Cevap 1 : 2012’de bölüme başladığımdan beri programlama ile iç içeyim. İlk programlama deneyimim de üniversiteye başlamamla oldu

Cevap 2 : Günde 6 saat civarı ders çalışıyorum. Bu zamanın büyük bir kısmı kod yazmakla geçiyor.

Cevap 3 : En fazla C++ dilinde programlama yapıyorum.

Cevap 4 : Okulun bitmesinden sonra 1500 dolar ile işe başlamayı planlıyorum.

Cevap 5 : Yerine göre daha fazlalıklar ya da azlıklar olsa da günde ortalama 200-250 satır kod yazıyorum.

Cevap 6 : Bilgisayar mühendisliğini hem ailemin yönlendirmesi ve günümüzdeki popülaritesinden dolayı hem de araştırmalarım sonucu seçtim.

Cevap 7 : Daha önce algoritması üzerinde çok düşünmediğim bir kodu yazmak kod yazarken en zorlandığım an olarak nitelendirilebilir.

Cevap 8 : Hem çok kod yazarak tecrübelenmek, hem de verimli kod yazmak için algoritmalar üzerinde çalışmak daha iyi bir programcı olmanın yolu.

Cevap 9 : Bilgisayar mühendisliği öğrencisi olarak günde en fazla 7 saat uyuyabiliyorum.

Cevap 10 : Öğrencilik hayatına kıyasla iş hayatında bilgisayar mühendisleri biraz daha farklı. Öğrencilikte kendi yarattığınız sistem ve algoritmalardan ziyade iş hayatında sabit sistemler üzerine upgradeler üzerine çalışıyorsunuz.

**Arif Akdağ / 4.SINIF**

1.Programlamaya üniversitede C dersiyle beraber başladım, sonrasında C++ ve Java öğrendim. Java'yı öğrenirken bir taraftan da android programlamaya başladım.

2.Haftanın 5 günü 8:00-17:00 normal mesai yapıyorum. Bizim departman yoğun olduğu için genellikle hergün 19:30 a kadar mesai yapıyorum. Hafta sonlarını kendimi geliştirmek için ingilizce, veri yapıları ve algoritma geliştirme yöntemlerini öğreniyorum.

3.En çok java üzerine programlama yapıyorum, hem okulda aldığım derste hem bitirme projelerimde hem de mevcut iş yerinde java dilini sıkça kullanmaktayım.

4.Mezun olduktan sonra çok fazla yere başvuru yaptım ve kendime 2 hedef koydum, sevdiğim şeyleri yapmak ve hakettiğim ücreti almaktı. Bu yüzden birçok yeri reddettim ve birçok yerden red aldım. İlk işimde 3000 TL üzeri almayı planlamıştım. Şuan amaçlarımı gerçekleştirdim.

5.Çalıştığım departman AR-GE üzerine olduğu için makale okumak gerekliydi, başlangıçta yaklaşık 1 ayım okumakla ve mevcut yapıyı öğrenmekle geçti sonrasında okuduğumu koda dökmek gerekiyordu , bazı günler hiç kod yazmıyordum bazı günlerse 1500-2000 satır kod yazıyordum, günlük ortalama 400-600 satır kod yazıyorum.

6.Çocukluktan beri bilgisayarlara merakım vardı ve hep bilgisayarla uğraşmak ve onun başında vakit geçirmek istiyordum. Bu merakımı gidermek için ve ilerde sevdiğim işi yapmak için bilgisayar mühendiliği bölümünü tercih ettim.

7.Kullandığım bilgisayarın RAM hafızası 8 GB ve bu bazen birçok IDE açıkken sorun yaratıyor. Tek bir IDE kullanılacaksa 4 GB nin yeterli olduğunu düşüyorum.

8.Bana göre en iyi programcı en kısa zaman işi bititip hızlı kod yazan değilde o işi en verimli en hızlı şekilde tasarlayıp algoritma geliştiren kişidir.

9.Okuldayken günlük uyuma sürem max 5-6 saatti ortalama. Ama çalışırken bu süreyi biraz daha esnek tutuyorum çünkü iş yerinde okul gibi rahat davranamıyoruz. Çalışırken bu süre max 6-7 saat olarak uymaya dikkat ediyorum.

10. Ben okulun 3. sınıfına kadar, çalışırken hep kod yazacağımı düşünüyordum fakat gerçek hayatta öyle değilmiş, günlerimin çoğunu yabancı dilde yazılmış paperları ve spec leri okumakla geçiyor ve yazdığım kodu dökümante etmem gerekiyordu. günümün yaklaşık %30 unu kod yazarak geçiriyorum.

ALİCAZ ÖZER / MEZUN

1. Actually since the start of my university education. I've been programming for five years.
2. Currently I am doing two different jobs. These jobs take thirty hours in a week. On the other hand, I am being at school twenty hours per week. Moreover I spend twenty or thirty hours in a week for my homeworks, for my exams, and for my projects. So, I work an average of seventy-five hours per week.
3. I think no clear answer to this question. Because, I am programming in different languages for different jobs. But, if you ask for the languages I use most, the answer of this question is that Java, C, and C++. Meanwhile, Java is my favourite.
4. This depends the job which I’ll do. But I expect to earn at least $1000 or ₺3000 for a month.
5. I remember both of them. I didn't write any code for days and, I wrote 3000 lines of code in a day. But I can say that I write about 250 lines of code per day. Meanwhile, my idea is that, the important thing is not how many lines you wrote, what the code you wrote does.
6. All other engineering works to make improvements in their areas. But computer engineers work both to improve their area and to support other engineering. For example, I have never seen a civil engineer who was programming an operating system. But I saw computer engineers who developed the algorithm and wrote code for civil engineers.
7. Microcontrollers and microprocessors. These chips have begun to change the progress of the world. Seems it'll continue on this way. Thanks to them, now everything is a smart device. You can say your toaster that “I want to warm toast as soon as I came home.”
8. They should investigate everything. They need to learn how to contact with a device that can be programmed. They must learn the basics of programming.
9. In every project I think. I’m just saying. Computers help us in any area. So, computer engineers must also be everywhere.
10. I want to make a breakthrough or develop a system. All people must benefit. I would like to earn a lot of money in this field. But, not for me, to spend the benefit of humanity. This is my biggest dream in this field.

SEFA SÖNMEZ / 4.SINIF

1. 1.sınıfa başladığımdan beri kod yazıyorum. Yani yaklaşık 4 yıla tekabül ediyor.
2. Haftada 30 saat çalışıyorum.
3. Daha çok C ve C++ kullanıyorum.
4. En az net 2500 tl ile başlamayı düşünüyorum.
5. Her gün ortalama 200 satır kod yazıyorum.
6. Geleceği açık bir meslek olduğu için ve puana göre tercih yaptığım için bilgisayar mühendisliğini seçtim.
7. Hiç hata almayıp da yanlış çalışan kodlar çok sıkıntı oluşturuyor.
8. Sürekli olarak alıştırmalar yaparak çalışmak ve proje bazlı çalışmak.
9. Günde 7 saat uyuyorum.
10. Aşağı yukarı düşündüğüm şeylerde çalışılıyor.

**OĞUZ KAAN KILIÇ / 4.SINIF**