

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ

Editör
Dr. Serap TEPE

© Copyright 2020

Bu kitabın, basım, yayın ve satış hakları Akademisyen Kitabevi A.Ş.'ne aittir. Anılan kuruluşun izni alınmadan kitabın tümü ya da bölümleri mekanik, elektronik, fotokopi, manyetik kağıt ve/veya başka yöntemlerle çoğaltılamaz, basılamaz, dağıtılamaz. Tablo, şekil ve grafikler izin alınmadan, ticari amaçlı kullanılamaz. Bu kitap T.C. Kültür Bakanlığı bandrolü ile satılmaktadır.

ISBN

978-605-258-822-2

Kitap Adı

İş Sağlığı ve Güvenliği

Editör

Serap TEPE

Yayın Koordinatörü

Yasin Dilmen

Sayfa ve Kapak Tasarımı

Akademisyen Dizgi Ünitesi

Yayıncı Sertifika No

25465

Baskı ve Cilt

Göktuğ Ofset

Bisac Code

MED061000

DOI

10.37609/akya.1925

GENEL DAĞITIM

Akademisyen Kitabevi A.Ş.

Halk Sokak 5 / A

Yenişehir / Ankara

Tel: 0312 431 16 33

siparis@akademisyen.com

www.akademisyen.com

İÇİNDEKİLER

1. Bölüm	İş Sağlığı ve Güvenliği Kavramı <i>Muhammet Fatih Ak</i>	1
2. Bölüm	İş Sağlığı ve Güvenliği Temel İlkeler <i>Ahmet Çabuk</i>	9
3. Bölüm	Dünyada ve Türkiye' de İş Sağlığı ve Güvenliğinin Tarihsel Gelişimi <i>Ahmet Çabuk</i> <i>Selin Aslantaş</i>	25
4. Bölüm	Hukuk <i>Ahmet Çabuk</i>	45
5. Bölüm	Uluslararası ve Ulusal Kuruluşlar <i>Ahmet Çabuk</i>	91
6. Bölüm	İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemleri <i>Serap Tepe</i>	129
7. Bölüm	Risk Değerlendirmesi <i>Muhammet Fatih Ak</i>	139
8. Bölüm	Ergonomi <i>Ahmet Çabuk</i>	177
9. Bölüm	Türkiye Cumhuriyeti Mevzuatlarında Çalışan Hakları ve Yükümlülükleri <i>Ahmet Çabuk</i>	199

Yazarlar

**Muhammet
Fatih Ak**

Antalya Bilim Üniversitesi, İş Sağlığı ve
Güvenliği Programı

Ahmet Çabuk

İstanbul Beykoz Üniversitesi, İş Sağlığı ve
Güvenliği Programı

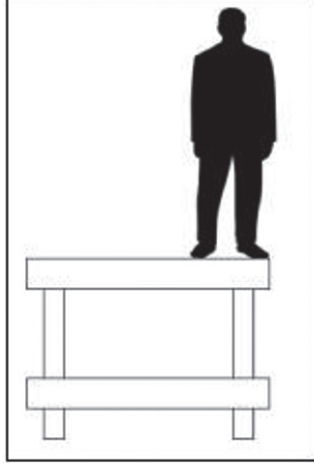
Selin Aslantaş

İstanbul Okan Üniversitesi, İş Sağlığı ve
Güvenliği Programı

Serap Tepe

Sağlık Bilimleri Üniversitesi, İş Sağlığı ve
Güvenliği Bölümü

iş yapma esnasında platform korkuluklarının bulunmaması “Tehlike”, yüksekten düşme neticesinde yaralanma olasılığı ise “Risk” olarak örneklenmiştir (Şekil 1.1)



Şekil 1.1. Tehlike Kavramı Örneği

İş sağlığı ve güvenliği yapısının sağlıklı şekilde oluşturulması adına yapılması gereken en önemli faaliyetlerden birisi risk değerlendirmesidir. Risk değerlendirme kavramı 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu'nun yürürlüğe girmesiyle daha da önemli bir boyut kazansa da yeni bir kavram değildir. Literatürde kabul edilmiş birbirinden farklı parametreleri içeren nicel ve nitel risk değerlendirme yöntemleri mevcuttur. İş sağlığı ve güvenliği yönetim sistemi (OHSAS) 18002 ve diğer belgelerde tehlike tanımı, riskin tespiti ve uygun risk düşürme veya risk kontrol önlemlerinin seçimiyle ilgili sürecin tümü «risk değerlendirmesi» olarak kullanılmıştır.

Yukarıda tanımlanan ve açıklanan kavramların güvence altına alındığı en önemli yasalardan birisi 4857 sayılı İş Kanunudur. Bu kanun İş sağlığı ve güvenliği açısından en önemli yasa konumundadır. İşçi ve İşverenin haklarını korumayı amaçlar. Bu kanunla İşçilerin çalışma şartları ve çalışma ortamlarına ilişkin hak ve sorumlulukları düzenlenmiştir. Kanunda işçilerin ücret, izin ve çalışma süreleri gibi birçok konu yer almaktadır. Kanunun beşinci bölümü 77-89. Maddeleri iş sağlığı ve güvenliği konusunu düzenlemektedir. Uzun, R.Ç. (2016).

KAYNAKLAR

Kenya Ministries of Health and IntraHealth International, (2013). “Report of the Occupational Safety and Health Risk Assessment”, Nairobi, Kenya: MsOH.
Victorian Auditor-General's Report, (2013). “Occupational Health and Safety

- Risk in Public Hospitals”,Melbourne, Australia.
- Division of Mental Health and Prevention of Substance Abuse World Health Organization (1998), “The World Health Organization Quality of Life Assessment (WHOQOL) User Manual”, sy.11
- Aytaç S., (2011), “İş Kazalarını Önlemede Güvenlik Kültürünün Önemi”, Türk Metal Dergisi, S.147,<http://www.turkmetaldergi.com/onlinedergi/> 2011_10/, 10 Ekim 2018
- Demircioğlu, M., (2006). ”Ulusal ve Uluslararası Hukukta İş Güvenliği Uzmanlığı”, Beta Yayınları, İstanbul.
- Kılıç, İ., (2014). “İş Sağlığı ve Güvenliği” Aysen Tokol-Yusuf Alper, Sosyal Politika Bursa: Dora Yayıncılık : 239-269
- Centel T., (2006). ”İş Sağlığı ve Güvenliği Alanındaki Son Gelişmeler”, MESS Sicil İş Hukuku Dergisi, sy.3, İstanbul.
- Yılmaz F., (2010). ”Türkiye’de İş sağlığı ve güvenliği örgütlenmesi”, Kamu İş Sendikası İş Hukuku ve İktisat Dergisi, c.1, sy.2, Ankara.
- Can T., (2004) “Avrupa Birliği’ne Üyelik Sürecinde İş Sağlığı ve Güvenliği Mevzuatının Uyum ve Yeni Yönetmelikler”, İş Sağlığı ve Güvenliği Mevzuatındaki Değişiklikler ve İşveren Yükümlülükleri Semineri, TİSK Yayını, No: 241,sy. 32-34.
- Yılmaz, G., (2007). “İşçi Sağlığı ve İş Güvenliğinin Tarihi Gelişimi”, Mühendis ve Makine Dergisi, sy 26-28.
- Devebakan N., (2007).”Özel Sağlık İşletmelerinde İş Sağlığı ve Güvenliği”, Dokuz Eylül Üniversitesi, Çalışma Ekonomisi ve Endüstri İlişkileri Anabilim Dalı Doktora Tezi, İzmir.
- Yılmaz F., (2009). ” Küreselleşme Sürecinde Gelişmekte Olan Ülkelerde Türkiye’de İş Sağlığı ve Güvenliği Uluslararası İnsan Bilimleri Dergisi, Cilt: 6, Sayı: 1, sy. 45-72.
- Süloğlu A., (2009). “Diyaliz Merkezlerinde Çalışan Doktor ve Hemşirelerde Tükenmişlik Sendromu. Aile Hekimliği Uzmanlık Tezi”, İstanbul.
- TMMOB, (2015). VIII. Ulusal İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Kongresi Sonuç Bildirisi
- Gul, M., Ak, M.F. ve Guneri, A. F., (2017). “Occupational health and safety risk assessment in hospitals: A case study using two-stage fuzzy multi-criteria approach”, Human and Ecological Risk Assessment: An International Journal 23 (2), 187-202
- İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu. (2012). T.C. Resmi Gazete, 6331, 20 Haziran 2012.
- Özkılıç, Ö. (2007). İş sağlığı, güvenliği ve çevresel etki risk değerlendirmesi. Ankara: Türkiye İşveren Sendikaları Konfederasyonu Yayınları, 41-56.
- Uzun, R.Ç. (2016). Elektrometal kaplama işlemlerinde Hazop risk değerlendirmesi; örnek uygulaması, Yüksek Lisans Tezi, İstanbul Aydın Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, İstanbul.

Adım 5: Eşitlik (3.17) ve (3.18) kullanılarak uyum eşik değeri ve uyumsuzluk eşik değeri hesaplanır. ifadesi uyum eşik değerini, ifadesi uyumsuzluk eşik değerini göstermektedir.

$$\underline{c} = \frac{1}{m(m-1)} \sum_{k=1}^m \sum_{l=1}^m c_{kl} \quad (5.7.2.27)$$

$$\underline{d} = \frac{1}{m(m-1)} \sum_{k=1}^m \sum_{l=1}^m d_{kl} \quad (5.7.2.28)$$

KAYNAKLAR

- Öner, S., (2014). «İş Sağlığı, İş Güvenliği ve Sağlık Çalışanları», Beykent Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü İşletme Yönetimi Anabilim Dalı Hastane ve Sağlık Kurumları Yönetim Bilim Dalı, İstanbul.
- Korkmaz, A. ve Avsallı, H., (2014). “İş Sağlığı, İş Güvenliği ve Sağlık Çalışanları”, Beykent Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü İşletme Yönetimi Anabilim Dalı Hastane ve Sağlık Kurumları Yönetim Bilim Dalı, İstanbul.
- International Labour Organization (ILO), ILO Safety and Health at Work, HYPERLINK, <http://www.ilo.org/global/topics/safety-and-health-at-work/lang-en/index.htm> www.ilo.org/global/topics/safety-and-health-at-work/lang-en/index.htm, 5 Nisan 2017.
- International Labour Organization (ILO), (2014). Global Strategy on Occupational Safety and Health, Conclusions Adopted by the International Labour Conference at its 91st Session, Geneva.
- Gul, M. ve Guneri, A. F., (2016). “A fuzzy multi criteria risk assessment based on decision matrix technique: A case study for aluminum industry”, Journal of Loss Prevention in the Process Industries, 40, 89-100.
- Ozdemir, Y., Ak, M.F. ve Başlıgil, H., (2016). “Airport safety risk evaluation based on fuzzy ANP and fuzzy AHP”, FLINS 2016.
- Gul, M., Ak, M.F. ve Guneri, A. F., (2017). “Occupational health and safety risk assessment in hospitals: A case study using two-stage fuzzy multi-criteria approach”, Human and Ecological Risk Assessment: An International Journal 23 (2), 187-202
- N.Y. & M.Ş. (2017). İş sağlığı ve güvenliği risk değerlendirme süreci için bulanık çok kriterli bir model .Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, 77-87.
- Kılıç O. ve Çerçioğlu H., (2016). “Application of Compromise Multiple Criteria Decision Making Methods for Evaluation of TCDD’s Railway Lines Projects”, Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, 31 (1), 211-220.

- K.T. (2006). Bir risk değerlendirme ve güvenilirlik metodu olarak hata türü ve etkileri analizi (htea) yöntemi: bir otomotiv yan sanayi işletmesinde uygulanması.
- İç Y.T., Tekin M., Pamukoğlu F.Z. ve Yıldırım S.E., (2014). "Development of A Financial Performance Benchmarking Model for Corporate Firms, Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, 30 (1), 71-85.
- Tekin, P. & Erol, R. (2016). Risk Analizi: Bir Otomotiv Fabrikasında Gerçekleştirilen X Tipi Karar Matrisi Uygulaması. Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, 19 (3), 91-98.
- Ottawa Charter for Health Promotion (1986) WHO/HPR/HEP/95.1. WHO, Geneva, 1986
- Dağdeviren M., (2007). "Personnel Selection with Fuzzy Analytical Hierarchy Process and an Application, Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, 22 (4), 791-799.
- P. H. Lin., (2001). "Safety management and risk modelling in aviation - the challenge of quantifying management influences, PhD thesis, Delft University of Technology.
- L. Xianfeng ve H. Shengguo., (2012). "Airport Safety Risk Evaluation Based on Modification of Quantitative Safety Management Model", Procedia Engineering. 43, 238-244.
- T. L. Saaty., (1980). "The Analytic Hierarchy Process, McGraw Hill, New York,
- M. Haghighi, A. Divandari ve M. Keimasi., (2010). "The impact of 3D e-readiness on e-banking development in Iran: A fuzzy AHP analysis, Expert Systems with Applications. 37, 4084-4093.
- Chen, T.C., (2000). "Extensions of the TOPSIS for Group Decision-Making Under Fuzzy Environment", Fuzzy Sets and Systems, 114: 1-9.
- Efendigil, T., Önüt, S. ve Kahraman, C., (2009), "A Decision Support System for Demand Forecasting with Artificial Neural Networks and Neuro-Fuzzy Models: A Comparative Analysis", Expert Systems with Applications, 36(3): 6697-6707.
- T. Kaya ve C. Kahraman., (2011). "An integrated fuzzy AHP-ELECTRE methodology for environmental impact assessment, Expert Systems with Applications. 38, 8553-8562.
- F. Yasmin, A. Kumar ve A. Kumar., (2013). "Fuzzy Theory Concept Applied in Analytic Network Process, International Journal of Advanced Research in Computer Science and Software Engineering 3, 832-837
- Victorian Auditor-General's Report, (2013). Occupational Health and Safety Risk in Public Hospitals. Melbourne, Australia.
- S.J.Chen ve C.L.Hwang., (1993). " Fuzzy Multiple Attribute decision-making, Methods and Applications, Lecture Notes in Economics and Mathematical Systems, vol. 375 Heidelberg.
- Making Methods, (2007). "Lecture Notes in Economics and Matematical Systems", Volume: 375, s.298-486.
- S.M.Chen and J.M.Tan., (1994). "Handling multicriteria fuzzy decision-making

- problems based on vague set theory, *Fuzzy Sets and Systems*, 67163-172.
- Zadeh, L.A., (1975). "The concept of linguistic variable and its application to approximate reasoning", *Information Sciences*, 8 (1), 199-249.
- Chen , Y., Yang , B., Ajith, A., ve Peng, L., (2007), " Automatic Design of Hierarchical Takagi–Sugeno Type Fuzzy Systems Using Evolutionary Algorithms", *IEEE Transactions on Fuzzy Systems*, Vol. 15, No. 3, Pp. 385.
- Tsoukalas, L.H. ve Uhrig, R.E., (1996). "Fuzzy and neural approaches in engineering, John Wiley & Sons,
- Dağdeviren M., Dönmez N. ve Kurt M., (2006). "Developing a New Model for Supplier Evaluation Process for a Company and its Application", *Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University*, 21 (2), 247-255.
- Shing, J. ve Jang, R., (1993). "ANFIS: Adaptive-network-based fuzzy inference system", *IEEE Transaction on Systems, Man and Cybernetics*, 23(3):665-685.
- Çalışma Hayatında Yeni Bir Dönem: 6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Yasası. Süleyman Demirel Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Toplum Bilimler Dergisi, 2012(26).
- Alpar, R., (2003), "Uygulamalı Çok Değişkenli İstatistiksel Yöntemlere Giriş 1", Nobel Yayın Dağıtım, Kızılay, Ankara.
- Ceylan, H. and Bashelvacı, V.S., (2011) "Risk analysis with risk assessment matrix method: An application", *International Journal of Engineering Research and Development*, Vol. 3, pp. 25- 33.
- Saaty, M.B., (2009). "Implementation of integrated occupational health and safety risk assessment methods, checklist and matrix methods, to a construction site", M.Sc Thesis, Ankara: Gazi University Institute of Science and Technology.
- P.K. Marhavalas, D. Koulouriotis. Ve V. Gemeni. (2009). "Risk analysis and assessment methodologies in the work sites: On a review, classification and comparative study of the scientific literature of the period 2000–2009". *Review Article Pages* 477-523
- Buragohain, M., (2008). "Adaptive Network based Fuzzy Inference System (ANFIS) as a tool for system identification with special emphasis on training data minimization. A Doctoral thesis submitted to Department of Electronics and Communication Engineering, Indian Institute of Technology Guwahati.

ye kaldırmamak ve bu şekilde taşımamak

- Ağır yükleri çekerek ve iterek taşımamak
- Eğer mümkünse yük ikiye paylaştırmak ve vücuda simetrik taşımak
- Yük eldeyken sağa ve sola dönüşleri bel ile değil ayaklar kullanılarak tüm vücut şeklinde yapmak
- Eğer yük iki veya daha fazla kişi tarafından taşınıyorsa, taşıyan kişilerin birbirlerine haber vererek yükü aynı anda kaldırıp indirmesi
- Elle taşıma işlerinde kullanılmak üzere çalışanlara yapılan işe uygun kişisel koruyucu donanımların verilmesi ve kullanılması.

KAYNAKLAR

Boğa, B., Açık Ocak Yöntemi İle Çalışılan Bir Madende Ergonomik Risklerin Anket Yoluyla Değerlendirilmesi, İş Sağlığı ve Güvenliği Uzmanlık Tezi, İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, Ankara, 2014

Çabuk A., İş Güvenliği ve Sağlığı Temel Alınarak 10 Milyon Üretim Kapasiteli Deniz Balıkları Yavru Üretim Pilot Tesis Planlanması, Yüksek Lisans Tezi, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İzmir, 2016

Çiftçi, S. E., Hazır Giyim İmalatında Ergonomik Risk Değerlendirme ve Kas İskelet Sistemi Sorunları, İş Sağlığı ve Güvenliği Uzmanlık Tezi, İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, Ankara, 2016

Ertaş, C., Kızılaslan, z., Üretimde Ergonomi Çalışmaları ile Verimliliğin Arttırılması, Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, Süleyman Demirel Üniversitesi, 3(3), ÖS: Ergonomi, 2015

Hacıosmanoğlu, S., Türkiye` de Antropometrik Verilere Göre Kalıpcılık ve Plastik Enjeksiyon Sektöründe Ergonomik İşyeri Tasarımı, İş Sağlığı ve Güvenliği Uzmanlık Tezi, İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, Ankara, 2013

Kahraman, F., Türkiye` de Antropometrik Verilere Göre Ofiste Ergonomik İşyeri Tasarımı, İş Sağlığı ve Güvenliği Uzmanlık Tezi, İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, Ankara, 2013

Kır, İ., Adana ve Mersin Bölgesinde Seracılık Sektöründe Çalışanların Karşılaştığı Ergonomik Risklerin Değerlendirilmesi, İş Sağlığı ve Güvenliği Uzmanlık Tezi, İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, Ankara, 2015

Köksüz, A., Her Alanda Ergonomi, Sürdürülebilir Mühendislik Uygulamaları ve Teknolojik Gelişmeler Dergisi, 2(1):3-24, 2019

İş Sağlığı ve Güvenliği

Mert Atasoy, E., Ergonomik Risk Değerlendirme Yöntemlerinin Karşılaştırılması Ve Bir Çanta İmalat Atölyesinde Uygulanması, İş Sağlığı ve Güvenliği Uzmanlık Tezi, İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, Ankara, 2014

Yönetmelik, Çalışanların Gürültü ile İlgili Risklerden Korunmalarına Dair Yönetmelik, 22.08.2013/28721

Yönetmelik, Çalışanların Titreşimle İlgili Risklerden Korunmalarına Dair Yönetmelik, 22.08.2013/28743 Resmi Gazete

Yönetmelik, Ekranlı Araçlarla Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik, 16.04.2013/28620 Resmi Gazete

Yönetmelik, Elle Taşıma İşleri Yönetmeliği, 24.01.2013/28717 Resmi Gazete

Yönetmelik, Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik, 02.07.2013/28695 Resmi Gazete

- f. Kendi görev alanında, iş sağlığı ve güvenliğinin sağlanması için işveren ve çalışan temsilcisi ile iş birliği yapmak.

MADEN İŞYERLERİNDE İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ YÖNETMELİĞİNE GÖRE ÇALIŞANLARIN HAK VE YÜKÜMLÜLÜKLERİ

Maden İşyerlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği 19 Eylül 2013 tarihli ve 28770 sayılı Resmi Gazete 'de yayımlanarak yürürlüğe girmiştir. Bu yönetmeliğin amacı; sondajla maden çıkarılan işlerin yapıldığı işyerleri ile yeraltı ve yerüstü maden işlerinin yapıldığı işyerlerinde çalışanların sağlık ve güvenliğinin korunması için uyulması gerekli şartları belirlemektir.

Çalışanlar, iş sağlığı ve güvenliği bakımından, ilgili mevzuatın öngördüğü esaslara ve işverenin bunlara uygun olarak vereceği emir ve talimata uymak zorundadırlar.

KAYNAKLAR

- Kanun, 2429 Sayılı Ulusal Bayram ve Genel Tatiller Hakkında Kanun, Kabul Tarihi: 17.03.1981, Resmi Gazete Tarihi: 19.03.1981 Resmi Gazete Sayısı: 17284
- Kanun, 4857 Sayılı İş Kanunu, Kabul Tarihi: 22.05.2003, Resmi Gazete Tarihi: 10.06.2003 Resmi Gazete Sayısı: 25134
- Yönetmelik, Yüzdelerden Toplanan Paraların İşçilere Dağıtılması Hakkında Yönetmelik, Resmi Gazete Tarihi: 28.02.2004 Resmi Gazete Sayısı: 25387
- Yönetmelik, Yıllık Ücretli İzin Yönetmeliği, Resmi Gazete Tarihi: 03.03.2004 Resmi Gazete Sayısı: 25391
- Yönetmelik, Çocuk ve Genç İşçilerin Çalıştırılma Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik, Resmi Gazete Tarihi: 06.04.2004 Resmi Gazete Sayısı: 25425
- Yönetmelik, Hazırlama, Tamamlama ve Temizleme İşleri Yönetmeliği, Resmi Gazete Tarihi: 28.04.2004 Resmi Gazete Sayısı: 25446
- Yönetmelik, Ücret, Prim, İkramiye ve Bu Nitelikteki Her Türü İstihkakın Bankalar Aracılığıyla Ödenmesine Dair Yönetmelik, Resmi Gazete Tarihi: 18.11.2008 Resmi Gazete Sayısı: 27058
- Yönetmelik, Ücret, Prim, İkramiye ve Bu Nitelikteki Her Türü İstihkakın Bankalar Aracılığıyla Ödenmesine Dair Yönetmelik, Resmi Gazete Tarihi: 18.11.2008 Resmi Gazete Sayısı: 27058
- Yönetmelik, Kadın Çalışanların Gece Postalarında Çalıştırılma Koşulları Hakkında Yönetmelik, Resmi Gazete Tarihi: 24.07.2013 Resmi Gazete Sayısı: 28717
- Yönetmelik, Maden İşyerlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği, Resmi Gazete Tarihi: 19.09.2013 Resmi Gazete Sayısı: 28770
- Yönetmelik, Postalar Halinde İşçi Çalıştırılarak Yürütülen İşlerde Çalışmalara İlişkin Özel Usul ve Esaslar Hakkında Yönetmelikte Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik, Resmi Gazete Tarihi: 19.08.2017 Resmi Gazete Sayısı: 30159