

Dr. Öğr. Üyesi HAVVA SİBEL KURT

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 444 8 548](tel:+904448548)

E-posta: sibel.kurt@lokmanhekim.edu.tr

Diğer E-posta: sibelkurt@hotmail.com

Web: https://www.lokmanhekim.edu.tr/akademik_kadromuz/havva-sibel-kurt/

Posta Adresi: sibel.kurt@lokmanhekim.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-6198-1269

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABB-4794-2021

ScopusID: 55830279300

Yoksis Araştırmacı ID: 337328

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Fizik Eğitimi (Dr), Türkiye 2011 - 2019

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Fizik Eğitimi (YI) (Tezli), Türkiye 2007 - 2010

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, Türkiye 2000 - 2007

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Öğretmenler İçin Astronomi Eğitimi, Astronomi Eğitimi, 2023

Mesleki Eğitim, Sınıfın Dışında Eğitimin İçinde, İzmir MEM, 2022

Mesleki Eğitim, İLKYARDIMCI , İl Sağlık Müdürlüğü, 2022

Mesleki Eğitim, Kaynaştırmadan Bütünleştirmeye Tüm Yönleriyle Özel Eğitim Sempozyumu, Türkiye Spastik Vakfı, 2021

Ölçme ve Değerlendirme, LHU Eğiticilerin Eğitimi, Lokman Hekim Üniversitesi, 2021

Mesleki Kurs, Eğitimcilere Yönelik ARDUINO ile Kodlama ve Robotik Eğitimi, Ankara Üniversitesi, 2019

Mesleki Kurs, STEM EĞİTİCİNİN EĞİTİMİ, Yıldız Teknik Üniversitesi, 2019

Yaptığı Tezler

Doktora, Fizik öğretmen adaylarının elektrik konusundaki metaforları ve metaforik algıları, Gazi Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Fizik Eğitimi (Dr), 2019

Yüksek Lisans, Kuantum fiziğinde kullanılan metaforların öğrencilerin fizik algısı üzerine etkisi, Gazi Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Fizik Eğitimi (YI) (Tezli), 2010

Araştırma Alanları

Bilim, Teknoloji ve Toplum, Eğitim, Fen Bilimleri Eğitimi, Fizik Eğitimi, Öğretmen Eğitimi, Ortaöğretim Fen ve Mat. Alanları Öğretmenliği, Fizik

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Lokman Hekim Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, 2021 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Program Koordinatörü, Lokman Hekim Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Akreditasyon, Sürekli Gelişim ve Yenilenme Kurulu Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

MYO Ortak Dersler, Lokman Hekim Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

MYO Eğitim Komisyonu, Lokman Hekim Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

MYO Muayene ve Kabul Komisyonu ile Eğitim Komisyonu, Lokman Hekim Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Bölüm Stratejik Plan Komisyonu Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

MYO Disiplin Kurulu, Lokman Hekim Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Bölüm Başkanı, Lokman Hekim Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, 2021 - Devam Ediyor

MYO Web Sitesi Komisyonu, Lokman Hekim Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

MYO KEYP S ANA KOORDİNATÖRÜ, Lokman Hekim Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

MYO Laboratuvar Komisyonu, Lokman Hekim Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

YAZ STAJI, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

ALGORİTMİK DÜŞÜNCE YÖNTEMLERİ VE OYUN TASARIMI, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

FİZİK, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

SES FİZİĞİ VE AKUSTİK, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

OPTİK ALETLER VE MALZEME BİLGİSİ, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

SES FİZİĞİ VE AKUSTİK, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

FİZİK, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

FİZİK, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

FİZİK-GEOMETRİK OPTİK I, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

GÖRME OPTİĞİ II, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

GÖRME OPTİĞİ I, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

FİZİK, Lisans, 2023 - 2024

FİZİK, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
FİZİK, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
ASTRONOMİ VE UZAY, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
FİZİK VE GEOMETRİK OPTİK II, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
INFORMATION TECHNOLOGY, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
MATEMATİK, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
PHYSICS, Lisans, 2023 - 2024
BİLGİ TEKNOLOJİLERİ, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çankırı Karatekin Üniversitesi, Ocak, 2024

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Fiziğin Optik Alt Alanı: Belirleyici Bir Terminoloji Çalışması**
Kurt H. S., Yıldırım Yaşar C.
Avrasya Terim Dergisi, cilt.11, sa.2, ss.52-63, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Determining the Effect of Concept Cards on Students' Perception of Physics Concepts with Concept Mapping**
Kurt H. S., Sarı M.
EDUCACIÓN : REVISTA DE LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA, cilt.47, sa.2, ss.1-18, 2023 (ESCI)
- III. **Optisyenlik Bölümü Öğrencilerinin Bir Teknik Gezi Sonrası Deneyimleri: MTA Şehit Cuma Dağ Tabiat Tarihi Müzesi ve Enerji Parkı Örneği**
Kurt H. S.
Uluslararası Müze Eğitimi Dergisi, cilt.4, ss.17-32, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **INVESTIGATION OF THE ENVIRONMENTAL ATTITUDES OF PRE-SERVICE TEACHERS ACCORDING TO DIFFERENT VARIABLES**
Okur Akçay N., Kurt H. S.
international Journal of Education and Research, cilt.10, sa.10, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Pre-Service Science Teachers' Skills to Express The Algorithms Used in Solving Physics Problems with Flowcharts (An Example From Turkey)**
KURT H. S., DOĞAN Z.
Jurnal Pendidikan Fisika Indonesia, cilt.16, sa.1, ss.24-33, 2020 (ESCI)
- VI. **Fizik Eğitiminde Bir STEM Etkinliği Tasarımı: "Crookes Radyometresi Tasarlıyorum"**
Kurt H. S., Topçu M. S.
Temel Eğitim, cilt.1, sa.3, ss.11-16, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **MİLLİKAN DENEYİNDE KULLANILAN "PARLAYAN YILDIZLAR" METAFORU VE BU METAFOR HAKKINDA ÖĞRETMEN ADAYLARININ ALGILARI**
KURT H. S., SARI M.
Medeniyet Eğitim Araştırmaları Dergisi, cilt.3, sa.1, ss.38-46, 2019 (Hakemli Dergi)
- VIII. **FİZİK EĞİTİMİNDE METAFORVE ANOLOJİ ARASINDAKİ FARKLAR ÜZERİNE BİR META-ANALİZ ARAŞTIRMASI**
KURT H. S., SARI M.
EJONS, ss.1-11, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **Fizik Öğretmeni Adaylarının Elektrik Konusunda Bazı Kavramlara Ait Metaforik Algıları**
KURT H. S., SARI M.
Erciyes Journal of Education, cilt.2, sa.1, ss.64-90, 2018 (Hakemli Dergi)
- X. **KUANTUM FİZİĞİNDE KULLANILAN METAFORLARIN ÖĞRENCİLERİN FİZİK ALGISI ÜZERİNE ETKİSİ**

KURT H. S., SARI M.

Milli Eğitim, cilt.43, sa.198, ss.219-236, 2013 (Scopus)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Gölgedeki Bilim Kadınları 3**
Kurt H. S.
Selçuk 9. Uluslararası sosyal Bilimler Kongresi, Konya, Türkiye, 15 - 17 Aralık 2023, ss.1-65
- II. **Ses Fiziği Konusunda Görme ve İşitme Engelliler İçin Erişilebilir Materyallerin Tasarlanması**
Karadağ M., Kurt H. S., Okyar S.
3. Uluslararası İnfomal Öğrenme Kongresi, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Kasım 2023, ss.24-28
- III. **Gölgedeki Bilim Kadınları 1**
Kurt H. S.
11. Uluslararası Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, Düzce, Türkiye, 5 - 15 Ekim 2023, ss.1-96
- IV. **Ukrayna (2022) Ulusal Fizik Öğretim Programı ile Türkiye (2018) Ulusal Fizik Öğretim Programlarının Karşılaştırılması**
KURT H. S., Herasymenko L.
15. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Kars, Türkiye, 27 Eylül 2023
- V. **Tübitak 2209 Projesi: Bir Gözlük Atölyesi Çalışması Yapıyorum**
KURT H. S., ÇAKIROĞLU A., DEMİR M., YILMAZ I. U., BÜLBÜL T. E.
Tübitak 2209 Projesi: Bir Gözlük Atölyesi Çalışması Yapıyorum, 8 - 10 Haziran 2023
- VI. **Gürcistan Batum Nobel Kardeşler Teknoloji Müzesi'nin Fizik Koleksiyonu Bakımından İncelenmesi**
KURT H. S.
Gazi Üniversitesi Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri Kongresi-II, Ankara, Türkiye, 16 Kasım 2022
- VII. **(2018-2024) Gürcistan Ulusal Fizik Öğretim Programı İle (2018) Türkiye Fizik Öğretim Programının Karşılaştırılması**
KURT H. S.
Gazi Üniversitesi Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri Kongresi-II, Ankara, Türkiye, 16 Kasım 2022
- VIII. **Bilim Kurgu Filmlerinde Kullanılan Uzay ve Astronomi Metaforlarının Öğrencilerin Algılarına Etkisi**
KURT H. S.
Ulusal Disiplinlerarası Fen Eğitimi Öğretmenler Konferansı, Ankara, Türkiye, 02 Temmuz 2022
- IX. **Optisyonluk Bölümü Öğrencilerinin Bir Teknik Gezi Sonrasındaki Deneyimlerinin Değerlendirilmesi**
KURT H. S.
2. Uluslararası İnfomal Öğrenme Kongresi, Ankara, Türkiye, 10 Haziran 2022
- X. **Öğretmen Adaylarının Bilimin Doğasına İlişkin Görüşlerinin Çeşitli Değişkenler Açısından İncelenmesi**
Kurt H. S., Doğan Z.
Boğaziçi Üniversitesi V.Ulusal Fizik Eğitimi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 14 Ocak 2022, ss.62
- XI. **Türkiye'de Sağlık Eğitimi Alanında Yapılan Lisansüstü Çalışmalara Bütünsel Bir Bakış (1977-2021)**
BAYER N., KURT H. S.
VII. INSAC International Congress on Health Sciences (ICHES-2021), Konya, Türkiye, 21 Ekim 2021, ss.156
- XII. **Metaforların Ölçme ve Değerlendirmede Semantik Karşılaştırmalar İçinde Kullanımı ve Ülkemizde Yapılan Metafor Araştırmalara Bir Bakış**
KURT H. S.
Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme Uygulamaları Ulusal Kongresi Boğaziçi Üniversitesi ve İstanbul Ölçme Değerlendirme Merkezi, İstanbul, Türkiye, 29 Mayıs 2021
- XIII. **Türkiye'de 2020 Yılı Pandemi Döneminde "Bilim Merkezleri" Hakkında Neler Yazıldı? Bir Twitter Analizi.**
KURT H. S.
Uluslararası Eğitim ve Değerler Sempozyumu-ISOEVA, Karabük, Türkiye, 24 Aralık 2020

- XIV. **Fizik Öğretmenliği Programına Yerleşen Öğretmen Adaylarının Durumlarının 2018 ve 2019 Yılları Çerçevesinde Karşılaştırılması**
KURT H. S.
III. Uluslararası Öğretmen Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi TED Üniversitesi, Ankara, Türkiye, 29 Kasım 2019
- XV. **Türkiye’de Bilim Tarihi Konusunda Yapılan Lisansüstü Tezlere Bütünsel Bir Bakış (1991-2018)**
KURT H. S.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi 100. Yıl Eğitim Sempozyumu, Samsun, Türkiye, 26 Ekim 2019
- XVI. **Fizik Eğitiminde 1980-2012 Yılları Arasında Metaforları Araştıran Bazı Uluslararası Çalışmaların Meta-Analizi.**
KURT H. S., SARI M.
II. INTERNATIONAL BLACK SEA COASTLINE COUNTRIES SYMPOSIUM, Samsun, Türkiye, 20 Temmuz 2019
- XVII. **Millikan Deneyinde Kullanılan “Parlayan Yıldızlar” Metaforu ve Bu Metafor Hakkında Öğretmen Adaylarının Algıları.**
KURT H. S., SARI M.
II. INTERNATIONAL BLACK SEA COASTLINE COUNTRIES SYMPOSIUM, Samsun, Türkiye, 20 Temmuz 2019
- XVIII. **5.sınıf Öğrencilerinin Işık Konusuyla ilgili Algılarının ve Öğrenme Zorluklarının Etkinliklerle Belirlenmesi.**
KURT H. S.
5. Uluslararası Sosyal ve Eğitim Bilimleri Araştırmaları Kongresi, Bandırma, Türkiye, 11 Temmuz 2019
- XIX. **Fizik Eğitiminde Bir STEM Projesi “Crookes Radyometresi Tasarlıyorum”.**
KURT H. S., TOPÇU M. S.
VI th International Eurasian Educational Research Congress., Ankara, Türkiye, 19 Haziran 2019
- XX. **Fizik Eğitiminde Metafor ve Analoji Arasındaki Farklar Üzerine Bir Meta-Analiz Araştırması'**
KURT H. S., SARI M.
Euro Asia Summit, Ejons International Congress on Mathematic-Engineering and Natural Sciences, Ankara, Türkiye, 17 Temmuz 2017
- XXI. **The Heuristic Algorithms Based on Metaphors in Physics Education**
KURT H. S., SARI M.
The World Conference on Physics Education, İstanbul, Türkiye, 01 Temmuz 2012
- XXII. **The Importance of Chi's Ontology Tree and Conceptual Metephors in Physics Education**
KURT H. S., SARI M.
The World Conference on Physics Education, İstanbul, Türkiye, 01 Temmuz 2012
- XXIII. **Fizik Problemlerini Çözmede Kullanılan algoritmaların Fen Bilgisi Öğretmen Adayları Tarafından Akış Şemalarıyla İfade Edilme Becerilerinin Karşılaştırılması**
KURT H. S., DOĞAN Z., ÖZDEMİR A. Ş., SARI M.
I. Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 20 Haziran 2013
- XXIV. **Kavram Kartları ile Öğrencilerin Kavramlar Arasındaki İlişkilerinin Belirlenmesi**
KURT H. S., İSLİM Ö. F., SARI M.
ODTÜ (UEK) Uygulamalı Eğitim Kongresi, Ankara, Türkiye, 13 Eylül 2012
- XXV. **Kuantum Fiziğinde Kullanılan Metaforların Öğrencilerin Fizik Algısı Üzerine Etkisi,**
KURT H. S., SARI M.
IX Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, İzmir, Türkiye, 25 Eylül 2010

Bilirkişi Raporları

I. MEB FİZİK KİTABI PANELİSTLİĞİ

Kurt H. S.

Milli Eğitim Talim ve Terbiye , ss.10, Ankara, 2023

Desteklenen Projeler

Kurt H. S., TÜBİTAK Projesi, İlimde Bilim 2, 2024 - 2025

Kurt H. S., TÜBİTAK Projesi, Ses Fiziği Kavramlarının Öğretiminde İşitme Engelli Yetişkinler İçin Sanal Gerçeklik Ortamının Geliştirilmesi, 2024 - 2025

Kurt H. S., TÜBİTAK Projesi, Optik Konusunda Az Gören Lise Öğrencileri İçin Kavram Kartlarının Geliştirilmesi, 2023 - 2024

Kurt H. S., Çakıroğlu A., TÜBİTAK Projesi, Bir Gözlük Atölyesi Çalışması Yapıyorum, 2023 - 2023

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

FEAD, Üye, 2022 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

MEB Ders Kitabı, Tanınmış Yayınevleri tarafından basılan ders kitabı, Temmuz 2023

Fen Bilimleri Öğretimi Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2023

Kuramsal Eğitimbilim Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2022

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Kurt H. S., Şanlıurfa Haliliye Görme engelliler Okulu Ziyareti, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Şanlıurfa, Türkiye, Aralık 2023

Kurt H. S., İstanbul İllüzyon Müzesi Araştırma ve İnceleme , Bilim / Sanat Kampı veya Yaz Okulu Organizasyonu, Türkiye, Ekim 2023

Kurt H. S., ALİ KUŞÇU GÖKBİLİM MERKEZİ ARAŞTIRMA, Bilim / Sanat Kampı veya Yaz Okulu Organizasyonu, Türkiye, Haziran 2023

Kurt H. S., SESTEN İZLER SES FİZİĞİ KONUSUNDA GÖRME ENGELLİLER İÇİN TÜRKİYE'NİN İLK MATERYAL SERGİSİ, Bilim / Sanat Kampı veya Yaz Okulu Organizasyonu, Şanlıurfa, Türkiye, Mart 2023

Kurt H. S., Sosyal Yardım Projesi, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Ekim 2022

Kurt H. S., MTA GEZİSİ, Bilim / Sanat Kampı veya Yaz Okulu Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Mart 2022

Kurt H. S., Şahin İ., Bayer N., KONYA BİLİM MERKEZİ GEZİSİ, Bilim / Sanat Kampı veya Yaz Okulu Organizasyonu, Konya, Türkiye, Ekim 2021

Kurt H. S., Şahin İ., Bayer N., KONYA KELEBEK VADİSİ GEZİSİ, Bilim / Sanat Kampı veya Yaz Okulu Organizasyonu, Konya, Türkiye, Ekim 2021

Metrikler

Yayın: 37

Atf (WoS): 3

H-İndeks (WoS): 1

Ödüller

Kurt H. S., Teşekkür Belgesi, Harran Üniversitesi, Aralık 2023

Kurt H. S., GÖLGEDEKİ BİLİM KADINLARI, Marmara Üniversitesi Gestuam, Ekim 2023

Kurt H. S., Akademik Teşvik Ödülü SHMYO Birinciliği, Lokman Hekim Üniversitesi, Ocak 2023