

PROJENİN ADI	PANDEMİ İLE SINAVIMIZ
PROJENİN GEREKÇESİ	Pandemi sürecinde enfeksiyon kontrolünün önemi, gerekçeleri ve önlemlerle ilgili sağlığımızı etkileyen faktörlerin araştırılması
PROJENİN ÖZETİ	Projemiz günümüzün en önemli sağlık problemi olarak karşımız çıkan pandemi süreci ve sebebi olan COVID 19 ile ilgili araştırmalar yapmaktır. Mikrobiyoloji alanında gerçekleştireceğimiz projemiz disiplinler arası bir yaklaşımla gerçekleştirilecek olup, farklı ilgi alanlarına sahip geniş bir grup öğrencinin proje tasarlama yeteneklerini geliştirmeyi hedeflemektedir. Bu bağlamda, halihazırda belirlemiş olduğumuz proje konumuzla ilgili, hipotezlerin oluşturulması, kaynakların taranması, araştırma metodolojilerinin belirlenmesi, ekip ve süreçlerin tanımlanması ve iş planının hazırlanması aşamaları gerçekleştirilecektir. Projede, COVID19 genlerinin görevleri araştırılarak bu genlerle üretilen virüs proteinlerinin insan vücudunda gerçekleştirdiği faaliyetler araştırılacak ve insanlarda sebep olduğu şikayetlerle ilgili olarak nasıl etkili oldukları araştırılacaktır.
PROJENİN AMACI VE HEDEFLERİ	<ul style="list-style-type: none">• Proje tasarımını öğrencilere kavratmak• İş planı çıkarılmasının öğretilmesi• Güncel bir probleme karşı acil çözüm önerilerinin geliştirilmesi bilinci kazandırmak• Biyolojinin mikrobiyoloji alt dalı hakkında mesleki bilgilendirme sağlamak• Günümüzde disiplinler arası çalışma kültürünün yaygınlaşan bir metodoloji olduğu bilincinin öğrencilerimize kazandırmak
PROJE İÇİN PAYDAŞ/KİŞİ/KURULUŞLAR	MEB ve üniversite araştırma gruplar
PROJENİN UYGULAMA ADIMLARI	Proje konusuyla ilgili literatür taraması Hipotez(ler)in belirlenmesi Araştırma metodolojinin tanımlanması İş planı oluşturulması ve araştırma grubuna görev dağılımının gerçekleştirilmesi Araştırmayla ilgili gerekli eğitimlerin verilmesi ve proje ilerleme sunumlarının gerçekleştirilmesi Proje raporu hazırlanması ve sunumu
PROJENİN UYGULANACAĞI YER	Sağlık alanında teorik ve bilişim teknolojilerinden yararlanarak gerçekleştirilen araştırma
PROJENİN BAŞLAMA BİTİŞ TARİHİ	12 Ekim 2020
PROJE ÇIKTILARI	<ul style="list-style-type: none">- Araştırma konusu ve planıyla ilgili sunum ve poster hazırlanması- Bilişim teknolojileri kullanılarak gerçekleştirilen proje çıktılarının sunumu (web sayfası, poster veya sunum)- Proje kapsamında gerekli teknik eğitimler

SÜRDÜREBİLİRLİK	Proje kapsamında gerçekleştireceğimiz çalışmalar sağlık alanında gerçekleştirilecek farklı projelerde de kullanabilecek disiplinler arası bilgi ve tecrübe sağlayacağından sürdürülebilirlik sağlayacaktır.
<u>PROJEYİ HAZIRLAYAN</u> OKULUN ADI: HAZIRLAYANLARIN AD SOYAD: EMİL TEL	Burak Bora AL Selda ÇELİK dzseldacelik@gmail.com 05055454401

