



Balıkesir
Üniversitesi

2025-2026

ALTINOLUK MESLEK
YÜKSEKOKULU

KİMYA TEKNOLOJİSİ
PRİGRAMI

PROGRAM AMAÇLARI
DEĞERLENDİRME
RAPORU

Altınoluk Meslek Yüksekokulu
altinolukmyo@balikesir.edu.tr



BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ
PROGRAM AMAÇLARI DEĞERLENDİRME RAPORU

Anket Adı: Program Amaçları Değerlendirme Anketi

Katılımcı Sayısı: 23 öğrenci

Program Amaçları Değerlendirme Raporu

1. GİRİŞ

Kimya Teknolojisi Programı, sektöre yönelik uygulamalı bilgiye sahip, etik değerlere önem veren, yaşam boyu öğrenmeyi benimsemiş bireyler yetiştirmeyi hedeflemektedir. Bu kapsamda, programın amaçlarına ne ölçüde ulaştığını değerlendirmek amacıyla mezun ve/veya öğretim elemanı/işveren görüşlerine dayalı bir anket uygulanmıştır. Anket, Likert tipi ölçek (1: Kesinlikle katılmıyorum – 5: Kesinlikle katılıyorum) kullanılarak gerçekleştirilmiştir. Bu rapor, anket sonuçlarına göre program amaçlarına ulaşma düzeyini ortaya koymakta ve geliştirmeye açık yönleri belirlemeyi amaçlamaktadır.

2. GENEL DEĞERLENDİRME

Anket sonuçları incelendiğinde, tüm program amaçlarına ilişkin ortalama puanların oldukça yüksek olduğu (ortalama 4,5 ve üzeri) görülmektedir. Bu durum, Kimya Teknolojisi Programı'nın belirlenen amaçlara büyük ölçüde ulaştığını göstermektedir.

Aşağıda, her bir program amacı için özet değerlendirme sunulmuştur:

1. Temel Kimya Bilgisi:
 - Ortalama: 4,61 | Medyan: 5 | Std. Sapma: 0,57
 - Katılımcılar, mezunların temel kimya bilgisine yüksek düzeyde sahip olduğunu düşünmektedir.
2. Laboratuvar ve Kimyasal Analiz Yeterliği:
 - Ortalama: 4,61 | Medyan: 5 | Std. Sapma: 0,71
 - Mezunların laboratuvar uygulamaları ve temel analiz tekniklerini uygulayabildiği yönünde güçlü bir görüş birliği vardır.
3. Üretim, Kalite ve İş Güvenliği Alanında Görev Alabilme:
 - Ortalama: 4,65 | Medyan: 5 | Std. Sapma: 0,56





- Bu program amacına yönelik görüşler oldukça olumlu olup, en yüksek ortalamaya sahiptir. Bu da sektörel uygulamaya yönelik yeterliliklerin iyi kazandırıldığını göstermektedir.
- 4. Sektörel Teknolojilere Uyum ve Uygulama:
 - Ortalama: 4,52 | Medyan: 5 | Std. Sapma: 0,65
 - Mezunların sektörde kullanılan cihaz ve teknolojileri tanıyabildiği, teknolojik gelişmeleri takip edebildiği değerlendirilmiştir.
- 5. Etik, Çevre ve İş Güvenliği Duyarlılığı:
 - Ortalama: 4,52 | Medyan: 5 | Std. Sapma: 0,58
 - Mezunların etik değerlere ve çevre-İSG kurallarına duyarlılığı yüksek bulunmuştur.
- 6. Yaşam Boyu Öğrenme, İletişim ve Takım Çalışması:
 - Ortalama: 4,52 | Medyan: 5 | Std. Sapma: 0,65
 - Mezunların iletişim, öğrenmeye açıklık ve ekip çalışmasına uyum açısından güçlü beceriler edindikleri düşünülmektedir.

Genel olarak, tüm amaçlara ilişkin medyan değer 5 çıkması; değerlendirmeye katılan kişilerin programın amaçlarını “kesinlikle karşıladığı” yönünde bir eğilim içinde olduğunu göstermektedir. Standart sapma değerlerinin düşük olması ise yanıtların homojen ve tutarlı olduğunu işaret etmektedir.

LİKERT SORULARI ANALİZİ

Program Amacı	Ortalama	Medyan	Standart sapma
Bu programdan mezun olan öğrenciler, temel kimya bilgisine sahiptir	4,61	5	0,57
Bu programdan mezun olan öğrenciler, standart laboratuvar uygulamalarını ve temel kimyasal analiz yöntemlerini bilir	4,61	5	0,71
Bu programdan mezun olan öğrenciler, üretim, kalite kontrol ve iş güvenliği süreçlerinde görev alabilir	4,65	5	0,56
Bu programdan mezun olan öğrenciler, sektörde kullanılan temel cihaz ve yöntemleri tanıyıp uygulayabilir, teknolojik gelişmeleri takip edebilir	4,52	5	0,65
Bu programdan mezun olan öğrenciler, etik değerlere bağlı, çevreye ve iş sağlığı-güvenliği kurallarına duyarlıdır	4,52	5	0,58
Bu programdan mezun olan öğrenciler,	4,52	5	0,65

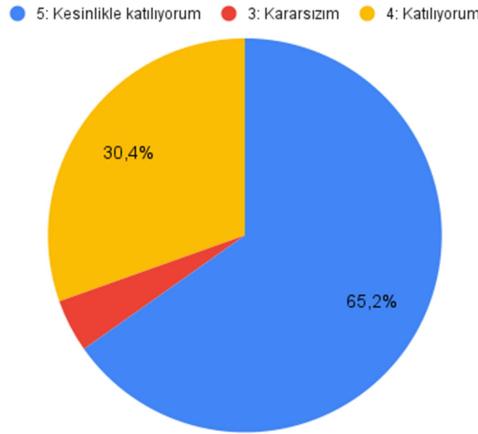




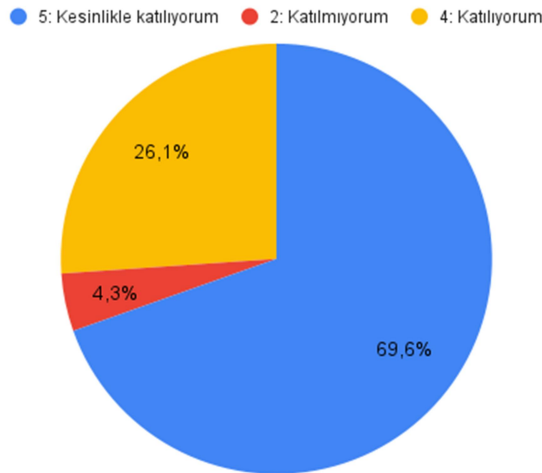
yaşam boyu öğrenmeye açık, iletişim becerileri gelişmiş ve ekip çalışmalarına uyumludur.

3. Anket Soruları ve Cevapları

1. Bu programdan mezun olan öğrenciler, temel kimya bilgisine sahiptir.

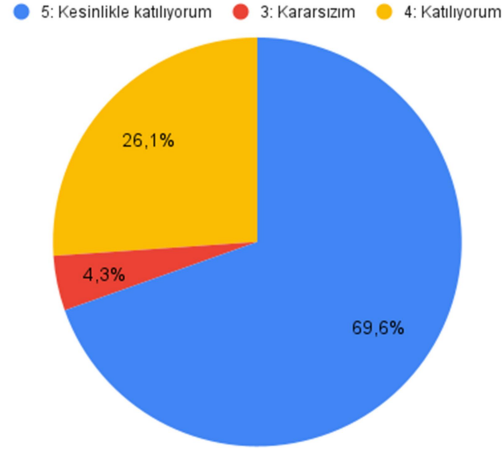


2. Bu programdan mezun olan öğrenciler, standart laboratuvar uygulamalarını ve temel kimyasal analiz yöntemlerini bilir.

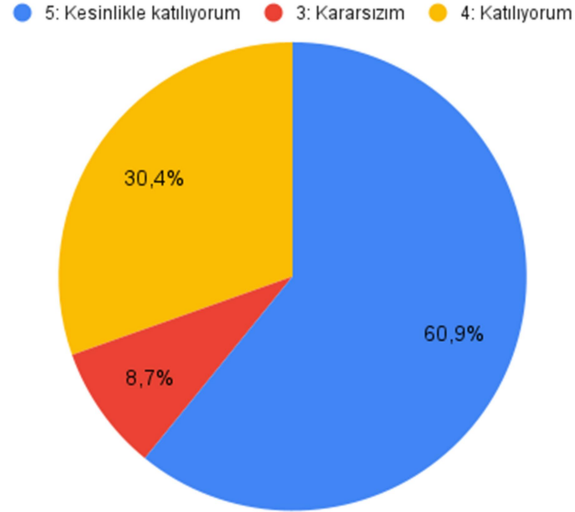




3. Bu programdan mezun olan öğrenciler, üretim, kalite kontrol ve iş güvenliği süreçlerinde görev alabilir.

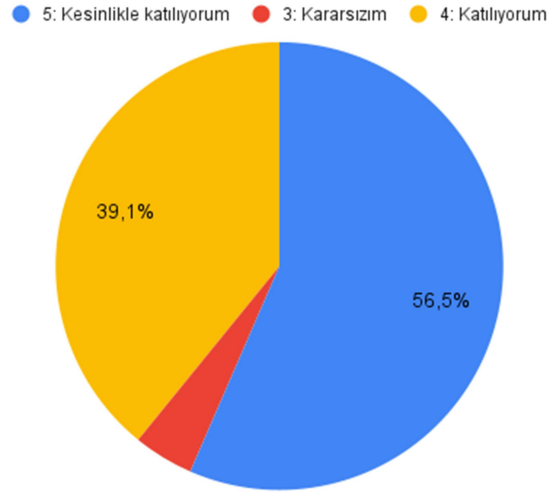


4. Bu programdan mezun olan öğrenciler, sektörde kullanılan temel cihaz ve yöntemleri tanıyıp uygulayabilir, teknolojik gelişmeleri takip edebilir.

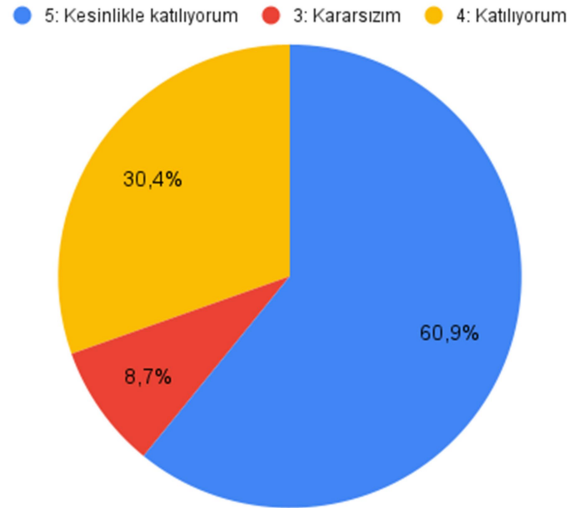




5. Bu programdan mezun olan öğrenciler, etik değerlere bağlı, çevreye ve iş sağlığı-güvenliği kurallarına duyarlıdır.



6. Bu programdan mezun olan öğrenciler, yaşam boyu öğrenmeye açık, iletişim becerileri gelişmiş ve ekip çalışmalarına uyumludur.





3. GELİŞTİRME ÖNERİLERİ

- Sektörel teknolojilere daha yoğun maruz kalma için, teknik geziler, atölye uygulamaları ve sektörel seminer sayısı artırılabilir.
- Laboratuvar uygulamalarında cihaz temelli eğitim içerikleri daha da çeşitlendirilebilir.
- Öğrencilerin iletişim ve takım çalışması becerilerinin pekişmesi için disiplinler arası projelere yönlendirilmeleri önerilir.
- Etik, çevre ve iş sağlığı-güvenliği temalarının uygulamalı örneklerle daha fazla desteklenmesi, kazanımların davranışa dönüşmesine katkı sağlayabilir.

4. SONUÇ

Program amaçlarına ulaşma anketinden elde edilen veriler doğrultusunda, Kimya Teknolojisi Programı'nın belirlediği temel kazanımlara yüksek düzeyde ulaştığı görülmektedir. Sürekli iyileştirme ilkesi çerçevesinde geliştirici faaliyetlere odaklanması, bu başarı düzeyinin sürdürülebilirliğini sağlayacaktır.

