



Balıkesir
Üniversitesi

2024-2025

**BALIKESİR MESLEK
YÜKSEKOKULU**

**TEKSTİL, GİYİM, AYAKKABI
VE DERİ BÖLÜMÜ**

**TEKSTİL TEKNOLOJİSİ
PROGRAMI**

**PROGRAM ÇIKTILARI
DEĞERLENDİRME
RAPORU**



BALIKESİR MESLEK YÜKSEKOKULU

MYO@balikesir.edu.tr



BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ
PROGRAM ÇIKTILARI DEĞERLENDİRME RAPORU

Anket Adı: Program Çıktıları Değerlendirme Anketi
Katılımcı Sayısı: 16 öğrenci
Katılım Oranı: %50

Program Çıktıları Değerlendirme Raporu

Program Çıktıları Değerlendirme Anketi, bir eğitim programının belirlenen mezuniyet hedeflerine ne ölçüde ulaşıldığını değerlendirmek amacıyla kullanılan önemli bir ölçme aracıdır. Bu anket ile program sonunda öğrencilerin kazanması beklenen bilgi, beceri ve yetkinliklerin ne düzeyde edinildiği, öğrencilerden alınan geri bildirimlerle değerlendirilmektedir. Program çıktıları genellikle mesleki yeterlilik, araştırma yetkinlikleri, eleştirel düşünme, iletişim ve yaşam boyu öğrenme gibi temel becerileri içermektedir.

Anket sonuçları; programın güçlü ve geliştirilmesi gereken yönlerini belirleyerek öğretim yöntemlerinin, ders içeriklerinin ve müfredatın iyileştirilmesine olanak tanır. Böylece öğrencilerin mezuniyet sonrası akademik ve profesyonel yaşamlarına daha donanımlı şekilde hazırlanmaları sağlanır. Bu rapor, söz konusu değerlendirme sürecinin bir çıktısı olarak, program çıktılarının genel durumu ve ayrıntılı analizini içermektedir.

****Olumlu / Olumsuz / Kararsız Değerlendirme Kategorileri:**** Anket 5'li Likert ölçeği ile uygulanmıştır. Bu doğrultuda: 'Kesinlikle Katılıyorum' ve 'Katılıyorum' yanıtları ****Olumlu****, 'Kesinlikle Katılmıyorum' ve 'Katılmıyorum' yanıtları ****Olumsuz****, 'Kararsızım' yanıtı ise ****Kararsız**** olarak gruplandırılmıştır.

Genel Program Çıktılarına Ulaşma Düzeyi (Yüzdelere ve Ortalama Puanlar)

Program Çıktısı	Olumlu (%)	Olumsuz (%)	Kararsız (%)
PO1	93.8%	0%	6.3%
PO2	75.1%	0%	25%
PO3	75.1%	0%	25%
PO4	93.8%	0%	6.3%
PO5	93.8%	0%	6.3%



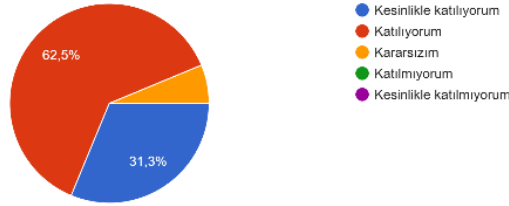


PO6	87.6%	0%	12.5%
PO7	62.5%	6.3%	31.3%
PO8	56.3%	25%	18.8%
PO9	93.8%	0%	6.3%
PO10	75.1%	0%	25%
PO11	87.6%	0%	12.5%
PO12	87.6%	0%	12.5%
PO13	93.8%	0%	6.3%
PO14	87.6%	0%	12.5%
PO15	93.8%	0%	6.3%

PO1: Program Çıktısı

Alanındaki Tekstil liflerini fiziksel ve kimyasal özelliklerine göre doğal ve sentetik olarak ayırt edebilir.

1)Tekstil liflerini fiziksel ve kimyasal özelliklerine göre doğal ve sentetik olarak ayırt edebilir.
16 yanıt



Genel Değerlendirme

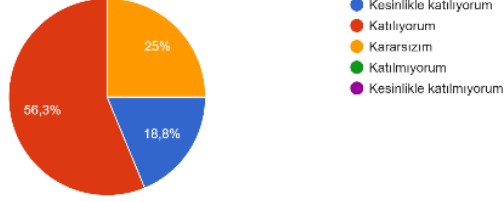
Bu çıktının tamamen sağlandığı görülmektedir. Öğrencilerin az kısmı kararsız yanıt vermiştir

PO2: Program Çıktısı

Alanında İpliği tanıyıp üretim hesaplamaları yaparak ring, open-end ve diğer sistemlere göre iplik üretebilir.



2)İpliği tanıyıp üretim hesaplamaları yaparak ring, open-end ve diğer sistemlere göre iplik üretebilir.
16 yanıt



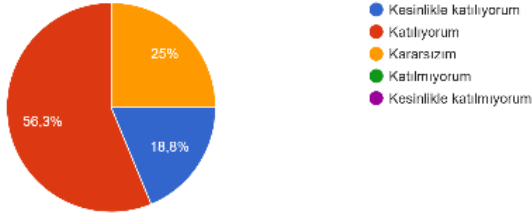
Genel Değerlendirme

Bu çıktının büyük ölçüde sağlandığı görülmektedir. Öğrencilerin bir kısmı kararsız yanıt vermiştir

PO3: Program Çıktısı

Alanında Kumaşı nitelik ve nicelik olarak üretim parametreleri doğrultusunda analiz edebilir.

3)Kumaşı nitelik ve nicelik olarak üretim parametreleri doğrultusunda analiz edebilir.
16 yanıt



Genel Değerlendirme

Bu çıktının kısmen sağlandığı görülmektedir. Öğrencilerin bir kısmı kararsız ya da olumsuz yanıt vermiştir.

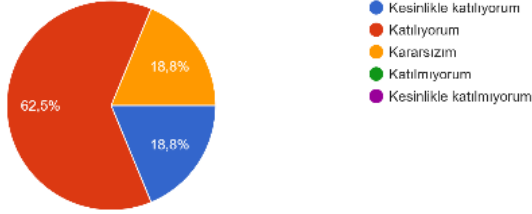
PO4: Program Çıktısı

Alanında kumaş tasarlayıp tasarlanan kumaşı kalite kriterleri doğrultusunda üretebilir.





4)Kumaş tasarlayıp tasarlanan kumaşı kalite kriterleri doğrultusunda üretebilir.
16 yanıt



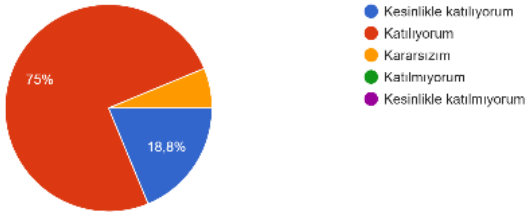
Genel Değerlendirme

Bu çıktının büyük ölçüde sağlandığı görülmektedir sağlandığı görülmektedir. Öğrencilerin bir kısmı kararsız yanıt vermiştir.

PO5: Program Çıktısı

Alanında üretilen ham kumaşı belirlenen standartlarda mamul hale getirebilir.

5)Üretilen ham kumaşı belirlenen standartlarda mamul hale getirebilir.
16 yanıt



Genel Değerlendirme

Bu çıktının büyük ölçüde sağlandığı görülmektedir sağlandığı görülmektedir. Öğrencilerin bir kısmı kararsız yanıt vermiştir

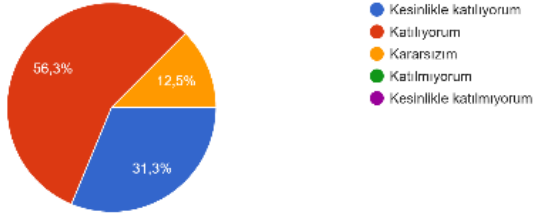




PO6: Program Çıktısı

Alanında lif, iplik ve kumaşa fiziksel ve kimyasal testleri uygulayabilir.

6)Lif, iplik ve kumaşa fiziksel ve kimyasal testleri uygulayabilir.
16 yanıt



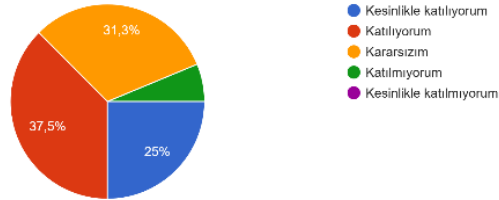
Genel Değerlendirme

Bu çıktının kısmen sağlandığı görülmektedir. Öğrencilerin bir kısmı kararsız yanıt vermiştir.

PO7: Program Çıktısı

Alanında özel, fonksiyonel ve teknik tekstil mamullerini üretebilir.

7)Özel, fonksiyonel ve teknik tekstil mamullerini üretebilir.
16 yanıt



Genel Değerlendirme

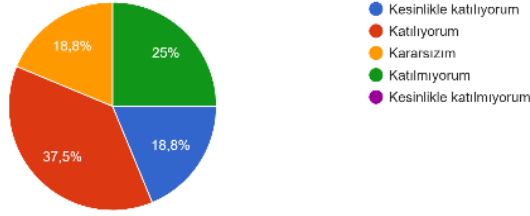
Bu çıktının kısmen sağlandığı görülmektedir. Öğrencilerin bir kısmı kararsız ya da olumsuz yanıt vermiştir.



PO8: Program Çıktısı

Alanında tekstil faaliyet alanlarında kullanılan bilgisayar programlarını kullanabilir.

8) Tekstil faaliyet alanlarında kullanılan bilgisayar programlarını kullanabilir.
16 yanıt



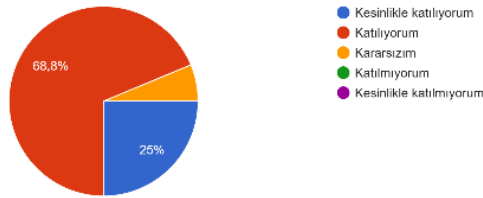
Genel Değerlendirme

Bu çıktının kısmen sağlandığı görülmektedir. Öğrencilerin bir kısmı olumsuz ve kararsız yanıt vermiştir.

PO9: Program Çıktısı

Alanında giysi tasarlayıp tasarlanan giysiyi kalite standartlarına uygun olarak üretebilir.

9) Giysi tasarlayıp tasarlanan giysiyi kalite standartlarına uygun olarak üretebilir.
16 yanıt



Genel Değerlendirme

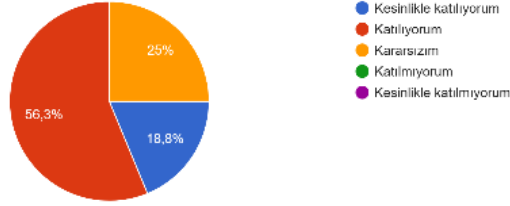
Bu çıktının tamamen sağlandığı görülmektedir. Öğrencilerin az kısmı kararsız yanıt vermiştir.



PO10: Program Çıktısı

Alanında tekstil makinalarının çalışma prensipleri doğrultusunda üretim hesaplarını yapabilir.

10) Tekstil makinalarının çalışma prensipleri doğrultusunda üretim hesaplarını yapabilir.
16 yanıt



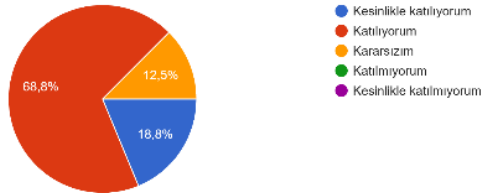
Genel Değerlendirme

Bu çıktının büyük ölçüde sağlandığı görülmektedir. Öğrencilerin bir kısmı kararsız yanıt vermiştir

PO11: Program Çıktısı

Alanında işletmenin üretim sürecini maliyetler, kalite ve iş sağlığı açısından yönetebilir.

11) İşletmenin üretim sürecini maliyetler, kalite ve iş sağlığı açısından yönetebilir.
16 yanıt



Genel Değerlendirme

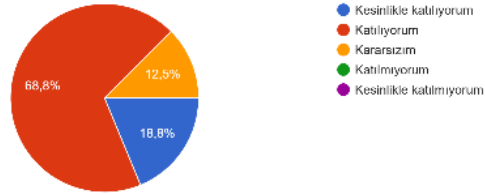
Bu çıktının büyük ölçüde sağlandığı görülmektedir. Öğrencilerin bir kısmı kararsız yanıt vermiştir



PO12: Program Çıktısı

Alanında sosyal yetenekleri yasal ve etik kurallara göre kazanabilir.

12)Sosyal yetenekleri yasal ve etik kurallara göre kazanabilir.
16 yanıt



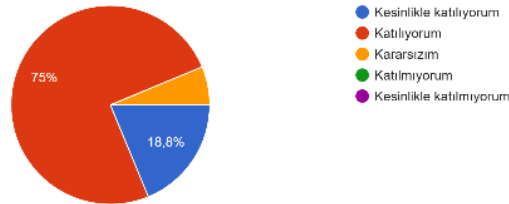
Genel Değerlendirme

Bu çıktının tamamen sağlandığı görülmektedir. Öğrencilerin az kısmı kararsız yanıt vermiştir

PO13: Program Çıktısı

Alanında Tekstil Teknolojisi Programındaki bir ürünün oluşumunda tasarım modelleme gibi gerekli ön çalışmaları yapabilme becerisi sunabilir.

13)Tekstil Teknolojisi Programındaki bir ürünün oluşumunda tasarım modelleme gibi gerekli ön çalışmaları yapabilme becerisi sunabilir.
16 yanıt





Genel Değerlendirme

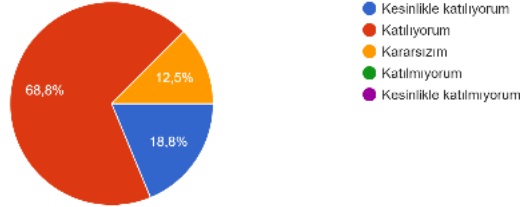
Bu çıktının tamamen sağlandığı görülmektedir. Öğrencilerin az kısmı kararsız yanıt vermiştir

PO14: Program Çıktısı

Alanında Tekstil Teknolojisi Programındaki çalışma alanlarında üretim öncesi, üretim sırasında ve üretim sonrası kontrolleri yapma ve sonuçları yorumlama becerisi sunabilir.

14) Tekstil Teknolojisi Programındaki çalışma alanlarında üretim öncesi, üretim sırasında ve üretim sonrası kontrolleri yapma ve sonuçları yorumlama becerisi sunabilir.

16 yanıt



Genel Değerlendirme

Bu çıktının tamamen sağlandığı görülmektedir. Öğrencilerin az kısmı kararsız yanıt vermiştir

PO15: Program Çıktısı

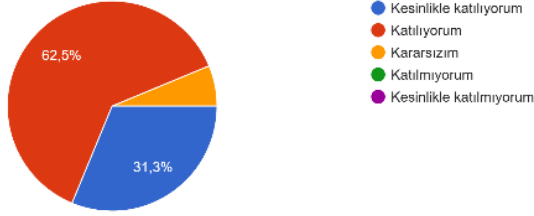
Alanında Tekstil teknolojisi Programındaki ekip çalışmasına yatkın ve bilgi paylaşımına açık olma becerisi sunabilir.





15) Tekstil Teknolojisi Programındaki ekip çalışmasına yatkın ve bilgi paylaşımına açık olma becerisi sunabilir.

16 yanıt



Genel Değerlendirme

Bu çıktının tamamen sağlandığı görülmektedir. Öğrencilerin az kısmı kararsız yanıt vermiştir

Genel İyileştirme Çalışmaları

Tekstil Teknolojisi Programında “program çıktıları” anket sonuçları değerlendirildiğinde, genel olarak program çıktılarının sağlandığına yönelik olarak olumlu bir geri bildirim görülmektedir. Tekstil Teknolojisi Programında 15 adet program çıktısı mevcuttur. Program çıktıları anketi sorularına verilen cevapların genel ortalama değerleri 4,03 olarak belirlenmiştir. Anket sonuçları incelendiğinde 1=çok kötü ve 2=kötü ortalamaya sahip program çıktısı görülmemektedir. En yüksek program çıktısı ortalaması 4,25, en düşük 3,50 dir. Anket sonuçları incelendiğinde, program çıktılarına ulaşıldığı görülmektedir. Ortalama puanı 3.00 ve altı olan program çıktıları için iyileştirme önerileri geliştirilebilir. Programda ortama 3 ve altı ortalama bulunmamaktadır.

- Ortalaması 3 ile 4 arasında olan program çıktıları için destekleyici, eğitim seminer, seçmeli ders ile program çıktılarının iyileştirilmesi sağlanabilir.
- Birçok program çıktısı için ortalama 4 ün “İyi” nin üzerindedir bu program çıktıları için öğrenciler den gelen geri bildirimler, sektördeki gelişmeler takip edilerek sürekli iyileştirme çalışmaları sürdürülmelidir.
- Ayrıca öğrencilere yönelik anket çalışmaları sürdürülerek geri bildirimler takip edilmelidir.





Genel Değerlendirme

Anket sonuçları genel olarak öğrencilerin programda okutulan derslerin içeriklerinin program çıktıları ile uyumlu olduğunu belirtmişlerdir.

Güçlü Yönler:

- Tekstil Teknolojisi Programının ekip çalışmasına yatkın ve bilgi paylaşımına açık olma becerisi sunması.

Geliştirilmeye Açık Alanlar:

- Tekstil faaliyet alanlarında kullanılan bilgisayar programlarının geliştirilmesi.

Geliştirilmeye Açık Alanlar:

- Tekstil faaliyet alanlarında kullanılan bilgisayar programlarının geliştirilmesi.



