

Diferansiyel Denklemler
Dinamik
Mukavemet
Malzeme Bilimi
Intr. to Sci & Eng Comp.
3.yy Elective Course (ITB)

Hazır olun!

En zor dönemlerden birisi başlıyor. Derslerin az olmasına bakıp da sevinmeyin. Bu dönemki dersler hem zor hem de çok önemli. Bu dönemki dersler makina mühendisliğinin temel dersleri olduğundan dolayı çok iyi bir disiplinle ders çalışmanızı öneririm. Zaten hava kış. Ne gezip dolaşacaksınız? Oturup ders çalışın yav ☺

Derslere geçelim:

Diferansiyel Denklemler: Benim matematik temelim olmadığından ötürü bu dersi 3 kerede geçebildim ama gayet basit bir derstir ☺ Yusuf Cesur'un yeşil kitabını alıp ona abanın ve ödevleri çözün bu yeter. Derslere girerseniz iyi olur ama dersine girdiğiniz hoca eğer boş laflar ediyorsa boşuna derse gitmeyin. Oturun Yusuf Cesur'un kitabına abanın ve ödevleri kendiniz çözün. Sınavlar zaten **ÖDEVLERİN AYNISI** ☺ Bu sebeple çok basit bir ders. Tek ezberleyeceğimiz şey soruların çözüm yöntemleri☺ Gerisi çok basit türev ve integral. Bu ders mat-1 ve mat 2 den de basit. Bu sebeple içiniz rahat olsun ama çalışmayı ihmal etmeyin!

Dinamik: Çok karışık ve zor bir derstir. Alacağınız hoca çok önemli. Sınavlar ortak olsa da son notu hoca veriyor. Bu sebeple hoca seçimi çok önemli. Ben Ata Muğan, Levent Güvenç ve Bedii Özdemir'i öneririm. Bu hocalar öğrencilerin hep yanındadırlar ve ödevlerin benzerlerini sorarlar. Böylece zor bir ders için iyi bir hoca çok önemli. Ders zordur.

Mukavemet: Aldığınız Statik dersine dayandırılan ve temel mühendislik dersi. Derslere kesinlikle girin ve ödevleri yapın. 4,5 kredilik bu ders makina mühendisliğinin yapıtaşıdır. Sınavlar ortak olur ama son notları yine her hoca kendisi verir. Ödevlere benzer çıkar ama önemli olan dersin mantığını anlamak ve basma, çekme, eğilme, burulma moment diyagramlarını çıkartabilmektir. Anlayana çok kolay, anlamayana çok zor bir derstir. Kolay veya zor; tartışılır ama çok önemli olduğu tartışılmaz bir gerçektir. Ben Ekrem Tüfekçi'yi öneririm.

Malzeme Bilimi: Oldukça basit bir derstir lakin derslere girmezseniz bir şey yapamazsınız. Hoca oldukça önemlidir ve bu derste 1 numara MEHMET DEMİRKOL'dur. Mükemmel öğretir ve bırakmaz. Ama derste laubalilik istemez. Ders Türkçe olmasına rağmen ödevleri İngilizce verir. Ödevlere ve quizlere önem verir. Eğer ödev yapmaya alışkın değilseniz Adnan Dikicioğlu'nu tavsiye ederim. Bu ders basit olmasına rağmen ileride göreceğiniz derslerin temelidir. Kesinlikle anlamaya ve başarılı olmaya çalışın!

Intr. to Sci & Eng Comp. : Fortran ve Matlab programlarını öğrenebileceğiniz bir ders. Ben Fortran'ı tavsiye ederim ama ders zaten havuz olduğundan dolayı fark etmez. Hoca seçiminiz çok önemli. Eskiden havuz değildi bu ders. O zamanlar çok basitti ama şu an havuz sistemi olduğundan dolayı biraz çalışmanız ve ödevleri yapmanız gerekecek.

ITB: 30 dan fazla ITB hocasının bulunduğu okulumuzda birçok seçeneğin çıkması iyi bir şey ama iyi not alabileceğiniz hocaların az olması ve bu hocaların kayıtlarda saniyeler içinde dolması hasebiyle işiniz biraz zor. İlgi duyduğunuz ITB yi tercih etmeyin. **Onun yerine iyi not veren bir hocadan almaya çalışın.** Mesela ben Art Culture and Society dersini Evangalia Şarлак'tan almıştım. Derste hoca Mitoloji anlattı ve benim mitolojiya hiçbir ilgim yoktu. Ama bu dersten aldığım BA notu bana yetti. Anlatabildim mi☺ Anladınız diiiil miii?:)