

Dr.Öğr.Üyesi Levent Emmungil

Özgeçmiş

Öğrenim Durumu:

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi	Orta Doğu Teknik Üniversitesi	2002
Y. Lisans	Orta Öğretim Fen ve Matematik Alanları Eğitimi	Orta Doğu Teknik Üniversitesi	2004
Doktora	Orta Öğretim Fen ve Matematik Alanları Eğitimi	Orta Doğu Teknik Üniversitesi	2009

Akademik Unvanlar

Araştırma Görevlisi	BÖTE	Başkent Üniv.	2003-2005
Öğretim Görevlisi	BÖTE	Başkent Üniv.	2005-2008
Öğretim Görevlisi	İstatistik	Ufuk Üniversitesi	2009-2010
Öğretim Üyesi (Dr.Öğr.Üyesi)	İstatistik	Ufuk Üniversitesi	2010-2014
Öğretim Üyesi (Dr.Öğr.Üyesi)	M.Y.O.	Ufuk Üniversitesi	2014-2019
Öğretim Üyesi (Dr.Öğr.Üyesi)	Bilgisayar Teknolojisi	Ostim Teknik Üniversitesi MYO	2019-2026
Öğretim Üyesi (Dr.Öğr.Üyesi)	Y.B.S.	Ostim Teknik Üniversitesi İİBF	2026-...

Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

Yilmaz, M., Temur, H.B., Emmungil, L. et al. (2026) "Supporting self-regulated learning through generative AI feedback in online higher education: the importance of student perceptions of the source of feedback". *Int J Educ Technol High Educ* 23, 16.
<https://doi.org/10.1186/s41239-026-00592-y>

Akleyek, S., Emmungil, L. ve Nuriyev, U. (2007) "A Modified Algorithm for Peer-to-Peer Security" *Appl. Comput. Math.*, 6, no.2, 1-7.

Emmungil, L., Geban, Ö. (2010) Effect of constructed web-supported instruction on achievement related to educational statistics. *Procedia Social and Behavioral Sciences*, 9, p. 1347-1351

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

An Empirical Analysis of Server Utilization and Optimization Strategies in a Proxmox VE Environment (12 th International Management Information Systems Conference, Ekim 2025, Ankara)

Open source UTM alternative: ClearOS. (*The Third International Conference on Problems of Cybernetics and Informatics (PCI'2010)*, Eylül 2010, Bakü)

Endian Birleşik Tehdit Yönetimi. (*II. Özgür Yazılım Konferansı 2008 Ankara*)

Technical Requirements For Online Education Support (*International Educational Technology Conference - 2008, Eskişehir*)

Operating System Decision For Educational Purposes (*International Educational Technology Conference - 2008, Eskişehir*)

Security Analysis and Proposed Solutions About Wireless Campus Networks of Universities in Türkiye (*International Conference on Information Technologies and Telecommunications - ITTC_2007, Ganja, Azerbaycan*)

Accessibility and Usability Analysis of E-government Web-Sites of Social Security Foundations (*International Conference on Information Technologies and Telecommunications - ITTC_2007, Ganja, Azerbaycan*)

An Analysis of Wireless Networks Used in Households (*International Scientific Conference on Information Technologies and Telecommunications in Education and Science – 2007, Muğla*)

Improving the Security of Open Source Learning Content Management Systems (*International Scientific Conference on Information Technologies and Telecommunications in Education and Science – 2007, Muğla*)

A Note on Knapsack Cryptosystems (*International Scientific Conference on Information Technologies and Telecommunications in Education and Science – 2007, Muğla*)

Türkiye'de İnternetin Eğitim Amaçlı Kullanımında İzlenmesi Gereken Stratejiler (*International Educational Technology Conference - 2005, Sakarya*)

Constructed Web Site with the Collection and Organization of Existing Online Mathematics Education Materials to Support Mathematics Education for Instructors and Students (*International Workshop on Research in Secondary and Tertiary Mathematics Education – 2006, Ankara*)

Diğer yayınlar

Temur, H.B., Emmungil, L., Yılmaz, M. (2026) Yükseköğretimde ChatGPT Sonrası Yapay Zeka ve Öğrenme Analitiği Odaklı Uzaktan Eğitim Ders Tasarımı İçin Özgün Modeli (Eğitim Bilimlerinde Akademik Çalışmalar ve Yeni Vizyonlar Kitap Bölümü 88-113)

Emmungil, L. (2025). An empirical analysis of server utilization and optimization strategies in a Proxmox VE environment. The Journal of Applied Engineering and Agriculture Sciences, 2(2), 23–30.

Çocuk ve Ötesi /Çocuk ve Teknoloji (Kitap Bölümü) Nobel Yayıncılık, 2022, Ankara

Eğitimde Yeni Yaklaşımlar / Eğitimde Yapay Zeka. (Kitap Bölümü). Eğiten Kitap Yayınevi, 2022, Ankara

Emmungil, L., Yılmaz, M. (2021). Çevrim İçi Canlı Toplantılarda Karşılaşılan Sorunlar ve Çözüm Önerileri. Bilgi ve İletişim Teknolojileri Dergisi , 3 (1) , 109-123

Covid-19 Döneminde Uzaktan Eğitim (Ostim Teknik Üniversitesi Uygulaması) – Uzaktan Eğitimde İyi Uygulamalar Çalıştayı, 2020, Aydın

Web Supported Instruction on Educational Statistics Achievement: Technology in Education (LAP Lambert Academic Publishing, ISBN 978-3-8465-0579-3, 2011)

Bilgisayar Donanımı* (Elektronik kitap, 2007, Ankara)

Teknolojik Ürünler Seçim Kılavuzu (Elektronik kitap, 2007, Ankara)

Effect of Constructed Web Supported Instruction on Achievement Related to Research Methods (MS. Thesis, 2004, Ankara)

Effect of Constructed Web Supported Instruction on Achievement Related to Educational Statistics (Doktora Tezi, 2009, Ankara)

*Türkiye'nin resmi ilk elektronik kitabıdır

Medya Programları

Radyo Ostim – Bilgi Güvenliği

A Haber – Patlayan Çağrı Cihazları

Kanal D Haber – Konutlarda Gizli Kameralar

Dim TV – İğneli Fıçı; Dijital Dünya Nereye Gidiyor

TRT Anadolu – Yazılım Geliştirme

Projeler

Uzaktan Eğitim Derslerinin Niteliğinin Artırılması: Lightboard Örneği (2021) Ostim Teknik Üniversitesi BAP Projesi Yürütücüsü

Yaygın Gelişim Bozukluğu Olan Bireylerin Toplumsal Hayata Kazandırılması İçin Özel Eğitimlerinde Hareket, Ses ve Görüntü Algılayıcı Cihazın Kullanıldığı Eğitim Seti ve Yazılım Platformu Geliştirilmesi (TÜBİTAK KOBİ Ar-Ge Başlangıç Projesi Akademik Danışman, Ocak 2013 - Ocak 2014)

Web Tabanlı Arkeolojik Buluntu Veri Tabanı (Kaunos Uygulaması)**

UNESCO - AVICENNA Virtual Campus***, High Tech Entrepreneurship Course Project Assistant (UNESCO - AVICENNA Sanal Kampüs Projesi, Online Yüksek Teknoloji Girişimcilik Dersi Proje Asistanı) (2006)

**Türkiye'nin ilk web tabanlı arkeolojik veri tabanı

***İlk dünya çapında sanal kampüs projesidir

Verdiği Seminer/Eğitimler

21-30 Ağustos 2026; Mustafa Akgül Özgür Yazılım Yaz Kampı; GNU/Linux Giriş Eğitimi

28 Nisan 2026: Batıkent Celal Yardımcı Anadolu Lisesi; Bilişim Tam Benim Alanım Semineri

21 Nisan 2026: Gölbaşı Zübeyde Hanım Meslek Lisesi; Bilişim Tam Benim Alanım Semineri

3 Mart 2026: Batıkent Kız Meslek Lisesi; Bilişim Tam Benim Alanım Semineri

17 Şubat 2026: Ostim Teknik Koleji; Yazılım mı, Donanım mı? Semineri

5 Ocak 2026: MEB Yenimahalle Öğretmenlerine Bilgi Güvenliği ve Network Eğitimi

13-14 Kasım 2025; PAYASTEM Yapay Zeka Merkezi; Yapay Zeka Eğitimi

26 Şubat 2025: Milli Eğitim Bakanlığı; Kurumsal Yapay Zeka Dönüşümü Farkındalık Eğitimi

20-21 Şubat 2025 Mersin İl Milli Eğitim Müdürlüğü Öğretmenlere Yapay Zeka Semineri

16 Eylül 2024: Hatay Öğretmen Semineri: Yapay Zeka ve Eğitim

6 Eylül 2024: Seviye Okulları Öğretmen Seminerleri; Yapay Zeka ve Eğitim Uygulamaları

19 Mart 2024: Jandarma Bakım Komutanlığı; Metaverse ve Eğitimde Kullanımı

2 Mart 2024: Gülhane Hemşirelik Öğrencileri Sempozyumu;

12 Ekim 2022: Ankara Medipol Üniversitesi; Metaverse Şenliği. Az Bilinen Geleceğe Çoklu Fikirler Oturumu.

5 Ekim 2022: Metaverse ve Eğitim. Çorum Bilim Şenliği.

20 Haziran 2022: Metaverse Pedagojisi – Ardahan: Metaverse ve Eğitim

26 Nisan 2022: Milyon Kadına Mentor Lise Programı, Midyat Anadolu Lisesi

28 Mart 2022: SODİMER Metaverse Okulu: Metaverse ve Eğitim Olanakları (2 saat)

27 Şubat 2022: Codivity 4.0 Konferansı: Metaverse ve Eğitim Olanakları, Ankara Üniversitesi

24 Şubat 2022: Gelenekten Geleceğe Endüstri 4.0 Bağlamında Çalışma Hayatında Kadının Rolü. Türkiye Kamu-Sen'den "Çalışma Hayatında Kadının Rolü" Çalıştayı

11 Şubat 2022: SODİMER Anne Baba Okulu - Tunceli: Dijital Ebeveynlik

15 Ocak 2022: SODİMER Dijital Öğretmen Akademisi – Alanya: Dijital Eğitim

7 Ocak 2022: SODİMER Dijital Öğretmen Akademisi – Gümüşhane: Dijital Eğitim

27 Aralık 2021: SODİMER Dijital Öğretmen Akademisi – Zonguldak: Dijital Eğitim

16 Aralık 2021: SODİMER Dijital Öğretmen Akademisi – Nusaybin: Dijital Eğitim

7 Kasım 2021: Metaverse Paneli: Metaverse ve Eğitim****

Haziran 2021: Sodimer Dijital Öğretmen Akademisi, Dijital Eğitimde Yeni Yaklaşım ve Uygulamalar dersi (8 saat)

11-21 Ağustos 2014: LKD Linux Yaz Kampı 1. Düzey Linux Sistem Yönetimi Eğitimi, Bolu (10 gün)

17-31 Ağustos 2013: LKD Linux Yaz Kampı 1. Düzey Linux Sistem Yönetimi Eğitimi, Bolu (14 gün)

24 Haziran -5 Temmuz 2013: TESMER Temel Bilgi Teknolojileri Eğitimi, Ankara (6 gün)

2-3 Temmuz 2012: LKD Linux Yaz Kampı 1. Düzey Linux Sistem Yönetimi Eğitimi, Bolu (2 gün)

26 Mayıs - 9 Haziran 2011: Blade Sunucu ve SAN Depolama Sistemleri Eğitimi, Emniyet Genel Müdürlüğü (E.G.M.), Ankara (11 gün)

27 Nisan 2011: İnternet Güvenliği, Ufuk Üniversitesi, Ankara (2 saat)

25 Mayıs - 4 Haziran 2010: Pardus Destek Uzmanı Eğitimi, EPDK, Ankara (45 saat)

3-21 Mayıs 2010: Pardus Destek Elemanı Eğitimi, EPDK, Ankara (45 saat)

19-20 Haziran 2008: Eğitimde Yeni Yaklaşımlar Çalıştayı. Adana.

3-6 Haziran 2008: Bilgisayar Ortamında Etkinlik Tabanlı Alan Eğitimi. Adana Başkent Okulları (27 saat)

18 Nisan 2008: Açık Kaynak Ders Yazılımları Paneli (Konuşmacı). Ankara Üniversitesi

4-5 Mart 2008: Bir İşletim Sistemi Olarak Linux: Kullanım Alanları ve Uygulamaları. Erciyes Üniversitesi Eğitim Fakültesi (4 saat)

30 Ocak 2008: ATutor Öğrenme İçerik Yönetim Sistemi Eğitimi. X. Akademik Bilişim Konferansı (1,5 saat)

10 Kasım 2007: ATutor Öğrenme İçerik Yönetim Sistemi Eğitimi. İnet-TR XII. Türkiye'de İnternet Konferansı (1 saat)

8-9 Kasım 2007: Developing CMS, Contact Making Seminar About Content Management Systems, European Union Youth Project (6 saat)

12 Nisan 2007: Hacı Ömer Tarman Anadolu Lisesi öğretmenlerine Bilgisayar Destekli Eğitim ve Belge Kullanımı Semineri (2 saat)

24 Haziran 2005: Üniversite-Halk Buluşması Kızılcahamam İlçesi İlköğretim Öğretmenleri Hizmet içi Eğitim Çalışması (3 saat)

25-26 Haziran 2005: Avrupa Birliği Mesleki Gelişim Projesi Çerçevesinde Biyologların Mesleki Gelişim Projesi Temel Bilgisayar Eğitimi (15 saat)

****Türkiye’de ilk metaverse paneli.

Sosyal Çalışmalar

SODİMER Bilim Kurulu Üyesi / Başkan Yardımcısı

Linux Kullanıcıları Derneği Üyesi

ENEĞE Derneği Üyesi

ODTÜ İzci Grubu Mezun Üyesi

İdari Görevler

Ostim Teknik Üniversitesi Meslek Yüksek Okulu Bilgisayar Teknolojileri Bölüm Başkanı (2019-2022,2023-2025)

Ostim Teknik Üniversitesi Bilgi Yönetimi Daire Başkanı (2019-2020)

Ostim Teknik Üniversitesi Meslek Yüksek Fakülte Kurulu Üyesi (2019-2025)

Ostim Teknik Üniversitesi BAP Komisyon Üyesi (2021-...)

Ostim Teknik Üniversitesi Eğitim Komisyonu Üyesi (2022-2025)

Ostim Teknik Üniversitesi Bilgi İşlem Birimi ile ilgili çeşitli komisyon başkanlık ve üyelikleri (Yeni bina teknik komisyon, sunucu ve bilgisayar ihale komisyonu, teknik inceleme komisyonu, yapay zeka sunucuları yönetimi sorumlusu, Temel Bilgisayar Dersi Sorumlusu, Bilimsel Görünürlük Komisyonu vb.)

Ufuk Üniversitesi Meslek Yüksek Okulu Müdür Yardımcısı (2016-2018)

Ufuk Üniversitesi Meslek Yüksek Okulu Bilgisayar Teknolojileri Bölüm Başkanı(2014-2018)

Ufuk Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi (UFSEM) Yönetim Kurulu Üyesi (2012)

Başkent Üniversitesi Eğitim Fakültesi Akademik ve İdari Personale Bilgisayar Eğitim ve Teknik Desteği

Ufuk Üniversitesi Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi (2011)

Başkent Üniversitesi Toplam 66 bilgisayarlı 2 adet laboratuvarın ve 2 adet elektronik dersliğin teknik desteği

Başkent Üniversitesi Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü ECTS ve Erasmus Koordinatörü

Başkent Üniversitesi Çalıştay organizasyon görevlisi (International Workshop on Research in Secondary and Tertiary Mathematics Education)

Son iki yılda verdiği dersler:

Eğitim Öğretim Yılı / Dönemi	Ders Adı / Bölüm veya Program	Ön Lisans / Lisans / YL	Öğrenci Sayısı
2025-2026 Bahar	İşyeri Eğitimi	Lisans	92
2025-2026 Bahar	İşyeri Eğitimi (ENG)	Lisans	61
2025-2026 Bahar	Programlamanın Temelleri II	Lisans	59
2025-2026 Bahar	Programlamanın Temelleri II	Lisans	41
2025-2026 Bahar	Programlamanın Temelleri II (ENG)	Lisans	53
2025-2026 Bahar	Programlamanın Temelleri II (ENG)	Lisans	41
2025-2026 Bahar	Girişimcilik ve Sosyal Etki IV	Lisans	56
2025-2026 Bahar	Mezuniyet Projesi	Lisans	5
2025-2026 Bahar	Mezuniyet Projesi (ENG)	Lisans	4
2025-2026 Güz	Girişimcilik ve Sosyal Etki III	Lisans	56
2025-2026 Güz	Girişimcilik ve Sosyal Etki III (ENG)	Lisans	30
2025-2026 Güz	Girişimcilik ve Sosyal Etki IV (ENG)	Lisans	22
2025-2026 Güz	İş Yeri Uygulaması I (ENG)	Lisans	11
2025-2026 Güz	Veri Yapıları ve Algoritmalar (ENG)	Lisans	55
2025-2026 Güz	Bilgisayar Ağları	Lisans	40
2025-2026 Güz	Bilgisayar Ağları (ENG)	Lisans	23
2025-2026 Güz	Programlamanın Temelleri I (ENG)	Lisans	55
2025-2026 Güz	Programlamanın Temelleri I (ENG)	Lisans	41
2024-2025 Bahar	İş Yeri Eğitimi	Ön lisans	50
2024-2025 Bahar	İş Yeri Eğitimi	Lisans	90
2024-2025 Bahar	Kurumsal Mimari (ENG)	Lisans	23

2024-2025 Bahar	Veri Tabanı Yönetim Sistemleri (ENG)	Lisans	27
2024-2025 Bahar	Veri Tabanı Yönetim Sistemleri (ENG)	Lisans	8
2024-2025 Bahar	Bilgi Güvenliği	Lisans	43
2024-2025 Bahar	Bilgi Güvenliği (ENG)	Lisans	26
2024-2025 Güz	Bilgi ve İletişim Teknolojileri	Ön Lisans	28
2024-2025 Güz	Bilgi ve İletişim Teknolojileri	Ön Lisans	26
2024-2025 Güz	Bilgi ve İletişim Teknolojileri	Ön Lisans	34
2024-2025 Güz	Bilgi ve İletişim Teknolojileri	Ön Lisans	32
2024-2025 Güz	İş Yeri Uygulaması	Ön Lisans	18
2024-2025 Güz	Ağ Temelleri	Ön Lisans	31
2024-2025 Güz	Güvenlik Duvarı Çözümleri	Ön Lisans	23
2024-2025 Güz	Güvenlik Duvarı Çözümleri	Ön Lisans	26
2024-2025 Güz	Bilgisayar Ağları (ENG)	Lisans	5
2023-2024 Bahar	Sektörel Proje	Ön Lisans	21
2023-2024 Bahar	İş Yeri Deneyimi	Ön Lisans	21
2023-2024 Bahar	İş Yeri Eğitimi (BINANCE)	Ön Lisans	84
2023-2024 Bahar	İşletim Sistemleri Uygulama ve Yönetimi	Ön Lisans	41
2023-2024 Bahar	İşletim Sistemleri Uygulama ve Yönetimi	Ön Lisans	37
2023-2024 Bahar	İşletim Sistemleri Uygulama ve Yönetimi	Ön Lisans	42
2023-2024 Bahar	Bilgisayar Ağları ve Ağ Programlama	Lisans	56
2023-2024 Güz	Sektörel Proje	Ön Lisans	1
2023-2024 Güz	İş Yeri Deneyimi	Ön Lisans	1
2023-2024 Güz	İş Yeri Uygulaması	Ön Lisans	23
2023-2024 Güz	İş Yeri Uygulaması	Ön Lisans	15

2023-2024 Güz	İşletim Sistemleri (ENG)	Lisans	27
2023-2024 Güz	Güvenlik Duvarı Çözümleri	Ön Lisans	39
2023-2024 Güz	Temel Donanım	Ön Lisans	33
2023-2024 Güz	Temel Donanım	Ön Lisans	23
2023-2024 Güz	Bilgi Teknolojileri Donanımları	Ön Lisans	42