

Teknofest Takım Başvurunuz Alınmıştır

Proje Başlığı

Ares

Proje Açıklaması

Projenin Yöntemi: Bizler bu projede yenilenebilir enerjileri kullanarak elektrikli arabaları daha verimli şekilde kullanmayı hedefliyoruz. Aracın yan gövdesine taktığımız bir pervane sayesinde araç hareket halindeyken rüzgar enerjisini değerlendirecek ve yine araca taktığımız ikinci bir akü ile bu enerjiyi depolayacaktır. Aracın bataryada depolanan enerjisi tükendiğinde araca döşediğimiz bir buton sayesinde ikinci akü devreye girecek ve aracın daha fazla mesafe kat etmesini sağlayacağız.\\r\\nBeklenen Sonuç: Araca taktığımız ekstra akü sayesinde araç hem rüzgar enerjisini kullanacak hem de daha fazla mesafe kat edebilecektir. Böylece uzun mesafe yolculuklar daha da kolaylaşacaktır.\\r\\n

Başvuru Yaptığı Takım Adı

Ares

Takım ID

#199887

Başvuru ID

#849305

Başvuru Yaptığı Yarışma Adı

2023 Liseler Arası Efficiency Challenge Elektrikli Araç Yarışları

Başvuru Yaptığı Tarih ve Saat

17 Kasım 2022 19:50

Takım Üye Listesi

Koray Aydın Berat Aka Rumeysa ÖZDOĞAN samet sağın Arda Özkan

Arda Samed Sucu Serdar Aktaş