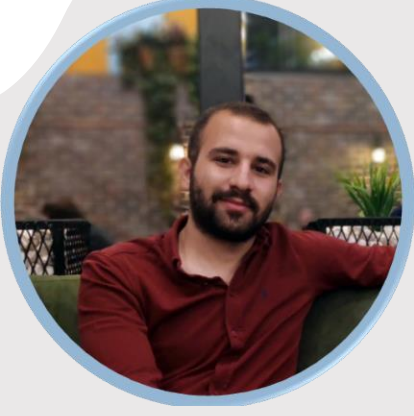




ANAHTAR KELİMELER

- ✓ Okul Öncesi Eğitim
- ✓ Okul Öncesi Eğitim Yapıları
- ✓ Enerji
- ✓ Enerji Etkin Tasarım Parametreleri
- ✓ Enerji Etkin İyileştirme

İLETİŞİM

E-POSTA:
sebahattinemrekilic@gmail.com

TEZ DANIŞMANI

TELEFON:
224-294-2126

E-POSTA:
filizs@uludag.edu.tr



OKUL ÖNCESİ EĞİTİM YAPILARINDA ENERJİ ETKİN İYİLEŞTİRME STRATEJİLERİ

Sebahattin Emre KILIÇ

0000-0001-6110-1807
BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
MİMARLIK ANABİLİM DALI
YÜKSEK LİSANS PROGRAMI

DANIŞMAN

PROF. DR. Filiz ŞENKAL SEZERİ
0000-0002-8376-5177
BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
MİMARLIK ANABİLİM DALI
BURSA – TÜRKİYE



TEZÖZETİ

Okul öncesi eğitim yapıları bireysel ve bağımsız olarak incelenmesi ve değerlendirilmesi gereken yapılar olarak karşımıza çıkmaktadır. Dünyada olduğu gibi okul öncesi eğitim yapılarında yaşanan gelişmeler paralelinde enerji etkin iyileştirme stratejileri ve tasarım parametreleri önemli hale gelmiştir. Mevcut okul öncesi eğitim yapılarının iyileştirilmesi üzerine ve yeni yapılacak olan okul öncesi eğitim yapılarında enerji etkin tasarım üzerinde çok fazla çalışma yapılmamış olması yapılan bu çalışmanın gerçekleştirilmesi için temel oluşturmıştır.

Okul öncesi eğitimin önemi, tarihsel gelişimi ve yapıları ve enerji kavramı ile etkinliği hakkında bilgiler verilmiş olup enerji tüketimine etki eden faktörlerle bunlara karşı tüketimi minimuma indirmek adına yapılan çalışmalardan bahsedilmiştir.

TEZ SONUÇLARININ UYGULAMA ALANLARI

Günümüz enerji kullanımı değerlerine bakıldığında; yapılarda harcanan enerjinin toplam harcanan enerji yüzdesi arasında oldukça büyük bir paya sahip olduğu görülmektedir. Yenilemez enerji kaynaklarının azalmasıyla yapıların enerji etkin tasarlanması gerekliliği oluşmaktadır.

Okul öncesi eğitim yapılarının tasarım aşamasında doğru ve bütüncül bir yaklaşımın belirlenmesine yardımcı olacak enerji etkin tasarım parametreleri ve gelecek okul öncesi eğitim yapı uygulamaları için bir kılavuz oluşturulduğunda çevre dostu yapılar inşa edilmiş olacaktır.

YAYINLAR