



Derslerimiz Hakkında Genel Tavsiyeler

Üniversitede olduğunuzun farkında olmalısınız, liseden gelen eksikleri tamamlamak veya yanlış alışkanlıkları yönetmek sizin sorumluluğunuzda. Birinci sınıfta olanlar için bu konu daha da önemli. Son yıllarda giderek artan düzeyde üniversite eğitime uyumu zorlaştıracak arka plan eksikleriyle karşılaşyoruz. Matematiğin temelleri, türev, integral vb. ve bilimsel bakış açısı hakkındaki eksikliklerin başı çektiğini söyleyebiliriz. Bunları düzeltmek için bolca okumalı ve okuduklarınız hakkında tartışmalısınız. Derslerimle ilgili ve genel olarak temel bilimlerle ilgili okuma listelerini AVESİS sayfamda paylaşmaya başladım, güncellemeye devam edeceğim.

Derste anlatılanlardan düzenli notlar tutmanız, dersten sonra notlarınızı kitaptaki bilgilerle birleştirip defterinizi geliştirmeniz dersi anlamanız için gereklidir. Derse gelmeden, önceki dersi tekrar etmelisiniz ve derste anlatılacak konuyu kaynaklardan okumalısınız. Böylece anlatılanları kavramanız daha kolay olacaktır. Üstelik bu alışkanlık zorlanacağınızı düşündüğünüz konuları ders öncesinde fark edip dersi daha dikkatli dinlemenize imkân verecektir.

Ders içerisinde sorduğum sorulara verdiğiniz yanıtlar veya sorduğunuz parlak sorular sayesinde +1 puan alabilir veya kötü performansınız nedeniyle -1 puan alabilirsiniz. Tek başına küçük gibi dursa da dönem sonunda birkaç +1 önemli bir etkiye sahip olabiliyor.

Soru ve cevaplarda çok sık iyi tanımlanmamış/yuvarlak ifadeler kullanma alışkanlığı var, bununla aktif olarak mücadele etmelisiniz. Bilinen ve bilinmeyenlerde kesinlik arayışı önemlidir. Örneğin:

Neden en içteki elektronlar en hızlı olanlardır?

Sık karşılaşılan ve verilmemesi gereken tarzda cevap: Orbitalle mi ilgiliydi?

Bu tip “xyz” ile ilgiliydi cevapları neredeyse kıymetsiz, çünkü pek bir şey öğretmiyor. Kesin bir şekilde doğru veya yanlış cevaplar daha öğreticidir. Hans Bethe’den iki söz ile bu kısmı bitireyim:

“Science is always more unsolved questions, and its great advantage is you can prove something is true or something is false. You can’t do that about human affairs - most human things can be right from one point of view and wrong from another.”

“It is the most wonderful feeling when you come to a real answer. This is it, and this is correct! In science, you know you know.”

Derste üzerinde durduğumuz konuları anlamak, derste çözdüğümüz soruları ve kitaptaki soruları çözmek dersi başarıyla geçmek için neredeyse her zaman gerek ve yeter şarttır. Sınav bu sorulara benzer olacaktır. Çalışmak için sınav haftasını beklemeyin. Örneğin, anladığınızı düşündüğünüz konuyu sınav haftasına gelince çoktan unutmuş/hiç anlamamış/yanlış anlamış olduğunuzu fark edebilirsiniz ve geri dönüp bunu anlamak veya sormak için yeterince vaktiniz olmayacaktır. Vize/final haftasında 5 - 10 sınavınız daha olacağından dersi sıfırdan öğrenmeye çalışmak için yeterince vaktiniz/enerjiniz/motivasyonunuz olmayacaktır ve “Kaç alsam bu dersten geçerim?” sorusunu tekrarlamaya veya “Kötü not alsam da finalde/bütünlemede sıkı çalışır geçerim.” düşüncesini edinmeye başlarsınız. Geçmiş yıllardaki öğrencilerden tecrübemiz bunun çoğunlukla başarısızlığa yol açtığı yönünde.

Resmi olarak derslere %70 devam etme zorunluluğunuz var, unutmayın. Derse geç kalmayın. Hepimizin başına gelebilir, makul bir gerekçeyle geç kalıyorsanız da sessizce kenardan girin, lütfen ders anlatılırken bölmeden girmeye dikkat edin. Dersin verimli olması için derste başka cihazlarla ilgilenmeyin, kendi aranızda konuşmayın.



Ders kitaplarını satın almanız tavsiye edilir ama şart değildir. Kütüphane kaynaklarını kullanabilirsiniz/kullanmalısınız. Ayrıca, araştırma yapmak için kütüphanedeki bilgisayarları kullanabilirsiniz. Bir üniversite öğrencisi kütüphanenin bütün imkanlarını kullanmalıdır.

E-posta gönderirken dikkat etmenizi istediğim birkaç şey var:

- Lütfen hepimizi tek tek tanıyormuşum gibi yazmayın, sık yapıyor.
- Konu satırını boş bırakmayın, konusuz e-postaları okumuyorum. Dersle ilgili örnek bir konu satırı "DERS_KODU, Yıl Dönem: KONU" şeklinde olmalıdır. Örneğin: "KİM3306, 2023 Güz: Vize" veya "CHEM 102E 2024 Spring: Recitation"
- E-postanın başında kim olduğunuzu, öğrenci numaranızı, hangi ders için yazdığınızı belirtin.

Sınav notlarına yaptığınız itirazlar hakkında:

- Herhangi bir öğrencime herhangi bir nedenle fazladan puan veremiyorum. Adaletli bir değerlendirme yapabilmem için fazladan puan talebinde bulunmayın.
- Sadece notunuz beklediğinizden çok farklı ise yazın, kağıdınıza tekrar bakayım. Sınav kağıdınızı değerlendirirken yanlış yaptığımı düşünüyorsanız mutlaka yazın.

Yukarıda yazılanlarla ilgili görüşünüz varsa her zaman paylaşabilirsiniz, e-posta tercihimdir.

İletişim Bilgileri

Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, L-128

dede@gazi.edu.tr