

## Assoc. Prof. ÇAĞRI ÇELENK

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Extension: 43004

**Email:** [celenkc@erciyes.edu.tr](mailto:celenkc@erciyes.edu.tr)

**Web:** <http://aves.erciyes.edu.tr/celenkc/>

### Education Information

Doctorate, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Beden Eğitimi Ve Spor, Turkey 2005 - 2011

### Dissertations

Doctorate, Farklı Branşlardaki Elit Bayan Sporcuların 2. Ve 4. (2d:4d) Parmaklarının Oranının Sportif Performansa Etki Eden Bazı Biyokimyasal ve Endokrinolojik Parametrelerle İlişkisi, Gazi Üniversitesi, Beden Eğitimi Ve Spor Yüksekokulu, Beden Eğitimi Ve Spor, 2011

Post Graduate, Takım Sporcuları İle Ferdi Sporcuların Bazı Fiziksel ve Fizyolojik Parametrelerinin Karşılaştırılması, Selçuk Üniversitesi, Beden Eğitimi Ve Spor Yüksekokulu, Beden Eğitimi Ve Spor, 2004

### Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Human Physiology, Sport Physiology

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Erciyes University, Spor Bilimleri Fakültesi, 2016 - Continues

Assistant Professor, Erciyes University, Beden Eğitimi Ve Spor, 2012 - 2017

Research Assistant, Gazi University, 2005 - 2012

Research Assistant, Selcuk University, Institute Of Health Sciences, 1999 - 2005

### Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **The effect of lower extremity masses and volumes on the balance performance of athletes**  
Akil M., ÇELENK Ç., Aktug Z. B. , Marangoz I., Yilmazi T., Top E.  
BIOMEDICAL RESEARCH-INDIA, vol.27, no.3, pp.877-882, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- II. **The comparison of the pulmonary functions of the individuals having regular exercises and sedentary individuals.**  
Marangoz I., Aktug Z. B. , ÇELENK Ç., top e., eroğlu h., Akil M.  
BIOMEDICAL RESEARCH-INDIA, vol.27, no.2, pp.357-359, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- III. **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 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- IV. **The Level of Damage Caused by Football Matches on Players**

ÇELENK Ç., Akil M., Kara E.

LIFE SCIENCE JOURNAL-ACTA ZHENGZHOU UNIVERSITY OVERSEAS EDITION, no.2, pp.2836-2839, 2013 (Journal Indexed in SCI Expanded)

**V. Investigation of biochemical and hematologic parameters of elite female athletes in different branches with sedanters**

Celenk C.

AFRICAN JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, vol.6, no.19, pp.1405-1409, 2012 (Journal Indexed in SCI)

**VI. Examination on the anthropometric features and somatotypes of the male children at the age of 16**

POLAT Y., Bicer M., Patlar S., AKIL M., Gunay M., Celenk C.

SCIENCE & SPORTS, vol.26, no.3, pp.150-156, 2011 (Journal Indexed in SCI)

## Articles Published in Other Journals

**I. The Effects Of Match Conditions On The Shaped Elements Of Blood And Iron Level Of Football Players**

AKPINAR KOCAKULAK N., POLAT Y., KARAKÜKCÜ M., SUCAN S., ÇELENK Ç.

Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, vol.48, no.3, pp.275-282, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)

**II. ELİT TÜRK GÜREŞÇİLERİNİN ANJİOTENSİN İ-DÖNÜŞTÜRÜCÜ ENZİM GEN POLİMORFİZMİ VE VO2MAX DÜZEYLERİ İLE ATLETİK PERFORMANS ARASINDAKİ İLİŞKİNİN BELİRLENMESİ**

KURTULUŞ M., GÜNAY M., ÇELENK Ç., CİCİOĞLU H. İ. , kesici t.

spormetre, vol.17, no.4, 2019 (Other Refereed National Journals)

**III. ÇOCUKLARDA MOTOR BECERİ İLE FUTBOLA ÖZGÜ TEKNİK BECERİLER ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ**

AKTUĞ Z. B. , İRİ R., ÇELENK Ç.

Spor ve Performans Araştırmaları Dergisi, vol.10, pp.13-23, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)

**IV. Elit Türk Sporcularında Anjiotensin Dönüştürücü Enzim (I / D) Polimorfizmi ile Sportif Performans Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**

KURTULUŞ ÜLKÜER M., GÜNAY M., çetin e., ÇELENK Ç., CİCİOĞLU H. İ. , alp e., Yirmibeş Karaoğuz M., Kesici T.

Gaziantep üniversitesi spor bilimleri dergisi, vol.3, no.4, pp.122-137, 2018 (National Refreed University Journal)

**V. 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, pp.174-180, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)

**VI. Çocuklarda 12 Haftalık Yüzme Egzersizinin Bazı Fiziksel Fizyolojik Parametrelere Etkisi**

Karakuş M., Çelenk Ç., Kaya M., Sucas S., Turna B.

AKDENİZ SPOR BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.1, no.1, pp.50-57, 2018 (Other Refereed National Journals)

**VII. Çocuklarda 12 Haftalık Yüzme Egzersizinin Bazı Fiziksel Fizyolojik Parametrelere Etkisi**

KARAKUŞ M., ÇELENK Ç., KAYA M., SUCAN S., TURNA B.

Akdeniz Spor Bilimleri Dergisi, vol.1, no.1, pp.50-57, 2018 (Other Refereed National Journals)

**VIII. THE COMPARISON BETWEEN STATIC AND DYNAMIC BALANCE PERFORMANCES OF TEAM AND INDIVIDUAL ATHLETES**

ÇELENK Ç., ARSLAN H., AKTUĞ Z. B. , ŞİMŞEK E.

European Journal of Physical Education and Sport Science, vol.4, no.1, pp.28-34, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)

**IX. The effect of quadriceps femoris and hamstring muscular force on static and dynamic balance performance**

ÇELENK Ç., marangoz İ., Aktuğ Z. B.

International Journal of Physical Education, Sports and Health, vol.2, no.2, pp.323-325, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)

- X. **The Evaluation of the Physical Characteristics of Football Players at the Age of 9 15 in Accordance With Age Variables**  
ŞİMŞEK E., AKTUĞ Z. B. , ÇELENK Ç., YILMAZ T., TOP E., KARA E.  
International Journal of Science Culture and Sport, vol.2, pp.460-468, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XI. **Iron metabolism and importance of iron in exercise**  
ÇELENK Ç., AKIL M.  
International Journal of Academic Research, vol.5, no.4, pp.223-230, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XII. **The Effect Of Three-Year Athletic Training For Infrastructure On Physical And Physiological Parameters Of Female Students**  
Cicioğlu İ., Orhan Ö., ÇELENK Ç.  
Niğde Üniversitesi Beden Eğitimi Ve Spor Bilimleri Dergisi, vol.6, no.2, pp.112-118, 2012 (International Refereed University Journal)
- XIII. **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.3, pp.115-124, 2010 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIV. **Investigation Of Physical Parameters Of Turkish Folk Male Dancers Who Play Different Regional Dances**  
KAYA M., POLAT Y., PAKTAŞ Y., ÇELENK Ç., ÇİNAR V.  
Ovidius University Annals, Series Physical Education And Sport / Science Movement And Health, vol.10, pp.863-865, 2010 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XV. **Investigating Motoric Improvement Of Adolescent Female Taekwondo Athletes**  
SATILMIŞ N., POLAT Y., ÇELENK Ç., polat ç.  
Ovidius University Annals, Series Physical Education And Sport / Science, Movement And Health, vol.10, pp.945-951, 2010 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XVI. **Angiotensin Converting Enzyme Polymorphism in Elite Taekwondo Athletes Of Turkish and Azerbaijan Taekwondo Teams**  
GÜNAY M., KURTULUŞ ÜLKÜER M., ÇELENK Ç., BEZCİ Ş., GÖKDEMİR K., cecilia g., tahsin k.  
Ovidius University Annals, Series Physical Education And Sport / Science, Movement And Health, vol.10, pp.165-168, 2010 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XVII. **Examining Physical And Motor Development Of Adolescent Female Taekwondo Players**  
SATILMIŞ N., POLAT Y., ÇELENK Ç., polat ç., ÇİNAR V.  
Ovidius University Annals, Series Physical Education And Sport / Science, Movement And Health, vol.10, pp.939-944, 2010 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XVIII. **Investigation Of Physical Parameters Of Turkish Folk Female Dancers Who Play Different Regional Dances**  
KAYA M., POLAT Y., PAKTAŞ Y., ÇELENK Ç., ÇİNAR V.  
Ovidius University Annals, Series Physical Education And Sport / Science, Movement And Health, vol.10, pp.866-868, 2010 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIX. **Takım Sporcuları ile Ferdi Sporcuların Bazı Fiziksel ve Fizyolojik Özelliklerinin Karşılaştırılması**  
ÇELENK Ç., Çumralgil B.  
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ BEDEN EĞİTİMİ VE SPOR BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.7, no.3, pp.22-28, 2005 (National Refreed University Journal)
- XX. **İrtifa Egzersizin Erkek Dağcılarının Solunum Parametreleri Üzerine Etkisinin İncelenmesi**  
AKIL M., POLAT Y., ÇELENK Ç.  
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ BEDEN EĞİTİMİ VE SPOR BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.7, no.2, pp.9-14, 2005 (National Refreed University Journal)

## **Books & Book Chapters**

**I. KADIN ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİNİN FİZİKSEL AKTİVİTE DÜZEYİ İLE DENG  
PERFORMANSI ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ**

ÇELENK Ç., KOÇ M.

in: ANTRENMAN BİLİMLERİ, Zeynep Filiz DİNÇ, Editor, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Ankara, pp.93-104, 2020

**II. Farklı liglerde yarışan erkek alp disiplini kayakçıların denge parametreleri ile yarış performansları arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi**

Çelenk Ç., Arslan H.

in: spor bilimleri alanında Araştırma ve Değerlendirmeler, Özgür KARATAŞ, Mehmet İLKİM, Mustafa ALTINKÖK, Editor, Gece akademi, Ankara, pp.315-328, 2019

**III. 21. Bölüm**

ARSLAN H., ÇELENK Ç.

in: Spor Bilimleri Alanında Araştırma ve Değerlendirmeler, Özgür KARATAŞ, Mehmet İLKİM, Mustafa ALTINKÖK, Editor, Gece Akademi, Ankara, pp.313-328, 2019

**Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

**I. FARKLI LİGLERDE YARIŞAN ERKEK ALP DİSİPLİNİ KAYAKÇILARIN DENG PARAMETRELERİ İLE YARIŞ PERFORMANSLARI ARASINDAKİ İLİŞKİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**

ARSLAN H., ÇELENK Ç.

16th International Sport Sciences Congress, Antalya, Turkey, 31 October - 03 November 2018, pp.136-140

**II. TÜRK TOPLUMLARINDA ÇEVGEN/ÇÖĞEN/ÇEVGAN/POLO OYUNU**

İlgen H., Bozkuş T., ÇELENK Ç., Cana H., Karakuş M., Öztürk M. A.

Uluslararası Herkes İçin Spor ve Wellness Kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 08 April 2018, pp.452

**III. Takım Sporcuları ile Bireysel Sporcuların Statik ve Dinamik Denge Performanslarının Karşılaştırılması**

ÇELENK Ç., ARSLAN H., AKTUĞ Z. B. , ŞİMŞEK E.

Dünya Spor Bilimleri Araştırmaları Kongresi, Manisa, Turkey, 23 - 26 November 2017, pp.486

**IV. Futbolcularda Müsabaka Şartları ve Yoğun Egzersizin Kanın Şekli Elemanları ve Demir Düzeyine Etkisinin Araştırılması**

AKPINAR KOCAKULAK N., POLAT Y., KAYA M., KARAKÜKCÜ M., SUCAN S., ÇELENK Ç.

14th International Sports Sciences Congress, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2016, pp.576

**V. Türk Toplumunda Mitokondriyal DNA Kontrol Bölgesi Dizi Çeşitliliğinin Araştırılması**

KURTULUŞ ÜLKÜER M., GÜNAY M., ÇELENK Ç.

Turaz Akademiya, Türkiy?-Az?rbaycan I. Beynelxalq Mahkeme Tibbi Ekspertiza ve Patologiya Konqresi, 13-16 Oktyabr 2016. Azərbaycan., At Azerbaijan, Baku, Azerbaijan, 13 - 16 October 2016, pp.32

**VI. The effect of Samototype Charecteristic of Athletes on The Balance Performance**

TOP E., ÇELENK Ç., MARANGOZ İ., AKTUĞ Z. B. , YILMAZ T., AKIL M.

European College of Sport Science Sustainable Sport, Malmö, Sweden, 24 - 27 June 2015

**VII. Elit Düzey Sporcular ile Sedanter Bireylerin Akciğer Fonksiyonlarının Değerlendirilmesi**

MARANGOZ İ., AKTUĞ Z. B. , ÇELENK Ç., TOP E., EROĞLU H.

4. Uluslararası Bilim Kültür ve Spor Kongresi, Orhid, Macedonia, 22 - 26 May 2015

**VIII. 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.

4. Uluslararası Bilim Kültür ve Spor Kongresi, ORHİD, Macedonia, 22 - 26 May 2015

**IX. Quadriceps Femoris ile Hamstring Kas Kuvvetinin Statik ve Dinamik Denge Performansına Etkisinin İncelenmesi**

ÇELENK Ç., MARANGOZ İ., AKTUĞ Z. B. , TOP E., AKIL M.

4. Uluslararası Bilim Kültür ve Spor Kongresi, Orhid, Macedonia, 22 - 26 May 2015

**X. Akut Egzersiz Yapıtırılan Ratlara Uygulanan Resveratrol Takviyesinin Kas Element Dağılımına Etkisi**

KARABAĞ ÇOBAN F., AKIL M., YALÇINKAYA Ö., ÇELENK Ç., KARA E.

4. Uluslararası Bilim Kültür ve Spor Kongresi, Orhid, Macedonia, 22 - 26 May 2015

- XI. **The Effect of Lower Exremity Masses and Volumes on The Balance Performance of Athletes**  
AKIL M., ÇELENK Ç., AKTUĞ Z. B. , MARANGOZ İ., YILMAZ T., TOP E.  
Europan College of Sport Science Sustainable Sport, Malmö, Sweden, 24 - 27 June 2015
- XII. **The evaluation of the Physical Characteristics of Football Players at the Age of 9 15 in Accordance with Age Variables**  
ŞİMŞEK E., AKTUĞ Z. B. , ÇELENK Ç., YILMAZ T., TOP E., KARA E.  
International Conference on Science Culture and Sport, bosna, 24 - 26 May 2014, pp.184
- XIII. **The Effect of additional 8 week speed exercise Aplied 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., DEMİRHAN B.  
International conference on science culture and sport, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 24 - 26 May 2014, pp.194
- XIV. **Evaluating the self confidence levels of teams and indivual athletes at the age of 14 16 according to several variables**  
YILMAZ T., ÇELENK Ç., TOP E., KARA E., AKIL M.  
İnternational conference on science culture and sport, bosna, Bosnia And Herzegovina, 24 - 26 May 2014, pp.190
- XV. **Mitochondrial DNA Polymorphisms in Turkish Elite Wrestlers**  
KURTULUŞ ÜLKÜER M., GÜNAY M., YOLDAŞ T. K. , CİCİOĞLU H. İ. , ÇELENK Ç., TAHİR k.  
Malaysia Genetics Congress, putrajaya, Malaysia, 3 - 05 December 2013
- XVI. **Investigation Of Physical Parameters Of Turkish Folk Male Dancers Who Play Different Regional Dances**  
KAYA M., POLAT Y., PAKTAŞ Y., ÇELENK Ç., ÇİNAR V.  
Perspectives In Physical Education And Sport, köstence, Romania, 21 - 23 May 2010, pp.120
- XVII. **Angiotensin Converting Enzyme Polymorphism İn Elite Taekwondo Athletes Of Turkish And Azerbaijan Taekwondo Teams**  
GÜNAY M., ÇELENK Ç., BEZCİ Ş., KURTULUŞ ÜLKÜER M., GÖKDEMİR K., CECİLİA g., TAHSİN k.  
Perspectives In Physical Education And Sport, köstence, Romania, 21 - 23 May 2010, pp.12
- XVIII. **Examining Physical And Motor Development Of Adolescent Male Taekwondo Players**  
SATILMIŞ N., POLAT Y., ÇİNAR V., ÇELENK Ç.  
Perspectives In Physical Education And Sport, köstence, Romania, 21 - 23 May 2010, pp.78-79
- XIX. **Investigating Motoric Improvement Of Adolescent Male Taekwondo Athletes**  
SATILMIŞ N., POLAT Y., ÇELENK Ç., ÇİNAR V.  
Perspectives In Physical Education And Sport, köstence, Romania, 21 - 23 May 2010, pp.79
- XX. **Examining Physical And Motor Development Of Adolescent Female Taekwondo Players**  
SATILMIŞ N., POLAT Y., ÇELENK Ç., polat ç., ÇİNAR V.  
Perspectives In Physical Education And Sport, köstence, Romania, 21 - 23 May 2010, pp.78
- XXI. **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.  
Perspectives In Physical Education And Sport, köstence, Romania, 21 - 23 May 2010, pp.20
- XXII. **Investigating Motoric Improvement Of Adolescent Female Taekwondo Athletes**  
SATILMIŞ N., POLAT Y., ÇELENK Ç., çiğdem p.  
Perspectives In Physical Education And Sport, köstence, Romania, 21 - 23 May 2010, pp.79-80
- XXIII. **Investigation Of Physical Parameters Of Turkish Folk Female Dancers Who Play Different Regional Dances**  
KAYA M., POLAT Y., PAKTAŞ Y., ÇELENK Ç.  
Perspectives In Physical Education And Sport, köstence, Romania, 21 - 23 May 2010, pp.120
- XXIV. **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.

## Supported Projects

ÇELENK Ç., AKTUĞ Z. B. , Project Supported by Higher Education Institutions, Profesyonel Futbolcularda İzokinetik Bacak Kuvveti ile Denge Performansı, Bacak Hacmi ve Bacak Kütlesi Arasındaki İlişkinin İncelenmesi, 2015 - 2017

ÇELENK Ç., ARSLAN H., ŞİMŞEK E., AKTUĞ Z. B. , Project Supported by Higher Education Institutions, TAKIM SPORCULARI VE FERDİ SPORCULARIN DENGE DEĞERLERİNİN ANALİZİ VE KARŞILAŞTIRILMASI, 2014 - 2015

## Citations

Total Citations (WOS):9

h-index (WOS):2