



Perceptions of active zumba members regarding the concept of "zumba": A metaphor analysis study¹

Aktif zumbaya katılan üyelerin "zumba" kavramına ilişkin algıları: Bir metafor analizi çalışması

Gizem Ceylan²
Melek Kozak³

Abstract

The purpose of this research is to determine the perceptions of the members participating in active zumba about the concept of "Zumba" with the help of metaphor. The research group consisted of 94 volunteers living in Ankara (age = 32.57 ± 9.91 years) and doing active zumba in various gyms. In the research, as a data collection tool, a "metaphor form" was prepared to determine the participants' perceptions about the concept of zumba. The research data were collected with the metaphor form sentence is written "Zumba is like ...; because...." As the metaphors obtained in the research are used as a descriptive tool, one of the qualitative research approaches; content analysis was used. For the reliability of the analysis of the research data, the reliability coefficient between the participants was calculated and this value was found to be 97%. When the data were evaluated, it was determined that active zumba participant members produced a total of 35 metaphors. These metaphors were collected in 5

Özet

Bu araştırmanın amacı, aktif zumbaya katılan üyelerin 'Zumba' kavramına ilişkin sahip oldukları algıları metafor yardımıyla belirlenmesidir. Araştırma grubunu Ankara'da yaşayan (yaş = $32,57 \pm 9,91$ yıl) çeşitli spor salonlarında aktif zumba yapan 94 gönüllü oluşturmuştur. Araştırma da veri toplama aracı olarak katılımcılara zumba kavramına ilişkin sahip oldukları algılarını belirlemek için "metafor formu" hazırlanmıştır. Araştırma verileri "Zumba... gibidir, Çünkü..." cümlesinin yazılı olduğu metafor formuyla toplanmıştır. Araştırmada elde edilen metaforlar bir betimleme aracı olarak kullanıldığından nitel araştırma yaklaşımlarından içerik analizi kullanılmıştır. Araştırma verilerinin analizinin güvenilirliği için katılımcılar arası güvenilirlik kat sayısı hesaplanmış ve bu değer %97 olarak bulunmuştur. Veriler değerlendirildiğinde, aktif zumba katılımcısı üyelerinin toplam 35 metafor ürettiği görülmüştür. Üretilen bu metaforlar 5 kategoride toplanmıştır. Katılımcıların zumba

¹Bu çalışmanın bir kısmı 2-5 Mayıs 2019 tarihleri arasında Muş'ta düzenlenen 2. Uluslararası Avrasya Kongresi'nde sözel bildiri olarak sunulmuştur.

²Arş. Gör., Muş Alparslan Üniversitesi, Spor Bilimleri Fakültesi; gizemcylan.87@gmail.com

 Orcid ID: [0000-0003-4456-7589](https://orcid.org/0000-0003-4456-7589)

³Arş. Gör., Karamanoğlu Mehmet Bey Üniversitesi, Spor Bilimleri Fakültesi; melek.kozak@gmail.com

 Orcid ID: [0000-0002-5279-2703](https://orcid.org/0000-0002-5279-2703)



categories. While it was determined that the participants mostly developed metaphors related to the concept of zumba in the categories of "pleasure" and "feeling of happiness", these categories were followed by "health", "psychological benefit" and "socialization". The metaphors most produced by the participants are listed as entertainment, dance, chocolate, sports, lifestyle and life energy. As a result; in research for the concept of "zumba" of the participants; it has been determined that they use living, inanimate, abstract and concrete metaphors.

Keywords: Zumba, Sport, Metaphor, Qualitative Research Method.

[\(Extended English summary is at the end of this document\)](#)

kavramına ilişkin en çok “haz” ve “mutluluk hissi” kategorisinde metaforlar geliştirdikleri belirlenirken, bu kategorileri “sağlık”, “psikolojik fayda” ve “sosyalleşme” kategorileri izlemiştir. Katılımcıların en fazla ürettiği metaforlar eğlence, dans, çikolata, spor, yaşam biçimi ve hayat enerjisi şeklinde sıralanmıştır. Sonuç olarak; araştırmada katılımcıların “zumba” kavramı için; canlı, cansız, soyut ve somut metaforlar kullandıkları belirlenmiştir.

Anahtar Kelimeler: Zumba, Spor, Metafor, Nitel Araştırma Yöntemi.

Giriş

Dans, temel bedensel hareketler ve müzik eğitimi ile birlikte ritim yeteneğinin gelişmesini sağlayan (Altay ve Bulca, 2006), kişinin öğrenme ve performans unsurlarını kapsayan ve aynı zamanda akademik açıdan da spor ve egzersiz bilimleri çatısı altında bulunan bir yapıya sahiptir. Dolayısıyla dans, sporla iç içe bir kavram olarak birçok alanla özellikle egzersiz ile ilişkilendirilmektedir (Gök ve ark., 2019).

Aerobik danslar, step aerobik ve kültürel danslar gibi alışılmışın dışında ki fiziksel aktivite biçimleri, özellikle kadınlar için eğlenceli, heyecan verici ve psikolojik olarak olumlu duygular hissettirdiğinden dolayı tercih edilmektedir. Bedensel ve ruhsal olarak sağlıklı olmanın dışında, fitness eğitim alanında ortaya çıkan faaliyetlerden birisi de zumbadır (Cugusi ve ark., 2019).

Zumba; soca, samba, salsa, merengue ve mambo gibi latin ritimlerini, farklı hareketler, eğlence ve zindellekle birleştiren müzik ve dans hareketlerini içeren bir fitness rutini (Schneekloth ve Brown, 2018). Bir yaşam tarzı egzersizi olan zumba, 1990'ların ortalarında ünlü fitness eğitmeni Alberto "Beto" Perez tarafından Columbia'da geliştirilen latin esintili bir dans egzersizidir. Zumba, Beto'nun geleneksel aerobik müziğini sınıfa getirmeyi unuttuğunda "tesadüfen" geliştirilmiştir. Beto, birkaç latin müzik kaseti ile, sınıfta bir klüpteymiş gibi müziğin kendisini motive etmesine izin vererek, salsa, rumba ve merengue ile dans etmeye başlamıştır. Zumba'nın bu kadar yaygınlaşmasının nedenlerinden biri, Beto'nun "bunu yapmanın doğru veya yanlış bir yolu olmadığını" iddia etmesidir. Zumba, daha çok bir dans partisidir ve katılımcılar müziğin ritmine uymaya teşvik edilerek, koreografiler diğer grup egzersiz sınıflarından daha samimidir. Zumba'nın popüler sloganı ise: "Antrenmanı boşver: partiye katıl!" olarak öne çıkmaktadır (Luettgen ve ark., 2012).

Metafor temel olarak bir nesne veya olayın belli özelliklerini açıklamaya yönelik bir araçtır. Metaforlar bulguları iletmenin güçlü ve zeki yollarından biridir. Güçlü bir metafor tek bir ibare ile çok fazla anlam ifade edebilir (Patton, 2014). Metaforlar, yeterince benzer fakat farklı bir şekilde düşünceler ifade edilebilir. Metaforlar uyum sağlamaya yardımcı olur ve psikolojik iç görüleri kolayca anlaşılabilir mesajlara dönüştürebilir (Spandler ve ark., 2013).

Günümüzde yaygın bir şekilde kadınların ilgisini çeken zumba dans, birçok birey tarafından kolayca öğrenilebilecek bir aktivitedir. Aktif zumbaya katılan üyelerin zumbayı nasıl gördükleri, ne düşündükleri, neye veya nelere benzettikleri ve nelerle ilişkilendirdiklerini metaforlar yöntemi ile belirlemek araştırmanın amacını oluşturmaktadır.

Literatür incelendiğinde spor bilimleri alanında metafor ile ilgili yapılan çalışmalara rastlamak mümkündür (Spandler ve ark., 2013; Kurtipek ve ark., 2017; ; Kurtipek ve Güngör, 2018; Kurtipek ve Sönmezoglu, 2018; Dursun ve ark., 2019; Kurtipek, 2019; Kurtipek ve Güngör, 2019a; Kurtipek ve Güngör, 2019b; Adaş ve ark., 2020; Kozak ve ark., 2020; Bayköse ve ark., 2021) fakat bu çalışmalar incelendiğinde daha çok spora ve farklı spor branşlarına ait olduğu gözlemlenmiştir. Dolayısıyla bu çalışma aktif zumba yapan bireylerin zumba kavramına yönelik algılarını açıklamaya çalışmaları ve alanda yapılacak araştırmalara farklı bir bakış sunması açısından önem arz etmektedir.

YÖNTEM

Araştırma Deseni

Nitel araştırma modeline göre hazırlanan bu çalışmada olgu-bilim(fenomoloji) deseni kullanılmıştır. Olgu-bilim deseni, farkında olduğumuz ancak derinlemesine ve ayrıntılı bir anlayışa sahip olmadığımız olgulara odaklanmaktadır (Creswell, 2013; Yıldırım ve Şimşek, 2014).

Araştırma Grubu

Fenomolojik (olgubilim) deseni bir araştırmada örneklem seçim stratejisi oldukça dar bir aralıkta olup araştırmaya katılacak bireylerin çalışılan fenome yönelik deneyimlerinin olması şartına uygun olarak amaçlı örnekleme yöntemi kullanılmıştır (Creswell, 2020). Çalışma grubu oluşturulurken amaçlı örnekleme yöntemlerinden ölçüt örnekleme kullanılmıştır. (Büyüköztürk ve ark., 2009). Ölçüt örnekleme, önceden belirlenmiş bir dizi ölçütü karşılayan durumların çalışılmasıdır. Ölçüt ya da ölçütler araştırmacı tarafından oluşturulabilir (Yıldırım ve Şimşek, 2014).

Araştırma kapsamında çalışma grubunu Ankara’da yaşayan 32,57±9,91 yaş ortalamasına sahip çeşitli spor salonlarında aktif olarak zumba yapan 93 kadın oluşturmuştur. Katılımcıların çalışmaya gönüllü katılmak istemesi gibi kriterler dikkate alınarak veri toplama işlemi gerçekleştirilmiştir.

Veri Toplama Aracı

Araştırmada veri toplamak amacıyla katılımcıların zumba kavramına ilişkin sahip oldukları algılarını belirlemek için “metafor formu” hazırlanmıştır. Formda yer alan sorular “Google Form” aracılığıyla hazırlanarak, anketin katılımcılara daha kolay ulaşması amaçlanmıştır. Katılımcılara e-posta adresleri ve sosyal medya uygulamaları üzerinden anketin tanıtım metni ve online form linki gönderilmiştir. Anket, 15 gün boyunca erişime açık kalmış, veri girişinin sonlanmasıyla anket durdurularak, veri seti analiz için hazır hale getirilmiştir. Katılımcılardan zumba kavramına ilişkin bir metafor yazmaları ve bu metaforu neden yazdıklarını, zumba kavramının kendilerine neden bu çağrışımı yaptığını bir cümle ile açıklamaları istenmiştir. Formda katılımcıların zumba algılarına ilişkin olarak; “Zumba ...gibidir, Çünkü...” cümlesini doldurmaları istenmiştir.

Verilerin Analizi

Araştırmada elde edilen metaforlar bir betimleme aracı olarak kullanıldığından verilerin analizinde nitel araştırma yaklaşımlarından içerik analizi kullanılmıştır. İçerik analizi, verilerin tanımlanması, kodlanması ve kategorileştirilmesi sürecidir (Patton, 2014). Verilerin analizine başlamak için öncelikle katılımcıların formları K1’den K93’e kadar numaralandırılmıştır. Araştırmada katılımcıların belirttikleri metaforların içerik analiziyle değerlendirilmesi ve yorumlanması; eleme, derleme, geçerlilik ve güvenilirliğin sağlanması, metaforların frekanslarının hesaplanması ve kategorilendirilmesi şeklinde yapılmıştır. Araştırmanın güvenilirliğini sağlamak için ise, veri analizi sonucunda ulaşılan kavramsal kategorilerin elde edilen temaları temsil edip etmediğini belirlemek amacıyla 3 alan uzmanı tarafından veriler analiz edilmiş; elde edilen kodlar ve kodların temsil ettiği kategoriler karşılaştırılmıştır. Araştırma verileri 3 araştırmacı tarafından ayrı ayrı kodlandıktan sonra ortaya çıkan kod ve kategori listesine son şekli verilmiştir. Bu şekilde yapılan veri analizinin güvenilirliği; [Görüş birliği / (Görüş birliği + Görüş ayrılığı) x 100] formülü

kullanılarak hesaplanmıştır (Miles ve Huberman, 1994). Araştırmada toplam 35 metafor üretilmiş olup, 94 görüş içerisinde görüş ayrılığı olan 1 metafor(su)belirlenmiştir. Kodlayıcılar arasındaki ortalama güvenilirlik %97 olarak bulunmuştur [$34 / (34 + 1) \times 100 = \%97$]. Bu sonuç, araştırmada istenilen güvenilirlik düzeyine ulaşıldığını göstermektedir.

BULGULAR

Çalışmamızda öncelikle aktif zumba katılımcısı bireylerin zumba kavramına yönelik sahip oldukları metaforlar kodlanmış, kategorilere ayrılmış ve bu kategorilerin temaları oluşturulurken zumba ile ilişkilendirilebilecek temalar oluşturulmuştur. Yapılan analizler sonucunda veriler beş kategori altında toplanmış ve ortaya çıkan bulgular bu kısımda okuyucuya sunulmuştur.

Tablo 1. Aktif Zumbaya Katılan Üyelerin ‘Zumba’ Kavramına İlişkin Geliştirdikleri Metaforlar

Metafor Sırası	Metafor Adı	f	Metafor Sırası	Metafor Adı	f
1	Eğlence	18	19	Çilek	1
2	Dans	12	20	Kahve	1
3	Çikolata	4	21	Arkadaş	1
4	Spor	4	22	Tatlı	1
5	Yaşam biçimi	4	23	Doğum	1
6	Hayat Enerji	4	24	Tutku	1
7	Terapi	4	25	Antidepresan	1
8	Hobi	3	26	Serotonin Hormonu	1
9	Zayıflamak	3	27	Doping	1
10	Canlılık	3	28	Temel ihtiyaç	1
11	Mutluluk	3	29	Yaşam zevki	1
12	Oyun	3	30	Kafa dağıtmak	1
13	Motivasyon	2	31	Aradığımı bulmak	1
14	Aktivite	2	32	Deşarj	1
15	Özgürlük	2	33	Göklerde Uçmak	1
16	Su	2	34	Sağlık	1
17	Özgüven	2	35	Mutluluk Yağmuru	1
18	Her Şey	2		TOPLAM GÖRÜŞ	94

Tablo 1 incelendiğinde; aktif zumbaya katılan üyelerin ‘zumba’ kavramına yönelik toplam 35 çeşit metafor ürettikleri ve bunun için 94 görüş belirttikleri görülmektedir. En yüksek frekansa sahip metafor, eğlence (18) metaforu olmuştur. Bunun dışında dans (12) çikolata (4), spor (4), yaşam biçimi (4) ve hayat enerjisi(4) metaforlarının frekansları diğerlerinden daha yüksektir.

Metaforlara yönelik kategori belirleme işleminden sonra öğrencilerin belirttiği ifadelerle göre kelime bulutu oluşturulmuştur (Şekil 1).



Şekil 1. Metafor ifadelerine yönelik kelime bulutu

Kelime bulutuna göre katılımcıların en çok ‘eğlence’, ‘dans’, ‘çikolata’, ‘yaşam biçimi’, ‘hayat enerjisi’, ‘terapi’ gibi ifadeleri dile getirdikleri belirlenmiştir. Yapılan kodlamaların sonucunda en yüksek oranda “Mutluluk Hissi” ve “Haz” kategorisinin vurgulandığı düşünülürse kelime bulutunun da bu şekilde çıkması beklenen birdurum olarak görülmektedir. Aktif zumbaya katılan üyelerin ‘zumba’ kavramına yönelik görüşleri açıklamaları ile birlikte değerlendirildiğinde beş kategori olarak sınıflandırılması Tablo 2’de gösterilmiştir.

Tablo 2. Aktif Zumbaya Katılan Üyelerin ‘Zumba’ Kavramına Yönelik Belirttikleri Metaforların Kategorilere Göre Dağılımı

Kategoriler	Metafor sayısı (f)	%
Psikolojik fayda	8	22,85
Sağlık	5	14,28
Mutluluk hissi	13	37,14
Haz	5	14,28
Sosyalleşme	4	11,42
TOPLAM	35	100.0

Tablo 2’de katılımcıların belirttikleri metaforların kategorik analizi verilmiştir. Buna göre metaforlar “psikolojik fayda” (f=8, %22,85), “sağlık” (f=5 %14,28), “mutluluk hissi” (f=13 %37,14), “haz” (f=5 %14,28) ve “sosyalleşme” (f=4, %11,42) olarak toplam 5 kategori altında toplanmıştır.

Tablo 3. Kategorilere Göre Yer Alan Metaforlar ve Açıklama Örnekleri

Kategori	Metafor (f)	Zumba Üyelerinin açıklama örneklerinden alıntılar;
Psikolojik Fayda	Özgüven (2)	
	Terapi(4)	Deşarj ; zevkli ve fazla kalori yaktığından dolayı zumba benim deşarj demektir çünkü mutlu hissettirir. (K70)
	Antidepresan(1)	Terapi ; beni rahatlıyor ve enerji doluyorum. (K40, K48)
	Deşarj(1)	Doping ; üzgün de olsanız sizi canlandır ve içinizdeki üstün enerjiyi ortaya çıkarır. (K13)
	Kafa dağıtmak(1)	Özgüven ; rahatça hareket edebildiğim bir alan. (K6)
	Tutku(1)	
	Doping (1)	
Sağlık	Yaşam zevki(1)	
	Spor(4)	Spor ; kalori yakıyorum. (K65)
	Zayıflamak(3)	Zayıflamak ; kendim, sağlığım ve ruhum için zayıflamaya ihtiyacım var. (K60)
	Sağlık(1)	Temel İhtiyaç ; kilo vermeme sağlayan, eğlendiren, en önemlisi sağlığıma katkısının bulunması.(K34)
	Temel ihtiyaç(1)	Serotonin Hormonu ; zumba eğlenceli ve toplu yapılan bir fiziksel etkinlik bu sebeple insanları depresyondan uzaklaştırır. Beynimiz serotonin ve dopamin gibi mutluluk hormonları salgıladığı için Zumba=mutluluk (serotonin), Zumba=sağlık. (K84)
Mutluluk Hissi	Serotonin hormonu(1)	
	Çikolata (4)	
	Çilek(1)	
	Kahve (1)	
	Tatlı(1)	Çikolata ; ikisi de beni mutlu ediyor. (K3)
	Doğum (1)	Doğum ; başlangıç acılı ama sonu mutluluk veriyor. (K82)
	Göklere uçmak (1)	Motivasyon ; kendimi daha iyi hissettiriyor. (K67)
	Motivasyon (2)	Mutluluk yağmuru ; kendimi daha genç ve özel hissediyorum. (K86).
	Canlılık (3)	Tatlı ;en sevdiğim tatlıyı da keyif alarak yiyorum sonrasında da mutlu oluyorum(K80)
	Dans (12)	
	Aradığımı bulmak(1)	
Mutlu olmak (3)		
Mutluluk yağmuru (1)		
Su (2)		

Haz	Eğlence(18)	Eğlence; hem spor yapmış hem keyif almış oluyorum ve sonuç olarak eğleniyorum. (K23)
	Yaşam biçimi(4)	Yaşam biçimi; ruhuma iyi gelen bir yanı var iyi hissetmemi sağlıyor. (K50)
Haz	Hayat enerjisi(4)	Hayat Enerjisi; negatif duygularımdan arınıyorum daha mutlu hissediyorum kendimi. (K54)
	Her şey(2)	Her şey; hayat yaşam su yemek içmek gibi her şey ya kısaca. (K71).
Haz	Özgürlük(2)	Özgürlük; zumba yaparken uçuyor gibi hissediyorum sadece kanatlarım eksik. (K77)
		Hobi; kendime vakit ayırdığım tek ortam kendimi evden çıkararak bir gruba dahil etmemi sağlıyor. (K57)
Sosyalleşme	Hobi (3)	Oyun; hem oyun oynuyorum hem bir grup arkadaş edinmiş oluyorum evden çıkıyorum daha nolsun. (K66)
	Oyun(3)	Arkadaş; bana iyi gelen bir dost gibi. Sanki dostumla dertleşmiş gibi oluyorum sosyalleşiyorum (K58)
Sosyalleşme	Arkadaş(1)	
	Aktivite(2)	

Tablo 3'te “Psikolojik fayda” kategorisinde belirtilen toplam 8 metafor ve açıklama cümleleri incelendiğinde; zumba ile katılımcılar kendilerini enerji dolu hissettikleri ve özgüven sağladığına vurgu yapmaktadırlar. “Sağlık” kategorisinde belirtilen toplam 5 metafor ve açıklama cümleleri incelendiğinde; katılımcılar zumbanın hem fiziksel hem de ruhsal sağlığa olumlu etkilerinin olduğunu belirtmişlerdir. “Mutluluk hissi” kategorisinde belirtilen toplam 13 metafor ve açıklama cümleleri incelendiğinde; katılımcılar kendilerini daha iyi, keyifli ve özel hissettiklerine vurgu yaptıkları anlaşılmaktadır. “Haz” kategorisinde toplam 5 metafor belirtilmiştir. Açıklama ifadelerinden de anlaşıldığı gibi katılımcıların, zumbayı ruhuna doyum sağlayan bir araç olarak gördükleri anlaşılmaktadır. “Sosyalleşme” kategorisinde ise 4 metafor belirtilmiştir. Açıklama ifadelerinden de anlaşıldığı üzere katılımcılar, zumbanın hayatın rutinlerinden koparak kendilerini aktif ve bir gruba bağlı hissettirdiği bir aktivite olduğuna vurgu yapmaktadır.

TARTIŞMA ve SONUÇ

Bu araştırmada, aktif zumbaya katılan üyelerin zumba kavramına ilişkin sahip oldukları algılara metaforlar aracılığıyla ulaşmak amaçlanmıştır. Yapılan çalışmada düzenli zumba yapan bireylerin zumba kavramına ilişkin ürettikleri metafora yönelik açıklama cümleleri incelenmiş olup, katılımcılar tarafından toplam 35 metafor geliştirilmiştir. Bu metaforlar incelendiğinde, aktif zumba katılımcılarının zumba kavramını birbirinden farklı ve zengin ifadelerle açıkladıkları gözlemlenmiştir. Bu kapsamda katılımcılar zumba kavramını frekanslarına göre en fazla eğlence, dans, çikolata, spor, yaşam biçimi ve hayat enerjisi metaforlarına benzetmişlerdir. Zumba kavramına yönelik üretilen 35 tür metafor toplam 93 defa belirtilmiştir. İncelenen bu metaforlar; “psikolojik fayda, sağlık, mutluluk hissi, haz ve sosyalleşme” başlıkları altında 5 farklı kategoride toplanmıştır.

Zumba kavramı için çoğunlukla insanların vakitlerini keyifli bir şekilde geçirmek için yaptıkları çeşitli faaliyetler olan eğlenmek eylemi (eğlence, dans) ile buna paralel olarak negatif duygulardan arınmak, mutlu ve iyi hissetmek gibi psikolojik açıdan bireyin ruh sağlığına fayda sağlayan (hayat enerjisi, yaşam biçimi, spor, çikolata) metaforlar geliştirdikleri saptanmıştır. Bu durumda aktif zumba yapan bireylerin, zumba kavramını beden ve ruh sağlığının birbirini olumlu yönde etkileyen bir bütün oluşturduğunu ve benzer yönleri farklı bakış açılarıyla ifade ettikleri görülmektedir. Bu sonuç, metaforların bir kelime türünü başka bir kelime ile açıklama vurgusunu destekler durumdadır (Lakoff ve Johnson, 2005). Ayrıca, Gök ve ark.,(2019) yılında zumba katılımcılarının görüşlerine yönelik yaptığı çalışmada katılımcıların zumbanın eğlenceli ve keyifli yönüne vurgu yaparak, ruh sağlığına etkisi ile ilgili ‘Çok eğlenceliydi. Gayet keyif aldım. Kesinlikle keyif aldım’ ve ‘Ruhum kendimin geliştirdiğini ve rahatladığını hissettim.’ açıklamaları çalışmamızdaki bireylerin ürettikleri metaforları destekler niteliktedir.

Belirlenen metaforlar kategorilere ayrılıp incelendiğinde; aktif zumba yapan bireylerin bakış açıları daha net bir şekilde anlaşılmaktadır;

“Psikolojik fayda” kategorisinde aktif zumba yapan bireyler toplam 12 metafor üretmişlerdir. Üretilen bu metaforların özgüven, terapi, antidepresan, deşarj, kafa dağıtmak, tutku, doping, yaşam zevki biçiminde sıralandığı belirlenmiştir. Belirlenen bu metaforlardan hareketle literatürde, zumbaya katılmanın toplum temelli fiziksel aktivite ve psikososyal sağlığın teşviki ve gelişimi açısından etkili olduğu, duygusal durumda iyileşmeyi desteklediği, depresyon seviyelerini ve psikolojik stresi azaltarak bireylerin refah seviyelerinin yükselmesine katkı sağladığı (Domene ve ark., 2016a) ifade edilmiştir.

“Sağlık” kategorisinde aktif zumba yapan bireyler toplam 10 metafor üretmişlerdir. Üretilen bu metaforların spor, zayıflamak, sağlık, temel ihtiyaç, serotonin hormonu biçiminde sıralandığı belirlenmiştir. Bu durumda zumbaya aktif katılım gösteren bireyler, zumba kavramını ruhen ve fiziksel de iyi olma hali olan sağlık ile ifade ettikleri görülmektedir. Domene ve arkadaşları (2016b), zumba fitness’ın sağlığı geliştirici etkisini inceledikleri çalışmalarında fiziksel işlevsellik, genel sağlık, enerji / yorgunluk ve duygusal iyilik halinde büyük bir artış gözlemlediklerini ve zumbanın sağlığı geliştirici bir özellikte olduğunu ifade etmişlerdir. Ayrıca zumba uygulamasının sağlık ile ilgili birçok faydasının olduğunu, Krishnan ve ark. (2015), obez ve tip 2 diyabetik kadınlarda yaptığı çalışmada, zumba müdahalesinin sağlığı ve fiziksel zindeliği iyileştirdiğini ifade etmişlerdir. Samy ve ark. (2019), birincil dismenoreli hastalarda ağrının şiddeti ve süresi üzerindeki etkinliğini inceledikleri araştırmada, 8 haftalık zumba uygulamasının menstrüel ağrı yoğunluğunu, kontrol grubuna kıyasla önemli ölçüde azalttığı sonucuna ulaşmışlardır. Barranco-Ruiz ve Villa-González(2020), sedanter kadın çalışanlarda yaptıkları araştırmada, zumba egzersizinin sağlıkla ilgili fiziksel uygunluğu geliştirmek için etkili bir strateji olduğunu belirtmişlerdir. Vendramin ve ark. (2016), “zumbafitness eğitiminin sağlığa faydaları: sistematik bir inceleme” isimli araştırmalarında zumba kondisyonunun aerobik kapasiteyi arttırabilen etkili bir fiziksel aktivite türü olduğunu, vücut ağırlığını ve diğer vücut ölçülerini azaltmak için azda olsa olumlu faydalar sağladığını, ayrıca zumba fitness uygulamasından sonra bireylerin yaşam kalitesi üzerinde psikolojik ve sosyal faydalar sağladığını ve kas gücü ile esneklik üzerinde de olumlu etkilerin olduğunu belirtmişlerdir.

“Mutluluk hissi” kategorisinde aktif zumba yapan bireyler toplam 33 metafor üretmişlerdir. Üretilen bu metaforların çikolata, çilek, kahve, tatlı, doğum, göklerde uçmak, motivasyon, canlılık, dans, aradığını bulmak, mutlu olmak, mutluluk yağmuru, su biçiminde sıralandığı belirlenmiştir. Katılımcıların zumba kavramı için ürettikleri metaforlar ve açıklamalarından yola çıkarak, zumbaya katıldıklarıındaki duygu durumunu, kendilerini daha keyifli hissettikleri ve mutluluk verici bir unsur olarak gördüklerini belirtmişlerdir. Yapılan aktivitede mutluluk halinin olması, bireyin beden ve ruh sağlığı açısından önem arz etmektedir. Bu açıklamalardan yola çıkarak latin müziğini dünya müziği ve dans hareketleriyle bütünleştiren zumba’nın katılımcılar açısından mutluluk, heyecan verici, enerjik bir dans dersi ve etkili bir fitness programı olduğu günümüzde herkes tarafından bilinmektedir (Gök ve ark. 2019).

“Haz” kategorisinde aktif zumba yapan bireyler toplam 30 metafor üretmişlerdir. Üretilen bu metaforların eğlence, yaşam biçimi, hayat enerjisi, her şey, özgürlük biçiminde sıralandığı belirlenmiştir. Katılımcıların zumba kavramı için bu kategoride üretmiş oldukları metaforlar incelendiğinde zumbanın hoşlarına giden bir duyguyu uyandırdığı, yapılan aktiviteden memnun olduklarını ve keyif aldıklarını anlamak mümkündür. Buradan hareketle zumba aktivitesi, sürdürülmesi istenen olumlu ve insan ruhuna doygunluk veren, coşkunun dile gelimi olan haz duygusuna katkı sağladığı düşünülmektedir.

“Sosyalleşme” kategorisinde aktif zumba yapan bireyler toplam 9 metafor üretmişlerdir. Üretilen bu metaforların hobi, oyun, arkadaş, aktivite biçiminde sıralandığı belirlenmiştir. Katılımcıların ürettiği metaforlardan da anlaşılacağı gibi zumba’nın; bireyin yeni kişilerle tanışarak arkadaşlık kurmasını ve kendilerini bir gruba ait hissetmesini sağlayan bir algı yarattığını, bu sayede sosyalleşmeyi sağladığını ifade etmişlerdir. Gök ve arkadaşlarının (2019), çalışmasında zumbanın sosyalleşme katkısı sağladığı ile ilgili bireyin ‘Sosyalleştim. Sosyalleşme konusunda bana birçok faydası oldu. Sosyallik anlamında hayatımı etkilediğini düşünüyorum.’ ifadesi metaforumuzu destekler niteliktedir.

Sonuç olarak, aktif zumbaya katılan bireylerin ifade ettikleri 35 metafor katılımcıların zumba kavramına olan bakış açılarını göstermiş olup, 5 grup içerisinde kategorize edilmiştir. Bu gruplar her ne kadar özerk başlıklar altında kategorize edilerek sunulmuş olsa da aslında sistematik bir şekilde bağımlı bir yapıyı belirtmektedir. Dolayısıyla metaforlarla oluşturulan “Psikolojik Fayda”, “Mutluluk Hissi”, “Haz” kategorileri katılımcıların zumba kavramını “Duygu Durumu” ile özdeşleştirdikleri şeklinde yorumlanabilir. Ayrıca beden, ruh ve iyi olma hali olan “Sağlık” ve ömür boyu süren öğrenme sürecine eşlik eden “Sosyalleşme” kavramlarının da çalışmanın sonucunda oluşturulan grupları bütünlüleyici bir anlam içerdiği söylenebilir. Araştırma bir bütün olarak değerlendirildiğinde aktif zumba yapan bireylerin, zumba kavramına ilişkin belirtmiş oldukları metaforlardan yola çıkarak, zumba kavramına yönelik algılarının olumlu olduğu sonucunu ortaya koymaktadır.

KAYNAKÇA

- Adaş, S. D., Dursun, M., Arı, Ç., Ulun, C. (2020). *Spor örgütlerinde çalışan personelin yönetici kavramına ilişkin metaforik algıları*. Oktay Kızır (Ed.), Spor Bilimleri Alanında Araştırma Makaleleri İçinde (s.179-197). Ankara: Gece Akademi.
- Altay, F., Bulca, Y. (2006). Ritim Eğitimi ve Dans, 1.Baskı, Spor yayınevi ve Kitabevi, Ankara, s: 11-13.
- Barranco-Ruiz, Y., Villa-González, E. (2020). Health-related physical fitness benefits in sedentary women employees after an exercise intervention with zumba fitness. *Int J Environ Res Public Health*. 11;17(8): DOI: 10.3390/ijerph17082632.
- Bayköse, N., Ceylan, G., Yazıcı, A. (2021). A metaphor: does covid-19 is an obstacle for adolescent athletes? *International Journal of Life Science and Pharma Research*. SP 14: 204-210.
- Büyüköztürk Ş., Kılıç Çakmak, E., Akgün, Ö. E., Karadeniz, Ş. Ve Demirel, F. (2009). *Bilimsel araştırma yöntemleri*. Ankara: Pegem A.
- Creswell, J. W. (2013). *Araştırma deseni: nicel, nitel ve karma yöntem yaklaşımları* (S. B. Demir, Çev.). Ankara: Eğiten Kitap.
- Creswell JW. (2020). Nitel araştırma yöntemleri. Beş yaklaşıma göre nitel araştırma ve araştırma deseni. (Çev Edit: Demir, SB & Bütün, M). Ankara: Siyasal Kitabevi. s.157.
- Cugusi, L., Manca, A., Bergamin, M., Blasio, A. D., Yeo, T. J., Crisafulli, A., Mercurio, G. (2019). zumba fitness and women's cardiovascular health: a systematic review. *Journal of Cardiopulmonary Rehabilitation and Prevention*. 39(3): 153-160. doi: 10.1097/HCR.0000000000000326.
- Domene, P. A., Moir, H. J., Pummell, E., Easton, C. (2016a). Salsa dance and zumba fitness: acute responses during community-based classes. *Journal of Sport and Health Science* 5(2): 190-196.
- Domene, P. A., Moir, H. J., Pummell, E., Knox, A., Easton, C. (2016b). The health-enhancing efficacy of zumba fitness: an 8-week randomised controlled study. *Journal of Sports Sciences* 34(15): 1396-1404. doi: 10.1080/02640414.2015.1112022.
- Dursun, M., Arı, Ç., Adaş, S. K., Ulun, C. (2019). *Spor örgütlerinde çalışan bireylerin lider kavramına ilişkin metaforik algıları*. Oktay Kızır (Ed.), Spor Bilimleri Alanında Araştırma Makaleleri İçinde (s.199-214). Ankara: Gece Akademi.
- Gök, D., Özbal, A. F., Ak, D. (2019). Kastamonu üniversitesi öğrencilerinin zumba katılımları ile ilgili görüşleri. *IspesJournal*. 2(2): 1-12. ISSN:2667-4777.
- Kozak, M., Bayrakdar, A., Karaman, M., and Zorba, E. (2020). Determination of the perceptions of individuals engaged in regular physical activity on the concept of wellness: A metaphor analysis study. *African Educational Research Journal*, 8(1): S43-S48. DOI: 10.30918 / AERJ.8S1.20.006.
- Krishnan, S., Tokar, T. N., Boylan, M. M., Griffin, K., Feng, D., McMurry, L., Esperat, C., Cooper, J. A. (2015). Zumba dance improves health in over weight/obese or type 2 diabetic women. *American Journal of Healty Behavior*. 39(1): 109-120. DOI: 10.5993/AJHB.39.1.12

- Kurtipek, S. (2019). Spor kulüplerine üye bireylerin spor kulübü kavramına ilişkin algılarının belirlenmesi: bir metafor analizi çalışması. *Spormetre* 17(1): 209-145. DOI: 10.33689/spormetre.474481
- Kurtipek, S., Çelik, O. B., Gümüş, H., Yılmaz, B. (2017). Metaphorical perceptions of campleaders working under themistry of you thand sports on the concept of youth. *Ovidius University Annals, Series Physical Education and Sport Science, Movement and Health*, 17(2), 359-368.
- Kurtipek, S. & Güngör, N. B. (2018). Determination of thePerceptions of Sport Manager CandidatesRelated on theConcept of Manager: A Metaphor Analysis Study. *International Journal of HigherEducation*, 7(5), 158-166.
- Kurtipek, S. & Güngör, N. B. (2019a). Determination of theperceptions of sportmanagers on the concept of organization: A metaphoranalysisstudy. *Journal Of Educationand Training Studies*, 7(2), 57-63.
- Kurtipek S. & Güngör N., B.(2019b). Perception of TrainersfortheAthlete. *TurkishJournal of SportandExercise*, 21(2), 379-385.
- Kurtipek, S. & Sönmezoglu, U. (2018). Determination of theperceptions of sports managersabout sportconcept: a metaphoranalysisstudy. *International Journal of HigberEducation*, 7(4), 17-25.
- Lakoff, G., Johnson, M. (2005). *Metaforla:: hayat, anlam ve dil* (Çev. G. Y. Demir). İstanbul: Paradigma.
- Luetgen, M., Foster, C., Doberstein, S., Mikat, R., Porcari, J. (2012). Zumba: is the “fitness-party” a good workout? *Journal of Sports Science and Medicine*. 11(2): 357-358. PMC3737860.
- Miles, M. B. ve Huberman, A. M. (1994). *Qualitative data analysis: An expandedsourcebook*. Sage.
- Patton, MQ. (2014). *Nitel analiz ve yorumlama*. (Edit.; Çekiç A, & Bakla A.). Ankara: Pegem Akademi. S.505.
- Patton, MQ. (2014). *Nitel araştırma ve değerlendirme yöntemleri*. (ÇevEdit.; Bütün, M & Demir, S. B.). Ankara: Pagem Akademi.
- Samy, A., Zaki, Ş. S., Metwally, A. A., Mahmud, D. S., Elzahaby, I. M., Amin, A. H., Eissa, A. İ., Abbas, A. M., Hüseyin, A. H., Talaat, B., Ali, A. S. (2019). The effect of zumba exercise on reducing menstrual pain in young women with primary dysmenorrhea: a randomized controlled trial. *J Pediatr Adolesc Gynecol*. 32(5): 541-545. DOI: 10.1016 / j. jpag.2019.06.001.
- Schneekloth, B., Brown, G. A. (2018). comparison of physical activity during zumba with a human or video game instructor. *International Journal of Exercise Science*. 11(4): 1019-1030. PMC6102192.
- Spandler, H., Mckeown, M., Roy, A., Hurley, M. (2013). Football metaphor and mental well-being: An evaluation of theIt's a Goal! programme. *Journal of Mental Health*, 22(6), 544-554.doi.org/10.3109/09638237.2013.819420
- Vendramin, B., Bergamin, M., Gobbo, S., Cugusi, L., Duregon, F., Bullo, V., Zaccaria, M., Neunhaeuserer, D., Ermolao, A. (2016). Health benefits of zumba fitness training: a systematic review. *The Journal of Injury, Function, and Rehabilitation*. 8(12):1181-1200. DOI: 10.1016/j.pmrj.2016.06.010
- Yıldırım, A. ve Şimşek, H. (2014). *Sosyal bilimlerde nitel araştırma yöntemleri* (Genişletilmiş 9. Baskı). Ankara: Seçkin Yayınları.

Extended English Summary

Dance has a structure that provides the development of rhythm ability with basic physical movement and music education (Altay & Bulca, 2006), covers both learning and performance elements of the person, and is also academically under the umbrella of sports and exercise sciences both in our country and in the world. Therefore, dance as a concept intertwined with sports is associated with many fields, especially exercise (Gök et al., 2019).

Zumba, soca, samba, salsa, merengue and mambo is a fitness routine that includes music and dance moves that combine Latin rhythms with different movements, fun and vitality (Schneekloth & Brown, 2018). The well-known and lifestyle exercise zumba is a Latin-inspired

dance exercise developed in Columbia in the mid-1990s by renowned fitness instructor Alberto "Beto" Perez. Zumba was actually developed "by accident" when one day Beto forgot to bring his traditional aerobic music to the classroom (Luettgenand et al., 2012).

Phenomenology design was used in this study, which was prepared according to the qualitative research model. The phenomenology pattern focuses on phenomena that we are aware of but do not have an in-depth and detailed understanding (Creswell, 2013; Yıldırım & Şimşek, 2014).

While forming the study group, criterion sampling, one of the purposeful sampling methods, was used. (Büyüköztürk, Kılıç Çakmak, Akgün, Karadeniz, & Demirel, 2009) Critical sampling is the study of situations that meet a predetermined set of criteria. Criteria or criteria can be created by the researcher (Yıldırım & Şimşek, 2014). The study group of the study consisted of 93 individuals who live in Ankara with an average age of 32.57 ± 9.91 and actively engage in zumba in various sports halls. Data collection was carried out by taking into account criteria such as the volunteer participation of the participants in the study.

In order to collect data in the study, a "metaphor form" was prepared to determine the participants' perceptions about the concept of zumba. This form is like “Zumba...” from the participants; Because the semi-structured questionnaire form was used, in which they were asked to complete the sentence of... ”.

Since the metaphors obtained in the research were used as a descriptive tool, content analysis, one of the qualitative research approaches, was used in analyzing the data. Content analysis is the process of defining, coding and categorizing data (Patton, 2014). In order to start the analysis of the data, first of all, the forms of the participants are numbered from K1 to K93. Evaluating and interpreting the metaphors stated by the participants in the research with content analysis; elimination, compilation, ensuring validity and reliability, calculating and categorizing the frequencies of metaphors. In order to ensure the reliability of the research, the data were analyzed by 3 experts in order to determine whether the conceptual categories reached as a result of the data analysis represent the themes obtained; The codes obtained and the categories represented by the codes were compared. After the research data were coded separately by 3 researchers, the resulting code and category list was finalized. Reliability of data analysis done in this way; It was calculated using the formula $[\text{Agreement} / (\text{Agreement} + \text{Disagreement}) \times 100]$ (Miles & Huberman, 1994). A total of 35 metaphors were produced in the study, and 1 metaphor (water) with a difference of opinion among 94 opinions was determined. The average reliability between coders was found to be 97% $[34 / (34 + 1) \times 100 = 97\%]$. This result shows that the desired reliability level has been reached in the study.

As a result, 35 metaphors expressed by individuals participating in active zumba showed the participants' perspectives on the concept of zumba and were categorized into 5 groups. Although these groups are categorized under autonomous headings, they actually indicate a systematically dependent structure. Therefore, the categories of "Psychological Benefit", "Sense of Happiness", "Pleasure" created by metaphors can be interpreted as the participants associate the concept of zumba with "Emotional State". In addition, it can be said that the concepts of "Health", which are body, spirit and well-being, and "Socialization" that accompany the lifelong learning process, have a complementary meaning for the groups formed as a result of the study. When the research is evaluated as a whole, it reveals that the perceptions of the participants towards the concept of zumba are positive, based on the metaphors that individuals who make active zumba have stated about the concept of zumba.