



**T.C.  
BALIKESİR VALİLİĞİ**

**BAŞARIYI İZLEME VE GELİŞTİRME PROJESİ  
(BİGEP)**

**BAŞARIYI İZLEME VE GELİŞTİRME PROJESİ**

**İYİ UYGULAMA ÖRNEKLERİ  
BAŞVURU FORMU**

**BALIKESİR 2022**

**2021-2022 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI BAŞARIYI İZLEME VE GELİŞTİRME PROJESİ (BİGEP)  
İYİ UYGULAMA ÖRNEKLERİ BAŞVURU FORMU**

**Başvuru Bilgileri**

İlçe	BURHANIYE		
Okul/ Kurum	BURHANIYE BİLİM VE SANAT MERKEZİ		
Okul Müdürü Adı Soyadı	MURAT KIRBIYIK		
Telefon	05053692827	E-posta	burhaniyebilsem@gmail.com
İyi Uygulamayı Geliştiren Öğretmen Adı Soyadı	MURAT KIRBIYIK		
Okul/ Kurum	BURHANIYE BİLİM VE SANAT MERKEZİ		
Branş	SINIF ÖĞRETMENİ		
Telefon	05053692827	E-posta	muratahenk1@gmail.com

**Uygulamayı Geliştiren Diğer Öğretmenler**

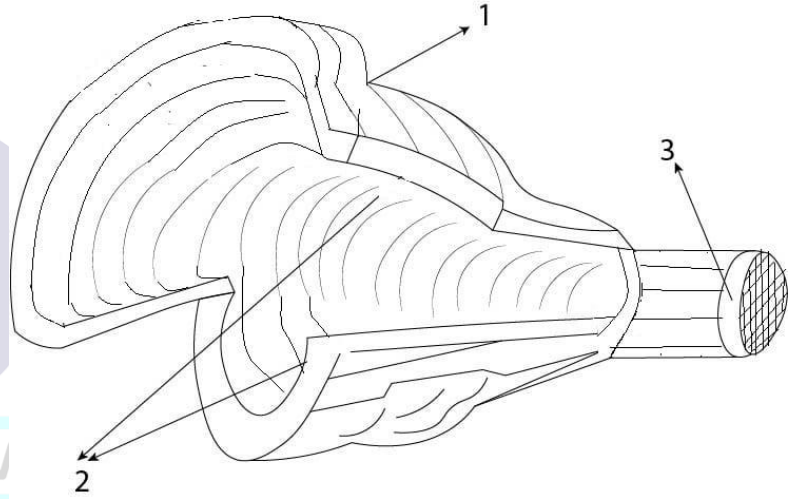
Sıra	Adı Soyadı	Okul	Branş	Telefon
1	HARUN YILDIZ	BURHANIYE BİLİM VE SANAT MERKEZİ	BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ÖĞRETMENİ	05444165070

Uygulama Bilgileri	
<b>A. İyi Uygulamanın Adı</b>	<b>SU GEÇİRMİYEN SES GEÇİREN KULAK TIKACI</b>
<b>B. İyi Uygulamanın Kategorisi</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Akademik Alanda Uygulanan Çalışmalar,</li> <li>• Proje Çalışmaları,</li> <li>• Yenilikçi Eğitim – Öğretim Ortamları ve Tasarım Beceri Atölyeleri Alanındaki Çalışmalar</li> </ul>	<b>Proje Çalışmaları</b>
<b>C. İyi Uygulamanın Amacı</b>	Mevcut çalışma sağlık sorunları ve diğer nedenlerden kulak tıkacı takmak zorunda kalan bireylere, mevcut kulak tıkaçlarından farklı sıvı geçirmeyen ama ses geçiren bir kulak tıkacıdır.
<b>D. İyi Uygulamanın Hedef Kitle</b>	Yüzücüler, sağlık problemi yaşayan insanlar
<b>E. İyi Uygulamanın Paydaşları</b>	Burhaniye İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü, Balıkesir İl Milli Eğitim Müdürlüğü, Kamu Kuruluşları, Teknoloji Şirketleri.
<b>F. İyi Uygulamanın Süresi</b>	OCAK-ŞUBAT-MART 2022
<b>G. Uygulamanın Özeti</b>	Mevcut buluş sağlık sorunları ve diğer nedenlerden kulak tıkacı takmak zorunda kalan bireylere, mevcut kulak tıkaçlarından farklı sıvı geçirmeyen ama ses geçiren bir kulak tıkacıdır. Kulağın yapısı, sesin iletimi, malzemelerin özellikleri gibi bilimsel veriler ışığında, deneysel ölçümleri yapılarak geliştirilen, bu tasarımla kulak tıkaçlarının sadece kulağı tıkamak amaçlı değil, farkında olunmayan, ihtiyaca göre tasarlanması gereken kulak tıkacı sorununun çözümünde önemli bir adım olmuştur. Buluş, sesin iletiminde sesin bir noktada toplanması için dış kulağın yapısına benzer bir yapı ile içi boş koni boru şeklindeki yapı ve kulak derisine temas eden yerler yumuşak steril silikon kalıp malzeme (1), ses iletimini en yüksek hızda sağlayan alaşım (2), kulağın iç noktalarına ses iletimini ve rezonansını sağlayan 10 mikron inceliğinde sesi ileten ve su geçirmeyen özel yapıli filtre (3) ile karakterize edilir.

**H. İyi Uygulamanın Sonunda Elde Edilen Çıktılar ve Sonuçları**

Kulak tıkacı takmak zorunda olan yüzücülerin rahatlıkla yüzebilmelerini sağlamaktadır.

**İ. Diğer (Eklemek istediğiniz afiş, fotoğraf, link vb. görselleri bu kısma ekleyiniz)**



BAŞARIYI İZLEME V