

TİCARİ MATEMATİK DERSİ ÖĞRENİM ÇIKTILARI ANKET ANALİZİ

ID	Start time	Completion time	Email	Name	Basit fa	Bileşik	Basit ve	Satın alma, maliyet, satış, kar, %
1	1.20.26 13:18:57	1.20.26 13:19:22	202512202034@ogr.balikesir.edu.tr	SELİN ARSLAN	4	4	5	4
2	1.20.26 13:20:31	1.20.26 13:20:44	202512202031@ogr.balikesir.edu.tr	HATİCE BETÜL ASALIOĞLU	4	4	4	4
3	1.20.26 13:20:49	1.20.26 13:21:00	202512202034@ogr.balikesir.edu.tr	SELİN ARSLAN	4	4	5	4
4	1.20.26 13:36:37	1.20.26 13:37:06	202512202008@ogr.balikesir.edu.tr	ÖZGENUR YARIZ	4	4	4	4
5	1.20.26 13:38:15	1.20.26 13:38:24	202512202002@ogr.balikesir.edu.tr	CEREN ZİBER	5	5	5	5
6	1.20.26 13:40:35	1.20.26 13:40:45	202512202007@ogr.balikesir.edu.tr	KADER DEMİR	5	5	5	5
7	1.20.26 13:42:10	1.20.26 13:42:33	202512202007@ogr.balikesir.edu.tr	KADER DEMİR	5	5	5	5
8	1.20.26 13:44:57	1.20.26 13:45:36	202512202021@ogr.balikesir.edu.tr	HATİCE ERNUR	4	4	4	4
9	1.20.26 13:45:44	1.20.26 13:46:11	202512202011@ogr.balikesir.edu.tr	İREM YİĞİT	4	4	5	4
10	1.20.26 13:47:30	1.20.26 13:47:50	202512202017@ogr.balikesir.edu.tr	ŞEVVAL KARABIYIK	5	5	4	5
11	1.20.26 13:52:09	1.20.26 13:53:28	202512202033@ogr.balikesir.edu.tr	ESMA YAMANER	5	5	4	5
12	1.20.26 14:17:32	1.20.26 14:17:53	202512202016@ogr.balikesir.edu.tr	CEYLİN BULUT	4	4	5	4
13	1.20.26 14:19:15	1.20.26 14:20:11	202512202013@ogr.balikesir.edu.tr	ZEYNEP ERKEN	3	3	5	3
14	1.20.26 15:48:00	1.20.26 15:48:16	202512202029@ogr.balikesir.edu.tr	FATMA NUR BİÇER	3	3	4	3
15	1.20.26 16:25:37	1.20.26 16:26:10	202512202032@ogr.balikesir.edu.tr	MERYEM DEMİRSOY	4	4	4	4
16	1.20.26 17:54:21	1.20.26 17:54:35	202512202025@ogr.balikesir.edu.tr	NEHİR NİDA ÇAKIR	4	4	4	4
17	1.20.26 19:21:22	1.20.26 19:21:45	202512202003@ogr.balikesir.edu.tr	CEREN GENÇER	4	4	4	4
18	1.21.26 0:06:06	1.21.26 0:06:17	202512202028@ogr.balikesir.edu.tr	AHMET FARUK DEMİR	5	5	5	5

ÖLÇEK İFADELERİ	ORTALAMA	STANDART SAPMA	VARYASYON KATSAYISI	YÜZDE
Basit faiz ve iskonto hesaplamaları yapar.	4.03	0.6467	0.9611	%80.6
Bileşik faiz ve iskonto hesaplamaları yapar	4.03	0.6467	0.9611	%80.6
Basit ve bileşik faiz hesaplamalarını yapabilir.	4.5	0.5144	0.9795	%90
Satın alma, maliyet, satış, kar, şirket hesaplamalarını yapabilir.	4.03	0.6467	0.9611	%80.6

1. Genel Değerlendirme Bulguları:

- Ortalama Değer: 4.14 (5 üzerinden)
- Standart Sapma: 0.61
- Varyasyon Katsayısı (VK): 14.8
- Olumlu Görüş Oranı: %83

Elde edilen veriler, öğrencilerin akademik danışmanlık hizmetinden genel olarak yüksek memnuniyet duyduğunu göstermektedir. 4.14'lik ortalama, katılımcıların kısmen bir kısmının değerlendirme ölçeğinde "Katılıyorum" ya da "Kesinlikle Katılıyorum" seçeneğini tercih ettiğini ortaya koymaktadır.

2. Öne Çıkan Güçlü Yönler:

En yüksek memnuniyet oranı şu maddelerde görülmüştür:

- Basit ve bileşik faiz hesaplamalarını yapabilir. - 4.5 puan , %90 olumlu görüş

Bu maddelere verilen yanıtların düşük standart sapma ve varyasyon katsayısına sahip olması, öğrenciler arasında bu görüşler konusunda genel bir fikir birliği bulunduğu işaret etmektedir. Öğrencilerin bu öğrenme çıktılarındaki konuları kısmen kolay kavradığı anlaşılmıştır.

3. Geliştirilmesi Gereken Alanlar:

-Basit faiz ve iskonto hesaplamaları yapar.

-Bileşik faiz ve iskonto hesaplamaları yapar

-Satın alma, maliyet, satış, kar, şirket hesaplamalarını yapabilir. – 4.03 puan, %80.6 olumlu görüş

4. Genel Sonuç ve Öneriler:

Derse ilişkin yapılan uygulamalar öğrenciler tarafından genel anlamda kısmen olumlu karşılanmaktadır. Ancak derse ait temel kavramları daha sade ve anlaşılır şekilde işlenmesi dersin kavranmasını kolaylaştırabilir. Bu noktada öğrencilere de sorumluluk düşecek ödevlerin verilmesi ve ders içerisinde çözülen problemlerin daha çok artırılarak derse öğrencilerin katılımını artıran uygulamaların artırılması bu oranın artmasına katkı sağlayabilir.