Çakır
	14:40	Bilişim Teknolojileri Öğretmen Adaylarının Moodle ile Ders İşlenmesi Hakkındaki Görüş ve Deneyimleri Esra Ergül Sönmez, Mustafa Koç
	14:00 - 14:50	Auditorium: AGORA Session 75 Session Chair: Y. Deniz Arıkan
13.10.2017	14:00	Plastik Sanatlar Eğitiminde Eğitim Teknolojisi Mücahit Bora
	14:10	Android Programlama Konusunda Hazırlanmış Harmanlanmış Öğrenme Ortamına Yönelik Öğrenci Görüşleri Cemal Hakan Dikmen, Mehmet Akif Ocak
	14:20	Öz-Düzenleyici Öğrenme Becerilerinin Üniversite Öğrencilerinin Akademik Başarısına Etkisi Şirin Nur Kaptanoğlu, Bahar Baran
	14:30	Scratch Öğreniminin Öğretmen Adaylarının Programlama Konusunda Fikir ve Tutumlarına Etkisi Melike Akçelik, Kürşat Arslan
	14:40	Öğretim Tasarımı Dersinde Not Almanın Ders Başarısına Etkisinin İncelenmesi Bahar Baran
	14:00 - 14:50	Auditorium: CELCUS Session 76 Session Chair: Zafer Tanel
13.10.2017	14:00	İlköğretim Matematik Öğretmeni Adaylarının Öğretim Materyallerine İlişkin Görüşleri Semih Kula Ünver, Aysun Nuket Elçi
	14:10	Çocukların Veri Setleri ile Problem Çözme Becerilerine Yönelik İhtiyacın Uzman Görüşleri ile Belirlenmesi Burcu Berikan
	14:20	İlköğretim Matematik Öğretmeni Adaylarının Kavram Yanılgılarına İlişkin Görüşleri Semih Kula Ünver, Aysun Nuket Elçi
	14:30	

14:40	Programlama Öğretimi ile İlgili Tezlerin Çeşitli Parametrelere Göre İncelenmesi (Türkiye Örneği) Murat Meriçelli
14:50 - 15:00	Coffee Break
15:00 - 15:50	Auditorium: Convention A Session 77 Session Chair: Bahar Baran
13.10.2017	15:00 Bilişim Teknolojileri ve Yazılım Dersi Öğretmenlerinin Kodlama Eğitime Yönelik Sorun ve Görüşleri Demet Gül, İbrahim Çetin
	15:10
	15:20
	15:30 Üniversite Öğrencilerinin Çevre Duyarlılıklarının İncelenmesi: İzmir İli Örneği Hacı Ali Kızıldağ, Kürşat Arslan
	15:40 Ulusal Akademik Dergilerde Yer Alan Harmanlanmış Öğrenme Çalışmalarındaki Eğilimler: Literatür Taraması Turgay Erdemir, Hasan Çoruk

15:00 - 15:50	Auditorium: Convention B Session 78 Session Chair: Adile Aşkı Kurt
13.10.2017	15:00 Bilim Okulunda Küresel Isınma ve İklim Değişikliği Etkinlikleri Sultan Baysan, Esin Acar, Melis Çağlayan
	15:10 Pedagojik Formasyon Öğrencilerinin Teknoloji Kullanım Düzeyleri ile Öğretmenliği Tercih Nedenlerinin İncelenmesi Mehmet Fikret Gelibolu, Fatih Balaman
	15:20 Alanımızın Tanımlanması ve Medya-Yöntem Tartışmasına Yönelik Öğretmen Adaylarının Görüşleri Mustafa Tepgeç, Coşkun Ateş, Beyza Uçar, Yasemin Demiraslan Çevik
	15:30 Öğretim Teknoloğu İş İlanlarının İncelenmesi: Türkiye ve ABD Örneği Murat Meriçelli, Mertcan Ünal
	15:40 Kişiselleştirilebilir Arayüz Tasarımlarının Günlük Kullanımdaki Önemi Utku Kocaman

Auditorium: ODEON**15:00 - 15:50****Session 79****Session Chair: Işıl Kabakçı Yurdakul****13.10.2017**

15:00 Fetemm Eğitimi Nedir? Nasıl Yapılmalı? Fetemm Eğitimine Yönelik Bir İnceleme
Can Fatih Efecan, Serkan Şendağ

15:10 Karmaşık Problem Çözme Becerileri ile Kodlamaya Yönelik Tutumlar Arasındaki İlişkinin İncelenmesi
Serkan Çankaya, Eyup Yünkül, Gürhan Durak, Zeynel Abidin Mısırlı

15:20 Trabzon İlindeki 4-8. Sınıf Öğrencilerinin Teknoloji Kullanım Durumları
Lokman Şılbır, Murat Atasoy, Adil Yıldız, Çiğdem Usta, Muharrem Aydın, Gülbahar Merve Çakmak Şılbır

15:30 Bilişim Teknolojileri ve Yazılım Dersine Yönelik Olarak Değişime Hazır Olma ve Programlama Öz Yeterlik Durumlarının Değerlendirilmesi
Esra Barut, Ufuk Tuğtekin, Özcan Özgür Dursun

15:40 Türkiye'de Programlama Öğretimine Yönelik Yapılan Lisansüstü Tezlerinin İncelenmesi
Mithat Elçiçek, Hüsamettin Erdemci, Hasan Karal

Auditorium: SMYRNA**15:00 - 15:50****Session 80****Session Chair: Özcan Özgür Dursun****13.10.2017**

15:00 Otizmlili Bireylerin Zeka Türlerine Göre Çevresiyle Uyumuna ve Bilişsel Gelişimlerine Yardımcı Mobil Araç: Otimobil
Vasif Nabiyev, Ali Kürşat Erümit, Büşra Özdemir, Volkan Akkaya

15:10 Çevrimiçi Ortamlarda İşbirlikli Çalışma Araçları Kullanımı Memnuniyetini Yordayan Değişkenlerin İncelenmesi
Adem Özgür, Öznur Çakır Babayiğit, Süleyman Sadi Seferoğlu

15:20 Elektrik Elektronik Teknolojisi Öğrencilerinin Laboratuvar Uygulama Becerilerinin Arttırılmasına Yönelik Bir Eylem Araştırması
Zafer Tanel, Turgay Yaman

15:30 Bilgi-İşlemsel Düşünme: Tanımlar ve Kavramlar
Halil İbrahim Haseski, Ulaş İlic, Ufuk Tuğtekin

15:40 Alan Temelli Yazılım Kullanımının Öğretmen Adaylarının Teknopedagojik Eğitim Yeterliklerine Etkisi
Zafer Tanel, Kürşat Arslan

Auditorium: AGORA**15:00 - 15:50****Session 81****Session Chair:** Elif Buğra Kuzu Demir**13.10.2017****15:00****15:10****Sınıf Öğretmenlerinin Temel Matematik ve Matematik Öğretimi Derslerinin Okul Matematiğine Yansımaları**

Aysun Nüket Elçi, Semiha Kula Ünver

15:20**Akademik Sahtekarlık Eğilimi ile Motivasyon Arasındaki İlişki**

İsmail Tatar, Adile Aşkım Kurt

15:30**Sınıf Öğretmenliği Programında Matematik Eğitimi Alanında Yapılan Yüksek Lisans Tezlerinin İncelenmesi**

Aysun Nüket Elçi, Semiha Kula Ünver

15:40**Auditorium: CELCUS****15:00 - 15:50****Session 82****Session Chair:** Kürşat Arslan**13.10.2017****15:00****Cebinizdeki Tarayıcı: Microsoft Office Lens**

Yasemin Kahyaoğlu Erdoğan, Adile Aşkım Kurt

15:10**Çocuklar İçin Güvenli İnternet Kullanımına Yönelik Yapılan Uygulamaların İncelenmesi**

Yasemin Kahyaoğlu Erdoğan, Adile Aşkım Kurt

15:20**Formasyon Öğretmen Adaylarının Akıllı Tahta Kullanımına Yönelik Tutumlarının Demografik Özelliklere Göre İncelenmesi**

Semra Ertem, Rıdvan Kete

15:30**Öğretmen Adaylarının Pedagojik Formasyon Programlarının Niteliği Hakkında Görüşleri**

Semra Ertem, Rıdvan Kete

15:40**Formasyon Öğretmen Adaylarının “Formasyon Eğitimi” Kavramına İlişkin Görüşlerinin Kelime İlişkilendirme Testi ile Analizi**

Semra Ertem, Rıdvan Kete

15:50 - 16:00**Coffee Break**

Auditorium: Convention A	
16:00 - 16:50	Session 83 Session Chair: Kürşat Arslan
13.10.2017	16:00 Motivasyonun Problemlı Çevrimiçi Oyun Oynamadaki Rolü Ferhan Şahin, Yusuf Levent Şahin
	16:10 Bt Öğretmenlerinin Kodlama Dersine Hazırbulunuşluk Düzeylerinin Çeşitli Demografik Özelliklerine Göre İncelenmesi Ercan Akpınar Zafer, Erkan Esen Uygur, Meltem Doğan, Sura Talayhan, Yasemin Kahyaoğlu Erdoğmuş
	16:20 Ortaokul Öğrencilerine Yönelik Kodlama Yazılımı Geliştirilmesi ve Yazılıma Yönelik Öğrenci Görüşlerinin Değerlendirilmesi Ercan Akpınar, Zafer Erkan, Nur Şahin, Aslıhan Ürek, Yasemin Kahyaoğlu Erdoğmuş
	16:30 Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Öğrencilerinin Html5 Konusunun Öğretimine Yönelik Görüşlerinin Değerlendirilmesi Ercan Akpınar, Zafer Erkan, Murat Öcal, İsmet Atalay, Tugay Yıldız
	16:40 Yabancı Dil Öğretimi Öğretmen Adaylarının Youtube İle İlgili Görüşlerinin İncelenmesi Şirin Nur Kaptanoğlu, Veysel Jiyan Tekalp, Bahar Baran
Auditorium: Convention B	
16:00 - 16:50	Session 84 Session Chair: Zafer Tanel
13.10.2017	16:00 Fizik Dersi Atom Fizikine Giriş ve Radyoaktivite Ünitesine Yönelik Program Geliştirme İbrahim Tuncel, Ayten İlhan
	16:10 Türkiye'deki Programlama Öğretiminin Programlama Bilgisinin Temelini Oluşturan Bileşenlere Göre İncelenmesi Alper Burmabıyık, Yusuf Levent Şahin
	16:20 Öğretmen Adaylarının FeTeMM (STEM) Öğretimi Yönelimleri Ayten İlhan, Zeynep Ayvaz-Tuncel
	16:30 Lisansüstü Öğrencilerinin Bilimsel Araştırma Yöntemleri Dersine Yönelik Yansıtmaları Elif Buğra Kuzu Demir, Kadir Demir
	16:40 Algoritma Oluşturma ve Programlama Öğretiminde Alternatif Bir Yaklaşım: Açık Kaynak Kodlu Mikro Denetleyiciler Elif Buğra Kuzu Demir, Kadir Demir

Auditorium: ODEON

16:00 - 16:50

Session 85

Session Chair: Bahar Baran

13.10.2017

- | | |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16:00 | What are the Virtues and Challenges of Wearable Technology Use in Education?
Elif Buğra Kuzu Demir, Kadir Demir, Hatice Ferhan Odabaşı |
| 16:10 | Tıp Eğitiminde Moodle Kullanımı: Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Örneği
Yusuf Yılmaz |
| 16:20 | Tıp Eğitiminde Sanal ve Mobil Öğrenme Ortamları
Kadir Demir, Ozan Karaca |
| 16:30 | Böte Mezunlarına Yeni İş Olanakları İçin Entegre Ders Tasarımı Önerisi: Moodle Geliştiriciliği ve İçerik Üreticiliği
Yusuf Yılmaz |

NOTE

A series of horizontal dotted lines for writing notes.

