HASAN KALYONCU ÜNİVERSİTESİ
MESLEK YÜKSEKOKULU
2024-2025 Eğitim Öğretim Yılı Bahar Dönemi Anestezi Programı
Mezun ve Dış Paydaş Anketi Veri Analizi

1. Anketin uygulanması ve yöntem

Anestezi Programı'nın program çıktılarına ulaşma düzeyi, 2024-2025 Bahar döneminde Program Çıktıları Yeterlilik Anketi ile mezunlar ve dış paydaşlar tarafından değerlendirilmiştir. Mezun formunda katılımcılar kendi yeterliklerini, dış paydaş formunda ise katılımcılar program öğrencilerinin/mezunlarının yeterliklerini aynı program çıktısı maddeleri üzerinden puanlamıştır.

Başlık	Açıklama
Ölçme aracı	Program Çıktıları Yeterlilik Anketi (5'li Likert; 1 = en düşük, 5 = en yüksek yeterlik)
Madde sayısı	10 program çıktısı maddesi
Mezun katılımcı	n = 92 — Kadın %88, Erkek %12
Dış paydaş katılımcı	n = 25 — program uygulamalarına destek veren anestezi teknikerleri; Erkek %56, Kadın %44
İyileştirme ölçütü	Bir maddede 1–2 puan veren katılımcı oranı %20 ve üzerinde ise madde iyileştirme kapsamına alınır. Ölçüt mezun ve dış paydaş formlarının tüm maddelerine, katılımcı sayısından bağımsız olarak uygulanmıştır.

2. Mezun değerlendirmesi

Madde	1	2	3	4	5	Ort.	1–2 (%)	4–5 (%)	Durum
M1 Tıbbi terminoloji ve insan vücudu temel bilgisi	1	5	28	26	32	3,90	6,5	63,0	Yeterli
M2 Anestezi, ilaç, tıbbi girişim ve cerrahi bakım kuramsal bilgisi	1	2	22	31	36	4,08	3,3	72,8	Yeterli
M3 Güncel bilgi kaynaklarını kullanma	1	4	17	28	42	4,15	5,4	76,1	Yeterli
M4 Perioperatif yaşamsal bulgu izleme, müdahale ve kayıt	1	2	18	28	43	4,20	3,3	77,2	Yeterli
M5 Anestezi cihaz ve ekipmanlarını güvenli kullanma	3	3	23	27	36	3,98	6,5	68,5	Yeterli
M6 Bilişim ve iletişim teknolojilerini kullanma	3	3	20	27	39	4,04	6,5	71,7	Yeterli
M7 Ekip üyesi olarak sorumluluk ve disiplinlerarası iş birliği	3	1	24	28	36	4,01	4,3	69,6	Yeterli
M8 Etik değerler, sosyal sorumluluk ve yaşam boyu öğrenme	5	3	20	21	43	4,02	8,7	69,6	Yeterli
M9 Yazılı/sözlü iletişim ve yabancı dil ile gelişmeleri izleme	4	4	25	24	35	3,89	8,7	64,1	Yeterli
M10 Etik, çevre, iş sağlığı ve güvenliği duyarlılığı	2	4	18	27	41	4,10	6,5	73,9	Yeterli

Madde ortalamaları 3,89–4,20 arasında, 4–5 puan oranlarının ortalaması %70,7 olarak hesaplanmıştır. En olumlu değerlendirilen maddeler M4 (Perioperatif yaşamsal bulgu izleme, müdahale ve kayıt; %77,2) ve M3 (Güncel bilgi kaynaklarını kullanma; %76,1) maddeleridir. Hiçbir maddede 1–2 puan oranı %20 ölçütüne ulaşmamıştır.

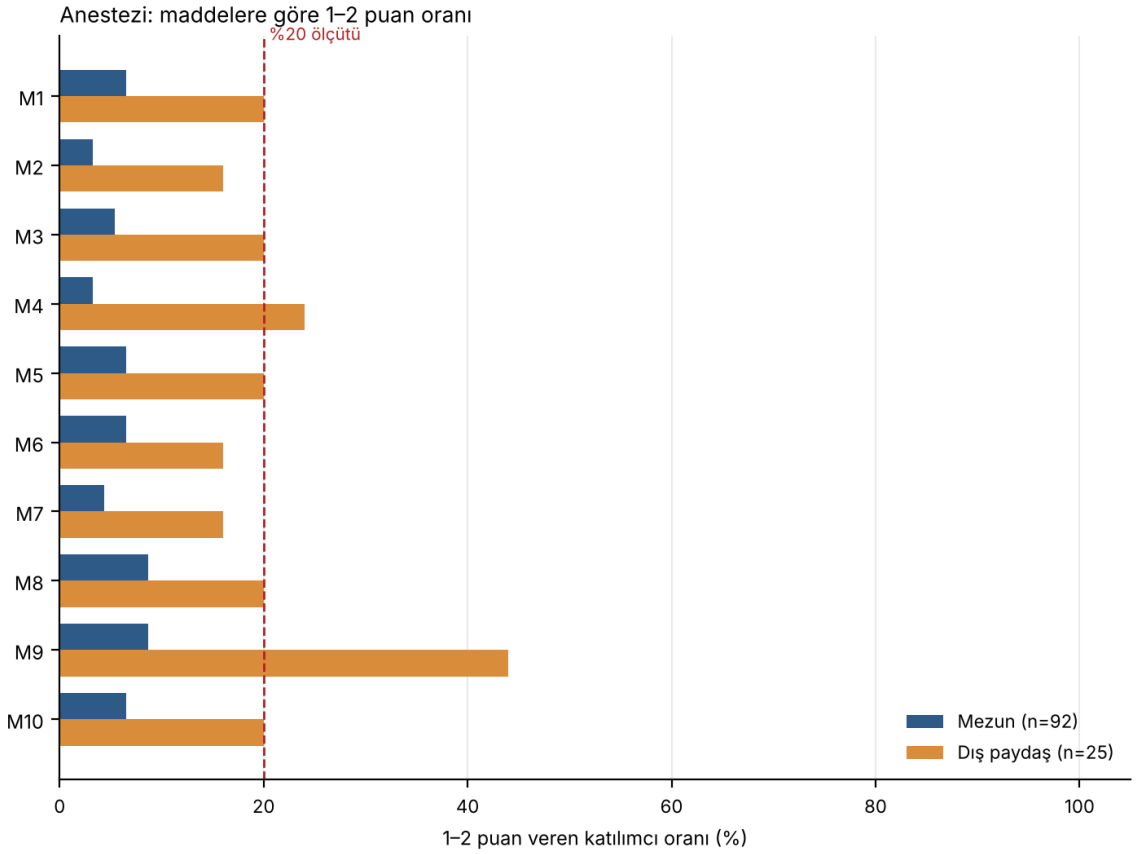
3. Dış paydaş değerlendirmesi

Madde	1	2	3	4	5	Ort.	1–2 (%)	4–5 (%)	Durum
M1 Tıbbi terminoloji ve insan vücudu temel bilgisi	2	3	9	3	8	3,48	20,0	44,0	İyileştirme
M2 Anestezi, ilaç, tıbbi girişim ve cerrahi bakım kuramsal bilgisi	3	1	5	8	8	3,68	16,0	64,0	Yeterli
M3 Güncel bilgi kaynaklarını kullanma	2	3	5	4	11	3,76	20,0	60,0	İyileştirme
M4 Perioperatif yaşamsal bulgu izleme, müdahale ve kayıt	4	2	4	3	12	3,68	24,0	60,0	İyileştirme
M5 Anestezi cihaz ve ekipmanlarını güvenli	2	3	6	3	11	3,72	20,0	56,0	İyileştirme

Madde	1	2	3	4	5	Ort.	1–2 (%)	4–5 (%)	Durum
kullanma									
M6 Bilişim ve iletişim teknolojilerini kullanma	2	2	7	5	9	3,68	16,0	56,0	Yeterli
M7 Ekip üyesi olarak sorumluluk ve disiplinlerarası iş birliği	2	2	6	5	10	3,76	16,0	60,0	Yeterli
M8 Etik değerler, sosyal sorumluluk ve yaşam boyu öğrenme	2	3	4	3	13	3,88	20,0	64,0	İyileştirme
M9 Yazılı/sözlü iletişim ve yabancı dil ile gelişmeleri izleme	5	6	4	3	7	3,04	44,0	40,0	İyileştirme
M10 Etik, çevre, iş sağlığı ve güvenliği duyarlılığı	2	3	6	2	12	3,76	20,0	56,0	İyileştirme

Madde ortalamaları 3,04–3,88 arasında, 4–5 puan oranlarının ortalaması %56,0 olarak hesaplanmıştır. En olumlu değerlendirilen maddeler M8 (Etik değerler, sosyal sorumluluk ve yaşam boyu öğrenme; %64,0) ve M2 (Anestezi, ilaç, tıbbi girişim ve cerrahi bakım kuramsal bilgisi; %64,0) maddeleridir. 1–2 puan oranı %20 ve üzerinde olan 7 madde bulunmaktadır: M9 (%44,0), M4 (%24,0), M1 (%20,0), M3 (%20,0), M5 (%20,0), M8 (%20,0), M10 (%20,0). Bu maddeler iyileştirme kapsamına alınmıştır.

4. Mezun ve dış paydaş görüşlerinin karşılaştırılması



Madde	Mezun ort.	Dış p. ort.	Mezun 1–2 (%)	Dış p. 1–2 (%)	Fark (puan)	Durum
M1 Tıbbi terminoloji ve insan vücudu temel bilgisi	3,90	3,48	6,5	20,0	+13,5	Yalnız dış paydaşta ölçüt üstü
M2 Anestezi, ilaç, tıbbi girişim ve cerrahi bakım kuramsal bilgisi	4,08	3,68	3,3	16,0	+12,7	Ölçüt altı
M3 Güncel bilgi kaynaklarını kullanma	4,15	3,76	5,4	20,0	+14,6	Yalnız dış paydaşta ölçüt üstü
M4 Perioperatif yaşamsal bulgu izleme, müdahale ve kayıt	4,20	3,68	3,3	24,0	+20,7	Yalnız dış paydaşta ölçüt üstü
M5 Anestezi cihaz ve ekipmanlarını güvenli kullanma	3,98	3,72	6,5	20,0	+13,5	Yalnız dış paydaşta ölçüt üstü

Madde	Mezun ort.	Dış p. ort.	Mezun 1–2 (%)	Dış p. 1–2 (%)	Fark (puan)	Durum
M6 Bilişim ve iletişim teknolojilerini kullanma	4,04	3,68	6,5	16,0	+9,5	Ölçüt altı
M7 Ekip üyesi olarak sorumluluk ve disiplinlerarası iş birliği	4,01	3,76	4,3	16,0	+11,7	Ölçüt altı
M8 Etik değerler, sosyal sorumluluk ve yaşam boyu öğrenme	4,02	3,88	8,7	20,0	+11,3	Yalnız dış paydaşta ölçüt üstü
M9 Yazılı/sözlü iletişim ve yabancı dil ile gelişmeleri izleme	3,89	3,04	8,7	44,0	+35,3	Yalnız dış paydaşta ölçüt üstü
M10 Etik, çevre, iş sağlığı ve güvenliği duyarlılığı	4,10	3,76	6,5	20,0	+13,5	Yalnız dış paydaşta ölçüt üstü

Fark = dış paydaş 1–2 oranı − mezun 1–2 oranı; pozitif değer dış paydaşların mezunlara göre daha olumsuz değerlendirdiğini gösterir.

Madde ortalamalarının genel ortalaması mezunlarda 4,04, dış paydaşlarda 3,64 olarak hesaplanmıştır. Dış paydaşların mezunlara göre belirgin biçimde (≥15 puan) daha olumsuz değerlendirdiği maddeler: M9 (+35,3), M4 (+20,7).

5. Sonuç ve iyileştirme kararı

Mezunlar (n=92) tüm maddelerde %20 ölçütünün altındadır (1–2 puan oranı %3,3–8,7); 4–5 puan oranı %63,0–77,2 arasındadır.

Dış paydaşlar (n=25) 7 maddede ölçütü aşmıştır: yazılı/sözlü iletişim ve yabancı dil (M9, %44,0), yaşamsal bulgu izleme ve komplikasyon yönetimi (M4, %24,0) ile tıbbi terminoloji, güncel bilgi kaynakları, cihaz kullanımı, etik ve iş güvenliği maddeleri (M1, M3, M5, M8, M10; %20,0). M9 maddesi en düşük ortalamaya (3,04) sahiptir.