

Prof. Dr. HALİL SAROL



## Kişisel Bilgiler

E-posta: [hsarol@gazi.edu.tr](mailto:hsarol@gazi.edu.tr)

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-1678-3244



## Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Spor Bilimleri Fakültesi, Rekreasyon, Türkiye 2007 - 2013

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Beden Eğitimi ve Spor Yüksekokulu, Beden Eğitimi ve Spor Eğitimi, Türkiye 2004 - 2007

Lisans, Gazi Üniversitesi, Beden Eğitimi ve Spor Yüksekokulu, Beden Eğitimi ve Spor Eğitimi, Türkiye 1997 - 2001

## Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler

## Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Spor Bilimleri Fakültesi, Rekreasyon, 2022 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Kırıkkale Üniversitesi, Spor Bilimleri Fakültesi, Spor Yöneticiliği Bölümü, 2018 - 2022

Dr. Öğr. Üyesi, Kırıkkale Üniversitesi, Spor Bilimleri Fakültesi, Spor Yöneticiliği Bölümü, 2015 - 2018

Uzman, Gazi Üniversitesi, Spor Bilimleri Fakültesi, Spor Yöneticiliği, 2005 - 2015

## Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Kırıkkale Üniversitesi, Spor Bilimleri Fakültesi, Spor Yöneticiliği Bölümü, 2017 - 2022

Dekan Yardımcısı, Kırıkkale Üniversitesi, Spor Bilimleri Fakültesi, Spor Yöneticiliği Bölümü, 2017 - 2020

## Verdiği Dersler

Bilimsel Araştırma Teknikleri, Lisans, 2024 - 2025

Engellilerde Terapi Rekreasyonu, Yüksek Lisans, 2024 - 2025

Uyarlanmış Beden Eğitimi ve Spor, Lisans, 2024 - 2025

Dağcılık (Mesleki olmayan seçmeli), Lisans, 2024 - 2025

Engellilerde Rekreasyon, Lisans, 2024 - 2025

Spor Bilimlerinde Nicel ve Nitel Araştırma, Doktora, 2022 - 2023

## Yönetilen Tezler

Sarol H., Kadınlarda serbest zaman katılım engelleri ve yaşam doyumu ilişkisinin incelenmesi, Yüksek Lisans, A.KÖSE(Öğrenci), 2023

Sarol H., Otizimli bireylerin fiziksel aktiviteye katılım niyetlerinin planlı davranış teorisine göre incelenmesi, Yüksek Lisans, K.DURMUŞ(Öğrenci), 2022

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation of the effects of an 8-week cross-country skiing exercise program on various reaction time parameters, selective attention and academic achievement in adolescents**  
Çağın M., Çimen Polat S., Sarol H., García Ramos A., Çeviker A.  
BMC SPORTS SCIENCE MEDICINE AND REHABILITATION, cilt.16, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Perceived health outcomes of recreation and happiness: exploring the mediating role of resilience**  
SAROL H., Polat S. C., EKİNCİ E.  
FRONTIERS IN PUBLIC HEALTH, cilt.12, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Empowering motivation: the journey of wheelchair basketball athletes to overcome constraints**  
SAROL H.  
Frontiers in Psychology, cilt.15, 2024 (SSCI)
- IV. **Nature relatedness, flow experience, and environmental behaviors in nature-based leisure activities**  
Akçakese A., Demirel M., Yolcu A. F., Gümüş H., Ayhan C., SAROL H., Işık Ö., Harmandar Demirel D., Stoica L.  
Frontiers in Psychology, cilt.15, 2024 (SSCI)
- V. **A study on elite athletes: Orthorexia nervosa tendency is a risk factor for sleep quality**  
Çağın M., Polat S. C., Sarol H., Unlu C., Janicijevic D.  
PEERJ, cilt.12, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Investigation of the intentions of children on the autism spectrum to participate in physical activity according to the planned behavior theory**  
Durmuş K., SAROL H.  
International Journal of Developmental Disabilities, 2023 (SSCI)
- VII. **The Effects of Adapted Recreational Physical Activity on the Life Quality of Individuals with Autism**  
Sarol H., Çimen Z.  
ANTHROPOLOGIST, cilt.21, sa.3, ss.522-527, 2015 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Identification of Commonly Used Pharmacological Ergogenic Aids and an Investigation of Their Relationship with Gastrointestinal Symptoms**  
Çağın M., Çimen Polat S., Altınsoy Ş. D., Turgut A., Sarol H.  
PAKISTAN JOURNAL OF LIFE AND SOCIAL SCIENCES, cilt.22, sa.1, ss.2874-2880, 2024 (Scopus)
- II. **Therapeutic Recreation Support Practice: Children Saving Dormitory Camps**  
Ekinci E., GÜRBÜZ B., SAROL H.  
International Journal of Disabilities Sports and Health Sciences, cilt.7, sa.3, ss.701-711, 2024 (Scopus)
- III. **Wheelchair Basketball Athletes' Participation in Sports: An Examination within the Scope of the Social Model**  
Sarol H., Çimen Polat S.  
International Journal of Religion, cilt.5, sa.5, ss.126-138, 2024 (Scopus)
- IV. **Being a Migrant Athlete in Turkey: What Motivates Them and What Their Problems**  
ÇİMEN Z., SAROL H., ERASLAN A., ÇİMEN POLAT S.  
International Journal of Religion, cilt.5, sa.4, ss.538-550, 2024 (Hakemli Dergi)

- V. **Digital Technologies and Psychological Well-Being; Covid-19 Pandemic Effects**  
Kara F. M., Sarol H., Karaca G.  
Mediterranean Journal of Sport Science, cilt.6, sa.1, ss.62-78, 2023 (Hakemli Dergi)
- VI. **Boreout at the Office: The Role of Leisure Boredom in Predicting Job Burnout and Social Media Addiction**  
Kara F. M., Sarol H., Gürbüz B., Gürkan R. K.  
Journal of Education and Recreation Patterns, cilt.4, sa.2, ss.401-414, 2023 (Hakemli Dergi)
- VII. **Perceived Stigma in Community-Based Leisure Activity Participation of Children With Autism: Perspective from Turkish Parents**  
Koçak F., Sarol H., Gürkan R. K.  
The Online Journal of Recreation and Sports, cilt.12, sa.3, ss.417-428, 2023 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Effects of the COVID-19 Pandemic on Participation in Physical Activity of Individuals with Autism Spectrum Disorder: The True-Life Experiences of Parents**  
Sarol H., Durmuş K., Gürkan R. K.  
ANKARA UNIVERSITY FACULTY OF EDUCATIONAL SCIENCES JOURNAL OF SPECIAL EDUCATION, cilt.24, sa.2, ss.236-251, 2023 (ESCI)
- IX. **The road to championship: An example of an individual with autism spectrum disorder**  
Sarol H., Gürkan R. K., Gürbüz B.  
BALTIC JOURNAL OF HEALTH AND PHYSICAL ACTIVITY, cilt.14, sa.3, ss.3-17, 2022 (ESCI)
- X. **Özel Eğitim Kurum Yöneticileri Perspektifinden Uyarlanmış Fiziksel Aktivite Uygulamaları: Fenomenolojik Bir Yaklaşım**  
Sarol H., Güloğlu N., Gürkan R. K., Budak D.  
SPORTIF BAKIŞ: SPOR VE EĞİTİM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.9, sa.1, ss.36-52, 2022 (Hakemli Dergi)
- XI. **Autism spectrum disorder and physical activity**  
Durmuş K., Sarol H., Gürkan R. K.  
Journal of Human Sciences, cilt.18, sa.4, ss.691-703, 2021 (Hakemli Dergi)
- XII. **Level up the life!! Leisure Involvement, Basic Psychological Need Satisfaction and Life Satisfaction among University Students**  
Kara F. M., Sarol H.  
HIGHER EDUCATION STUDIES, cilt.11, sa.4, ss.91-101, 2021 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Otizimli çocuğa sahip ebeveyn perspektifi ile serbest zaman ve fiziksel aktivite**  
SAROL H., AYDIN İ., GÜMÜŞBOĞA İ., GÜNGÖRMÜŞ H. A., ALICI Y.  
SPORMETRE BEDEN EĞİTİMİ VE SPOR BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.18, sa.1, ss.144-155, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Motivators and Problems of Being a Global Migrant (Outsource) Soccer Labor in Turkey: A Preliminary Study**  
Çimen Z., Eraslan A., Sarol H.  
JOURNAL OF EDUCATION AND TRAINING STUDIES, cilt.7, sa.2, ss.1-13, 2019 (Hakemli Dergi)
- XV. **"Attitudes Are Contagious": Leisure Attitude and Passion of University Students**  
Kara F. M., Sarol H., Güngörmüş H. A.  
INTERNATIONAL EDUCATION STUDIES, cilt.12, sa.7, ss.42-48, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVI. **An Investigation of Adult's Leisure Boredom, Percieved Social Competence and Self-Esteem**  
Kara F. M., Gürbüz B., Sarol H.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF SPORT, EXERCISE AND TRAINING SCIENCES, cilt.4, ss.113-121, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Examination of the Constraints and Facilitators to Physical Activity Participation of Individuals**  
Sarol H.  
International Journal of Human Sciences, cilt.14, sa.4, ss.4354-4364, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Türk Kadınlarının Serbest Zamanda Sıkılma Algısı, Benlik Saygısı Ve Yalnızlık Düzeylerinin İncelenmesi**  
GÜRBÜZ B., KARA F. M., SAROL H.  
Atatürk Üniversitesi Spor Bilimleri Dergisi, cilt.19, sa.4, ss.188-198, 2017 (Hakemli Dergi)

- XIX. Why People Participate Leisure Time Physical Activity: A Turkish Perspective**  
SAROL H., ÇİMEN Z.  
Pamukkale Journal of Sport Sciences, cilt.8, sa.1, ss.63-72, 2017 (Hakemli Dergi)
- XX. A Scale for Measuring Loyalty in Sports Services: A Reliability and Validity Study**  
Çimen Z., Sarol H., Gürbüz B., Öncü E.  
Niğde University Journal of Physical Education And Sport Sciences, cilt.10, sa.3, ss.395-404, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXI. An Examination of Adolescents Attitudes Towards Leisure Activities**  
Kaya S., Emanuele I., Sarol H.  
International Journal of Human Sciences, cilt.12, sa.2, ss.485-501, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXII. Examination of Constrains on Physical Activity Programs Participation to Individuals with Autism**  
AYDIN İ., SAROL H.  
International Journal of Science Culture and Sport, sa.1, ss.870-880, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXIII. Otizmlı Bireylerin Fiziksel Aktivite Programlarına Katılım Sebepleri ve Beklentilerinin Bir Spor Kulübü Açısından Değerlendirilmesi**  
ŞAHİN M. Y., SAROL H., ALICI Y.  
Atatürk Üniversitesi Beden Eğitimi ve Spor Bilimleri Dergisi, cilt.15, sa.4, ss.57-68, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXIV. Otistik Çocuklar Spor Eğitim Projesine Gönüllü Olarak Katılan Beden Eğitimi ve Spor Yüksekokulu Öğrencilerinin Görüşleri**  
SAROL H., EKİNCİ E., KARAKÜÇÜK S.  
Selçuk Üniversitesi Beden Eğitimi ve Spor Bilim Dergisi, ss.67-73, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXV. Comparison of Recreational Behaviours of Individuals with Regard to Demographic Variables**  
Gürbüz B., Özdemir A. S., Sarol H., Karaküçük S.  
Ovidius University Annals, Series Physical Education and Sport Science Movement and Health, cilt.11, sa.1, ss.132-136, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXVI. The Education Difficulties of The Physical Education Instructors Who in Schools for Disabled in Ankara**  
GÖKYÜREK B., Usta A., SAROL H.  
Ovidius University Annals, Series Physical Education and Sport Science Movement and Health, cilt.10, sa.1, ss.692-695, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXVII. Rekreasyonel Amaçlı Hizmet Veren Spor İşletmelerinin Hizmet Kalitesinin Belirlenmesi**  
AKGÜL B. M., SAROL H., GÜRBÜZ B.  
Gazi Üniversitesi Beden Eğitimi ve Spor Bilimleri Dergisi, cilt.14, sa.3, ss.33-39, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. Dağcılarda Vücut Kompozisyonu Bacak Hacmi Bacak Kütlesi Anaerobik Performans ve Bacak Kuvveti Arasındaki İlişki**  
Özkan A., Sarol H.  
Spormetre, cilt.6, sa.4, ss.175-184, 2008 (Hakemli Dergi)
- XXIX. Alpin ve Kaya Tırmanışçıların Bazı Fiziksel Uygunluk ve Somatotip Özelliklerinin Karşılaştırılması**  
ÖZKAN A., SAROL H.  
Gazi Beden Eğitimi ve Spor Bilimleri Dergisi, cilt.13, sa.3, ss.3-10, 2008 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

### **I. Rekreasyon ve Özel Gruplar**

SAROL H.

Rekreasyona Giriş, Fatih AĞDUMAN, Editör, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi Yayını, Erzurum, ss.247-272, 2020

### **II. Rekreasyon ve Fiziksel Aktivite**

SAROL H.

Rekreasyona Giriş, Fatih AĞDUMAN, Editör, Atataürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi Yayını, Erzurum, ss.161-182, 2020

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **EXAMINING METAPHORICAL PERCEPTIONS OF THE CONCEPT OF RECREATION**  
Sarol H., Yener İ. N.  
4 th International Recreation and Sports Management Congress, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Mayıs 2023, ss.206-207
- II. **THE SECRET TO SUCCESS: AMPUTEE FOOTBALL NATIONAL TEAM**  
Sarol H., Eroğlu E.  
4 th International Recreation and Sports Management Congress, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Mayıs 2023, ss.210-211
- III. **CONTENT ANALYSIS OF POSTGRADUATE THESES IN THE CONTEXT OF THE RELATIONSHIP BETWEEN AUTISM SPECTRUM DISORDER AND PHYSICAL ACTIVITY**  
Sarol H., Durmuş K., Gürkan R. K.  
4 th International Recreation and Sports Management Congress, Antalya, Türkiye, 17 Mayıs - 20 Eylül 2023, ss.208-209
- IV. **A SAMPLE THERAPEUTIC RECREATION SUPPORT APPLICATION: ÇOCUKLARI KURTARMA YURDU CAMPS**  
Ekinci E., Gürbüz B., Sarol H.  
4 th International Recreation and Sports Management Congress, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Mayıs 2023, ss.220-221
- V. **EVALUATION OF SPORTS AND PHYSICAL ACTIVITIES CURRICULUM IN SPECIAL EDUCATION PROGRAMS**  
Sarol H., Berktaş L., Durmuş K.  
4 th International Recreation and Sports Management Congress, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Mayıs 2023, ss.286-287
- VI. **BE WELL, AND STAY SAFE: ADOPTION OF DIGITAL TECHNOLOGIES IN EXERCISE DURING THE COVID-19 PANDEMIC FROM PSYCHOLOGICAL WELL-BEING PERSPECTIVE**  
Kara F. M., Sarol H., Karaca G.  
3 rd International Recreation and Sports Management Congress, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2022, ss.115-116
- VII. **PERCEIVED STIGMA IN COMMUNITY-BASED LEISURE PARTICIPATION IN CHILDREN WITH AUTISM: FROM PARENTAL PERSPECTIVE**  
Koçak F., Sarol H., Gürkan R. K.  
3 rd International Recreation and Sports Management Congress, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2022, ss.113-114
- VIII. **THE ROLE OF PERCEPTION OF BOREDOM IN LEISURE IN DETERMINING JOB BURNOUT AND SOCIAL MEDIA ADDICTION**  
Kara F. M., Sarol H., Gürbüz B., Gürkan R. K.  
3 rd International Recreation and Sports Management Congress, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2022, ss.320-3021
- IX. **INVESTIGATION OF PARTICIPATION IN PHYSICAL ACTIVITY INTENTIONS OF INDIVIDUALS WITH AUTISM ACCORDING TO PLANNED BEHAVIOR THEORY**  
Durmuş K., Sarol H.  
3 rd International Recreation and Sports Management Congress, Antalya, Türkiye, 16 Mayıs - 19 Eylül 2022, ss.378-379
- X. **The Journey To The Championship: The Case Of An Individual With Autism**  
GÜRKAN R. K., SAROL H., GÜRBÜZ B.  
17th International Sports Sciences Congress, 13 - 17 Kasım 2019
- XI. **Serbest Zaman Sıkılma Algısı ile Algılanan Özgürlük Arasındaki İlişki**  
SERDAR E., HARMANDAR DEMİREL D., DEMİREL M., SAROL H.  
II. Dünya Spor Bilimleri Araştırmaları Kongresi, 21 - 24 Mart 2019
- XII. **Basketbol tutum ölçeğinin ergenler üzerinde geçerlik ve güvenilirlik çalışması**  
GÜNGÖRMÜŞ H. A., AYDIN İ., SAROL H.  
2. Dünya Spor Bilimleri Araştırmaları Kongresi, Manisa, Türkiye, 21 - 24 Mart 2019
- XIII. **Sosyal Medya Sıkıntıyı ve Stresi Arttırıyor mu Sosyal Medya Bağımlılığı, Serbest Zamanda Sıkılma Algısı ve Kariyer Stresi İlişkisi**  
KARA F. M., SAROL H., ÇİNİ N. G.  
2. Uluslararası Rekreasyon ve Spor Yönetimi Kongresi, Bodrum, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019

- XIV. **Constraints to physical activity in individuals with autism spectrum disorders: relationship between physical activity and screen time**  
GÜRKAN R. K., KOÇAK F., SAROL H.  
2nd International Congress on Recreation and Sport Management, 11 - 14 Nisan 2019, ss.315
- XV. **Taraftarların başarısızlık durumunda kullandıkları kimlik koruma stratejileri: Fenerbahçe Futbol Kulübü örneği**  
ÇİNİ N. G., KOÇAK F., SAROL H.  
2. Uluslararası Rekreasyon ve Spor Yönetimi Kongresi, Bodrum, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019
- XVI. **Otizmlili çocuğa sahip ebeveyn perspektifi ile serbest zaman ve fiziksel aktivite**  
SAROL H., AYDIN İ., GÜMÜŞBOĞA İ., GÜNGÖRMÜŞ H. A., ALICI Y.  
16. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi, 31 Ekim - 03 Kasım 2018
- XVII. **Zafer Çimen, Ali Eraslan, Halil Sarol, (2018). , Türkiye'xxde Göçmen Futbolcu Olmanın Kısıtları, "The Constraints of Migrant Footballers In Turkey", pp.1135-1136, Antalya, 31 October-03 November.**  
Çimen Z., Eraslan A., Sarol H.  
16th International Sport Science Congress, 31 Ekim - 03 Kasım 2018
- XVIII. **Üniversite Öğrencilerinde Serbest Zaman Tutumu ve Tutkunluk Düzeylerinin İncelenmesi**  
KARA F. M., SAROL H., GÜNGÖRMÜŞ H. A.  
Uluslararası Rekreasyon ve Spor Yönetimi Kongresi, MUĞLA/BORDUM, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2018, ss.427-428
- XIX. **Taraftarların Passolig Uygulamasına Bakış Açıkları: Nitel Bir Araştırma**  
ÇİNİ N. G., SAROL H., KAYA Ö. B.  
Uluslararası Rekreasyon ve Spor Yönetimi Kongresi, Bodrum, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2018
- XX. **The Relationship Between Leisure Satisfaction and Psychological Well-Being: A Research About Turkish Adults**  
GÜNGÖRMÜŞ H. A., BEŞİKÇİ T., GÜRBÜZ B., SAROL H.  
World Congress of Sport Science Researches, 23 - 26 Kasım 2017
- XXI. **Marketing Efforts in Sport and Recreation Centers: A Sample of Large Scale Centers**  
ÇİMEN Z., HALICI A., ERASLAN A., SAROL H.  
15th International Sport Sciences Congress, Antalya, Türkiye, 15 - 18 Kasım 2017
- XXII. **Determinants of Customer Loyalty in Sport Services: A Preliminary Study**  
SAROL H., GÜRBÜZ B., ÇİMEN Z., ÖNCÜ E.  
15th International Sport Sciences Congress, Antalya, Türkiye, 15 - 18 Kasım 2017
- XXIII. **Relationship Among Exercise Motivation, Happiness and Life Satisfaction: A Sample of Visually Impaired Individuals**  
SAROL H., ÇİMEN Z., GÜRBÜZ B.  
15th International Sport Sciences Congress, Antalya, Türkiye, 15 - 18 Kasım 2017
- XXIV. **An Investigation of Turkish Women's Leisure Boredom, Self Esteem and Loneliness Levels**  
GÜRBÜZ B., KARA F. M., SAROL H.  
15th International Sport Sciences Congress, 15 Kasım - 18 Aralık 2017
- XXV. **Spor Yöneticiliği Bölümü Öğrencilerinin İstihdam Durumlarına Yönelik Görüşlerinin Tespiti: Nitel Bir Analiz**  
Gümüşboğa İ., SAROL H., ÇİMEN Z., GÜNGÖRMÜŞ H. A.  
10. Spor Bilimleri Öğrenci Kongresi, Kırıkkale, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017
- XXVI. **Fiziksel Aktivitenin Otizm Spektrum Bozukluğu Olan Bireylere Etkisi: Nitel Bir Analiz**  
Özen O. M., Eser Ş., SAROL H.  
10. Spor Bilimleri Öğrenci Kongresi, Kırıkkale, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017
- XXVII. **Kadınların Serbest Zaman İlgilenim Düzeylerinin Belirlenmesi**  
DURMUŞ K., SAROL H., GÜRBÜZ B.  
10. Spor Bilimleri Öğrenci Kongresi, Kırıkkale, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017
- XXVIII. **Perceived Constrains and Motivation to Physical Activity Participation**  
SAROL H., GÜRBÜZ B., ÇİMEN Z., EMİR E.  
14th International Sport Sciences Congress, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2016

- XXIX. **Physical Activity Participation Motives For Visually Impaired Individuals**  
ÇİMEN Z., GÜRBÜZ B., SAROL H.  
14th International Sport Sciences Congress, 1 - 04 Kasım 2016
- XXX. **Neler Bedensel Engelli Bireyleri Serbest Zaman Etkinliğine Motive Eder**  
SAROL H., ÇİMEN Z.  
3. Rekreasyon Araştırmaları Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 5 - 07 Kasım 2015
- XXXI. **Serbest Zaman Tutumu: Üniversite Öğrencilerine Yönelik Bir Araştırma**  
ÇİMEN Z., SAROL H.  
3. Rekreasyon Araştırmaları Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 5 - 07 Kasım 2015
- XXXII. **Fitness Merkezlerinden Hizmet Alan Bireylerin Rekreasyonel Aktivitelere Katılımın Önündeki Engellerin Belirlenmesi**  
GÜNGÖRMÜŞ H. A., TOLUKAN E., SAROL H., Begüm Y.  
International Health and Sports Science Education Congress, Atina, Yunanistan, 4 - 07 Haziran 2015
- XXXIII. **A Scale for Measuring Loyalty in Sport Services A Reliability and Validity Study**  
ÇİMEN Z., SAROL H., GÜRBÜZ B., ÖNCÜ E.  
International Health and Sports Science Education Congress, Atina, Yunanistan, 04 Haziran 2015 - 07 Ocak 2016
- XXXIV. **Why People Participate Leisure Time Physical Activity: A Turkish Perspective**  
SAROL H., ÇİMEN Z.  
International Health and Sports Science Education Congress, Atina, Yunanistan, 4 - 07 Haziran 2015
- XXXV. **An Examination of Leisure Attitude Among Adolescents**  
KAYA S., SAROL H., ISIDORI E.  
13th International Sport Sciences Congress, Konya, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2014
- XXXVI. **Assessment on Service Quality Expectations and Perceptions of People Getting Service from Fitness Centers**  
TOLUKAN E., GÜNGÖRMÜŞ H. A., SAROL H.  
13th International Sport Sciences Congress, Konya, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2014
- XXXVII. **Examination of Time Management Skills of University Students**  
SAROL H., KURTİPEK S., KAYA S., GÜNGÖRMÜŞ H. A.  
13th International Sport Sciences Congress, Konya, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2014
- XXXVIII. **Life Satisfaction and Job Satisfaction: In Relation to Recreational Physical Activity**  
SAROL H., AYDIN İ., GÜRBÜZ B., ÇİMEN Z.  
13th International Sport Sciences Congress, Konya, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2014
- XXXIX. **Comparison of Leisure Time Attitudes of University Students by Different Variables**  
TOLUKAN E., GÜNGÖRMÜŞ H. A., SAROL H.  
13th International Sport Sciences Congress, Konya, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2014
- XL. **Examination of Service Quality Level of Recreational Sport Organizations**  
KARAKÜÇÜK B. M., SAROL H., GÜRBÜZ B.  
10th International Sport Sciences Congress, Bolu, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2008
- XLI. **"An Examination of Some Physical Fitness and Somatotype Characteristics of Climbers"**  
SAROL H., ÖZKAN A.  
4th International Mediterranean Sciences Congress, Antalya, Türkiye, 9 - 11 Kasım 2007
- XLII. **Relationship Between Body Composition, Leg Volume, Leg Mass, Anaerobic Performance and Knee Strength in Climbers**  
ÖZKAN A., SAROL H.  
4th International Mediterranean Sciences Congress, Antalya, Türkiye, 9 - 11 Kasım 2007

## **Desteklenen Projeler**

Sarol H., TÜBİTAK Projesi, Çadır ve Konteyner Kentlerde Serbest Zaman: Çocuk ve Gençlerde Sıkılma Algısı, Yaşam Doyumu, Temel Psikolojik İhtiyaçlar ve Baş Etme Stratejilerinin Belirlenmesi, 2023 - 2024

## **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

Rekreasyon Araştırmaları ve alışmaları Derneęi, Yönetim Kurulu Üyesi, 2022 - Devam Ediyor , Türkiye  
Spor Bilimleri Derneęi, Üye, 2007 - Devam Ediyor , Türkiye

## **Metrikler**

Yayın: 89

Atıf (WoS): 6

Atıf (Scopus): 11

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 1