

IEEE *Xplore*® Digital Library – **IEEE ile** **Nasıl Yayın Yapılır?**

Eszter Lukács

IEEE Client Services Manager Europe

IEEE Hakkında

- Kar amacı gütmeyen bir topluluktur.
- 160 ülkede 415.000 'den fazla üyesi olan teknik anlamda dünyanın en büyük üyeliğe dayanan mesleki enstitü
- Beş temel faaliyet alanına sahip
 - Yayıncılık
 - Konferanslar
 - Standartlar
 - Üyelik
 - E-öğrenme



IEEE'nin Misyonu

IEEE'nin temel amacı insanlığın yararına olacak teknolojik yenilikleri ve mükemmeliği güçlendirmektir.

Teknoloji liderleri, IEEE yayınlarına ve eğitim materyallerine güveniyor

IEEE Dergileri (Journals & Magazines) - Bilgisayar ve elektrik ve mühendisliği alanlarında en çok atıf... – toplamda 174 Dergi

2015'te sekiz yenilik!

IEEE Konferans Bildirileri - En son teknoloji çalışmaları IEEE küresel konferanslarında...

Şimdi yıllık eklenen 1,400'den fazla başlık!

IEEE Standartları –Güvenlik, teknoloji ve pazar genişletmek için dünya çapındaki sanayi ve şirketler tarafından kullanılan kaliteli ürün ve teknoloji standartlarını sağlamak

Smart Grid, NESC®, 802

IEEE Eğitim Kursları - 300'den fazla IEEE çevrimiçi eğitim kurslarına ek olarak *"IEEE English for Engineering"*

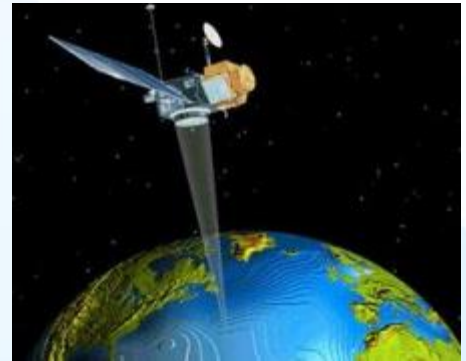
Daha fazla kurs, Yeni seriler

eKitap Koleksiyonları— Şu anda mevcut olan *IEEE-Wiley eBooks Library* ve *MIT Press eBooks Library* dışında **2015'te YENİ bir koleksiyon daha oluşturuldu! Morgan & Claypool eBooks**

IEEE-Wiley, MIT Press ve Morgan & Claypool

2014'teki Yeni IEEE Dergileri

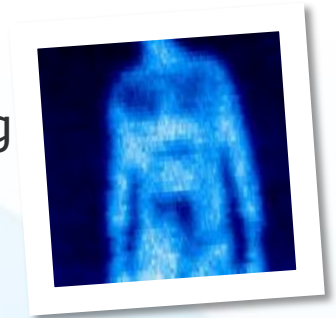
- IEEE/CAA Journal of Automatica Sinica
- IEEE Cloud Computing
- IEEE Transactions on Computational Social Systems
- IEEE Transactions on Control of Network Systems
- IEEE Electrification Magazine
- IEEE Internet of Things Journal
- IEEE Transactions on Network Science and Engineering
- IEEE Power Electronics Magazine



Listenin tamamı için tıklayın: <http://ieeexplore.ieee.org/xpl/opacjrn.jsp>

2015 İçin Yeni IEEE Dergileri

- IEEE Transactions on Big Data
- IEEE Transactions on Cognitive Communications and Networking
- IEEE Transactions on Computational Imaging
- IEEE Transactions on Molecular, Biological, and Multi-Scale Communications
- IEEE Transactions on Multi-Scale Computing Systems
- IEEE Transactions on Signal and Information Processing over Networks
- IEEE Systems, Man, and Cybernetics Magazine
- IEEE Transactions on Transportation Electrification



Listenin tamamı için tıklayın: <http://ieeexplore.ieee.org/xpl/opacjrn.jsp>

IEEE tüm teknoloji alanlarını kapsar

Elektrik&Elektronik mühendisliği ve bilgisayar bilimlerinde daha fazlası vardır.

OPTICS RENEWABLE ENERGY PHOTONICS
SEMICONDUCTORS SMART GRID
IMAGING INFORMATION TECHNOLOGY
COMMUNICATIONS AEROSPACE CIRCUITS
BIOMEDICAL ENGINEERING ELECTRONICS
LTE WIRELESS BROADBAND NANOTECHNOLOGY
OIL & GAS CLOUD COMPUTING
RF CYBER SECURITY MEDICAL DEVICES

38 IEEE Topluluğundan İçerik

IEEE Aerospace and Electronic Systems Society

IEEE Antennas and Propagation Society

IEEE Broadcast Technology Society

IEEE Circuits and Systems Society

IEEE Communications Society

IEEE Components, Packaging, and Manufacturing Technology Society

IEEE Computational Intelligence Society

IEEE Computer Society

IEEE Consumer Electronics Society

IEEE Control Systems Society

IEEE Dielectrics and Electrical Insulation Society

IEEE Education Society

IEEE Electron Devices Society

IEEE Electromagnetic Compatibility Society

IEEE Engineering in Medicine and Biology Society

IEEE Geoscience and Remote Sensing Society

IEEE Industrial Electronics Society

IEEE Industry Applications Society

IEEE Information Theory Society

IEEE Instrumentation and Measurement Society

IEEE Intelligent Transportation Systems Society

IEEE Magnetics Society

IEEE Microwave Theory and Techniques Society

IEEE Nuclear and Plasma Sciences Society

IEEE Oceanic Engineering Society

IEEE Photonics Society

IEEE Power Electronics Society

IEEE Power & Energy Society

IEEE Product Safety Engineering Society

IEEE Professional Communications Society

IEEE Reliability Society

IEEE Robotics and Automation Society

IEEE Signal Processing Society

IEEE Society on Social Implications of Technology

IEEE Solid-State Circuits Society

IEEE Systems, Man, and Cybernetics Society

IEEE Ultrasonics, Ferroelectrics, and Frequency Control Society

IEEE Vehicular Technology Society

IEEE kaliteli bir etki yaratır.

Thomson Reuters Journal Citation Reports® Etki Faktörü

IEEE yayınları:

Elektrik Elektronik Mühendisliği alanındaki **En iyi 20 derginin 19'u**

Telekomünikasyon alanındaki **En iyi 20 derginin 18'i**

Otomasyon ve Kontrol Sistemleri alanındaki **En iyi 10 derginin 7'si**

Bilgisayar Bilimi, Donanım & Mimari alanındaki **En iyi 10 derginin 6'sı**

Sibernetik alanındaki **En iyi 5 derginin 4'ü**

Yapay Zeka alanındaki **En iyi 5 derginin 3'ü**

Robotik alanındaki **En iyi 5 derginin 2'si**

Thomson Reuters Journal Citation Reports, dünyanın önde gelen dergileri değerlendirmek için ölçülebilir istatistiki verilerle sistematik ve objektif bir yol sağlar.

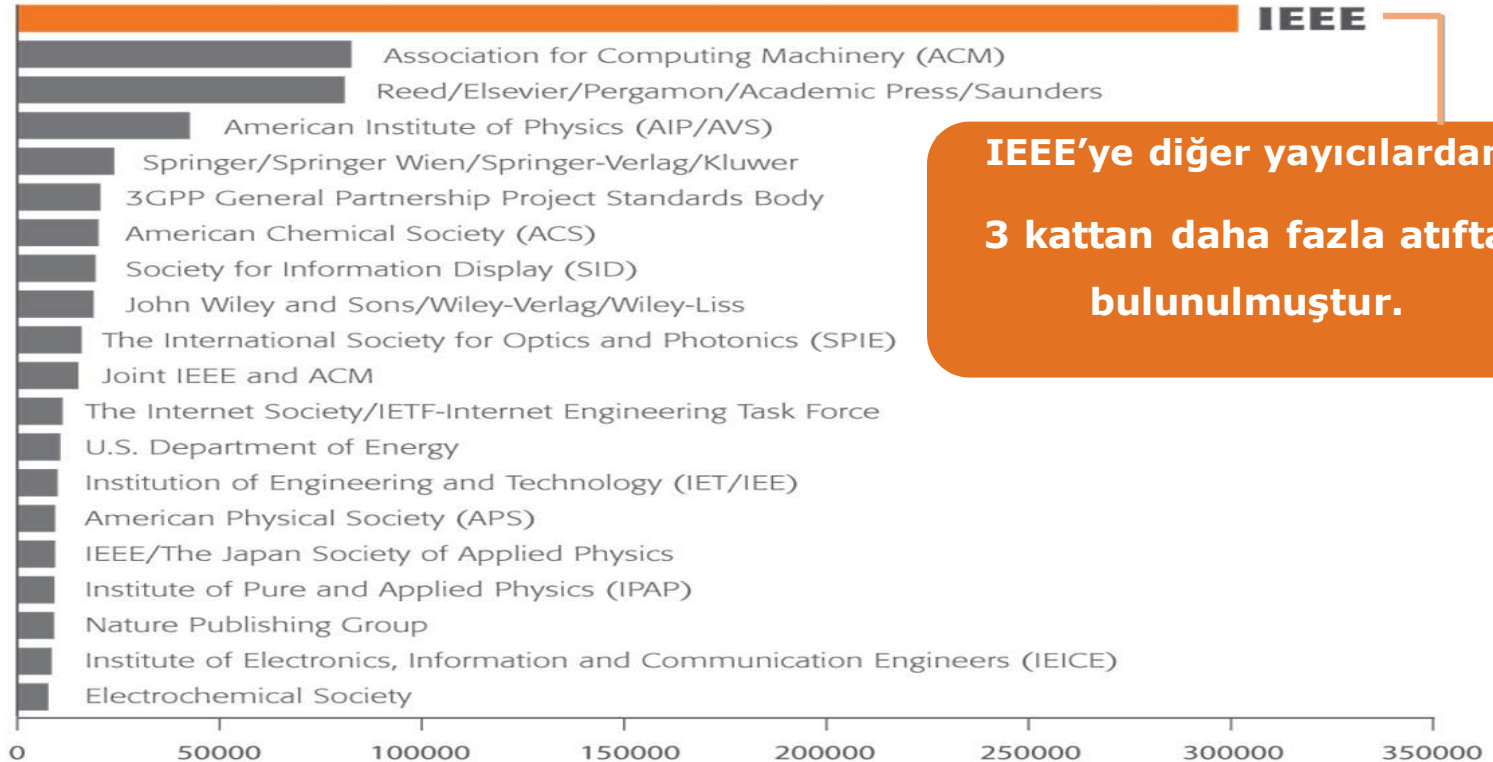
Haziran 2014'te yayınlanan 2013 verilerine dayanarak hazırlanmıştır.

Daha fazla bilgi için: www.ieee.org/citations



ABD Patent Referansları

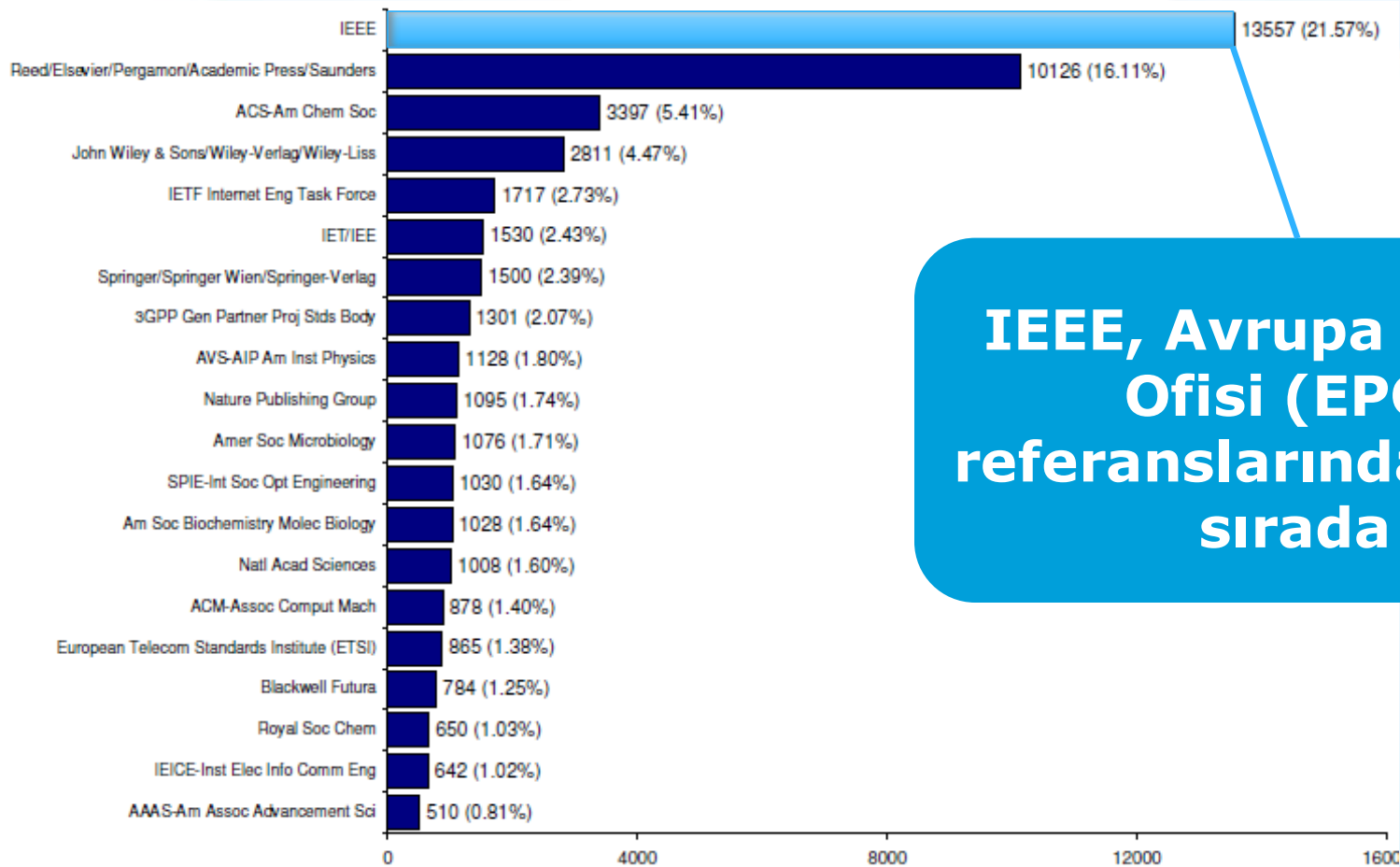
En iyi patent organizasyonları tarafından en sık atıf yapılan en iyi 20 yayıncı



**IEEE'ye diğer yayıcılardan
3 kattan daha fazla atıfta
bulunulmuştur.**

Avrupa Patent Referansları

En iyi 25 Patent Organizasyonu tarafından EPO Patentlerinde en sık atıf yapılan En İyi 20 Yayıncı



IEEE, Avrupa Patent Ofisi (EPO) referanslarında en üst sırada

Kaynak: 1790 Analytics LLC 2012, , Science References from 1997-2011

IEEE/IET Electronic Library (IEL)

Tam Metin Erişimi

- 3,4 milyondan fazla tam metin belge
- 174 IEEE dergisi (journals&magazines)
- Yıllık olarak eklenen 1,400 IEEE Konferansı ve 43'ten fazla VDE (Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik) Konferansı
- 2,800'den fazla IEEE Standartı (active, archived, redlines) ve IEEE Standart Sözlüğü
- 20 IET konferansı, 26 IET dergisi
- **YENİ! *Bell Labs Technical Journal* (BLTJ) - 1922'ye varan geriye dönük içerik**
- Tüm makaleler için Inspec indeksi kayıtları
- Tamamlanmış IEEE içeriklerinden 1872'lere kadar arşiv ve güncel IEEE içeriklerinin 1988'den günümüze arşivi
- **Wiley ve MIT Ekitapları**
- **AÇIK ERİŞİM depozit hesap**

Neden IEEE Yayınları?

IEEE Xplore Üzerinden Bir Üniversitenin Çıktıları (Örnek)

- Üniversite tarafından yayınlanmış **3,793 makale**.
 - 2014/15'te yayınlanan 190 makale
 - En eski makale 1965 yılına ait
 - 15 makale – açık erişim
- Yayın Türlerine Göre Ayrılmış Çalışmalar:
 - Dergilerden 1,083 makale (Journals & Magazines)
 - Konferans yayınlarında 2,700 bildiri
 - 10 basılmadan yayınlanmış makale erişimi
- En çok atıf alan makaleye 236 kez atıf yapılmış
- En çok atıf alan patent makalesine 93 kez atıf yapılmış
- En aktif yazar **Cross, Adrian W.** – 189 makale.
- En popüler yayın başlığı *IEEE Electronics Letters* (138 makale).

Bir yazarın itibarını ve kariyerini oluşturmaya ne yardımcı olur?

- Saygın ve kaliteli bir yayında çalışmalar yayınlamak
- Çalışmanızın kolayca bulunabilmesini sağlamak
- Benzerleriniz tarafından referans gösterilmek

Atıflarınızı nasıl yükseltirsiniz?

IEEE yazarlarının görünürlüğünü başka neler artırır?

IEEE ile ilişkili
indeksleme ve özetleme sağlayıcıları



THOMSON REUTERS



ELSEVIER



IEEE dergilerinde ya da IEEE konferanslarında yayım yapmak?

- Bir **dergi makalesi**, çalışmanızın ve bulgularınızın tamamını kapsayan gelişmiş bir sunumdur.
 - Orijinal araştırma sonuçları sunulur
 - Net değerlendirmeler yapılır ve verilerle desteklenir
- Bir **konferans bildirisi** araştırma devam ederken yazılabilir
 - Ön sonuçlar veya çalışmadaki güncel bilgiler vurgulanabilir
 - Araştırmada kullanmak için gayri resmi geribildirim elde edilir
- Konferans bildirileri, dergi makalelerine göre daha az ayrıntı içerir ve bu makalelerin daha az referansı vardır.

Hedef Kitle

IEEE editörleri ve yorumcuları hedef kitlede ne arıyor?

- Dergi için, **kapsam ve düzeysel olarak uygun içerik**
- Orijinal materyalde **yeni ve önemli bir problemin açıkça yazılması**
- **Geçerli yöntemler ve yöntemlerin gerekçesi**
- **Mantıklı değerlendirmeler**
- Metni destekleyen **çizimler, tablolar ve grafikler**
- Konuyla alakalı **güncel kaynaklar**

Hedef Kitle

IEEE editörleri ve gözden geçirenler hangi durumda çalışmalarını reddeder?

- İçerik, yayın için **uyumlu değilse**
- Ciddi **bilimsel kusurlar** varsa:
 - Değerlendirmesiz sonuçlar ve yanlış yorumlama
 - Hileli araştırma
- Yazı **yetersizse**
- Bilimsel bir alanda ilerleme kaydedecek kadar **yeterince büyük bir sorunu çözmiyorsa**
- Çalışma **daha önce yayınlandıysa**
- Dergi için **kalitesi yeterince iyi değilse**
- **Gözden geçirenler makalede yanlışlar bulduysa**

Yapılandırma

Çalışmayı yapılandırmak Bir Yazının Elemanları

Başlık

Yazar Bilgileri

Abstrakt

Anahtar Kelimeler

Giriş

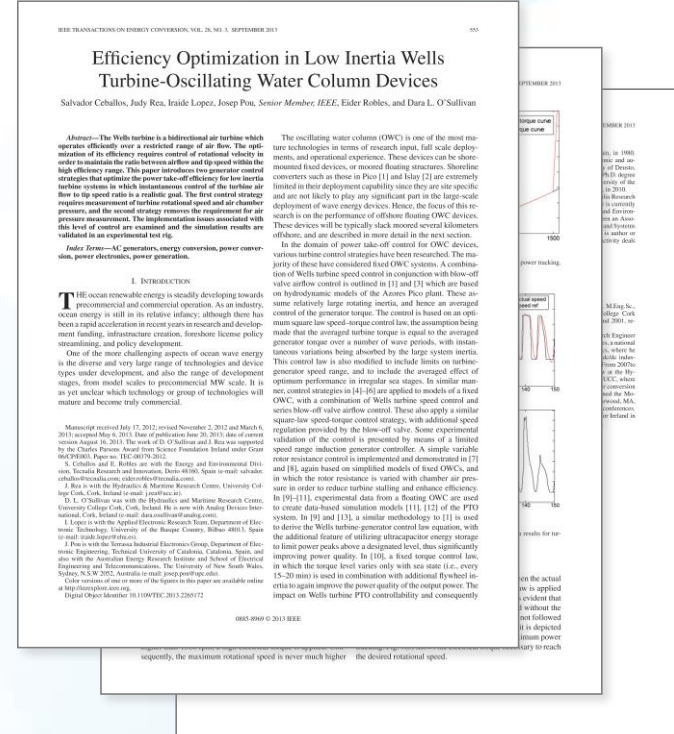
Metodoloji

Sonuçlar / Bulgular/ Tartışmalar

Sonuç

Referanslar

Tablo ve Diğer Ekler



Çalışmayı yapılandırmak

Başlık

Etkili bir başlık olmalı ...

Okuyucunun sorusuna cevap vermeli:
“Bu makale benim araştırmamla alakalı mı?”

- Okuyucunun dikkatini çekmeli
- En az olasılıktaki kelimeleri kullanarak makalenin içeriğini tanımlayın
 - Net, özgün
 - Anahtar kelimeler kullanın
 - Jargondan kaçının

İyi
Başlık

X

Kötü
Başlık

Çalışmayı yapılandırmak İyi-Kötü Başlık

A Human Expert-based Approach to Electrical Peak Demand Management

X

A better approach of managing environmental and energy sustainability via a study of different methods of electric load forecasting

Çalışmayı yapılandırmak İyi-Daha İyi Başlık

An Investigation into the Effects of Residential Air-Conditioning Maintenance in Reducing the Demand for Electrical Energy

X

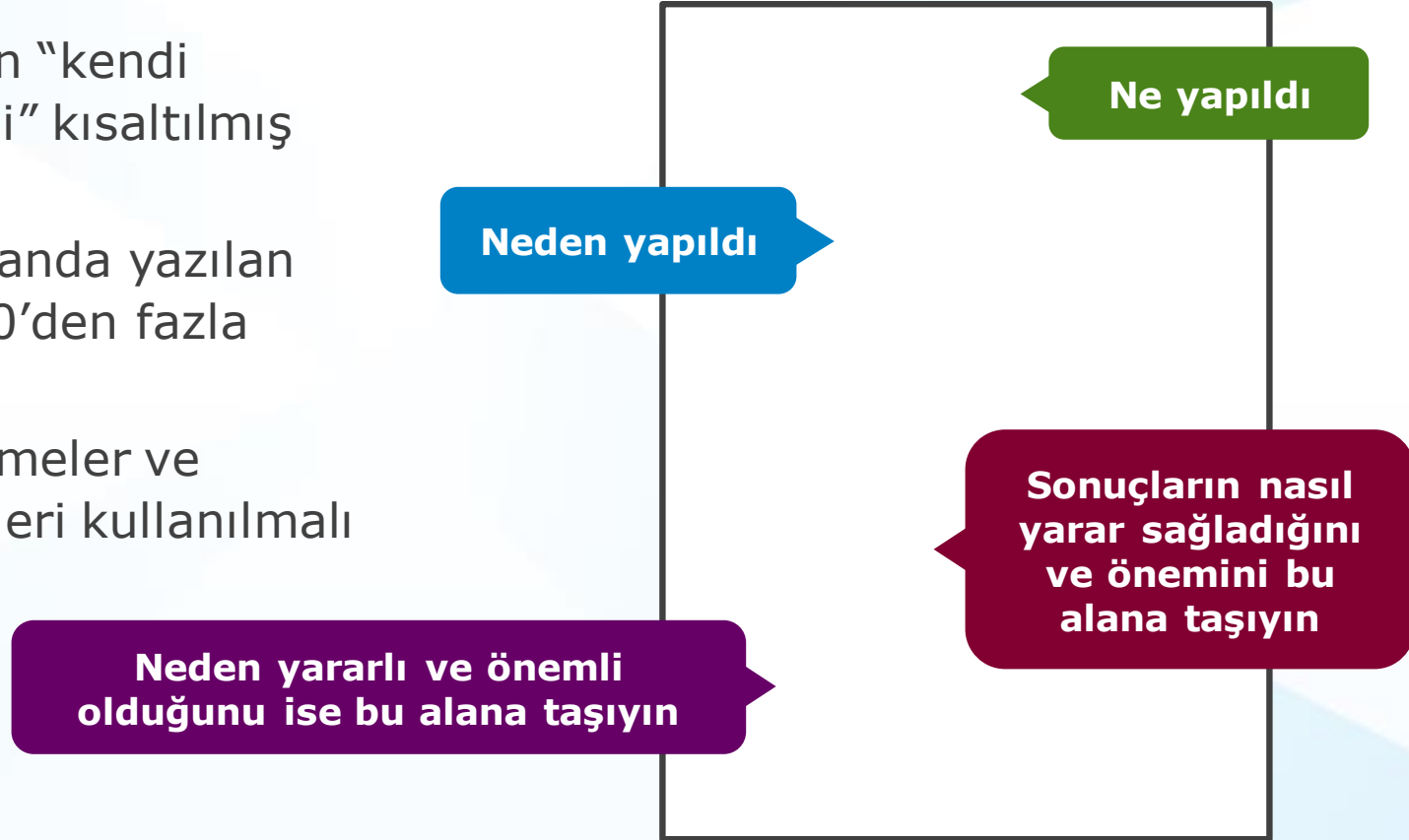
"Role of Air-Conditioning Maintenance on Electric Power Demand"

Çalışmayı yapılandırmak

Abstrakt

Bir makalenin “kendi başına yeterli” kısaltılmış versiyonu

- Geçmiş zamanda yazılan kelimeler 250’den fazla olmamalı
- Anahtar kelimeler ve indeks terimleri kullanılmalı



Çalışmayı yapılandırmak

İyi-Kötü Abstrakt

The objective of this paper was to propose a human expert-based approach to electrical peak demand management. The proposed approach helped to allocate demand curtailments (MW) among distribution substations (DS) or feeders in an electric utility service area based on requirements of the central load dispatch center. Demand curtailment allocation was quantified taking into account demand response (DR) potential and load curtailment priority of each DS, which can be determined using DS loading level, capacity of each DS, customer types (residential/commercial) and load categories (deployable, interruptible or critical). Analytic Hierarchy Process (AHP) was used to model a complex decision-making process according to both expert inputs and objective parameters. Simulation case studies were conducted to demonstrate how the proposed approach can be implemented to perform DR using real-world data from an electric utility. Simulation results demonstrated that the proposed approach is capable of achieving realistic demand curtailment allocations among different DSs to meet the peak load reduction requirements at the utility level.

Vs

This paper presents and assesses a framework for an engineering capstone design program. **We explain** how student preparation, project selection, and instructor mentorship are the three key elements that must be addressed before the capstone experience is ready for the students. **Next, we describe** a way to administer and execute the capstone design experience including design workshops and lead engineers. **We describe the importance** in assessing the capstone design experience and report recent assessment results of our framework. **We comment** specifically on what students thought were the most important aspects of their experience in engineering capstone design and provide quantitative insight into what parts of the framework are most important.

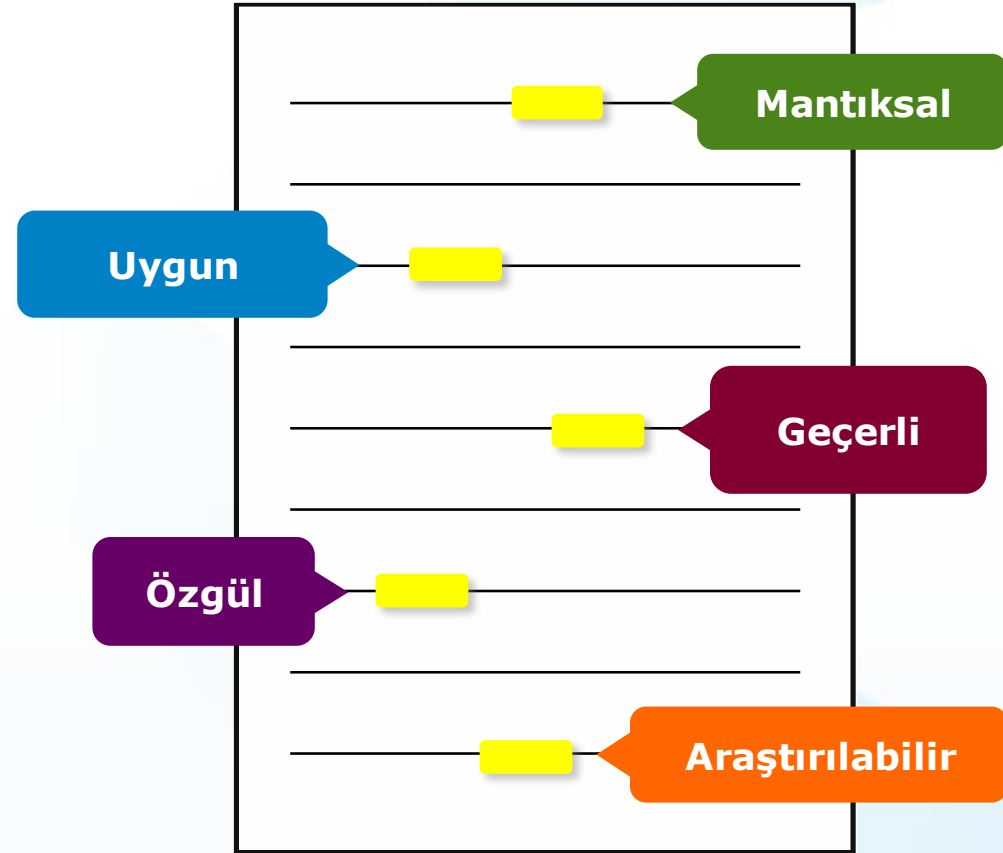
Birinci kişi, şimdiki zaman

Fiili sonuçlar yok, sadece çalışmanın organizasyonu ile ilgili tanımlamalar var

Çalışmayı yapılandırmak

Anahtar Kelimeler

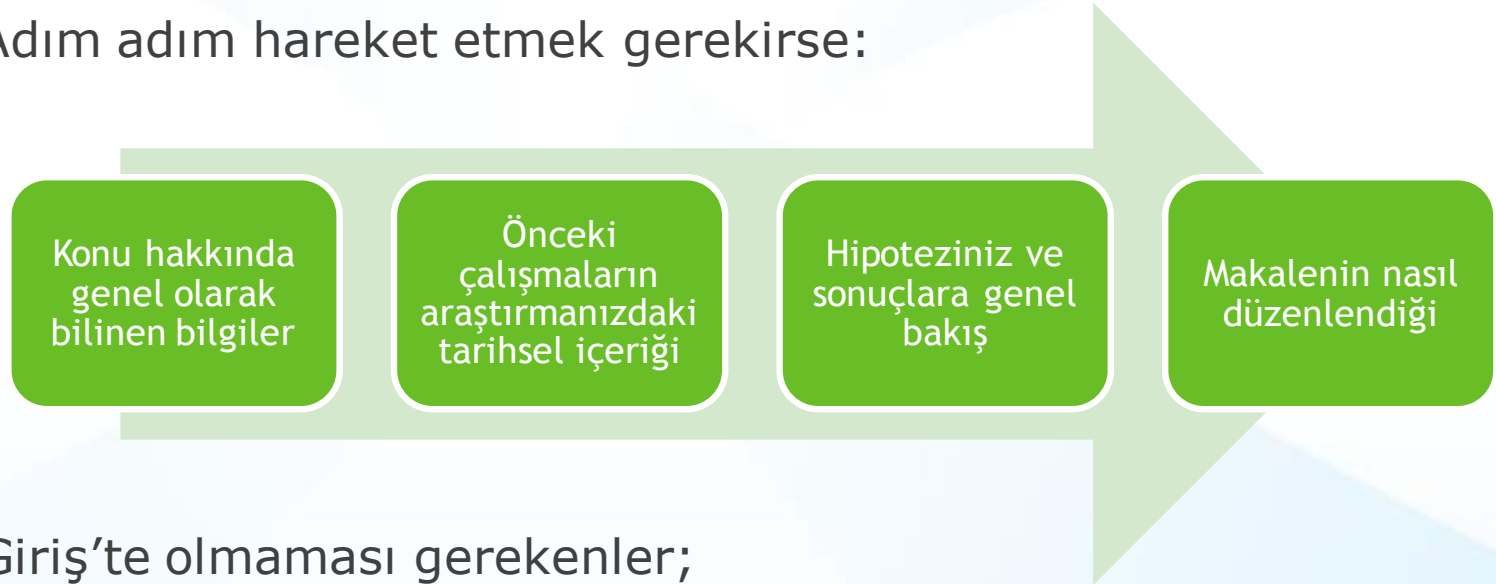
Gelişmiş Arama Motoru
Optimizasyonu için Başlığı
ve Özeti kullanın



Çalışmayı yapılandırmak

Giriş

- Araştırmanızdaki problemin bir açıklaması
- Adım adım hareket etmek gerekirse:



- Giriş'te olmaması gerekenler;
 - Çok geniş ya da belirsiz ifadeler
 - 2'den fazla sayfa
 - Şimdiki zamanda yazım

Çalışmayı yapılandırmak

Metodoloji

- Problem formülasyonu ve sorunu çözmek, hipotezi kanıtlamak ya da çürütmek için süreçlerin kullanımı
- Fikirleri açıklamak, değerlendirmeleri desteklemek için çizimler kullanın:

Tablolar

Mevcut temsili verileri ya da kesin önemli değerleri göstermek için



Grafikler

Veriler arasındaki ilişki ve eğilimleri göstermek için



Figürler

Detaylı açıklamalar gerektirecek fikirleri/sonuçları hızlıca göstermek için



Çalışmayı yapılandırmak

Değerlendirme/Varılan Sonuç

- Araştırmadan ne elde ettiğinizi açıklayın
 - Giriş bölümünde de belirtildiği gibi bu kısım sorunla ilgilidir
 - Her bölümdeki önemli noktaları tekrar edin
 - Ana bulguların bir özetini, önemli sonuçları ve etkilerini ele alın

Yararlarını ve eksikliklerini vurgulayın:

- Sunulan çözümün
- Araştırmanın ve metodolojinin
- Araştırma için gelecekteki imkanları belirtin



Çalışmayı yapılandırmak

Referanslar

- Araştırmanızda hipotezinizi doğrulamanızda ya da çürütmenizde destek olanlar
- Referanslarda sayı sınırı yoktur
 - Ama sadece çalışmanızı doğrudan destekleyenleri kullanılabilir
- Yazar niteliklerinden emin olun
 - Yazar adı, makale başlığı, yayın adı, yayıncı, yayımlandığı yıl, cilt, bölüm ve sayfa numarası
 - IEEE dergileri genellikle bir atıf numaralama sistemi takip eder

Doğru bir şekilde gösterilen referanslar

1578

IEEE TRANSACTIONS ON SMART GRID, VOL. 5, NO. 4, JULY 2014

We then have

$$\begin{aligned} (P_t^{k,+} + P_t^{k,-})^2 &= (P_t^{k,+} - P_t^{k,-})^2 + 4P_t^{k,+}P_t^{k,-} \\ &< (P_t^{k,+} - \hat{P}_t^{k,-})^2 + 4\hat{P}_t^{k,+}\hat{P}_t^{k,-} \\ &= (P_t^{k,+} + \hat{P}_t^{k,-})^2 \end{aligned} \quad (32)$$

Since $P_t^{k,+} - P_t^{k,-} = \hat{P}_t^{k,+} - \hat{P}_t^{k,-}$, we then have $P_t^{k,+} < P_t^{k,+}$ and $P_t^{k,-} < \hat{P}_t^{k,-}$. Because the operational cost is an increasing function of $\{P_t^{k,+}, P_t^{k,-}\}$, we obtain that

$$c_{0/10}(P_t^{k,+}, P_t^{k,-}) < c_{0/10}(\hat{P}_t^{k,+}, \hat{P}_t^{k,-}). \quad (33)$$

Therefore the optimal pair $\{P_t^{k,+}, P_t^{k,-}\}$ must satisfy that $P_t^{k,+}P_t^{k,-} = 0$, i.e., only one of $P_t^{k,+}, P_t^{k,-}$ can be non-zero. ■

REFERENCES

- [1] "Renewable: Energy You Can Count on," Tech. Rep. Union of Concerned Scientists, 2013.
- [2] S. Collier, "Ten steps to a smarter grid," *IEEE Ind. Appl. Mag.*, vol. 16, no. 2, pp. 62–68, 2010.
- [3] J. A. Turner, "A realistic renewable energy future," *Sci.*, vol. 285, no. 5428, pp. 687–689, 1999.
- [4] "Exploration of High-Penetration Renewable Electricity Futures," Tech. Rep. National Renewable Energy Lab., 2012.
- [5] T. Wiedmann and J. Minx, *A Definition of 'Carbon Footprint'*. Harpenden, UK: A. A. A. Science, 2008.
- [6] J. Carrasco, L. Franquelo, J. Dolasiewicz, E. Galvaz, R. Guisado, M. Prun, J. Latorre, and N. Murolo-Alfonso, "Power-electronic systems for the grid integration of renewable energy sources: A survey," *IEEE Trans. Ind. Electron.*, vol. 53, no. 4, pp. 1002–1016, 2006.
- [7] H. Ibrahim, A. Dilek, and J. Perron, "Energy storage systems – characteristics and comparison," *Renewable Sustainable Energy Rev.*, vol. 12, no. 3, pp. 1221–1250, 2008.
- [8] J. Garcia-Gonzalez, R. de la Muela, L. Sarria, and A. Gonzalez, "Stochastic joint optimization of wind generation and pumped-storage units using," *IEEE Trans. Power Syst.*, vol. 23, no. 2, pp. 995–1001, 2008.
- [9] Y. Zhang, S. Zhang, and T. D. Nguyen, "On the model of hybrid energy storage system," in *Proc. IEEE SmartGrid*, 2011, pp. 995–1001.
- [10] L. Dai, T. Dai, T. Siew, and A. Khamisani, "Energy storage systems involving battery and ultracapacitor for use in microgrid applications," *IEEE Trans. Power Syst.*, vol. 26, no. 3, pp. 923–930, 2011.
- [11] "Key challenges and recent progress in hydrogen storage for clean energy systems," *Energy Storage*, vol. 1, pp. 73–80, 2006.
- [12] "Energy storage and its use with intermittent renewable energy," *IEEE Trans. Energy Conversion*, vol. 19, no. 2, pp. 280–287, 2004.
- [13] "Energy storage," *J. Energy*, vol. 2, no. 1, pp. 1–10, 2004.
- [14] "Ultracapacitor energy storage for wind energy applications," *IEEE Trans. Ind. Appl.*, vol. 43, no. 3, pp. 769–775, 2007.
- [15] P. Brown, J. P. Lopes, and M. M. M. M., "Optimization of pumped storage capacity in an isolated power system with large renewable penetration," *IEEE Trans. Power Syst.*, vol. 23, no. 2, pp. 523–531, 2008.
- [16] C. Abbey and G. Joos, "A stochastic optimization approach to rating of energy storage systems in wind-based isolated grids," *IEEE Trans. Power Syst.*, vol. 24, no. 1, pp. 418–426, 2009.
- [17] Y. Zhang, N. Gatsis, and G. Giannakis, "Robust energy management for microgrids with high-penetration renewables," *IEEE Trans. Sustainable Energy*, vol. PP, no. 99, pp. 1–10, 2013.
- [18] S. Boyd, N. Parikh, B. Chu, B. Peleato, and J. Eckstein, "Distributed optimization and statistical learning via the alternating direction method of multipliers," *Foundations Trends Mach. Learning*, vol. 3, no. 1, pp. 1–122, 2010.
- [19] G. Calafiori and M. Campi, "The scenario approach to robust control design," *IEEE Trans. Autom. Contr.*, vol. 51, no. 5, pp. 742–753, 2006.
- [20] A. Shapiro, D. Dentcheva, and A. Wozniakowski, *Lectures on Stochastic Programming: Modeling and Theory*. Philadelphia, NJ, USA: SIAM, 2009.
- [21] Y. Zhang, N. Gatsis, and G. Giannakis, "Risk-constrained energy management with multiple wind farms," in *Proc. IEEE SmartGrid*, Feb. 2013, pp. 1–6.
- [22] Y. Zhang, N. Gatsis, V. Kekatos, and G. Giannakis, "Risk-aware management of distributed energy resources," in *Proc. Int. Conf. Digital Signal Process.*, Jul. 2013, pp. 1–5.
- [23] P. Yang and A. Nehorai, "Hybrid energy storage and generation planning with large renewable penetration," in *IEEE Int. Workshop Computat. Adv. Multi-Sensor Adaptive Process.*, Dec. 2013, pp. 1–4.
- [24] EPRI, "Electricity Energy Storage Technology Options: A White Paper Primer on Applications, Costs, and Benefits," Tech. Rep. EPRI, Palo Alto, CA, USA, 2010.
- [25] National Solar Radiation Data Base, [Online]. Available: <http://nrel.gov/solar/nsrdb/>
- [26] S. Wilson, *National Solar Radiation Database 1991 – 2010 Update: User's Manual*, 2012.
- [27] EPRI, "Renewable Energy Technical Assessment Guide – TAG-RE 2006," Tech. Rep. EPRI, Palo Alto, CA, USA, 2007.
- [28] *ENERGY Efficacy Load Data Archive* [Online]. Available: http://www.energen.com/gridinfo/loaddata_hist
- [29] M. Grant and S. Boyd, *CVX: Matlab Software for Disciplined Convex Programming*, Version 2.0 Beta 2012 [Online]. Available: <http://cvxr.com/cvx>
- [30] "MISO Daily Report," 2011, Electric Power Market: Midwest (MISO), EPRI, [Online]. Available: <http://www.epri.com/market-over-sight/miso-electric/midwest/miso-archives.asp>
- [31] "CAISO Daily Report," 2011, Electric Power Market: California (CAISO), EPRI, [Online]. Available: <http://www.epri.com/market-over-sight/miso-electric/california/miso-archives.asp>



Peng Yang (S'11) received the B.Sc. degree in electrical engineering from University of Science and Technology, Anhui, China in 2009, and the M.Sc. and Ph.D. degrees in electrical engineering from Washington University in St. Louis, St. Louis, MO, USA, in 2011 and 2014, respectively. His Ph.D. advisor is Dr. Arne Nehorai.

His research interests include statistical signal processing, optimization, machine learning, and compressive sensing, with applications to smart grids.



Arne Nehorai (S'70–M'83–SM'90–F'94) received the B.Sc. and M.Sc. degrees from the Technion, Haifa, Israel, and the Ph.D. degree from Stanford University, Stanford, CA, USA.

He is the Eugene and Martha Lohman Professor and Chair of the Prandoni M. Gross Department of Electrical and Systems Engineering (ESE) at Washington University in St. Louis (WUSTL), St. Louis, MO, USA. Earlier, he was a faculty member at Yale University and the University of Illinois at Chicago.

Dr. Nehorai served as Editor-in-Chief of IEEE TRANSACTIONS ON SIGNAL PROCESSING from 2000 to 2002. From 2003 to 2005 he was the Vice President of the IEEE Signal Processing Society (SPS), the Chair of the Publications Board, and a member of the Executive Committee of this Society. He was the founding Editor of the special columns on Leadership Reflections in IEEE Signal Processing Magazine from 2003 to 2006. He has been a Fellow of the IEEE since 1994, the Royal Statistical Society since 1996, and the AAAS since 2012.

Tüm Bölümlerin Yazımından sonra Yazarların son görevi;

- Bölümlerin her biri birbirine ne kadar uyumlu?
- Her bölüm kendine verilen görevi gerçekleştirebiliyor mu?
- Mantıksal sıradalar mı?
- Fikirler birliktelik içinde akıcı mı? Okumak kolay mı?
- Aynı husus birden çok kez tekrarlanıyor mu?
- Daha net olabilir mi?
- Yeterli ayrıntı var mı?

Etik

Etik

Kötüye Kullanım Türleri

Çıkar Çatışması

- Mali veya yayın ile ilgili diğer ilişkilerden kaynaklı veri veya analizlerin tarafsız olarak sunulmaması

İntihal

- Başka birinin çalışmasını sözcük sözcük kopyaladıysanız veya uygun kaynak göstermeden kendinize aitmiş gibi kullandıysanız

Yazar Atfı

- Doğrudan bir kaynağı referans göster(e)meden bile makalede başka bir yazar fikrinin yazarı onurlandırılacak biçimde belirtilmemesi

Yazar Katılımı/ Katkıları

- Çalışmaya entelektüel olarak önemli bir katkı yapmış herkes veya herhangi biri dahildir
- Küçük katkıları olanları dahil etmeyebilir, teşekkür notu ile onurlandırılmalıdır.

Nerde Yayınlamalı?

Türler

- **Geleneksel Dergiler–**
Kullanıcıların/Kütüphanecilerin ödeme yaptığı dergiler
- **Açık Erişim Dergiler–**
Yazarın ya da telif hakkı sahibinin onayı ile ücretsiz indirilebilen dergiler
- **Hibrit Dergiler–**
Çoğu makale geleneksel, bazıları açık erişimlidir (yazar tercihinine göre)

Tamamen Açık Erişimli Topikal Dergiler

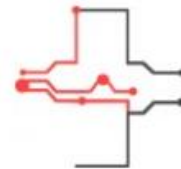


IEEE Transactions on Emerging
Topics in Computing

Photonics Journal
An IEEE Photonics Society Publication



IEEE Journal of
Electron Devices
Society



IEEE Journal of Translational
Engineering in
Health and Medicine

Baş Editörler



Fabrizio Lombardi, *IEEE
Transactions on Emerging
Topics in Computing*



Carmen S. Menoni,
*IEEE Photonics
Journal*



Renuka P. Jindal,
*IEEE Journal of
Electron Devices
Society*



Clifford Dacso, *IEEE
Journal of Translational
Engineering in Health &
Medicine*



Atam P. Dhawan, *IEEE
Journal of Translational
Engineering in Health
and Medicine*

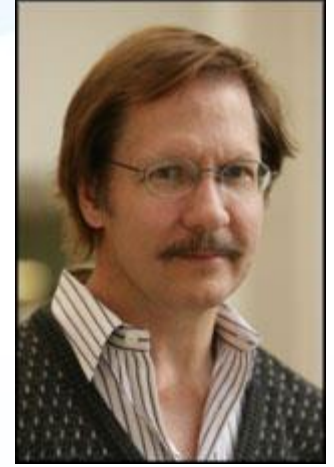
2014 yılında geliyor – 4 Yeni Açık Erişimli Dergi

- **IEEE Exploratory Solid-State Computational Devices and Circuits**
 - Yarı iletken devrelerde çok disiplinli araştırma
- **IEEE Life Sciences Letters**
 - Moleküler , hücresel, organ, insan ve nüfus düzeylerinde biyolojik problemlere kantitatif analiz yöntemlerinin uygulandığı makaleler
- **IEEE Nanotechnology Express**
 - Nano mühendislikle ilgili önemli sonuçlar
- **IEEE Power and Energy Technology System Journal**
 - Geliştirme, planlama, tasarım, yapım, bakım, montaj ekipman operasyonu ve yapıları, malzeme ve güç sistemleri konularında uygulama odaklı makaleler

2013'teki bir yenilik:

IEEE Access
practical innovations : open solutions

- Geniş bir kapsamdaki «*Megajournal*» çok disiplinli konuları kapsayacak şekilde IEEE'nin birbirinden farklı mevcut birincil işlemleri veya dergileri
- Yalnızca çevrimiçi arşiv yayını: Sayfa limiti yok; video ve veri desteği
- Tasarım zorlukları, bilgi sistemi, pratik ve deneysel teknikler, üretim yöntemleri gibi ilginç mühendislik çözümleri ve uygulamaları odaklı makaleler
- Hızlı, kusursuz, çift hamekli ve teknik madde ve sunum kalitesi açısından başvuru değerlendirmeleri ile yayın süreci
- Okuyucuların yorum yaparak çalışmalarını değerlendirebilmesi ve her bir çalışma için sık sık güncellenen kullanım ölçümleri



Dr. Michael Pecht,
Editor in Chief

Daha fazla bilgi için: www.ieee.org/ieee-access



Yazar İhtiyaçlarına Göre Açık Erişim Modelleri

IEEE's Open Access Publishing Options

	What it is	Topics covered	Why publish here?
 Fully OA Topical Journals	Online, peer-reviewed journals focused on niche topics.	Photonics, Emerging Computing Topics, Translational Engineering, Electron Devices.	Benefit from a larger potential audience with traditional topic focus areas for each journal, as well as a faster time to publish for some journals.
 Hybrid Journals	100+ traditional journals with an OA option.	All IEEE fields of interest.	Gives authors the benefit of multiple journals with established Impact Factors; publish in print and online.
 IEEE Access practical innovations; open solutions	Online, peer-reviewed "megajournal".	Practical research across ALL IEEE fields of interest, covered by established thought leaders.	Meets demand for practical information that can bring new products and innovations to market faster, or that doesn't neatly fit into a single topic area; a rapid, binary peer-review process ends in acceptance or rejection.

Bir Üniversiteye IEEE Açık Erişim Desteği (ÖRNEK)

Üniversite, bir Açık Erişim başlığı üzerinden kendi araştırmalarını yayınlayarak ilgili yazarlar için yardım sağlamıştır.

Üniversite, IEEE Açık Erişim Makale İşleme Ücreti (APC) Depozit Hesabı kurmuştur.

Daha fazla bilgi için iletişim:

Open Access Support Team, University Library

openaccesspublications@strath.ac.uk

Açık Erişim Seçenekleri ve APC'ler

ATTENTION: THIS PUBLICATION IS A HYBRID JOURNAL ALLOWING EITHER:

- Traditional manuscript submission
- **NEW** Open Access (author-pays OA) manuscript submission at the discounted rate of \$1,750 per article

The OA option, if selected, enables unrestricted public access to the article via IEEE Xplore. The OA option will be offered to the author at the time the manuscript is submitted. If selected, the OA fee must be paid before the article is published in the journal. If you have unusual circumstances about this, please contact the Editor-in-Chief.

The traditional option, if selected, enables access to all qualified subscribers and purchasers via IEEE Xplore. No OA payment is required.

The IEEE peer review standard of excellence is applied consistently to all submissions. All accepted articles will be included in the print issue mailed to subscribers.

My Manuscripts	Author Resources
1 Unsubmitted Manuscripts 0 Resubmitted Manuscripts in Draft 0 Revised Manuscripts in Draft 0 Submitted Manuscripts 0 Manuscripts with Decisions 0 Manuscripts I Have Co-Authored 0 Withdrawn Manuscripts 0 Awaiting Final Files 0 Invited Manuscripts	 Click here to submit a new manuscript This section lists the subjects of the five most recent e-mails that have been sent to you regarding your submission(s). To view an e-mail, click on the link. To delete an e-mail from this list, click the delete link.

Makale başvuru sistemlerinde yazarlar pratik biçimde yönlendirilir.

Author Center Submit a Manuscript

Select your manuscript type. Enter your title, running head, and abstract into the appropriate boxes below. If you need to insert a special character, click the "Special Characters" button. When you are finished, click "Save and Continue." [Read More ...](#)

- 1 [Type, Title, & Abstract](#)
- 2 [Attributes](#)
- ✓ 3 [Authors & Institutions](#)
- 4 [Details & Comments](#)
- 5 [File Upload](#)
- 6 [Review & Submit](#)

Save and Continue

Manuscript Type

req Suggested Category:

req Title (Limit 500 characters)

 Preview  Special Characters

Press Control-V (or Cmd-V) to Paste

req Abstract (Limit 500 words)

 Special Characters

Open Access

req This publication is a hybrid journal, allowing either traditional manuscript submission or Open Access (author-pays OA) manuscript submission. By selecting "yes" to the below Open Access question, you commit to pay the discounted \$1,750 OA fee if your manuscript is accepted for publication in order to enable unrestricted public access.

Any other applicable charges (such as over-length paper charges or a charge for the use of color in print format), will be billed separately once the manuscript formatting is complete but prior to publication. Over-length paper charge details can be found [here](#).

If you select traditional submission, your article will be available to all qualified subscribers and purchasers via IEEE Xplore. No OA payment is required for traditional submission.

For any questions regarding IEEE's Open Access policy, please refer to our [Frequently Asked Questions on Open Access](#).



Yes - please make my article Open Access. I will pay the \$1,750 fee, as well as any other applicable charges.



No - my article is a traditional submission. Only over-length paper charges or color charges will apply, if applicable.

Author Center Submit a Manuscript

Enter or paste your cover letter text into the "Cover Letter" box below. If you would like to attach a file containing your cover letter, click the "Browse..." button, locate your file, and click "Attach this Cover Letter." Answer any remaining questions appropriately. When you are finished, click "Save and Continue."

- 1 [Type, Title, & Abstract](#)
- 2 [Attributes](#)
- 3 [Authors & Institutions](#)
- 4 [Details & Comments](#)
- 5 [File Upload](#)
- 6 [Review & Submit](#)

Cover Letter

Attach another file containing your cover letter:

No file chosen



Attach this Cover Letter

Files attached

File Name

Delete

No Files Attached

Feragatleri için ve diğer diğer düzenleyici talepleri buradan belirtilebilir.

Manuscript Topic

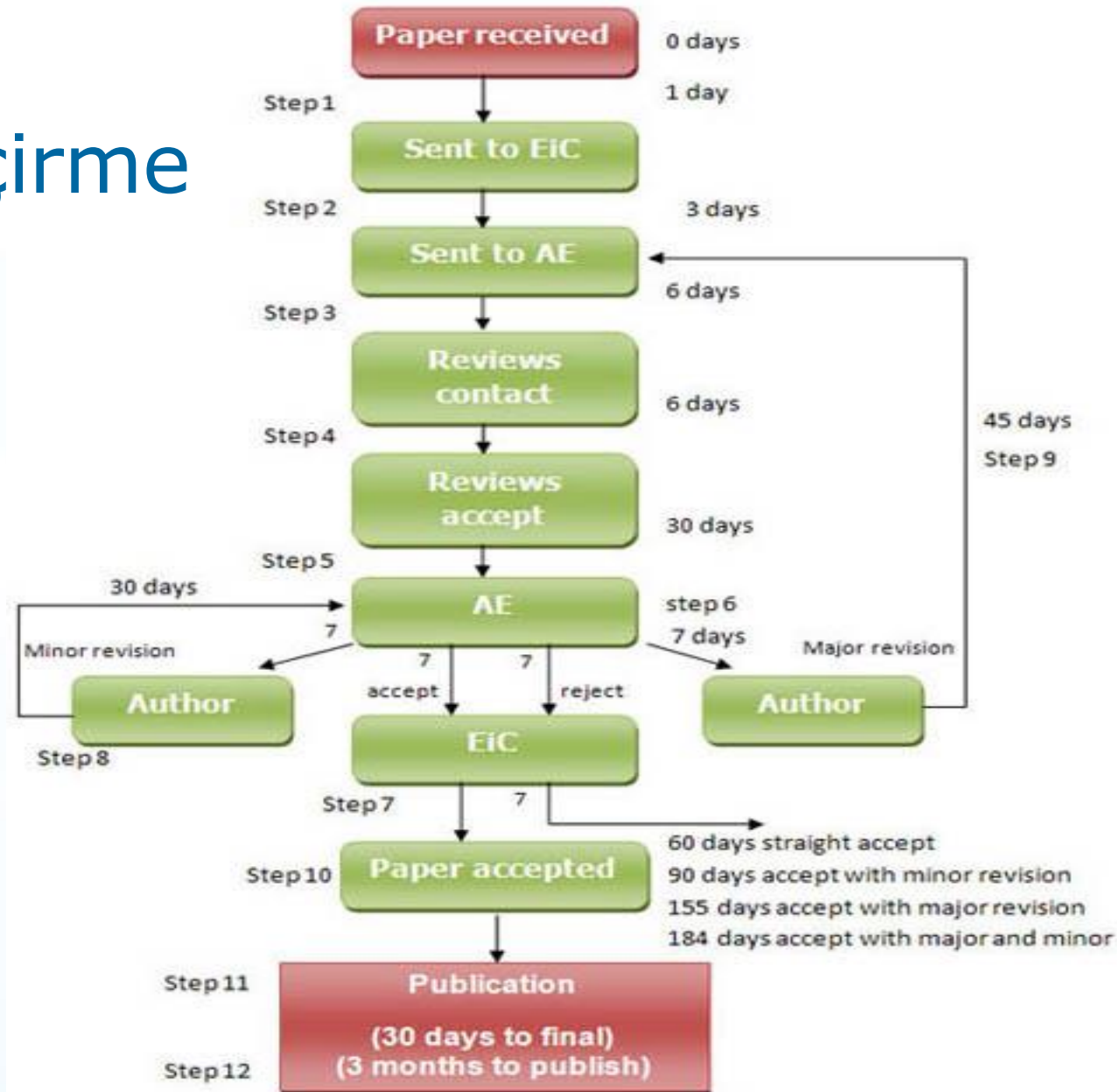
req Please choose a topic from the list:

Select...

Comments to Editor

Enter any comments to the Editor in the box to the right.

Gözden Geçirme Gözden Geçirme Süreci



*IEEE Transactions
on Information
Technology in
Biomedicine örneği*

Olası Gözden Geçirme Kararları

- **KABUL:** Tebrikler! Artık çalışma bir üretim sürecine girer.
- **KÜÇÜK DÜZELTMELERLE KABUL:** Hakemler bir veya daha fazla iyileştirme için önerilerde bulunmuştur.
- **YENİDEN GÖNDERİM:** Çalışmanın yazar tarafından giderilmesi gereken büyük eksiklikleri vardır.
- **REDDETME:** Eğer en üst yayıncıdan red cevabı alınmışsa daha az seçici bir yayına çalışmanızı göndermeyi deneyebilirsiniz.



Yazar Süreci

Bir kez kabul edilme...

- Eğer açık erişimse, faturalar yazara/kuruma gönderilir.
- Makale üretimi başlatılır.
- Makalelerin, eğer varsa, basılmış versiyonu veya çevrimiçi olarak gönderimi dahildir.



IEEE Xplore'daki Faydalı Makaleler

- **"Beginnings and endings: keys to better engineering technical writing"** Pierson, M.M.; Pierson, B.L.,
- **"Hints on writing technical papers and making presentations"** Li, V.O.K.
- **"How to Get Your Manuscript Published in this Transactions in Six Months or Less"** Williams, Dylan F.

<http://ieeexplore.ieee.org>

IEEE Yazar araç kutusu

www.ieee.org/go/authorship

- *“How to Write for Technical Periodicals and Conferences”* yazısını indirin
- *“Benefits of Publishing”* konulu IEEE’nin sunumunu görüntüleyin
- *“How to publish with IEEE”* başlıklı IEEE’nin sunumunu görüntüleyin
- Telif Hakkı videolarını görüntüleyin
- Doğru dergiyi bulun
- *“IEEE Author Digital Toolbox”*a erişin
- Sıkça Sorulan Sorular’ı görüntüleyin (FAQs)

IEEE Yazar araç kutusu

www.ieee.org/go/authorship

Author Digital Tool Box

♦ IEEE Publications Menu

[Publications Home](#)

[Publications News](#)

♦ Publication Types

♦ Publishing Tools & Services

♦ Reprints, Rights & Permissions

[Advertising in IEEE Publications](#)

♦ Publications Board

♦ Author Resources

[Contact IEEE Publishing](#)

[Author FAQs](#)



The IEEE Author Digital Toolbox contains tools and information to assist with article preparation and submission, the article proof review process, and ordering reprints. Also included is a list of frequently asked questions.

On this Page:

- › [Preparing your article](#)
- › [Preparing your graphics or multimedia materials](#)
- › [Guidelines for article submission](#)
- › [Post-acceptance procedures](#)
- › [Post-publication procedures](#)
- › [Frequently asked questions](#)

♦ Preparing your article

› [IEEE Style Manual](#)
(PDF, 132 KB)

A manual outlining editorial guidelines for IEEE Transactions, Journals, and Letters.

› [IEEE Abbreviations for IEEE Transactions, Journals, Letters, and Magazines](#)
(PDF, 728 KB)

A catalog of IEEE's titles, including historic publications, along with their official reference abbreviations, and acronyms.

› [Keywords Suggested for Authors](#)

Authorship

- › [View benefits of publishing with IEEE](#)

IEEE Open Access

IEEE Open Access delivers articles free of charge to readers worldwide.

- › [Learn about IEEE Open Access](#)

Which journal would be right for my research?

- › [View a complete listing of IEEE periodicals](#)

Article Templates

- › [Find the appropriate template for the publication you intend on publishing in](#)

Author copyright help

- › [IEEE Rights & Permissions Department](#)
- › [Download the IEEE Copyright Form \(PDF, 108 KB\)](#)

Önemli siteler İçin Hatırlatma

Manuscript “How to write”:

http://www.ieee.org/publications_standards/publications/authors/author_guide_interactive.pdf

IEEE Author Tools

http://www.ieee.org/publications_standards/publications/authors/author_tools.html

IEEE Conference Search and Calls for Papers:

http://www.ieee.org/conferences_events/index.html

IEEE Xplore: <http://ieeexplore.ieee.org>

IEEE Xplore information, training and tools:

<http://www.ieee.org/go/clientservices>

IEEE Journal Citation reports:

http://www.ieee.org/publications_standards/publications/journmag/journalcitations.html

IEEE.tv'de kamuya açık yazarlık videoları

- **How to write papers for MTT:**

<https://ieeetv.ieee.org/conference-highlights/how-to-write-papers-for-mtt>

- **How to write and publish a technical paper:**

Part 1: <https://ieeetv.ieee.org/ieeetv-specials/how-to-publish-a-technical-paper-with-ieee-part-1-overview-publishing-options-from-ieee>

Part 2: <https://ieeetv.ieee.org/ieeetv-specials/how-to-publish-a-technical-paper-with-ieee-part-2-audience-paper-structure>

Part 3: <https://ieeetv.ieee.org/ieeetv-specials/how-to-publish-a-technical-paper-with-ieee-part-3-ethics-where-to-publish-open-access-impact-factor>

Part 4: <https://ieeetv.ieee.org/ieeetv-specials/how-to-publish-a-technical-paper-with-ieee-part-4-using-ieee-xplore-and-other-author-tools>

TEŞEKKÜRLER!

Eszter Lukács

IEEE Client Services Manager - Europe

e.lukacs@ieee.org

- ❖ Web: www.ieee.org/go/clientservices
- ❖ Check my training dates on Twitter:
[@IEEE_elukacs](https://twitter.com/IEEE_elukacs)
- ❖ +49 30 44319367 Office in Berlin
- ❖ +49 1705632738 Mobile

