



Balıkesir
Üniversitesi

2025-2026

**BALIKESİR MESELEK
YÜKSEKOKULU**

**MADENCİLİK VE MADEN
ÇIKARMA BÖLÜMÜ**

**DERS BAZLI ÖĞRENCİ İŞ
YÜKÜ DEĞERLENDİRME
RAPORU**

myo@balikesir.edu.tr



Ders Kodu: MAD1108

Ders Adı: Jeoloji

Bölüm: Madencilik ve Maden Çıkarma

Dönem: 2025-2026 Güz

Dersin Öğretim Üyesi: Dr. Öğr. Üyesi Cüneyt BİRCAN

1. Öğrenci Anketi Değerlendirme Sonuçları

Bu değerlendirme, öğrenciler tarafından doldurulan AKTS Öğrenci İş Yüğü Değerlendirme Anketi'ne dayanmaktadır. Anket, öğrencilerin ders kapsamında yaptıkları çalışmalar ve bu çalışmalar için harcadıkları süreleri belirlemek amacıyla uygulanmıştır.

Ankete katılan öğrenci sayısı: 37

Etkinlik	Ortalama etkinlik sayısı	Ortalama Süre (saat)
Ödev Hazırlama	0	0
Proje Çalışması	0	0
Laboratuvar/Atölye/ Uygulama	14	14
Kısa Sınav	0	0
Ara Sınav	1	8,65
Final Sınavı	1	8,95
Sunum/Seminer	0	0
Haftalık Bireysel Çalışma Süresi	3	3,14

Ders Süresi

14x4= 56 saat

Toplam süre 98

saat

2. Genel Değerlendirme

Öğrencilerin haftalık sınıf dışı çalışma süresi ortalaması 3,14 saat olup, 14 haftalık dönem için 43,9 saate karşılık gelmektedir, Ara sınav hazırlık süresi ortalaması 8,65 saat, final sınavı hazırlık süresi ortalaması ise 8,95 saattir, Bu verilere göre ders için anket temelli tahmini toplam iş yükü 61,5 saat olarak hesaplanmıştır. Bologna bilgi formuna göre ders için planlanan toplam iş yükü 92,5 saat olarak belirtilmiştir, Öğrenci anketlerine dayalı hesaplanan tahmini iş yükü ile Bologna planı arasında 31,0 saat (%33,5) düzeyinde fark bulunmaktadır.

3. İyileştirme Çalışmaları ve Öneriler

- Öğrencilerin sınavlara yönelik yoğun çalışma eğilimi dikkate alınarak dönem içine yayılmış küçük değerlendirme etkinlikleri planlanabilir.



BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ
DERS BAZLI ÖĞRENCİ İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRME RAPORU

- Haftalık çalışma sürelerini desteklemek amacıyla yapılandırılmış çalışma yönergeleri ve ek materyaller sunulabilir.
- Öğrencilerin ders içeriğini daha dengeli bir zaman dilimine yaymalarını destekleyecek öğrenme etkinlikleri tasarlanabilir.
- Anket sonuçları izleyen dönemlerde tekrar değerlendirilerek iş yükü algısındaki değişim izlenebilir.



Ders Kodu: MAD2111

Ders Adı: Cevher Zenginleştirme

Bölüm: Madencilik ve Maden Çıkarma

Dönem: 2025-2026 GÜZ

Dersin Öğretim Üyesi: Prof. Dr. Ferihan Göktepe

1. Öğrenci Anketi Değerlendirme Sonuçları

Bu değerlendirme, öğrenciler tarafından doldurulan 'AKTS Öğrenci İş Yükü Değerlendirme Anketi'ne dayanmaktadır. Anket, öğrencilerin ders kapsamında yaptıkları çalışmalar ve bu çalışmalar için harcadıkları süreleri belirlemek amacıyla uygulanmıştır.

Ankete katılan öğrenci sayısı: 5

Etkinlik	Ortalama etkinlik sayısı	Ortalama Süre (saat)	Toplam Süre (saat)
Ödev Hazırlama	3	1,83	5,50
Proje Çalışması	0	0	
Laboratuvar/Atölye/Uygulama	14	1	14
Kısa Sınav	0	0	
Ara Sınav	1	5,90	5,90
Final Sınavı	1	5,50	5,50
Sunum/Seminer	0	0	
Haftalık Bireysel Çalışma süresi	14	1,90	26,60
Ders süresi	14	2	28
		toplam	85,50

Ders süresi: $14 \times 3 = 42$, dersin Bologna AKTS değeri 3, toplam işyükü 89 saattir.

2. Genel Değerlendirme

Anket sonuçlarına göre öğrencilerin bu ders için harcadıkları toplam iş yükü ortalama olarak 85,5 saat olarak hesaplanmıştır. Bu süre, dersin AKTS süresi olan 89 saat ile uyumlu olduğu görülmüştür.

3. İyileştirme Çalışmaları ve Öneriler

-Öğrencilerin derse olan katılımını artırmak amacıyla etkileşimli yöntemler uygulanacaktır.



Ders Kodu: MAD1105

Ders Adı: Kimya

Bölüm: Madencilik ve Maden Çıkarma

Dönem: 2025-2026 GÜZ

Dersin Öğretim Üyesi: Prof. Dr. Ferihan Göktepe

1. Öğrenci Anketi Değerlendirme Sonuçları

Bu değerlendirme, öğrenciler tarafından doldurulan 'AKTS Öğrenci İş Yükü Değerlendirme Anketi'ne dayanmaktadır. Anket, öğrencilerin ders kapsamında yaptıkları çalışmalar ve bu çalışmalar için harcadıkları süreleri belirlemek amacıyla uygulanmıştır. Ankete katılan öğrenci sayısı=14

Etkinlik	Ortalama etkinlik sayısı	Ortalama Süre (saat)	Toplam Süre (saat)
Ödev Hazırlama	5	3,35	16,73
Proje Çalışması	0	0	
Laboratuvar/Atölye/Uygulama	14	1	14
Kısa Sınav	0	0	
Ara Sınav	1	3,50	5,14
Final Sınavı	1	5,50	5,90
Sunum/Seminer	0	0	
Haftalık Bireysel Çalışma süresi	14	3,31	33,09
Ders süresi	14	2	28
		toplam	102,86

Ders süresi: $14 \times 3 = 42$, dersin Bologna AKTS değeri 3, toplam işyükü 96 saattir.

2. Genel Değerlendirme

Anket sonuçlarına göre öğrencilerin bu ders için harcadıkları toplam iş yükü ortalama olarak 102,86 saat olarak hesaplanmıştır. Bu süre, dersin AKTS saati 96 olup ile uyumlu olarak değerlendirilmiş, öğrencilerin daha fazla çalıştıkları görülmüştür.

3. İyileştirme Çalışmaları ve Öneriler

- Ders kapsamında verilen ödev sayısı ve süresi gözden geçirilecektir.
- Öğrencilerin derse olan katılımını artırmak amacıyla etkileşimli yöntemler uygulanacaktır.



Ders Kodu: MAD2115
Ders Adı: Madenlerde Havalandırma ve Emniyet
Bölüm: Madencilik ve Maden Çıkarma
Dönem: 2025-2026 GÜZ
Dersin Öğretim Üyesi: Prof. Dr. Ferihan Göktepe

1. Öğrenci Anketi Değerlendirme Sonuçları

Bu değerlendirme, öğrenciler tarafından doldurulan 'AKTS Öğrenci İş Yükü Değerlendirme Anketi'ne dayanmaktadır. Anket, öğrencilerin ders kapsamında yaptıkları çalışmalar ve bu çalışmalar için harcadıkları süreleri belirlemek amacıyla uygulanmıştır.

Ankete katılan öğrenci sayısı: 11

Etkinlik	Ortalama etkinlik sayısı	Ortalama Süre (saat)	Toplam Süre (saat)
Ödev Hazırlama	0	0	0
Proje Çalışması	0	0	
Laboratuvar/Atölye/Uygulama	0	0	0
Kısa Sınav	0	0	
Ara Sınav	1	3,50	5,90
Final Sınavı	1	5,50	5,50
Sunum/Seminer	0	0	
Haftalık Bireysel Çalışma süresi	14	3,50	49
Ders süresi	14	3,50	42
		toplam	100

Ders süresi: $14 \times 3 = 42$, dersin Bologna AKTS değeri 3, toplam işyükü 92 saattir.

2. Genel Değerlendirme

Anket sonuçlarına göre öğrencilerin bu ders için harcadıkları toplam iş yükü ortalama olarak 100 saat olarak hesaplanmıştır. Bu süre, dersin AKTS süresi olan 92 saat ile uyumlu olduğu, hatta bir miktar üstünde olduğu görülmüştür.

3. İyileştirme Çalışmaları ve Öneriler

-Öğrencilerin derse olan katılımını artırmak amacıyla etkileşimli yöntemler uygulanacaktır.



Ders Kodu: MAD2118
Ders Adı: Mesleki Teknik İngilizce
Bölüm: Madencilik ve Maden Çıkarma
Dönem: 2025-2026 GÜZ
Dersin Öğretim Üyesi: Prof. Dr. Ferihan Göktepe

1. Öğrenci Anketi Değerlendirme Sonuçları

Bu değerlendirme, öğrenciler tarafından doldurulan 'AKTS Öğrenci İş Yükü Değerlendirme Anketi'ne dayanmaktadır. Anket, öğrencilerin ders kapsamında yaptıkları çalışmalar ve bu çalışmalar için harcadıkları süreleri belirlemek amacıyla uygulanmıştır. Ankete katılan öğrenci sayısı: 7

Etkinlik	Ortalama etkinlik sayısı	Ortalama Süre (saat)	Toplam Süre (saat)
Ödev Hazırlama	0	0	0
Proje Çalışması	0	0	0
Laboratuvar/Atölye/Uygulama	14	1	14
Kısa Sınav	0	0	0
Ara Sınav	1	2,83	2,83
Final Sınavı	1	1,5	1,5
Sunum/Seminer	0	0	
Haftalık Bireysel Çalışma süresi	14	2,75	38,55
Ders süresi	14	1	14
		toplam	73,39

Ders süresi: $14 \times 2 = 28$, dersin Bologna AKTS değeri 3, toplam işyükü 104 saattir.

2. Genel Değerlendirme

Anket sonuçlarına göre öğrencilerin bu ders için harcadıkları toplam iş yükü ortalama olarak 73,39 saat olarak hesaplanmıştır. Bu süre, dersin toplam işyükü olan 104 saat ile uyumlu olmadığı, daha az süre harcadıkları görülmüştür.

3. İyileştirme Çalışmaları ve Öneriler

Ders kapsamında verilen ödev sayısı ve süresi gözden geçirilip öğrencilerin derse olan katılımını artırmak amacıyla etkileşimli yöntemler uygulanacak ve toplam iş yükü süresi uyumlaştırılacaktır.



BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ
DERS BAZLI ÖĞRENCİ İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRME RAPORU

Ders Kodu : MAD2112

Ders Adı: Açık İşletme Madenciligi

Dönem: 2025-2026 Güz yy

Bölüm: Madencilik ve Maden Çıkarma

1. Öğrenci Anketi Değerlendirme Sonuçları

Bu değerlendirme, öğrenciler tarafından doldurulan 'AKTS Öğrenci İş Yükü Değerlendirme Anketi'ne dayanmaktadır. Anket, öğrencilerin ders kapsamında yaptıkları çalışmalar ve bu çalışmalar için harcadıkları süreleri belirlemek amacıyla uygulanmıştır.

Ankete katılan öğrenci sayısı: 5

Etkinlik	Etkinlik Sayısı	Ortalama Süre (saat)	Toplam Süre (saat)
Ödev Hazırlama			
Proje Çalışması			
Laboratuvar/Atölye			
Uygulama			
Kısa Sınav			
Ara Sınav	1	11.40	11.40
Final Sınavı	1	12.20	12.20
Sunum/Seminer	0	0	
Haftalık Bireysel Çalışma Süresi	14	5.2	72.80
Ders Süresi	14	3	42
Toplam süre			138.40
Toplam AKTS Süresi			122

2. Genel Değerlendirme

Anket sonuçlarına göre öğrencilerin bu ders için harcadıkları toplam iş yükü süresi 138.40 saattir. Bu süre, dersin AKTS süresi olan 122 ile uyumlu olarak değerlendirilmiştir. Öğrenciler normal süreden daha fazla çalıştıklarını belirtmişlerdir.



3. İyileştirme Çalışmaları ve Öneriler

- Öğrenci geri bildirimlerine göre çalışma sürelerini arttırmaları yönünde teşvik edilecektir.
- Öğrencilerin derse olan katılımını artırmak amacıyla etkileşimli yöntemler uygulanacaktır.



BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ
DERS BAZLI ÖĞRENCİ İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRME RAPORU

Ders Kodu : MAD2113

Ders Adı: Yeraltı Maden İşletmeciliği

Dönem: 2025-2026 Güz yy

Bölüm: Madencilik ve Maden Çıkarma

1. Öğrenci Anketi Değerlendirme Sonuçları

Bu değerlendirme, öğrenciler tarafından doldurulan 'AKTS Öğrenci İş Yüğü Değerlendirme Anketi'ne dayanmaktadır. Anket, öğrencilerin ders kapsamında yaptıkları çalışmalar ve bu çalışmalar için harcadıkları süreleri belirlemek amacıyla uygulanmıştır.

Ankete katılan öğrenci sayısı: 5

Etkinlik	Etkinlik Sayısı	Ortalama Süre (saat)	Toplam Süre (saat)
Ödev Hazırlama			
Proje Çalışması			
Laboratuvar/Atölye			
Uygulama			
Kısa Sınav			
Ara Sınav	1	8.00	8.00
Final Sınavı	1	8.40	8.40
Sunum/Seminer			
Haftalık Bireysel Çalışma Süresi	14	4	56
Ders Süresi	14	3	42
Toplam süre			114.40
Toplam AKTS Süresi			100

2. Genel Değerlendirme

Anket sonuçlarına göre öğrencilerin bu ders için harcadıkları toplam iş yükü süresi 114.40 saattir. Bu süre, dersin AKTS süresi olan 100 ile uyumlu olarak değerlendirilmiştir. Öğrenciler normal süreden daha fazla çalıştıklarını belirtmişlerdir.

3. İyileştirme Çalışmaları ve Öneriler



BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ
DERS BAZLI ÖĞRENCİ İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRME RAPORU

- Öğrenci geri bildirimlerine göre çalışma sürelerini arttırmaları yönünde teşvik edilecektir.
- Öğrencilerin derse olan katılımını artırmak amacıyla etkileşimli yöntemler uygulanacaktır.



Ders Kodu : MAD1109

Ders Adı: Ölçme ve Harita Bilgisi

Dönem: 2025-2026 Güz yy

Bölüm: Madencilik ve Maden Çıkarma

1. Öğrenci Anketi Değerlendirme Sonuçları

Bu değerlendirme, öğrenciler tarafından doldurulan 'AKTS Öğrenci İş Yüğü Değerlendirme Anketi'ne dayanmaktadır. Anket, öğrencilerin ders kapsamında yaptıkları çalışmalar ve bu çalışmalar için harcadıkları süreleri belirlemek amacıyla uygulanmıştır.

Ankete katılan öğrenci sayısı: 17

Etkinlik	Etkinlik Sayısı	Ortalama Süre (saat)	Toplam Süre (saat)
Ödev Hazırlama			
Proje Çalışması			
Laboratuvar/Atölye			
Uygulama	14	3.35	46.93
Kısa Sınav			
Ara Sınav	1	8.47	8.47
Final Sınavı	1	8.88	8.88
Sunum/Seminer			
Haftalık Bireysel Çalışma Süresi	10	3.59	35.88
Ders Süresi	14	2	28
Toplam süre			128.15
Toplam AKTS Süresi			102

2. Genel Değerlendirme

Anket sonuçlarına göre öğrencilerin bu ders için harcadıkları toplam iş yükü süresi 128.15 saattir. Bu süre, dersin AKTS süresi olan 102 ile uyumlu olarak değerlendirilmiştir. Öğrenciler normal süreden daha fazla çalıştıklarını belirtmişlerdir.

3. İyileştirme Çalışmaları ve Öneriler

- Öğrenci geri bildirimlerine göre çalışma sürelerini arttırmaları yönünde teşvik edilecektir.



BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ
DERS BAZLI ÖĞRENCİ İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRME RAPORU

- Öğrencilerin derse olan katılımını artırmak amacıyla etkileşimli yöntemler uygulanacaktır.



BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ
DERS BAZLI ÖĞRENCİ İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRME RAPORU

Ders Kodu : MAD1111

Ders Adı: Bilgisayar Uygulamaları I

Dönem: 2025-2026 Güz yy

Bölüm: Madencilik ve Maden Çıkarma

1. Öğrenci Anketi Değerlendirme Sonuçları

Bu değerlendirme, öğrenciler tarafından doldurulan 'AKTS Öğrenci İş Yüğü Değerlendirme Anketi'ne dayanmaktadır. Anket, öğrencilerin ders kapsamında yaptıkları çalışmalar ve bu çalışmalar için harcadıkları süreleri belirlemek amacıyla uygulanmıştır.

Ankete katılan öğrenci sayısı: 16

Etkinlik	Etkinlik Sayısı	Ortalama Süre (saat)	Toplam Süre (saat)
Ödev Hazırlama			
Proje Çalışması			
Laboratuvar/Atölye			
Uygulama	14	2.31	32.39
Kısa Sınav			
Ara Sınav	1	9.81	9.81
Final Sınavı	1	10.25	10.25
Sunum/Seminer			
Haftalık Bireysel Çalışma Süresi			
Ders Süresi	14	1	14
Toplam süre			66.46
Toplam AKTS Süresi			54

2. Genel Değerlendirme

Anket sonuçlarına göre öğrencilerin bu ders için harcadıkları toplam iş yükü süresi 66.46 saattir. Bu süre, dersin AKTS süresi olan 54 ile uyumlu olarak değerlendirilmiştir. Öğrenciler normal süreden daha fazla çalıştıklarını belirtmişlerdir.

3. İyileştirme Çalışmaları ve Öneriler

- Öğrenci geri bildirimlerine göre çalışma sürelerini arttırmaları yönünde teşvik edilecektir.
- Öğrencilerin derse olan katılımını artırmak amacıyla etkileşimli yöntemler uygulanacaktır.



Ders Kodu: MAD1101

Ders Adı: Mineraloji ve Petrografi

Bölüm: Madencilik ve Maden

Çıkarma Dönem: 2025-2026 Güz

Dersin Öğretim Üyesi: Dr. Öğr. Üyesi Gökhan BÜYÜKKAHRAMAN

3. Öğrenci Anketi Değerlendirme Sonuçları

Bu değerlendirme, öğrenciler tarafından doldurulan AKTS Öğrenci İş Yüğü Değerlendirme Anketi'ne dayanmaktadır. Anket, öğrencilerin ders kapsamında yaptıkları çalışmalar ve bu çalışmalar için harcadıkları süreleri belirlemek amacıyla uygulanmıştır.

Ankete katılan öğrenci sayısı: 20

Etkinlik	Ortalama etkinlik sayısı	Ortalama Süre (saat)
Ödev Hazırlama	0	0
Proje Çalışması	0	0
Laboratuvar/Atölye/ Uygulama	14	14
Kısa Sınav	0	0
Ara Sınav	1	8,65
Final Sınavı	1	9,0
Sunum/Seminer	0	0
Haftalık Bireysel Çalışma Süresi	3	3,9

Ders Süresi

14x3= 42 saat

Toplam süre 98

saat

4. Genel Değerlendirme

Anket sonuçlarına göre öğrencilerin bu ders için harcadıkları toplam iş yükü ortalama olarak 61.1 saat olarak hesaplanmıştır. Bu süre, dersin AKTS süresi (98-42=56) ile uyumlu, hatta üzerinde olarak tespit edilmiştir.

5. İyileştirme Çalışmaları ve Öneriler

-Önümüzdeki dönemlerde verimliliği ve ilgiyi artırabilmek için öğrencilere sunum görevleri verilebilir.

-Öğrencilerin derse olan katılımını artırmak amacıyla etkileşimli yöntemler uygulanacaktır.



BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ
DERS BAZLI ÖĞRENCİ İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRME RAPORU

Bölüm: Madencilik ve Maden Çıkarma

Ders Adı: Teknik Matematik

Ders Kodu: MAD 1103

Dönem: 2025-2026 Güz yy

1. Öğrenci Anketi Değerlendirme Sonuçları

Bu değerlendirme, öğrenciler tarafından doldurulan 'AKTS Öğrenci İş Yükü Değerlendirme Anketi'ne dayanmaktadır. Anket, öğrencilerin ders kapsamında yaptıkları çalışmalar ve bu çalışmalar için harcadıkları süreleri belirlemek amacıyla uygulanmıştır.

Ankete katılan öğrenci sayısı: 13

Etkinlik	Etkinlik Sayısı	Ortalama Süre (saat)	Toplam Süre (saat)
Ödev Hazırlama			
Proje Çalışması			
Laboratuvar/Atölye			
Uygulama			
Kısa Sınav			
Ara Sınav	1	6,12	6,12
Final Sınavı	1	7,46	7,46
Sunum/Seminer			
Haftalık Bireysel Çalışma Süresi	5	7,88	39,40
Ders Süresi	14	3	42
Toplam süre			92,98
Toplam AKTS Süresi			92

2. Genel Değerlendirme

Anket sonuçlarına göre öğrencilerin bu ders için harcadıkları toplam iş yükü ortalama olarak 92,98 saat olarak tespit edilmiştir. Bu süre, dersin AKTS süresi olan 92 ile uyumlu olarak değerlendirilmiştir. Öğrenciler normal süreden daha fazla çalıştıklarını belirtmişlerdir.

3. İyileştirme Çalışmaları ve Öneriler

- Öğrenci geri bildirimlerine göre sınav hazırlık süreci daha iyi planlanacaktır.
- Ders dışı bireysel çalışma süresi düşük olan öğrencilerle destekleyici çalışmalar yapılacaktır.



BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ
DERS BAZLI ÖĞRENCİ İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRME RAPORU

- Öğrencilerin derse olan katılımını artırmak amacıyla etkileşimli yöntemler uygulanacaktır.



BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ
DERS BAZLI ÖĞRENCİ İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRME RAPORU

Bölüm: Madencilik ve Maden Çıkarma

Ders Adı: Teknolojinin Bilimsel İlkeleri

Ders Kodu: MAD 1102

Dönem: 2025-2026 Güz yy

1. Öğrenci Anketi Değerlendirme Sonuçları

Bu değerlendirme, öğrenciler tarafından doldurulan 'AKTS Öğrenci İş Yükü Değerlendirme Anketi'ne dayanmaktadır. Anket, öğrencilerin ders kapsamında yaptıkları çalışmalar ve bu çalışmalar için harcadıkları süreleri belirlemek amacıyla uygulanmıştır.

Ankete katılan öğrenci sayısı: 13

Etkinlik	Etkinlik Sayısı	Ortalama Süre (saat)	Toplam Süre (saat)
Ödev Hazırlama			
Proje Çalışması			
Laboratuvar/Atölye			
Uygulama	14	3,72	52,08
Kısa Sınav			
Ara Sınav	1	5,16	5,16
Final Sınavı	1	6,46	6,46
Sunum/Seminer			
Haftalık Bireysel Çalışma Süresi	5	2,19	10,95
Toplam Süre (Anket)	-	-	74,65
Ders Süresi	14	2	28
Toplam süre			100,65
Toplam AKTS Süresi			92

2. Genel Değerlendirme

Anket sonuçlarına göre öğrencilerin bu ders için harcadıkları toplam iş yükü ortalama olarak 100,65 saat olarak tespit edilmiştir. Bu süre, dersin AKTS süresi olan 92 ile uyumlu olarak değerlendirilmiştir. Öğrenciler normal süreden daha fazla çalıştıklarını belirtmişlerdir.



3. İyileştirme Çalışmaları ve Öneriler

- Öğrenci geri bildirimlerine göre sınav hazırlık süreci daha iyi planlanacaktır.
- Ders dışı bireysel çalışma süresi düşük olan öğrencilerle destekleyici çalışmalar yapılacaktır.
- Öğrencilerin derse olan katılımını artırmak amacıyla etkileşimli yöntemler uygulanacaktır.



BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ
DERS BAZLI ÖĞRENCİ İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRME RAPORU

Bölüm: Madencilik ve Maden Çıkarma

Ders Adı: Tahkimat

Ders Kodu: MAD 2120

Dönem: 2025-2026 Güz yy

1. Öğrenci Anketi Değerlendirme Sonuçları

Bu değerlendirme, öğrenciler tarafından doldurulan 'AKTS Öğrenci İş Yüğü Değerlendirme Anketi'ne dayanmaktadır. Anket, öğrencilerin ders kapsamında yaptıkları çalışmalar ve bu çalışmalar için harcadıkları süreleri belirlemek amacıyla uygulanmıştır.

Ankete katılan öğrenci sayısı: 17

Etkinlik	Etkinlik Sayısı	Ortalama Süre (saat)	Toplam Süre (saat)
Ödev Hazırlama			
Proje Çalışması			
Laboratuvar/Atölye			
Uygulama	14	3,47	48,58
Kısa Sınav			
Ara Sınav	1	6,65	6,65
Final Sınavı	1	5,78	5,78
Sunum/Seminer			
Haftalık Bireysel Çalışma Süresi	4	4,62	18,48
Ders Süresi	14	2	28
Toplam süre			107,49
Toplam AKTS Süresi			82

2. Genel Değerlendirme

Anket sonuçlarına göre öğrencilerin bu ders için harcadıkları toplam iş yükü ortalama olarak 107,49 saat olarak tespit edilmiştir. Bu süre, dersin AKTS süresi olan 92 ile uyumlu olarak değerlendirilmiştir. Öğrenciler normal süreden daha fazla çalıştıklarını belirtmişlerdir.

3. İyileştirme Çalışmaları ve Öneriler

- Öğrenci geri bildirimlerine göre sınav hazırlık süreci daha iyi planlanacaktır.



BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ
DERS BAZLI ÖĞRENCİ İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRME RAPORU

- Ders dışı bireysel çalışma süresi düşük olan öğrencilerle destekleyici çalışmalar yapılacaktır.
- Öğrencilerin derse olan katılımını artırmak amacıyla etkileşimli yöntemler uygulanacaktır.



BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ
DERS BAZLI ÖĞRENCİ İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRME RAPORU

Bölüm: Madencilik ve Maden Çıkarma

Ders Adı: Madenlerde Ulaşım ve Su Atımı

Ders Kodu: MAD 2114

Dönem: 2025-2026 Güz yy

1. Öğrenci Anketi Değerlendirme Sonuçları

Bu değerlendirme, öğrenciler tarafından doldurulan 'AKTS Öğrenci İş Yükü Değerlendirme Anketi'ne dayanmaktadır. Anket, öğrencilerin ders kapsamında yaptıkları çalışmalar ve bu çalışmalar için harcadıkları süreleri belirlemek amacıyla uygulanmıştır.

Ankete katılan öğrenci sayısı: 11

Etkinlik	Etkinlik Sayısı	Ortalama Süre (saat)	Toplam Süre (saat)
Ödev Hazırlama			
Proje Çalışması			
Laboratuvar/Atölye			
Uygulama	14	3,87	54,18
Kısa Sınav			
Ara Sınav	1	4,73	4,73
Final Sınavı	1	4,55	4,55
Sunum/Seminer			
Haftalık Bireysel Çalışma Süresi	5	3,59	17,95
Ders Süresi	14	2	28
Toplam süre			109,41
Toplam AKTS Süresi			92

2. Genel Değerlendirme

Anket sonuçlarına göre öğrencilerin bu ders için harcadıkları toplam iş yükü ortalama olarak 109,41 saat olarak tespit edilmiştir. Bu süre, dersin AKTS süresi olan 92 ile uyumlu olarak değerlendirilmiştir. Öğrenciler normal süreden daha fazla çalıştıklarını belirtmişlerdir.

3. İyileştirme Çalışmaları ve Öneriler

- Öğrenci geri bildirimlerine göre sınav hazırlık süreci daha iyi planlanacaktır.



BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ
DERS BAZLI ÖĞRENCİ İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRME RAPORU

- Ders dışı bireysel çalışma süresi düşük olan öğrencilerle destekleyici çalışmalar yapılacaktır.
- Öğrencilerin derse olan katılımını artırmak amacıyla etkileşimli yöntemler uygulanacaktır.



Bölüm: Madencilik ve Maden Çıkarma

Ders Adı: Maden-İş Hukuku

Ders Kodu: MAD 2117

Dönem: 2025-2026 Güz yy

1. Öğrenci Anketi Değerlendirme Sonuçları

Bu değerlendirme, öğrenciler tarafından doldurulan 'AKTS Öğrenci İş Yükü Değerlendirme Anketi'ne dayanmaktadır. Anket, öğrencilerin ders kapsamında yaptıkları çalışmalar ve bu çalışmalar için harcadıkları süreleri belirlemek amacıyla uygulanmıştır.

Ankete katılan öğrenci sayısı: 13

Etkinlik	Etkinlik Sayısı	Ortalama Süre (saat)	Toplam Süre (saat)
Ödev Hazırlama			
Proje Çalışması			
Laboratuvar/Atölye			
Uygulama	14	4,87	68,18
Kısa Sınav			
Ara Sınav	1	5,87	5,87
Final Sınavı	1	5,80	5,80
Sunum/Seminer			
Haftalık Bireysel Çalışma Süresi	6	5,16	30,96
Ders Süresi	14	1	14
Toplam süre			124,81
Toplam AKTS Süresi			116

2. Genel Değerlendirme

Anket sonuçlarına göre öğrencilerin bu ders için harcadıkları toplam iş yükü ortalama olarak 124,81 saat olarak tespit edilmiştir. Bu süre, dersin AKTS süresi olan 116 ile uyumlu olarak değerlendirilmiştir. Öğrenciler normal süreden daha fazla çalıştıklarını belirtmişlerdir.

3. İyileştirme Çalışmaları ve Öneriler

- Öğrenci geri bildirimlerine göre sınav hazırlık süreci daha iyi planlanacaktır.
- Ders dışı bireysel çalışma süresi düşük olan öğrencilerle destekleyici çalışmalar yapılacaktır.
- Öğrencilerin derse olan katılımını artırmak amacıyla etkileşimli yöntemler uygulanacaktır.