

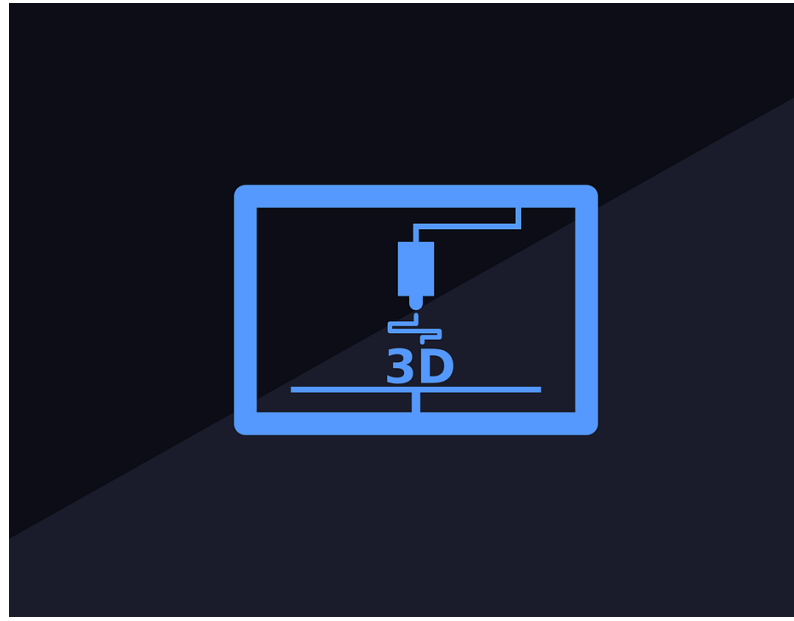
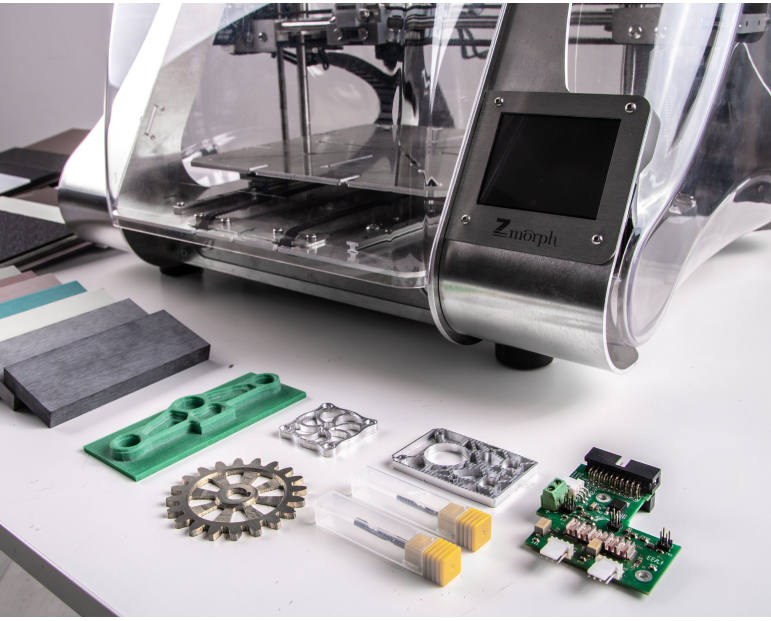


PROJE N°: 2019-1-PT01-KA201-060833

01.10.2019 - 30.09.2021

3DP ÖĞRETMEN PROJESİ

3D YAZICILARIN GELECEĞİN EĞİTİMİNDE
UYGULANMASI



3DP Öğretmen projesinde güncel durum

3DP ÖĞRETMEN projesi kapsamında gerçekleştirilmekte olan faaliyetler, proje fikri çıktıları olan 3DP Öğretmen Rehber Kitabı ve Yenilikçi Öğretmen Ortamının (ITE) şekillenmesini sağlamaktadır.

3DP uygulaması, metodoloji, donanım ve yazılım ipuçları, güvenlik ve iyi uygulama örnekleri önerilerinden oluşan rehber kitabın hazırlığının son aşamasında olan ortaklık, şu anda ikinci fikri çıktı olan "Yenilikçi Öğretmen Ortamı (ITE)" nin geliştirilmesi için ihtiyaç analiz çalışmaları yapmaktadır.

Bir sonraki aşamamız nedir?

İhtiyaç analiz çalışmasının ardından, uluslararası uzman öğretmen ağının oluşturulması ve interaktif yapıda deneyim paylaşımını sağlamak için Yenilikçi Öğretmenler Ortamı (ITE)" nin kurulumu sağlanacaktır.

Ayrıca, projenin yaygınlaştırılması, 3D yazıcıların geleceğin eğitimindeki önemi üzerine farkındalığın artırılması için proje yürütme ekibi sosyal medya hesaplarını sürekli olarak güncellemekte, okuyuculara sektördeki son gelişmelerden haberdar etmek için aylık olarak makaleler yayınlamaktadır.





Proje hakkında

3DP ÖĞRETMEN

3DP Öğretmen projesi, eğitimde 3D baskının uygulanmasıyla ilgili olarak öğretmenlerin dijital yeterliliklerini geliştirmek amacıyla oluşturulmuş bir proje olup 4 ana fikri çıktıya sahiptir. Bunlar;

- **3DP Öğretmen Rehber Kitabı**
- **Öğretmenler için 3B modelleme kursu,**
- **Yenilikçi Öğretmenler Ortamı (ITE),**
- **3DP uzman öğretmen ağı**



YENİLİKÇİ ÖĞRETMEN ORTAMI (ITE) nedir?

ITE, 3DP teknolojisini geleceğin eğitiminde uygulanmasına yardımcı olacak bir 3DP uzman öğretmen topluluğu oluşturma potansiyeline sahip konu hakkında bilgi, deneyim, fikir paylaşımına olanak tanıyan bir platform olacaktır. Dolayısıyla; 3D baskı ile ilgilenen öğretmenler için uluslararası açık kaynak görevini üstlenecektir.

ITE platformu aşağıdaki bölümlerden oluşacaktır:

- ITE'nin teorik kısmını oluşturan 3DP Öğretmen Rehber Kitabı
- Tüm ortakların dillerinde hazırlanmış olan bir dizi 3D Modelleme Kursu (3DM)
- Öğretmenler tarafından hazırlanan 3D modeller. Ayrıca öğretmenler kendi 3D modellerini yükleme ve diğer öğretmenler tarafından hazırlanan 3D modelleri kullanma fırsatına sahip olacaklardır.
- Ders planları / Öneriler - öğretmenler ders planlarını ve 3DP uygulamasına ilişkin fikirlerini paylaşabileceklerdir.
- 3DP kullanmakla ilgilenen öğretmenlerin / okulların veri tabanı,
- Okullarla işbirliği yapmaya hazır ve eğitimde 3DP'yi desteklemekle ilgilenen 3DP şirketlerinin veri tabanı.
- Öğretmenleri ve diğer paydaşları 3D baskı sektöründen haberdar etmek için Haberler bölümü.



3DP TEACHER - [Facebook](#)



[3DP TEACHER](#)

"Erasmus+ Programı kapsamında Avrupa Komisyonu tarafından desteklenmektedir. Ancak burada yer alan görüşlerden Avrupa Komisyonu sorumlu tutulamaz."



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union