

ÖZGEÇMİŞ

1. **Adı Soyadı:** Ali KAHRİMAN

2. **Doğum Tarihi:** 10.03.1955

3. **Unvanı:** Profesör Doktor

4. **Öğrenim Durumu:**

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Maden Mühendisliği	İstanbul Teknik Üniversitesi	1976
Y. Lisans	Maden Mühendisliği	Cumhuriyet Üniversitesi	1992
Doktora	Maden Mühendisliği	Cumhuriyet Üniversitesi	1995

5. **Akademik Unvanlar**

Ünvanı	Bilim Dalı	Üniversite	Yıl
Yrd. Doç.	Maden Mühendisliği	. Cumhuriyet Üniversitesi	1995-1997
Doçent	Maden Mühendisliği	İstanbul Üniversitesi	1997-2003
Profesör	Maden Mühendisliği	İstanbul Üniversitesi	2003-

6. **Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri**

6.1 **Yüksek Lisans Tezleri**

Adıgüzel, D., “Çatalca Yöresi Akyol Taş Ocağında Patlatmadan Kaynaklanan Titreşim Etkilerinin Araştırılması”, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstanbul, 2006.

Akkaya, U.G., “Coğrafi Bilgi Sistemi Temelli Maden İşletmesi Yönetim Modelinin Oluşturulması”, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstanbul, 2006.

Özbolat, M., “Sert Agrega ile Üretilen Parke Taş Üst Tabakasının Aşınmaya Karşı Dayanımının İncelenmesi”, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstanbul, 2005.

Kızıldaş, M., “İstanbul Bölgesi Taşocaklarının Coğrafi Bilgi Sistemi Ortamında Değerlendirilmesi ve Yönetilmesi”, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstanbul, 2005.

Güneş, T.K., “Türkiye Feldispat Sahalarının Coğrafi Bilgi Sistemi Ortamında Değerlendirilmesi ve Yönetilmesi”, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstanbul, 2005.

Özdemir, K., “Dijital Görüntü İşleme Tekniği ile Patlatma Verimlilik Analizi”, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstanbul, 2004.

Altıntepe, A., “Farklı Sert Kayaçlardan Elde Edilmiş Agregaların Beton Basınç Dayanımına Etkisinin Araştırılması”, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstanbul, 2004.

Sefer, İ. (2002). Değişik Kaya Birimlerindeki Patlatmalı Kazılardan Kaynaklanan Titreşim Parametrelerinin Tahmini, İ.Ü., F.B.E., İstanbul.

Ak, S., “İstanbul Metrosu Tünel Kazılarında Patlatmadan Kaynaklanan Titreşimlerin Ölçümü ve Analizi”, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstanbul, 2002.

Karamustafa, I., “İstanbul Metrosu Taksim-Yenikapı Hattı Tünel Kazısında Hidrolik Kırıcı Performans Etüdü”, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstanbul, 2002.

Görgün, S., “Kontrollü Patlatma İlkelerinin Yapıların Yıkılmasında Kullanılabilirliği”, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstanbul, 2002.

6.2Doktora Tezleri

Karadoğan, A., “Patlatmadan Kaynaklanan Titreşimler İçin Ulusal Yapı Hasar Kriterleri Oluşturulabilirliğinin Araştırılması”, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstanbul, Mayıs 2008.

Doğan, T., “Açık Ocak Üretim Planlamasında Coğrafi Bilgi Sisteminin (GIS) Kullanılabilirliği”, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstanbul, 2007.

Parlak, T., “Bir Termik Santral Besleyecek Kömür Sahasının Açık İşletme Dizaynı ve Planlaması”, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstanbul, 1997.

7)Yayınlar

7.1 Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

Dogan, T., **Kahrman, A.**, “Reclamation Planning for Coal Mine in Istanbul, Agacli Region” Environmental Geology, Springer, Vol. 56, No. 1, November 2008 pp. 109-117.

Ozer, U., **Kahrman, A.**, Aksoy, M., Adıgüzel, D., Karadogan, A., “The Analysis of Ground Vibrations Induced by Bench Blasting at Akyol Quarry and Practical Blasting Charts” Environmental Geology, Springer, Vol. 54, No. 4, April 2008 pp. 737-743.

Karadogan, A., **Kahrman, A.**, Ozer, U., “Application of Fuzzy Set Theory in Selection of Underground Mining Method” The Journal of The Southern African Institute of Mining and Metallurgy, February 2008, Vol. 108, pp:73–79.

Kahrman, A., Ozer, U., Aksoy, M., Karadogan, A., Tuncer, G., “Environmental impacts of bench blasting at Hisarcik Boron open pit mine in Turkey”, Environmental Geology, 2006, Springer-Verlag 3020 Production Department, pp. 1015-1023

Kahrman, A., “Analysis of parameters of ground vibrations produced from bench blasting at A Limestone Quarry”, Soil Dynamics and Earthquake Engineering, 24, 2004, Elsevier, London, U.K, pp. 887-892.

Kahriman, A., “Predictability of the Ground Vibration Parameters Induced by Blasting During The Tunneling”, Mineral Resources Engineering, Vol. 11, No. 3, 2002, 279-291.

Kahriman, A., “Analysis of ground vibrations caused by bench blasting at Can open - pit lignite mine in Turkey”, Environmental Geology, 2002, Springer-Verlag 3020 Production Department.
Cebeci, Y., Sarioğlu, M.,

Kahriman, A., “Determination of Various Flocculants' Performance in Flocculation of Lignite Waste Pulps”, Asian Journal Of Chemistry, 2002, NO: 14/1, pp. 413-419.

Kahriman, A., “Evaluation of Ground Vibration Due to Surface Blasting at A Celestite Open-Pit Mine”, Fragblast, 2001, Vol:5, No:1-2, pp:21-34.

Kahriman, A., Özkan, Ş.G., Sül, Ö. L., Demirci, A., "Estimation of The Powder Factor in Bench Blasting from The Bond Work Index", The Institution of Mining and Metallurgy, Mining Technology, Section A, Transactions Vol. 110, May-August 2001, Eastbourne, England, pp. 114-118.

Kahriman, A., “Prediction of Particle Velocity Caused by Blasting for an Infrastructure Excavation Covering Granite Bedrock”, Mineral Resources Engineering, Vol. 10, No. 2 (2001) 205-218, Imperial College Press.

Kahriman, A., Ceylanoğlu, A., 2001; " Evaluation of Measurement Results of Ground Vibration Induced by Blasting in A Celestite Open-Pit Mine in Turkey ", Pakistan Journal of Applied Sciences, Vol.1, No.2 (2001), Faisalabad, Pakistan, pp.135-138.

Kahriman, A., Sül, Ö. L., Demirci, A., "Estimating Powder Factor from Comminution Concept", Mineral Resources Engineering, Imperial College Press, 1997.

Kahriman, A., Ceylanoğlu, A., 1996; "Blast Design and Optimization Studies for a Celestite Open-Pit Mine in Turkey", Mineral Resources Engineering, Vol.5, No.2 (1996), pp.93-106.

7.2 Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceedings) basılan bildiriler.

Karadogan, A., **Kahriman, A.**, Ozer, U., “The Analysis of Blast-Induced Ground Vibrations for Different Rock Units” 9th International Multidisciplinary Scientific Geo-Conference & Expo: Modern Management of Mine Producing, Geology and Environmental Protection, SGEM 2009, 14-19 June, Varna, Bulgaria, 2009, pp:481-494.

Kahriman, A., Ozer, U., Aksoy, M., Adiguzel, D., Karadogan, A., Ozden, H., Kara, M.Y., “A Study og Investigating The Relationship Between Blast Fragmentation and Ground Vibrations Induced by Blasting” 9th International Multidisciplinary Scientific Geo-Conference & Expo: Modern Management of Mine Producing, Geology and Environmental Protection, SGEM 2009, 14-19 June, Varna, Bulgaria, 2009, pp:333-340.

Kahriman, A., Ozer, U., Aksoy, M., Adiguzel, D., Karadogan, A., “Bir İçme Suyu Tünel Kazısında Titreşim Ölçümüne Dayalı Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı”, Türkiye 21. Madencilik Kongresi ve Sergisi, 06-08 Mayıs, Antalya, Türkiye, 2009,

Kahriman, A., Karadoğan, A., Özer, Ü., Kaya, E., Karakus, Y., Bicer, S., Mangır, N., “The Analysis of Ground Vibrations Induced by Blasting at Cebeci Quarries in Istanbul-Turkey” 5th World Conference on Explosives And Blasting, 26-28 April 2009, Budapest, Hungary.

Kahriman, A., Karadoğan, A., Aksoy, M., Özer, Ü., Adiguzel, D., Tuncer, G., Kaya, E., “Pre-Bench Blasting Design Based on Risk Analysis on A Quarry” Proceedings of The 35th Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, February 08 – 11, 2008, Denver, Colorado, USA., 2008, Volume I, pp. 225-237

Ozer, U., **Kahriman, A.,** Aksoy, M., Karadogan, A., Adiguzel, D., “The Analysis of Ground Vibration Blast Induced on Istanbul Kavacık-Beykoz Waste Water Tunnel” SGEM 2008, Varna, Bulgaria.

Ozer, U., **Kahriman, A.,** Karadogan, A., Kaya, E., Acikel, G., Bicer, S., “The Investigation of Ground Vibration Measurements at An Agregate Quarry in Istanbul-Turkey” SGEM 2008, Varna, Bulgaria.

Ozer, U., **Kahriman, A.,** Aksoy, M., Karadogan, A., Adiguzel, D., Bicer, S., Mangır, N., “Evaluation of Ground Vibration Induced by Blasting During the Excavation of aTransportation Tunnel in Istanbul Metropolis”, Proceedings of The 34rd Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, January 27 – 30, 2008 New Orleans, La USA., 2008, Volume I,

Kahriman, A., Özer, Ü., Karadoğan, A., Özdemir, K., Tuncer, G., Kaya, E., “Effects Of Particle Size Distribution On Loading Performance” Proceedings of The 34rd Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, January 27 – 30, 2008 New Orleans, La USA., 2008, Volume I,

Doğan, T., Kapar, K., Kahriman A.,(2007) “Geographic Information Systems (GIS) Usage in Open-pit Mine Planning”, Proceedings of the Sixteenth International Symposium on Mine Planning and Equipment Selection (MPES 2007), Singhal, Fytas, Jongsiri, Ge (edts), ISBN 978-0-9784416-0-9, Bangkok, Thailand, 11-13 December 2007, pp. 267-284

Ozer, U., **Kahriman, A.,** Adigüzel, D., Karadogan, A.,Aksoy, M., (2007) “The Analaysis Of Ground Vibration Induced By Blasting At Different Rock Units On Istanbul Kadiköy-Kartal Subway Tunnel Route” 7th International Conference: Modern Management of Mine Producing Geology and Environment Protection, 11-15 June, Albena Resort, Varna, Bulgaria, 2007.

Ozdemir, K., **Kahriman, A.,** Özer, U., Tuncer, G., (2007) “Bench Blasting Optimization Method Depending on Desired Fragmentation”, 7th International Conference: Modern Management of Mine Producing Geology and Environment Protection, 11-15 June, Albena Resort, Varna, Bulgaria, 2007.

Kurşun, İ., **Kahriman, A.,** Demir, İ., Turgut, S., (2007) “Gold Mining in Turkey and Environmental Impact Assessment”, 7th International Conference: Modern Management of Mine Producing Geology and Environment Protection, 11-15 June, Albena Resort, Varna, Bulgaria, 2007.

Kahriman, A., Ozer, U., Karadogan, A., Ozdemir, K., Aksoy, M., Adiguzel, D., “The Assessment of Environmental Impacts of Blasting During The Construction of A Metro Tunnel”, Proceedings of The 33rd Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, 28 January – 1 February, Nashville, Tennessee, USA., 2007, Volume I, pp. 253-265.

Ozer, U., **Kahriman, A.**, Adiguzel, D., Aksoy, M., Karadogan, A., “The Investigation of Ground Vibrations Induced by Bench Blasting at Different Quarries at Çatalca District in Turkey”, Proceedings of The 33rd Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, 28 January – 1 February, Nashville, Tennessee, USA., 2007, Volume I, pp.241-252.

Ozdemir, K., Tuncer, G., **Kahriman, A.**, Ozer, U., Karadogan, A., “The Relation between Excavator Bucket Loading Time and Particle Size Distribution of Shot Rock”, Proceedings of The 33rd Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, 28 January – 1 February, Nashville, Tennessee, USA., 2007, Volume I, pp. 303-313

Ozer, U., Ozdemir, K., **Kahriman, A.**, Karadoğan., A., Tuncer, G., “The Importance of Particle Size Distribution After Blasting and Arrangement Studies on This Basis” 6th International Conference: Modern Management of Mine Producing Geology and Environment Protection, 12-16 June, Albena Resort, Varna, Bulgaria, 2006, pp: 43 – 52.

Kahriman, A., Ozer, U., Karadoğan., A., Aksoy, M., Adiguzel, D., “The Analysis of Blast – Induced Ground Vibration at Can Open-Pit Lignite Mine in Turkey”, 6th International Conference: Modern Management of Mine Producing Geology and Environment Protection, 12-16 June, Albena Resort, Varna, Bulgaria, 2006, pp: 61 – 74.

Kahriman, A., Tuncer, G., Ozdemir, K., Karadogan, A., Ozer, U., “Evaluation of Environmental Effects Induced by Blasting Around a Waste Water Tunnel Project in High-Urbanized Area in Turkey”, Proceedings of The Thirty – Second Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, 29 January – 1 February, Dallas, Texas, USA., 2006, Volume I, pp. 49 – 58.

Kahriman, A., Tuncer, G., Karadogan, A., Ozer, U., “Investigation of Ground Vibration Induced By Blasting At Hisarcik Boron Open Pit Mine in Turkey”, Proceedings of The Thirty – Second Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, 29 January – 1 February, Dallas, Texas, USA., 2006, Volume II, pp. 49 – 58.

Ozer, U., **Kahriman, A.**, Karadogan, A., Tuncer, G., Aksoy, M., Ozdemir, K., “Investigation of The Environmental Effects of Ground Vibration Induced By Blasting in Various Quarries Located at Northern Cyprus”, 5th International Conference: Modern Management of Mine Producing Geology and Environment Protection, 13-17 June, Albena Resort, Varna, Bulgaria, 2005, pp: 257-271.

Ulger, E., Akkaya, U.G., **Kahriman, A.**, Karadogan, A., “Modelling of MIS Based on GIS for Kumaş in Kutahya”, 5th International Conference: Modern Management of Mine Producing Geology and Environment Protection, 13-17 June, Albena Resort, Varna, Bulgaria, 2005, pp: 665-672.

Kahriman, A., Tuncer, G., Karadoğan, A., Ozdemir, K., “Kuz – Ram and Digital Image Processing System Combination to Determine Specific Blasting Parameters”, Proceedings of The Thirty – First Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, 6 – 9 February, Orlando, Florida, USA., 2005, Volume I, pp. 399 – 407.

Kahriman, A., Karadoğan, A., Tuncer, G., Ozdemir, K., Aksoy, M., “Analysis of Parameters of The Ground Vibration Produced by Bench Blasting at a Boron Open Pit Mine in Turkey”, Proceedings of The Thirty – First Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, 6 – 9 February, Orlando, Florida, USA., 2005, Volume I, pp. 409 – 419.

Karadogan, A, **Kahriman, A.**, Tuncer, G., Sefer, I., Ozdemir, K., “The Peak Particle Velocity Assessment of Ground Vibrations Produced from Different Blasting Sites”, 4th International Conference: Modern Management of Mine Producing Geology and Environment Protection, 14-18 June, Albena Resort, Varna, Bulgaria, 2004, pp: 205-216.

Ulger, E., Dogan, T., **Kahriman, A.**, Tuncer, G., Karadogan, A, Aksoy, M., “The Evaluation of Open Pit Land Reclamation in Turkey Considering The Current Legislation”, 4th International Conference: Modern Management of Mine Producing Geology and Environment Protection – SGEM 2004, 14-18 June, Albena Resort, Varna, Bulgaria, 2004, pp: 71-80.

Kahriman, A., Tuncer, G., Karadoğan, A., Ozdemir, K., “A Pratical Approach for Blasters to Determine The Optimal Bench Blasting Conditions”, Proceedings of The Thirtieth Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, 1-4 February, New Orleans, Louisiana, USA., 2004, Volume I, pp. 51-59.

Ozdemir, K., **Kahriman, A.**, Tuncer, G., Akgündoğdu, A., Elver, E., Uçan, O. N., “Fragmentation Assessment Using a New Image Processing Technique Based on Adaptive Neuro Fuzzy Inherence Systems”, Proceedings of The Thirtieth Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, 1-4 February, New Orleans, Louisiana, USA., 2004, Volume II, pp. 181-187.

Özdemir, K., **Kahriman, A.**, Karadoğan, A., Tuncer, G., “Blast Fragmentation Assessment and Control Using The Split Digital Image Analysis System”, International Conference on Earth Sciences and Electronics (ICESE-2003), 23-24 October, Istanbul University, Avcılar, Istanbul, Turkey, 2003.

Kahriman, A., Ülger, E., N., Akkaya, U., G., “Planning Techniques With Limited Sources and Theirs Application on Mining Project” III. International Conference: “Modern Management of Mine Producing, Geology and Environmental Protection, SGEM-2003”, Varna, Bulgaria, 9-13 June 2003, pp. 353-365.

Tuncer, G., **Kahriman, A.**, Özdemir, K., Güven, S., Ferhatoğlu, A., Gezbul, T., “The Damage Risk Evaluation of Ground Vibration Induced by Blasting in Naipli Quarry” III. International Conference: “Modern Management of Mine Producing, Geology and Environmental Protection, SGEM-2003”, Varna, Bulgaria, 9-13 June 2003, pp. 67-75.

Kahriman, A., Tuncer, G., Görgün, S., Karadoğan, A., Özdemir, K., “Evaluation of The Ground Vibration Attenuation Produced From Blasting For The Different Rock Masses”, Proceedings of The Twenty-Ninth Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, 2-5 February, Nashville, Tennessee, USA., 2003, Volume I, pp. 193-201

Kahriman, A., Tuncer, G., Görgün, S., Karadoğan, A., “Monitoring and Analysing Ground Vibration Induced by Different Blasting Excavation Activities”, Seventh International Symposium on Environmental Issues and Waste Management in Energy and Mineral Production, October 7-10, 2002, Cagliari, Italy, pp.385-394.

Kahriman, A., Karadoğan, A., Tuncer, G., Görgün, S., Güven, S., Ferhatoğlu, A., Gezbul, T., “Evaluation of Damage Risk of the Ground Vibration Induced by Blasting in a Quarry” II. International Conference: “Modern Management of Mine Producing, Geology and Environmental Protection, SGEM-2002”, Varna, Bulgaria, 9-15 June 2002, pp. 365-377

Kahriman, A., Görgün, S., Karadoğan, A., Barga, S., Tuncer, G., Tansev, E., Kucukertem, D., “Analysis of Measurements Results of The Ground Vibration Induced by Blasting During The Tunnelling for Istanbul Subway in Turkey”, Proceedings of The Twenty-Eighth Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, 10-13 January, ISEE, Las Vegas, Nevada, U.S.A., 2002

Görgün, S., **Kahriman, A.,** Tuncer, G., Ucan, O.N., Bakırcı, E., Ozmen, A., “Computer Simulation of Explosive Demolition of Structures by Using Neural Network”, Proceedings of The Twenty-Eighth Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, 10-13 January, ISEE, Las Vegas, Nevada, U.S.A., 2002

Kahriman, A., Görgün, S., Karadoğan, A., Tuncer, G., “Monitoring Ground Vibration Induced by Blasting Excavation Activities”, Resent Researches on Electronics and Earth Sciences Conference, 24-25 October, Istanbul University, Avcılar, Istanbul, Turkey, 2001.

Kahriman, A., Görgün, S., Karadoğan, A., Tuncer, G., “Açık Ocak Basamak Patlatmalarından Kaynaklanan Yersarsıntısı Hızının Tahmini: Örnek Çalışma: Çan Linyit İşletmesi”, Türkiye 17. Madencilik Kongresi ve Sergisi, 19-22 Haziran, Ankara, Türkiye, 2001,

Karadoğan, A., Bascetin, A., **Kahriman, A.,** Gorgun, S., “Bulanık Küme Teorisinin Yeraltı Üretim Yöntemi Seçiminde Kullanılabilirliği”, Türkiye 17. Madencilik Kongresi ve Sergisi, 19-22 Haziran, Ankara, Türkiye, 2001,

Gorgun, S., Tuncer, G., **Kahriman, A.,** Karadoğan, A., “Ground Vibration Monitoring and Damage Control During Blasting Operation in Kayabası Limestone Quarry”, International Conference: Modern Management of Mine Producing Geology and Environment Protection, 03-09 June, Varna, Bulgaria, 2001, pp: 395-403.

Bascetin, A., **Kahriman, A.,** Karadoğan, A., Gorgun, S., Tuncer, G., “Evaluation of Can Lignite Basin for The Power Plant”, International Conference: Modern Management of Mine Producing Geology and Environment Protection, 03-09 June, Varna, Bulgaria, 2001, pp: 25-39.

Karadoğan, A., Bascetin, A., **Kahriman, A.,** Gorgun, S., “A New Approach in Selection of Underground Mining Method”, International Conference: Modern Management of Mine Producing Geology and Environment Protection, 03-09 June, Varna, Bulgaria, 2001, pp: 171-183.

Kahriman, A., Görgün, S., Karadoğan, A., Tuncer, G., “Attenuation of Ground Vibration Induced by Blasting at Can Open - Pit Lignite Mine in Turkey”, The Twenty-Seventh Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, 28-31 January, ISEE, Orlando, Florida, U.S.A., 2001

Kahriman, A., Görgün, S., Karadoğan, A., Tuncer, G., “Estimation Particle Velocity on The Basis of Blast Event Measurement For An Infrastructure Excavation Located Nearby Istanbul”, 1st World Conference on Explosives And Blasting Technique, 6-8 September, Munich, Bavaria, Germany, 2000.

Kahriman, A., Tuncer, G., Görgün, S., Karadoğan, A., “Estimation Particle Velocity on The Basis of Blast Event Measurements”, The Twenty-Sixth Annual Conference on Explosives And Blasting Technique, 14-17 February, ISEE, Ainhaim, U.S.A., 2000

Kahriman, A., Tuncer, G., “Prediction of Ground Vibration Produced From Bench Blasting”, Proceedings of The Twenty-Fifth Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, 7-10 February, ISEE, v.1, pp. 379-386, Nashville Tennessee, U.S.A., 1999

Kahriman, A., Kesimal, A., Tuncer, A., "Prediction and Measurements of Environmental Problems Produced from Blasting." The Second International Symposium on Mine Environmental Engineering, 29-31 July, London, UK, 1998

Kahriman, A., Kesimal, A., Tuncer, A., "Prediction and Measurements of Environmental Problems Induced by Bench Blasting in a Quarry", 5th National Open Pit Mining Conference with International Participation, 2-6 June, Varna, Bulgaria, 1998

Kahriman, A., Mısırlıoğlu, A., Dolu, C. S., "Evaluation of Measurements of Ground Vibration Produced from Blasting in a Quarry Near İstanbul in Turkey", International Symposium on Geology and Environment, September 1-5, 1997, İstanbul

Ceylanoğlu, A., **Kahriman, A.,** "Measurement and Analysis of Ground Vibration Induced by Bench Blasting in a Celestite Open-pit Mine in Turkey", Fourth International Symposium on Environmental Issues and Waste Management in Energy and Mineral Production, October 7-11, 1996, Cagliari, Italy, Volume 1, pp. 283-290.

Canbazoğlu, M., Cebeci, Y., **Kahriman, A.,** "Cementation of Copper from Leach Solution and Cone Design", Fourth International Mineral Processing Symposium, October 20–22, 1992, Antalya, Turkey, Volume 2, pp. 710-719.

7.3 Yazılan uluslar arası kitaplar veya kitaplarda bölümler

7.4 Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

Ülger, N. E., Kızıldaş, M., Akkaya, U. G., **Kahriman, A.,** "İstanbul Bölgesi Taşocakları Bilgi Sisteminin Oluşturulması", İ.Ü. Mühendislik Fakültesi Yerbilimleri Dergisi, Cilt 19, Sayı 1 , s.51-61, 2006.

Ülger, N. E., Güneş, K., Akkaya, U. G., **Kahriman, A.,** "Ege Bölgesi Feldispat Üretim Sahalarına İlişkin Maden Bilgi Sisteminin Oluşturulması", İ.Ü. Mühendislik Fakültesi Yerbilimleri Dergisi, Cilt 19, Sayı 1 , s.43-50, 2006.

Doğan, T., Özer, Ü., **Kahriman, A.,** Bozdoğan, H.M., (2007) "İstanbul-Yeniköy Yöresindeki Bir Linyit Açık Ocağının Bilgisayar Destekli Modellenmesi" İstanbul Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Yerbilimleri Dergisi, Cilt: 19 (2), 2006, pp. 161-171.

Karadoğan, A., **Kahriman, A.,** Başçetin, A., "Yeraltı Üretim Yöntemi Seçimine Yeni Bir Yaklaşım", İ.Ü. Mühendislik Fakültesi Yerbilimleri Dergisi, Cilt: 15 (1), 2002, pp. 71-81

Kahriman, A. ve Özkan, Ş.G., "Özelleştirme Gündemindeki Bor Madenleri Hakkında Güncellenmiş Bilgiler ve Ulusal Ekonomiye Daha Fazla Katkısı İçin Öneriler", Makina Magazin, Türkiye Endüstri Dergisi, Yıl: 5, Sayı: 2001-6, No: 60, s. 56-61, Haziran 2001, İstanbul

Kahriman, A., Görgün, S., Karadoğan, A., Tuncer, G., " Tuzla-Dragos Tüneli Kazısında Patlatmadan Kaynaklanan Yersarsıntısı Ölçüm Sonuçları ve Değerlendirilmesi", İstanbul Üniversitesi Yerbilimleri Dergisi, C. 13, S. 1-2, 2000, İstanbul, s: 133-143,

Kahriman, A., Sül, Ö. L., Demirci, A., "Basamak Patlatması Özgül Şarj Tahmininde Geleneksel Ufalama Teorisi İlkelerinin Kullanılabilirliği", Geosound-Yerbilimleri Dergisi,1997, Sayı.30

Kahriman, A., "Basamak Patlatmasında Özgül Şarjın Kaya Özellikleri ve Ufalama Teorisinden Hareketle Tahmin Edilebilirliği",.İstanbul Üniversitesi Yer Bilimleri Dergisi, Cilt 1996-1997 Sayı 10

Kahriman, A., "Padyodedecktör Cihazı ile Patlatma Deliklerindeki Sapma ve Pratik Dilim Kalınlıklarının Belirlenmesi", Madencilik Dergisi, Haziran 1997, Cilt 36, Sayı 2

Kahriman, A., Ceylanoğlu, A., Demirci, A., Arpaz, E., "Ambarlı Arakatlı Göçertme Yöntemi ve Pulpınar Krom Cevherine Uygulanabilirliği", TMMOB, Madencilik Dergisi, Mart 1997, Cilt 36, Sayı 1, s. 21-31

Kahriman, A., Ceylanoğlu, A., Demirci, A., Arpaz, E., Uysal, Ö., "Kayseri Pınarbaşı-Pulpınar Krom Cevheri İçin Optimum Yeraltı Üretim Yöntemi Seçimi", TMMOB, Madencilik Dergisi, Aralık 1996, Cilt 35, Sayı 4, s. 27-41.

Ceylanoğlu, A., **Kahriman, A., Durutürk, Y.S., Uysal, Ö., Gül, Y., "Eskişehir Karaburhan Krom Açık Ocağı Kaya Birimlerinin Kazılabilirlik Sınıflaması ve Örtü Kazı Birim Maliyet Analizi", TMMOB, Madencilik Dergisi, Eylül 1996, Cilt 35, Sayı 3, s.3-13.**

Sül, Ö. L., **Kahriman, A., Demirci, A., Cebeci, Y., Boyraz, T., "Sivas Kireç Fabrikasına Yönelik Alternatif Hammadde Kaynaklarının Değerlendirilmesi" TMMOB, Madencilik Dergisi, Haziran 1996, Cilt 35, Sayı 2, s.41-46.**

Demirci, A., **Kahriman, A., Ceylanoğlu, A., Sül, Ö.L., Durutürk, Y.S., "Sivas İli Yatırım Potansiyeli Araştırması Strateji Planı Raporunun Değerlendirilmesi ve Kritik Yaklaşımlar", C.Ü. Mühendislik Fakültesi Madencilik Bilim ve Teknolojisi Dergisi, C.1, Sayı 2, Nisan 1996, s. 39-53.**

Demirci, A., **Kahriman, A., Ceylanoğlu, A., "Madencilikle İlgili Kamu İktisadi Teşekküllerinin Sorunları ve Özelleştirme", C.Ü. Mühendislik Fakültesi Madencilik Bilim ve Teknolojisi Dergisi, C.1, Sayı 2, Nisan 1996, s. 79-95.**

Ceylanoğlu, A., **Kahriman, A., Ünver, M. Y., Uysal, Ö., "Hava Yastıkları ve Karadon Müessesesi'nde Uygulaması", C.Ü. Mühendislik Fakültesi Madencilik Bilim ve Teknolojisi Dergisi, C.1, Sayı 2, Nisan 1996, s. 21-29.**

Kahriman, A., Ceylanoğlu, A., Arpaz, E., Görgülü, K., Durutürk, Y.S., "Sivas Kangal Eymir krom Sahası Kaya Birimlerinin Sınıflandırılması ve Projelendirme Çalışmaları", C.Ü. Müh. Fakültesi Madencilik Bilim ve Teknolojisi Dergisi, C.1, Sayı 2, Nisan 1996, s. 63-72.

Ceylanoğlu, A., Arpaz, E., **Kahriman, A., "Kama ve Düzlemsel Kayma Analizi İçin Bir Bilgisayar Programı", C.Ü. Mühendislik Fakültesi Madencilik Bilim ve Teknolojisi Dergisi, C.1, S.1, Aralık 1993, s. 107-114.**

Kahriman, A., Ceylanoğlu, A., Canbazoğlu, M., Özel, F., "Doğrusal Programlama ve Günümüz Maden İşletme Yönetiminde Uygulanmasının Önemi", C.Ü. Mühendislik Fakültesi Madencilik Bilim ve Teknolojisi Dergisi,C.1,S.1, Aralık 1993, s. 55-65.

Kahriman, A., Canbazoğlu, M., “Sınırlı Kaynaklarla Proje Planlama Ve Madencilğe Uygulanması” TMMOB, Maden Mühendisleri Odası, Madencilik Dergisi, Mart 1992, Cilt 31, Sayı 1 s. 37-45

Kahriman, A., Cebeci, Y., Canbazoğlu, M., 1991; “ Proje Planlama Teknikleri ve Madencilğe Uygulanması” TMMOB, Maden Mühendisleri Odası, Madencilik Dergisi, Haziran 1991, Cilt 30, Sayı 2, s. 29-36

7.5 Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

Kurşun, İ., **Kahriman, A.,** Demir, İ., Turgut, S., “Türkiye Kurşun Çinko Madencilığının Genel Bir Değerlendirmesi” Türkiye Kurşun-Çinko Yataklarının Jeolojisi Madencilği ve Mevcut Sorunları Sempozyumu 14–16 Ocak 2008-İstanbul.

Özer, Ü., Karadoğan, A., **Kahriman, A.,** Erol, A.k., Yurttaş, M., “Bir Karayolu Tüneli İnşaatında Patlatma Kaynaklı Titreşimlerin Ölçümü ve Analizi”, 2.Ulaşımında Yer altı Kazıları Sempozyumu, 15-17 Kasım 2007, İstanbul, s. 499-509.

Kahriman, A., Özer, Ü., Adıgüzel, D., Karadoğan, A., Aksoy, M., Muşlu, R., Dinçel, E., Alan, E., Sefer, İ., “Kadıköy - Kartal Metrosu Tünel Güzergahında Patlatma Kaynaklı Titreşimlerin İncelenmesi” 2.Ulaşımında Yer altı Kazıları Sempozyumu, 15-17 Kasım 2007, İstanbul, s. 571-583.

Özdemir, K., **Kahriman, A.,** Özer, Ü., “Parçalanma Tahmin Modelleri ve Dijital Görüntü İşleme Yöntemi”, 5. Delme-Patlatma sempozyumu, 5-7 Kasım 2007, Ankara, Sayfa 81-92

Aksoy, M., **Kahriman, A.,** Özer, Ü., Karadoğan, A., Özdemir, K., “Çan Açık Ocağında Patlatma Kaynaklı Titreşimlerin Çevresel Etkilerinin İncelenmesi”, 5. Delme-Patlatma sempozyumu, 5-7 Kasım 2007, Ankara, Sayfa 205-211

Karadoğan, A., Özer, Ü., **Kahriman, A.,** Aksoy, M., Adıgüzel, D., Akkaya, U.G., “Patlatma Kaynaklı Titreşim Analizine Dayalı Basamak Patlatma Tasarımı”, 5. Delme-Patlatma sempozyumu, 5-7 Kasım 2007, Ankara, Sayfa 177-188

Adıgüzel, D., Özer, Ü., **Kahriman, A.,** Karadoğan, A., Aksoy, M., “Kadıköy-Kartal Metrosu Tünel Güzergahındaki Farklı Kaya Birimleri İçin Patlatma Titreşim Analizi” 5. Delme-Patlatma sempozyumu, 5-7 Kasım 2007, Ankara, Sayfa 141-149

Kahriman, A., Özer, Ü., Karadoğan, A., Adıgüzel, D., Tuncer, G., Kara, M.Y., Akyol, H., “Çatalca Yöresi Akyol Taş Ocağında Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşimlerin Çevresel Hasar Riski Açısından Analizi”, 4. Ulusal Kırmataş Sempozyumu, 1-2 Aralık 2006, İstanbul, s. 109-116.

Kahriman, A., Özer, Ü., Karadoğan, A., Adıgüzel, D., “Patlatmadan Kaynaklanan Çevresel Sorunlar ve Çözüm Yaklaşımları”, Doğu Karadeniz Bölgesi Maden Kaynaklarının Değerlendirilmesi Sempozyumu, 14-16 Eylül 2006, Trabzon, s: 113-135

Coşgun, T., **Kahriman, A.,** Dalğıç, S., Karadoğan, A., Coşgun, A., “Patlatmalı Kazı Faaliyetlerinin Yığma Yapılara Olan Etkileri ve Örnek Bir Uygulama”, Antalya Yöresinin İnşaat Mühendisliği Sorunları Kongresi, 22 – 24 Eylül 2005, Antalya, s: 213-224.

Kahriman, A. Karadoğan, A., Akkaya, U.G., Tuncer, G., Karamustafa, I., Aksoy, M.,”İstanbul Metrosu Tünel Kazılarında Kullanılan Hidrolik Kırıcıların Verimliliğinin İncelenmesi”, VII Bölgesel Kaya Mekaniği Sempozyumu, 21-22 Ekim 2004, Sivas, s: 395-401.

Doğan, T., Karadoğan, A., **Kahriman, A.**, Durdu, İ., Akkaya, U. G., “İstanbul İli ve Çevresinde Buluna Kırmataş Ocaklarına Genel Bir Bakış”, 3. Ulusal Kırmataş Sempozyumu, TMMOB Maden Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi, Türkiye Çimento Müstahsilleri Derneği, Türkiye Hazır Beton Birliği, Agreg a Üreticileri Birliği, 3-4 Aralık 2003, İstanbul.

Özdemir, K., Akkaya, U. G., **Kahriman, A.**, Karadoğan, A., Tuncer, G., “Taşocaklarında Yapılan Patlatmalardan Kaynaklanan Titreşimlerin Hasar Riski Değerlendirmesi”, 3. Ulusal Kırmataş Sempozyumu, TMMOB Maden Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi, Türkiye Çimento Müstahsilleri Derneği, Türkiye Hazır Beton Birliği, Agreg a Üreticileri Birliği, 3-4 Aralık 2003, İstanbul.

Çağlayan, M., **Kahriman, A.** “Alternatif Beton Agregası Olarak “POMZA” ve Kent Mobilyalarında Kullanılabilirliği ”, 3. Ulusal Kırmataş Sempozyumu, TMMOB Maden Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi, Türkiye Çimento Müstahsilleri Derneği, Türkiye Hazır Beton Birliği, Agreg a Üreticileri Birliği, 3-4 Aralık 2003, İstanbul.

Kahriman, A., Başçetin, A., Tuncer, G., “Üniversite Sanayi İşbirliği Çerçevesinde Madencilik Sektörünün Üniversite ve Mühendislerden Beklentileri”, Maden Mühendisliği Eğitimi Sempozyumu-2001, TMMOB Maden Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi, 13-14 Nisan 2001, İstanbul.

Kahriman, A., İpekoğlu, B., Kesimal, A., Tuncer, G., Karadoğan, A., Görgün, S., “Çan Linyit Sahasının Rezerv Hesabı ve Termik Santralde Değerlendirilebilirliği”, Türkiye 12. Kömür Kongresi Bildiriler Kitabı, 23-26 May 2000, Zonguldak-Kdz.Ereğli.

Kahriman, A., Görgün, S., Karadoğan, A., Tuncer, G., “Taşıt Araçları Yan Sanayii Altyapı İnşaatında Patlatmadan Kaynaklanan Titreşim Ölçümleri ve Değerlendirilmesi”, 4. Delme ve Patlatma Sempozyumu, 18-19 Nisan 2000, Ankara.

Kahriman, A., Görgün, S., Karadoğan, A., Tuncer, G., “TKİ Çan Linyit Açık Ocağında Patlatmadan Kaynaklanan Yersarsıntısı Ölçüm Sonuçlarının Değerlendirilmesi”, 11.Mühendislik Haftası Yerbilimleri Sempozyumu, 20-23 Ekim 1999, Isparta.

Kahriman, A., Tuncer, G., Görgün, S., Karadoğan, A., Çatalca Yöresi Sarıkaya Tepe Taşocağında Patlatmadan Kaynaklanan Titreşim Ölçüm Sonuçlarının Değerlendirilmesi”, 2. Ulusal Kırmataş Sempozyumu, 3-4 Haziran 1999, İstanbul, s. 149-156.

Kahriman, A., Karadoğan, A., Görgün, S., Tuncer, G., “Taşocaklarında Patlatmadan Kaynaklanan Yer Sarsıntısının Ölçülmesi ve Analizi”, 2. Ulusal Kırmataş Sempozyumu, 3-4 Haziran 1999, İstanbul, s. 129-142.

Kahriman, A., Tuncer, G., Görgün, S., Karadoğan, A., “Patlatmalı Kazılardan Kaynaklanan Titreşimlerin Kentsel Yerleşim Alanlarına Etkileri ve Alınacak Önlemler”, Kentleşme ve Jeoloji Sempozyumu,19-20 Kasım, Avcılar, İstanbul,1998

Sül, Ö. L., Demirci, A., **Kahriman, A.**, " Patlatma Çalışmalarında Özgül Şarj ile Bond İş İndeksi Arasındaki İlişkilerin araştırılması", Türkiye 15. Madencilik Kongresi, 6-9 Mayıs, 1997, Ankara, s.37-44.

Kahriman, A., Ceylanoğlu, A., Demirci, A., Arpaz, E., Görgülü K., "Eskişehir -Karaburhan Krom Cevheri İçin Uygun Yeraltı Üretim Yöntemi Seçimi", 3. Ulusal Kaya Mekaniği Sempozyumu, 15-16 Şubat 1996, Ankara, s. 47-60.

Kahriman, A., Ceylanoğlu, A., Demirci, A., "Sivas-Ulaş Yöresi Sölestit Açık İşletmesinde Basamak Patlatmasından Kaynaklanan Yersarsıntısı Ölçüm Sonuçları ve Değerlendirilmesi" II.Delme ve Patlatma Sempozyumu,16-18 Ocak 1996,Ankara, s. 89-96

Kahriman, A., Ceylanoğlu, A., Demirci, A., "Sivas - Ulaş Yöresi Sölestit Açık İşletmesi Kaya Birimleri İçin Optimum Patlatma Koşullarının Belirlenmesi", II. Delme ve Patlatma Sempozyumu, 16-18 Ocak 1996, Ankara, s. 117-127.

Demirci, A., Canbazoğlu, M., Ceylanoğlu, A., Sül, Ö.L., **Kahriman, A.**, "Sivas'ın Sanayi Potansiyeli, Sorunları ve Çözüm Olanakları", "Sivas İlinin Ekonomik Kalkınması, Sorunları ve Çözüm Önerileri" Konulu Panel-Seminer, 27-28 Nisan 1995, Sivas, 16 sayfa.

Ceylanoğlu, A., **Kahriman, A.**, Demirci, A.,"Delme Patlatmanın Önemi, Kullanıldığı Alanlar ve Maden Mühendisliği İle İlgisi", I. Delme ve Patlatma Sempozyumu, 2-3 Aralık 1993, Ankara, s. 127-139.

Ceylanoğlu, A., Görgülü, K., **Kahriman, A.**, "Standart Kaya Mekaniği Laboratuvar Deneyleri Verilerinin Değerlendirilmesi İçin Bir Bilgisayar Programı", Uluslararası Bilgisayar Uygulamaları Sempozyumu, 9-10 Haziran 1993, Konya, s. 249-259.

Ceylanoğlu, A., **Kahriman, A.**, Canbazoğlu, M., "İş Analizi ve Eğitimin İşçi Sağlığı ve İş Güvenliğindeki Önemi", Madenlerde İş Kazaları ve Teknik Elemanların Önemi Sempozyumu, 3-4 Mart 1993, Zonguldak, s. 149-159.

Canbazoğlu, M., Cebeci, Y., **Kahriman, A.**, “Liç Çözeltilerinden Sementasyonla Bakır Kazanımı ve Koni Dizaynı “ IV. Uluslararası Cevher Hazırlama Sempozyumu, 20-22 Ekim 1992, Antalya, Cilt 2, s. 710-719.

7.6 Yazılan ulusal kitaplar veya kitaplarda bölümler

7.7 Diğer yayınlar

A. Kahriman, Ü. Özer, G. Tuncer, A. **Karadoğan**, K. Özdemir, M. Aksoy “Kaya Patlatma Teknolojisindeki Yenilikler”, Uluslararası Katılımlı Seminer: Madencilik Teknolojisinde Yeni Gelişmeler, İstanbul Üniversitesi Maden Mühendisliği Bölümü, Madencilik Kulübü, Kaya Patlatma Mühendisliği Derneği, Tübitak, Nisan-2005, İstanbul.

8.Projeler

8.1 Araştırma Projeleri (BAP, TÜBİTAK, DPT vb.)

1. **Kahrıman, A., (Proje Yürütücüsü)** “Patlatmalı Kaya Kazılarında Yer Sarsıntısı ve Hava Şokundan Kaynaklanan Yapı Hasarlarının Tahmini ve Ulusal Hasar Kriterlerinin Oluşturulması” Devlet Planlama Teşkilatı (DPT) Projesi, Proje No: 2005K120990 (Devam Ediyor).
2. **Kahrıman, A., (Proje Yürütücüsü)** “Patlatmadan Kaynaklanan Yer Sarsıntılarının Analizi ve Ulusal Yapı Hasar Kriterleri Oluşturulabilirliğinin Araştırılması”, İ. Ü. Bilimsel Araştırma Projeleri, Proje No: 429/13092005, Başlama: Eylül 2005, (Devam Ediyor).
3. **Kahrıman, A. (Proje Yürütücüsü)** Tuncer, G., Uçan, O.N., Başçetin, A., Özdemir, K., Karadoğan, A., Akkaya, U.G., Doğan, T., “Dijital Görüntü İşleme Teknikleri ile Patlatma Verimlilik Analizi ve Uygulanabilir Bulanık Yapay Sinir Ağları Bazlı Yeni Bir Tekniğin Oluşturulması”, TÜBİTAK Projesi, Proje No: MİSAG-283 (Devam Ediyor).
4. Tuncer, G., **Kahrıman, A. (Proje Yürütücü Yardımcısı)**, Marmara Bölgesi Mermer Bilgi Sisteminin Oluşturulması, İ. Ü. Bilimsel Araştırma Projeleri, Proje No: 269/23082004, Başlama: Ağustos 2004 (Devam Ediyor).
5. Ülger, N. E., **Kahrıman, A. (Proje Yürütücü Yardımcısı)**, Ulusal Maden Bilgi Sisteminin Bir Ögesi Olarak Marmara Bölgesi Maden Bilgi Sisteminin Oluşturulması, İ. Ü. Bilimsel Araştırma Projeleri, Proje No: 172/15012004, Başlama: Şubat 2004 (Devam Ediyor)
6. **Kahrıman, A., (Proje Yürütücüsü)**, Patlatmalı Kazılardan Kaynaklanan Yer Sarsıntısı ve Hava Şoku Değerlerinin Tahmini ve Hasar Riski Açısından Değerlendirilmesi, İ.Ü. Araştırma Fonu, Proje No: 39/11092002, İstanbul,2004.
7. Başçetin, A., **Kahrıman, A. (Proje Yürütücü Yardımcısı)**, Tuncer, G., Gorgun, S., Karadoğan, A., Maden Yataklarının Üç Boyutlu Modellenmesiyle Bir Maden İşletmesinin Maliyetinin ve Çevre Yönetiminin Kontrol Edilebilirliğinin Araştırılması, İ.Ü. Araştırma Fonu, Proje No : 1607/30042001, İstanbul, 2002
8. **Kahrıman, A. (Proje Yürütücüsü)**, Karadoğan, A., Görgün, S., : Patlatmalı Kazılardan Kaynaklanan Çevresel Etkilerin (Titreşim ve Hava Şoku) Ölçümü ve Konuyla İlgili Hasar Kriteri Oluşturma Araştırmaları, TÜBİTAK, Proje No: YDABÇAG - 199Y027, İstanbul Üniversitesi, Mart 2001
9. **Kahrıman, A. (Proje Yürütücüsü)**, Karadoğan, A., Görgün, S., : Patlatmalı Kazıların İstanbul İli Çevresine Olan Etkileri ve Kontrolüne Yönelik Araştırmalar, Araştırma Fonu Projesi, Proje No: 1056/ 031297, İstanbul Üniversitesi, Şubat 2001
10. Tuncer, G., **Kahrıman, A. (Proje Yürütücü Yardımcısı)**, Uçan, O.N., Gorgun, S., Karadoğan, A., : Patlatmalı Yapı Yıkım Tekniklerinin Planlanmasında Yapay Sinir Ağlarının Kullanılabilirliğinin Araştırılması, İ.Ü. Araştırma Fonu, Proje No : 1569/16012001, İstanbul, 2001.
11. Tuncer, G., **Kahrıman, A (Proje Yürütücü Yardımcısı)**., Kesimal, A., Başçetin, A., Gorgun, S., Karadoğan, A., : Açık Ocak Kömür Madenciliğinde Bilgisayar Destekli Üretim Planlaması, İ.Ü. Araştırma Fonu, Proje No : 1178/070998, İstanbul, 2000.

12. İpekoğlu, B., **Kahriman, A. (Proje Yürütücü Yardımcısı)**, Kesimal, A., Tuncer, G., Parlak, T., Başçetin, A., Görgün, S., Karadoğan, A., : Çan Linyit Sahasının Termik Santralde Değerlendirilebilirliği ve En Uygun Üretim Koşullarının Araştırılması, Nihai Rapor, TÜBİTAK, Proje No: YDABÇAG-648, İstanbul Üniversitesi, Aralık 1999, 222 sayfa.
13. Demirci, A., Ceylanoğlu, A., **Kahriman, A. (Proje Yürütücü Yardımcısı)**, Sül, Ö.L.: Çetinpınar Madencilik İnşaat Ticaret ve Sanayi A.Ş. Sivas Kireç Fabrikası İçin Kaliteli ve Verimli Kireç Üretimi ve Pazarlamasına Yönelik Araştırma Çalışmaları, Cumhuriyet Üniversitesi, Temmuz 1995.
14. Demirci, A., Ceylanoğlu, A., **Kahriman, A. (Proje Yürütücü Yardımcısı)**, vd.: Ege Metal Eskişehir Krom İşletmesinde Optimum Üretim Yönteminin Belirlenmesi ve Projelendirilmesi Çalışmaları, Nihai Rapor, Cumhuriyet Üniversitesi, Temmuz 1995, 155 sayfa.
15. Ceylanoğlu, A., **Kahriman, A. (Proje Yürütücü Yardımcısı)**, Durutürk, Y. S.: Sivas Ulaş Yöresi Sölestit Cevheri ve Yankayaçları İçin Optimum Patlatma Koşullarının Araştırılması ve Kayaç Özellikleri ile İlişkilendirilmesi, Araştırma Fonu Projesi, Proje No: 93-52, Cumhuriyet Üniversitesi, Mayıs 1995, 278 sayfa.
16. Canbazoğlu, M., Ceylanoğlu, A., Koptagel, O., **Kahriman, A.**, Cebeci, Y Görgülü, K., Bingöl, D., Aslan, N., Arpaz, E., Kurşun, H., Durutürk, Y.S. : Kangal (Sivas) Yöresinde Yeralan Krom Cevherleşmelerinin Jeolojisi, İşletme Projeleri ve Teknolojik Sınıflandırılması, Nihai Rapor, TÜBİTAK, Proje No: YBAG-0056, Cumhuriyet Üniversitesi, Temmuz 1994, 222 sayfa.
17. Demirci, A., Ceylanoğlu, A., **Kahriman, A. (Proje Yürütücü Yardımcısı)**, Elevli, B., Sül, Ö.L., Görgülü, K., Durutürk, Y.S., Arpaz, E., Yüksek, S., Uysal, Ö. : Sivas-Ulaş Sölestit İşletmesi Cevher ve Yankayaçlarının Bazı Mekanik ve Fiziksel Özelliklerinin Belirlenmesi ve Mühendislik Sınıflaması Çalışmaları, Nihai Rapor, Cumhuriyet Üniversitesi, Haziran 1994, 96 sayfa.
18. Demirci, A., Ceylanoğlu, A., **Kahriman, A. (Proje Yürütücü Yardımcısı)**, Elevli, B., Sül, Ö.L., Görgülü, K., Durutürk, Y.S., Arpaz, E., Yüksek, S., Uysal, Ö. : Kayseri Pınarbaşı-Pulpınar Krom Yeraltı Maden İşletmesinde (4 No'lu Kuyu) Optimum Üretim Yönteminin Belirlenmesi ve Projelendirilmesi Çalışmaları, Nihai Rapor, Cumhuriyet Üniversitesi, Haziran 1994, 122 sayfa.
19. Canbazoğlu, M., Demirci, A., Gökçe, A., Ceylanoğlu, A., **Kahriman, A. (Proje Yürütücü Yardımcısı)**, Sül, Ö.L., Elevli, B., Cebeci, Y., Yekeler, M., Görgülü, K., Durutürk, Y.S., Arpaz, E., Yüksek, S., Uysal, Ö. : Tütaş Tarafından Hazırlanan "Sivas İli Yatırım Potansiyeli Araştırması Strateji Planı" Raporu Kapsamında Ortaya Konulan Yatırım Alternatiflerinin Değerlendirilmesi ve Kritik Yaklaşımlar,Nihai Rapor, C.Ü., Mayıs 1994, 112 sayfa.
20. Ceylanoğlu, A., Görgülü, K., **Kahriman, A.** : Eskişehir ve Sivas Yöresi Bazı Mermer Ocaklarında Optimum İşletme Parametrelerinin ve Kaya Madde / Kütle Özelliklerinin Belirlenmesi Çalışmaları, Araştırma Fonu Projesi, Proje No: 93-51, Cumhuriyet Üniversitesi, Ocak 1994, 95 sayfa.
21. Ceylanoğlu, A., Arpaz, E., **Kahriman, A.** : Sivas-Kangal Eymir Krom Sahasının İşletme Parametrelerinin Araştırılması, Araştırma Fonu Projesi, Proje No: 93-50, Cumhuriyet Üniversitesi, Ocak 1994, 96 sayfa.
22. Demirci, A., Ceylanoğlu, A., **Kahriman, A.**, Görgülü, K., Arpaz, E., Durutürk, Y.S. : Çakıl ve Kıрма Taş (Bazalt) Kullanarak Değişik Doz ve Agregada Oranlarında Beton Numuneleri

Hazırlanması ve Bazı Fiziksel ve Mekanik Özelliklerinin Belirlenmesi Çalışmaları, Nihai Rapor, Cumhuriyet Üniversitesi, Aralık 1993, 21 sayfa.

23. Canbazoğlu, M.,Cebeci, Y., **Kahriman, A.**, Durutürk, Y. S., “Etibank Ergani Bakır İşletmesi Müessesesinde Sementasyonla Bakır Üretimi Yönteminin Geliştirilmesi” , 12 PRJ. 0.03 Nihai rapor, Etibank Genel Müdürlüğü- C.Ü. Mühendislik Fakültesi, 1991, Sivas
24. Canbazoğlu, M.,Cebeci, Y., **Kahriman, A.**, Aslan, N., “Etibank Ergani Bakır İşletmesi Müessesesinde Yığın Liç Çalışmaları”, 12 PRJ. 0.03 Nihai Rapor, C. Ü.- Etibank Genel Müdürlüğü, 1990, Sivas
25. Demirci, A., Ceylanoğlu, A., **Kahriman, A. (Proje Yürütücü Yardımcısı)**, Elevli, B., Sül, Ö.L., Özkan, İ., Erdem, B., Görgülü, K., Durutürk, Y.S., Arpaz, E., Yüksek, S., Uysal, Ö. : Sivas Ulaş Yöresi Söllerit Cevheri ve Yan Kayaçları İçin Optimum Patlatma Koşullarının Araştırılması ve Kayaç Özellikleri İle İlişkilendirilmesi Çalışmaları, DPT Projesi, Cumhuriyet Üniversitesi.
26. Ceylanoğlu, A., Durutürk, Y. S., **Kahriman, A.** : T.D.Ç.İ. Divriği Madenleri Müessesesi Açık İşletmesi ve Civarının Jeolojisi, Yeni Rezerv ve Sondaj Çalışmalarının Bilgisayarda Değerlendirilmesi, Kazılabilirlik Tayini ve İş Makinalarının Performans Çalışmaları, Araştırma Fonu Projesi, Proje No: 93-53, Cumhuriyet Üniversitesi, 143 sayfa.

8.2. Döner Sermaye Projeleri

1. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “İstanbul Kavacık-Paşabahçe- Beykoz Atıksu Tüneli Bağlantı Tünelleri İnsaatı Kazısında Patlatmadan Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şoku Ölçümleri”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2007, (Devam Ediyor).
2. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “İstanbul Kadıköy – Kartal Raylı Toplu Taşıma Sistemi İnşaata Patlatma Kaynaklı Titreşim ve Hava Şoku Ölçümleri”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2007, (Devam Ediyor).
3. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “T.K.İ. Çan Linyit İşletmeleri Müdürlüğü Çan Açık Ocağı’nda Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şoku Ölçümleri”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2007 (Devam Ediyor).
4. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Çatalca Yöresi Akyol Taş Ocağında Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şokunun Ölçümü”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2007 (Devam Ediyor).
5. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Cebeci Taş Ocaklarında Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şoku Ölçümü”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2007 (Devam Ediyor).
6. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Büyük İstanbul İçmesuyu II. Merhale Projesi-Melen Sistemi Boğaziçi Tüneli İkmal İnsaatı Kazısında Patlatmadan Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şoku Ölçümleri”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2007.

7. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Şiray Madencilik Zonguldak-Çatalağzı Beldesi Cemaltepe Taşocağında Titreşim Analizine Dayalı Patlatma Tasarımı”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2007.
8. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Ayazağa Yöresi 20056522 Arama Ruhsat Nolu Sahada Titreşim Analizine Dayalı Patlatma Tasarımı”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2007.
9. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “İR73560 ve İR72799 Numaralı Ruhsat Sahalarındaki Patlatmalı Kazılardan Kaynaklanan Titreşimlerin Ölçümü ve Değerlendirilmesi”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2007.
10. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Türkiye Garanti Bankası A.Ş.’ye ait Garanti Emeklilik ve Eureka Sigorta Binalarında Hissedilen Titreşimlerin Sebebinin Araştırılması”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2007.
11. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Beylerbeyi – Küçüksu Atıksu Tüneli İkmal İnşaatı Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2007.
12. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “İstanbul Kavacık-Paşabahçe- Beykoz Atıksu Tüneli Bağlantı Tünelleri İnşaatı Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2007.
13. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Emet Bor İşletme Müdürlüğü Espey Açık Ocağında Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşim Ölçümü”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2007.
14. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Çatalca Yöresi Taş Ocaklarında Titreşim Analizine Dayalı Basamak Tasarımının Yapılması”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2007.
15. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Kağıthane – Piyalepaşa – Dolapdere – Dolmabahçe Tünel İnşaatı Patlatma Kaynaklı Titreşim ve Hava Şoku Ölçümleri”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2007.
16. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Büyük İstanbul İçmesuyu II. Merhale Projesi-Melen Sistemi Boğaziçi Tüneli İkmal İnşaatı S.P.#7 Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2007.
17. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Kağıthane – Piyalepaşa – Dolapdere – Dolmabahçe Tünel İnşaatında Hidrolik Kırıcı Kazısından Kaynaklanan Titreşim Ölçümü ve Değerlendirilmesi”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2007.
18. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Arpalıklı Ltd Boğazköy Taş Ocağı Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şokunun Çevresel Etkisinin İncelenmesi”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2007.
19. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Oyaş İnşaat Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Beton Parke Taşları Mukavemet Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2007.

20. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Çatalca Yöresi Artaş Taş Ocağında Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşimlerin Ölçümü ve Değerlendirilmesi”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2006.
21. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “İstanbul Metrosu 4. Levent – Ayazağa Kesimi Depo Sahası ve Bağlantı Hatları İnşaatında Patlayıcı Maddelerle veya Cardox Sistemi ile Kazı Yapılabilirliğinin Araştırılması”, 2006
22. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Çatalca Yöresi Gis İnşaat ve Tic. Ltd. Şti’nin IR8352 Ruhsat Sahasındaki Taş Ocağında Patlatmadan Kaynaklanan Titreşimlerin Ölçümü ve NATO’ya Ait Yakıt Tanklarına Etki Etmeyecek Tarzda Tasarımının Yapılması”, 2006
23. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “İstanbul Kadıköy – Kartal Raylı Toplu Taşıma Sistemi İnşaatı Patlatmalı Kazı Ön Tasarım Raporu”, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, Şubat 2006.
24. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “İstanbul Dolmabahçe – Dolapdere- Piyalepaşa-Kağıthane Tünelleri İnşaatı Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2006.
25. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Emet Bor İşletme Müdürlüğü Hisarcık Açık Ocağında Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şokunun Ölçümü”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2006.
26. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Çatalca İlçesi İnceğiz Köyü Civarındaki AR 91867 Ruhsat Numaralı Sahada Açılacak Taş Ocağında Gerçekleştirilecek Patlatmalı Madencilik Faaliyetlerinin Sahada Yer Alan Arkeolojik Taş Ocağı ve Mağaraya Etki Etmeyecek Şekilde Koruma Bandına Esas Sınırların Belirlenmesi”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2006.
27. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Arpalıklı Ltd Boğazköy Taş Ocağı Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şokunun Çevresel Etkisinin İncelenmesi”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2006.
28. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Me-Ka İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Betonarme Boru Tepe Yüğü Dayanımı Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2006.
29. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Mil-Ten Madencilik Yeniköy Linyit İşletmesi Tamamlanmamış Fizibilite Çalışması Ön Raporu”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2006.
30. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “T.K.İ. Çan Linyit İşletmeleri Müdürlüğü Çan Açık Ocağı B Panosu Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şokunun Ölçümü”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2005.
31. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Gebze Taşıt Araçları Yan Sanayii Organize Sanayi Bölgesi (Tosb) Ezcacıbaşı As Kaynak G22 B14 B1c Pafta 270 Ada 1 Parsel Arazi Tasviye İşİ Patlatmalı

Kazı Ön Tasarımı”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2005.

32. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Gebze Taşıt Araçları Yan Sanayii Organize Sanayi Bölgesi (Tosb) Eczacıbaşı As Kaynak G22 B14 B1c Pafta 270 Ada 1 Parsel Arazi Tasviye İşi Patlatmalı Kazılardan Kaynaklanan Titreşimlerin Ölçülmesi”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2005.
33. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Çatalca Yöresi Akyol Taş Ocağında Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şokunun Çevresel Etkisinin İncelenmesi”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2005.
34. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Arpalıklı Ltd Boğazköy Taş Ocağı Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şokunun Çevresel Etkisinin İncelenmesi”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2005.
35. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Yasmak İnşaat ve Taahhüd Limited Şti. Beton Parke Taşları Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2005.
36. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Desentas Yapıtaşları San. ve Tic. A.Ş. Beton Parke Taşları Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2005.
37. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “ME-KA İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Beton Parke Taşları Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2005.
38. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Ek-İş İnşaat San. ve Tic. Ltd. Şti. Beton Parke Taşları Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2005.
39. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Beylerbeyi – Küçüksu Atıksu Tüneli İnsaatı Patlatmalı Kazı Titreşim Ölçümü ve Değerlendirilmesi”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2004.
40. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Beylerbeyi – Küçüksu Atıksu Tüneli İnsaatı Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2004.
41. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “KKTC Taş Ocaklarında Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şokunun Çevresel Etkisinin İncelenmesi”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2004.
42. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Beton Parke ve Bordür Taşları Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, T.C. İstanbul İli Kadıköy İlçesi Belediye Başkanlığı Fen İşleri Müdürlüğü, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2004.

43. **Kahrıman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Tarabya Atıksu Tünel ve Kollektörleri İnşaatı Keçecizade Sokağı S2 – S2B Branşman Tüneli Patlatmalı Kazısı Titreşim Ölçümü ve Değerlendirilmesi”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 2000.
44. **Kahrıman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Taşıt Araçları Yan Sanayi Organize Sanayi Bölgesi Alt Yapı İnşaatları 2. Kısım Kazısı Kontrollü Patlatma Titreşim Ölçüm Sonuçları ve Değerlendirilmesi”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 1999.
45. **Kahrıman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “TOSB – Aydıner İnşaat A.Ş. Taşıt Araçları Yan Sanayi Organize Sanayi Bölgesi Alt Yapı İnşaatları 1. Kısım Kazısı Kontrollü Patlatma Titreşim Ölçüm Sonuçları ve Değerlendirilmesi”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 1998.
46. **Kahrıman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Tuzla–Dragos Tünelleri Projesi L2-K Şaftları Arasındaki Tünel Kazısında Patlatmadan Kaynaklanan Titreşim Ölçüm Sonuçları ve Değerlendirilmesi”, Döner Sermaye Projesi, Mühendislik Fakültesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, 1998.
47. İpekoğlu, B., **Kahrıman, A (Proje Yürütücü Yardımcısı)**., Kesimal, A., Tuncer, G., Başçetin, A., Gorgun, S., Karadoğan, A., : İstanbul İli Yeniköy Bölgesi Mil-Ten Ocağı Açık İşletme Planlaması, İstanbul Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Döner Sermaye Projesi, Proje No : 243/98, İstanbul, 1998.

8.3. Vakıf Projeleri

1. **Kahrıman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Cumhuriyet İçme Suyu Arıtma Tesisi İnşaatı Patlatmalı Kazı Titreşim Ölçümü ve Değerlendirilmesi”, İstanbul Üniversitesi Araştırma ve Yardım Vakfı Teknik Hizmetler ve Üretim Faaliyetleri İktisadi İşletmesi, İstanbul, 2002.
2. **Kahrıman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Antalya Organize Sanayi Bölgesi (AOSB) “Evsel ve Endüstriyel Atıksu Arıtma Tesisi İnşaatları” Patlatmalı Temel Kazısı Ön Tasarımı”, İstanbul Üniversitesi Araştırma ve Yardım Vakfı Teknik Hizmetler ve Üretim Faaliyetleri İktisadi İşletmesi, İstanbul, 2002.
3. **Kahrıman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Afyon Çimento Sanayi T.A.Ş. Halımoru Kalker Ocağı Patlatmalı Kazı Titreşim Ölçümü ve Değerlendirilmesi”, İstanbul Üniversitesi Araştırma ve Yardım Vakfı Teknik Hizmetler ve Üretim Faaliyetleri İktisadi İşletmesi, İstanbul, 2001.
4. **Kahrıman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Balıkesir Çimento Sanayi T. A. Ş. Naipli Kalker Ocağı Patlatmalı Kazı Titreşim Ölçümü ve Değerlendirilmesi”, İstanbul Üniversitesi Araştırma ve Yardım Vakfı Teknik Hizmetler ve Üretim Faaliyetleri İktisadi İşletmesi, İstanbul, 2001.
5. **Kahrıman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “İstanbul Metrosu Unkapanı -Yenikapı Hattı Süleymaniye Yaklaşımı Yenikapı Yönü Tünelleri Patlatmalı Kazı Titreşim Ölçümü ve Değerlendirilmesi”, İstanbul Üniversitesi Araştırma ve Yardım Vakfı Eğitim Faaliyetleri İşletmesi, 2001.
6. **Kahrıman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Me-Ka İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Beton Parke Taşları Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, İstanbul Üniversitesi İktisat Fakültesi Mezunları ve Mensupları Vakfı İktisadi İşletmesi, İstanbul, Eylül 2005.

7. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Me-Ka İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Beton Bordür ve Parke Taşları Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, İstanbul Üniversitesi İktisat Fakültesi Mezunları ve Mensupları Vakfı İktisadi İşletmesi, İstanbul, Haziran 2005.
8. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Me-Ka İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Beton Parke Taşları Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi”, İstanbul Üniversitesi İktisat Fakültesi Mezunları ve Mensupları Vakfı İktisadi İşletmesi, İstanbul, Şubat 2005.
9. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Me-Ka İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Beton Parke Taşları Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, İstanbul Üniversitesi İktisat Fakültesi Mezunları ve Mensupları Vakfı İktisadi İşletmesi, İstanbul, Aralık 2004.
10. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Me-Ka İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Beton Parke Taşları Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, İstanbul Üniversitesi Araştırma ve Yardım Vakfı Teknik Hizmetler ve Üretim Faaliyetleri İktisadi İşletmesi, İstanbul, Kasım 2004.
11. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Me-Ka İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Beton Boru Sızdırmazlık Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Aylık Raporu”, İstanbul Üniversitesi Araştırma ve Yardım Vakfı Teknik Hizmetler ve Üretim Faaliyetleri İktisadi İşletmesi, İstanbul, Temmuz 2004.
12. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Me-Ka İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Beton Boru Tepe Basınç Yüğü Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Aylık Raporu”, İstanbul Üniversitesi Araştırma ve Yardım Vakfı Teknik Hizmetler ve Üretim Faaliyetleri İktisadi İşletmesi, İstanbul, Haziran 2004.
13. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Me-Ka İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Betonarme Baca ve Baca Koniğine Ait Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, İstanbul Üniversitesi Araştırma ve Yardım Vakfı Teknik Hizmetler ve Üretim Faaliyetleri İktisadi İşletmesi, İstanbul, Ocak 2004.
14. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Me-Ka İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Beton ve Betonarme Boruların Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, İstanbul Üniversitesi Araştırma ve Yardım Vakfı Teknik Hizmetler ve Üretim Faaliyetleri İktisadi İşletmesi, İstanbul, Ocak 2004.
15. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Me-Ka İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Betonarme Baca ve Baca Koniğine Ait Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, İstanbul Üniversitesi Araştırma ve Yardım Vakfı Teknik Hizmetler ve Üretim Faaliyetleri İktisadi İşletmesi, İstanbul, 2003.
16. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Me-Ka İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Beton, Beton Boru ve Parke Taşları Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, İstanbul Üniversitesi Araştırma ve Yardım Vakfı Teknik Hizmetler ve Üretim Faaliyetleri İktisadi İşletmesi, İstanbul, 2003.
17. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Me-Ka İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Beton Parke Taşları Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, İstanbul Üniversitesi Araştırma ve Yardım Vakfı Teknik Hizmetler ve Üretim Faaliyetleri İktisadi İşletmesi, İstanbul, 2003.

18. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Aksa Yapı Taahhüt Eğitim ve Tic. Ltd. Şti. Beton Parke Taşları Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, İstanbul Üniversitesi Araştırma ve Yardım Vakfı Teknik Hizmetler ve Üretim Faaliyetleri İktisadi İşletmesi, İstanbul, 2003.
19. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Aksa Yapı Taahhüt Eğitim ve Tic. Ltd. Şti. Beton Bordür Taşları Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, İstanbul Üniversitesi Araştırma ve Yardım Vakfı Teknik Hizmetler ve Üretim Faaliyetleri İktisadi İşletmesi, İstanbul, 2003.
20. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Me-Ka İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Beton Boru Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, İstanbul Üniversitesi Araştırma ve Yardım Vakfı Teknik Hizmetler ve Üretim Faaliyetleri İktisadi İşletmesi, İstanbul, 2003.
21. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Köy Hizmetleri İl Müdürlüğü Köy Yolları Projesi, Beykoz Şantiyesi, Beton Boru Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, İstanbul Üniversitesi Araştırma ve Yardım Vakfı Teknik Hizmetler ve Üretim Faaliyetleri İktisadi İşletmesi, İstanbul, 2003.
22. **Kahriman, A. (Proje Yürütücüsü)**, “Köy Hizmetleri İl Müdürlüğü Köy Yolları Projesi, Beykoz Şantiyesi, Beton Boru Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu, İstanbul Üniversitesi Araştırma ve Yardım Vakfı Teknik Hizmetler ve Üretim Faaliyetleri İktisadi İşletmesi, İstanbul, 2003.

8.4. Endüstriyel Uygulama Projeleri

1. 360.000 t/yıl kapasiteli Silopi - Harbut asfaltit filonu açık işletme projesi, TKİ Genel Müdürlüğü, GAL Müessesesi, 1985.
2. Silopi Üçkardeşler asfaltit filonu yeraltı deneme işletmesi projesi, TKİ Genel Müdürlüğü, GAL Müessesesi, 1986.
3. 123.000 t/yıl kapasiteli Van-Erciş-Zilan linyit açık işletme projesi, TKİ Genel Müdürlüğü, DLİ Müessesesi, 1988.
4. 16.000 t/yıl kapasiteli Oltu-Sütkans linyit açık işletme projesi, TKİ Genel Müdürlüğü, DLİ Müessesesi, 1989.
5. 100.000 t/yıl kapasiteli İspir-Karahan linyit yeraltı işletme projesi, TKİ Genel Müdürlüğü, DLİ Müessesesi, 1990.

9. İdari Görevler

GÖREV TÜRÜ	KURULUŞ	GÖREV DÖNEMİ
Müdür	Okan Üniversitesi Meslek Yüksekokulu	2008- Devam Ediyor
Öğretim Üyesi	Okan Üniversitesi Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü	2008- Devam Ediyor
Bölüm Başkanı	İ.Ü. Müh. Fak. Maden Mühendisliği Bölümü	2001- 2008
Genel Sekreterlik	Kaya Patlatma Mühendisliği Derneği	2002-Devam Ediyor
Fakülte Kurulu Üyesi	İ. Ü. Mühendislik Fakültesi	2001 – Devam Ediyor

Yönetim Kurulu Üyesi	TMMOB Maden Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi	2000- 2002
Maden İşletme Anabilim Dalı Başkanı	İ.Ü. Müh. Fak. Maden Mühendisliği Bölümü	1998- Devam Ediyor
Öğretim Görevlisi	İ.Ü. Müh. Fak. Maden Mühendisliği Bölümü	1996-1998
Öğretim Görevlisi-Yrd. Doçent	Cumhuriyet Üni. Müh. Fak. Maden Mühendisliği Bölümü	1990-1996
Baş Mühendis Etüd-Tesis Şube Müdürü (DLİ),	T.K.İ. Genel Müdürlüğü	1984-1990
Mühendis, Uzman, Kamp Şefi,	M.T.A. Genel Müdürlüğü, Ankara	1977-1984

10. Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

ÜYELİK DÖNEMİ	ÜYELİK TÜRÜ	KURULUŞ
1977- Devam	Tam Üye	TMMOB Maden Mühendisleri Odası
1994- Devam	Tam Üye	Türk Ulusal Kaya Mekaniği Derneği
1998- Devam	Tam Üye	Uluslararası Patlayıcı Mühendisleri Cemiyeti (International Society of Explosives Engineers)
2003-Devam	Tam Üye	Kaya Patlatma Mühendisliği Derneği
1997- Devam	Tam Üye	Uluslararası Kaya Mekaniği Derneği (International Society for Rock Mechanics)
1992- Devam	Tam Üye	Yurt Madenciliğini Geliştirme Vakfı
2002- Devam	Kurucu Üye Genel Sekreter	Kaya Patlatma Mühendisliği Derneği

11.Ödüller

ÖDÜLÜN ADI	ALINDIĞI KURULUŞ	YILI
Bilim Ödülü	Yurt Madenciliğini Geliştirme Vakfı	1997
Uluslararası Yayın	İ.Ü. ARAŞTIRMA FONU	1998
Uluslararası Yayın	İstanbul Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Yürütücü Sekreterliği	2006