



OKUL GAZETESİ

<https://buyukcekmeceimamhatip.meb.k12.tr/>



BÜYÜKÇEKMECE İMAM HATİP
ORTAOKULU

BİLİM VE TEKNOLOJİ HAFTASI
ÖZEL SAYISI MART 2024



BİLİM VE TEKNOLOJİ NEDİR?

Evrenin veya olayların bir bölümünü ele alıp, çeşitli metotlardan yararlanarak gerçeğe uygun bilgiler elde etmeye bilim denir. Bilim alanlarında elde ettiğimiz bilgilerin, uygulamaya konulmasına teknoloji denir. Örneğin, sesin iletilmesi fen bilimlerinin konusudur. Bu bilgilerden yararlanarak telgraf, telefon, radyo, televizyon, telsiz gibi araçların yapılması teknolojidir.

BİLGİ ÇAĞI



Hızla gelişen teknoloji ve bunun sonucu ortaya çıkan gereksinimler bilgiyi ön plana çıkarmıştır. Artık bilgiler, haberler kıtalar arasında bile televizyon, bilgisayar vb. aracılığıyla ışık hızıyla dolaşmaktadır. Çağımızda bilgi alış veriş ve kullanımı çok önemli hâle gelmiştir. Bu çağa bilgi çağı denilmiştir. Bu çağı yakalayan, gereklerini yaşayan toplumlara da bilgi toplumu denilmektedir.

TEKNOLOJİ HAFTASI



İNSANIN YAŞAMINI BU
DENLİ ETKİLEYEN, UFKUNU
AÇAN, UYGARLIĞI HIZLA
GELİŞTİREN BİLİM VE
TEKNOLOJİNİN ÖNEMİ
ÜZERİNDE DURMAK İÇİN
OKULLARDA HER YIL 8-14
MART TARİHLERİ ARASINDA
KALAN HAFTA BİLİM VE
TEKNOLOJİ HAFTASI OLARAK
KUTLANMAKTADIR.



OKUL GAZETESİ

<https://buyukcekmeceimamhatip.meb.k12.tr/>



BÜYÜKÇEKMECE İMAM HATİP
ORTAOKULU

BİLİM VE TEKNOLOJİ HAFTASI
ÖZEL SAYISI MART 2024



ATATÜRK'ÜN AKILCILIK VE BİLİME VERDİĞİ ÖNEM

Atatürk sanat ve bilime önem veren bilimin yol göstericiliğine inanan bir önderdi. 'Dünyada her şey için, yaşam için, başarı için en gösterici yol bilimdir, tekniktir. Bilim ve tekniğin dışında yol gösterici aramak aymazlıktır, cahilliktir, doğru yoldan sapmaktır.' Diyen Atatürk ulusun çağdaş uygarlığa erişmek için bilim ve tekniğe önem verilmesi gerektiğini belirtmiştir.

Baş Öğretmen Atatürk: 'Yaşamda en gerçek yol gösterici bilimdir.' Diyerek yaşamımızın her alanında bize gerçek rehberin bilim ve sanat olduğunu bildirmiştir.

'En büyük davamız, en uygar ve gönençli ulus olarak varlığımızı yükseltmektir. Bu yalnız kurumlarında değil düşüncelerinde devrimler yapmış olan büyük Türk ulusunun idealidir.' Diyerek izleyeceğimiz uygarlık yolunu göstermiştir. O, ulusumuzun uygar ve çağdaş bir ulus olmasına çalışırken bunun gerçekleşmesi için bilim ve tekniğin gerekli olduğunu vurgular.

Akıl ve bilim birbirini bütünler biri olmadan diğerinden söz edilemez. Bilim ve teknoloji aklın ürünüdür bilimsel gelişmelerin yaygınlaşması aklın ön plana çıkmasını sağlar akılcılık ve bilim ulusların yaşamını kolaylaştırır. Bilim ulusların ve bireylerin ekonomik, teknolojik yaşamlarının yanı sıra sosyal bilimlerde, güzel sanatlarda da yaşamlarını etkiler, güzelleştirir. Mutlu bir yaşam sürdürmek istersek bilimin yol göstericiliğine güven duymalıyız.

YUNUS EMRE



"İlim ilim bilmektir,
ilim kendin bilmektir,
Sen kendini bilmezsen,
Bu nice okumaktır."
Yunus Emre

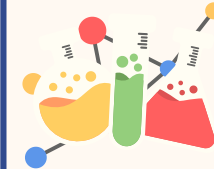
66

BİLİM VE TEKNOLOJİ



BİLİM VE TEKNOLOJİ

BİLİM, BİLGİ PİNARIM
TEKNOLOJİYLE VARIM
ÇAĞI YAKALAYARAK
İNSANLIĞA SUNARIM.



TEKNİKLE ÇALIŞALIM
ZAMANLA YARIŞALIM
İSTENÇLE VE COŞKUYLA
ZİRVEDE BULUŞALIM.





OKUL GAZETESİ

<https://buyukcekmeceimamhatip.meb.k12.tr/>



BÜYÜKÇEKMECE İMAM HATİP
ORTAOKULU

BİLİM VE TEKNOLOJİ HAFTASI ÖZEL SAYISI MART 2024



OKULUMUZDA ROBOTİK KODLAMA ÇALIŞMALARI
Büyükçekmece İmam Hatip Ortaokulu olarak
Kodlamaya önem veriyoruz.5 ve 6.Sınıflarımızda
Bilişim Teknolojileri ve 7.Sınıflarımızda Yapay Zeka
dersimizde öğrencilerimize robotik kodlama
etkinlikleri yaptırıyoruz.

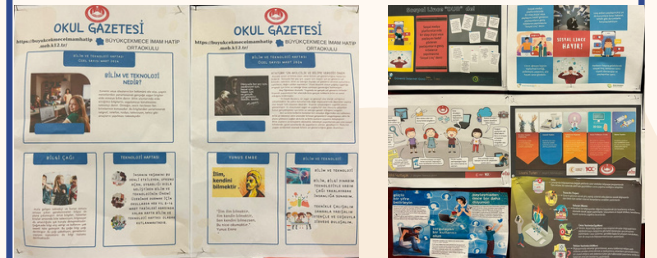
BİLİM VE TEKNOLOJİ HAFTASI BİLGİ YARIŞMASI



Bilim ve Teknoloji Haftası
nedeniyle öğrencilerimizle
Quizziz üzerinden bilgi
yarışması yaptık.

66

BİLİM VE TEKNOLOJİ HAFTASI PANOSU





OKUL GAZETESİ

<https://buyukcekmeceimamhatip.meb.k12.tr/>



BÜYÜKÇEKMECE İMAM HATİP
ORTAOKULU

BİLİM VE TEKNOLOJİ HAFTASI ÖZEL SAYISI MART 2024



YAPAY ZEKA NEDİR?

NERELERDE KULLANILIR?

YAPAY ZEKA, İNSANLARIN YAPTIĞI BAZI ŞEYLERİ YAPABİLEN BİLGİSAYARLAR VEYA MAKİNELERDİR. ÖRNEĞİN:

- YAPAY ZEKA İLE KONUŞABİLİRSİN. MESELA BEN BİR YAPAY ZEKAYIM VE SENİNLE TÜRKÇE KONUŞABİLİYORUM.
- YAPAY ZEKA İLE RESİM ÇİZEBİLİRSİN. MESELA BEN BİR YAPAY ZEKAYIM VE SENİN İSTEDİĞİN RESMİ ÇİZEBİLİRİM.
- YAPAY ZEKA İLE OYUN OYNAYABİLİRSİN. MESELA BEN BİR YAPAY ZEKAYIM VE SENİNLE SATRANÇ VEYA TİC-TAC-TOE OYNAYABİLİRİM.

EN İYİ YAPAY ZEKA UYGULAMALARINDAN BAZILARI

1- CHATGPT:

GİRDİĞİNİZ HERHANGİ BİR İSTEME DAYALI OLARAK SİZİN İÇİN METİN ÜRETEBİLEN, E-POSTA, MAKALE, ŞİİR, ŞARKI SÖZÜ, ALIŞVERİŞ LİSTESİ VE FAZLASINI OLUŞTURABİLEN, OPENAI TARAFINDAN GELİŞTİRİLMİŞ SOHBETE DAYALI AI SOHBET ROBOTU. CHATGPT, KOD YAZIP HATA AYIKLAYABİLİR VE HATTA KARMAŞIK MATEMATİK DENKLEMLERİNİ ÇÖZEBİLİR.

2- GOOGLE BARD:

HIZLI ÖZGEÇMİŞ (CV) HAZIRLAMA, KOMPOZİSYON YAZMA İHTİYACINIZ OLDUĞUNDA GOOGLE BARD, İYİ BİR KAYNAK OLABİLİR.

3- COPY.AI

BİR İNSANIN YAZDIĞINDAN FARKSIZ METİNLER OLUŞTURAN YAPAY ZEKA ARACI. SADECE BİR METİN TÜRÜ SEÇİYOR, İÇERİĞİ TEMELİNİ OLUŞTURAN BİRKAÇ KELİME, İFADELE VE AÇIKLAMALAR SAĞLIYORSUNUZ; GERİSİNİ COPY.AI HALLEDİYOR.

4- GRAMMARLY

GRAMMARLY, YAPAY ZEKA DESTEKLİ YAZIM VE DENETLEME UYGULAMASI. YAZIM VE DİL BİLGİSİ DENETLEME, CÜMLE YAPISINI İVİLEŞTİRME, UZUN VEYA ANLAŞILMASI GÜÇ CÜMLELERİ BASİTLEŞTİRME GİBİ ÇEŞİTLİ GÖREVLERİ GERÇEKLEŞTİRME YETENEĞİNE SAHİP.

BİLİM VE TEKNOLOJİ HAFTASI PANOSU



YAPAY ZEKÂ KULLANIM ALANLARI YAPAY ZEKÂ TEKNOLOJİLERİ SON YILLARDA HIZLA GELİŞEREK HAYATIMIZIN BİRÇOK ALANINDA ÖNEMLİ BİR ROL OYNAMAYA BAŞLADI. AKILLI

CİHAZLARIN YAVGINLAŞMASI VE İNTERNETİN HER YERDE KULLANILABİLİR HALE GELMESİ, YAPAY ZEKÂ ARAÇLARININ DAHA DA YAVGINLAŞMASINI

SAĞLADI. BİRÇOĞUMUZ;

YÜZ TANIMA SİSTEMİ,

SES ANALİZ SİSTEMİ,

ÇEVİRİ SERVİSİ,

SANAL ASİSTANLARI,

ÖNERİ SİSTEMİ GİBİ YAPAY ZEKÂ UYGULAMALARINDAN EN AZ BİR TANESİNİ GÜNLÜK YAŞANTIDA KULLANMIŞSIZDIR.

