

Assoc. Prof. AYLİN ÖZGE PEKEL

Personal Information

Office Phone: [+90 312 202 3553](tel:+903122023553)

Fax Phone: [+90 312 212 2274](tel:+903122122274)

Email: aylinozgesarac@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/10307>



International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-7552-4106

Publons / Web Of Science ResearcherID: AHB-2972-2022

Yoksis Researcher ID: 301261

Education Information

Doctorate, Gazi University, Spor Bilimleri Fakültesi, Beden Eğitimi Ve Spor Eğitimi, Turkey
2019 - 2023

Postgraduate, Gazi University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Beden Eğitimi Ve Spor Eğitimi (YI)
(Tezli), Turkey 2016 - 2019

Undergraduate, Gazi University, Beden Eğitimi ve Spor Yüksekokulu, Beden Eğitimi Ve Spor
Eğitimi Bölümü, Turkey 2003 - 2007

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Vocational Course, Voleybol 2. Kademe Antrenörlük Kursu, Türkiye Voleybol Federasyonu, 2011

Vocational Course, Cankurtaran Eğitimi, Türkiye Yüzme Federasyonu, 2008

Dissertations

Doctorate, Erken ergenlik döneminde spor eğitiminin ayak tabanına etkisi, Gazi University, Spor Bilimleri Fakültesi,
Beden Eğitimi Ve Spor Eğitimi, 2023

Postgraduate, Beden eğitimi öğretmenleri ve mezun öğretmen adaylarının yeterlik düzeylerinin incelenmesi, Gazi
University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Beden Eğitimi Ve Spor Eğitimi (YI) (Tezli), 2018

Research Areas

Physical Education and Sports

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Gazi University, Spor Bilimleri Fakültesi, Beden Eğitimi Ve Spor Eğitimi, 2024 - Continues
Assistant Professor, Gazi University, Spor Bilimleri Fakültesi, Beden Eğitimi Ve Spor Eğitimi, 2024 - Continues
Research Assistant PhD, Gazi University, Spor Bilimleri Fakültesi, Beden Eğitimi ve Spor Eğitimi, 2019 - Continues
Research Assistant, Gazi University, Spor Bilimleri Fakültesi, Beden Eğitimi ve Spor Eğitimi, 2019 - Continues

Academic and Administrative Experience

Birim Tanıtım ve Mezunlarla İlişkiler Komisyonu Üyesi, Gazi University, Spor Bilimleri Fakültesi, Beden Eğitimi ve Spor Eğitimi, 2020 - Continues

Courses

Voleybol Temel Eğitimi, Undergraduate, 2024 - 2025
İNSAN ANATOMİSİ VE KİNESYOLOJİ, Undergraduate, 2024 - 2025
BEDEN EĞİTİMİ VE SPORDA ERGONOMİ , Undergraduate, 2022 - 2023
Takım sporları (voleybol), Undergraduate, 2023 - 2024

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The effect of 10 weeks of karate training on the development of motor skills in children who are new to karate**
Udum Y., Yavaşoğlu B., Beykumül A., Pekel A. Ö., Suveren C., Karabulut E. O., Ayyıldız Durhan T., Çakır V. O., Sarıakçalı N., Küçük H., et al.
Frontiers in Physiology, vol.15, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of 6-week karate (kihon) and basic movement exercise on balance performance in visually impaired individuals**
PEKEL A. Ö., Suveren C., UDUM Y., Yavasoglu B., Beykumul A., Durhan T. A., Ceylan L.
FRONTIERS IN PHYSIOLOGY, vol.14, 2023 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Erken Ergenlik Dönemindeki Bireylerin Bedensel Okuryazarlık ve Benlik AlgısıDüzeylerinin Karşılaştırılması**
İğdır E. C., Çakır T., Cantürk A., Pekel A. Ö.
Journal of Sports for All and Recreation, vol.6, no.1, pp.86-91, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Devlet ve Özel okullarda Çalışan Beden Eğitimi Öğretmenlerinin Mesleki Sosyalleşme Süreçlerinin Karşılaştırılması**
Satman M. C., Pekel A. Ö.
Akdeniz Spor Bilimleri Dergisi-Mediterranean Journal of Sport Science, vol.6, no.1, pp.97-112, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Profesyonel Voleybolcuların Fair Play Algısı**
Pekel A. Ö.
Spor Bilimleri Araştırmaları Dergisi, vol.8, no.3, pp.448-457, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **İşitme engelli milli voleybolcuların fair play algısı**
Satman M. C., Pekel A. Ö.
ROL Spor Bilimleri Dergisi / Journal of ROL Sports Sciences, vol.1, no.1, pp.635-646, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Ragbi sporcularının ragbi kavramına yönelik metaforik algıları**
Pekel A. Ö., Kırıkoğlu N., Yatak S., Aydos L.

Gazi Beden Eğitimi ve Spor Bilimleri Dergisi (Online), vol.28, no.4, pp.253-259, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

- VI. **Volleyball: Behind the professionalism**
Pekel A. Ö., Kırıkoğlu N., Iğdır E. C.
International Journal of Eurasian Education and Culture, vol.8, no.22, pp.1612-1624, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Fair play perception in early adolescent sedentary children**
Pekel A. Ö., Kırıkoğlu N., Satman M. C.
International Journal of Education Technology and Scientific Researches, vol.8, no.23, pp.1242-1252, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Erken ergenlikte farklı spor dallarının ayak tabanına etkisi**
Pekel A. Ö.
ROL Spor Bilimleri Dergisi / Journal of ROL Sports Sciences, vol.4, no.3, pp.830-842, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Fair play perception of sports sciences students: Kazakhstan-Turkey comparison**
Pekel A. Ö., Kırıkoğlu N., Yermakhanov B., Okan İ.
African Educational Research Journal, vol.11, no.3, pp.314-319, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Football referees perceptions of fair play concept: A metaphor study**
Pekel A. Ö., Kırıkoğlu N., Iğdır E. C., Okan İ.
The Online Journal of Recreation and Sport, vol.12, no.3, pp.362-367, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Futbol hakemleri futbol sahasından sesleniyor**
Pekel A. Ö., Kırıkoğlu N., Ünver M., Şahin Y.
Uluslararası Bozok Spor Bilimleri Dergisi, vol.4, no.1, pp.79-89, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **The story of the bow and arrow: Through the eyes of children**
Pekel A. Ö., Soy E., Kırıkoğlu N., Pekel H. A.
Education Quarterly Reviews, vol.6, no.1, pp.555-562, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Metaphorical perceptions of hearing impaired female national volleyball players towards the concept of volleyball**
Pekel A. Ö., Kırıkoğlu N., Gökyürek B.
Acta Scientiae et Intellectus, vol.9, no.1, pp.20-31, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Orta Ergenlik Dönemindeki Bireylerin Fiziksel Aktivite Düzeyleri ile Yaşam Kalitesi Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
ERKEK A., PEKEL A. Ö., TAŞĞIN Ö., UZUN A.
Türkiye Spor Bilimleri Dergisi, vol.6, no.2, pp.83-92, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **KOŞUYORUM ÇÜNKÜ: REKREASYONEL KOŞUCULAR AÇISINDAN**
PEKEL A. Ö., UZGUR K., ŞAHİN Y., AYDOS L.
SPORMETRE BEDEN EĞİTİMİ VE SPOR BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.20, no.4, pp.98-110, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Metaphorical Perceptions of Esports Coaches to the Concept of Esports**
Pekel A. Ö., Çakır Y. N., Kırıkoğlu N., Şahin Y., Pekel H. A.
Sportive, vol.5, no.2, pp.35-47, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Children's Perceptions of Basketball through Metaphors and Drawings**
Çaredar N., Pekel A. Ö., Cengizel Ç. Ö.
Education Quarterly Reviews, vol.5, no.2, pp.117-127, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Erken Ergenlikte Spor Eğitiminin Adım Uzunluğuna Etkisi**
PEKEL A. Ö., AYDOS L.
Bozok International Journal of Sport Sciences, vol.3, no.2, pp.74-84, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Air pistol shooting: What's on target?**
Pekel A. Ö., Avşar O., Çaredar N., Suveren Erdoğan C., Bozada Özbayrak T.
Aksaray University Journal of Sport and Health Researches, vol.2, no.2, pp.93-110, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Çocuklarda Dijital Oyun Oynama Tutumu: Yaz Spor Okuluna Katılan Çocuklar Üzerinde Araştırma**
Yazıcıoğlu Çalışan H., Pekel A. Ö., Yarıyan Y. E., İlhan E. L.
Aksaray University Journal of Sport and Health Researches, vol.2, no.2, pp.124-135, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Görme Engelli Çocuklar, Yaşam Kalitesi Ve Spor**

- Yazıcıoğlu H., Pekel A. Ö., Kamış O., İlhan E. L.
Aksaray University Journal of Sport and Health Researches,, vol.1, no.1, pp.35-53, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **A Study on Gifted Students'xx Perceptions about Concepts "Sport" through Drawing-writting Methodology**
Pekel A. Ö., Yazıcıoğlu H., İlhan E. L.
JOURNAL OF GIFTED EDUCATION AND CREATIVITY (JGEDC), vol.6, no.3, pp.219-231, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **A Study on Gifted Students' Perceptions about Concepts "Sport" through Drawing-writting Methodology**
PEKEL A. Ö., YAZICIOĞLU H., İLHAN E. L.
JOURNAL OF GIFTED EDUCATION AND CREATIVITY (JGEDC), vol.6, no.3, pp.219-231, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **The Effects of 4 Month Volleyball Training on Flexibility, Jump, Speed and Agility in Preadolescent Girls**
Öz E., Pekel H. A., Altunsoy M., Öz E., Pekel A. Ö.
Science, Movement and Health, vol.10, no.2, pp.558-560, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **ERKEN ERGENLİK DÖNEMİNDE BASKETBOLCULARIN AYAK BASINÇ ANALİZİ VE ERGONOMİK TABANLIK KULLANIMI**
Pekel A. Ö.
in: ERKEN ERGENLİK DÖNEMİNDE BASKETBOLCULARIN AYAK BASINÇ ANALİZİ VE ERGONOMİK TABANLIK KULLANIMI, Prof.dr. Fatih Hazar, Editor, EfeAkademi Yayınları, İstanbul, pp.145-154, 2024
- II. **Erken Ergenlik Döneminde Spor Eğitimi Ve Ayak Basınç Dağılımı**
PEKEL A. Ö.
Gazi Kitapevi, Ankara, 2023
- III. **ERGENLİK DÖNEMİNDE VOLEYBOLCULARIN AYAK BASINÇ ANALİZİ VE ERGONOMİK TABANLIK DESTEĞİ**
PEKEL A. Ö.
in: Beden Eğitimi Ve Spor Araştırmaları 2023-II, Hazar Fatih, Editor, Efe Akademi Yayınları, İstanbul, pp.73-82, 2023
- IV. **Esporda Ergonomi**
PEKEL A. Ö.
in: Espora Multidisipliner Yaklaşımlar, Mancı Egemen, Bekir Seyhan, Çakır Yasin Nuri, Editor, NOBEL BİLİMSEL ESERLER, Ankara, pp.145-157, 2022

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **ERKEN ERGENLİKTE SPOR YAPAN BİREYLERİN RİSK HARİTASI DAĞILIM FARKLILIKLARI**
PEKEL A. Ö.
9. ULUSLARARASI ERCİYES BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Kayseri, Turkey, 17 - 18 July 2023
- II. **The Effects of Tactile Stimulus on Bipedal Postural Sway in Early Adolescents**
Koç İ., Pekel H. A., Pekel A. Ö., Cengizel Ç. Ö., Cengizel E.
28th Annual Congress of the European College of Sport Science, Paris, France, 04 July 2023, pp.961-962
- III. **ТҮРКІЯ РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ БҰҚАРАЛЫҚ СПОРТ ЖҮЙЕСІ**
Baglan Y., Baglan T., PEKEL A. Ö.
Materials of the VIII-th International scientific and practical conference "Modern Problems Of Development Of Physical Culture And Sports", Kazakhstan, 27 April 2023

- IV. **Fair play perception in sedentary children in early adolescence**
Pekel A. Ö., Kırıkoglu N., Satman M. C.
VII-International European Conference on Interdisciplinary Scientific Research, Frankfurt, Germany, 28 - 30 March 2023, pp.57-58
- V. **EVALUATION OF ENVIRONMENT, RECYCLING AND SUSTAINABILITY CONCEPTS IN TERMS OF SPORTS PRACTICES (COMPILATION STUDY)**
Kılıç Altınışık E., Pekel H. A., Altunsoy M., Pekel A. Ö., Fırat S., Güzel A., Elbasan B., Tekerek A.
6. Uluslararası Sosyal ilimler ve İnaovasyo Kongresi, Ankara, Turkey, 25 - 26 February 2023
- VI. **Volleyball: Beyond the professionalism**
PEKEL A. Ö., KIRIKOĞLU N., İĞDIR E. C.
Latin American International Conference on Social Sciences and Humanities-III, Tabasco, Mexico, 05 October 2022
- VII. **Futbol Hakemleri Futbol Sahasından Sesleniyor**
PEKEL A. Ö., KIRIKOĞLU N., ÜNVER M., ŞAHİN Y.
9. Uluslararası Gap Zirvesi Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Adıyaman, Turkey, 1 - 03 July 2022, pp.266-267
- VIII. **Koşuyorum çünkü: Rekreatyonel koşucular açısından**
PEKEL A. Ö., UZGUR K., AYDOS L., ŞAHİN Y.
2.Uluslararası Spor ve Sosyal Bilimlere Multidisipliner Yaklaşım Kongresi, Turkey, 09 April 2022, vol.2
- IX. **Genç Sporcuların Ragbi Yaklaşımı**
Pekel A. Ö., Çaredar N., Yatak S., Aydos L., Öztürk E. N.
12.Uluslararası Sosyal Beşeri ve Eğitim Bilimleri Kongresi, İstanbul, Turkey, 19 - 20 March 2022, pp.492
- X. **Espor Antrenörlerinin Espor Kavramına Yönelik Metaforik Algıları**
Pekel A. Ö., Çakır Y. N., Çaredar N., Şahin Y., Pekel H. A.
Uluslararası Spor ve Sosyal Bilimlere Multidisipliner Yaklaşım Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 26 November 2021, pp.280
- XI. **The Story of the Bow and Arrow: Through the Eyes of Children**
Pekel H. A., Pekel A. Ö., Soy E.
7. Çukurova Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Adana, Turkey, 7 - 08 September 2021, pp.167
- XII. **Erkek Basketbolcularda Anaerobik Güç ve Tekrarlı Sprint Arasındaki İlişki**
Erdoğan M. C., Cengizel Ç. Ö., Pekel A. Ö., Pekel H. A., Şenel Ö.
4th International Conference on Sport for All, Ankara, Turkey, 22 May 2021
- XIII. **Perceptions and Drawings of 7-12 Year Old Athletes Attending Basketball Sports Schools**
Çaredar N., Pekel A. Ö., Cengizel Ç. Ö.
4th International Conference on Sport for All, Ankara, Turkey, 21 - 22 May 2021
- XIV. **Modern Pentatlon Sporcularının Modern Pentatlon Kavramına Yönelik Metaforik Algıları**
Pekel A. Ö., Çaredar N., İbanoğlu E., Aydos L., Ünver M.
4th International Conference on Sport for All, Ankara, Turkey, 22 - 23 May 2021
- XV. **ÜSTÜN YETENEKLİ ÖĞRENCİLERİN SPOR KAVRAMINA İLİŞKİN ALGILARININ ÇİZME YAZMA TEKNİĞİ İLE İNCELENMESİ**
PEKEL A. Ö., HANDE Y., İLHAN E. L.
5. International Eurasian Congress on Natural Nutrition and Healty Life, Ankara, Turkey, 2 - 06 October 2019
- XVI. **GÖRME ENGELLİ ÇOCUKLAR YAŞAM KALİTESİ VE SPOR**
HANDE Y., PEKEL A. Ö., İLHAN E. L., KAMIŞ O.
5. International Eurasian Congress on Natural Nutrition and Healty Life, Ankara, Turkey, 2 - 06 October 2019
- XVII. **SPOR YAPAN VE YAPMAYAN ORTA OKUL ÖĞRENCİLERİN DİJİTAL OYUN TUTUMLARI İLE FİZİKSEL AKTİVİTEYE KATILIM MOTİVASYONLARININ İNCELENMESİ**
HANDE Y., PEKEL A. Ö., KORKMAZ H.
17.ULUSLARARASI SPOR BİLİMLERİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 13 - 16 November 2019
- XVIII. **ÜSTÜN YETENEKLİ ÖĞRENCİLERİN OYUN KAVRAMINA İLİŞKİN ALGILARININ ÇİZME YAZMA TEKNİĞİ İLE İNCELENMESİ**
PEKEL A. Ö., HANDE Y., AYDOS L.
17. ULUSLARARASI SPOR BİLİMLERİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 13 - 16 November 2019

- XIX. ATLETİZMDE YILDIZLAR KATEGORİSİNDEKİ ULUSLAR ARASI SPORCULARIN UZUN VADEDE PERFORMANS GELİŞİMLERİNİN İNCELENMESİ**
PEKEL H. A., KARASHİNOĞLU T., PEKEL A. Ö., BOSTANCI S.
16. ULUSLARARASI SPOR BİLİMLERİ KONGRESİ, 31 October - 03 November 2019
- XX. BEDEN EĞİTİMİ VE SPOR ÖĞRETMENLİĞİ PROGRAMI İLE FORMASYON EĞİTİMİ MEZUNU BEDEN EĞİTİMİ ÖĞRETMENLERİNİN YETERLİK ALGILARININ İNCELENMESİ**
PEKEL A. Ö., KARASHİNOĞLU T., AYDOS L.
16. ULUSLARARASI SPOR BİLİMLERİ KONGRESİ, 31 October - 03 November 2018
- XXI. The Effects of 4 Months Volleyball Training on Flexibility, Jump, Speed and Agility in Pre-Adolescent Girls**
Pekel H. A., Cengizel E., Altunsoy M., Pekel A. Ö., Öz E.
10. Uluslararası Beden Eğitimi ve Sporda Bilim Kongresi, Constanta, Romania, 21 - 23 May 2010, pp.81

Supported Projects

- Elbasan B., Fırat S., Pekel A. Ö., Erasmus Project, Martial Arts Towards Rehabilitation of Cerebral Palsy Affected People, 2022 - 2024
- AYDOS L., PEKEL A. Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, ERKEN ERGENLİK DÖNEMİNDE SPOR EĞİTİMİNİN AYAK TABANINA ETKİSİ, 2022 - 2023
- Fırat S., Elbasan B., Pekel H. A., Güzel A., Tekerek A., Pekel A. Ö., Altunsoy M., Erasmus Project, "Encouraging students to pursue grassroot sports activities outdoor in an Eco-friendly manner" adlı (Acronym: "ECOCOM") ECOCOM Öğrencilerin çevre dostu olarak açık hava spor aktivitelerine teşvik etmek, 2020 - 2022
- Pekel H. A., Özkan S., Uğraş Dikmen A., Altunsoy M., Pekel A. Ö., Suveren Erdoğan C., Ceylan A., Yıldız M., Cengizel E., Erasmus Project, Physical Activity in Women in Menopause : A collaborative partnership for active lifestyles for the prevention and treatment of osteoporosis/Happy Bones, 2020 - 2022

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Sports Sciences Association, Member, 2019 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

- Spor Bilimleri Araştırmaları Dergisi, National Scientific Refreed Journal, October 2024
- international Journal of Disabilities Sports and Health Sciences, Other Indexed Journal, August 2024
- Herkes için Spor ve Rekreasyon Dergisi, Other Indexed Journal, August 2024
- SPORMETRE Beden Eğitimi ve Spor Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2023
- Aksaray University Journal of Sport and Health Researches, Other journals, March 2023
- Sportive, Other Indexed Journal, February 2023

Metrics

- Publication: 51
- Citation (WoS): 1
- Citation (Scopus): 4
- H-Index (WoS): 1
- H-Index (Scopus): 2

Congress and Symposium Activities

9. ULUSLARARASI ERCİYES BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, , Attendee, Kayseri, Turkey, 2023
28th Annual Congress of the European College of Sport Science, , Attendee, Paris, France, 2023

Non Academic Experience

National Education Directorate, HAYAT EĞİTİM KURUMLARI, BEDEN EĞİTİMİ ÖĞRETMENİ
HAYAT EĞİTİM KURUMLARI
ÖZEL YÜCE OKULLARI