

Bir Ülkede Bilim ve Üretim

İçeriği Yazan: [Yamaç KONA](#) [1] Zaman: Cts, 12/09/2009 - 06:00

Yazar: Yamaç Kona



Bilim bir toplumun kalkınmasında en önemli araçtır. Bilimle yoğurulmuş bir toplum kendi iç işleyişinde düzgün bir

Politika, 12/09/2009 tarihinde yayınlanmıştır.

Bilim, Dünya'nın ve evrenin işleyişine duyulan bir meraktır. İnsanoğlunun hayatını kolaylaştırmaya çabalayan bir kavramdır. İnsanlığın bilgi düzeyini yükseltmek, merakları gidermek, keşfetmek, öğrenmektir. Deneyerek, deney yaparak evrenin gerçeklerini gün yüzüne çıkarmaktır.

Temel bilimler evrenin başlangıcından beri varolan kuralları açığa çıkarır. Temel bilimlerin beşeri işleyişe dahil edilmesi ise teknolojidir. Sosyal bilimler ise insan etkisiyle oluşmuş (beşeri) kavramları tanımlar, geliştirir ve sistematikleştirir.

Bilim hem bir toplumun, hem de bir ülkenin çağdaşlık yolunda kilometre taşlarını art arda dizmesini sağlayan yegâne kavramdır.

Üretim kavramı binyıllardır dünyamızda yaşamın işleyişine yön verir. Kim daha çok üretirse ve pazara sunarsa, o kazanır. Toplumunu üretime sevk eden devletler tarih boyu hep kazanmıştır.

Peki üretim nedir?

Sosyal Medya: [Facebook](#) | [Twitter](#)

Page 1 of 5

Bu sitedeki içeriklerin izinsiz alınması, kopyalanması, başka bir imza ile izinsiz ve "kaynak gösterilmeden" yayınlanması kesinlikle yasaktır. Tam bağlantıyı (link) ve yazar / çizer adını kaynak göstermek şartıyla, alıntı

Günümüzde iki temel kavram var üretimle ilgili;

tarım ve sanayi. Tarım 10.000 yıldır insanlar tarafından icra edilen bir üretim biçimidir. İnsanlar tarımla toplu ve yerleşik yaşama geçmiştir. Ayrıca tarım, devletleşmenin de çözümleridir. **Sanayi** ise 18. ile 19. yüzyıllar arasında gerçekleşen Sanayi

Bu iki üretim biçimi arasında ne gibi farklılıklar var ve bu farklılıklar günümüze nasıl yansıyor?

Tarım, insanlığın temel ihtiyacı. Eğer tarım olmazsa insanlık yaşayışını sürdüremez, yok olur. Hayati bir unsur olduğu için; talep de çok, arz da. Arz, taleple eşdeğer olmak durumunda, dediğimiz gibi insanlığın temel ihtiyacı. Tarım çok büyük bir işgücü gerektiriyor, bunun yanında arz ve talebin eşdeğer olması da malın değerini düşürüyor. Bu nedenle tarım, devlete ve topluma büyük ve gelecek vaadeden kazançlar sunmaz.

Sanayiye gelince; basit sanayi ve teknoloji sanayii. Basit sanayi, niteliksiz çok işçi gerektiren ve tarım gibi küçük kazançlar sunan sanayi tipidir. Basit sanayi, teknoloji sanayiine göre şekillenir ve büyür.

Teknoloji sanayii ise günümüz dünyasında çağdaşlığın ve gücün anahtarıdır. Teknoloji sanayii sahibi ülkeler, dünyamıza hükmetmektedir.

Günümüzde bu 3 çeşit üretim tipine örnek vermek gerekirse;

tarım üreticisi olarak Türkiye, basit sanayi sahibi olarak Çin ve teknoloji sanayii sahibi olarak ABD örnekleri verilebilir.

Türkiye bir tarım üreticisi olarak insanlık tarihinin en basit ve nitelsiz üretim tipine sahiptir. Çin basit sanayi ile hammadde bazlı üretim gerçekleştirmekte ve teknoloji sanayinin temel gereksinimlerini karşılamaktadır. ABD ise Ar-Ge ve bilimsel konulara yaptığı büyük yatırımlar ve çalışma kolaylıklarıyla teknoloji sanayii konusunda lider ülkedir.

■ Şu an ABD'nin dünyadaki konumu, günümüzde teknoloji sanayinin önemini ve gücünü kanıtlamaktadır.

Peki bu kadar güçlü bir üretim tipine nasıl sahip olunur?

Bilim toplumu kavramını gerçekleştirerek,

Okulda teknoloji kullanımı (kavramlar ve uygulamalar)

Okulda teknoloji kullanımı kavramları ve uygulamaları, öğrencilerin teknolojiyi nasıl kullandığını ve bu kullanımların eğitimde nasıl kullanıldığını göstermektedir. Öğrencilerin teknolojiyi nasıl kullandığını ve bu kullanımların eğitimde nasıl kullanıldığını göstermektedir. Öğrencilerin teknolojiyi nasıl kullandığını ve bu kullanımların eğitimde nasıl kullanıldığını göstermektedir.

Bu unsurlar gerçekleştiği takdirde toplum zaman içerisinde bu yola girecek ve ilerlemeye başlayacaktır.

Bilim toplumunun en önemli özelliği tamamiyle üretken olmasıdır. Hem

Bilim toplumumunun en önemli özelliği bilimsel tümamıyla üretken olmasıdır. Yaptıkları araştırmaları ve buluşları ile insanlığın yararına çalışır. Bilim insanları, toplumların gelişmelerine katkı sağlarlar. Bilim insanları, toplumların geleceğini düşünürler. Bilim insanları, toplumların sorunlarını çözerler. Bilim insanları, toplumların ihtiyaçlarına cevap verirler. Bilim insanları, toplumların değerlerini korurlar. Bilim insanları, toplumların kültürünü geliştirirler. Bilim insanları, toplumların ahlakını yükseltirler. Bilim insanları, toplumların barışını sağlarlar. Bilim insanları, toplumların refahını artırır.

Binyıllardır geçerli olan kural halen geçerlidir;

gelişmişlikten habersizdir. Farklılıkta olduğu her üretilen ürünün bir parçasıdır. Tüm bunların ardından, geliştirilecek ürünün geliştirilmesi için bilim, teknik, teknoloji üretimi ve kullanımı.

Üretim ve pazara sürme güçlü olur ve kazanır. Tek değişken unsur üretimdir. Binyıllarca bu kazanım kazanıldı, kesin maddesi oldu. Ardından gücün ve lüks geldi. Bunları ardından tüm hepten değişik ve güçlü ve büyük bir hula.

Ülkelerin bu konuda üretim yapabilmesi için bilim toplumu olmasının yanı sıra

bilim toplumunun güçlü üretimi her türlü, üretilebilirlikte eğitimde olduğu üretim ve bir denetimi kurulumu olmalı. Bu konuda bilimsel araştırma bir yolda, bilim toplumunun yetiştirilmesi ve yayılması.

güçlü bir siyasi irade gerektirir. Devlet bütçesinden Ar-Ge'ye para ayırmalı, bilimsel kurumların ve

Devletin yönetimindeki bu siyasi irade bilimin ve teknolojinin önemini ve gücünü kavramalı; devlet politikalarını, ekonomik planlarını, kalkınma politikalarını buna göre şekillendirmelidir.

bilim toplumunun güçlü üretimi her türlü, üretilebilirlikte eğitimde olduğu üretim ve bir denetimi kurulumu olmalı. Bu konuda bilimsel araştırma bir yolda, bilim toplumunun yetiştirilmesi ve yayılması.

Devlet bilimi, eğitimi ve refahı yanında bir adam olarak değil, bir yol

Aydınlanmak budur: bilimdir. Çağdaşıktır, refahtır, akıldır, üretimdir.

Bilim bir halkın beynine yerleştiği takdirde o ülkede devlet yapılanmasını, uluslararası ilişkileri, gelecek politikalarını, toplumsal ilişkileri ve toplumsal refahı kökten etkiler. Bu gelişmeleri büyük ölçüde bilimsel ve teknolojik gelişmenin ekonomik yansımaları sağlar.

Bilim toplumunun en büyük düşmanı

bilimsel düşüncedir. Bilimsel düşünce mevcut gerçekleri kabul etmez, bu gerçeklere karşı tepki almaz.

Bağnaz düşünceye sahip halk kitleleri, dinin vicdani bir vaka olduğunu anlayamamışlardır.

Bağnaz düşüncenin hakim olduğu bir toplumda, bilim toplumunun yerleşmesi daha uzun zaman gerektirir. Bu tutsak beyinleri özgürlüğe kavuşturmanın en etkin yolu

güçlü bir siyasi iradenin eğitim sisteminden geçmesidir. Bu binyıllar hem toplumsal yapıya hem de devletin yapısına zarar verir.

Şu an ülkemizin konumunu incelersek, teorilerimin doğruluğu açığa çıkıyor.

Bağnaz düşünce sahipleri, siyasi iradeye bir bilim dergisini

bilimsel düşünceye sahip bir toplumda, bilim toplumunun yerleşmesi daha uzun zaman gerektirir. Bu tutsak beyinleri özgürlüğe kavuşturmanın en etkin yolu

sağlanmaktadır. Bilimsel düşünce mevcut gerçekleri kabul etmez, bu gerçeklere karşı tepki almaz.

Biz ise dünyanın tüm bu sıçrayışı, yükselişi sırasında dünyayı boş gözlerle izliyoruz.

Sadece tüketiyor ve izliyoruz. Üretmiyoruz.

Çağdaşlığın son model

cep telefonuyla, **dizüstü bilgisayar**ı **deleştirmek** olduğunu zannediyorsunuz. Cep telefonu ile sabahları kalktıktan sonra mesajlaşırken, bilgisayarda da oyun oynadıktan sonra çağdaşlığı bunun neresinde bulabilirsiniz ki

Çağdaşlık büyük ekran televizyonlarda, en lüks oyun konsollarında arandığı sürece sadece aranmakla kalacaktır.

Çağdaşlık bu ürünlerin bilimsel temellerini keşfetmek, bunu gerçek hayata entegre etmek, bunu bir ürün haline getirmek ve dünyanın hizmetine sunmaktır.

Bunu sadece ekonomik bir kazanç olarak algılamayın. Bu kavgalardan, işişmelerden, savaşlardan dolayı hep bir konuyu gözardı ediyoruz. En temel ortak noktamızı

...düyayı hep bir koma ya gözleri açıyorduz. En temel olarak korkumuzun. Bizler insanız. Biz insan olduğumuz ve aynı geçeri paylaşıyoruz. Üstün atığı adam, hepimiz adımız. İnsan olduğumuz ve ne kadar savaşsak da evrenin sonuna kadar

İnsanlığın ortak kültür ve bilim mirası, birçok insanın katkısını görmüştür.

örneği yaduramaz.

Da Vinci'ler, Galileo'ler, Edison'ler hep insanlığa ortak katkı yapmış isimlerdir. Bilim ve teknolojinin

Türkiye Cumhuriyeti Devleti halkının bu

bağnaz hükümetten, yöneticilerden, memurlardan kurtulma savaşımındaki en önemli görevi üretken olmaktır. Fikir, akıl, ilim, irfan üretmek ve bu heyecanı ulusa yaymak temel görevimizdir

iletisim@PolitikaDergisi.com

Yorumlar

- Eğitim [2]
- Güncel [3]
- İç Siyasa [4]

Kaynak URL (19/04/2024 - 05:57 tarihinde yazdırıldı):

<https://politikadergisi.com/makale/bir-ulkede-bilim-ve-uretim>

Bağlantılar:

- [1] <https://politikadergisi.com/pd-uye/yamac-kona>
[2] <https://politikadergisi.com/category/icerik-kategorileri/egitim>
[3] <https://politikadergisi.com/category/icerik-kategorileri/guncel>
[4] <https://politikadergisi.com/category/icerik-kategorileri/ic-siyasa>