***Elektrik Enerjisi ile Nesne Taşıma :***

Günümüzde, genel bir ihtiyaç olan teknoloji artık her alanda karşımıza çıkıyor. Teknoloji Denilince aklımıza telefonlar tabletler yâda bilgisayarlar geliyor. Bu alanlar Sadece elektronik cihazlar yada telefonlar değil.Dünyanın her alanında karşımızda bu teknoloji denilen terim.Peki sizin aklınıza teknoloji denilince ne geliyor ?. Benim aklımda hep teknoloji; yenilikçi (inovasyon) terimi aklıma geliyor.Bu terim yenilikçi olduğunun yanında korkunç bir terim olarak aklımda kalmış . Biz bu terimi Furkan ve Emre olarak gündelik hayatımızda nasıl işe yarar diye düşündük ve şu karara vardık.Günümüzde Taşımacılık her sektörde önemli.Biz taşımacılık konusunu farklı bir boyuta vardırarak bir proje tasarlamaya karar verdik.Bu projemiz lojistik üstüne kurulup,insanların ihtiyaçlarını karşılama konusunda onlara bir kolaylık sağlamayı düşündük.Bu fikrimiz daha önce çoğu firma taşıma,iletişim şeklinde kullanmıştı.Biz ise bu projemizde daha farklı düşünerek nasıl daha ilerici olabilir ve insanların yararına olur diye düşündük.Ve aldığımız karar doğrultusunda günümüzde bir ihtiyaç olan kargolama ve kargo şirketlerinin yaptığı işi bu projenin devralmasını uygun gördük.Lafı fazla uzatmadan projemizin nasıl çalıştığı konusunda sizlerle fikirlerimizi paylaşalım.

***Projenin Çalışması:***

Projemiz çalışma prensibi; Öncelikle bizim projemizin temel aldığı sistemin örnekleri Dünyamızda ve ülkemizde farklı çeşitleri bulunmaktadır . Projenin amacı elektrik enerjisinden yararlanarak bir noktadan diğer bir noktaya fazla güç kullanmadan hızlı bir şekilde ulaşımı ve lojistiği kolaylıkla sağlamak.Projemizin diğer sistemlerden farkları şunlardır;diğer sistemler çok fazla enerji gerektiriyor ve enerjinin depolanması için büyük alanlara ihtiyaç duyuluyor. Bizim sistemimiz az maliyetli,az enerji harcayan ve az depolama alanı gerektiren bir sistemdir,çalışma prensibi diğerlerine göre daha farklıdır.Projemiz iki kısımdan oluşuyor birincisi fırlatıcının bulunduğu kısım ikincisi ise sürtünmeyi ve yerçekimi en aza indirecek olan manyetik levitasyon tünelidir .Bu sistemin işleyişi ilk olarak elektriksel kısmı n kapsülü belirli bir hıza ulaştırması ikinci olarak ise bu hızım sürtünme ve yerçekiminin en az olduğu levitasyon tünelinde ilk baştaki kazanılan yüksek hızın korunumu sayesinde uzak mesafelere az enerji kullanarak taşınmasına dayanır.

