



MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
MADEN MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI

2023 YILI EYLEM PLANI İZLEME RAPORU

2024

2023 YILI EYLEM PLANI İZLEME RAPORU

Mühendislik Fakültesi Maden Mühendisliği Bölümü 2023 Yılı Eylem Planı'nda toplam 6 eylem planlanmış olup tamamı gerçekleştirilmiştir.

[illegible]



KALBİS KANIT FORMU

Faaliyetin Yapıldığı Birim	Mühendislik Fakültesi
Bölüm/Alt Birim	Maden Mühendisliği
Gerçekleştirilen Faaliyet Adı	Eğitim süreçlerinin iyileştirilmesine yönelik faaliyet yapılması
Faaliyet Dönemi	Aralık
Gerçekleştirme Açıklaması	Mezun Öğrencilere ve Dış paydaşlara anket düzenlenmiştir.

Kanıt Görseli	Nigde Ömer Halisdemir Üniversitesi Maden Mühendisliği Bölümü Lisans Mezun Anketi																																																																								
		Değerli Mezunlarınıza Soruyoruz ve Göstermiş Olduğunuz İlgiye Teşekkür Ediyoruz																																																																							
	Adınız ve Soyadınız: ABDULLAH MHMOOD JUMAH ALDALAHALI																																																																								
	Cep Telefonu: 0553071 43 18																																																																								
	E-Posta Adresiniz: abdallah.mh94.sa@gmail.com																																																																								
	Mezuniyet Yılı: 2019																																																																								
	Çalıştığınız Kurumun Adı: Çalışmadım																																																																								
	Kurumdaki Göreviniz: -----																																																																								
	Kaç Yıldır Bu Kurumda Çalışıyorsunuz: -----																																																																								
	Madenlik Sektöründe İlk İşinizi Mezun Olduktan Kaç Yıl Sonra Buldunuz: ----																																																																								
Bizler lisans eğitiminiz sırasında size kazandırdığımız becerileri ve eksikliklerimizi bilmek istiyoruz. Aşağıdaki verilen puanlama cetveline göre doldurunuz.																																																																									
<table><tr><td>1: Çok Zayıf</td><td>2: Zayıf</td><td>3: Orta</td><td>4: İyi</td><td>5: Çok İyi</td><td>✓</td></tr></table>		1: Çok Zayıf	2: Zayıf	3: Orta	4: İyi	5: Çok İyi	✓																																																																		
1: Çok Zayıf	2: Zayıf	3: Orta	4: İyi	5: Çok İyi	✓																																																																				
<table><tr><td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td>1. Matematik, fen ve mühendislik bilgilerini uygulama beceriniz.</td><td></td><td></td><td></td><td>✓</td><td></td></tr><tr><td>2. Deneyleri tasarlama, yürütme ile birlikte verileri analiz etme ve yorumlama beceriniz.</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>✓</td></tr><tr><td>3. Ekonomik, çevresel, sosyal, politik, sağlık ve güvenlik ve sürdürülebilirlik gibi kısıtlamalar çerçevesinde istenen ihtiyaçları karşılamak için bir sistemi, bileşeni veya işlemi tasarlama beceriniz.</td><td></td><td></td><td></td><td>✓</td><td></td></tr><tr><td>4. Farklı disiplinlerle takım çalışması yürütme beceriniz.</td><td></td><td></td><td></td><td>✓</td><td></td></tr><tr><td>5. Mühendislik problemlerini tanımlama, formüle etme ve çözüme beceriniz</td><td></td><td></td><td></td><td>✓</td><td></td></tr><tr><td>6. Mesleki ve ahlaki sorumluluk anlama beceriniz.</td><td></td><td></td><td></td><td>✓</td><td></td></tr><tr><td>7. Etkin iletişim kurma beceriniz.</td><td></td><td></td><td></td><td>✓</td><td></td></tr><tr><td>8. Mühendislik çözümlerinin evrensel, ekonomik, çevresel ve sosyal etkilerini anlama beceriniz.</td><td></td><td></td><td></td><td>✓</td><td></td></tr><tr><td>9. Yaşam boyu anlamaya ve öğrenmeye ihtiyaç duyma.</td><td></td><td></td><td></td><td>✓</td><td></td></tr><tr><td>10. Güncel konular hakkında bilgi sahibi olma.</td><td></td><td></td><td></td><td>✓</td><td></td></tr><tr><td>11. Mühendislik uygulamaları için gerekli teknikleri, becerileri ve modern mühendislik araçlarını kullanma beceriniz.</td><td></td><td></td><td></td><td>✓</td><td></td></tr></table>			1	2	3	4	5	1. Matematik, fen ve mühendislik bilgilerini uygulama beceriniz.				✓		2. Deneyleri tasarlama, yürütme ile birlikte verileri analiz etme ve yorumlama beceriniz.					✓	3. Ekonomik, çevresel, sosyal, politik, sağlık ve güvenlik ve sürdürülebilirlik gibi kısıtlamalar çerçevesinde istenen ihtiyaçları karşılamak için bir sistemi, bileşeni veya işlemi tasarlama beceriniz.				✓		4. Farklı disiplinlerle takım çalışması yürütme beceriniz.				✓		5. Mühendislik problemlerini tanımlama, formüle etme ve çözüme beceriniz				✓		6. Mesleki ve ahlaki sorumluluk anlama beceriniz.				✓		7. Etkin iletişim kurma beceriniz.				✓		8. Mühendislik çözümlerinin evrensel, ekonomik, çevresel ve sosyal etkilerini anlama beceriniz.				✓		9. Yaşam boyu anlamaya ve öğrenmeye ihtiyaç duyma.				✓		10. Güncel konular hakkında bilgi sahibi olma.				✓		11. Mühendislik uygulamaları için gerekli teknikleri, becerileri ve modern mühendislik araçlarını kullanma beceriniz.				✓	
	1	2	3	4	5																																																																				
1. Matematik, fen ve mühendislik bilgilerini uygulama beceriniz.				✓																																																																					
2. Deneyleri tasarlama, yürütme ile birlikte verileri analiz etme ve yorumlama beceriniz.					✓																																																																				
3. Ekonomik, çevresel, sosyal, politik, sağlık ve güvenlik ve sürdürülebilirlik gibi kısıtlamalar çerçevesinde istenen ihtiyaçları karşılamak için bir sistemi, bileşeni veya işlemi tasarlama beceriniz.				✓																																																																					
4. Farklı disiplinlerle takım çalışması yürütme beceriniz.				✓																																																																					
5. Mühendislik problemlerini tanımlama, formüle etme ve çözüme beceriniz				✓																																																																					
6. Mesleki ve ahlaki sorumluluk anlama beceriniz.				✓																																																																					
7. Etkin iletişim kurma beceriniz.				✓																																																																					
8. Mühendislik çözümlerinin evrensel, ekonomik, çevresel ve sosyal etkilerini anlama beceriniz.				✓																																																																					
9. Yaşam boyu anlamaya ve öğrenmeye ihtiyaç duyma.				✓																																																																					
10. Güncel konular hakkında bilgi sahibi olma.				✓																																																																					
11. Mühendislik uygulamaları için gerekli teknikleri, becerileri ve modern mühendislik araçlarını kullanma beceriniz.				✓																																																																					



KALBİS KANIT FORMU

Faaliyetin Yapıldığı Birim	Mühendislik Fakültesi
Bölüm/Alt Birim	Maden Mühendisliği
Gerçekleştirilen Faaliyet Adı	SSCI, SCI, AHCI kapsamında yapılan yayın sayısını arttıracak faaliyetler yapılması
Faaliyet Dönemi	Aralık
Gerçekleştirme Açıklaması	Gerekli akademik faaliyetler gerçekleştirilmiştir.



KALBİS KANIT FORMU

BÖLÜMLERE GÖRE BİLİMSEL ÇALIŞMALAR (2022-2023 Eğitim ve Öğretim Yılı)

a. Sayılar

Bölüm	Kıtup	SCI, SSCI, AHCI	U.Arma Makale	Ulusal Makale	U.Arma Tebliğ	Ulusal Tebliğ	Ders Notu	Ulusal ve Uluslararası Projeler (Tamamlanan)	Diğer
Maden Müh.	2	10	2	2	7			2	3
Toplam									

ESERLER

A. SCI, SSCI, AHCI Kapsamındaki Yayınlar:

A.1. ULUSOY UĞUR, ÇAYIRLI SERKAN, BAYAR GÜLER, GÖKÇEN HASAN SERKAN (2023). Comparison of Particle Shape, Surface Area, and Color Properties of the Calcite Particles Ground by Stirred and Ball Mill. MDPI AG, 13(), -Doi:10.3390/min13010099. (Yayın No:8159453)

A.2. ÇAYIRLI SERKAN, GÖKÇEN HASAN SERKAN, BOZKURT MURAT MÜMTAZ VOLKAN, UCBAŞ YAŞAR (2023). The effect of liquid grinding aids on the dry fine grinding of muscovite. Physicochemical Problems of Mineral Processing, 59(2), -Doi: 10.37190/ppmp/165854. (Yayın No:8355749)

A.3. ÇAYIRLI SERKAN, GÖKÇEN HASAN SERKAN, YÜCE NURİ, ELCHİ OBAİDULLAH (2023). Investigation Of The Usage Of Waste Materials And By-Products As Grinding Aids In Calcite Grinding. Minerals Engineering, 202(), -, Doi:10.1016/J.Mineng.2023.108267. (Yayın No:8449856)

A.4. KATIRCIOĞLU BAYEL DİLER, TOGHAN, E. W (2023). The Efficiency Of Grinding Aids In The Production Of A Bio-Filling Material In A Stirred Media Mill. Construction And Building Materials, 404, 133247.

A.5. KATIRCIOĞLU BAYEL DİLER (2023). Effective Role Of Grinding Aids In The Dry Grinding Performance Of Calcite. Powder Technology, 426, 118675.

A.6. ÇOMAKLI RAMAZAN (2023). Investigating the Effects of Water Saturation on the Crushability of Rocks Used in Aggregate production. Bulletin of Engineering Geology and the Environment, 82(), -Doi: 10.1007/s10064-023-03221-4.



KALBİS KANIT FORMU

Faaliyetin Yapıldığı Birim	Mühendislik Fakültesi
Bölüm/Alt Birim	Maden Mühendisliği
Gerçekleştirilen Faaliyet Adı	Ulusal/uluslararası bilimsel etkinlikler yapılması
Faaliyet Dönemi	Aralık
Gerçekleştirme Açıklaması	Türk-Cose 2023 sempozyumu düzenlenmiş ve içerisinde Jeoloji, Jeomatik Ve Maden Mühendisliği oturumu gerçekleştirilmiştir.
Kanıt Görseli	13.09.2023 11:28 Nigde Ömer Halisdemir Üniversitesi TÜRK-COSE 2023 V. Uluslararası Türk Dünyası Fen Bilimleri ve Mühendislik Kongresi Kurulları TURK-COSE 2023: V. Uluslararası Türk Dünyası Fen Bilimleri ve Mühendislik Kongresi (/turk-cose-tr) NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ (N)  TURK-COSE 2023: V. Uluslararası Türk Dünyası Fen Bilimleri ve Mühendislik Kongresi (/turk-cose-tr) / Kurulları



KALBİS KANIT FORMU

Faaliyetin Yapıldığı Birim	Mühendislik Fakültesi
Bölüm/Alt Birim	Maden Mühendisliği
Gerçekleştirilen Faaliyet Adı	Bölgesel kalkınmaya yönelik lisansüstü tez/proje vb. yapılmasının teşvik edilmesi
Faaliyet Dönemi	Aralık
Gerçekleştirme Açıklaması	Bölgesel kalkınmaya yönelik 1 adet lisans bitirme tezi Haziran 2023 ayında tamamlanmıştır.



KALBİS KANIT FORMU

Kanıt Görseli		T.C. NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ BİTİRME (LİSANS) TEZİ PİROKLASTİK KAYAÇLARIN SONDAJ İLERLEME HIZININ FİZİKSEL VE MEKANİK ÖZELLİKLERDEN TAHMİN EDİLMESİ HAZIRLAYAN Halit BAYRAKTAR DANIŞMAN Doç. Dr. Ahmet TEYMEN NİĞDE, 2023



KALBİS KANIT FORMU

Faaliyetin Yapıldığı Birim	Mühendislik Fakültesi
Bölüm/Alt Birim	Maden Mühendisliği
Gerçekleştirilen Faaliyet Adı	Mezunlara ilişkin faaliyet yapılması
Faaliyet Dönemi	Aralık
Gerçekleştirme Açıklaması	Mezun Öğrencilere ve Dış paydaşlara anket düzenlenmiştir.



KALBİS KANIT FORMU

	Nigde Ömer Halisdemir Üniversitesi Maden Mühendisliği Bölümü Lisans Mezun Anketi Değerli Mezunlarımıza Soruyoruz ve Göstermiş Olduğunuz İlgie Teşekkür Ediyoruz Adınız ve Soyadınız: <u>Ali Rıza MAVİ</u> Cep Telefonu: <u>0538 453 3006</u> E-Posta Adresiniz: <u>alirizamavi@gmail.com</u> Mezuniyet Yılı: <u>2018</u> Çalıştığınız Kurumun Adı: <u>Zeytin Metal San. Tic. Ltd. Şti</u> Kurumdaki Göreviniz: <u>Daimi Nezaretçi</u> Kaç Yıldır Bu Kurumda Çalışıyorsunuz: <u>8 ay</u> Madenlik Sektöründe İlk İşinizi Mezun Olduktan Kaç Yıl Sonra Buldunuz: <u>3 ay sonrasında</u> Bizler lisans eğitiminiz sırasında size kazandırdığımız becerileri ve eksikliklerinizi bilmek istiyoruz. Aşağıdaki verilen puanlama cetveline göre doldurunuz. <table><tr><td>1: Çok Zayıf</td><td>2: Zayıf</td><td>3: Orta</td><td>4: İyi</td><td>5: Çok İyi</td></tr></table> <table><tr><td>1. Matematik, fen ve mühendislik bilgilerini uygulama beceriniz.</td><td>5</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2. Deneyleri tasarlama, yürütme ile birlikte verileri analiz etme ve yorumlama beceriniz.</td><td>5</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>3. Ekonomik, çevresel, sosyal, politik, sağlık ve güvenlik ve sürdürülebilirlik gibi kısıtlamalar çerçevesinde istenen ihtiyaçları karşılamak için bir sistemi, bileşeni veya işlemi tasarlama beceriniz.</td><td>5</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>4. Farklı disiplinlerle takım çalışması yürütme beceriniz.</td><td>4</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>5. Mühendislik problemlerini tanımlama, formüle etme ve çözme beceriniz.</td><td>5</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>6. Mesleki ve ahlaki sorumluluk anlama beceriniz.</td><td>5</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>7. Etkin iletişim kurma beceriniz.</td><td>5</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>8. Mühendislik çözümlerinin evrensel, ekonomik, çevresel ve sosyal etkilerini anlama beceriniz.</td><td>5</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>9. Yaşam boyu anlamaya ve öğrenmeye ihtiyaç duyma.</td><td>5</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>10. Güncel konular hakkında bilgi sahibi olma.</td><td>4</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>11. Mühendislik uygulamaları için gerekli teknikleri, becerileri ve modern mühendislik araçlarını kullanma beceriniz.</td><td>5</td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	1: Çok Zayıf	2: Zayıf	3: Orta	4: İyi	5: Çok İyi	1. Matematik, fen ve mühendislik bilgilerini uygulama beceriniz.	5				2. Deneyleri tasarlama, yürütme ile birlikte verileri analiz etme ve yorumlama beceriniz.	5				3. Ekonomik, çevresel, sosyal, politik, sağlık ve güvenlik ve sürdürülebilirlik gibi kısıtlamalar çerçevesinde istenen ihtiyaçları karşılamak için bir sistemi, bileşeni veya işlemi tasarlama beceriniz.	5				4. Farklı disiplinlerle takım çalışması yürütme beceriniz.	4				5. Mühendislik problemlerini tanımlama, formüle etme ve çözme beceriniz.	5				6. Mesleki ve ahlaki sorumluluk anlama beceriniz.	5				7. Etkin iletişim kurma beceriniz.	5				8. Mühendislik çözümlerinin evrensel, ekonomik, çevresel ve sosyal etkilerini anlama beceriniz.	5				9. Yaşam boyu anlamaya ve öğrenmeye ihtiyaç duyma.	5				10. Güncel konular hakkında bilgi sahibi olma.	4				11. Mühendislik uygulamaları için gerekli teknikleri, becerileri ve modern mühendislik araçlarını kullanma beceriniz.	5			
1: Çok Zayıf	2: Zayıf	3: Orta	4: İyi	5: Çok İyi																																																									
1. Matematik, fen ve mühendislik bilgilerini uygulama beceriniz.	5																																																												
2. Deneyleri tasarlama, yürütme ile birlikte verileri analiz etme ve yorumlama beceriniz.	5																																																												
3. Ekonomik, çevresel, sosyal, politik, sağlık ve güvenlik ve sürdürülebilirlik gibi kısıtlamalar çerçevesinde istenen ihtiyaçları karşılamak için bir sistemi, bileşeni veya işlemi tasarlama beceriniz.	5																																																												
4. Farklı disiplinlerle takım çalışması yürütme beceriniz.	4																																																												
5. Mühendislik problemlerini tanımlama, formüle etme ve çözme beceriniz.	5																																																												
6. Mesleki ve ahlaki sorumluluk anlama beceriniz.	5																																																												
7. Etkin iletişim kurma beceriniz.	5																																																												
8. Mühendislik çözümlerinin evrensel, ekonomik, çevresel ve sosyal etkilerini anlama beceriniz.	5																																																												
9. Yaşam boyu anlamaya ve öğrenmeye ihtiyaç duyma.	5																																																												
10. Güncel konular hakkında bilgi sahibi olma.	4																																																												
11. Mühendislik uygulamaları için gerekli teknikleri, becerileri ve modern mühendislik araçlarını kullanma beceriniz.	5																																																												

