

CURRICULUM VITAE

1. **Name Surname:** Ali KAHRİMAN

2. **Date of Birth:** 10.03.1955

3. **Department:** Engineering of Mining

4. **Education:**

Degree	Department	University	Year
Bachelor	Engineering of Mining	Istanbul Technical University	1976
Master	Engineering of Mining	Sivas Cumhuriyet University	1992
Ph.D.	Engineering of Mining	Sivas Cumhuriyet University	1995

5. **Academic Titles:**

Title	Discipline	University	Year
Assistant Professor	Engineering of Mining	Sivas Cumhuriyet University	1995-1997
Associate Professor	Engineering of Mining	Istanbul University	1997-2003
Full Professor	Engineering of Mining	Istanbul University	2003-

6. **Supervised Master and Ph.D. Thesis**

6.1 **Title of Master Thesis**

Adıgüzel, D., “Çatalca Yöresi Akyol Taş Ocağında Patlatmadan Kaynaklanan Titreşim Etkilerinin Araştırılması”, Istanbul University, Institute of Science and Technology, Istanbul, 2006.

Akkaya, U.G., “Coğrafi Bilgi Sistemi Temelli Maden İşletmesi Yönetim Modelinin Oluşturulması”, Istanbul University, Institute of Science and Technology, Istanbul, 2006.

Özbolat, M., “Sert Agrega ile Üretilen Parke Taş Üst Tabakasının Aşınmaya Karşı Dayanımının İncelenmesi”, Istanbul University, Institute of Science and Technology, Istanbul, 2005.

Kızıldaş, M., “Istanbul Bölgesi Taş Januarylarının Coğrafi Bilgi Sistemi Ortamında Değerlendirilmesi ve Yönetilmesi”, Istanbul University, Institute of Science and Technology, Istanbul, 2005.

Güneş, T.K., “Türkiye Feldispat Sahalarının Coğrafi Bilgi Sistemi Ortamında Değerlendirilmesi ve Yönetilmesi”, Istanbul University, Institute of Science and Technology, Istanbul, 2005.

Özdemir, K., “Dijital Görüntü İşleme Tekniği ile Patlatma Verimlilik Analizi”, Istanbul University, Institute of Science and Technology, Istanbul, 2004.

Altintepe, A., “Farklı Sert Kayaçlardan Elde Edilmiş Agregaların Beton Basınç Dayanımına Etkisinin Araştırılması”, Istanbul University, Institute of Science and Technology, Istanbul, 2004.

Sefer, İ. (2002). Değişik Kaya Birimlerindeki Patlatmalı Kazılardan Kaynaklanan Titreşim Parametrelerinin Tahmini, İ.Ü., Institute of Science and Technology, Istanbul.

Ak, S., “Istanbul Metrosu Tünel Kazılarında Patlatmadan Kaynaklanan Titreşimlerin Ölçümü ve Analizi”, Istanbul University, Institute of Science and Technology, Istanbul, 2002.

Karamustafa, I., “Istanbul Metrosu Taksim-Yenikapı Hattı Tünel Kazısında Hidrolik Kırıcı Performans Etüdü”, Istanbul University, Institute of Science and Technology, Istanbul, 2002.

Görgün, S., “Kontrollü Patlatma İlkelerinin Yapıların Yıkılmasında Kullanılabilirliği”, Istanbul University, Institute of Science and Technology, Istanbul, 2002.

Karadoğan, A., “Çiftalan Linyit Sahası İçin Optimum Yeraltı Üretim Yöntemi Seçimi” Istanbul University, Institute of Science and Technology, Istanbul, 2001.

Tanrıverdi, H., “TKİ Orhaneli Açık January Linyit İşletmesinin Planlanması” Istanbul University, Institute of Science and Technology, Istanbul, 2001.

6.2 Dissertation Title:

Karadoğan, A., “Patlatmadan Kaynaklanan Titreşimler İçin Ulusal Yapı Hasar Kriterleri Oluşturulabilirliğinin Araştırılması”, Istanbul University, Institute of Science and Technology, Istanbul, Mayıs 2008.

Doğan, T., “Açık January Üretim Planlamasında Coğrafi Bilgi Sisteminin (GIS) Kullanılabilirliği”, Istanbul University, Institute of Science and Technology, Istanbul, 2007.

Parlak, T., “Bir Termik Santral Besleyecek Kömür Sahasının Açık İşletme Dizaynı ve Planlaması”, Istanbul University, Institute of Science and Technology, Istanbul, 1997.

7) Publications

7.1 International Refereed Journal Publications

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

Ozer, U., **Kahriman, 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., **Kahriman, 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.

Kahriman, 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

Kahriman, 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 International Conference Presentations & Proceedings

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 Kavacak-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 Practical 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 Inference 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., Bargu, 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 Activites”, 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 January Basamak Patlatmalarından Kaynaklanan Yersarsıntısı Hızının Tahmini: Örnek Çalışma: Çan Linyit İşletmesi”, Türkiye 17. Madencilik Kongresi ve Sergisi, 19-22 June, 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 June, 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 Istanbul in Turkey", International Symposium on Geology and Environment, September 1-5, 1997, Istanbul

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 International Books / Chapters of Books

7.4 National Refereed Journal Publications

Ülger, N. E., Kızıldaş, M., Akkaya, U. G., **Kahriman, A.**, “Istanbul Bölgesi TaşJanuaryları Bilgi Sisteminin Oluşturulması”, İ.Ü. Faculty of Engineering Journal of Geology, Vol. 19, No. 1 , pp.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. Faculty of Engineering Journal of Geology, Vol. 19, No. 1 , pp. 43-50, 2006.

Doğan, T., Özer, Ü., **Kahriman, A.**, Bozdoğan, H.M., (2007) “Istanbul-Yeniköy Yöresindeki Bir Linyit Açık Ocağının Bilgisayar Destekli Modellenmesi” Istanbul University Faculty of Engineering Journal of Geology, Vol.: 19 (2), 2006, pp. 161-171.

Karadoğan, A., **Kahriman, A.**, Başetin, A., “Yeraltı Üretim Yöntemi Seçimine Yeni Bir Yaklaşım”, İ.Ü. Faculty of Engineering Journal of Geology, Vol.: 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”, Machine Magazine, Turkey Industry Journal,, Yıl: 5, No.: 2001-6, No: 60, pp. 56-61, June 2001, Istanbul

Kahriman, A., Görgün, S., Karadoğan, A., Tuncer, G., “ Tuzla-Dragos Tüneli Kazısında Patlatmadan Kaynaklanan Yersarsıntısı Ölçüm Sonuçları ve Değerlendirilmesi”, Istanbul University Journal of Geology, C. 13, S. 1-2, 2000, Istanbul, pp: 133-143,

Kahriman, A., Sül, Ö. L., Demirci, A., "Basamak Patlatması Özgöl Şarj Tahmininde Geleneksel Ufalama Teorisi İlkelerinin Kullanılabilirliği", Geosound-Journal of Geology,1997, No..30

Kahriman, A., "Basamak Patlatmasında Özgöl Şarjın Kaya Özellikleri ve Ufalama Teorisinden Hareketle Tahmin Edilebilirliği",.Istanbul University Journal of Geology, Vol. 1996-1997 No. 10

Kahriman, A., "Padyoddedektör Cihazı ile Patlatma Deliklerindeki Sapma ve Pratik Dilim Kalınlıklarının Belirlenmesi", Jornal of Mining, June 1997, Vol. 36, No. 2

Kahriman, A., Ceylanoğlu, A., Demirci, A., Arpaz, E., "Ambarlı Arakatlı Göçertme Yöntemi ve Pulpınar Krom Cevherine Uygulanabilirliği", TMMOB, Jornal of Mining, March 1997, Vol. 36, No. 1, pp. 21-31

Kahriman, A., Ceylanoğlu, A., Demirci, A., Arpaz, E., Uysal, Ö., "Kayseri Pınarbaşı-Pulpınar Krom Cevheri İçin Optimum Yeraltı Üretim Yöntemi Seçimi", TMMOB, Jornal of Mining, December 1996, Vol. 35, No. 4, pp. 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, Jornal of Mining, September 1996, Vol. 35, No. 3, pp.3-13.

Sül, Ö. L., **Kahriman, A.**, Demirci, A., Cebeci, Y., Boyraz, T., "Sivas Kireç Fabrikasına Yönelik Alternatif Hammadde Kaynaklarının Değerlendirilmesi" TMMOB, Jornal of Mining, June 1996, Vol. 35, No. 2, pp.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. Faculty of Engineering Journal of Mining Science and Technology, V.1, No. 2, April 1996, pp. 39-53.

Demirci, A., **Kahriman, A.**, Ceylanoğlu, A., "Madencilikle İlgili Kamu İktisadi Teşekküllerinin Sorunları ve Özelleştirme", C.Ü. Faculty of Engineering Journal of Mining Science and Technology, V.1, No. 2, April 1996, pp. 79-95.

Ceylanoğlu, A., **Kahriman, A.**, Ünver, M. Y., Uysal, Ö., "Hava Yastıkları ve Karadon Müessesesi'nde Uygulaması", C.Ü. Faculty of Engineering Journal of Mining Science and Technology, V.1, No. 2, April 1996, pp. 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.U. Faculty of Engineering Journal of Mining Science and Technology, V.1, No. 2, April 1996, pp. 63-72.

Ceylanoğlu, A., Arpaz, E., **Kahriman, A.**, "Kama ve Düzlemsel Kayma Analizi İçin Bir Bilgisayar Programı", C.U. Faculty of Engineering Journal of Mining Science and Technology, V.1, S No.1, December 1993, pp. 107-114.

Kahriman, A., Ceylanoğlu, A., Canbazoğlu, M., Özel, F., "Doğrusal Programlama ve Günümüz Maden İşletme Yönetiminde Uygulanmasının Önemi", C.U. Faculty of Engineering Journal of Mining Science and Technology, V.1, No.1, December 1993, pp. 55-65.

Kahriman, A., Canbazoğlu, M., "Sınırlı Kaynaklarla Proje Planlama Ve Madencilğe Uygulanması" TMMOB, Mining Engineers Society, Journal of Mining, March 1992, Vol. 31, No. 1 pp. 37-45

Kahriman, A., Cebeci, Y., Canbazoğlu, M., 1991; "Proje Planlama Teknikleri ve Madencilğe Uygulanması" TMMOB, Mining Engineers Society, Journal of Mining, June 1991, Vol. 30, No. 2, pp. 29-36

7.5 National Conference Presentations & Proceedings

Kurşun, İ., **Kahriman, A.**, Demir, İ., Turgut, S., "Türkiye Kurşun Çinko Madenciliğinin Genel Bir Değerlendirmesi" Geology, Mining and Actual Problems of Turkey Lead-Zinc Deposits Symposium, 14-16 January 2008-Istanbul.

Özer, Ü., Karadoğan, A., **Kahriman, A.**, Erol, A.k., Yurttaş, M., "Bir Karayolu Tüneli İnşaatında Patlatma Kaynaklı Titreşimlerin Ölçümü ve Analizi", 2.Symposium of Underground Excavation in Transportation, 15-17 November 2007, Istanbul, pp. 499-509.

Kahriman, A., Özer, Ü., Adıgüzel, D., Karadoğan, A., Aksoy, M., Muşlu, R., Diñçel, E., Alan, E., Sefer, İ., "Kadıköy - Kartal Metrosu Tünel Güzergahında Patlatma Kaynaklı Titreşimlerin İncelenmesi" 2.Symposium of Underground Excavation in Transportation, 15-17 November 2007, Istanbul, pp. 571-583.

Özdemir, K., **Kahriman, A.**, Özer, Ü., "Parçalanma Tahmin Modelleri ve Dijital Görüntü İşleme Yöntemi", 5. Drilling-Exploding Sysposium, 5-7 November 2007, Ankara, pp. 81-92

Aksoy, M., **Kahriman, A.**, Özer, Ü., Karadoğan, A., Özdemir, K., "Çan Açık Ocağında Patlatma Kaynaklı Titreşimlerin Çevresel Etkilerinin İncelenmesi", 5. Drilling-Exploding Sysposium, 5-7 November 2007, Ankara, pp. 205-211

Karadoğan, A., Özer, Ü., **Kahriman, A.**, Aksoy, M., Adıgüzel, D., Akkaya, U.G., "Patlatma Kaynaklı Titreşim Analizine Dayalı Basamak Patlatma Tasarımı", 5. Drilling-Exploding Sysposium, 5-7 November 2007, Ankara, pp. 177-188

Adıgüzel, D., Özer, Ü., **Kahrıman, A.**, Karadoğan, A., Aksoy, M., “Kadıköy-Kartal Metrosu Tünel Güzergahındaki Farklı Kaya Birimleri İçin Patlatma Titreşim Analizi” 5. Drilling-Exploding Symposium, 5-7 November 2007, Ankara, pp. 141-149

Kahrıman, 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. National Crushed Stone Symposium, 1-2 December 2006, İstanbul, pp. 109-116.

Kahrıman, A., Özer, Ü., Karadoğan, A., Adıgüzel, D., “Patlatmadan Kaynaklanan Çevresel Sorunlar ve Çözüm Yaklaşımları”, Evaluation of Eastern Blacksea Region Deposits Symposium, 14-16 September 2006, Trabzon, pp. 113-135

Coşgun, T., **Kahrıman, A.**, Dalgıç, S., Karadoğan, A., Coşgun, A., “Patlatmalı Kazı Faaliyetlerinin Yığma Yapılara Olan Etkileri ve Örnek Bir Uygulama”, Congress of Civil Engineering Problems of Antalya Region, 22 – 24 September 2005, Antalya, pp: 213-224.

Kahrıman, A., Karadoğan, A., Akkaya, U.G., Tuncer, G., Karamustafa, I., Aksoy, M.,”İstanbul Metrosu Tünel Kazılarında Kullanılan Hidrolik Kırıcıların Verimliliğinin İncelenmesi”, VII Regional Rock Mechanics Symposium, 21-22 October 2004, Sivas, pp: 395-401.

Doğan, T., Karadoğan, A., **Kahrıman, A.**, Durdu, İ., Akkaya, U. G., “İstanbul İli ve Çevresinde Buluna Kırmataş Januarylarına Genel Bir Bakış”, 3. National Crushed Stone Symposium, TMMOB Engineering of Geology Society İstanbul Branch, Turkey Cement Producers Association, Turkey Ready-Mixed Concrete Association, Agrega Producers Association, 3-4 December 2003, İstanbul.

Özdemir, K., Akkaya, U. G., **Kahrıman, A.**, Karadoğan, A., Tuncer, G., “TaşJanuarylarında Yapılan Patlatmalardan Kaynaklanan Titreşimlerin Hasar Riski Değerlendirmesi”, 3. National Crushed Stone Symposium, TMMOB Engineering of Mining Society İstanbul Branch, TMMOB Engineering of Geology Society İstanbul Branch, Turkey Cement Producers Association, Agrega Producers Association, 3-4 December 2003, İstanbul.

Çağlayan, M., **Kahrıman, A.** “Alternatif Beton Agregası Olarak “POMZA” ve Kent Mobilyalarında Kullanılabilirliği ”, 3. National Crushed Stone Symposium, TMMOB Engineering of Mining Society İstanbul Branch, TMMOB Engineering of Geology Society İstanbul Branch, Turkey Cement Producers Association, Agrega Producers Association, 3-4 December 2003, İstanbul.

Kahrıman, A., Başçetin, A., Tuncer, G., “Üniversite Sanayi İşbirliği Çerçevesinde Madencilik Sektörünün Üniversite ve Mühendislerden Beklentileri”, Training Symposium of Mining Engineering-2001, TMMOB Engineering of Mining Society İstanbul Branch, 13-14 April 2001, İstanbul.

Kahrıman, A., İpekoğlu, B., Kesimal, A., Tuncer, G., Karadoğan, A., Görgün, S., “Çan Linyit Sahasının Rezerv Hesabı ve Termik Santralde Değerlendirilebilirliği”, Proceedings Book of 12. Turkey Coal Congress, 23-26 May 2000, Zonguldak-Kdz.Ereğli.

Kahrıman, A., Görgün, S., Karadoğan, A., Tuncer, G., “Taşıt Araçları Yan Sanayii Altyapı İnşaatında Patlatmadan Kaynaklanan Titreşim Ölçümleri ve Değerlendirilmesi”, 4. Drilling-Exploding Symposium, 18-19 April 2000, Ankara.

Kahriman, A., Görgün, S., Karadoğan, A., Tuncer, G., "TKİ Çan Linyit Açık Ocağında Patlatmadan Kaynaklanan Yersarsıntısı Ölçüm Sonuçlarının Değerlendirilmesi", 11.Engineering Week Geology Symposium, 20-23 October 1999, Isparta.

Kahriman, A., Tuncer, G., Görgün, S., Karadoğan, A., Çatalca Yöresi Sarıkaya Tepe Taşocağında Patlatmadan Kaynaklanan Titreşim Ölçüm Sonuçlarının Değerlendirilmesi", 2. National Crushed Stone Symposium, 3-4 June 1999, Istanbul, pp. 149-156.

Kahriman, A., Karadoğan, A., Görgün, S., Tuncer, G., "TaşJanuarylarında Patlatmadan Kaynaklanan Yer Sarsıntısının Ölçülmesi ve Analizi", 2. National Crushed Stone Symposium, 3-4 June 1999, Istanbul, pp. 129-142.

Kahriman, A., Tuncer, G., Görgün, S., Karadoğan, A., "Patlatmalı Kazılardan Kaynaklanan Titreşimlerin Kentsel Yerleşim Alanlarına Etkileri ve Alınacak Önlemler", Urbanization and Geology Symposium,19-20 November, Avcılar, Istanbul,1998

Sül, Ö. L., Demirci, A., **Kahriman, A.**, " Patlatma Çalışmalarında Özgül Şarj ile Bond İş İndeksi Arasındaki İlişkilerin araştırılması", 15. Turkey Mining Congress, 6-9 May, 1997, Ankara, pp..37-44.

Kahriman, A., Ceylanoğlu, A., Demirci, A., Arpaz, E., Görgülü K., "Eskişehir -Karaburhan Krom Cevheri İçin Uygun Yeraltı Üretim Yöntemi Seçimi", 3. National Rock Mechanics Symposium, 15-16 February 1996, Ankara, pp. 47-60.

Kahriman, A., Ceylanoğlu, A., Demirci, A., "Sivas-Ulaş Yöresi Sölestit Açık İşletmesinde Basamak Patlatmasından Kaynaklanan Yersarsıntısı Ölçüm Sonuçları ve Değerlendirilmesi" II. Drilling-Exploding Symposium,16-18 January 1996,Ankara, pp. 89-96

Kahriman, A., Ceylanoğlu, A., Demirci, A., "Sivas - Ulaş Yöresi Sölestit Açık İşletmesi Kaya Birimleri İçin Optimum Patlatma Koşullarının Belirlenmesi", II. Drilling-Exploding Symposium, 16-18 January 1996, Ankara, pp. 117-127.

Demirci, A., Canbazoglu, M., Ceylanoğlu, A., Sül, Ö.L., **Kahriman, A.**, "Sivas'ın Sanayi Potansiyeli, Sorunları ve Çözüm Olanakları", "Sivas İlinin Ekonomik Kalkınması, Sorunları ve Çözüm Önerileri" Subjected Panel-Seminar, 27-28 April 1995, Sivas, pp.16.

Ceylanoğlu, A., **Kahriman, A.**, Demirci, A.,"Delme Patlatmanın Önemi, Kullanıldığı Alanlar ve Maden Mühendisliği İle İlgisi", I. Drilling-Exploding Symposium, 2-3 December 1993, Ankara, pp. 127-139.

Ceylanoğlu, A., Görgülü, K., **Kahriman, A.**, "Standart Kaya Mekaniği Laboratuvar Deneyleri Verilerinin Değerlendirilmesi İçin Bir Bilgisayar Programı", International Computer Applications Symposium, 9-10 June 1993, Konya, pp. 249-259.

Ceylanoğlu, A., **Kahriman, A.**, Canbazoglu, M., "İş Analizi ve Eğitimin İşçi Sağlığı ve İş Güvenliğindeki Önemi", Symposium of Work Accidents in Mines and Importance of Technical Staff, 3-4 March 1993, Zonguldak, pp. 149-159.

Canbazoğlu, M., Cebeci, Y., **Kahrıman, A.**, “Liç Çözeltilerinden Sementasyonla Bakır Kazanımı ve Koni Dizaynı “ IV. International Matter Preparation Symposium, 20-22 October1992, Antalya, Vol. 2, pp. 710-719.

7.6 National Books / Chapters of Books

7.7 Other Publications

A. Kahrıman, Ü. Özer, G. Tuncer, **A. Karadoğan**, K. Özdemir, M. Aksoy “Kaya Patlatma Teknolojisindeki Yenilikler”, Uluslararası Katılımlı Seminer: Madencilik Teknolojisinde Yeni Gelişmeler, International Seminar: Recent Developmensts in Mining Technology, Istanbul University Mining Engineering Department, Mining Club, Rock Exploding Engineering Association, Tübitak, April-2005, Istanbul.

8.Projects

8.1 Research Project (BAP, TÜBİTAK, DPT vb.)

1. **Kahrıman, A., (Project Propellent)** “Patlatmalı Kaya Kazılarında Yer Sarsıntısı ve Hava Şokundan Kaynaklanan Yapı Hasarlarının Tahmini ve Ulusal Hasar Kriterlerinin Oluşturulması” State Planning Organization Project, Project No: 2005K120990 (Continuing).
2. **Kahrıman, A., (Project Propellent)** “Patlatmadan Kaynaklanan Yer Sarsıntılarının Analizi ve Ulusal Yapı Hasar Kriterleri Oluşturulabilirliğinin Araştırılması”, Istanbul University Scientific Research Project, Project No: 429/13092005, Started: September 2005, (Continuing).
3. **Kahrıman, A. (Project Propellent)** 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”, TUBİTAK Project, Project No: MİSAG-283 (Continuing).
4. Tuncer, G., **Kahrıman, A. (Assistant Project Propellent)**, Marmara Bölgesi Mermer Bilgi Sisteminin Oluşturulması, Istanbul University Scientific Research Project, Project No:269/23082004, Started: August 2004 (Continuing).
5. Ülger, N. E., **Kahrıman, A. (Assistant Project Propellent)**, Ulusal Maden Bilgi Sisteminin Bir Öğesi Olarak Marmara Bölgesi Maden Bilgi Sisteminin Oluşturulması, Istanbul University Scientific Research Project, Project No: 172/15012004, Started: February 2004 (Continuing).
6. **Kahrıman, A., (Project Propellent)**, Patlatmalı Kazılardan Kaynaklanan Yer Sarsıntısı ve Hava Şoku Değerlerinin Tahmini ve Hasar Riski Açısından Değerlendirilmesi, Istanbul University Scientific Research Project, Project No: 39/11092002, Istanbul,2004.
7. Başçetin, A., **Kahrıman, A. (Assistant Project Propellent)**, Tuncer, G., Gorgun, S., Karadoğan, A., Maden Yataklarının Üç Boyutlu Modellenmesiyle Bir Maden İşletmesinin Maliyetinin ve Çevre Yönetiminin Kontrol Edilebilirliğinin Araştırılması, Istanbul University Research Fund, Project No : 1607/30042001, Istanbul, 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, TUBİTAK, Project No: YDABÇAG - 199Y027, İstanbul University, March 2001
9. **Kahrıman, A. (Proje Yürütücüsü)**, Karadoğan, A., Görgün, S., : Patlatmalı Kazıların İstanbul İli Çevresine Olan Etkileri ve Kontrolüne Yönelik Araştırmalar, Research Fund Project, Project No: 1056/ 031297, İstanbul University, February 2001
10. Tuncer, G., **Kahrıman, A. (Assistant Project Propellent)**, Uçan, O.N., Gorgun, S., Karadoğan, A., : Patlatmalı Yapı Yıkım Tekniklerinin Planlanmasında Yapay Sinir Ağlarının Kullanılabilirliğinin Araştırılması, İstanbul University Research Fund, Project No : 1569/16012001, İstanbul, 2001.
11. Tuncer, G., **Kahrıman, A (Assistant Project Propellent)**., Kesimal, A., Başçetin, A., Gorgun, S., Karadoğan, A., : Açık Ocak Kömür Madenciliğinde Bilgisayar Destekli Üretim Planlaması, İstanbul University Research Fund, Project No : 1178/070998, İstanbul, 2000.
12. İpekoğlu, B., **Kahrıman, A. (Assistant Project Propellent)**, Kesimal, A., Tuncer, G., Parlak, T., Başçetin, A., Görgün, S., Karadoğan, A., : Çan Linyit Sahsının Termik Santralde Değerlendirilebilirliği ve En Uygun Üretim Koşullarının Araştırılması, Nihai Rapor, TUBİTAK, Project No: YDABÇAG-648, İstanbul University, December 1999, 222 pages.
13. Demirci, A., Ceylanoğlu, A., **Kahrıman, A. (Assistant Project Propellent)**, 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 University, July 1995.
14. Demirci, A., Ceylanoğlu, A., **Kahrıman, A. (Assistant Project Propellent)**, vd.: Ege Metal Eskişehir Krom İşletmesinde Optimum Üretim Yönteminin Belirlenmesi ve Projelendirilmesi Çalışmaları, Nihai Rapor, Cumhuriyet University, July 1995, 155 pages
15. Ceylanoğlu, A., **Kahrıman, A. (Assistant Project Propellent)**, Durutürk, Y. S.: Sivas Ulaş Yöresi Sölestit Cevheri ve Yankayaçları İçin Optimum Patlatma Koşullarının Araştırılması ve Kayaç Özellikleri ile İlişkilendirilmesi, Research Fund Project, Project No: 93-52, Cumhuriyet University, May 1995, 278 pages.
16. Canbazoğlu, M., Ceylanoğlu, A., Koptagel, O., **Kahrıman, 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, TUBİTAK, Project No: YBAG-0056, Cumhuriyet University, June 1994, 222 pages.
17. Demirci, A., Ceylanoğlu, A., **Kahrıman, A. (Assistant Project Propellent)**, 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 University, June 1994, 96 pages.
18. Demirci, A., Ceylanoğlu, A., **Kahrıman, A. (Assistant Project Propellent)**, 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 University, June 1994, 122 pages.

19. Canbazoğlu, M., Demirci, A., Gökçe, A., Ceylanoğlu, A., **Kahriman, A. (Assistant Project Propellent)**, Sül, Ö.L., Elevli, B., Cebeci, Y., Yekeler, M., Görgülü, K., Durutürk, Y.S., Arpaz, E., Yüksek, S., Uysal, Ö. : Tüstaş Tarafından Hazırlanan "Sivas İli Yatırım Potansiyeli Araştırması Strateji Planı" Raporu Kapsamında Ortaya Konulan Yatırım Alternatiflerinin Değerlendirilmesi ve Kritik Yaklaşımlar,Nihai Rapor, C.U., May 1994, 112 pages.
20. Ceylanoğlu, A., Görgülü, K., **Kahriman, A.** : Eskişehir ve Sivas Yöresi Bazı Mermer Ocaklarında Optimum İşletme Parametrelerinin ve Kaya Madde / Kütle Özelliklerinin Belirlenmesi Çalışmaları, Research Fund Project, Project No: 93-51, Cumhuriyet University, January 1994, 95 pages.
21. Ceylanoğlu, A., Arpaz, E., **Kahriman, A.** : Sivas-Kangal Eymir Krom Sahasının İşletme Parametrelerinin Araştırılması, Research Fund Project, Project No: 93-50, Cumhuriyet University, January 1994, 96 pages.
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 University December 1993, 21 pages.
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 General Management- C.U. Engineering Faculty, 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. U.- Etibank General Management, 1990, Sivas
25. Demirci, A., Ceylanoğlu, A., **Kahriman, A. (Assistant Project Propellent)**, Elevli, B., Sül, Ö.L., Özkan, İ., Erdem, B., Görgülü, K., Durutürk, Y.S., Arpaz, E., Yüksek, S., Uysal, Ö. : Sivas Ulaş Yöresi Söllestit Cevheri ve Yan Kayaçları İçin Optimum Patlatma Koşullarının Araştırılması ve Kayaç Özellikleri İle İlişkilendirilmesi Çalışmaları, State Planning Organization Project, Cumhuriyet University.
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, Research Fund Project, Project No: 93-53, Cumhuriyet University, 143 pages.

8.2. Circulating Capital Project

1. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Istanbul Kavacık-Paşabahçe- Beykoz Atıksu Tüneli Bağlantı Tünelleri İnsaatı Kazısında Patlatmadan Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şoku Ölçümleri”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2007, (Continuing).
2. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Istanbul Kadıköy – Kartal Raylı Toplu Taşıma Sistemi İnsaatı Patlatma Kaynaklı Titreşim ve Hava Şoku Ölçümleri”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2007, (Continuing).

3. **Kahrıman, A. (Project Propellent)**, “T.K.İ. Çan Linyit İşletmeleri Müdürlüğü Çan Açık Ocağı’nda Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şoku Ölçümleri”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2007 (Continuing).
4. **Kahrıman, A. (Project Propellent)**, “Çatalca Yöresi Akyol Taş Ocağında Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şokunun Ölçümü”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2007 (Continuing).
5. **Kahrıman, A. (Project Propellent)**, “Cebeci Taş Ocaklarında Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şoku Ölçümü”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2007 (Continuing).
6. **Kahrıman, A. (Project Propellent)**, “Büyük İstanbul İçmesuyu II. Merhale Projesi-Melen Sistemi Boğaziçi Tüneli İkmal İnşaatı Kazısında Patlatmadan Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şoku Ölçümleri”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2007.
7. **Kahrıman, A. (Project Propellent)**, “Şiray Madencilik Zonguldak-Çatalağzı Beldesi Cemaltepe Taşocağında Titreşim Analizine Dayalı Patlatma Tasarımı”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2007.
8. **Kahrıman, A. (Project Propellent)**, “Ayazağa Yöresi 20056522 Arama Ruhsat Nolu Sahada Titreşim Analizine Dayalı Patlatma Tasarımı”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2007.
9. **Kahrıman, A. (Project Propellent)**, “İR73560 ve İR72799 Numaralı Ruhsat Sahalarındaki Patlatmalı Kazılardan Kaynaklanan Titreşimlerin Ölçümü ve Değerlendirilmesi”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2007.
10. **Kahrıman, A. (Project Propellent)**, “Türkiye Garanti Bankası A.Ş.’ye ait Garanti Emeklilik ve Eureka Sigorta Binalarında Hissedilen Titreşimlerin Sebebinin Araştırılması”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2007.
11. **Kahrıman, A. (Project Propellent)**, “Beylerbeyi – Küçüksu Atıksu Tüneli İkmal İnşaatı Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2007.
12. **Kahrıman, A. (Project Propellent)**, “İstanbul Kavacık-Paşabahçe- Beykoz Atıksu Tüneli Bağlantı Tünelleri İnşaatı Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2007.
13. **Kahrıman, A. (Project Propellent)**, “Emet Bor İşletme Müdürlüğü Espey Açık Ocağında Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşim Ölçümü”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2007.
14. **Kahrıman, A. (Project Propellent)**, “Çatalca Yöresi Taş Ocaklarında Titreşim Analizine Dayalı Basamak Tasarımının Yapılması”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2007.

15. **Kahrıman, A. (Project Propellent)**, “Kağıthane – Piyalepaşa – Dolapdere – Dolmabahçe Tünel İnşaatı Patlatma Kaynaklı Titreşim ve Hava Şoku Ölçümleri”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2007.
16. **Kahrıman, A. (Project Propellent)**, “Büyük Istanbul İçmesuyu II. Merhale Projesi-Melen Sistemi Boğaziçi Tüneli İkmal İnsaatı S.P.#7 Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2007.
17. **Kahrıman, A. (Project Propellent)**, “Kağıthane – Piyalepaşa – Dolapdere – Dolmabahçe Tünel İnşaatında Hidrolik Kırıcı Kazısından Kaynaklanan Titreşim Ölçümü ve Değerlendirilmesi”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2007.
18. **Kahrıman, A. (Project Propellent)**, “Arpalıklı Ltd Boğazköy Taş Ocağı Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şokunun Çevresel Etkisinin İncelenmesi”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2007.
19. **Kahrıman, A. (Project Propellent)**, “Oyaş İnşaat Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Beton Parke Taşları Mukavemet Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2007.
20. **Kahrıman, A. (Project Propellent)**, “Çatalca Yöresi Artaş Taş Ocağında Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşimlerin Ölçümü ve Değerlendirilmesi”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2006.
21. **Kahrıman, A. (Project Propellent)**, “İstanbul Metrosu 4. Levent – Ayazağa Kesimi Depo Sahası ve Bağlantı Hatları İnşaatında Patlayıcı Maddelerle veya Cardox Sistemi ile Kazı Yapılabilirliğinin Araştırılması”, 2006
22. **Kahrıman, A. (Project Propellent)**, “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. **Kahrıman, A. (Project Propellent)**, “İstanbul Kadıköy – Kartal Raylı Toplu Taşıma Sistemi İnşaatı Patlatmalı Kazı Ön Tasarım Raporu”, Istanbul University, Engineering Faculty, Maden Mühendisliği Bölümü, February 2006.
24. **Kahrıman, A. (Project Propellent)**, “İstanbul Dolmabahçe – Dolapdere- Piyalepaşa-Kağıthane Tünelleri İnşaatı Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2006.
25. **Kahrıman, A. (Project Propellent)**, “Emet Bor İşletme Müdürlüğü Hisarcık Açık Ocağında Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şokunun Ölçümü“, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2006.
26. **Kahrıman, A. (Project Propellent)**, “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”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2006.

27. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Arpalıklı Ltd Boğazköy Taş Ocağı Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şokunun Çevresel Etkisinin İncelenmesi”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2006.
28. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Me-Ka İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Betonarme Boru Tepe Yüğü Dayanımı Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2006.
29. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Mil-Ten Madencilik Yeniköy Linyit İşletmesi Tamamlanmamış Fizibilite Çalışması Ön Raporu”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2006.
30. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “T.K.İ. Çan Linyit İşletmeleri Müdürlüğü Çan Açık Ocağı B Panosu Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şokunun Ölçümü”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2005.
31. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Gebze Taşıt Araçları Yan Sanayii Organize Sanayi Bölgesi (Tosb) Eczacıbaşı As Kaynak G22 B14 B1c Pafta 270 Ada 1 Parsel Arazi Tasviye İş Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2005.
32. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Gebze Taşıt Araçları Yan Sanayii Organize Sanayi Bölgesi (Tosb) Eczacıbaşı As Kaynak G22 B14 B1c Pafta 270 Ada 1 Parsel Arazi Tasviye İş Patlatmalı Kazılardan Kaynaklanan Titreşimlerin Ölçülmesi”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2005.
33. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Çatalca Yöresi Akyol Taş Ocağında Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şokunun Çevresel Etkisinin İncelenmesi”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2005.
34. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Arpalıklı Ltd Boğazköy Taş Ocağı Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şokunun Çevresel Etkisinin İncelenmesi”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2005.
35. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Yasmak İnşaat ve Taahhüd Limited Şti. Beton Parke Taşları Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2005.
36. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Desentas Yapıtaşları San. ve Tic. A.Ş. Beton Parke Taşları Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2005.
37. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “ME-KA İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Beton Parke Taşları Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2005.
38. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Ek-İş İnşaat San. ve Tic. Ltd. Şti. Beton Parke Taşları Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2005.

39. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Beylerbeyi – Küçüksu Atıksu Tüneli İnsaatı Patlatmalı Kazı Titreşim Ölçümü ve Değerlendirilmesi”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2004.
40. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Beylerbeyi – Küçüksu Atıksu Tüneli İnsaatı Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2004.
41. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “KKTC Taş Ocaklarında Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şokunun Çevresel Etkisinin İncelenmesi”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2004.
42. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Beton Parke ve Bordür Taşları Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, Turkish Republic Istanbul Province Kadikoy District Science Affairs Directorate, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2004.
43. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Tarabya Atıksu Tünel ve Kollektörleri İnşaata Keçecizade Sokağı S2 – S2B Branşman Tüneli Patlatmalı Kazısı Titreşim Ölçümü ve Değerlendirilmesi”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 2000.
44. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Taşıt Araçları Yan Sanayi Organize Sanayi Bölgesi Alt Yapı İnşaatları 2. Kısım Kazısı Kontrollü Patlatma Titreşim Ölçüm Sonuçları ve Değerlendirilmesi”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 1999.
45. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “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”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 1998.
46. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Tuzla–Dragos Tünelleri Projesi L2-K Şaftları Arasındaki Tünel Kazısında Patlatmadan Kaynaklanan Titreşim Ölçüm Sonuçları ve Değerlendirilmesi”, Circulating Capital Project, Engineering Faculty, Istanbul University, Istanbul, 1998.
47. İpekoğlu, B., **Kahriman, A (Assistant Project Propellent)**., Kesimal, A., Tuncer, G., Başçetin, A., Gorgun, S., Karadoğan, A., : Istanbul İli Yeniköy Bölgesi Mil-Ten Ocağı Açık İşletme Planlaması, Istanbul University Engineering Faculty Circulating Capital Project, Proje No : 243/98, Istanbul, 1998.

8.3. Foundation Projects

1. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Cumhuriyet İçme Suyu Aritma Tesisi İnşaata Patlatmalı Kazı Titreşim Ölçümü ve Değerlendirilmesi”, Istanbul University Research and Assistance Foundation of Technical Services and Production Activities Economic Operations, Istanbul, 2002.
2. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Antalya Organize Sanayi Bölgesi (AOSB) “Evsel ve Endüstriyel Atıksu Aritma Tesisi İnşaatları” Patlatmalı Temel Kazısı Ön Tasarımı”, Istanbul University Research and Assistance Foundation of Technical Services and Production Activities Economic Operations, Istanbul, 2002.

3. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Afyon Çimento Sanayi T.A.Ş. Halımoru Kalker Ocağı Patlatmalı Kazı Titreşim Ölçümü ve Değerlendirilmesi”, Istanbul University Research and Assistance Foundation of Technical Services and Production Activities Economic Operations, Istanbul, 2001.
4. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Balıkesir Çimento Sanayi T. A. Ş. Naipli Kalker Ocağı Patlatmalı Kazı Titreşim Ölçümü ve Değerlendirilmesi”, Istanbul Research and Assistance Foundation of Technical Services and Production Activities Economic Operations, Istanbul, 2001.
5. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Istanbul Metrosu Unkapanı -Yenikapı Hattı Süleymaniye Yaklaşımı Yenikapı Yönü Tünelleri Patlatmalı Kazı Titreşim Ölçümü ve Değerlendirilmesi”, Istanbul University Research and Assistance Foundation of Technical Services and Production Activities Economic Operations, 2001.
6. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Me-Ka İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Beton Parke Taşları Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, Istanbul University Graduates and Members of the Faculty of Economics Foundation Economic Management, Istanbul, September 2005.
7. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Me-Ka İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Beton Bordür ve Parke Taşları Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, Istanbul University İktisat Fakültesi Mezunları ve Mensupları Vakfı İktisadi İşletmesi, Istanbul, June 2005.
8. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Me-Ka İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Beton Parke Taşları Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi”, Istanbul University Graduates and Members of the Faculty of Economics Foundation Economic Management, Istanbul, February 2005.
9. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Me-Ka İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Beton Parke Taşları Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, Istanbul University Graduates and Members of the Faculty of Economics Foundation Economic Management, Istanbul, December 2004.
10. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Me-Ka İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Beton Parke Taşları Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, Istanbul University Graduates and Members of the Faculty of Economics Foundation Economic Management, Istanbul, November 2004.
11. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Me-Ka İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Beton Boru Sızdırmazlık Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Aylık Raporu”, Istanbul University Research and Assistance Foundation of Technical Services and Production Activities Economic Operations, Istanbul, July 2004.
12. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Me-Ka İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Beton Boru Tepe Basınç Yüğü Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Aylık Raporu”, Istanbul University Graduates of the Faculty of Economics and Members of the Foundation for Economic Management, Istanbul, June 2004.
13. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Me-Ka İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Betonarme Baca ve Baca Koniğine Ait Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, Istanbul University Graduates of the Faculty of Economics and Members of the Foundation for Economic Management, Istanbul, January 2004.

14. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Me-Ka İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Beton ve Betonarme Boruların Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, Istanbul University Graduates of the Faculty of Economics and Members of the Foundation for Economic Management, Istanbul, January 2004.
15. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Me-Ka İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Betonarme Baca ve Baca Koniğine Ait Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, Istanbul University Graduates of the Faculty of Economics and Members of the Foundation for Economic Management, Istanbul, 2003.
16. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Me-Ka İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Beton, Beton Boru ve Parke Taşları Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, Istanbul University Graduates of the Faculty of Economics and Members of the Foundation for Economic Management, Istanbul, 2003.
17. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Me-Ka İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Beton Parke Taşları Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, Istanbul University Graduates of the Faculty of Economics and Members of the Foundation for Economic Management, Istanbul, 2003.
18. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Aksa Yapı Taahhüt Eğitim ve Tic. Ltd. Şti. Beton Parke Taşları Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, Istanbul University Graduates of the Faculty of Economics and Members of the Foundation for Economic Management, Istanbul, 2003.
19. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Aksa Yapı Taahhüt Eğitim ve Tic. Ltd. Şti. Beton Bordür Taşları Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, Istanbul University Graduates of the Faculty of Economics and Members of the Foundation for Economic Management, Istanbul, 2003.
20. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Me-Ka İnşaat Beton Boru Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Beton Boru Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, Istanbul University Graduates of the Faculty of Economics and Members of the Foundation for Economic Management, Istanbul, 2003.
21. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Köy Hizmetleri İl Müdürlüğü Köy Yolları Projesi, Beykoz Şantiyesi, Beton Boru Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu”, Istanbul University Graduates of the Faculty of Economics and Members of the Foundation for Economic Management, Istanbul, 2003.
22. **Kahriman, A. (Project Propellent)**, “Köy Hizmetleri İl Müdürlüğü Köy Yolları Projesi, Beykoz Şantiyesi, Beton Boru Deney Sonuçlarının Değerlendirilmesi Raporu, Istanbul University Graduates of the Faculty of Economics and Members of the Foundation for Economic Management, Istanbul, 2003.

8.4. Industrial Application Projects

1. 360.000 t/year capacity Silopi-Harbut asphaltite phylon open operation Project, Turkey Coal Management Headquarter, GAL Organization, 1985.

2. Silopi Üçkardeşler asphaltite phylon underground trial plant Project, Turkey Coal Management Headquarter, GAL Organization, 1986.
3. 123.000 t/year capacity Van-Erciş-Zilan open lignite operation Project, Turkey Coal Management Headquarter, DLİ Organization, 1988.
4. 16.000 000 t/year capacity Oltu-Sütkans open lignite operation Project, Turkey Coal Management Headquarter, DLİ Organization, 1989.
5. 100.000 t/year capacity İspir-Karahan underground lignite plant project, Turkey Coal Management Headquarter, DLİ Organization, 1990.

9. Administrative Tasks:

TASK TYPE	FOUNDATION	TASK PERIOD
Director	Okan University Community College	2008- Continuing
Instructor	Okan University Engineering Faculty Civil Engineering Department	2008- Continuing
Department Chair	İstanbul University Engineering Faculty Engineering of Mining Department	2001- 2008
General Secreteriat	Rock Exploding Engineers Organization	2002-Continuing
Faculty Commitee Member	İstanbul University Engineering Faculty	2001 – Continuing
Administrative Board Member	TMMOB Chamber of Mining Engineers of Turkey Istanbul Branch	2000- 2002
Head of Mine Management Department	İstanbul University Engineering Faculty Engineering of Mining Department	1998- Continuing
Instructor	İstanbul University Engineering Faculty Engineering of Mining Department	1996-1998
Instructor-Assistant Proffessor	Cumhuriyet University Engineering Faculty Engineering of Mining Department	1990-1996
Chief Engineer, Study-Plant Department Manager ,	Turkey Coal Management Headquarter	1984-1990
Engineer, Expert, Camp Chef,	General Directorate of Mineral Research & Exploration Headquarter, Ankara	1977-1984

10.Academic/Professional Memberships:

Membership Period	Membership Type	Foundation
1977- Continue	Full Member	TMMOB Chamber of Mining Engineers
1994- Continue	Full Member	Turkish National Rock Mechanics Organization

1998- Continue	Full Member	International Society of Explosives Engineers
2003-Continue	Full Member	Rock Explosion Engineers Organization
1997- Continue	Full Member	International Society for Rock Mechanics
1992- Continue	Full Member	Foundation of Homeland Mining Development
2002- Continue	Founder Member, General Secretariat	Rock Explosion Engineers Organization

11.Awards:

AWARD NAME	ORGANIZATIONS THAT GIVE	YEAR
Science Award	Foundation of Homeland Mining Development	1997
International Press	İstanbul University Research Fund	1998
International Press	Istanbul University Secretariat of Scientific Research Projects Principal Investigator	2006