

Prof. MUSTAFA AKIL

Personal Information

Email: mustafa.akil@usak.edu.tr

Web: <https://avesis.usak.edu.tr/mustafa.akil>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-1161-9231

Yoksis Researcher ID: 122561

Education Information

Doctorate, Selcuk University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Besin Hijyeni Ve Teknolojisi (Dr), Turkey 2004 - 2009

Postgraduate, Selcuk University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veterinerlik Gıda Hijyeni Ve Teknolojisi (YI) (Tezli), Turkey 2001 - 2004

Undergraduate, Selcuk University, Beden Eğitimi Ve Spor Yüksekokulu, Beden Eğitimi Ve Spor Bölümü, Turkey 1995 - 1999

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Akut yuzme egzersizi yaptırılan ratlarda selenyum uygulamasının lipit peroksidasyonu ve laktat düzeylerine etkisi, Selcuk University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Besin Hijyeni Ve Teknolojisi (Dr), 2009

Postgraduate, Atletizmin atma branşlarıyla uğraşan sporcuların beslenme bilinç düzeylerinin belirlenmesi ve değerlendirilmesi, Selcuk University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veterinerlik Gıda Hijyeni Ve Teknolojisi (YI) (Tezli), 2004

Academic Titles / Tasks

Professor, Usak University, SPOR BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, Antrenörlük Eğitimi Bölümü, 2022 - Continues

Assistant Professor, Usak University, SPOR BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, Beden Eğitimi ve Spor Bölümü, 2013 - Continues

Associate Professor, Usak University, SPOR BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, Beden Eğitimi ve Spor Bölümü, 2013 - Continues

Assistant Professor, Usak University, EĞİTİM FAKÜLTESİ, Beden Eğitimi ve Spor Bölümü, 2012 - 2013

Lecturer PhD, Karabuk University, Hasan Doğan Beden Eğitimi Ve Spor Yüksekokulu, Spor Yöneticiliği Bölümü, 2011 - 2012

Academic and Administrative Experience

Usak University, 2014 - Continues

Usak University, 2013 - Continues

Usak University, 2013 - Continues

Usak University, 2012 - Continues

Courses

SPORCU BESLENMESİ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Sağlık Bilgisi ve İlyardım, Undergraduate, 2017 - 2018
KRONİK HASTALIKLAR VE EGZERSİZ, Postgraduate, 2017 - 2018
Spor Sakatlıkları ve Rehabilitasyon, Undergraduate, 2017 - 2018
EGZERSİZ VE SPOR FİZYOLOJİSİ, Postgraduate, 2016 - 2017
BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ, Postgraduate, 2016 - 2017
SPOR FİZYOLOJİSİ, Undergraduate, 2016 - 2017
EGZERSİZ FİZYOLOJİSİ, Undergraduate, 2016 - 2017
SAĞLIK BİLGİSİ VE İLK YARDIM, Undergraduate, 2016 - 2017

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Cooperation policies among public institutions for the development and dissemination of sports: a qualitative study**
Gökalp A. R., AKIL M., BALKAR B.
Sport in Society, vol.26, no.6, pp.1024-1043, 2023 (SSCI)
- II. **The effect of families' alexithymic status and social skill levels on directing their children with intellectual disabilities to sports**
Top E., AKIL M.
International Journal of Developmental Disabilities, vol.67, no.1, pp.37-43, 2021 (SSCI)
- III. **The effect of motivation to participate in sport on prosocial and antisocial behaviors in individuals with physical disabilities**
Top E., AKIL M.
Iranian Journal of Public Health, vol.50, no.11, pp.2183-2190, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of caffeic acid phenethyl ester and oxidative stress caused by the exhaustion exercise on endothelial damage**
AKIL M.
Archives Italiennes de Biologie, vol.158, no.2, pp.37-44, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Investigation of the nutritional attitudes and behaviors of the adolescents of the age group of 16-18 who are engaged in sports and the ones who do not**
AKIL M., Top E., Yildiz S.
Progress in Nutrition, vol.21, no.4, pp.958-964, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of a 3-month recreative exercise applied to individuals with intellectual disability on their electromyogram (EMG) variations and balance performance**
Top E., AKIL M.
International Journal of Developmental Disabilities, vol.64, no.4-5, pp.283-288, 2018 (SSCI)
- VII. **The Effect of Caffeic Acid Phenethyl Ester (CAPE) Fortification on the Liver Element Distribution that Occurs After Exercise**
AKIL M., KARABAĞ F., YALÇINKAYA Ö.
Biological Trace Element Research, vol.172, no.2, pp.419-423, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **The comparison of the pulmonary functions of the individuals having regular exercises and sedentary individuals**
Marangoz İ., Aktug Z. B., ÇELENK Ç., TOP E., Eroglu H., AKIL M.
Biomedical Research (India), vol.27, no.2, pp.357-359, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **The effect of lower extremity masses and volumes on the balance performance of athletes**
AKIL M., ÇELENK Ç., Aktug Z. B., Marangoz İ., YILMAZ T., TOP E.
Biomedical Research (India), vol.27, no.3, pp.877-882, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **The effects of additional 8-week quickness exercise applied to trained wrestlers in the category of**

cadet, young and adults on agility and reaction times

ÇELENK Ç., Ozal M., Kara E., YILMAZ T., AKIL M., Demirhan B.

Anthropologist, vol.22, no.1, pp.59-63, 2015 (SCI-Expanded)

- XI. **Evaluating the self-confidence levels of teams and individual athletes at the age of 14-16 according to several variables**
YILMAZ T., Top E., ÇELENK Ç., AKIL M., Kara E.
Studies on Ethno-Medicine, vol.9, no.2, pp.203-207, 2015 (SSCI)
- XII. **Selenium prevents lipid peroxidation in liver and lung tissues of rats in acute swimming exercise**
AKIL M., Gurbuz U., Bicer M., Halifeoglu I., Baltaci A., Mogulkoc R.
Bratislava Medical Journal, vol.116, no.4, pp.233-235, 2015 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **The regulatory effect of resveratrol on the elemental change in cardiac tissue after high-intensity exercise**
AKIL M., KARABAĞ F., YALÇINKAYA Ö.
Sport Sciences for Health, vol.19, no.4, pp.1375-1380, 2023 (ESCI)
- II. **The Mediating Role of Duration and Intensity of Physical Activity in Increasing Eating Awareness: Adolescent and Parental Participation Study**
AKIL M.
JTRM in Kinesiology, vol.8, pp.10-15, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Participation in Physical Activity Contributes to Adolescents' Physical Activity Attitudes and Quality of Life Related to Their Body Image**
AKIL M.
EUROPEAN JOURNAL OF EDUCATIONAL SCIENCES, vol.9, no.1, pp.39-54, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Has the Covid-19 Pandemic Period Changed the Exercise Attitudes and Behaviors of Those Who Exercise Regularly?**
AKIL M., US A. E.
Turkish Studies (Elektronik), vol.17, no.3, pp.413-426, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Pilates Topu ile Yapılan Core Antrenmanın Futbolcuların Statik ve Dinamik Denge Performansına Etkisi**
YOKA K., AKIL M., TOP E.
Niğde Üniversitesi Beden Eğitimi ve Spor Bilimleri Dergisi, vol.15, no.3, pp.429-439, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Intermediary Role of Motivation and Social Support for Male Athletes with Physical Disabilities (ERIC)**
TOP E., AKIL M.
JTRM in Kinesiology, vol.7, pp.1-6, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Effects Of Different Branches of Sports on The Motor Development and Life Quality of Children (ESCI)**
TOP E., AKIL M.
ACTA KINESIOLOGICA, vol.14, no.2, pp.72-78, 2020 (ESCI)
- VIII. **Effect of Heart Health Attitudes of Children on Their Physical Activity Level and Participation to Sport (Ulusal)**
AKIL M., TOP E.
Uluslararası Güncel Eğitim Araştırmaları Dergisi, vol.6, no.2, pp.315-324, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Effect of Social Problem Solving Skill and Time Management on Physical Activity Level (ESCI)**
TEKİN H. K., AKIL M.
MODERN JOURNAL OF LANGUAGE TEACHING METHODS, vol.9, no.6, pp.20-27, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Relationship Between Physical Activity Level and Nutrition-Exercise Behavior and Time Management in Adolescents (Ulusal)**

YILMAZ N., AKIL M.

ASOS Journal, vol.8, no.104, pp.27-35, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

- XI. **Adölesanların Fiziksel Aktivite Seviyeleri İle Obezite Farkındalık Düzeyleri Ve Beslenme Davranışlarının İncelenmesi (Ulusal)**
YÜKSEL E., AKIL M.
Niğde Üniversitesi Beden Eğitimi ve Spor Bilimleri Dergisi, vol.13, no.3, pp.183-193, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **The Effect of Ellagic Acid on Paraoxanase - 1 Activity and DNA Damage in Acute Exercise (ESCI)**
KARA E., KARABAĞ ÇOBAN F., AKIL M., LİMAN R., CİĞERCİ İ. H.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH INTERNATIONAL, vol.29, no.5, pp.1-7, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Obesity Awareness and Nutrition Behavior of Children Students in Uşak Province, Republic of Turkey (ESCI)**
AKIL M., TOP E.
JURNAL GIZI DAN PANGAN, vol.14, no.1, pp.1-8, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Researching the Effects of Ellagic Acid on Depletion Exercise**
KARA E., KARABAĞ ÇOBAN F., AKIL M.
Journal of Pharmaceutical Research International, vol.25, no.2, pp.1-8, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Investigation of The Children's Motives For Participating In Sports and The Difficulties They Experience (ESCI)**
TOP E., AKIL M., AKYÜZ M.
ACTA KINESIOLOGICA, vol.12, no.2, pp.36-44, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Researching the Effects of Ellagic Acid on Depletion Exercise (ESCI)**
KARA E., KARABAĞ ÇOBAN F., AKIL M.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH INTERNATIONAL, vol.25, no.2, pp.1-8, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **The effects of the taekwondo training on children's strength agility and body coordination levels (ERIC)**
TOP E., AKIL M., AYDIN N.
JTRM in Kinesiology, vol.1, no.1, pp.1-10, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **The Effect of Somatotype Characteristics of Athletes on the Balance Performance (ERIC)**
TOP E., ÇELENK Ç., MARANGOZ İ., AKTUĞ Z. B., YILMAZ T., AKIL M.
JOURNAL OF EDUCATION AND LEARNING, vol.7, no.5, pp.174-180, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Effects of the Sports on the Personality Traits and the Domains of Creativity (ERIC)**
TOP E., AKIL M.
WORLD JOURNAL OF EDUCATION, vol.8, no.3, pp.56-64, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Effects of Resveratrol on Oxidative DNA Damage Induced by the Acute Swimming Exercise**
KARABAĞ ÇOBAN F., AKIL M., LİMAN R., CİĞERCİ İ. H.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH INTERNATIONAL, vol.21, no.4, pp.1-10, 2018 (ESCI)
- XXI. **Effects of Resveratrol on Oxidative DNA Damage Induced by the Acute Swimming Exercise (ESCI)**
KARABAĞ ÇOBAN F., AKIL M., LİMAN R., CİĞERCİ İ. H.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH INTERNATIONAL, vol.21, no.4, pp.1-10, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **10 HAFTALIK YÜZME EGZERSİZİNİN HAFİF DÜZEYDE ZİHİNSEL ENGELLİ BİREYLER VE AİLELERİNİN YAŞAM KALİTELERİNE ETKİSİ**
TOP E., AKIL M.
Spor ve Performans Araştırmaları Dergisi, vol.8, no.1, pp.53-61, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Levels of approaching and avoiding emotional situations of the students studying in the faculties of sport sciences**
YILMAZ T., TOP E., AKIL M.
Journal of Physical Education and Sport, vol.16, no.1, pp.258-263, 2016 (Scopus)
- XXIV. **Determination and Evaluation of the Self Compassion Levels of the Students Studying in the Sport Sciences Faculties of Universities**
YILMAZ T., TOP E., AKIL M.
Journal of Sports Science, vol.4, pp.39-44, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

- XXV. **Determination and Evaluation of The Self Compassion Levels of The Students Studying in The Sport Sciences Faculties of Universities**
YILMAZ T., TOP E., AKIL M.
Journal Of Physical Education and Sport, vol.4, no.1, pp.39-44, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Analysis of the influence of a twelve month swimmingexercise on mentally disabled individuals physicalfitness level**
TOP E., AKKOYUNLU Y., AKIL M., DURAK BATIGÜN A., TAKAN S.
International Journal of Physical Education, Sports and Health, vol.2, no.2, pp.315-322, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **The effect of quadriceps femoris and hamstringmuscular force on static and dynamic balanceperformance**
ÇELENK Ç., MARANGOZ İ., AKTUĞ Z. B., TOP E., AKIL M.
International Journal of Physical Education, Sports and Health, vol.2, no.2, pp.323-325, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Iron metabolism and importance of iron in exercise**
AKIL M., ÇELENK Ç.
International Journal of Academic Research, vol.5, no.4, pp.223-230, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **The Level of Damage Caused by Football Matches on Players**
ÇELENK Ç., AKIL M., KARA E.
LIFE SCIENCE JOURNAL, vol.10, no.2, pp.2836-2839, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Müsabaka Arası İçilen Maden Suyunun Serum Elektrolit Düzeylerine Etkisi**
KARA E., AKIL M., IŞIK ANDSOY I., ACAT M., ACAT M., GÜNGÖR T., GÜNGÖR T.
Selçuk Üniversitesi Beden Eğitimi ve Spor Bilim Dergisi, vol.14, no.1, pp.18-21, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Elit Güreşçilerde Çinko Uygulamasının Antioksidan Aktivite Üzerine Etkisi**
Özal M., KARA E., Gökdemir K., AKIL M., KILIÇ M., MOĞULKOÇ R., BALTACI A. K.
Selçuk Üniversitesi Beden Eğitimi ve Spor Bilim Dergisi, vol.13, no.1, pp.82-86, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Submaksimal Egzersizin Sedarter bireylerdeki Tiroit Hormon Metabolizması Üzerine Etkileri**
AKIL M., KARA E., BİÇER M., ACAT M.
Niğde Üniversitesi Beden Eğitimi ve Spor Bilimleri Dergisi, vol.5, no.1, pp.28-32, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **12 Haftalık Aerobik Egzersiz Programının Genç Bayanların Serum Mineral Düzeylerine Etkisi**
AKIL M., KARA E., YALÇINKAYA Ö.
Atatürk Üniv Beden Eğitimi ve Spor Bilimleri Dergisi, vol.13, no.3, pp.21-26, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **The Effects of The Game Form Training Method 7v7 Match on Strength Parameters of Soccer Players**
PATLAR S., MEHTAP B., BİÇER M., AKIL M., BOYALI E., ÇELENK Ç., GÜNAY M.
Bulletin of the Transilvania University of Brasov, vol.52, no.3, pp.115-124, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Bayan Dağcılarının Farklı Yüksekliklerde Solunum Parametrelerinin İncelenmesi**
POLAT Y., BİÇER M., AKIL M., PATLAR S.
Selçuk Üniversitesi Beden Eğitimi ve Spor Bilim Dergisi, vol.10, no.3, pp.19-27, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Atletizmin Atma Branşıyla uğraşan sporcuların Beslenme Bilgi Düzeylerinin incelenmesi**
AKIL M., GÜRBÜZ Ü.
Atatürk Üniv Beden Eğitimi ve Spor Bilimleri Dergisi, vol.7, no.1, pp.1-6, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **İrtifada Egzersizin Erkek Dağcılarının Solunum Parametreleri Üzerine Etkisinin İncelenmesi**
AKIL M., POLAT Y., ÇELENK Ç.
Atatürk Üniv Beden Eğitimi ve Spor Bilimleri Dergisi, vol.7, no.2, pp.9-14, 2005 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **THE COLLABORATIVE LEARNING INTERVENTION APPLIED IN PHYSICAL EDUCATION CLASSES AFFECTS VISUAL-MOTOR INTEGRATION and SELECTIVE ATTENTION**
AKIL M., TOKAY B.

ASES INTERNATIONAL BANDIRMA SCIENTIFIC STUDIES CONFERENCE, BALIKESİR/BANDIRMA, Turkey, 27 - 29 October 2023, pp.735-739

II. THE EFFECT OF GAMIFYING PHYSICAL EDUCATION CLASSES ON CHILDREN'S ACADEMIC MOTIVATION

AKIL M., TOKAY B.

ASES INTERNATIONAL BANDIRMA SCIENTIFIC STUDIES CONFERENCE, BALIKESİR/BANDIRMA, Turkey, 27 - 29 October 2023, pp.740-745

III. THE EFFECT OF CREATIVE DANCE AND FOOTBALL EDUCATION ADDED TO THE PHYSICAL EDUCATION CURRICULUM ON BALANCE AND ATTENTION LEVELS

TOKAY B., AKIL M., TOP E.

4. International Antalya Scientific Research and Innovative Studies Congress, Antalya, Turkey, 09 May 2023, pp.132-140

IV. DEVELOPING METACOGNITIVE BEHAVIOUR IN SECONDARY SCHOOL STUDENTS WITH TACTICAL GAME APPROACHES IN PHYSICAL EDUCATION LESSONS

AKIL M., TOKAY B.

4. International Antalya Scientific Research and Innovative Studies Congress, Antalya, Turkey, 09 May 2023, pp.141-146

V. BEDEN EĞİTİMİ DERS MÜFREDATINA EKLENEN YARATICI DANS VE FUTBOL EĞİTİMİNİN DENGE VE DİKKAT DÜZEYLERİNE ETKİSİ

TOKAY B., AKIL M., TOP E.

4. INTERNATIONAL ANTALYA SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATIVE STUDIES CONGRESS, Antalya, Turkey, 09 May 2023, vol.1, pp.132-140

VI. ORTAOKUL ÖĞRENCİLERİNDE BEDEN EĞİTİMİ DERSLERİNDEKİ TAKTİK OYUN YAKLAŞIMLARI İLE ÜST BİLİŞSEL DAVRANIŞIN GELİŞTİRİLMESİ

AKIL M., TOKAY B.

4. INTERNATIONAL ANTALYA SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATIVE STUDIES CONGRESS, Antalya, Turkey, 09 May 2023, vol.1, pp.141-145

VII. DOES THE PRACTICE OF FOLK DANCES BASED ON SLOW AND FAST SCALE GAMES AFFECT CHILDREN'S DECISION-MAKING SKILLS?

TOKAY B., AKIL M., TOP E.

Ahi Evran III - International Conference on Scientific Research, Baku, Azerbaijan, 03 May 2023, pp.1-6

VIII. DO FOLK DANCE PRACTICES BASED ON DIFFERENT MEASURES AFFECT CHILDREN'S INDEPENDENT LEARNING SKILLS?

TOP E., AKIL M., TOKAY B.

Ahi Evran III - International Conference on Scientific Research, Baku, Azerbaijan, 03 May 2023, pp.7-12

IX. 12 Hafta Süresince Uygulanan Farklı Egzersiz Türleriyle Birlikte Uygulanan Hipokalik Enerjinin Kas Gücü Ve Fonksiyonel Kapasiteye Etkisi

SARIOĞLU M. G., AKIL M.

2nd International Congress of Health Research, Turkey, 12 October 2022, pp.97-104

X. Hipokalik Enerji Farklı Egzersiz Türleri ile Birleştiğinde Vücut Kompozisyonu ve Bazal Metabolizmada Farklı Değişikliklere Neden Olur

SARIOĞLU M. G., AKIL M.

2nd International Congress of Health Research, Turkey, 12 October 2022, pp.89-96

XI. Fiziksel Aktivite Düzeyinin Yorgunluk Seviyesine Etkisi

YILDIZ M., AKIL M.

2. INTERNATIONAL CONFERENCE ON SPORTS FOR ALL AND WELLNESS, Antalya/Alanya, Turkey, 25 - 28 April 2019, pp.154-157

XII. Fiziksel Aktivite Düzeyinin Uyku Kalitesine Etkisi

YILDIZ M., AKIL M.

2. INTERNATIONAL CONFERENCE ON SPORTS FOR ALL AND WELLNESS, Antalya/ Alanya, Turkey, 25 - 28 April 2019, pp.158-161

- XIII. **Çocukların Fiziksel Aktivite Düzeylerinin Kalp Sağlığı Tutumlarına Etkisi**
AKIL M., TOP E., YILMAZ N.
International Learning Teaching and Educational Research Congress (ILTER 2018), Amasya, Turkey, 6 - 08 September 2018, pp.73-74
- XIV. **16-18 Yaş Grubu Aktif Spor Yapan ve Yapmayan Adölesanların Beslenme Egzersiz Tutumları İle Beslenme Egzersiz Davranışlarının İncelenmesi**
AKIL M., TOP E., YILDIZ S.
Uluslararası Rekreasyon ve Spor Yönetimi Kongresi, Muğla, Turkey, 10 - 13 May 2018, pp.237-238
- XV. **Çocukların Spora Katılım Güduları ile Yaşadıkları Güçlüklerin İncelenmesi**
TOP E., AKIL M., AKYÜZ M.
6th International Conference on Science, Culture, and Sport, Lviv, Ukraine, 25 - 27 April 2018, pp.8
- XVI. **Sporun Kişilik Özellikleri İle Yaratıcılık Alanlarına Etkisi**
TOP E., AKIL M.
International Congress of Sports for All and Wellness, ANTALYAALANYA, Turkey, 5 - 08 April 2018, pp.454
- XVII. **7-10 Yaş Grubu Çocuklara Uygulanan Taekwondo Eğitiminin Güç-Çeviklik ve Vücut Koordinasyon Düzeylerine Etkisi**
TOP E., AKIL M., AYDIN N.
Dünya Spor Bilimleri Araştırmaları Kongresi, Manisa, Turkey, 23 - 26 November 2017
- XVIII. **Akut Tükenme Egzersizinin Sebep Olduğu Oksidatif DNA Hasarı Üzerine Ellagic Acid'xin Etkileri**
KARABAĞ ÇOBAN F., KARA E., AKIL M., LİMAN R., CİĞERCİ İ. H.
Uluslararası Balkan Spor Bilimleri Kongresi, Bursa, Turkey, 21 May - 23 November 2017, pp.193
- XIX. **Futbolcu ve Sedanter Bireylere Pilates Topu ile Uygulanan 10 Haftalık Core Antrenmanın Denge Performanslarına Etkisi**
YOKA K., AKIL M., TOP E.
15. International Sport Science Congress, Antalya, Turkey, 15 - 18 November 2017, pp.645-646
- XX. **Farklı Spor Branşlarının Çocukların Motor Performans ve Yaşam Kalitelerine Etkisi**
TOP E., AKIL M.
15. International Sport Science Congress, Antalya, Turkey, 15 - 18 November 2017, pp.747
- XXI. **Tükenme Egzersizi Yaptırılan Ratlara Uygulanan Kurkumin Takviyesinin Antioksidan Parametreler ve Laktat Düzeylerine Etkisinin İncelenmesi**
YILMAZ T., ÜNVEREN A., AKIL M., KARABAĞ ÇOBAN F.
15. International Sport Science Congress, Antalya, Turkey, 15 - 18 November 2017, pp.798-799
- XXII. **Tükenme Egzersizi Yaptırılan Ratlara Uygulanan Kurkumin Takviyesinin Antioksidan Parametreler ve Laktat Düzeylerine Etkisinin İncelenmesi**
YILMAZ T., ÜNVEREN A., AKIL M., KARABAĞ ÇOBAN F.
15. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 18 November 2017, pp.798-799
- XXIII. **Akut Yüzme Egzersizi Yaptırılan Ratlara Uygulanan Ellagic Asit Takviyesinin Antiinflatuar Etkilerinin Araştırılması**
KARABAĞ ÇOBAN F., KARA E., AKIL M., İNCE S., GÖKSEL E.
Uluslararası Balkan Spor Bilimleri Kongresi, Bursa, Turkey, 23 - 25 May 2017, pp.602
- XXIV. **Akut Tükenme Egzersizinin Sebep Olduğu Oksidatif DNA Hasarı Üzerine Ellagic Acid'in Etkileri''**
KARABAĞ ÇOBAN F., KARA E., AKIL M., LİMAN R., CİĞERCİ İ. H.
Uluslararası Balkan Spor Bilimleri Kongresi, 21 - 23 May 2017
- XXV. **EFFECTS OF THE 3 MONTH RECREATIVE EXERCISE APPLIED TO INDIVIDUALS WITH MENTAL DISABILITY ON THEIR ELECTROMYOGRAM EMG VARIATIONS AND BALANCE PERFORMANCES**
TOP E., AKIL M.
European Congress of Adapted Physical Activity, Olomouc, Czech Republic, 13 - 17 June 2016, pp.118-119
- XXVI. **The Effect Of Lower Extremity Masses And Volumes On The Balance Performance of Athletes**
AKIL M., ÇELENK Ç., AKTUĞ Z. B., MARANGOZ İ., YILMAZ T., TOP E., ÜNLÜ BÜYÜKTOPCU A. E.
20th Annual Congress of the European College of Sport Science, Malmö, Sweden, 24 - 27 June 2015, pp.475-476
- XXVII. **The Effect of Somatotype Characteristics of Athletes on the Balance Performance**

- TOP E., ÇELENK Ç., MARANGOZ İ., AKTUĞ Z. B., YILMAZ T., AKIL M.
20th Annual Congress of the European College of Sport Science, Malmö, Sweden, 24 - 27 June 2015, pp.474-475
- XXVIII. **The Effect of Lower Extremity Masses and Volumes on The Balance Performance of Athletes**
AKIL M., ÇELENK Ç., AKTUĞ Z. B., MARANGOZ İ., YILMAZ T., TOP E.
20. Annual Congress of the European College Sport Science, 24-27 June, Malmö / SWEDEN, Malmö, Sweden, 24 - 26 May 2015
- XXIX. **The Effect of Resveratrol Supplement Administered to Rats Applied with Acute Exercise on Muscle Element Distribution⁴**
KARABAĞ ÇOBAN F., KARA E., AKIL M., YALÇINKAYA Ö., ÇELENK Ç.
4th International Conference on Science Culture and Sport, 22 - 26 May 2015
- XXX. **Determination and Evaluation of the Knowledge Level of Physical Education Teachers and Students of Sport Sciences Faculty About Cardiovascular Risk Factors**
KARABULUT N., ÇELENK Ç., TOP E., ÖZER M., AKIL M.
4th International Conference on Science, Culture and Sport, Ohrid, Macedonia, 22 - 26 May 2015, pp.239
- XXXI. **An Evaluation on Lung Functions of Elite Level Athletes and Sedentary Individuals**
MARANGOZ İ., AKTUĞ Z. B., ÇELENK Ç., TOP E., EROĞLU H., AKIL M.
4th International Conference on Science, Culture and Sport, Ohrid, Macedonia, 22 - 26 May 2015, pp.234
- XXXII. **Investigating the Effect of Quadriceps Femoris and Hamstring Muscular Force on Static and Dynamic Balance Performance**
ÇELENK Ç., MARANGOZ İ., AKTUĞ Z. B., TOP E., AKIL M.
4th International Conference on Science, Culture and Sport, Ohrid, Macedonia, 22 - 26 May 2015, pp.229
- XXXIII. **The Effect of Resveratrol Supplement Administered to Rats Applied with Acute Exercise on Muscle Element Distribution**
KARABAĞ ÇOBAN F., AKIL M., YALÇINKAYA Ö., ÇELENK Ç., KARA E.
4th International Conference on Science, Culture and Sport, Ohrid, Macedonia, 22 - 26 May 2015, pp.230
- XXXIV. **The Protective Effect of Caffeic Acid Phenethyl Ester CAPE on the Endothelial Damage Occurring due to Exercise**
KARABAĞ ÇOBAN F., AKIL M.
Uluslararası Spor Ve Bilim Kongresi ., 14 - 16 April 2015
- XXXV. **Resveratrolün Tükenme Egzersizi Üzerine Etkileri**
KARABAĞ ÇOBAN F., LİMAN R., AKIL M., CİĞERCİ İ. H.
22. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.1067
- XXXVI. **The Effects of Additional 8 Week Speed Exercise Applied to Trained Wrestlers in the Category of Stars Young and Adults on Agility and Reaction Times**
ÇELENK Ç., ÖZAL M., KARA E., YILMAZ T., AKIL M.
3th International Conference on Science, Culture and Sport, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 24 - 26 May 2014, pp.195
- XXXVII. **The Effect of Additional 8 Week Speed Exercise Applied to Trained Wrestlers in the Category of Stars Young and Adults on Agility and Reaction Times**
ÇELENK Ç., ÖZAL M., KARA E., YILMAZ T., AKIL M.
3. International Science Culture and Sport Conference, 24-26 May , Sarajevo, BOSNİA / HERZEGOVİNA, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 24 - 26 May 2014
- XXXVIII. **Evaluating the Self Confidence Levels of Teams and Individual Athletes at the Age of 14 16 According to Several Variables**
YILMAZ T., ÇELENK Ç., TOP E., KARA E., AKIL M.
3th International Conference on Science, Culture and Sport, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 24 - 26 May 2014, pp.191
- XXXIX. **Antioxidant and Genotoxic Effects of Caffeic Acid Phenethyl Ester CAPE Administered to Rats Subjected to Exhaustive Exercise**
AKIL M., KARABAĞ ÇOBAN F., LİMAN R., CİĞERCİ İ. H.
3th International Conference on Science, Culture and Sport, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 24 - 26 May 2014,

- XL. **Effect of Melatonin Administration on Lipid Peroxidation in Testis Tissue of Diabetic Rats Subjected to Acute Swimming Exercise**
BİÇER M., BALTACI A. K., MOĞULKOÇ R., AKIL M., Yılmaz M.
Joint Congress of FEPS and Turkish Society of Physiological Sciences. Acta Physiologica, İstanbul, Turkey, 3 - 07 September 2011, vol.203, pp.188
- XLII. **Zinc Supplementation Prevents Cellular Damage to the Brain Tissue of Diabetic Rats Subjected to Acute Swimming Exercise**
BİÇER M., BALTACI A. K., MOĞULKOÇ R., AKIL M., Savuran N.
Joint Congress of FEPS and Turkish Society of Physiological Sciences. Acta Physiologica, İstanbul, Turkey, 3 - 07 September 2011, pp.244
- XLIII. **Akut Yüzme Egzersiz Yaptırılan Sıçanlarda Selenyum Uygulamasının Beyin Dokusundaki Element Dağılımına Etkisi**
AKIL M., BİÇER M., KARA E., KOYUNCUOĞLU T., BALTACI A. K., MOĞULKOÇ R.
III. EGZERSİZ FİZYOLOJİSİ SEMPOZYUMU, Adana, Turkey, 13 - 14 May 2011, pp.67
- XLIV. **Streptozotosin ile Diyabet Oluşturulmuş Akut Yüzme Egzersizi Yaptırılan Sıçanlarda Melatonin Uygulamasının Beyin Dokusundaki Element Dağılımına Etkisi**
BİÇER M., AKIL M., YILMAZ M., IŞIK N., MOĞULKOÇ R., BALTACI A. K.
III. EGZERSİZ FİZYOLOJİSİ SEMPOZYUMU, Adana, Turkey, 13 - 14 May 2011, pp.46
- XLV. **Streptozotosin ile Diyabet Oluşturulmuş Akut Yüzme Egzersizi Yaptırılan Sıçanlarda Melatonin Uygulamasının Kas Dokusundaki MDA ve GSH Düzeylerine Etkisi**
BİÇER M., AKIL M., IŞIK N., YILMAZ M., BALTACI A. K., MOĞULKOÇ R.
III. EGZERSİZ FİZYOLOJİSİ SEMPOZYUMU, Adana, Turkey, 13 - 14 May 2011, pp.40
- XLVI. **Akut Yüzme Egzersiz Yaptırılan Sıçanlarda Selenyum Uygulamasının Testis Dokusundaki Serbest Radikal Oluşumuna Etkisi**
AKIL M., BİÇER M., KARA E., BALTACI A. K., MOĞULKOÇ R.
III. EGZERSİZ FİZYOLOJİSİ SEMPOZYUMU, Adana, Turkey, 13 - 14 May 2011, pp.68
- XLVII. **8-12 Yaş Grubu Erkek Çocuklarda 3 Aylık Futbol Antrenmanının Solunum Parametreleri Üzerine Etkisi**
KARA E., ACAT M., AKIL M., BİÇER M., BALTACI A. K., MOĞULKOÇ R.
III. EGZERSİZ FİZYOLOJİSİ SEMPOZYUMU, Adana, Turkey, 13 - 14 May 2011, pp.89
- XLVIII. **Akut Yüzme Egzersiz Yaptırılan Sıçanlarda Selenyum Takviyesinin Kalp ve Akciğer Dokularındaki Element Dağılımına Etkisi**
AKIL M., BİÇER M., KARA E., BALTACI A. K., MOĞULKOÇ R.
III. EGZERSİZ FİZYOLOJİSİ SEMPOZYUMU, Adana, Turkey, 13 - 14 May 2011, pp.44
- XLIX. **Streptozotosin ile Diyabet Oluşturulmuş Akut Yüzme Egzersizi Yaptırılan Sıçanlarda Melatonin Uygulamasının Kemik Dokusundaki Element Dağılımı Üzerine Etkisi**
BİÇER M., AKIL M., ÜNEY K., KARA E., MOĞULKOÇ R., BALTACI A. K.
III. EGZERSİZ FİZYOLOJİSİ SEMPOZYUMU, Adana, Turkey, 13 - 14 May 2011, pp.69
- XLIX. **Effect of Melatonin Administration on Lipid Peroxidation in The Bone Tissue Of Diabetic Rats Subjected To Acute Swimming Exercise**
AKIL M.
11th International Sport Sciences Congress, Antalya, Turkey, 10 - 12 November 2010, pp.1150
- L. **Effect of Zinc Supplementation on Lipid Peroxidation in The Testis Tissue of Diabetic Rats Subjected to Acute Swimming Exercise**
BİÇER M., AKIL M., BALTACI A. K., GÜNAY M., MOĞULKOÇ R., SİVRİKAYA A.
11th International Sport Sciences Congress, Antalya, Turkey, 10 - 12 November 2010, pp.966-967
- LI. **The Effect of Selenium Supplementation on Lipid Peroxidation in The Muscle Tissue of Rats Subjected to Acute Swimming Exercise**
AKIL M., BİÇER M., BALTACI A. K., MOĞULKOÇ R., SİVRİKAYA A.
11th International Sport Sciences Congress, 10 - 12 November 2010, pp.522

- LII. **The Protective Role of Selenium Against Lipid Peroxidation Caused By Strenuous Swimming Exercise in Rat Kidney Tissue**
AKIL M., BİÇER M., BALTACI A. K., MOĞULKOÇ R., SİVRİKAYA A.
11th International Sport Sciences Congress, Antalya, Turkey, 10 - 12 November 2010, pp.1373
- LIII. **Effect of Intraperitoneal Zinc Sulfate Supplementation on Lipid Peroxidation in The Muscle Tissue of Diabetic Rats Subjected to Acute Swimming Exercise**
BİÇER M., AKIL M., BALTACI A. K., GÜNAY M., MOĞULKOÇ R., SİVRİKAYA A.
11th International Sport Sciences Congress, Antalya, Turkey, 10 November 2010, pp.502-503
- LIV. **Effect of Zinc Supplementation on Lipid Peroxidation and Lactate Levels in Rats Which Had Diabetes Induced by Streptozotocin and Were Subjected to Acute Swimming Exercise**
BİÇER M., GÜNAY M., AKIL M., MENEVŞE E., MOĞULKOÇ R., BALTACI A. K.
International Scientific Conference. Perspectives in Physical Education and Sport., Constanta, Romania, 29 - 31 May 2009, pp.41-42
- LV. **Examination on the anthropometric features and somatotypes of the male children at the age of 16**
POLAT Y., BİÇER M., PATLAR S., AKIL M., GÜNAY M., ÇELENK Ç.
International Scientific Conference "Perspectives In Physical Education And Sport" 10th Edition, Constanta, Romania, 21 - 23 May 2010, pp.20
- LVI. **Effect of Zinc Administration to Diabetic Rats Subjected To Acute Swimming Exercise on Elements Distribution In The Liver**
BİÇER M., AKIL M., ÜNEY K., BALTACI A. K., MOĞULKOÇ R., GÜNAY M.
International Scientific Conference "Perspectives In Physical Education And Sport" 10th Edition, Constanta, Romania, 21 - 23 May 2010, pp.12
- LVII. **Effect of Zinc on Bone Element Metabolism in Diabetic rats Subjected to Acute Swimming Exercise**
BİÇER M., AKIL M., SİVRİKAYA A., BALTACI A. K., MOĞULKOÇ R., GÜNAY M.
International Scientific Conference "Perspectives In Physical Education And Sport" 10th Edition, Constanta, Romania, 21 - 23 May 2010, pp.13
- LVIII. **Effect of Zinc Supplementation and Acute Swimming Exercise on Element Distribution in the Brain Of Diabetic Rats**
BİÇER M., AKIL M., SİVRİKAYA A., MOĞULKOÇ R., BALTACI A. K., GÜNAY M.
. International Scientific Conference Perspectives in Physical Education and Sport, Constanta, Romania, 21 - 23 May 2010, pp.9
- LIX. **Zorlu Yüzme Egzersizi Yaptırılan Diyabetik Sıçanlarda Farmakolojik Doz Çinko Desteğinin Kas Element Metabolizmasına Etkisi**
BİÇER M., AKIL M., SİVRİKAYA A., BALTACI A. K., MOĞULKOÇ R.
Biyokimyada Güncel Gelişmeler Sempozyumu, Mersin, Turkey, 21 - 22 May 2010, pp.78-83
- LX. **Akut Yüzme Egzersizi Yaptırılan Diyabetik Sıçanlarda Çinko Uygulamasının Böbrek Dokusundaki Element Metabolizması Üzerine Düzenleyici Etkisi**
SİVRİKAYA A., BİÇER M., AKIL M., BALTACI A. K., MOĞULKOÇ R.
Biyokimyada Güncel Gelişmeler Sempozyumu, Mersin, Turkey, 21 - 22 May 2010, pp.72-77
- LXI. **İntraperitoneal Çinko Uygulaması Yapılan Diyabetik Sıçanlarda Akut Yüzme Egzersizinin Testis Dokusundaki Element Düzeyleri ile İlişkisi**
BİÇER M., AKIL M., MENEVŞE E., BALTACI A. K., MOĞULKOÇ R.
Biyokimyada Güncel Gelişmeler Sempozyumu, Mersin, Turkey, 21 - 22 May 2010, pp.61-65
- LXII. **Diyabetik Sıçanlarda İntraperitoneal Çinko Uygulaması ve Zorlu Yüzme Egzersizinin Çeşitli Dokulardaki Element Düzeylerine Etkisi**
BİÇER M., AKIL M., MENEVŞE E., BALTACI A. K., MOĞULKOÇ R.
Biyokimyada Güncel Gelişmeler Sempozyumu, Mersin, Turkey, 21 - 22 May 2010, pp.66-71
- LXIII. **The Effects of The Game Form Training Method 7v7 Match on Strength Parameters of Soccer Players**
PATLAR S., MEHTAP B., BİÇER M., AKIL M., BOYALI E., ÇELENK Ç., GÜNAY M.
International Scientific Conference New Educational Evolutions for Sport, Management, Health therapy and free time in European Context Transilvania Universty Auditorium Brasov, Brasov, Romania, 25 - 27 March 2010, pp.13

- LXIV. **Streptozotocin Ile Diyabet Oluşturulmuş Akut Yüzme Egzersizi Yaptırılan Sıçanlarda Çinko Uygulamasının Serumdaki Çeşitli Elementlerin Dağılımı Üzerine Etkisi**
BİÇER M., AKIL M., SİVRİKAYA A., MENEVŞE E., BALTACI A. K., MOĞULKOÇ R.
21. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 28 - 31 October 2009, pp.172
- LXV. **Streptozotocin ile Diyabet Oluşturulmuş Akut Yüzme Egzersizi Yaptırılan Ratlarda Melatonin Uygulamasının Lipid Peroksidasyonu ve Laktat Düzeylerine Etkisi**
BİÇER M., AKIL M., AKKUŞ H., MENEVŞE E., BALTACI A. K., MOĞULKOÇ R.
TÜRK FİZYOLOJİK BİLİMLER DERNEĞİ 35. ULUSAL KONGRESİ, Ankara, Turkey, 30 September - 03 October 2009, pp.164
- LXVI. **Akut Yüzme Egzersizi Yaptırılan Sıçanlarda Selenyum Uygulamasının Beyin Dokusunda Lipit Peroksidasyonu Üzerine Etkisi**
AKIL M., BİÇER M., MENEVŞE E., BALTACI A. K., MOĞULKOÇ R.
TÜRK FİZYOLOJİK BİLİMLER DERNEĞİ 35. ULUSAL KONGRESİ, Ankara, Turkey, 30 September - 03 October 2009, pp.166
- LXVII. **Effect of Selenium Supplementation on Lipid Peroxidation and Lactate Levels in Rats Subjected to Acute Swimming Exercise**
AKIL M., GÜRBÜZ Ü., BİÇER M., KILIÇ M., SİVRİKAYA A., MOĞULKOÇ R., BALTACI A. K.
International Scientific Conference Perspectives in Physical Education and Sport, Constanta, Romania, 29 - 31 May 2009, pp.43
- LXVIII. **Effect of Zinc Supplementation on Liver Glycogen Levels in Rats which had Diabetes Induced by Streptozotocin and were Subjected to Acute Swimming Exercise**
BİÇER M., GÜNAY M., AKIL M., AVUNDUK M. C., MOĞULKOÇ R., BALTACI A. K.
International Scientific Conference. Perspectives in Physical Education and Sport, Constanta, Romania, 29 - 31 May 2009, pp.42-43
- LXIX. **Akut Yüzme Egzersizi Yaptırılan Ratlarda Selenyum Uygulamasının Karaciğer Dokusundaki Element Dağılımına Etkisi**
AKIL M., BİÇER M., KILIÇ M., MENEVŞE E., MOĞULKOÇ R., BALTACI A. K.
II. EGZERSİZ FİZYOLOJİSİ SEMPOZYUMU, İzmir, Turkey, 7 - 08 May 2009, pp.36
- LXX. **Akut Yüzme Egzersizi Yaptırılan Ratlarda Selenyum Uygulamasının Karaciğer glikojen düzeylerine etkisi**
AKIL M., BİÇER M., KILIÇ M., AVUNDUK M. C., MOĞULKOÇ R., BALTACI A. K.
II. EGZERSİZ FİZYOLOJİSİ SEMPOZYUMU, İzmir, Turkey, 7 - 08 May 2009, pp.13
- LXXI. **Akut Yüzme Egzersizi Yaptırılan Ratlarda Selenyum Uygulamasının Karaciğer ve Akciğer Dokusunda Lipit Peroksidasyonu üzerine etkisi**
AKIL M., GÜRBÜZ Ü., BİÇER M., SİVRİKAYA A., MOĞULKOÇ R., BALTACI A. K.
II. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, İzmir, Turkey, 7 - 08 May 2009, pp.35
- LXXII. **Streptozotocin ile Diyabet Oluşturulmuş Akut Yüzme Egzersizi Yaptırılan Ratlarda Melatonin Uygulamasının Karaciğer Glikojen Düzeylerine Etkisi**
BİÇER M., AKIL M., AVUNDUK M. C., KILIÇ M., MOĞULKOÇ R., BALTACI A. K.
II. EGZERSİZ FİZYOLOJİSİ SEMPOZYUMU, İzmir, Turkey, 7 - 08 May 2009, pp.33
- LXXIII. **Streptozotocin ile Diyabet Oluşturulmuş Akut Yüzme Egzersizi Yaptırılan Ratlarda Melatonin Uygulamasının Karaciğer Dokusundaki Element Dağılımına Etkisi**
BİÇER M., AKKUŞ H., AKIL M., SİVRİKAYA A., MOĞULKOÇ R., BALTACI A. K.
II. EGZERSİZ FİZYOLOJİSİ SEMPOZYUMU, İzmir, Turkey, 7 - 08 May 2009, pp.32
- LXXIV. **Streptozotocin ile Diyabet Oluşturulmuş Akut Yüzme Egzersizi Yaptırılan Ratlarda Melatonin Uygulamasının Çeşitli Dokulardaki Lipit Peroksidasyonu Üzerine Etkisi**
BİÇER M., AKKUŞ H., GÜNAY M., AKIL M., SİVRİKAYA A., MOĞULKOÇ R., BALTACI A. K.
II. EGZERSİZ FİZYOLOJİSİ SEMPOZYUMU, İzmir, Turkey, 07 May 2009, pp.12
- LXXV. **The investigation of the Effects of Exercises At High Altitude On The Respiratory Parameters of Female Climbers**
BİÇER M., AKIL M.

The 46th ICHPER-SD Anniversary Congress, İstanbul, Turkey, 9 - 13 November 2005, pp.452-454

LXXVI. **The Investigation of the Respiratory Parameters of Male Climbers at Different High Altitudes**
SAVUCU Y., BİÇER M., POLAT Y., KILIÇ M., AKIL M.

The 10th Ichper. Sd Europe Congress & The TSSA 8th International Sports Science Congress, Antalya, Turkey, 17 - 20 November 2004, pp.120

Metrics

Publication: 125

Citation (Scopus): 29

H-Index (Scopus): 3

Non Academic Experience

GENLİK VE SPOR GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

GENÇLİK VE SPOR GENEL MÜDÜRLÜĞÜ