

Başarı ve yeniliklerle dolu bir yılı geride bıraktık. Bölüm elemanları 2011 yılı boyunca; kaya mekaniği, makine ile tünel açma, mekanize ve patlayıcı madde ile kazı, ekipman seçimi, havalandırma ve iş güvenliği, boyut küçültme, bilyalı değirmenler, agrega madenciliği konularında yayınlar gerçekleştirdiler. Bu çalışmalardan 8'i SCI kapsamındaki dergilerde, biri SCI dışındaki uluslararası dergilerde, 30'u uluslararası kongre ve sempozyumlarda, 2'si ulusal dergilerde ve 3'ü ulusal kongre ve sempozyumlarda yayınlanmıştır. Bölümde bu yıl 6 adet BAP projesi sürdürülmektedir. Farklı ölçeklerde endüstriyel projeler tamamlanmıştır. Bölümümüzde halen 8 Profesör, 3 Doçent, 3 Yardımcı Doçent, 2'si doktorasını tamamlamış 9 Araştırma Görevlisi, 2 Doktor Mühendis görev yapmaktadır. Emekli hocamız Prof. Dr Şinasi Eskikaya ve Avukat Mevhibe Başaran verdikleri derslerle bölümümüzün eğitim çalışmalarına destek olmaktadır.

Temel görevimiz olan "Eğitim ve Öğretim" konusundaki çalışmalarımız 2011 yılında da kesintisiz olarak sürdürülmüştür. Ders programlarında yapılacak düzenlemelere temel oluşturacak inceleme ve değerlendirmelerimiz devam etmektedir. Bölümümüz ABET'inde vurucu gücü ile gerek araştırma, gerekse eğitim ve gerekse laboratuvar ve hacimlerimizin her yönü ile yenilenmesi açısından başarılı bir yılı arkada bırakmıştır. Havalandırma Analog Cihazımızı çalışır duruma getirdik. Katı Test Makinası (Stiff Testing Machine) aletimizi de bu sene faal duruma getireceğiz.

Bu vesile ile bölüm başkanlığım sırasında daima birlik ve dayanışma içinde olan, yoğun ders yükü ve idari görevleri arasında bilimsel araştırma çalışmalarını da devam ettiren ve bunu yaptıkları yayınlar -projelerle kanıtlayan arkadaşlarıma çok teşekkür ederim.

Saygılarımla,
Ocak 2012

Bölüm Başkanı

Prof.Dr. Orhan KURAL

İTÜ Maden Fakültesi
Maden Mühendisliği Bölümü
Eğitim Kadrosu

Bölüm Başkanı

Prof. Dr. Orhan KURAL

Bölüm Başkan Yardımcısı

Doç. Dr. Hakan TUNÇDEMİR

Maden Mühendisliği Ana Bilim Dalı

Prof.Dr.	Orhan KURAL
Prof.Dr.	Erkin NASUF
Prof.Dr.	Nuh BİLGİN
Prof. Dr.	Gündüz ÖKTEN
Prof.Dr.	Hasan ERGİN
Prof. Dr.	Cengiz KUZU
Prof.Dr.	Selamet G. ERÇELEBİ
Prof.Dr.	Hanifi ÇOPUR
Prof.Dr.	Şinasi ESKİKAYA (emekli)
Doç.Dr.	İsmail UĞUR
Doç.Dr.	Cemal BALCI
Doç. Dr.	Hakan TUNÇDEMİR
Yrd. Doç. Dr.	Ömür ACAROĞLU ERGÜN
Yrd. Doç. Dr.	Atilla ÖZTÜRK
Yrd. Doç. Dr.	Abdullah FİŞNE
Dr.	Cengiz KIRMANLI
Av.	Mevhibe Başaran (Dışarıdan)

Arş. Gör.Dr.	Türker HÜDAVERDİ
Arş. Gör.Dr.	Deniz TUMAÇ
Dr.	Esra ORUÇOĞLU
Arş. Gör.	İ. Emre ÖNSEL
Arş. Gör.	Murat ÖZKAN
Arş. Gör.	Ozan BAYRAM
Arş. Gör.	Erim GÜÇLÜ
Arş. Gör.	Emre AVUNDUK
Arş. Gör.	Mikail BAŞYİĞİT
Arş. Gör.	Samet Can ÖZER

Diğer Elemanlar

Bölüm Sek.	Yeter KAYA
Ana Bilim Dalı Sek.	Aynur ER
Teknisyen	Hurşit BOLAT

Tel: +90 (212) 285 63 50
Fax: +90 (212) 285 61 31
madenmuh@itu.edu.tr
<http://www.madenmuh.itu.edu.tr/>

İTÜ Maden Fakültesi
Maden Mühendisliği Bölümü
Ayazağa Yerleşkesi
34469 Maslak –İSTANBUL

1. YAYINLAR

1.1. Uluslararası Yayınlar

1.1.1. Uluslararası Makaleler

1.1.1.1. Yayınlanan Makaleler

1. **Acaroglu, O.**, 2011, "Prediction of Thrust And Torque Requirements of TBMs With Fuzzy Logic Models", *Tunneling and Underground Space Technology Incorporating Trenchless Technology Research*, 26, 2, pp. 267-275
2. **Aksoy, C.O., Özacar, V., Demirel, N., Özer, S.C., Safak, S.**, 2011, "Determination of Instantaneous Breaking Rate by Geological Strength Index, Block Punch Index and Power of Impact Hammer for Various Rock Mass Conditions" *Tunnelling and Underground Space Technology*, 26, 534–540.
3. **Copur, H., Balci, C., Tumac, D., Bilgin, N.**, 2011, "Field and Laboratory Studies on Natural Stones Leading to Empirical Performance Prediction of Chain Saw Machines.", *Int J Rock Mech & Min Sci*, 48, 2, pp. 269-282.
4. **Ercelebi, S.G., Copur, H., Ocak, I.**, 2011, "Surface Settlement Predictions for Istanbul Metro Tunnels Excavated by EPB-TBM." *Environ Earth Sci*, 62, 2, pp. 357-365.
5. **Fisne, A., Kuzu, C., Hudaverdi, T.**, 2011, "Prediction of Environmental Impacts of Quarry Blasting Operation Using Fuzzy Logic", *Environmental Monitoring and Assessment*, 174, 461 – 470.
6. **Hudaverdi T., Kulatilake P.H.S.W., Kuzu C.**, 2011, "Prediction of Blast Fragmentation Using Multivariate Analysis Procedures", *International Journal for Numerical and Analytical Methods in Geomechanics*, 35, 12, pp. 1318–1333.
7. **Tezsezer, Ş., Hacıyakupoglu S., Orucoglu, E.**, 2011, "The Activity Concentrations of ⁴⁰K radioisotope at Sarımsaklı Beach of Aegean Sea (Turkey)", *Gazi University Journal of Science*, 24/3, July.

1.1.1.2. Yayına Kabul Edilen Makaleler

1. **Bilgin, N., Copur, H., Balci, C.**, 2011, "Effect of Replacing Disc Cutters with Chisel Tools on Performance of a TBM in Difficult Ground Conditions." *Tunnelling and Underground Space Technology*, DOI: 10.1016/j.tust.2011.06.006. (On-Line Available).
2. **Copur, H., Cinar, M., Okten, G., Bilgin, N.**, 2011, "A Case Study on the Methane Explosion in the Excavation Chamber of an EPB-TBM and Lessons Learned Including Some Recent Accidents", Technical note, *Tunnelling and Underground Space Technology* DOI: 10.1016/j.tust.2011.06.009 (On-Line Available).

1.1.2. Uluslararası Bildiriler

1. **Acaroğlu, Ö., Bayram, O.**, 2011. "Kadıköy-Kozyatağı Arası Tünel Kazısında Kullanılan EPB Tünel Açma Makinaları Kazı Parametreleri Analizi" (in Turkish), 22. Uluslararası Madencilik Kongresi, Bildiriler Kitabı, 11 - 13 Mayıs, Ankara, Türkiye.
2. **Algan, M., Palakci, Y., Bilgin, N.**, 2011, " Performance Analysis of a TBM in Uluabat Power Tunnel within a Squeezing Ground." *ITA - World Tunnel Congress Proceedings*, 21-26 May, Helsinki, Finland.
3. **Balci, C., Copur, H., Ergunalp, D., Tumac, D., Bilgin, N.**, 2011. "Use of Laboratory Full Scale Cutting Tests for the Selection of Surface Continuous Miners: A Case Study, Yenice- Barite Mine in Turkey". *The 22nd World Mining Congress and Expo*, 11-16 September, Istanbul, Vol.2, pp. 191-196.
4. **Bayram, O., Ercelebi S.G. ve Öztürk C. A.**, 2011, "Correlations Among Textural, Mechanical, Physical Properties Based On Petrographical Classification of Some Natural Stones", *45th U.S. Rock Mechanics / Geomechanics Symposium*, CD-ROM, American Rock Mechanics Association (ARMA), 26-29 June, San Francisco, USA.
5. **Bilgin, N., Copur, H., Balci, C., Tumac, D., Avunduk, E.**, 2011. "Experience Gained on Mechanized Tunnelling in Istanbul and Some Recommendations for Mining Industry". *The 22nd World*

- Mining Congress and Expo*, 11-16 September, Istanbul, Vol.2, pp. 155-159.
6. **Copur, H., Balci, C., Bilgin, N., Tumac, D., Avunduk, E., Saracoglu, M.A., Serter, A.**, 2011, "A Deterministic Model for Predicting and Optimizing Performance of Chain Saw Machines." *The 22nd World Mining Congress and Expo*, 11-16 September, Istanbul, Turkey.
 7. **Copur, H., Cinar M., Okten, G., Bilgin, N.**, 2011, "A Case of Methane Explosion in the Excavation Chamber of an EPB-TBM". *ITA - World Tunnel Congress Proceedings*, 21-26 May, Helsinki, Finland, 9 pages.
 8. **Ercelebi, S., Ozturk, C.A., Ozkan, M., Onsel I.E., Yalcin T.**, 2011, "Slope Stability Analysis of Underground Water Induced Failure for Kestelek Open Pit Boron Mine in Turkey.", *ARMA 45th US Rock Mechanics Symposium*, 26-29 June, San Francisco, ABD.
 9. **Ergin, H., Eskikaya, Ş.**, 2011, "The Properties of an Innovative Ultra-Fine Cements Produced in Turkey", *22th World Mining Congress & Expo*, 11 - 16 September, Istanbul, Turkey, V. 3, pp. 121-128.
 10. **Ergin, H., Eskikaya, Ş., Kelessidis V.C.**, 2011, "A New Method to Optimise the Rotary Drill Bit Selection and Operation", *22th World Mining Congress & Expo*, 11 - 16 September, Istanbul, Turkey, V. 3, pp. 793-799.
 11. **Fişne, A., Ökten, G., Ozturk, C.A.**, 2011, "Radon Exposure Assessment for Turkish Underground Coal Mines.", *22th World Mining Congress & Expo*, 11 - 16 September, Istanbul, Turkey, V. 1, pp. 687-693.
 12. **Geniş, M., Aksoy, C.O., Özacar, V., Yılmaz, Ö., Özer, S.C.**, 2011, "Assessments of the Stability of Intersecting Shallow Tunnels with Numerical Modeling." *13th International Conference of the International Association for Computer Methods and Advances in Geomechanics, IACMAG*, May 9-11, Melbourne, Australia

13. **Güçlü, E., Tunçdemir H.**, 2011, "Shotcrete, An Unavoidable Reinforcement Material for Mines and Tunnels", 22nd World Mining Congress, İstanbul, Turkey.
14. **Hudaverdi T., Kulatilake P.H.S.W., Kuzu C.**, 2011, "A New Model for Blast Fragmentation Prediction Based on Multivariate Analysis", *2011 SME Annual Meeting & Exhibit*, 03/2011, pp. 11-003, 27 Feb.–02 Mar., Denver, Colorado, USA.
15. **Kelessidis V.C., Ergin H.**, 2011, "Analysis and Optimization of Drilling Operating Parameters in Coring and Drilling Operations", *22th World Mining Congress & Expo*, 11 - 16 September, İstanbul, Turkey, V. 2, pp.209-216
16. **Kural, O.**, 2011, "Innovations in Coal Usage Binders in Briquetting and Fertiliser from Coal", Round Table Meeting, 2nd International Astana Mining and Metallurgy Congress, 5 July, Astana, Kazakistan.
17. **Nasuf, E., Kocak, P., Ozturk C.A., Ercelebi, S.**, 2011, "Slope Stability Investigation of a Boron Mine in Kirka, Turkey.", *ARMA 45th US Rock Mechanics Symposium*, 26-29 June, San Francisco, ABD.
18. **Onsel, E., Ozturk C.A., Ozkan M, Nasuf, E.** 2011, "Software for RQD and Rock Mass Evaluation." *ARMA 45th US Rock Mechanics Symposium*, 26-29 June, San Francisco, ABD.
19. **Orucoglu, E., Hacıyakupoglu, S.**, 2011, "Investigation of ⁷⁵Se Adsorption by Gamma-ray Spectroscopy" *Particulate System Analysis, Conference and Exhibition, PSA 2011*, 5-7 September, Edinburg, UK, USB Paper 72, 5 pages.
20. **Orucoglu, E., Hacıyakupoglu, S.**, 2011, "Organic Modification of Reşadiye Bentonite and Investigation of Selenium Adsorption", *22nd World Mining Congress & Expo*, 11-16 September, İstanbul, Turkey, V. 2, pp. 615-622.
21. **Ozturk, C.A., Onsel, I.E., Fisne, A., Nasuf, E.**, 2011, "Support Design of an Underground Pb-Zn Mine in Turkey.", *45th U.S. Rock Mechanics / Geomechanics Symposium*, San Francisco, June 26-29, ARMA 11-233.

22. **Ökten, G., Fişne, A., Hudaverdi, T., Onur, Ç. Günay, E.,** 2011, "Assessment of Coal and Gas Outburst Hazards in Zonguldak Coal Basin Turkey.", *22th World Mining Congress & Expo*, 11 - 16 September, İstanbul, Turkey, V. 1, pp. 677-685.
23. **Özacar, V., Özer, S.C., Aksoy, C.O., Gürgen, S.,** 2011, "Kaya Yapısı Durumunun Darbeli Kırıcı Performansına Etkisinin İncelenmesi." *Türkiye 22. Uluslararası Madencilik Kongresi IMCET, Mayıs 11-13, Ankara, Türkiye.*
24. **Özacar, V., Özer, S.C., Aksoy, C.O., Gürgen, S.,** 2011, "Rock Mass Condition Effects on the Performance of Impact Hammer", *ITA World Tunnel Congress Proceedings,* May 21-26, Helsinki, Finland.
25. **Özer, S.C., Özacar, V., Aksoy, C.O.,** 2011, "Comparison of Field and Numerical Modelling Data for the Steel Pipe Umbrella Arch Applications.", *12th ISRM International Congress on Rock Mechanics, ISRM, Oct18-21, Beijing, China.*
26. **Topal, İ., Gıcır, A., Oğul, K., Aksoy, C.O., Poşluk, E., Özer, S.C., Özacar, V.,** 2011, "Preparation Work for TBM Excavation on the Ankara-İstanbul High Speed Train Project No 26 Tunnel" *22. World Mining Congress and Expo, Sep 11-16, İstanbul.*
27. **Tunçdemir H., Ozkan M., Unsal A., Bayram O., Guclu Z., Akgül M.,** 2011, "Geostatistical Evaluation of Volumetric Surface Settlements from Surveying Data in a Weak Rock Tunnel", *ITA-AITES World Tunnel Congress Proceedings,* 20 - 26 May, Helsinki, Finland.
28. **Tunçdemir, H., Bayram, O., Guçlu E., Altınoluk, S., Yazıcı, M., Erol, A., Yalçın, E.,** 2011, "Shotcrete Arch, a New Support Method Used in Çayeli Copper Company for Roadways", *22nd World Mining Congress & Expo,* 11-16 September, İstanbul, Turkey.
29. **Tunçdemir, H., Guçlu, E., Bayram, O., Şengül, C., Karabay, S., Yüre, K.,** 2011 "Rock Classification and Reinforcement Studies on Kastamonu-Küre Eti Bakir Mine", *22nd World Mining Congress & Expo,* 11-16 September, İstanbul, Turkey.

30. **Wu, Q., Kulatilake, P.H.S.W., Hudaverdi, T., Kuzu, C.,** 2011, "A Neural Network Approach to Predict Mean Particle Size in Rock Blast Fragmentation ", *2011 SME Annual Meeting & Exhibit*, 03/2011, pp. 11-043, 27 Feb.–02 Mar., Denver, Colorado, USA.

1.1.3. Uluslararası Kitaplar

1. **Eskikaya Ş. (Editor)**, 2011, 22nd World Mining Congress & Expo, 11-16 September, İstanbul, Turkey, Volume I, II, III.

1.2. Ulusal Yayınlar

1.2.1. Ulusal Makaleler

1. **Ökten, G.**, 2011, "Madencilik Sektöründe İş Kazaları ve Meslek Hastalıkları", *TİGİAD İş Güvenliği Dergisi*, Cilt 7, Sayı 20, Ocak-Şubat- Mart, 44 – 47.
2. **Erçelebi, S.G., Eşiyok, A.**, 2011, "Madencilikte Bilgisayar Destekli Tasarım ve Uygulamaları", *Madencilik Türkiye*, 14, s.58-68.

1.2.2. Ulusal Bildiriler

1. **Çopur, H., Balcı, C., Bilgin, N., Tumaç, D., Avunduk, E., Demirel, Ş., Şimşek, A.**, 2011, "Zincirli Kesme Makinelerinin Performans Tahmini için Görgül bir Model." *Türkiye 3. Maden Makinaları Sempozyumu*, TMMOB Maden Mühendisleri Odası, 05-06 Mayıs, İzmir, Türkiye.
2. **Bilgin, N., Çopur, H., Balcı, C., Tumaç, D., Avunduk, E.**, 2011, "Sürekli Yüzey Kazıcıların Seçim Kriterleri, Yenice-Sivas Barit Madeni'ne Uygulama.", *Türkiye 3. Maden Makinaları Sempozyumu*, TMMOB Maden Mühendisleri Odası, 05-06 Mayıs, İzmir, Türkiye.
3. **Bilgin, N., Çopur, H., Balcı, C.**, 2011, "Spesifik Enerji Konsepti ve Sondaj Verilerinden Tünel Açma Makinelerinin Seçim ve Performans Tahminine Geçiş", *Attila Yalçın Sondaj Çalıştayı*, 31 Ekim-2 Kasım, İTÜ Maden Fakültesi, ss. 47-58, İstanbul, Türkiye.

1.2.3. Öğrenci Bitirme Ödevi Poster Sunumları

1. **Bahcivan E.,** 2011, “Ayazağa Tünellerinde Enjeksiyon Çalışmalarının Etüdü.”, *Enerji Sektöründe Yer Bilimleri Mühendislik Araştırmaları Sempozyumu ve Öğrenci Projeleri Sergisi*, 7 Haziran, İTÜ Maden Fakültesi, İstanbul, (Danışmanı Doç.Dr. Hakan TUNÇDEMİR).
2. **Çiftçi, H.,** 2011, “Van Çimento Fabrikası Öğütme Sistemlerinin Performans Analizi ve Optimizasyonu.”, *Enerji Sektöründe Yer Bilimleri Mühendislik Araştırmaları Sempozyumu ve Öğrenci Projeleri Sergisi*, 7 Haziran, İTÜ Maden Fakültesi, İstanbul (Danışmanı Prof. Dr. Hasan ERGİN).
3. **Ekinci, E.,** 2011, “Avrupa Yakası 2. Kısım Atıksu Tünelleri İnşaatı Yenikapı Tüneli Kazısında Kullanılan EPB-TBM Makinesi Kazı Parametreleri Analizi.”, *Enerji Sektöründe Yer Bilimleri Mühendislik Araştırmaları Sempozyumu ve Öğrenci Projeleri Sergisi*, 7 Haziran, İTÜ Maden Fakültesi, İstanbul (Danışmanı Yrd. Doç. Dr. Ömür ACAROĞLU ERGÜN).
4. **Kement, A.,** 2011, “Eczacıbaşı Esan Balya Kurşun – Çinko Yeraltı Madeni Havalandırma Sisteminin İncelenmesi ve Alternatif Sistemlerin Tasarlanması.”, *Enerji Sektöründe Yer Bilimleri Mühendislik Araştırmaları Sempozyumu ve Öğrenci Projeleri Sergisi*, 7 Haziran, İTÜ Maden Fakültesi, İstanbul (Danışmanı Yrd. Doç. Dr. Abdullah FİŞNE).
5. **Mamat H.S.,** 2011, “Çayeli Bakır İşletmelerinde Tahkimat ve Destekleme Elemanlarının İncelenmesi.”, *Enerji Sektöründe Yer Bilimleri Mühendislik Araştırmaları Sempozyumu ve Öğrenci Projeleri Sergisi*, 7 Haziran, İTÜ Maden Fakültesi, İstanbul. (Danışmanı Doç. Dr. Hakan TUNÇDEMİR).
6. **Nurnur H.,** 2011, “Kırka Açık Ocağında Delme Patlatma İşlerinin Etüdü.”, *Enerji Sektöründe Yer Bilimleri Mühendislik Araştırmaları Sempozyumu ve Öğrenci Projeleri Sergisi*, 7 Haziran, İTÜ Maden Fakültesi, İstanbul, (Danışmanı Prof. Dr. Cengiz KUZU).
7. **Pirgon, H.,** 2011 “Çimsa Niğde Çimento Fabrikası Çimento Öğütme Sistemi Performans Analizi ve Optimizasyonu.”, *Enerji Sektöründe Yer Bilimleri Mühendislik Araştırmaları Sempozyumu*

- ve *Öğrenci Projeleri Sergisi*, 7 Haziran, İTÜ Maden Fakültesi, İstanbul (Danışmanı Prof. Dr. Hasan ERGİN).
8. **Salmanoğlu, M.**, 2011, “Yeni Açılan Bir Doğal Taş Ocağında Üretim Yönteminin ve Ekipmanların Belirlenmesi ve Taşucu-Mersin Ocağında Uygulanması.”, *Enerji Sektöründe Yer Bilimleri Mühendislik Araştırmaları Sempozyumu ve Öğrenci Projeleri Sergisi*, 7 Haziran, İTÜ Maden Fakültesi, İstanbul, (Danışmanı Dr. Cengiz KIRMANLI).
 9. **Uğurlu, Ö.F.**, 2011, “Çayeli Bakır İşletmeleri’nde Geri Dolgu Elemanı Olarak Kullanılan Macun Dolgunun Tanıtımı, Üretimi ve Dayanımı ile İlgili Yapılan İncelemeler.”, *Enerji Sektöründe Yer Bilimleri Mühendislik Araştırmaları Sempozyumu ve Öğrenci Projeleri Sergisi*, 7 Haziran, İTÜ Maden Fakültesi, İstanbul, (Danışmanı: Doç. Dr. Hakan TUNÇDEMİR).
 10. **Yalçın B.**, 2011, “Özyurt Kalker ve Maden İşletmeleri İnş. San. Tic. Ltd. Şti. Taş Ocağı İşletmesi Delme-Patlatma İşlerinin Etüdü.”, *Enerji Sektöründe Yer Bilimleri Mühendislik Araştırmaları Sempozyumu ve Öğrenci Projeleri Sergisi*, 7 Haziran, İTÜ Maden Fakültesi, İstanbul, (Danışmanı Prof. Dr. Cengiz KUZU).

1.2.4. Ders Notu

Ökten, G., Fişne, A., 2011, “Madenlerde Havalandırma ve Emniyet - Çözümlü Problemler”.

1.2.5 Raporlar

Ergin, H., Tunçdemir, H., Öztürk, A., Güçlü, E., Bayram, O., Lisansüstü Sürekli Kalite İyileştirme Süreci (İTÜ-LESKİS) Raporu, Maden Mühendisliği Bölümü, Haziran 2011.

2. BÖLÜM ELEMANLARININ VERDİĞİ DERSLER

2.1. Lisans Öğretimi

2.1.1. Güz Yarıyılı

Ders Kodu	Ders Adı	Öğretim Üyesi
MAD 111	Maden Mühendisliğine Giriş	Orhan Kural
MAD 111E	Intro to Mining Engineering	Orhan Kural
MAD 213	Maden Üretim Teknolojisi	Cengiz Kuzu
MAD 213E	Mine Production Technology	Cüneyt Atilla Öztürk
MAD 232	Açık İşletmeler	Selamet G.Erçelebi Cengiz Kırmanlı
MAD 232E	Surface Mining	Selamet G.Erçelebi
MAD 241	Patlayıcı Madde Tek. ve Uygula.	Cengiz Kuzu
MAD241E	Blasting Technology and its Applications	Cengiz Kuzu Türker Hüdaverdi
MAD252E	Mining and Environment	Hasan Ergin, A.Ekrem Yüce
MAD 351E	Rock Mechanics	Hakan Tunçdemir Erkin Nasuf
MAD 371	Madenlerde Ulaşım ve Su Atımı	Şinasi Eskikaya, İsmail Uğur
MAD 413E	Large Section Underground Openings	Hanifi Çopur Cemal Balcı
MAD 415E	Cement Technology	Hasan Ergin
MAD 418	Mermer İşletme Teknolojisi	Selamet G.Erçelebi Cengiz Kırmanlı
MAD 441E	Mine System Analysis	Selamet G.Erçelebi
MAD 451	Maden Makinaları	İsmail Uğur Şinasi Eskikaya
MAD 461	Madenlerde Havalandırma ve Emniyet	Gündüz Ökten Abdullah Fişne
MAD 471	Maden Elektroteknigi	Cengiz Kuzu Türker Hüdaverdi
MAD 492	Bitirme Çalışması	Orhan Kural
MAT 271E	Probability and Statistics	Orhan Kural
MAT271	Olasılık ve İstatistik	Orhan Kural
ITB 224	Çevre ve Toplum	Orhan Kural

2.1.2. Bahar Yarıyılı

Ders Kodu	Ders Adı	Öğretim Üyesi
BIL 108E	Intr. to Sci and Eng. Comp.	Ömür Acaroğlu Ergün
MAD 243	Yeraltı Maden İşletmeciliği	Cengiz Kuzu
MAD 252E	Mining and Environment	Hasan Ergin A.Ekrem Yüce
MAD 313E	Drilling Techniques	Hasan Ergin Ömür Acaroğlu Ergün
MAD 322	Maden ve Tünel. Tah.Tasarımı	Erkin Nasuf Hakan Tunçdemir
MAD 342E	Hydraulic Power Sys. in Mining	Nuh Bilgin, Cemal Balcı
MAD 420	Madenlerde İş Sağlığı ve Güv.	Gündüz Ökten Abdullah Fişne
MAD 422	Maden Planlaması ve Tasarımı	Cengiz Kuzu Cengiz Kirmanlı
MAD 432E	Mechanization in Mining and Tunneling Excavations	Nuh Bilgin Hanifi Çopur Cemal Balcı
MAD 436	Mad. Yatırımlarının Eko. Değ.	Cüneyt Atilla Öztürk
MAD 492	Bitirme Çalışması	Tüm bölüm elemanları
ETK 101	Mühendislik Etiği	Orhan Kural
MAD 434	Maden Hukuku	Mevhibe Başaran
MAT 271E	Probability and Statistics	Erkin Nasuf

2.2. Yüksek Lisans Öğretimi

2.2.1. Güz Yarıyılı

Ders Kodu	Ders Adı	Öğretim Üyesi
MAD 501E	Mining Geostatistic	Hakan Tunçdemir
MAD 503	İleri Kaya Mekaniği	C. Atilla Öztürk
MAD 509	Mad. ve Tün.Delme Patlama Son Gelişmeler	Hasan Ergin Cengiz Kuzu
MAD 513E	Mechanical Excavation and Mechanisation in Hard Rock	Nuh Bilgin Cemal Balcı

MAD 515	Açık Ocak Maden Tesislerinin Tasarımı	Selamet G. Erçelebi Cengiz Kırmanlı
MAD 596	Seminer	İsmail Uğur
MAD 603E	Rock Cutting Mechanics in Mining and Tunnel Mechanization	Nuh Bilgin Cemal Balcı
MAD 611	Madencilikte Özel Konular I	Orhan Kural

2.2.2. Bahar Yarıyılı

Ders Kodu	Dersin Adı	Öğretim Üyesi
MAD 504E	Advanced Cement Technology	Hasan Ergin
MAD 510	Agrega Madenciliği ve Teknolojisi	Cengiz Kuzu Ekrem Yüce
MAD 512E	Economic Analysis in Mining	Selamet G.Erçelebi
MAD502	Bilgisayar Destekli Maden Planlaması	Selamet G.Erçelebi
MAD 514E	Mechanical Excavation and Mechanisation in Soft Ground	Hanifi Çopur
MAD 516	Yeraltı Maden Tesislerinin Tasarımı	Gündüz Ökten Cengiz Kuzu
MAD 596	Seminer	İsmail Uğur

3. BÖLÜMDE YÜRÜTÜLEN TEZLER

3.1. Bitirme Çalışmaları

Öğrenci danışmanları parantez içinde belirtilmiştir.

3.1.1. Tamamlanan Bitirme Çalışmaları

1. **Aytaç Kement**, Şubat 2011, “Eczacıbaşı Esan Balya Kurşun – Çinko Yeraltı Madeni Havalandırma Sisteminin İncelenmesi ve Alternatif Sistemlerin Tasarlanması.”, (Yrd. Doç. Dr. Abdullah FIŞNE).

2. **Cihan Alioğlu**, Şubat 2011, “Örnek Alınacak Bir Termik Santralinin Çevresel Açından İncelenmesi.”, (Prof. Dr. Orhan KURAL).
3. **Emre Ekinci**, Şubat 2011, “Avrupa Yakası 2. Kısım Atıksu Tüneli İnşaatı Yenikapı Tüneli Kazısında Kullanılan EPB-TBM Makinesi Kazı Parametrelerinin Analizi.” (Yrd. Doç. Dr. Ömür ACAROĞLU ERGÜN).
4. **Hasan C. Sandal**, Şubat 2011, “İstanbul’da Ev Yakıtı Olarak Kullanılan İthal Kömürün Araştırılması ve İstatistik Açından İncelenmesi.”, (Prof. Dr. Orhan KURAL).
5. **Herman Nurnur**, Şubat 2011, “Kırka Açık Ocağında Delme-Patlatma İşlerinin Etüdü.”, (Prof. Dr. Cengiz KUZU).
6. **İlker Ersoy**, Şubat 2011, “Kadıköy – Kartal Metroyu S14C Şaftında Uygulanan Boru Süren Yönteminin Analizi.” (Doç. Dr. Hakan TUNÇDEMİR).
7. **Melisa Salmanoğlu**, Şubat 2011, “Yeni Açılan Bir Doğal Taş Ocağında Üretim Yönteminin ve Ekipmanların Belirlenmesi ve Taşucu-Mersin Ocağında Uygulanması.”, (Dr. Cengiz KIRMANLI).
8. **Mustafa O. Dereli**, Şubat 2011, “Traçim Çimento A.Ş. İşletmesinin 1 No’lu Çimento Öğütme Prosesinin Teknik ve Ekonomik Açından Analizi ve İyileştirme Çalışmaları.”, (Prof. Dr. Hasan ERGİN).
9. **Seren Namli**, Şubat 2011, “Oyak Beton Sanayi ve Tic. A.Ş. Cendere Agrega Ocağı İşletmesinde Delme-Patlatma İşlerinin Etüdü.”, (Prof. Dr. Cengiz KUZU).
10. **Vadim Vakhrushev**, Şubat 2011, “Preliminary Project Reconstruction of Open Pit Mining for 8 Million Tons/year Using Cycle-line Technology.”, (Prof. Dr. Selamet ERÇELEBİ).
11. **Yusuf O. Gemici**, Şubat 2011, “Akçansa Çimento San. ve Tic. A.Ş. Ayazağa Agrega Tesisi Ocağı İşletmesinde Delme-Patlatma İşlerinin Etüdü.”, (Prof. Dr. Cengiz KUZU).

12. **Cengiz Polat**, Haziran 2011, TTK Amasra Kömürlerinin Dayanımının Araştırılması ve Buna Göre Mekanik Kazı Yöntemlerinin Seçimi, (Prof. Dr. Hanifi ÇOPUR).
13. **Emre Bahçivan**, Haziran 2011, “Ayazağa Tünellerinde Enjeksiyon alışmalarının Etüdü.”, (Doç. Dr. Hakan TUNÇDEMİR).
14. **Ender Yorulmaz**, Haziran 2011, “Ayna Delme – Patlatma Patenlerinin İncelenerek İyileştirilmesi.”, (Dr. Türker HÜDAVERDİ).
15. **Hakan ifti**, Haziran 2011, “Van imento Fabrikası Oğutme Sistemlerinin Performans Analizi ve Optimizasyonu.”, (Prof. Dr. Hasan ERGİN).
16. **Hayri Pirgon**, Haziran 2011, “Cement Grinding System Performance Analysis and Optimazation at imsa Niğde Factory”, (Prof. Dr. Hasan ERGİN).
17. **Hüseyin Abalı**, Haziran 2011, “Ayna ilerleme D ngs ndeki (Delme – Patlatma, Tahkimat ve Pasa Kaldırma) Gecikmelerin İncelenerek İyileştirilmesi.”, (Dr. Türker HÜDAVERDİ).
18. **Mehmet A. Bildirici**, Haziran 2011, “Beton  retiminde Kullanılan Agregaların Teknik ve Ekonomik Açıdan Analizi.”, (Prof. Dr. Hasan ERGİN).
19. **Ömer F. Uğurlu**, Haziran 2011, “Çayeli Bakır İşletmelerinde Macun Dolgu Sisteminin Tanıtılması ve İncelenmesi.”, (Doç. Dr. Hakan TUNÇDEMİR).
20. **Yiğit İnam**, Haziran 2011, “Ayazağa – Çayırbaşı Tünel Projesinde Karşılaşılan Problemler ve Tünel Açma Makinesinin (TBM) Kazı Performansının İncelenmesi.”, (Doç. Dr. Cemal BALCI).
21. **Besimcan Yalçın**, Ağustos 2011, “Ozyurt Kalker ve Maden İşletmeleri İnş. Tic. Ltd. şti Ocağında Delme-Patlatma İşlerinin Etüdü.”, (Prof. Dr. Cengiz KUZU).
22. **Deyvi Akkriş**, Ağustos 2011, “Uygulanan Uzun Ayak  retim Sisteminin Mekanizasyon Bakımından İncelenmesi (İmbat Madencilik)”, (Prof. Dr. Nuh Bilgin).

23. **Hüseyin S. Mamat**, Ağustos 2011, “Çayeli Bakır İşletmelerinde Kullanılan Tahkimat Sistemlerinin Etüdü.”, (Doç. Dr.Hakan TUNÇDEMİR).
24. **M.Taha İzmirli**, Ağustos 2011, “İSKİ Avrupa Yakası 2. Kısım Atıksu Tünelinde EPB-TBM'in Performansının İncelenmesi.”, (Prof.Dr.Hanifi ÇOPUR).
25. **Mustafa C. Akcan**, Ağustos 2011, “Dilovası Bölgesi Kömür Stok Sahalarının Araştırılması, Toz Kömür Potansiyelinin Bulunması ve Bir Saha Üzerine Toz Kömürü ile Biriketleme Çalışmaları.”, (Prof.Dr.Orhan KURAL).

3.1.2. Devam Eden Bitirme Çalışmaları

1. **Alpay Terziöz**, “Çayeli Bakır İşletmeleri A.Ş. Yeraltı Maden Havalandırma Sisteminin İncelenmesi.”, (Yrd. Doç. Dr. Abdullah FİŞNE).
2. **Cemalettin Erdoğan**, “Eti Bakır A.Ş. Küre Yeraltı Maden İşletmesi Havalandırma Sistemi Analizi.”, (Yrd. Doç. Dr. Abdullah FİŞNE).
3. **F. Erman Danışman**, “Tekirdağ - Malkara Bölgesinde Bir Kömür Yatağının Açık İşletme Tasarımı ve Planlanması”, (Prof.Dr. Selamet ERÇELEBİ).
4. **İbrahim D. Doğan**, “Eczacıbaşı – Esan'a Ait Yeraltı Çinko-Maden İşletmesinin Üretim Yönteminin İncelenmesi ve Ekonomikliğinin Araştırılması.”, (Yrd. Doç. Dr. C. Atilla ÖZTÜRK).
5. **Nejat Ayan**, “Eti Bor A.Ş. Emet Bor işletmeleri Espey ve Hisarcık Açık Ocaklarında Optimum Üretim Planlanması.”, (Prof. Dr. Selamet G. ERÇELEBİ).
6. **Onur Cipcevizi**, “Bazı Agregaların Aşınmaya ve Parçalanmaya Karşı Dirençlerinin İncelenmesi.”, (Doç.Dr. Hakan TUNÇDEMİR).
7. **Özlem Aslan**, “Ülkemizin Asfaltit Yataklarının Değerlendirilmesi.”, (Prof. Dr. Orhan KURAL).
8. **Serdar Tiryaki**, “Koza Altın İşletmeleri İzmir Ovacık Yeraltı Madeninde Püskürtme Betonda Kalsiyum Karbonatın Mineral

- Kotlu Olarak (Filke) Kullanılabilirliğinin Araştırılması”, (Doç.Dr. Hakan TUNÇDEMİR).
9. **Yahya Gökhan Çetin**, “Avrupa Birliğinde “Madencilik ve Çevre Kavramında Son Uygulamalar.”, (Prof. Dr. Orhan KURAL).
 10. **Yusuf Yıldırım**, “Kozyatağı – Kartal Metro İnşaatında Kullanılan TBM Kazı Parametrelerinin Analizi”, (Yrd. Doç. Dr. Ömür ACAROĞLU ERGÜN).
 11. **Zeynep Maraşlıoğlu**, “Türk Ytong A.Ş. Fabrika ve Taş Ocağında İş Güvenliği Çalışmalarının İncelenmesi.”, (Prof. Dr. Gündüz ÖKTEN).

3.2. Yüksek Lisans Tezleri

Öğrenci danışmanları parantez içinde belirtilmiştir.

3.2.1. Tamamlanan Yüksek Lisans Tezleri

1. **Ahu Ünsal**, “Beykoz-Paşabahçe Atıksu Tünel İnşaatı Sırasında Meydana Gelen Yeryüzü Oturmalarının Jeostatiksel Yöntemle Belirlenmesi”, (Doç.Dr. Hakan TUNÇDEMİR).
2. **Burak Gürkan**, “İSKİ Avrupa Yakası 2. Kısım Atık Su Tüneli İnşaatında Kullanılan EPB-TBM’in Performans Analizi”, (Prof. Dr. Hanifi ÇOPUR).
3. **Can Dayanç**, “Pasa Basınçlı (EPB) TBM’in Performansının Risk Analizi ile İncelenmesi”, (Prof. Dr. Hanifi ÇOPUR).
4. **Darkhan İmanbekov**, “Melen Projesi Kapsamında Cendere I, Cendere II ve Kağıthane Tünelleri Açımında Mekanize Kazı ile Delme-Patlatma Yöntemi Karşılaştırılması, Teknolojik ve Çevresel Performansının İncelenmesi”, (Prof. Dr. Cengiz KUZU).
5. **Emre Avunduk**, “Performance Analysis of EPB-TBM in Difficult Geological Conditions For Kadikoy – Kartal Metro Project”, (Prof. Dr. Hanifi ÇOPUR).
6. **Gökçe Çiçek Bekaroğlu**, “Kestelek Bor İşletmesi Açık İşletme Dekapaj Sahası Stabilitesi”, (Prof. Dr. Selamet G. ERÇELEBİ).

7. **H. Özgür Yurtaydın**, “TBM Performance in Two Tunnels in Istanbul and the Effect of Rock Quality Designation”, (Prof. Dr. Nuh BİLGİN).

3.2.2. Devam Eden Yüksek Lisans Tezleri

1. **Ayşe Nur Selamet**, Tez Aşamasında, (Prof. Dr. Cengiz KUZU).
2. **Berkan Kayadan**, “Hesaplamalı Akışkanlar Dinamiği Yöntemi ile Karayolu Tünellerinde Havalandırma ve Yangın Simülasyonu, (Yrd. Doç. Dr. Abdullah FİŞNE).
3. **Emre Günister**, “Kazı Makineleri Verimlilik Analizi”, (Yrd.Doç.Dr. Ömür ACAROĞLU ERGÜN).
4. **Evren Mecit**, “Türkiye Taşkömürü Ocaklarında Meydana Gelen İş Kazalarının İstatistiksel Analizi ve Risk Değerlendirme” (Yrd. Doç. Dr. Abdullah Fişne).
5. **Hasan Açan**, “Bir Maden Sahasının Entegre Madencilik Yazılımları ile Modellenmesi”, (Prof.Dr. Hasan ERGİN).
6. **İdil Temizyürek**, Kaya Kesme Verilerinin Variogram Analizi ve Performansla İlişkisi, (Prof. Dr. Hanifi ÇOPUR).
7. **Korhan Demir**, “Delme Tünel Kazısı Nedeniyle Oluşan Yeryüzü Deformasyonları” , (Prof. Dr. Selamet G. ERÇELEBİ).
8. **Murat Öran**, “Bir Kuvarsit Ocağının Gaz Beton Üretimine Uygun Modellenmesi”, Süreden Sayılmayan İzinli, (Prof. Dr. Hasan ERGİN).
9. **Mustafa Yıldırım**, Ders Aşamasında, “Elmas Tel ile Mermer Üretiminde Kesme Performansı ve Basamak Büyüklüğü Arasındaki İlişkinin Belirlenmesi”, (Dr. Cengiz KIRMANLI)
10. **Taşkın Deniz Yıldız**, ‘3213 Sayılı Maden Kanunu Çıkarıldıktan Sonra Türkiye’de Maden Mevzuatında Yapılan Değişiklikler”, (Prof. Dr. Orhan KURAL).

3.3. Doktora Tezleri

Öğrenci danışmanları parantez içinde belirtilmiştir.

3.3.1. Tamamlanan Doktora Tezleri

1. **Ahmet Barış Akkaya**, “Bir Mikrotünel Makinesinin Farklı Jeolojik Ortamlarda Kazı Performansının Araştırılması” (Prof.Dr. Hanifi ÇOPUR).
2. **Esra Oruçoğlu**, “Reşadiye Bentonitinin Organik ve İnorganik Katyonlarla Modifikasyonu ve Modifiye Ürünlerde ⁷⁵Se Radyoizotopu Adsorpsiyonunun İncelenmesi”, İTÜ, Enerji Enstitüsü, (Yrd. Doç. Dr. Sevilay HACIYAKUPOĞLU).

3.3.2. Devam Eden Doktora Tezleri

1. **Ali Yüksel**, “TBM Makinelerinde Kazı Performansına Kayaç Özellikleri ve Makro Süreksizliklerin Etkilerinin Araştırılması”, (Prof. Dr. Nuh BİLGİN).
2. **Emre Avunduk**, Tez aşamasında, (Prof.Dr. Hanifi ÇOPUR).
3. **Erim Güçlü**, “Püskürtme Betonun Dayanımının Arttırılmasına Yönelik Yeni Bir Modelin Geliştirilmesi”, (Doç.Dr. Hakan TUNÇDEMİR).
4. **Ertan Bostancı**, “TBM Kullanılan Bazı Tünel Projelerinde Kayaç Kütlelerinin Aşındırıcılıklarının İncelenmesi ve Keski Tüketim Tahmin Modeli Geliştirilmesi”, (Prof. Dr. Hanifi ÇOPUR)
5. **İ. Emre Önsel**, “Kayaçlardaki Süreksizlik Ölçümleri İçin Objektif Yöntemlerin Geliştirilmesi”, (Yrd. Doç. Dr. C. Atilla ÖZTÜRK).
6. **Murat Ali Demirçin**, “Tüflerin Kesilme Karakteristikleri”, (Düzeltme Süresi Aldı), (Prof. Dr. Nuh BİLGİN).
7. **Murat Özkan**, “Açık İşletmelerde Optimum Üretim Planlamasında Yeni Bir Yöntem Geliştirilmesi”, (Prof. Dr. Selamet G. ERÇELEBİ).
8. **Okan Özbakır**, Tez aşamasında, (Prof.Dr. Erkin NASUF).
9. **Ozan Bayram**, “Yer altı Maden İşletmelerinde Kullanılan Dolgu Malzemesinin Araştırılması ve Kaya Kütle-Dolgu Arası Etkileşimlerin İncelenmesi”, (Yrd. Doç. Dr. C. Atilla ÖZTÜRK)

4. PROJELER

4.1. Araştırma Projeleri

4.1.1. Tamamlanan Araştırma Projeleri

4.1.2. Devam Eden Araştırma Projeleri

1. **Erçelebi, S., Demir, K.**, 2009- devam ediyor, “Delme Tünel Kazısı Nedeniyle Oluşan Yeryüzü Deformasyonları”, İTÜ BAP Yüksek Lisans Tezi Destekleme Projesi.
2. **Fişne A., Kayadan, B.**, 2011- devam ediyor, “Hesaplamalı Akışkanlar Dinamiği Yöntemi ile karayolu tünellerinde havalandırma ve yangın simülasyonu”, İTÜ BAP Yüksek Lisans Tezi Destekleme Projesi.
3. **Hacıyakupoğlu, S., Oruçoğlu, E.**, 2009- devam ediyor, “Radyoaktif Selenyumun Bentonit Tipi Killerde Adsorpsiyonunun İncelenmesi”, İTÜ BAP Doktora Tezi Destekleme Projesi.
4. **Öztürk C.A., Önsel, E.**, 2011-devam ediyor, “Kayaçlardaki Süreksizlik Ölçümleri için Objektif Yöntemlerin Geliştirilmesi”, İTÜ BAP Doktora Tezi Destekleme Projesi.
5. **Tunçdemir H., Ünsal A.** 2011- devam ediyor, “Beykoz-Paşabahçe Atıksu Tünel İnşaatı Sırasında Meydana Gelen Yeryüzü Oturmalarının Jeoistatistiksel Yöntemlerle Belirlenmesi” İTÜ BAP Yüksek Lisans Tezi Destekleme Projesi.
6. **Tunçdemir H., Akyılmaz O, Akçay, Ö., Güçlü, E.**, 2011, “Açık Ocak Maden İşletmelerindeki Şev Hareketlerinin InSAR ve GPS Teknikleriyle İzlenerek Aşırı Yer Değiştirmelerin Önceden Belirlenmesi”, İTÜ Bilimsel Araştırma Projesi.

4.2. Döner Sermaye Projeleri

4.2.1. Tamamlanan Döner Sermaye Projeleri

1. **Bilgin, N., Çopur, H., Balcı, C., Tumaç, D., Avunduk, E.**, 2011, (Ocak), “İMBAT A.Ş.’nin İşletmekte Olduğu TKİ Kurumunun

- Uhdesinde Bulunan İR – 75153 Nolu Sahada Kalın Damarların Mekanizasyonu ve VELENJE Madeni'ndeki Önden Göçertmeli Sistemin Uygunluğunun Ön Etüdü." İmbat Madencilik Enerji Turizm Sanayi ve Ticaret A.Ş. 'ye Sunulan Rapor, İ.T.Ü. Maden Fakültesi Vakfı Projesi.
2. **Bilgin, N., Çopur, H., Balcı, C., Tumaç, D., Avunduk, E.,** 2011, (Ocak), "İZMİR HRS 2. Aşama Göztepe, Poligon, Fahrettin Altay İstasyonları İkmal İnşaatı İşinde Fahrettin Altay ve Poligon İstasyonu İnşaatları Kapsamında Yapılmakta Olan Diyafram Duvar İmalatlarında Karşılaşılan Formasyonların Kazılabilirlikleri." Sigma-Borege İnşaat İş Ortaklığı'na Sunulan Rapor, İ.T.Ü. Maden Fakültesi Vakfı Projesi.
 3. **Bilgin, N., Çopur, H., Balcı, C., Tumaç, D., Avunduk, E.,** 2011, (Ocak), "Cuttability and Drillability Studies for Predicting Performance of Mechanical Miners in Hyperbaric Conditions of Deep Sea Mining." Report submitted to Nautilus Minerals Inc. (Milton Queensland, Australia), İ.T.Ü. Maden Fakültesi Vakfı Projesi.
 4. **Bilgin, N., Çopur, H., Balcı, C., Tumaç, D., Avunduk, E.,** 2011, (Ekim), "İMBAT A.Ş.'nin İşletmekte Olduğu TKİ Kurumunun Uhdesinde Bulunan İR – 75153 Nolu Sahada Kalın Kömür Damarlarının Kazılabilirlikleri ve Fiziksel-Mekanik Özellikleri". İmbat Madencilik Enerji Turizm Sanayi ve Ticaret A.Ş., İTÜ Döner Sermaye Projesi.
 5. **Bilgin, N., Çopur, H., Balcı, C., Tumaç, D., Avunduk, E.,** 2011, (Temmuz), "Physical and Mechanical Properties and Cuttability Characteristics of Subsea Core Samples". Nautilus Minerals Inc. (Milton, Queensland, Australia), İTÜ Döner Sermaye Projesi.
 6. **Çopur, H.,** 2011, (Temmuz), "Büyükçekmece Havzası Müteferrik Atıksu, Yağmur Suyu Kanalı ve Dere Islahı Projesi Kapsamında Boru İtme Kuvvetlerinin ve Kuyular Arası Mesafenin Belirlenmesi". AKM İnşaat – Özka İnşaat Ortaklığı'na Sunulan Rapor, İTÜ Döner Sermaye Projesi.
 7. **Erçelebi, S.G., Nasuf, E., Yalçın, T., Öztürk C. A., Önsel, İ.E., Özkan, M.,** 2011, (Mart), "Eti Maden İşleri Genel Müdürlüğü Kestelek Bor İşletme Müdürlüğü Açık Ocak Dekapaj Sahası

- Stabilitesi Sağlanması İşinin Etüdü”, İ.T.Ü. Maden Fakültesi Vakfı Projesi.
8. **Nasuf, E., Erçelebi S. G., Öztürk C. A., Yavuz, V., Önsel, İ.E., Özkan, M.**, 2011, (Ağustos), “EÜAŞ, Afşin Elbistan Linyitleri İşletmesi İç Döküm Sahası Şev Stabilizasyonu ve Açık İşletme Genel Şev Açılarının Optimizasyonu”, İ.T.Ü. Döner Sermaye İşletmeleri Projesi.
 9. **Ökten, G., Fişne, A., Hüdaverdi, T., Özer, C.**, 2011, (Temmuz), “İmbat Madencilik A.Ş. Soma Eynez Yer Altı Kömür Madeni Havalandırma Projesi”, İ.T.Ü. Döner Sermaye İşletmeleri Projesi.
 10. **Tunçdemir H., Bayram O.**, 2011, (Ocak), “Parçalanma Direncinin (Los Angeles/1000 Devir), Belirlenmesi ve Tek Eksenli Basınç Dayanımlarının Tayini” Alsim Alarko San. Tes. Ve Tic. A.Ş.
 11. **Tunçdemir H., Bayram O.**, 2011, (Nisan), “Su Emme, Kaynar Suda Su Emme, Porozite, Özgül Kütle, Aşınma Direnci (Böhme) ve Eğilme Direncinin Belirlenmesi”, MAY Yapı Sanayi ve Tic. Ltd. Şti.
 12. **Tunçdemir H., Yavuz, O., Bayram O.**, 2011, (Nisan), “Petrografik Analiz, Su Emme, Tek Eksenli Basma Dayanımlarının, Yüksek Sıcaklığa Dayanımının Belirlenmesi”, Nesil Maden.
 13. **Tunçdemir H., Hüdaverdi T., Bayram O.**, 2011, (Mayıs), “Agrega Numunelerinin Analizleri”, Maden Yapı A.Ş.
 14. **Tunçdemir H., Bayram O., Yavuz, O.**, 2011, “Erzurum Oltu Bölgesine Ait Doğal Taş Örneklerinin Bazı Fiziksel ve Mekanik Özelliklerinin Belirlenmesi”, Yapı Taş Madencilik.
 15. **Tunçdemir H., Bayram O., Yavuz, O.**, 2011, (Aralık) “Parçalanma Direncinin (Los Angeles), Donma-Çözölmeye Karşı Direncinin ve Su Etkisine Karşı Dayanırlılık (Soyulma) Tayini, Taşyapı İnş. Taah. San. ve Tic. A.Ş.

4.2.2. Devam Eden Döner Sermaye Projeleri

1. **Nasuf, E., Erçelebi S.G., Öztürk C. A., Yavuz, V., Fisne, A., Önsel, İ.E., Özkan, M., Kirmanlı, C.**, 2011 Nisan- devam ediyor “Şırnak Enerji A.Ş. Üçkardeşler Asfaltit Filonu İşletme Ön Projesi ve Ön Fizibilitesi”, İ.T.Ü. Döner Sermaye İşletmeleri Projesi.
2. **Nasuf, E., Erçelebi S. G., Öztürk C. A., Yavuz, V.**, 2011 Aralık- devam ediyor, “Konya-Ilgın Linyit İşletmesi Şev Dizaynı Araştırma Projesi”, İ.T.Ü. Teknokent EDA Enerji Şti. Ar-Ge Projesi.

5. KATILIM SAĞLADIĞIMIZ BİLİMSEL TOPLANTILAR

5.1. Uluslararası Bilimsel Toplantılar

22. *World Mining Congress and Expo*, 11-16 September 2011, Istanbul, Turkey.

Particulate System Analysis, Conference and Exhibition, PSA 2011, 5-7 September, Edinburg, UK.

2nd International Astana Mining and Metallurgy Congress, Round Table Meeting, 5 July 2011, Astana, Kazakistan.

Underground Construction Conference Incorporating the International Tunnelling Exhibition, Earls Court, London, UK, 29th and 30th June 2011.

45th U.S. Rock Mechanics / Geomechanics Symposium, American Rock Mechanics Association (ARMA), 26-29 June 2011, San Francisco, USA.

ITA - World Tunnel Congress Proceedings, 21-26 May 2011, Helsinki, Finland.

22. *Uluslararası Madencilik Kongresi*, 11 - 13 Mayıs 2011, Ankara, Türkiye.

13th International Conference of the International Association for Computer Methods and Advances in Geomechanics, IACMAG, 9-11 May 2011, Melbourne, Australia

2011 SME Annual Meeting & Exhibit, 03/2011, pp. 11-003, 27 February–02 March 2011, Denver, Colorado, USA.

5.2. Ulusal Bilimsel Toplantılar

YMGV Eğitim Seminerleri, 26-28 Aralık 2011, Maçka, İstanbul.

Attila Yalçın Sondaj Çalıştayı, 31 Ekim-2 Kasım 2011, İTÜ Maden Fakültesi, İstanbul, Türkiye.

Sayısal Modelleme ve Geomekanik Uygulamaları Eğitim ve Çalıştayı, 25-26 Ekim, 2011, Ankara, Türkiye.

Enerji Sektöründe Yer Bilimleri Mühendislik Araştırmaları Sempozyumu ve Öğrenci Projeleri Sergisi, 7 Haziran 2011, İTÜ Maden Fakültesi, İstanbul, Türkiye.

3. Maden Makinaları Sempozyumu, TMMOB Maden Mühendisleri Odası, 05-06 Mayıs 2011, İzmir, Türkiye.

Madencilik Sektöründe İş Kazaları ve Meslek Hastalıkları, Yıldız Teknik Üniversitesi Cumartesi Konferansları, Ocak 2011, İstanbul, Türkiye.

6. TEKNİK GEZİLER, ARAŞTIRMA GEZİLERİ

1. Bilgin, N., Ökten, G., Çopur, H., İmbat A.Ş.'nin Soma'daki Kömür Madenine Teknik Gezi, 10-12 Nisan2011.
2. Bilgin, N., Çopur, H., İmbat A.Ş.'nin Soma'daki Kömür Madenine Teknik Gezi, 1-2 Şubat2011.
3. Bilgin, N., Çopur, H., İmbat A.Ş.'ye yapılan proje kapsamında Slovenya'da Velenje Kömür Madenine Teknik Gezi, 11-12 Ocak 2011.
4. Kural, O., ITB 224 "Çevre ve Toplum" dersi kapsamında Kocaeli Anel Doğa Entegre Geri Dönüşüm Endüstri AŞ Tesisleri Teknik Gezisi, 22 Ekim 2011.

7. KONGRE, SEMPOZYUM, SEMİNER ORGANİZASYONU

7.1. Maden Mühendisliği Bölümünde Gerçekleşen Seminerler

Ahu Ünsal MAD 611 dersi kapsamında “Tünellerde Meydana Gelen Oturmaların Jeostatiksel Analizi” konusunda hazırladığı projesini bölüm elemanlarına seminer olarak sunmuştur, 23 Aralık 2011.

Emre Avunduk MAD 611 dersi kapsamında “Mekanize Tünel Kazılarında Adezyon Problemi” konusunda hazırladığı projesini seminer olarak sunmuştur, 23 Aralık 2011.

Hüseyin Baştürkçü MAD 611 dersi kapsamında “Lateritik Nikel Cevherlerinin Değerlendirilmesi” konusunda hazırladığı projesini bölüm elemanlarına seminer olarak sunmuştur, 23 Aralık 2011.

Samet Can Özer MAD 611 dersi kapsamında “Kömür Kökenli Doğalgaz Potansiyelinin Değerlendirilmesi” konusunda hazırladığı projesini bölüm elemanlarına seminer olarak sunmuştur, 23 Aralık 2011.

Mustafa Yıldırım, MAD 596 dersi kapsamında “Burdur-Isparta Bölgesi Mermer Ocaklarının Ekonomikliğinin Belirlenmesi ve Pazarlama Olanaklarının Araştırılması” konusunda bir seminer vermiştir, 24 Mart 2011.

Serdar Yaşar, MAD 596 dersi kapsamında “Köpüğün TBM Performansı Üzerine Etkileri”, konusunda bir seminer vermiştir, 31 Mart 2011.

Melis Toker, MAD 596 dersi kapsamında “Çimento Öğütme Sistemlerinin Teknik Ve Ekonomik Açıdan Değerlendirilmesi”, konusunda bir seminer vermiştir, 7 Nisan 2011.

Levent Tüysüz, MAD 596 dersi kapsamında “Taksim-Haciosman ve Kadıköy-Kartal Metrosunda Jeoradar Yöntemi İle Zemin Belirleme Uygulamaları”, konusunda bir seminer vermiştir, 14 Nisan 2011.

Ayşe Nur Selamet, MAD 596 dersi kapsamında “Kaya Saplamları”, konusunda bir seminer vermiştir, 21 Nisan 2011.

Darkhan İmanbekov, MAD 596 dersi kapsamında “Patlatmanın Çevresel Etkileri”, konusunda bir seminer vermiştir, 28 Nisan 2011.

Taşkın D. Yıldız, MAD 596 dersi kapsamında “3213 Sayılı Maden Kanunu Çıkarıldıktan Sonra Türkiye’de Maden Mevzuatında Yapılan Değişiklikler”, konusunda bir seminer vermiştir, 17 Kasım 2011.

Emrah Şimdi, MAD 596 dersi kapsamında “Kadıköy-Kartal Metro Tünellerinde Uygulanan Tahkimat Sistemleri”, konusunda bir seminer vermiştir, 17 Kasım 2011.

Olgun Esen, MAD 596 dersi kapsamında “Ani Gaz ve Kömür Püskürmesi ve Önceden Tahmini”, konusunda bir seminer vermiştir, 24 Kasım 2011.

Herman Nurnur, MAD 596 dersi kapsamında “Yeraltı Madencilğinde Üretim ve Hazırlıkta Delme-Patlatma İşleri”, konusunda bir seminer vermiştir, 24 Kasım 2011.

İdil Temizyürek, MAD 596 dersi kapsamında “Keskilerle Kaya Kesme Mekanizması”, konusunda bir seminer vermiştir, 1 Aralık 2011.

Selçuk Sarı, MAD 596 dersi kapsamında “Tünellerde Meydana Gelen Oturmaların İncelenmesi”, konusunda bir seminer vermiştir, 1 Aralık 2011.

Kuanysh Dautov, MAD 596 dersi kapsamında “Kazakistan Maden Rezervleri”, konusunda bir seminer vermiştir, 8 Aralık 2011.

İstanbul Maden İhracatçıları Birliği’nden **Nahit Yılmaz**, “Maden İhracatı” ile ilgili bilgiler vermiştir, Maden Mühendisliği Semineri, 22 Aralık 2011.

7.2. Maden Mühendisliği Bölümünde Düzenlenen Seminerler

İTÜ Maden Mühendisliği Kulübü tarafından Maden Mühendisliği Semineri düzenlenmiştir, 22 Aralık 2011,

İBB; İETT Genel Müdürlüğü ve İstanbul Üniversitesi elemanı **Doç. Dr. İbrahim Ocak** "İstanbul'da Tüneller ve Maden Mühendislerinin Yeri" ile ilgili bir seminer vermiştir, Maden Mühendisliği Semineri, 22 Aralık 2011.

Akmetal Madencilik elemanı **Ahu Yurtoğlu** "Çevre Denetim Yönetmeliği ve Kadınların Maden Mühendisliğindeki Yeri" ile ilgili bir seminer vermiştir, Maden Mühendisliği Semineri, 22 Aralık 2011.

TMMOB elemanı **Burhan Erdim** "İş Sağlığı ve Güvenliği" ile ilgili bir seminer vermiştir, Maden Mühendisliği Semineri, 22 Aralık 2011.

8. DİĞER FAALİYETLER

Bölüm öğretim üyelerimizden Prof. Dr. Gündüz Ökten "Yeraltı Madencilğinde Havalandırma Esasları" konulu bir seminer vermiştir, YMGV Eğitim Seminerleri, Maçka, İstanbul, 31 s., 26-28 Aralık 2011.

Bölüm öğretim üyelerimizden Yrd. Doç. Dr. Abdullah Fişne tarafından TTK İş Güvenliği ve Eğitim Daire Başkanlığı'ndan 3 personele "Ventsim Visual Maden Havalandırma Simülasyon Programı ile Havalandırma Şebekelerinin Analizi Eğitimi" verilmiştir, 21-23 Aralık 2011

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Maden Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof. Dr. Hüseyin Özdağ ve Maden Mühendisleri Odası Başkanı Mehmet Torun'un organize ettiği 7. Maden Mühendisliği Eğitim Çalıştayı 10 Aralık Cumartesi günü Eskişehir Anemon Otel'de yapıldı. 18 Maden Mühendisliği Bölümünden 12 bölümün temsilcilerinin katıldığı çalıştaya İTÜ Maden Mühendisliği

Bölümünü temsilen Bölüm Başkanı Prof. Dr. Orhan KURAL ve Ar. Gör. Samet Can ÖZER katılmış ve görüşlerini bildirmişlerdir, 10 Aralık 2011.

Bölüm öğretim üyelerimizden Prof.Dr. Hanifi Çopur "Kazısız Teknolojiler ve İTÜ Maden Mühendisliği Bölümü" konulu bir konuşma yapmıştır, Kazısız Teknolojiler Türkiye Zirvesi, Panel, İstanbul haliç Kongre Merkezi, 17-18 Kasım

Prof Dr. Şinasi Eskikaya 22. World Mining Congress and Expo Ulusal ve Uluslar arası Bilimsel Komitesinde ve organizasyonunda görev almıştır, 11-16 Eylül 2011, İstanbul, Türkiye.

Öğretim üyelerimizden Prof. Dr. Nuh Bilgin, Prof. Dr. Hasan Ergin, Prof. Dr. Orhan Kural ve Prof. Dr. Nasuf Erkin 22. World Mining Congress and Expo Ulusal Bilimsel Komitesinde görev almışlardır, 11-16 Eylül 2011, İstanbul, Türkiye.

Prof. Dr. Nuh Bilgin, Attila Yalçın Sondaj Çalıştayı, Danışma Bilimsel Kurulunda görev almıştır, 31 Ekim-2 Kasım 2011, İTÜ Maden Fakültesi, İstanbul, Türkiye.

Y.Doç Dr. C. Atilla Öztürk 22. World Mining Congress and Expo'da Sekreteryaya olarak görev almıştır, 11-16 Eylül 2011, İstanbul, Türkiye.

Prof. Dr. Nuh Bilgin 22. World Mining Congress and Expo'da oturum başkanlığı yapmıştır, 11-16 Eylül 2011, İstanbul, Türkiye.

Prof. Dr. Hasan Ergin 22. World Mining Congress and Expo'da oturum başkanlığı yapmıştır, 11-16 Eylül 2011, İstanbul, Türkiye

Prof. Dr. G. Selamet Erçelebi 22. World Mining Congress and Expo'da iki oturumda oturum başkan yardımcılığı yapmıştır, 11-16 Eylül 2011, İstanbul, Türkiye.

Prof. Dr. Hanifi Çopur 22. World Mining Congress and Expo'da oturum başkan yardımcılığı yapmıştır, 11-16 Eylül 2011, İstanbul, Türkiye.

Doç. Dr. Hakan Tunçdemir 22. World Mining Congress and Expo'da iki oturumda oturum başkan yardımcılığı yapmıştır, 11-16 Eylül 2011, İstanbul, Türkiye.

Yrd. Doç. Dr. Abdullah Fişne 22. World Mining Congress and Expo'da iki oturumda oturum başkan yardımcılığı yapmıştır, 11-16 Eylül 2011, İstanbul, Türkiye.

Yrd. Doç. Dr. C. Atilla Öztürk 22. World Mining Congress and Expo'da iki oturumda oturum başkan yardımcılığı yapmıştır, 11-16 Eylül 2011, İstanbul, Türkiye.

Dr. Esra Oruçoğlu 22. World Mining Congress and Expo'da oturum başkan yardımcılığı yapmıştır, 11-16 Eylül 2011, İstanbul, Türkiye.

Araş. Gör. Erim Güçlü, 22. World Mining Congress and Expo'da oturum başkan yardımcılığı yapmıştır, 11-16 Eylül 2011, İstanbul, Türkiye.

Araş. Gör. Ozan Bayram, 22. World Mining Congress and Expo'da oturum başkan yardımcılığı yapmıştır, 11-16 Eylül 2011, İstanbul, Türkiye.

Araş. Gör. Erim Güçlü Sayısal Modelleme ve Geomekanik Uygulamaları Eğitim ve Çalıştayına katılmıştır, 25-26 Ekim, 2011, Ankara, Türkiye.

Cezayir'in Annaba Üniversitesi Maden Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof.Dr. İdris Abdelaziz, ve Bölüm Başkan Yardımcısı Prof.Dr. Boukelloul Mohamedlaïed ve bölüm elemanları Bölümümüzü ziyaret edip, laboratuvarlarımızda incelemeler yapıp, projelerle ilgili bilgi aldılar, 21 Aralık 2011.

Enerji Verimliliği Proje Yarışması Kapsamında Özel Beylikdüzü Fatih Fen Lisesi Müdürlüğü Öğrencilerinden Beşir Özsoy ve Mehmet Emin Şentürk kimya öğretmenleri Turan Tekin danışmanlığında "Sütleğenin melas ve kireçtaşı ile briketlenerek yakıt olarak kullanılması" isimli projelerine Bölümümüz destek vermiştir, proje ödülleri kazanmıştır, Mart 2011.

Prof. Dr. Orhan Kural Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Maden Mühendisliği Bölümünü ziyaret ederek bölümümüzle ilgili bilgiler vermiştir, ayrıca bazı derslere katılarak öğrencilerle sohbet etmiştir, 27 Ekim 2011.

UNSW (The University of New South Wales) Maden Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof.Dr. Hebblewhite ve Dr. Serkan SEYDAM Bölümümüzü ziyaret etmiştir. Prof.Dr. Nuh BİLGİN başkanlık ettiği toplantıda ortak araştırma konuları ve öğrenci değişimi konuları gündeme gelmiştir, 04 Kasım 2011.

8.1. Konuk Konuşmacılar

MAT271 Olasılık ve İstatistik dersi kapsamında GENAR Araştırma Eğitim Danışmanlık şirketinde çalışan İhsan Aktaş “Kamuoyu Araştırmaları” konusunda bilgiler vermiştir, 27 Aralık 2011.

MAD413E Large Section Underground Openings dersi kapsamında Geogrup'ta çalışan Orhan İnanır “Tünellerde Ölçüm Sistemleri” konusunda bilgiler vermiştir, 20 Aralık 2011.

MAD413E Large Section Underground Openings dersi kapsamında Geogrup'ta çalışan Müge İnanır “Plaxis Software Tanıtımı” konusunda bilgiler vermiştir, 29 Kasım 2011.

MAD 509 Madenlerde ve Tünellerde Delme Patlama'da Son Gelişmeler dersi kapsamında Avustralya Queensland Üniversitesi Sustainable Minerals Institute'dan Dr. Marcin Ziemski “Integrated Extraction Simulation as Developed at BRC Between 2008-2011 and Ultra High Intensity Blasting Technique” konularında bilgiler vermiştir, 22 Kasım 2011.

MAT271E Probability and Statistics dersi kapsamında A&G Araştırma Şirketi Yönetim Kurulu Başkanı Adil Gür “İstatistiğin Yaşantımızdaki Önemi ve Etkileri” konusunda bilgiler vermiştir, 23 Kasım 2011.

MAT271 Olasılık ve İstatistik dersi kapsamında A&G Araştırma Şirketi Yönetim Kurulu Başkanı Adil Gür “Olasılığın Kamuoyu Araştırmalarında Kullanımını” konusunda bilgiler vermiştir, 15 Kasım 2011.

MAD 509 Madenlerde ve Tünellerde Delme Patlama'da Son Gelişmeler dersi kapsamında, Atlas Copco Türkiye Ar-Ge Müdürü Bahadır Özgener “Delme Teknolojilerinde Son Gelişmeler” konusunda bilgiler vermiştir, 18 Ekim 2011.

MAD 420 İş Sağlığı İş Güvenliği dersinde Kimya Mühendisi Erol Kural “Meslek Hastalıkları” ile ilgili bilgiler vermiştir, 29 Mart 2011.

ETK 101 Mühendislik Etiği dersinde Cumhurbaşkanlığı Basın Danışmanı Hüseyin Gökçe, “Toplumun Etik Değerleri” konusunda bilgiler vermiştir, 16 Mart 2011.

9. ERASMUS ÖĞRENCİ DEĞİŞİM PROGRAMI

Erasmus öğrenci değişim programı kapsamında bölümümüz ile ortak eğitim çalışmaları yürüten eğitim kurumları:

Ülke	Üniversite	Öğrenci Sayısı ve Seviyesi	Kalma Süresi (Hafta)
Almanya	RWTH Aachen University	5 P	60
	Universität Tübingen	3 UG, 1 PG, 1 D	40
	Technische Universität Clausthal	4 UG, 4 PG	24
Avusturya	Montanuniversität Leoben	3 UG, 1 PG, 1 D	30
Yunanistan	National Technical University of Athens	4 UG, 1 PG	40
İspanya	Universidad Politecnica de Madrid	2 UG	20
	Universidad De Castilla-La Mancha	3 UG, 2 PG, 1 D	40
Fransa	Ecole Nationale Supérieure des Mines de Paris	3 UG, 2 PG, 1 D	30

UG: Lisans PG: Y.Lisans D: Doktora

2010-2011 yılında Erasmus Öğrenci Değişim Programı kapsamında öğrencimiz Deniz Ustürk Fransa’da bulunan Ecole Nationale Supérieure des Mines de Paris Üniversitesine devam etmiştir.

10. MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİNE SAĞLANAN BURSLAR

Burs Yeri	Öğrenci Sayısı
Türk Eğitim Vakfı (TEV)	1
Yetiştirme Yurtları ve Eğitim Destekleme Derneği	1
Yurt Madenciliğini Geliştirme Vakfı Eğitim Bursu	1
Yüksek Öğrenim Kredi Ve Yurtlar Kurumu Bursu	4
Sosyal Hizmetler Birimi Yemek Bursu	35
TOPLAM	42

11. MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİ STAJ DAĞILIMI

STAJ YERİ	Öğrenci Sayısı
Afşin-Elbistan Linyitleri İşletmeleri, Kahramanmaraş	1
Akar Madencilik, İstanbul	1
Akçansa Çimento San. Tic. A.Ş., İstanbul	2
Akdağlar Madencilik, İstanbul	1
Akmetal Madencilik, Adana	1
Avrasya Group, İstanbul	1
Bağlık Madencilik, Zonguldak	1
Beralb SH.A, Arnavutluk	1
Bolu Çimento A.Ş., Bolu	1
Madkim Maden ve Kimya San. ve Tic. Ltd. Şti., Bursa	1
Camiş Madencilik A.Ş., Mersin	2
Haktaş Madencilik Cebeci Taş Ocakları, İstanbul	1
Çayeli Bakır A.Ş., Rize	2
Çiftay İnşaat Taahhüt ve Ticaret A.Ş., Afyon	2

Dedeman Madencilik San. ve Tic. A.Ş. (krom), Adana	3
Dedeman Madencilik San. ve Tic. A.Ş. (merkez), İstanbul	1
Dedeman Madencilik San. ve Tic. A.Ş., Kayseri	1
Deniz Çimento İnş.Den.San.Tic. A.Ş., Zonguldak	1
Diabas Mermercilik ve Madencilik San. ve Tic. A.Ş, Bursa	1
DSİ- Devlet Su İşleri	4
Eczacıbaşı Esan, Balıkesir	1
Erler Yapı ve Malzeme A.Ş., İstanbul	1
Eti Elektrometalurji A.Ş, Muğla	2
Etibakır A.Ş., Kastamonu	5
Etibank A.Ş (Emet - Kolemanit), Kütahya	2
Etibank A.Ş (Bigadiç - Bor), Balıkesir	2
Etibank A.Ş (Kırka - Bor), Eskişehir	2
Faber Mermer A.Ş., Muğla	1
Gama Nurol Adi Ortaklığı, İstanbul	1
Gediz Beton A.Ş., Kütahya	1
Güney Kromları Madencilik Sanayi ve Ticaret A.Ş., Adana	1
İSKİ Atıksu Tüneli (Yenikapı), İstanbul	1
Kalemaden Endüstriyel Hammad.San. ve Tic. A.Ş., İstanbul	3
Koza Altın İşletmeleri A.Ş. (altın), Bergama	4
Mataş Madencilik Tic. Ltd. Şti., İstanbul	1
Özakupinar Mad. Nak.ve İnş. San.i Tic. Ltd. Şti., Karaman	1
Öztimur Müteahhitlik Ltd. Şti., Bursa	1
Parkteknik, Ankara	5
Park Termik Elektrik A.Ş., Ankara	5
Park Termik Elektrik A.Ş, Kütahya,	1
SOCAR & Turcas Enerji A.Ş., Azerbaycan	2
ŞETAT Madencilik Gıda Sanayi ve Ticaret A.Ş., Bursa	1
TKİ ELİ, Kütahya	2

Teknomar Mer. Mad. Tur. Hay. San. ve Tic. Ltd. Şti., Burdur	2
TKİ GELİ, Muğla	2
TTK, Zonguldak	8
Tureks Mermer A.Ş., Afyon	1
Turkstone Maden Tic. A.Ş., Mersin	1
Tüprag Metal Madencilik (altın), Uşak	1
Türk Ytong Sanayi, İstanbul	1
Uysal Madencilik Nakliyat San.ve Tic. Ltd Şti, Tekirdağ	1
Voestalpineschienen, Almanya	1
Yunus Madencilik San. Ltd. Şti., Edirne	2
TOPLAM	95

12. 2011 YILI MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ MEZUNLARI

1. *Aytaç Kement*, 2010-2011 Güz Yarıyılı
2. *Cihan Alioğlu*, 2010-2011 Güz Yarıyılı
3. *Emre Ekinci* 2010-2011 Güz Yarıyılı
4. *Hasan C. Sandal*, 2010-2011 Güz Yarıyılı
5. *Herman Nurnur*, 2010-2011 Güz Yarıyılı
6. *İlker Ersoy*, 2010-2011 Güz Yarıyılı
7. *Melisa Salmanoğlu*, 2010-2011 Güz Yarıyılı
8. *Onur Eşsizöğlü*, 2010-2011 Güz Yarıyılı
9. *Seren Namlı*, 2010-2011 Güz Yarıyılı
10. *Yusuf O. Gemici*, 2010-2011 Güz Yarıyılı
11. *Emre Bahçivan*, 2010-2011 Bahar Yarıyılı
12. *Ender Yorulmaz*, 2010-2011 Bahar Yarıyılı

13. *Hakan ifti*, 2010-2011 Bahar Yarıyılı
14. *Hayri Pirgon*, 2010-2011 Bahar Yarıyılı
15. *Hüseyin Abalı*, 2010-2011 Bahar Yarıyılı
16. *Mehmet A. Bildirici*, 2010-2011 Bahar Yarıyılı
17. *Mustafa O. Dereli*, 2010-2011 Bahar Yarıyılı
18. *Nuri Karadeniz*, 2010-2011 Bahar Yarıyılı
19. *Ömer F. Uğurlu*, 2010-2011 Bahar Yarıyılı
20. *Yiğit İnam*, 2010-2011 Bahar Yarıyılı
21. *Zeynep Al*, 2010-2011 Bahar Yarıyılı
22. *Besimcan Yalçın*, 2010-2011 Yaz Dönemi
23. *Cansu Hande Ciğer*, 2010-2011 Yaz Dönemi
24. *Deyvi Akkriş*, 2010-2011 Yaz Dönemi
25. *Hüseyin S. Mamat*, 2010-2011 Yaz Dönemi
26. *M.Taha İzmirli*, 2010-2011 Yaz Dönemi
27. *Mustafa C. Akcan*, 2010-2011 Yaz Dönemi
28. *Şerife Sıla Kara*, 2010-2011 Yaz Dönemi
29. *Volkan Aktaş*, 2010-2011 Yaz Dönemi