

Assoc. Prof. TOLGA ÇAKMAK



Personal Information

Office Phone: +90 312 297 8200 Extension: 114

Email: tcakmak@hacettepe.edu.tr

Web: https://tolgacakmak.net

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-7700-6609

Publons / Web Of Science ResearcherID: I-8995-2013

ScopusID: 35745516500

Yoksis Researcher ID: 168978



Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Edebiyat Fakültesi, Bilgi ve Belge Yönetimi Bölümü,
Turkey 2011 - 2016

Postgraduate, Hacettepe University, Edebiyat Fakültesi, Bilgi ve Belge Yönetimi Bölümü,
Turkey 2008 - 2011

Undergraduate, Hacettepe University, Edebiyat Fakültesi, Bilgi ve Belge Yönetimi Bölümü,
Turkey 2003 - 2008

Biography

Doç. Dr. Tolga Çakmak, Hacettepe Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Bilgi ve Belge Yönetimi Bölümünde öğretim üyesidir. 2021 yılı Şubat ayından itibaren Bölüm Başkan Yardımcılığı görevini yürütmektedir. Ayrıca Hacettepe Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Yönetim Kurulu üyesidir.

Tolga Çakmak, 2008 yılında Hacettepe Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Bilgi ve Belge Yönetimi Bölümünden lisans derecesi almıştır. Lisans eğitimi sırasında Orta Doğu Teknik Üniversitesinde Bilgi Teknolojileri konusunda yazılım mühendisliği, veri tabanları yönetim sistemleri, veri yapıları ve algoritmalar gibi dersleri içeren bir sertifika programına katılmıştır. 2011 yılında kurumsal içerik yönetimi konusunda yüksek lisans tezini, 2016 yılında dijitalleştirme ve dijital koruma politikaları konusunda doktora tezini tamamlamıştır. 2020 yılı itibarıyla Doçent unvanı almıştır. 2020-2022 yılları arasında T. C. Cumhurbaşkanlığı Dijital Dönüşüm Ofisi Büyük Veri ve Yapay Zekâ Uygulamaları Dairesi Başkanlığında yürütülen [açık veri projesinde](https://veri.gov.tr) (veri.gov.tr) uzman olarak görev yapmıştır.

Tolga Çakmak, 2010-2014 yıllarında Üniversite ve Araştırma Kütüphanecileri Derneğinde yönetim kurulunda başkan yardımcısı ve yönetim kurulu üyesi olarak yer almıştır. Türkiye’de bilgi ve belge yönetimi alanında ulusal ve uluslararası kapsamda gerçekleştirilen çok sayıda konferansın düzenleme ve bilim komitelerine başkanlık etmiştir. Türkiye’de bilgi bilim alanının en köklü iki dergisi olan Bilgi Dünyası ve Türk Kütüphaneciliği dergilerinde baş editör olarak yer almanın yanı sıra sosyal bilimler alanında yayın yapan çok sayıda bilimsel dergide editörlük, editör yardımcılığı ve üretim editörlüğü görevlerinde bulunmuştur.

International Journal of Information Management, Library Hi Tech, Journal of Academic Librarianship, Information Development ve The Electronic Library gibi uluslararası atf dizinlerinde taranan dergilerde yayın kurulu üyelikleri ve makaleleri bulunan Tolga Çakmak, TÜBİTAK, Avrupa Birliği (7. Çerçeve, Erasmus+ gibi), Ulusal ve Uluslararası

kuruluşlarca desteklenmiş olan büyük ve orta ölçekli projelerde araştırmacı olarak yer almıştır. Son dönemde veri bilimi, metin işleme ve veri madenciliği konularında çalışmaları bulunan Tolga Çakmak'ın temel araştırma alanları bilginin düzenlenmesi, bilgi sistemleri, kişisel verilerin yönetimi ve bilgi güvenliği, bilgi yönetiminde standartlar, üst veri ve üst veri standartları, kültürel mirasın dijitalleştirilmesi ve dijital kütüphanelerdir.

Dissertations

Doctorate, Türkiye'de kültürel bellek kurumlarında dijitalleştirme ve dijital koruma politikaları: Bir model önerisi, Hacettepe University, Edebiyat Fakültesi, Bilgi ve Belge Yönetimi Bölümü, 2016

Postgraduate, Kurumsal içerik yönetimi kapsamında elektronik bilgi ve belge sistemlerinin bir kurum örneğinde değerlendirilmesi, Hacettepe Üniversitesi, Edebiyat Fakültesi, Bilgi ve Belge Yönetimi Bölümü, 2011

Research Areas

Social Sciences and Humanities, Management of Information and Documents

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Hacettepe University, Edebiyat Fakültesi, Bilgi ve Belge Yönetimi Bölümü, 2020 - Continues

Assistant Professor, Hacettepe University, Edebiyat Fakültesi, Bilgi ve Belge Yönetimi Bölümü, 2018 - 2020

Research Assistant, Hacettepe University, Edebiyat Fakültesi, Bilgi ve Belge Yönetimi Bölümü, 2008 - 2018

Academic and Administrative Experience

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Hacettepe University, Edebiyat Fakültesi, Bilgi ve Belge Yönetimi Bölümü, 2021 - Continues

Deputy Head of Department, Hacettepe University, Edebiyat Fakültesi, Bilgi ve Belge Yönetimi Bölümü, 2021 - Continues

Courses

Indexing and Classification, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Description of Information Resources, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Digitalization of Scientific and Cultural Heritage, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Digitization of Cultural Heritage and Digital Libraries, Doctorate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020

Information Organization, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Advising Theses

Çakmak T., Elektronik Sağlık Kayıtlarında Kalite Ölçümü Yaklaşımları, Doctorate, N.MEHMET(Student), 2024

Çakmak T., Kamu Sektöründe Bilgi Paylaşımı: Türkiye için Bir Model Önerisi, Doctorate, A.MURAT(Student), 2024

Çakmak T., Dergi yönetim sistemlerinde sunulan hizmetlerin sistem kullanıcıları açısından değerlendirilmesi: DergiPark analizi, Postgraduate, E.ERAY(Student), 2023

Çakmak T., Kurumsal bilgi yönetiminde ürün yaşam döngüsü yaklaşımları: Bir savunma sanayi şirketindeki yapılandırma

sürecinin analizi, Postgraduate, G.YÜKSEL(Student), 2022

Çakmak T., Üniversite kütüphanelerinde bilgi güvenliği ve kişisel verilerin korunması: Ankara'daki üniversite kütüphanelerinin değerlendirilmesi, Postgraduate, D.ŞERİFE(Student), 2020

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The use of artificial intelligence in university libraries in Türkiye: Practices, and perspectives of library directors**
ÇAKMAK T., EROĞLU Ş.
INFORMATION DEVELOPMENT, 2024 (SSCI)
- II. **Public libraries on Facebook: content analysis of Turkish public libraries' posts**
Çakmak T., Eroğlu Ş.
LIBRARY HI TECH, vol.39, no.2, pp.602-624, 2021 (SSCI)
- III. **Personal data perceptions and privacy in Turkish academic libraries: An evaluation for administrations**
EROĞLU Ş., ÇAKMAK T.
JOURNAL OF ACADEMIC LIBRARIANSHIP, vol.46, no.6, 2020 (SSCI)
- IV. **Information as an organizational asset: assessment of a public organization's capabilities in Turkey**
EROĞLU Ş., ÇAKMAK T.
INFORMATION DEVELOPMENT, vol.36, no.1, pp.58-77, 2020 (SSCI)
- V. **Cataloguing practices at university libraries: Analysis of current conditions and practices in Turkey**
ÇAKMAK T.
ELECTRONIC LIBRARY, vol.37, no.1, pp.155-172, 2019 (SSCI)
- VI. **Distance education on digitization: evaluation of an application in Turkey**
YILMAZ B., KÜLCÜ Ö., ÜNAL Y., ÇAKMAK T.
ASLIB PROCEEDINGS, vol.65, no.4, pp.336-357, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **Evaluation of the ERM application in Turkey within the framework of InterPARES Project**
KÜLCÜ Ö., ÇAKMAK T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFORMATION MANAGEMENT, vol.30, no.3, pp.199-211, 2010 (SSCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Implementation Process of Product Lifecycle Management Applications in the Context of Enterprise Information Systems: Analysis of a Defense Industry Organisation**
YÜKSEL G., ÇAKMAK T.
Bilgi Dünyası, vol.25, no.1, pp.150-177, 2024 (Scopus)
- II. **Information Sharing among the Public Sector Organisations: An Evaluation of Policy and Legal Regulations in Turkey**
ünlü a. m., Çakmak T.
Bilgi Yönetimi, vol.6, no.1, pp.1-20, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **The Editorial**
ÇAKMAK T.
TURKISH LIBRARIANSHIP, no.1, 2023 (ESCI)
- IV. **Implementation process of a journal management system: Information world journal and open journal systems Bir dergi yönetim sistemi yapılandırması süreci: Bilgi dünyası dergisi ve açık dergi sistemleri**
ÇAKMAK T.
Bilgi Dünyası, vol.21, no.2, pp.373-384, 2020 (Scopus)
- V. **Post-truth dönemi anlamak: Hacettepe Üniversitesi Bilgi ve Belge Yönetimi Bölümü öğrencilerinin**

yeni medya araçları kapsamında bilgi bozuklukları ve doğrulama algılarının değerlendirilmesi
EROĞLU Ş., ÇAKMAK T.

Pamukkale University Journal of Social Sciences Institute, vol.39, no.2, pp.307-325, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

- VI. **Personal Data in University Libraries: Analysis of Practices in 15 University Libraries in Ankara**
Siskin D. S., ÇAKMAK T.
TURKISH LIBRARIANSHIP, vol.34, no.3, pp.458-484, 2020 (ESCI)
- VII. **Analysis of Existing Conditions and Practices in Enriched Libraries: Results of a Research Conducted in 12 Schools in Cankaya District of Ankara**
ÇAKMAK T., EROĞLU Ş.
TURKISH LIBRARIANSHIP, vol.34, no.1, pp.3-28, 2020 (ESCI)
- VIII. **User Interaction and Content Categorization in Social Media: Analysis of Facebook Posts of Public Libraries in Ankara**
ÇAKMAK T., EROĞLU Ş.
TURKISH LIBRARIANSHIP, vol.34, no.2, pp.160-186, 2020 (ESCI)
- IX. **RDA Transition in Turkey: Perspectives and Experiences of the Libraries**
ÇAKMAK T.
JLIS.IT, vol.9, no.1, pp.32-44, 2018 (ESCI)
- X. **European Conference on Information Literacy (ECIL) 2016**
ÇAKMAK T.
TURKISH LIBRARIANSHIP, vol.30, no.4, pp.774-778, 2016 (ESCI)
- XI. **RDA in Turkey: Perceptions and Expectations on Implementation**
ATILGAN D., ÖZEL N., ÇAKMAK T.
JLIS.IT, vol.6, no.2, pp.163-179, 2015 (ESCI)
- XII. **Awareness, Perceptions, and Expectations of Academic Librarians in Turkey about Resource Description and Access (RDA)**
ATILGAN D., ÖZEL N., ÇAKMAK T.
CATALOGING & CLASSIFICATION QUARTERLY, vol.52, pp.660-676, 2014 (ESCI)
- XIII. **The Roles and Perceptions of School Librarians with Regard to Achieving Information Literacy Skills**
ÇAKMAK T., ÖNAL H. İ.
TURKISH LIBRARIANSHIP, vol.27, no.4, pp.633-647, 2013 (ESCI)
- XIV. **After BOBCATSSS 2013...**
TAŞKIN Z., ÇAKMAK T., DOĞAN G.
TURKISH LIBRARIANSHIP, vol.27, no.1, pp.220-222, 2013 (ESCI)
- XV. **AccessIT Projesi ve Dijitalleştirme Uzaktan Eğitim Programının Değerlendirilmesi**
YILMAZ B., KÜLCÜ Ö., ÜNAL Y., ÇAKMAK T.
Türk Kütüphaneciliği, vol.26, no.2, pp.370-390, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Evaluation of the AccessIT Project and the Distance Learning Programme on Digitization**
YILMAZ B., KÜLCÜ Ö., ÜNAL Y., ÇAKMAK T.
TURKISH LIBRARIANSHIP, vol.26, no.2, pp.370-390, 2012 (ESCI)
- XVII. **Başlangıcından Bugüne Bilgi Dünyası Dergisi Bibliyometrik Profili**
TAŞKIN Z., ÇAKMAK T.
Bilgi Dünyası, vol.11, pp.332-348, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Measurment of Web Usability: Web Page of Hacettepe University Department of Information Management**
UÇAK N., ÇAKMAK T.
TURKISH LIBRARIANSHIP, vol.23, no.2, pp.278-298, 2009 (ESCI)
- XIX. **Global Library and Information Science: A Textbook For Students and Educators**
ÇAKMAK T.
TURKISH LIBRARIANSHIP, vol.23, no.4, pp.934-935, 2009 (ESCI)
- XX. **A Research About the Reading Habit Readiness Situations of Preschool Children: Hacettepe University Beytepe Preschool Sample**

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **User Privacy in Mobile Health Applications: Analysis of e-Pulse Application**
ÇAKMAK T., EROĞLU Ş.
HEALTHINFO 2019 The Fourth International Conference on Informatics and Assistive Technologies for Health-Care, Medical Support and Wellbeing, Valensiya, Spain, 24 - 28 November 2019, pp.26-30
- II. **Sosyal Medyada Halk Kütüphaneleri ile Okullar Arasındaki İş Birliği: Ankara'daki Halk Kütüphanelerinin Facebook Gönderilerinin Analizi**
ÇAKMAK T., EROĞLU Ş.
ÜNAK 2019 Konferansı, Ankara, Turkey, 3 - 04 October 2019
- III. **Evaluation of Turkish Enriched School Libraries in context of Establishment Purposes: Ankara Case**
ÇAKMAK T., BAŞ T., EROĞLU Ş.
47th Annual International Conference of IASL, İstanbul, Turkey, 6 - 11 May 2018
- IV. **Belediye Kütüphanelerinde Dijital Teknoloji ve Sosyal Medya Kullanımı**
ÇAKMAK T., EROĞLU Ş.
Belediyelerin Kütüphane ve Arşiv Hizmetleri Sempozyumu, Bursa, Turkey, 12 - 14 May 2016, pp.254-265
- V. **Information literacy program design A SWOT analysis of library and archives in Turkey**
EROĞLU Ş., ÇAKMAK T.
ECIL 2016, 10 - 13 October 2016
- VI. **Enterprise information systems within the context of information security: a risk assessment for a health organization in Turkey**
EROĞLU Ş., ÇAKMAK T.
International Conference on ENTERprise Information Systems / International Conference on Project MANAGEMENT / International Conference on Health and Social Care Information Systems and Technologies (CENTERIS/ProjMAN/HCist), Porto, Portugal, 5 - 07 October 2016, vol.100, pp.979-986
- VII. **Kurumlararası Bilgi Paylaşımı ve Birlikte Çalışılabilirlik Esasları**
EROĞLU Ş., ÇAKMAK T., KÜLCÜ Ö.
e-BEYAS 2015 Sempozyumu: Kurumsal Belleklerin Geleceği: Dijitalleştirme-Elektronik Arşiv-Elektronik Belge Yönetimi, Turkey, 22 - 23 October 2015
- VIII. **İnternet erişiminde sansür Türkiye açısından bir durum değerlendirmesi**
EROĞLU Ş., ÇAKMAK T.
Uluslararası Kütüphane ve Bilgibilim Felsefesi Sempozyumu Etik: Kuram ve Uygulama, Kastamonu, Turkey, 3 - 05 September 2014, pp.60-72
- IX. **Data standardization in Digital Libraries: An ETD Case in Turkey**
Topcu O. S., ÇAKMAK T., DOĞAN G.
3rd International Conference on Integrated Information (IC-ININFO), Prague, Czech Republic, 5 - 09 September 2013, vol.147, pp.223-228
- X. **Evaluation of Information Security Approaches: A Defense Industry Organization Case**
ÇAKMAK T., EROĞLU Ş.
4th International Symposium on Information Management in a Changing World (IMCW), Limerick, Ireland, 4 - 06 September 2013, vol.423, pp.112-122
- XI. **Evaluation of Organizational Literacy in Context of Organizational Learning: A Literature Review**
EROĞLU Ş., ÇAKMAK T.
2nd European Conference on Information Literacy (ECIL), Dubrovnik, Croatia, 20 - 23 October 2014, vol.492, pp.540-549
- XII. **Europeana bulutunda yerel içerik iyi uygulama örneği olarak LoCloud projesi**
YILMAZ B., KÜLCÜ Ö., ÜNAL Y., ÇAKMAK T.

ÜNNAK2013 Bilgi Sistemleri, Platformlar, Mimariler ve Teknolojiler Konferansı, 19-21 Eylül 2013, Marmara Üniversitesi, Haydarpaşa Yerleşkesi, İstanbul, Turkey, 19 - 21 September 2013

- XIII. **Türkiye'deki çevirmenlerin İnternet kullanım alışkanlıkları**
KUMCU A., HASTÜRKOĞLU G., ÇAKMAK T.
3. Uluslararası Çeviri Kolokyumu, İstanbul, Turkey, 8 - 10 May 2013
- XIV. **Evaluation of the Open Course Ware Initiatives within the Scope of Digital Literacy Skills: Turkish Open CourseWare Consortium Case**
ÇAKMAK T., OZEL N., YILMAZ M.
2nd World Conference on Educational Technology Researches (WCETR), Nicosia, CYPRUS, 27 - 29 June 2012, vol.83, pp.65-70
- XV. **Overview of the Digitization Policies in Cultural Memory Institutions in Turkey**
ÇAKMAK T., YILMAZ B.
3rd International Symposium on Information Management in a Changing World (IMCW 2012), Ankara, Turkey, 19 - 21 September 2012, vol.317, pp.150-163
- XVI. **Convergence of the records management and enterprise content management in the digital environment**
KÜLCÜ Ö., ÇAKMAK T.
World Conference on Business, Economics and Management (BEM), Antalya, Turkey, 4 - 06 May 2012, vol.62, pp.194-197

Supported Projects

TOSUN M. U., ULUCAN A., ATICI K. B., EROĞLU Ş., ÇAKMAK T., TAYFUR EKMEKÇİ Ö., KAYA M., ÇEKİÇ B., TUNÇEL N., DEMİR S. C., Project Supported by Higher Education Institutions, TÜRKİYE'DE SİVİL TOPLUM KURULUŞLARINA YÖNELİK HİZMETLERİN DİJİTALLEŞTİRİLMESİ ÇALIŞMASI, 2021 - 2022

KÜLCÜ Ö., EROĞLU Ş., ÇAKMAK T., Other International Funding Programs, Enhancing Visibility of Local Cultural Heritage: Analysis of Web Interaction Platforms of Turkish City Archives, 2017 - 2017

KÜLCÜ Ö., EROĞLU Ş., ÇAKMAK T., Project Supported by Higher Education Institutions, Bilgi güvenliği kapsamında kurumsal bilgi sistemleri: Türkiyedeki bir sağlık kurumuna yönelik risk analizi, 2016 - 2016

ÇAKMAK T., EROĞLU Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Bilgi okuryazarlığı program tasarımı: Türkiye'deki kütüphaneler ve arşivler üzerine bir SWOT analizi, 2016 - 2016

YILMAZ B., KÜLCÜ Ö., ÇAKMAK T., Project Supported by Higher Education Institutions, LoCloud (AB) Projesi Çerçevesinde Bulut Bilişim Tabanlı Dijitalleştirme Üzerine Uzaktan Eğitim Uygulaması, 2015 - 2016

ÇAKMAK T., KURBANOĞLU S. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Üstveri Okuryazarlığı Becerileri Kütüphanecilik ve Bilgibilim Öğrencileri Üzerine Bir Analiz, 2015 - 2016

Metrics

Publication: 43
Citation (WoS): 52
Citation (Scopus): 32
H-Index (WoS): 4
H-Index (Scopus): 4

Non Academic Experience

CUMHURBAŞKANLIĞI DİJİTAL DÖNÜŞÜM OFİSİ

Other Public Institution, T.C. Cumhurbaşkanlığı, Dijital Dönüşüm Ofisi - Büyük Veri ve Yapay Zekâ Uygulamaları Dairesi

Başkanlığı