



T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

7/40907-8 6K 97

Sayı : E-99074258-610-33
Konu : Soru Önergesi

7/40910-13 6K 97 12/03/2021

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi : 15.02.2021 tarihli ve 43452547-120.07-E.777023 sayılı yazınız.

İlgi yazınız ekinde alınan Ankara Milletvekili Yıldırım KAYA'nın 7/40907, Bursa Milletvekili Lale KARABIYIK'ın 7/40908, Tekirdağ Milletvekili İlhami Özcan AYGUN'un 7/40910, İstanbul Milletvekili Onursal ADIGÜZEL'in 7/40911, Adana Milletvekili Orhan SÜMER'in 7/40912, Siirt Milletvekili Meral DANIŞ BEŞTAŞ'ın 7/40913 esas numaralı yazılı soru önermeleri incelenmiş olup konuya ilişkin bilgiler ekte sunulmuştur.

Bilgilerinize arz ederim.

Ziya SELÇUK
Millî Eğitim Bakanı

Ek: Bilgi (11 Sayfa)



T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

7/40911
68 97

İSTANBUL MİLLETVEKİLİ ONURSAL ADIGÜZEL'İN 7/40911 ESAS NUMARALI
YAZILI SORU ÖNERGESİNE İLİŞKİN BİLGİ

EBA platformu salgına rağmen kesintisiz şekilde eğitimi sürdürebilme imkanı sunmuş olan interaktif bir platformdur. Yaz döneminde tamamlanan çalışmalarla EBA Canlı Ders altyapısı aynı anda 250.000 sınıfta çevrimiçi ders yapılabilecek kapasiteye ulaşmıştır. 30'ar dakika olarak gerçekleştirilebilen canlı dersler, gün içerisinde 18 farklı zaman diliminde hizmete sunulmaktadır. Bu doğrultuda günlük 3.000.000 canlı ders gerçekleştirilmesine imkan sunan EBA platformunun, her sınıfta bulunan öğrenci sayısı üzerinden hesaplandığında tüm öğrenci ve öğretmenlerimizin canlı ders ihtiyacını rahatlıkla karşılayabildiği görülmektedir.

Koronavirüs salgını sebebiyle ortaya çıkan uzaktan eğitim sürecinde imkânı olmayan öğrenciler için, Bakanlığımızca ailenin gelir durumu, okula devam eden kardeş sayısı gibi kriterleri çerçevesinde dağıtımı yapılan tablet bilgisayarın yanında 4.5G GSM hatlı 25 GB kotalı internet paketi dağıtımı da tamamlanmıştır. Bugüne kadar dağıtımı yapılan tablet bilgisayarlarla birlikte 500.000 öğrencinin teknolojik imkân ile uzaktan eğitime erişimi sağlanmıştır. Bakanlığımızca dağıtımı yapılan tablet bilgisayar sayısının tedarik sürecine bağlı olarak 2021 Mart ayının 3. haftasına kadar 660 bin adedi geçmesi hedeflenmektedir.

Türkiye'de Güvenli Okullaşma ve Uzaktan Eğitim Projesi ile sağlanan kredi "Acil Durumlarda Bağlantı ve Bilişim Teknolojileri Altyapısı", "Güvenli ve Kaliteli Dijital İçerik" ve "Eğitim Teknolojilerinin Güçlendirilmesi için Kurumsal Kapasite" bileşenlerine yönelik olarak kullanılacak olan Dünya Bankası Kredisinden, önerenin cevaplandırıldığı tarihe kadarki süreçte yaklaşık 23.000.000 TL harcama yapılmıştır.

Bakanlığımıza gelen, köylerdeki ve özel mülklere ait internet ağ altyapısı ve GSM kapsamı sorunu ile ilgili erişim talepleri Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı'na talebin karşılanması için resmi yazı ile iletilmektedir. Bakanlığımız, okullarımıza ait ağ altyapısı kurumlarını FATİH Projesi kapsamında yürütmektedir.

Koronavirüs salgını, 2020-2021 eğitim öğretim yılında ülkemizde yüz yüze ve uzaktan eğitim imkânlarının birlikte kullanılmasını zorunlu hâle getirmiştir. Salgın süreci dikkate alınarak EBA'ya erişimi bulunmayan öğrencilerimiz için ücretsiz dağıtılan ders kitaplarının yanı sıra onların öğrenme eksiklerini gidermek ve öğrenmelerini pekiştirmek, akademik olarak da desteklemek amacıyla;

TRT'de ilkökul ve ortaokullara yönelik iki ayrı kanal kurulmuş olup, öğrencilerimizin derslerini alan öğretmenleri tarafından sunumu yapılan ders içerikleri videolarıyla takip etmeleri sağlanmıştır. Ders anlatım programlarının EBA TV kanallarında günün farklı saatlerinde de tekrar yayınlanması sağlanmıştır.

Özellikle kırsal bölgelerde birleştirilmiş sınıf uygulaması yapılan okullarımızdaki öğretmen ve öğrencilerimiz için, Türkçe (1-2-3-4. sınıflar ve ilk okuma yazma), Matematik (1-2-3-4. sınıflar), Fen Bilimleri (3-4. sınıflar), Hayat Bilgisi (1-2-3. sınıflar), Sosyal Bilgiler (4. sınıf) alanında 17 adet çalışma kitabı öğretmenlerin ödevli saatlerde de kullanabileceği ve öğrencilerin bireysel veya grupta gerçekleştirebileceği etkinlikler esas alınarak öğrencilerin ihtiyaçlarına ve hazır bulunuşluklarına uygun şekilde hazırlanmış ve ilk kez 2020-2021 eğitim öğretim yılında birleştirilmiş sınıf uygulaması yapılan okullardaki öğrencilerimize dağıtımı tamamlanmıştır. Bununla birlikte tüm ilkökul öğrencilerimizin de kullanımı için EBA ile birlikte <http://teggmateryal.eba.gov.tr> internet adresinde yayınlanmıştır.



T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

İlkokul ve ortaokul öğrencilerimize yönelik pedagojik yaklaşımı kuvvetli, kavramsal derinliği önde tutan, konu bütünlüğü taşıyan, yüksek etkileşimli dijital içeriklerin oluşturulmasına yönelik Türkçe, Matematik, İngilizce ve Müzik alanında geliştirilen içerikler EBA'da yayınlanmıştır.

Ortaokul 5, 6, 7 ve 8. sınıflar için Türkçe, Matematik, Fen Bilimleri, Sosyal Bilgiler ve T.C. İnkılap Tarihi ve Atatürkçülük derslerine ait olmak üzere toplam 112 fasikülden oluşan 16 kitaplık çalışma sayfaları da hazırlanmış olup <http://www.eba.gov.tr> ile <http://teggmateryal.eba.gov.tr/> internet adresinde yayınlanmıştır.

Öğrencilerimizi, 4 temel dil becerisinde de (konuşma, dinleme, okuma ve yazma) desteklemek amacıyla öğrenci ve öğretmenlerimizin kullanımına sunulmak üzere 2. sınıftan 8. sınıf seviyesine kadar İngilizce etkinlik kılavuzları hazırlanmıştır. Söz konusu materyaller aynı zamanda 2023 Eğitim Vizyonu hedefleri arasında yer alan disiplinler arası yaklaşımla Matematik, Fen Bilimleri, Sosyal Bilgiler ve Görsel Sanatlar gibi farklı disiplinlerle birlikte öğrenci merkezli projeleri içeren etkinlik kılavuzlarından oluşmaktadır. İlkokul 2. sınıftan 8. sınıfa kadar toplamda 70 fasikül, 1642 sayfa olarak hazırlanan 7 kitap ve dinleme metinlerini içeren ses dosyaları üretilmiştir.

Öğretmen ve öğrencilere yönelik hazırlanan basılı materyal, elektronik materyal, akademik destek materyali, çalışma kitabı, etkinlik havuzu, dijital içerik çalışmalarının EBA'da yayınlanmasının yanı sıra erişimi kolaylaştırmak amacıyla <http://teggmateryal.eba.gov.tr/> sitesi oluşturulmuş ve 3.400'ten fazla içerik yayınlanmıştır.

Ortaöğretimde 9, 10, 11, 12. sınıf Biyoloji, Coğrafya, Felsefe, Fizik, İngilizce, Kimya, Matematik, Tarih, Türk Dili ve Edebiyatı branşlarına yönelik ders videoları çekilerek TRT EBA TV LİSE kanalında yayınlanmıştır.

Ayrıca ders aralarında 54'ü Bakanlığımız Ortaöğretim Genel Müdürlüğü tarafından diğerleri ise okullarımızda (İstanbul "EBA'da Hayat Var" ekibi ile) yaklaşık 90 içerik çekilmiştir. Farklı sürelerde ve meslek tanıtımları, sanat, spor ve kültür gibi konularda hazırlanan bu içerikler ders aralarında yayınlanmıştır. Hafta içi derslerinde 9, 10, 11. sınıflar için uzaktan eğitime geçildiği tarihten başlanarak sene sonuna kadar olan tüm kazanımlar işlenmiştir. 12. sınıflarda ise 1. dönem konuları tekrar edilmiştir.

2020-2021 eğitim öğretim yılının 2. dönemi için ders videoları hazırlanmış olup TRT EBA TV LİSE kanalında yayınlanacaktır.

2020-2021 eğitim öğretim yılı için 2521 ders videosu, 664 ara etkinlik videosu çekimleri tamamlanmış olup, TRT EBA TV LİSE kanalında internet erişimi olmayan dezavantajlı öğrenciler için yayınlanmaktadır.

Ayrıca 2020-2021 eğitim öğretim yılının 2. dönemi için de EBA TV ve çevrimiçi (online) eğitime erişim sorunu yaşayan öğrenciler için söz konusu çalışmalar devam etmektedir.

Cep telefonları günümüzün vazgeçilmez araçlarından biri haline gelmiştir. Öğrencilerin cep telefonu ile harcadıkları zamanın daha kaliteli ve akademik açıdan yararlı hâle getirilebilmesi için "Oggmateryal Soru Bankası Mobil Uygulama" hazırlanmıştır.

Söz konusu uygulama ile tüm öğrencilerimizin akademik başarılarına katkı sunma amaçlanmaktadır. Özellikle internete erişimi olmayan dezavantajlı öğrencilerin soru çözümlerine ulaşmaları konusunda etkili olmaları hedeflenmektedir. Mobil uygulama çevrimiçi-çevrimdışı çalışabilmektedir. Türk Dili ve Edebiyatı, Tarih, Coğrafya, Felsefe, Matematik, Biyoloji, Kimya, Fizik ve İngilizce derslerine ait soru çözüm videoları çekilerek sisteme yüklenecek ve soru bankası oluşturup öğrencilerin soru çözüm videolarına mobil uygulama ile ulaşmaları sağlanacaktır.



T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

Mobil uygulamanın içeriğini oluşturacak soruların ders zümreleri tarafından son kontrolleri yapılmış ve söz konusu uygulama 03/02/2021 tarihi itibarıyla yayınlanmaya başlanmıştır.

9, 10, 11 ve 12. sınıf öğrencilerinin çalışmalarında yardımcı olmak üzere hazırlanan mobil uygulamada, Türk dili ve edebiyatı, tarih, coğrafya, felsefe grubu, matematik, fizik, kimya, biyoloji ve İngilizce derslerinin 200 üniteden oluşan tüm müfredatını kapsayan 15.000 soru bulunmaktadır.

Mobil Soru Bankası'ndaki sorular; alan öğretmenleri tarafından derslerin öğretim programları, üniteleri, konuları ve kazanımları dikkate alınarak hazırlanmıştır. Soru Bankasına ayrıca Bakanlığımız Ölçme, Değerlendirme ve Sınav Hizmetleri Genel Müdürlüğü tarafından hazırlanmış olan Kazanım Kavrama Testleri de ünite, konu ve kazanımlara göre sınıflandırılarak eklenmiştir.

Ogm Materyal Soru Bankası Uygulamasına öğrenciler appstore ve playstore üzerinden ücretsiz erişim sağlamaktadır.

Ayrıca söz konusu derslerden soru çözüm videolarının da yayınlanması planlanmakta olup çalışmalar devam etmektedir.

EBA Akademik Destek Platformu; içeriğinde ders anlatımlarının, konu özetlerinin, testlerin yer aldığı, 11. ve 12. sınıf öğrencilerinin kullanımına sunulan ve YKS ye hazırlanan öğrencilerin hedeflerine ulaşmaları konusunda kullandıkları yapay zekâ destekli bir platformdur. Bu platformda Periyodik olarak deneme sınavları yapılmakta ve bu sınavlara göre öğrencilere günlük, haftalık ve aylık ders programları da hazırlanmaktadır.

Bakanlığımız Ortaöğretim Genel Müdürlüğü tarafından gerçekleştirilen EBA Akademik Destek İngilizce İçerik İnceleme çalışmaları tamamlanarak video çekimleri gerçekleştirilmiştir. Çekimleri tamamlanan videoları ise ders zümresi tarafından son kontrolleri yapıldıktan sonra EBA Akademik Destek Platformuna yüklenecektir.