

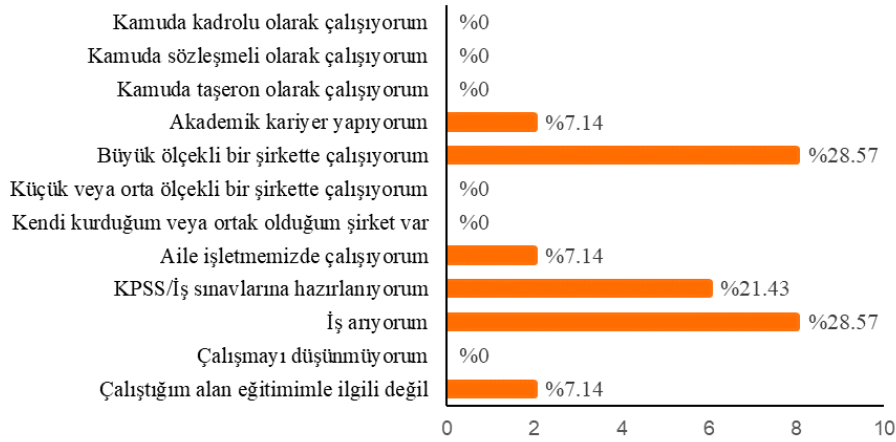
## MEZUN ANKETLERİ

Mezunlarımızın yaklaşık %100'üne 2024 yılında ulaşılarak işe giren mezun sayısı, çalıştıkları alanlar, işe başlama süreleri, Samsun Üniversitesi'nden mezun olmanın iş bulma aşamasında ne kadar fayda sağladığı, bölümümüzün güçlü ve zayıf yönleri gibi soruların sorulduğu bir anket çalışması gerçekleştirilmiştir. Ulaşılan mezunların %53'ü anketi tamamlayarak geri dönüş yapmışlardır.

Gerçekleştirilen ankete 01/10/2024 tarihi ile 16 lisans mezunu öğrencimiz katılım sağlamıştır. Anketimiz öğrencilerimizin mezun olduktan sonraki takiplerinin yapılması amacıyla gerçekleştirilmektedir. İş hayatları ile ilgili bilgilerin yanı sıra, bölümümüzden aldıkları mühendislik eğitimi hakkındaki görüşlerini öğrenmek için yapılmıştır. Anketten elde ettiğimiz sonuçlar aşağıda başlıklar halinde özetlenmiştir.

### 1. Mezunlarımızın iş durumları

Gerçekleştirilen ankette mezun öğrencilerimizin mevcut iş durumları sorulmuştur. Elde edilen sonuçlara göre %21.43 oranında KPSS/iş sınavlarına hazırlanan, %28.57 oranında büyük ölçekli bir şirkette çalışan, %28.57 oranında iş arayan öğrencimiz olduğu öğrenilmiştir. İlgili sonuçlar Şekil 1E' de verilmiştir.



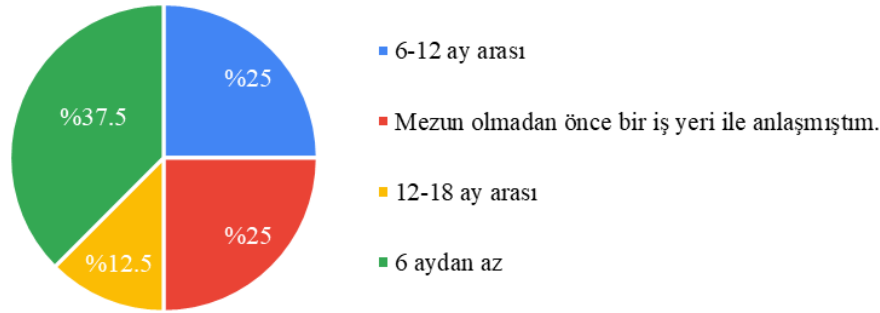
Şekil 1E. Mezun öğrencilerimizin çalışma durumları

Şekil 1E incelendiğinde, çalışan öğrencilerimizin bir kısmının akademik kariyer yaptığı bir kısmının ise KPSS/iş sınavlarına hazırlandığı gözlemlenmiştir.

### 2. Mezuniyet Sonrası İş Bulma Süreleri

Yapılan ankette mezun öğrencilerimize mezun oldukları yıl ve mezun olduktan sonraki işsizlik süreleri sorulmuştur. Verilmiş oldukları cevaplar doğrultusunda mezun öğrencilerimizin

mezuniyet ve işe başlama zamanları arasındaki süre belirlenmiştir. Elde ettiğimiz sonuçlar Şekil E2’de verilmiştir.



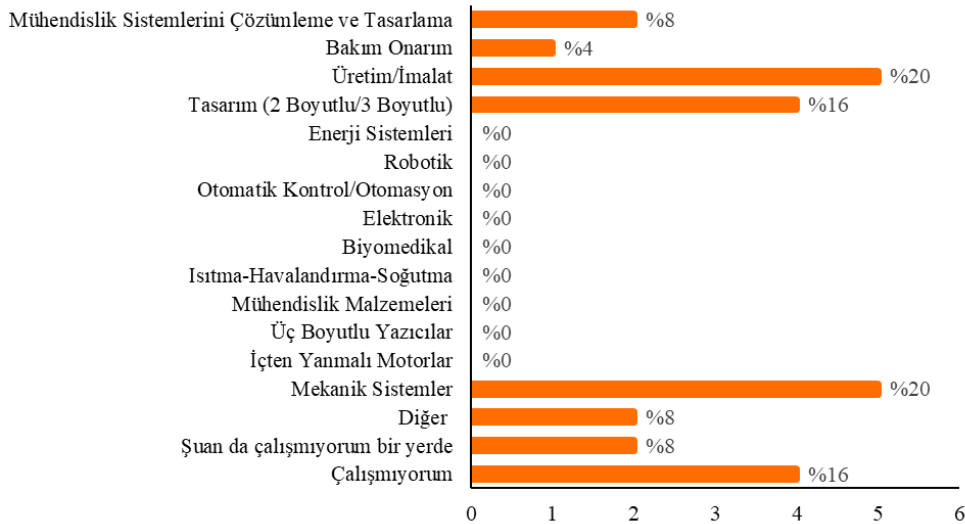
Şekil E2. Mezun öğrencilerimizin mezuniyet sonrası işsizlik süreleri

Şekil E2 göz önüne alındığında anketimize katılan mezunlarımızın;

- %37.5’i 6 aydan az bir zamanda iş bulmuştur.
- %25’i 6-12 ay arasında iş bulmuştur.
- %25’i mezun olduktan hemen sonra işe başlamıştır.
- %12.5’i 12-18 ay arasında iş bulmuştur.

### 3. Çalışan Mezunlarımızın Çalışma Alanları

Gerçekleştirilen ankette mezunlarımıza çalıştıkları alanlar sorulmuştur. Elde edilen sonuçlar Şekil 3E’de grafik halinde verilmiştir.



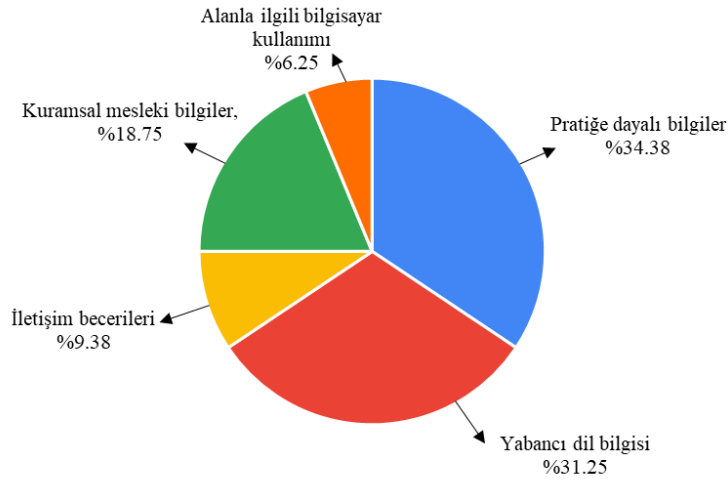
Şekil 3E. Mezunlarımızın çalıştıkları alanlar

Şekil 3E incelendiğinde, mezunlarımızın %20’sinin üretim/imalat sektöründe, %20’sinin ise mekanik sistemler sektöründe istihdam edildiği görülmektedir. Diğer mezunlarımızın

%16'sının tasarım (2 Boyutlu / 3 Boyutlu) sektöründe çalışırken, %8'inin mühendislik sistemlerini çözümlene ve tasarlama sektöründe çalıştığı gözlemlenmektedir. Ayrıca, %8'lik dilimin Karayolları, Türk Hava Yolları, yazılım, Belediyeler gibi sektörlerin bulunduğu "Diğer" kategorisini seçtiği sonucuna ulaşılmıştır. Çalışılan sektörler arasında imalat ve üretim sektörleri ön plana çıkmıştır. Bu nedenle bu alanda verilen seçmeli derslerin artırılması ve çeşitlendirilmesi bölüm paydaşlarımıza önerilmiştir.

#### 4. Mezunlarımızın Üniversitemiz Hakkındaki Genel Değerlendirmeleri

Gerçekleştirilen ankette mezun öğrencilerimize Samsun Üniversitesi'nde mezun olduktan sonra kariyerlerinde geliştirmek istedikleri yönleri sorulmuştur. Elde edilen sonuçlar Şekil 4E'de verilmiştir.

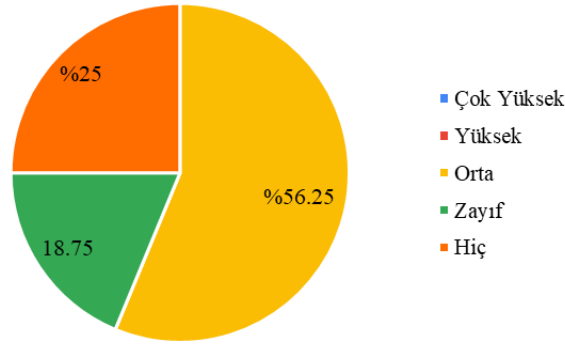


Şekil 4E. Mezunların kariyerlerinde geliştirmek istedikleri yönler

Mezunlarımıza yönelttiğimiz bu soru ile bölümümüzde verilen eğitimin eksik yönleri gözlemlenmiştir. Mezunlarımızın özellikle pratiğe dayalı bilgiler konusunda eksik olduğu ve bu bağlamda derslerde aldıkları teorik bilginin yanı sıra pratik bilgiye de ulaşacakları deneysel/uygulamalı derslerin çoğaltılması ve teknik gezilerin artırılması yönünde karar verilmiştir. Ayrıca mezunlarımızın diğer eksik yönleri olan yabancı dil bilgisi, alan ile ilgili bilgisayar kullanımı, iletişim becerisi ve kuramsal mesleki bilgilerin hem mevcut ders içeriklerinin zenginleştirilmesi hem de bu alanlara yönelik seçmeli derslerin açılması ile giderilmesine karar verilmiştir.

Mezun anketimizde Samsun Üniversitesi'nden mezun olmanın mezunlarımıza iş bulma aşamasında ne kadar fayda sağladığı sorulmuştur (Şekil 5E). Mezunlarımızdan edindiğimiz cevaplar incelendiğinde, üniversitemizden mezun olmanın yüksek bir oranla (%56.25) orta

seviyede faydası olduğu görülmektedir. Buna ek olarak, %18.75 oranında zayıf ve %25 oranında hiç fayda sağlamadığı bilgisine ulaşılmıştır.



**Şekil 5E.** Samsun Üniversitesi'nden mezun olmanın mezunlarımıza sağladığı fayda

Bunlara ek olarak, mezunlarımıza bölümümüzü tercih ettikleri için memnun olma durumları sorulmuştur. Elde ettiğimiz sonuçlar Şekil 6E'de verilmiştir. Şekil 6E incelendiğinde, mezunlarımızın %87.5 gibi yüksek bir oranda bölümümüzden memnun oldukları ve bunların %37.5'lik diliminin tekrar sınava girmeleri durumunda yine bölümümüzü tercih edecekleri cevabı alınmıştır.



**Şekil 6E.** Mezunlarımızın bölümümüze karşı duyduğu memnuniyet sonuçları

## 5. Mezunlarımızın Bölüm Hakkında Genel Değerlendirmeleri

Gerçekleştirilen anket çalışmasında mezun öğrencilerimizden bölümümüzü 1 ile 5 puan arasında değerlendirmeleri istenmiştir. Mezun anketinde mezunlarımıza sorduğumuz sorular aşağıdaki Tablo E1'de verilmiştir. Eğer bir maddeler ile ilgili yeterli fikirleri yoksa, "6 (Fikrim Yok)" seçeneğini işaretlemeleri istenmiştir. *Puanların ortalaması alınarak* her bir soru için ortalama değer belirlenmiştir. Bölüm olarak hedefimiz her bir soru için en az 3 puan barajını geçmektir. 3 puan ve altı yetersiz olarak kabul edilirken, 3 puan üzeri yeterli kabul edilmiştir.

Tablo E1. Bölüm hakkında mezun anketinde sorulan sorular

	1 (Kesinlikle Katılmıyorum), 2 (Katılmıyorum), 3 (Kısmen Katılıyorum), 4 (Katılmıyorum) ve 5 (Kesinlikle Katılıyorum)	Yeterli	Yetersiz
1	Samsun Üniversitesi mezunu olmaktan gurur duyuyorum	x	
2	Samsun Üniversitesine bilinçli bir tercihle gelmişim	x	
3	Bitirdiğim bölümün özellikleri ve içeriği hakkında tercihim yapmadan önce fikrim vardı	x	
4	Bölümümde aldığım ders sayısı yeterliydi	x	
5	Derslerin içeriklerinin kariyerime olumlu etkisi oldu	x	
6	Mezun olduğum alanla ilgili bilgileri kariyerimde kullanıyorum	x	
7	Aldığım eğitim kariyerimin başlangıcındaki beklentilerimi karşıladı		x
8	Aldığım eğitimin farklı disiplinlerdeki meslek üyeleri ile bir takım halinde çalışma becerilerimi geliştirdiği kanısındayım	x	
9	Aldığım eğitimin karar verme, problem çözme ve çözüm odaklı düşünme becerilerimi geliştirdiği kanısındayım	x	
10	Aldığım eğitimin eleştirel düşünme becerimi geliştirdiği kanısındayım		x
11	Aldığım eğitimin yaratıcılık ve girişimcilik becerilerimi geliştirdiği kanısındayım	x	
12	Alanımın gerektirdiği düzeyde teknolojik araç-gereç ve yöntemleri, bilişim sistemleri kullanabilme yetkinliğine sahibim	x	
13	Aldığım eğitim sürecinde kariyer ve iş dünyasının gereksinimlerine yönelik tavsiyeler aldım	x	
14	Aldığım eğitim sonucunda alanımla ilgili iletişim kurabilecek düzeyde yabancı dil bilgisine sahibim		x
15	Eğitim sürecim boyunca bilgiye erişim ve araştırma becerileri kazandım	x	
16	Üniversitenin sağladığı burs olanakları yeterliydi		x
17	Aldığım eğitimin insanlarla olan iletişim becerilerimi geliştirdiğini düşünüyorum	x	
18	Eğitimim sırasında, etik ve mesleki sorumluluk anlayışlarımı kazandığımı düşünüyorum	x	
19	Okuduğum bölümden/programdan memnunum	x	
20	Aldığım eğitim süresince iş dünyasını tanımak için çeşitli olanaklar sunuldu		x
21	Samsun Üniversitesi'ndeki lisansüstü eğitimle ilgili fırsat ve olanakları yeterli buluyorum	x	
22	Eğitimim süresince sunulan staj imkânlarından memnun kaldım	x	
23	Samsun Üniversitesi'nde sosyal sorumluluk projelerine sağlanan olanaklar yeterliydi		x
24	Samsun Üniversitesi ile mezunu olduğum bölümü çevreme tavsiye ediyorum	x	
25	Samsun Üniversitesi mezunu olmam, ilk işe girişimde bana avantaj sağladı		x
26	Samsun Üniversitesi mezunu olmamın kariyer gelişimimde bana avantaj sağladığı kanısındayım		x
27	Mezuniyet töreni organizasyonumuzdan memnun kaldım	x	
28	Samsun Üniversitesi mezunu olarak Mezunlar Derneği'ne üye olmayı ve faaliyetlerine katılmayı isterim		x
29	Bölümümüzün Kalite Komisyonunun çalışmalarından memnunum	x	
30	Mezunlar Bilgi Sisteminin mezun takibine yönelik çalışmalarından memnunum	x	

Tablo E1'i incelediğimizde, genel olarak mezunlarımızın bölümümüzden aldıkları eğitimden, edinmiş oldukları bilgilerden ve kazanmış oldukları deneyimlerden memnun oldukları gözlemlenmiştir. Ayrıca Samsun Üniversitesi mezunu olmaktan mutluluk duydukları görülmektedir.

Diğer taraftan mezunlarımızın bölümümüzden almış oldukları eğitimin iş hayatında karşılaşılabilecek problemlere karşı çözüm geliştirebilme ve uygulama alanlarında yetersiz olduğu kanısına varmışlardır. Bölümümüzde verilen eğitimin iş hayatına yönelik içeriklerin eklenmesi ve öğrendikleri kuramsal bilgilerin uygulamaya dökülebilmesi için bölüm paydaşları ile görüşmeler düzenlenerek fikir alışverişinde bulunulacaktır. Ayrıca, üniversitemizin

sağlamış olduğu sosyal sorumluluk projelerine sağlanan olanaklar mezunlarımız tarafından yetersiz bulunmuştur. Bu olanakların geliştirilmesi için üniversite ve bölüm paydaşları ile görüşülecektir. Mezunlarımızın belirlemiş olduğu bir diğer eksiklik ise üniversitenin sağladığı burs olanaklarının yeterli olmadığıdır. Burs olanaklarının yeterli seviyeye çıkarılabilmesi için üniversite paydaşları ile gerekli istişareler gerçekleştirilecektir.

## **6. Mezunlarımızın Kendileri Hakkında Genel Değerlendirmeleri**

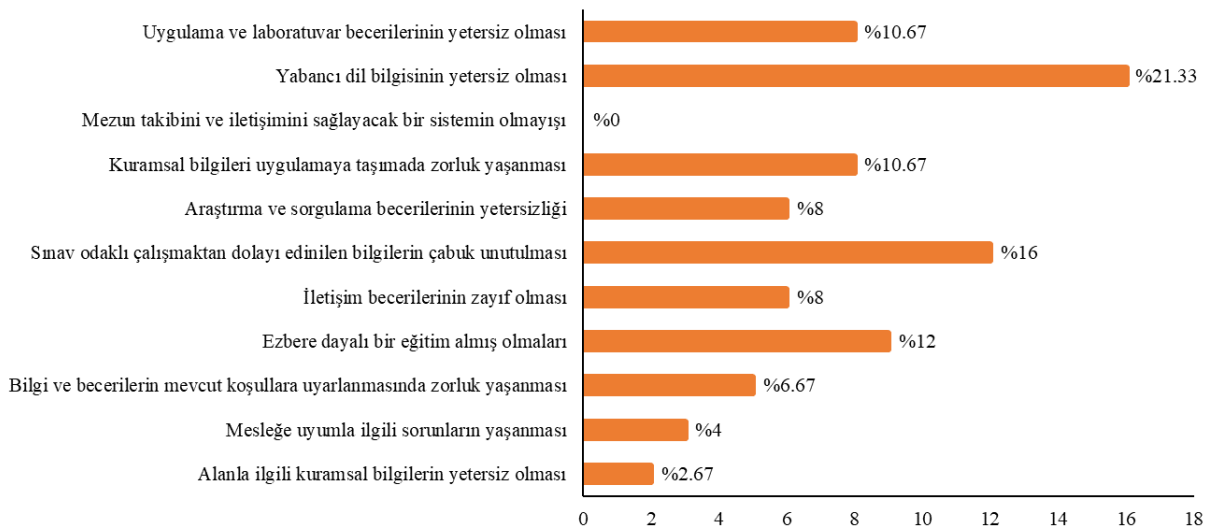
Anketimizin diğer bir bölümünde bölümümüz mezunlarının güçlü ve zayıf yönlerinin neler olduğu mezunlarımıza soru olarak yöneltilmiştir. Elde ettiğimiz cevaplar Şekil 7E ve Şekil 8E’de verilmiştir.

Mezunlarımızın bir kısmının; araştırma, sorgulama ve sentez becerilerinin olduğu, alanında teorik bilgi ve pratik yapma bakımından başarılı oldukları, araştırma, sorgulama ve sentez becerilerinin güçlü olduğu, araştırma teknolojilerine hakim olduğu ve uyumlu çalışabilme alışkanlığı kazandıkları gözlemlenmiştir. Ancak bu oran bölümümüzce yeterli bulunmamış ve hedeflenen seviyeye gelebilmek için ders içeriklerinin ve derste verilen proje/dönem ödevlerinin geliştirilmesi ve çeşitlendirilmesi için çalışmalar yapılmasına karar verilmiştir. Ayrıca, sosyal yönlerinin güçlü olduğunu düşünen mezunlarımızın düşük oranda var olması nedeniyle öğrencilerimizin sosyal yönlerini arttıracak etkinlikler ve etkinlik alanları yapılması için adına bölüm, fakülte ve üniversite paydaşları ile görüşmeler yapılacaktır. Buna ek olarak, teknolojik araç-gereçlerle desteklenen dersler almış olduklarını ve kamu ve özel sektörde çalışabilecek yeterliğe sahip olduklarını düşünen mezun öğrenci sayımızın az olması nedeniyle, hem mevcut derslerde iş hayatına yönelik içeriklerin eklenmesi hem de teknolojik araç gereçlerin kullanıldığı seçmeli derslerin müfredata eklenmesi için çalışmalar yapılmasına karar verilmiştir. Mezunlarımızın bölüm bazında yeterlilik görüşlerini incelediğimizde ise, öğretim üyelerimizin ilgili ve alanlarında yeterli bilgi birikimine sahip olduklarını düşündükleri (%18.52) gözlemlenmektedir.



**Şekil 7E.** Bölüm mezunlarımızın güçlü yönleri

Şekil 8E’de verilen sonuçlar incelendiğinde ise, anketimize katılan tüm mezun öğrencilerimizin yabancı dil bilgisinin yetersiz olduğu gözlemlenmektedir. Bunun yanı sıra sınav odaklı çalışma nedeniyle bilgileri çabuk unutulmaları ve kuramsal bilgileri uygulamaya taşımada zorluk çekmeleri mezunlarımızın bir diğer önemli eksiği olduğu sonucuna varılmıştır. Bahsedilen eksiklikler ve diğer eksik yönlerin giderilmesi adına, mezun paydaşlarımız ile düzenli aralıklarda görüşülerek bölümümüzde verilen seçmeli derslerin kariyerlerine pozitif yönde katkı yapacak şekilde güncellenmesi planlanmaktadır. Ayrıca, seçmeli derslerin kontenjanı azaltılarak daha fazla seçmeli ders açılması amacıyla üniversite ve fakülte paydaşları ile görüşmeler sağlanacaktır.



**Şekil 8E.** Bölüm mezunlarımızın zayıf yönleri

Yukarıda incelenen mezun anketi sorularının tamamı istenilen seviyeye ulaştığı takdirde, mezunlarımızın yeni öğrencilere SAMÜ Makine Mühendisliđi Bölümünde eğitim almaları yönünde tavsiyede bulunacakları düşünölmektedir.