



Teknik programı

TURKISKA

Utbildningsinfo

Skolverket

Teknik programı bir yüksek okul öğrenimine hazırlık programıdır. Öğrenim sonunda yüksek okula hazırlık diploması (mezuniyet notları) verilir.

Teknik programı teknik ve teknikle ilgili süreçleri ele alan dalları okumayı isteyenlere hitap eder. Bu eğitimde yüksek okulda öğrenime teknik ve tabi bilimler dallarında okuyarak devam edilmesinin temeli atılır.

BEŞ FARKLI HEDEF YÖNÜ

Tasarım ve ürün geliştirme

- Bu bölümde bilgisayar kontrollü tasarım ve yapı üzerine odaklanmak suretiyle tasarım ve ürün geliştirme öğrenirsiniz.

Enformasyon ve medya tekniği

- Bu bölümde, enformasyon için teknik, iletişim ve bilgisayar iletişimi, bilgisayar programı yapma, dijital medya ve web geliştirme gibi çeşitli medya öğrenimleri görürsünüz.

Üretim tekniği

- Bu bölümde üretim ve otomasyon ve üretimin gidişatını kontrol gibi şirket yönetimi öğrenimi alırsınız.

Toplum inşası ve çevre

- Bu bölümde, tekniğin çevre bilim, görünüm ve ekonomi kadar önemli olduğu toplum inşası, çevre ve mimari öğrenimi alırsınız.

Teknik bilimi

- Bu bölümde teknik bilimi çalışma usulleri ve matematiksel biçimlendirme, simülasyon, kumanda ve ayar araçları öğrenimi alırsınız.

Programda öğreneceğiniz hususlar

Programda teknikle ilgili süreçlere odaklanarak teknik, fizik, kimya ve matematikle ilgili bilgilerinizi geliştirirsiniz. Teknik geliştirildiğinde gelişmenin çeşitli bölümleri arasındaki bağı fark edebilmeyi ve toplumdaki tekniksel gelişmeleri nasıl gerçekleştiğini algılamayı öğrenirsiniz. Hem mevcut teknik ve hem de yeni bir tekniğin geliştirilmesini incelersiniz.

Program aşağıda belirtildiği şekilde düzenlenmiştir

Teknik programında okunan müşterek lise dersleri, İngilizce, tarih, spor ve sağlık, matematik, fen bilgileri, din bilgisi, sosyal bilgiler, İsveççe veya ikinci dil olarak İsveççedir. Yüksek okula hazırlık programlarında meslek programlarında okunanlarından daha fazla teorik dersler okunur.

Programın müşterek "karakter" dersleri, fizik, kimya ve tekniktir

Program içinde size uzmanlaşma ve bilgilerinizi daha fazla geliştirme imkânı da tanınır. Buna programda bilgileri derinleştirme (programfördjupning) adı verilir. Bu dersler, örneğin mimarlık, resim, biyoloji, elektrik, organize bir olayla ilgili teknik, felsefe, fizik,coğrafya, tarih, sürdürülebilir toplum, tıbbi teknik, network tekniği, pedagoji, bilgisayar programcılığı, psikoloji, İsvççe ve web tekniği gibi dersler olabilir. Okulunuzda öğrendiklerinizi daha fazla geliştirmeniz için okuyabileceğiniz hangi dersler bulunduğunu araştırınız.

Bu programda ferdi seçimle okuyabileceğiniz dersler de vardır. Hangi seçimlik dersler bulunduğunu okulunuza sorunuz.

Çalışma usulleri

Programda kaynağına eleştirel yaklaştığınız enformasyonlar arayarak üzerinde çalışırsınız. Pratik sorunlardan hareketle bu sorunları çoğunlukla bir proje çerçevesinde yalnız veya diğer öğrencilerle birlikte çözersiniz. Yeni ve yaratıcı çözümler getirebilme yeteneğinizi geliştirmek için alıştırmalar yapar ve bir şirketin nasıl idare edileceği ile ilgili daha fazla bilgileri edirsiniz.

Analizde bulunma, modelini çıkarma, simüle etmek, makul olduğunu idrak, geliştirme ile ilgili alıştırmalar yapar ve teknik sistemleri daha iyi anlayabilmeyi tartışırsınız.

Lise çalışması

Teknik programının sonunda bir lise çalışması yapmanız gerekmektedir. Çalışmada bir sorunu formüle ederek çıkış noktası programda yer alan önemli bilgi alanları olan daha büyük bir çalışmanın planını, uygulamasını ve değerlendirmesini yaparsınız.

Düşünmeniz gereken husus

Belirli bir yüksek okula başvurmak için yeterlilik kazanmayı istiyorsanız öğreniminizi planlamanız önem taşır. Öğreniminize yüksek okulda devam etmek istiyorsanız bir öğrenim ve meslek danışmanıya görüşünüz.

Bireysel ders seçiminde ayrıca her zaman spor ve sağlık dersi ile bir estetik dersi de seçme hakkınız vardır.