

ay kenti

Ay'dan Dünya'ya

Merhaba arkadaşlar. Ben Yiğit Turan. Size ileride yapılabilmesi mümkün olan bir projeden bahsedeceğim -belki 3458 yılında. Ay'da yaşamın olması ve sürdürülmesi için okyanuslar, denizler, göller, apartmanlar, evler, insanlar, bitkiler vb. gibi şeyler olmalı. Pathfinder gibi araçlar ulaşımında kullanılmalı. Yollar ise asfalttan yapılmalı. Astronotların kullandığı, ısıtıldığında hazır hale gelen yiyecekler kullanılmalı. Ay'a Dünya'dan toprak getirilip Ay'ın yüzeyine serilecek. Bu sayede bitkiler yetiştirilebilecek. İnsanlar radyo alıcı ve vericileriyle konuşabilecekler. Çocukların eğitim görmesi için okullar Ay'da da yapılmalı. Tabii güvenliğin sağlanması için polis ve itfaiye. Sonra insanların Dünya'daki ve Ay'daki haberleri alabilmesi için yerçekimine dayanıklı bir televizyon gerekiyor. İçinizden bunların çözüm yolları nerede diyenleri duyuyorum. Onun için Apartmanların içerisine su ve ısı verilmeli. Bunlar Dünya'dan sağlanmalı. Ama bence en büyük sorun Ay'a gidecek insanların biraz yürekli ve biraz zengin olmasının gerekmesi. Bu projenin sahibi olarak ilk ben gidebilirim. Ama benim bu kâğıda sığdıramadığım daha çok sorunun var. Pardon birkaç sorunun var. Ay'da kent kurma projemi beğendiğinizi umarım. (Bu arada kafalarınıza dikkat edin yeşil antenler çıkmasın)

Yiğit Turan / Marmara Koleji / 5-C

Ay'daki Kent

Ay'da bir kent kuruyoruz. Bu kentte kraterlerin bulunması ve hava sıcaklığının Dünya'ya göre anormal olmasına rağmen burada teknolojiye açık ve dünya yaşamına uygun modern bir kent bulunmaktadır. Ay'da önceden birçok büyük yerleşim merkezleri kurulmasına rağmen bu kent, Ay'da kurulan en büyük ve en gelişmiş kenttir. Kentin üstüne yerleştirilmiş olan dev aynalar geceleri sıfırın altında 175°C olan değişken sıcaklıkların yarattığı olumsuz etkileri yok etmektedir. Bu aynalar, Güneş'in ışıklarını geceleri kente yansıtarak, Ay'daki sıcaklığı hem yükseltecek hem de geceleri kentin aydınlık kalmasını sağlayacaktır. Ay'daki yer katmanının derinliklerinde bulunan buzlar eritilerek okyanuslar ve denizler oluşturulacaktır. Bu okyanuslarda ve denizlerde bulunan suların içindeki oksijenler ayrıştırılarak depo edilmektedir. Bu oksijenler tüplere doldurularak insanlara aylık oksijen ihtiyaçlarına göre dağıtılacaktır. Kentteki gece sıcaklığı halledildikten sonra geriye gündüz sıcaklığı kalmaktadır. Ay'ın gündüzleri 125°C'ye varan sıcaklıkları halledilemeyeceği için insanlar gündüzleri ısıya karşı özel kıyafetlerle dolaşmaktadırlar. Bu özel kıyafetler kalın naylonlardan yapılmış giysiden ve cam kasketten oluşturulmaktadır. Bu aylık ihtiyaca göre dağıtılacak olan oksijen tüpleri ise bu özel giysinin arkasına takılıp bir boru yardımıyla oksijeni cam kaskete ulaştırmaktadır. İnsanlar ise kafalarına taktıkları bu cam kasketlerden oksijeni almaktadırlar. İnsanların beslenebilmesi için camdan yapılmış büyük fanuslarda bitkiler, ağaçlar ve çiçekler yetiştirilmektedir ve bu cam fanusların içinde yetişen bitkiler, ağaçlar ve çiçekler oksijen üretilen havadaki oksijenin devamını sağlamaktadır. Gri toz tabakasından oluşan yer katmanı teknoloji harikası özel dönüşüm makinesi tarafından verimli, süper bir tarım toprağına dönüştürülüyor. Ve bu verimli cam fanusla kaplı topraklarda envayi çeşit bitki türü yetiştirilebiliyor. Okyanus kenarında bulunacak olan su istasyonlarında okyanus suyu içilebilecek hale getiriliyor ve bu kentin su ihtiyacını karşılamaktadır. Bu kentte tüm evler iki katlı ve beyaz olmak zorundadır. Bu evler Ay'da çıkabilecek olan fırtınalara ve doğal afetlere karşı yapılmış özel evlerdir. Kentteki bütün evlerin ısıtma sistemi merkezi ısıtma sistemidir. Kentin ortasında Güneş enerjisiyle çalışan bu sistemin merkezi bulunur ve bu sistem bütün kentteki evlere ısı verir. Bu kentte ulaşım yerde ve havada giden uzay araçlarıyla sağlanır. Yerden giden uzay araçlarının yolu boru şeklindedir ve yer altından gider. Bu kentte çocuklara ve eğitime çok önem verilir. Burada bir tane okul bulunur fakat bu okul olağanüstü derecede büyüktür ve bütün kentteki çocukların eğitimini karşılar. Çocuklar okula kendilerine göre yapılmış cam kapsül şeklinde havada giden okul taşıtlarıyla gitmektedirler. Bu kentte eğitime önem verildiği kadar kültür ve sanata da önem verilir. Burada yirmi eve üç tiyatro ve iki sinema düşmektedir. Ayrıca kentte birçok müzeler ve sergiler bulunmaktadır.

Mehmet Hakan Abak / 6-B / Fahreddin Kerim Gökay Anadolu Lisesi / İstanbul

Konu: Ayda kurulan kentin mimarlığım.

Benim Kentim

Uzay kentinde bir mimar olsaydım her şeyden önce orayı dünyadaki gibi çevre kirliliğinden koruyacak aletler geliştirdim. Her tarafı yemyeşil, çiçekli tertemiz bir ülke olsun istedim. Savaşın olmadığı, çocukların iyileştiği hastaların iyileştiği bir yer olması için elimden gelen her şeyi yaptım. Hastahanelerde hastaların içine girip iyileşeceği bir alet yapardım. Okullarda her sınıfta kocaman ekranlı televizyonlar, herkesin bir bilgisayarını olsun ve o televizyonla eskiden Dünya'da yapılan yanlışları, savaşları seyredip Ay'daki kentimizde de tekrar aynı hataları yapmamasını, savaşmamasını istedim. Herkesin çok çalışıp her şeyi öğreneceği bir alet yapardım ve kimsenin fakir olup aç kalmamasını sağladım. Herkes çok çalışkan akıllı olunca mutlu, savaşız temiz bir yaşam sağlayınca her şeyi yapar kolayca yaşardık. Her şeyi otomatik yapar istediğimiz oyunları çok kolay oynardık. Keşke böyle bir kent kurabilseydim bu kentin de kraliçesi olsaydım.

Öznur Akı / Özel Gündoğdu İlköğretim Okulu / 2-B Sınıfı / Seyhan / Adana

(2-B sınıfının gönderdiği tüm mektuplar için teşekkür ederiz.)

