

Bilimsel Yayınlarda Teşekkür Kısımları Üzerine Bir İnceleme

Abdullah Biçer¹

Özet

Bilimsel çalışmalarda araştırma süreci boyunca katkıda bulunan yazar olarak yer alamayan kişi ya da kurumlara minnettarlığımızı ifade edeceğimiz yer teşekkür bölümüdür. Bu bölümde genel olarak araştırma sürecine destek olan fon sağlayıcılara, danışmanlara, teknik destekte bulunan meslektaşlarda, makaleyi değerlendiren editörlere ve hakemlere teşekkür edilmektedir. Bu çalışmada yazar olma şartları hakkında kısa bir giriş yapıldıktan sonra makalelerin teşekkür bölümlerine ilişkin yapılan çalışmalar derlenmiştir. Teşekkür alt bölümleri hakkında örnekler verilmiş ve son kısımda da farklı duygu ve düşüncelerin ifade edildiği teşekkür örneklerine yer verilmiştir. Teşekkür konusunu ele alan makalelerin yazarları incelendiğinde oldukça az sayıda Türk yazarın yer aldığı çalışma bulunduğu görülmüş ve Türkçe herhangi bir çalışmaya rastlanılmadığından bu derleme çalışması özellikle dilimizde hazırlanmıştır.

1. Giriş

Akademik yazı türü üzerine yapılan çalışmalarda, araştırma makaleleri ve alt bölümleri yaygın olarak araştırma konusu yapılmıştır (Yüksel, 2003). Yapılan literatür çalışmasında teşekkür bölümü üzerine yeterince araştırma olmadığı görülmüştür. Teşekkür bölümleri bilimsel makalelerin yeterince araştırılmamış bir bölümüdür. Bu çalışmanın amacı teşekkür ifadeleri üzerine yapılan çalışmaları derleyip, teşekkür alt bölümlerini sınıflandırmak ve verilen örneklerle teşekkür bölümlerinin önemini ortaya çıkararak araştırmacılara farklı bir bakış açısı sunmaktır. Özellikle ülkemizde bu konu ile ilgili çalışma oldukça az olup, var olan çalışmalar İngilizce olarak yayınlamıştır. Bu derleme

1 Öğr. Gör. Dr. Abdullah Biçer, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi BAP Koordinatörlüğü, abdullah.bicer@bilecik.edu.tr, ORCID ID: 0000-0003-4648-1834

çalışmasıyla teşekkür konusunda yapılan çalışmalar Türkçe olarak derlenip araştırmacıların istifadesine sunulmuştur.

Teşekkür bölümünde yazarlar çalışmalara katkılarından dolayı kimlere teşekkür etmelidir? Bilimsel makalelerde kimler yazar olarak yer almalıdır? Teşekkür ifadeleri nasıl sınıflandırılabilir? Maddi destekte bulunan kurum kuruluşlara nasıl teşekkür etmelidir? Destek veren kuruluşlara teşekkür edilmemesi durumunda kurum yada kuruluşların nasıl bir yol izlediği bu çalışmada ele alınmıştır.

Bilimsel makalelerde teşekkür bölümünde yazar olarak yer almayan ancak verdikleri desteklerden dolayı yer alan kişilere ve bilimsel makalenin üretilmesinde fon sağlayan kurumlara minnettarlığımızı ifade ederiz. Teşekkür kısmında yazar olarak yer almayan kişiler belirtildiğinden bu derlemede teşekkür kısmından önce yazarların belirlenmesi konusuna değinilmiştir.

1.1. Yazarlar ve Yazar sıralaması

Bilimsel makalelerin en önemli kısımlarından birisi de yazarlar ve yazar sıralamalarıdır (Yüksel, 2003). Yazar sıralaması üzerine genel kabul görmüş bir kural bulunmamaktadır. Bazı dergilerde yazar soyisim alfabetik sırasına göre düzenlenmektedir fakat bu durum genele yayılmamıştır (Day ve Altay, 1996).

Bir bilimsel çalışmada yazar olarak yer alınmasında birtakım şartların yerine getirilmesi gerekliliği bazı bilim insanlarınınca değerlendirilmiştir. Buna göre bilimsel çalışmaya önemli katkıda bulunmuş olanlar katkı oranına göre yazar kısmında yer almalıdır (Day ve Altay, 1996). Fakat önemli katkı tanımı çeşitli bilim alanlarında farklılıklar gösterdiği için yazarlık kriterlerinin tek bir standardı bulunmamaktadır (Yüksel, 2003).

Bilimsel çalışmalarda yazarlık için genel kurallar; makalede yer alınması için çalışmanın planlanma aşamasında, verilerin toplanması ve yorumlanması aşamasında, bilimsel yayının yazımı aşamasında yer alması gerektiği ve yazar olarak yer alabilmesi için tüm bu kısımlarda katkıda bulunulması gerektiği şeklindedir. Yazar olabilmek için yukarıda belirtilen tüm kısımlarda katkıda bulunulması gerekmektedir (Yüksel, 2003).

Bazı durumlarda çalışmaya katkısı olmayan kişilerin isimlerine yazar olarak yer verilebilmektedir. Bu ilgili çalışmanın kabul edilebilirliğini artırmaya yönelik bir adım olup etik dışı addedilmektedir.

1.2. Teşekkür Bölümü

Bilimsel makalelerde yazarlar tarafından araştırma esnasında veya yayımlanma sürecinde katkılarından dolayı minnettarlıklarını göstermek için kişilere ya da araştırmanın yürütülmesinde destekte bulunan kurumlara teşekkür kısmında yer verilmektedirler (Çivilibal 2013).

Teşekkür kısmı bazı dergilerde başlık sayfasının altında, dipnot olarak ya da makalenin sonunda sonuç ve referans kısımları arasında ayrı bir başlık olarak verilmektedir. Bazı makalelerde teşekkür ifadesi makalenin sonunda sonuç kısmının ardından ayrı başlık verilmeden teşekkür ifadesi eklendiği görülmektedir (Posner, 1902; Kametaka ve Perkin, 1910; Çivilibal, 2013; Topel vd. 2014).

Bilimsel makalelerde kabul edilen katkılar ve yardımlar bir tür “alt yazarlık işbirliği” (subauthorship collaboration) olarak tanımlanmıştır (Patel, 1973). Bu anlamda teşekkür yazıları, araştırmayı destekleyen görünmez altyapıyı ortaya çıkarmaya yardımcı olan meslektaşların, araçların, ekipmanların, malzemelerin ve hibelerin bir araştırma projesi için ne kadar önemli olduğunu bize göstermektedir (Paul-Hus vd., 2017).

Teşekkür bölümleri finansman bilgisinden çok daha fazlasını sağlar: yazarların çalışmalarını yapma konusunda bağlı olduğu kuruma borçlu olduklarını anımsatır. Bu haliyle teşekkür, bilimsel borcun ifadesi olarak görülmüş ve “süper alıntılar” (super-citations) olarak ifade edilmiştir (Edge, 1979).

Teşekkürlerin bir finansman göstergesi olarak kullanılması bazı bilim insanlarınınca eleştirilmiştir. Örneğin, yazarlar unutmaktan kültürel ya da siyasi nedenlere kadar çeşitli nedenlerle ya da sadece akademik alanlarda farklı uygulamalar olduğu için tüm sponsorlarından bahsetmeyebilir (Cronin vd., 1992). Bazı durumlarda bilimsel çalışmalarda teşekkür kısmında destek veren fonlayıcı kurum ya da kuruluşlarla yapılan anlaşmalar gereği yer verilmediği durumlarda bulunmaktadır. Ayrıca, teşekkür yazıları makalenin tamamlanması için alınan gerçek fonu belirtmek uygun olmayabilir (Rigby, 2011; Mejia ve Kajikawa, 2018).

Cronin ve Overfelt tarafından yapılan bir anket araştırması, çoğu akademisyenin yeni bir makaleyi tararken, genellikle makalenin uygunluğuna ilişkin bir ön değerlendirme yapmak için teşekkür yazılarını okuduğunu ve hatta bazı akademisyenlerin kurumsal değerlendirme için kendilerine teşekkür edenlerin resmi bir kaydını tuttuklarını göstermektedir (Cronin ve Overfelt, 1994; Hyland ve Tse, 2004).

Akademik yardım için teşekkür adımı, akademik desteğin çeşitli yönlerini yansıtmaktadır; analiz konusundaki yardım, tavsiye ve görüşler yanı sıra mentorluk ve ilham verici fikirler için teşekkür de buna dâhildir (Gušćytė ve Šinkūnicė, 2019).

Bilimsel çalışmalarda minnettarlığın yazılı olarak gösterilmesi çok eskiye dayanmaktadır (Francisko vd., 2012). Minnettarlık ifadelerinin bilimsel çalışmalarda en az 500 yıldır mevcut olduğunu belirtmiştir (Francisko vd., 2012).

Teşekkür yazıları 1960'lerden bu yana bilimsel metinlerde yaygın olarak kullanılmıştır (Hyland ve Tse, 2004). Geçtiğimiz 50 yıl boyunca teşekkür, bilimdeki araştırma uygulamalarının, işbirliğinin, altyapının ve finansmanın önemini anlaşılması açısından incelenmiştir (Paul-Hus vd., 2017).

1970 yılında Crawford ve Biderman, makalelerin finansman kaynaklarını analiz etmek için dipnotlarda bulunan teşekkür ifadelerini ilk kez incelemişlerdir (Crawford ve Biderman, 1970). MacKintosh'un 1972 tarihli "Sosyolojide Teşekkür Kalıpları" başlıklı doktora tezi, teşekkür kalıplarını inceleyen ilk çalışmadır. MacKintosh, "yayın öncesinde genel nitelikte eleştiri" (criticism of a general nature prior to publication) olarak tanımladığı okuma teşekkürü olgusunu sistematik bir şekilde inceleyerek kimlerin ve ne tür kişilerin teşekkür ettiğini belirlemekle ilgilenmiştir (Mackintosh, 1972).

Ben-Ari yaklaşık iki yüz etnografiyi incelemiştir ve teşekkürlerin özel metinsel yapılar olduğu sonucuna varmıştır (Ben-Ari, 1987). McCain yaptığı çalışmada, Genetics dergisinde yayınlanan 1988 cildindeki 241 deneysel makaleyi incelemiş ve genetik araştırmalarında -özellikle deneysel materyallerin, yayınlanmamış protokollerin ve yayınlanmamış sonuçların iletilmesi için bir kanal olarak- yer alan resmi olmayan iletişimi açıklayan bir sınıflandırma şeması geliştirmiştir (McCain, 1991). Cronin, Journal of the American Society for Information Science (JASIS) dergisinde 1970'den 1990 ların ortalarına kadar olan dönem için araştırma makalelerine eklenen tüm teşekkür yazılarını inceleyerek sınıflandırmıştır (Cronin, 1991; Yutzay, 1995).

Francisco grubu Portekizce tezlerin teşekkür kısımlarını incelediklerinde tez örneklerinde en yaygın teşekkür sıralamasında ilk sırada danışmanın yer aldığı bunu diğer öğretim üyeleri, çalışmalara katkıda bulunanlar, teknik destek verenler ve kişisel ilişkilerle (arkadaşlar, geniş aile, ebeveynler, kardeşler) sona erdiğini ortaya çıkarmışlardır (Francisco vd., 2012).

Bilimsel yayınlarda bulunan finansman bildirimleri, 1970'lerden beri finansmanın araştırma üzerindeki etkisini incelemek için kullanılmaktadır

(Paul-Hus vd., 2016). Ancak, 2008 yılında Web of Science'in (WOS) bilimsel makalelerin teşekkürlerini, içerdikleri finansman bilgilerine özel olarak odaklanarak indekslemeye başlamasıyla değişmiştir. Bu, finansman kaynaklarındaki eğilimlerin yanı sıra finansman, üretkenlik ve yayınların etkisi arasındaki ilişkinin çeşitli analizleri yapılmıştır (Paul-Hus vd., 2017).

Paul-Hus grubu, yayınlanan araştırma makaleleri ve incelemelerden alınan bir milyondan fazla teşekkür, gelişmiş dilsel yöntemlerin yanı sıra yazışma analizi de uygulayarak teşekkürlerde bulunan ana katkı türlerini geniş ölçekte incelemiştir. Çalışmalarında, teşekkür ifadelerinde farklı disiplinleri birbirleriyle mukayese etmişlerdir (Paul-Hus vd., 2016). Bu çalışmada, incelenen tüm alanların teşekkür kısmında, teknik desteğin akademisyenler tarafından daha sık ifade edildiği ortaya çıkartılmıştır. Çıkar çatışması açıklamalarına daha sık Klinik Tıp, Sağlık ve daha az ölçüde Psikoloji bölümlerinin teşekkürlerinde rastlanmıştır. WOS'ta indekslenen doğa bilimleri ve tıp bilimleri makalelerinin büyük çoğunluğu, Biyomedikal Araştırma ve Kimya için %80'in üzerinde bir oranla, finansman teşekkürlerini içerdği ortaya çıkartılmıştır. Ayrıca yapılan analizlerde, teşekkür ifadelerinin yaygınlığı ve kabul edilen desteğin niteliği açısından disiplinler arasında farklılık gösterdiği görülmüştür (Paul-Hus vd., 2017).

Gušçytė ve Šinkūnienė, yaptıkları çalışmada Sanat Tarihi, Robotik, Biyoloji ve Eğitim alanlarındaki makalelerde teşekkür ifadelerini pek çok açıdan inceleyerek kıyaslamalarda bulunmuştur (Paul-Hus vd., 2017). Biyoloji alanındaki akademisyenler sıklıkla makale hakkındaki yorumlar ve tartışmalar için teşekkür ederken, Robotik alanındaki bilim insanları genel, belirtilmemiş meslektaş yardımı için teşekkür etme eğilimindedir. Büro desteği (clerical support) için teşekkür, analiz edilen makalelerin teşekkürlerinde en az rastlanan kategoridir. İncelenen teşekkür kısımlarında sorumluluğun kabulü kısmında Eğitim (%31) ve Biyoloji (%30), daha az olarak da Sanat tarihi (%14) ve Robotik (%3) alanlarındaki teşekkür bölümlerinde yer almaktadır. İthaf (dedication) ise en az rastlanan teşekkür ifadesidir. İthaf kısmının en fazla görüldüğü alan %6 ile Sanat Tarihidir (Gušçytė ve Šinkūnienė, 2019).

Kantha, 2017 yılında Nobel ödülü alan Crick tarafından elli yıllık bir süre boyunca tek başına veya ortaklaşa yazılan 104 makalede teşekkür kısımlarını incelemiştir. Bu çalışma bir bilim insanının teşekkür kalıplarının kümülatif olarak raporlandığı ilk çalışmadır. Crick'in makalelerini beş kategoriye ayırarak: ahlaki, mali, editoryal, araçsal/teknik ve kavramsal açıdan incelemiştir. Bunlara ek olarak Nobel ödülü aldıktan sonra Crick'ten uzmanlık alanlarında oldukça çeşitli sunumlar yapması istenmiştir. Bu

durumu Kantha sunum desteği alt başlığında değerlendirmiştir. Crick'in makalelerindeki en baskın teşekkür kategorisi, kendisinin akıl hocalarından (Lawrence Bragg, Max Perutz ve John Kendraw), ayrıca arkadaşlarından ve meslektaşlarından talep ettiği kavramsal destekten oluşmaktadır (Kantha, 2017).

Teşekkür kısımlarının yayın diline göre dağılımı incelendiğinde en yüksek oranın İngilizce olduğu ve İspanyolca, Portekizce, Almanca veya Fransızca yayınlar için oranının son derece düşük olduğunu göstermektedir (Paul-Hus vd., 2016).

İlk teşekkür çalışmalarında, finansman verileri teşekkür metninden manuel olarak çıkartılıp incelendiği rapor edildi. Ancak son zamanlarda, metin madenciliği için analiz tekniklerinin gelişmesi ile bu iş için özel algoritmalar geliştirilerek teşekkür kısımları incelenmiştir (Mejia ve Kajikawa, 2018).

Fonlama modellerini analiz etmek için onay verilerinin ilk uygulamaları arasında: Lewison ve Markusova'nın (2010) Rusya'daki kanser araştırmalarının bibliyometrik bir analizi, Mejia ve Kajikaw'ın (2018) robotik alanında ve Wang ve Shapira'nın (2011) nanoteknolojideki fonlamaya genel bir bakış içeren çalışmaları yer almaktadır.

Teşekkür verilerinin sponsorluk eğilimlerini anlamak ve araştırma kalitesini değerlendirmek için yararlı bir kaynak olduğuda rapor edilmiştir. Gök grubu tarafından yapılan çalışmada, fon sağlayan kuruluşları belirlemek ve bunları altı Avrupa ülkesi için hükümet, hükümet dışı ve uluslararası fonlar olarak kategorize ederek teşekkür kısımlarını incelemişlerdir (Gök vd., 2016).

Yıldız ve Aksoyalp (2021) İngilizce konuşan yazarlar ve İngilizce konuşan Türk yazarlar tarafından verilen doktora tezlerindeki teşekkür ifadelerinin makro metinsel analizi Hyland kodlama şeması doğrultusunda yapmışlardır. Her iki gruptaki doktora tezinde, en sık kullanılan yapıların ise akademik yardım için teşekkür etme ve manevi destek için teşekkür etme olduğunu belirlenmiştir. Ayrıca doktora tezlerinde yer alan teşekkür bölümünün bir tezin parçası olmanın ötesinde çeşitli sosyal ve kültürel özellikleri de yansıttığını ortaya koymuştur.

Anadili Türkçe ve Amerikan İngilizcesi olan tez öğrencilerinin yüksek lisans ve doktora tezlerinin teşekkür kısımlarında kullandıkları dili ve yazarların belirli kişilere (örn. tez danışmanları, arkadaşları) teşekkür ederken seçtikleri teşekkür etme biçimleri de incelenmiştir (Karakaş, 2010).

Demirel ve Hesamoddin (2013) üç farklı araştırma alanında Türk ve İranlı araştırmacılar tarafından yazılmış olan teşekkür bölümlerini kullanılan

kalıplaşmış dil açısından incelemiştir. İranlı yazarların bazı kalıpları aşırı kullanma eğiliminde olduğu, buna karşılık Türk yazarların genellikle bu tür ifadeleri yazılarında kullanmaktan kaçındıkları belirlenmiştir.

Mantai ve Dowling (2015) inceledikleri doktora tezlerinin teşekkür bölümlerinde sosyal desteğe akademik ve materyal desteğinden daha fazla değer verildiğini rapor etmişlerdir. Bunun, diğer araştırmaların aksine bir sonuç olduğu da belirtilmiştir.

1.3. Teşekkür Bölümünün Sınıflandırılması

Makale ve tezlerdeki teşekkür ifadelerinin incelenmesi son 50 yıldır yapılmakta olup teşekkür ifadeleri anlam ve içerik bakımından farklı alt kategorilere ayrılmıştır. Literatür incelemesinde Ben-Ari, MacKintosh, McCain, Cronin ve Hyland teşekkür çalışmalarını derinlemesine incelemiş ve alt kategorilere ayırmışlardır (Yutzey, 1995).

1990'lerde Cronin ve McCain, katkı türlerine göre teşekkür sınıflandırmasını önermişlerdir. Teşekkürlerin oldukça farklı nedenlerle yapılabileceğinin farkına varan Cronin, teşekkür kısımlarını manevi destek, finansal destek, erişim, büro desteği, teknik destek ve meslektaşların iletişimi olmak üzere altı kategoride sınıflandırmıştır. Meslektaş iletişim desteği “peer interactive communication” kategorisi ilk olarak McCain tarafından tanımlanmış ve daha sonra Cronin tarafından teşekkür ifadelerinde bir alt başlık olarak değerlendirilmiştir (Cronin vd., 1991; McCain vd., 1991; Cronin vd., 1992; Cronin vd., 1992b; Cronin vd., 1993; Cronin vd., 1993b; Davis ve Cronin, 1993).

Cronin daha sonraki çalışmasında teşekkürlerin her bir bölümünü yedi kategoriye: manevi, mali, editoryal, enstrümental/teknik, kavramsal (conceptual), bilinmeyen (unknown) ve okuyucu (reader) teşekkür bölümlerine ayırmıştır (Cronin vd., 2003; Cabanac, 2008; Kantha, 2017). Yutzey yaptığı çalışmada MacKintosh, McCain, Cronin sınıflandırmalarını incelemiş ve birbiriyle karşılaştırma yapmıştır (Yutzey, 1995).

Hyland tez teşekkürlerini incelerken üç aşamadan oluşan toplamda altı alt başlıkta teşekkür bölümlerini ayırarak sınıflandırmıştır. İlk aşama giriş cümlesi, ikinci aşama teşekkür ifadeleri (akademik yardım, kaynaklar ve manevi destek için teşekkür), üçüncü bölüm Sorumluluğun kabul edilmesi (accepting responsibility) ve atfetme (dedication) bölümlerinden oluşmaktadır (Hyland, 2003; Hyland, 2004).

Paul-Has ve Desrochers (2019) yaptıkları çalışmada teşekkür bölümünü 13 ayrı bölümde incelemişlerdir. Fakat bazı başlıkların bir biriyle benzer

içerikte olduğu görülmüştür. Örneğin, kombinasyon alt bölümünde iki farklı tip teşekkürü aynı anda içeren teşekkür bölümleri için ayrı bir alt başlık oluşturulmuştur. Organizasyon alt başlığındaki ifade kısmının finansal destek içeriği sınıfında değerlendirilebileceği görülmektedir.

Literatürdeki teşekkür ifadeleri için sınıflandırma örnekleri incelendiğinde teşekkür ifadelerinin on başlık altında toplanması mümkündür (Tablo 1). Paul-Has ve Desrochers'ın teşekkür listesinde yer alan sorumluluğun kabul edilmesi, feragatname ve bilinmeyen/diğer başlıkları ayrıca değerlendirilmiştir. Tüm bunların dışında farklı duygu ve düşünceleri ifade etme yeri olarak kullanılan teşekkür ifadeleri Tablo 2'de verilmiştir.

Teşekkür bölümü (acknowledgements), teşekkür etme (thanking) ve minnettarlık (gratefulness), anahtar kelimeleri ve Tablo 1'de belirtilen teşekkür alt başlıkları kullanılarak DergiPark ve WOS veri tabanında tarama yapılarak teşekkür örnekleri elde edilmiştir. Bu konu ile ilgili çeşitli dönemlerde yapılan derleme çalışmalarındaki örneklerde değerlendirilmiştir.

Paul-Has ve Desrochers (2019) tarafından teşekkür alt bölümü olarak değerlendirilen çıkar çatışması (conflict of interest/competing interests) ve sorumluluğun kabulü (accepting responsibility/disclaimer) bölümleri ayrı değerlendirmeye alınmıştır. Son dönemde bazı dergilerde teşekkür başlığının dışında ayrı bir başlıkta bu ifadeler yer verildiği görülmektedir. Bu bölümde yazarlar rapor edilen çalışmayı etkileyecek gibi görünen, birbiriyle rekabet halinde olan herhangi bir finansal çıkar veya kişisel ilişkinin bulunmadığını beyan etmektedirler. Eğer çıkar çatışması/çakışması varsa bu durumu detaylı bir şekilde izah etmektedirler. Örneğin Gül grubu, çalışmalarında incelenen M47 çalışmasının patentlendiğini yazarların bazılarının patent de buluş sahibi olarak yer aldığı diğer araştırmacıların çıkar çatışmalarının olmadığını beyan etmişlerdir (Gül vd., 2023).

Günümüzde teşekkür bölümlerinin ardından yazar katkı oranlarını içeren alt başlıkları pek çok dergide görmek mümkündür. Yazar katkı beyanı (author contribution statement) olarak ifade edilen bu kısımda yazarların katkı oranları ve katkı verdikleri yerler ayrıntılı olarak ifade edilebilmektedir. Tüm yazarların eşit katkısı olduğu belirtilebildiği gibi oransal olarak katkıları verilebilmektedir. Ayrıca yazarlar teşekkür ettikleri kişilerin yazılı iznini almakla sorumludurlar (Bülbül, 2004).

Tablo 1. Teşekkür alt başlıkları ve örnek teşekkür ifadeleri**Manevi destek (Moral support)**

“...Hrn. Dr. Weil, der ich bei den vorliegenden Untersuchongen mit Eifer und Geschick unterstützte, verbindlichst zu danken” (Posner, 1902).

“We would like to express our sincere gratitude to Prof. Dr. Muhammad Aslam, for his moral support and for providing guidance on various aspects of this research work” (Basit vd., 2023).

“The authors are thankful to Mardin Artuklu University and Dicle University for moral support”(İpek vd., 2023).

Finansal destek (Financial support)

“This research was financed in part by a grant of the 6th Framework Programme of the European Union (DeZnIT project) and by a 7th FP EU project (METOXIA) to CTS”(Şentürk vd., 2011).

“..... Furthermore, M. S. G. thanks the Scientific and Technical Research Council of Turkey (TUBITAK) for a post-doctoral grant” (Aydinli vd., 2003).

“The APC was funded by the Open Access Support Program of the Deutsche Forschungsgemeinschaft and the publication fund of the Georg-August-Universität Göttingen” (Dörschug vd. 2021)

“...Y.Z. acknowledges partial support from Turkish Academy of Sciences through the Outstanding Young Scientists Awards (TÜBA-GEBİP 2021)” (Özcan vd. 2025)

“This work was supported by the Research Fund of Anadolu University (grant number 1610S681) and partial support from TUBITAK (The Scientific and Technological Research Council of Turkey) (grant number 315S103)”(Lolak vd., 2020).

Erişim desteği (Access support)

“This work was supported by the Gazi University Scientific Research Project Foundation (Grant No: 05/2005–35). The authors are also thankful to Bayer Pharm. Ind. (Istanbul, Turkey) for supplying moxifloxacin hydrochloride” (İnam vd., 2007).

“The authors would like to thank Aysel Yorgancılar from Geçitkuşığı Agricultural Research Institute (Eskişehir, Turkey) for providing of bunt isolates” (Poyraz vd., 2018).

“Naproksen sodyumun (NPX) tedarikindeki destekleri sebebiyle Abdi İbrahim ilaç firmasına teşekkür ederim”(Sarıhan, 2021).

“The authors express gratitude to the University of Baghdad's College of Pharmacy for providing a Schrodinger license to conduct this computational investigation.”(Al-Hamashi vd., 2025)

“We thank Dr. Yavuz Onganer for evaluating the kinetic data. We also thank Dr. Mehmet Emin Duru for providing α -terpinene and Dr. Hamdullah Kılıç for providing some literature.”(Mete vd., 2003).

“Atatürk University is gratefully acknowledged for giving permission to carry out this research”(Alanyalıoğlu vd., 2012)

Büro desteği (Clerical support)

“Assistance in data cleaning for this research was provided by Evgeny Klochikin. An earlier version of the article was presented at the 5th Biennial Atlanta Conference on Science and Innovation Policy, Georgia Institute of Technology, Atlanta, September 28, 2013.”(Gök vd., 2016).

“The Scientific Publications staff at Mayo Clinic provided editorial consultation and proofreading, administrative, and clerical support” (Bartlett vd., 2023).

“The authors would like to thank Yukino Kato for her excellent clerical support. We would like to thank American Journal Experts (<https://www.aje.com>) for editing the draft of this article” (Kimura vd., 2024).

Enstrümantal/Teknik destek (Instrumental/ Technical support)

“The authors acknowledge the Akdeniz University Research Fund...their financial support, Institute of Materials Science and Nanotechnology (UNAM) and the Faculty of Arts and Sciences in Gaziosmanpaşa University, for the NMR analyses” (Cin vd., 2011).

“We sincerely thank Assist. Prof. Dr. Önder Metin, specialist Seçkin Öztürk at Middle East Technical University Central Laboratory for the TEM measurements and Melek Fidan for ESR measurements” (Bozkurt vd., 2012).

“We sincerely thank Prof. Dr. Hasan Efeoğlu for technical assistance” (Meral vd., 2016)

“The author is thankful to chemical engineer Öznur Dursun (Chemistry Department, Bilecik Şeyh Edebali University) for support in the thermal and photostability experiments” (Sevinç, 2023).

“The authors acknowledge Scientific and Technological Research Application and Research Center (SUBITAM), Sinop University, Turkey, for the use of the Bruker D8-QUEST diffractometer” (Ökten vd., 2021).

Meslektaş iletişim desteği (peer interactive communication)

“The authors would like to thank to Dr. Ömer VAROL, Faculty of Arts and Science, Department of Biology, Muğla University, Turkey, for the identification of plant sample” (Duru vd., 2004).

“Alexandra Nilova (University of Pennsylvania) is acknowledged for some substrate preparation and reaction screening. Dr. Simon Berritt and Seth Martin (University of Pennsylvania) developed a photoredox screening platform that greatly facilitated the research. ...” (Primer vd., 2015).

“We are indebted to Prof. Dr. Erdal Kaygusuzoglu at the Department of Obstetrics and Gynecology, Faculty of Veterinary Medicine, Bingöl University for his contribution to this study” (Kandemir vd., 2019).

Editorial/ Hakem/Okuyucu desteği (Editorial/ Reviewers/Readers support)

“The authors would like to thank Prof. Dr. Gerhard Lagaly (University of Kiel, Germany) and Reviewers for their remarks and corrections of the manuscript” (Eren vd., 2012).

“..... We would like to thank Prof. Dr. Andrew Zydney (The Pennsylvania State University, USA) and Reviewers for their remarks and corrections of the manuscript” (Eren vd., 2015).

“The authors would like to thank Prof. Dr. Douglas Edward Biber and Shelley Staples from Northern Arizona University who contributed to this study with their valuable feedback and constructive comments” (Demirel ve Hesammoddin, 2013).

Atfetme (Dedication)

“I would like to dedicate this work to two great beacons who enlightened my way and vision on science. First, Mustafa Kemal Atatürk, the founder of modern secular Turkey who has taken our country from the darkest times, set the positive sciences as the nation’s guide, and still being the hope for good days beyond the clouds with his ideas; Oktay Sinanoğlu, who was one of the most important scientist of our age and inspired me to have higher goals then just personal carrier goals and defined the morale of my PhD education in USA” (Karatas, 2018).

“Bu makale, İkinci Karabağ Savaşında, başta yeğenim Rashad ALAKBAROV olmak üzere vatan savunmasında canlarını feda eden tüm (2783) Şehitlerimizin aziz hatıralarına ithaf edilmiştir. Ruhları şâd olsun” (Elekberli, 2021).

“This article is dedicated to Dr. Osman Yavuz ATAMAN” (Bombom vd., 2023)

“The authors dedicated this publication to the 100th anniversary of the Republic of Türkiye. As scientists raised by Türkiye, they are proud to be citizens of this country”(Kartoğlu vd., 2024).

“This paper is dedicated to the memory of Prof. Yusuf Yagcı” (Tabak vd., 2024).

“Dedicated to Professor Metin Balcı on the occasion of his 60th birthday” (Burmaoğlu vd., 2009).

“I dedicate this paper to Prof. Dr. Ayşe ERÇAĞ, the mentor of my research career” (Kaya 2023).

Akademik danışman/Mentör desteği (Supervision/ Mentor support)

“Yazar, tezi veren ve onu değerli tavsiyeleri ile yöneten Prof. S. Süray’a teşekkür etmeyi borç bilir” (Yazgan, 1965).

“The authors are grateful to all the tutors at the Universitat Internacional de Catalunya who helped to design the system for assessing competences in the nursing Bachelor thesis.... Finally, thanks are due to Alan Nance for translating and editing the final version of this manuscript” (Llaurado-Serra vd., 2018).

“I am deeply grateful to Helen Weston for her mentorship of my early career, and for her intellectual companionship” (Guščytė ve Šinkūnienė, 2019).

Yazı ve çeviri desteği (Writing and translation support)

“Rusça eserlerin Türkçe’ye çevirisini yapan E.Ü. Türk Dünyası Araştırmaları Enstitüsü öğretim üyelerinden Yard. Doç. Dr. Muvaffak Duranlı’ya teşekkür ederim” (Ersoy, 2002).

“We also would like to thank Ms. Melike Aybala Güzel for proof-reading our manuscript as a native speaker” (Kucuk vd., 2022).

“..... We also thank Pritam Gupta for statistical support on the manuscript. Medical writing support was provided by Emily Balevich, PhD, of Engage Scientific Solutions and was funded by Pfizer” (Coelho vd., 2023).

“We thank ... and Bilal Altundaş for linguistic corrections”(Burmaoğlu vd., 2009).

Bir araştırma projesinden üretilen bilimsel yayınlarda (kitap, kitap bölümü, makale ve sözlü/poster bildiri) katkıda bulunan kişi, kuruluş veya kurumlara teşekkür bölümünde yer verilmelidir. Ayrıca teşekkür kısmında burs, proje desteği ile üretilen bilimsel çalışmalarda maddi katkılardan dolayı ilgili fon sağlayıcı kuruma teşekkür edilmelidir. Üniversiteler BAP birimlerinden ya da TÜBİTAK destekledikleri projelerinden üretilen makalelerde ilgili yönergelerinde teşekkür edilmesini zorunlu kılmaktadır. Destek verilen projelerden üretilen bilimsel çıktılarda teşekkür kısmında yer almaması halinde (örneğin Ankara, İstanbul ve Bileşik Şeyh Edebali Üniversitesi) üniversitelerin 2 yıl süreyle herhangi bir türde proje desteği vermeme yaptırımını uygulanmaktadır (Ankara, 2024; Bilecik, 2024; İstanbul, 2024; Tübitak, 2024).

Bazı bilimsel yayınlarda yüksek lisans ya da doktora tezinden üretildiği teşekkür kısmında ifade edilmektedir. Teşekkür bölümünde tezin bir bölümünden üretildiği ifade edildiği (Burmaoğlu vd., 2017), YÖK tez numarası verilerek ifade edildiği (Göktaş vd., 2024), veya tezin adı ve danışmanını belirtilerek ifade edildiği görülmüştür (Erbul vd., 2021). Bu ifadeler çalışmayı destekleyen üniversite bilgisi içerdiği için finansal destek kategorisindedir.

Ayrıca bazı dergilerde fon sağlayan kuruluşları belirtmek için teşekkür bölümünün ardından fon bölümünün (funding) oluşturulduğu gözlenmiştir. Bu durum araştırma faaliyetlerinde fon sağlayan kuruluşlara verilen önemi göstermektedir. Ayrıca yazarlar teşekkür ettikleri kişilerin yazılı iznini almakla sorumludurlar (Bülbül, 2004).

Tablo 2. Diğer teşekkür örnekleri

“I thank wife for drawing the figure, my colleagues, especially Dr Peter Lawrence and Mrs Mary Munro, for many helpful discussions, and Professors Lewis Wolpert and W. D. Stein for sending me information” (Crick, 1970).

“I thank the National Science Foundation for regularly rejecting my (honest) grant applications for work on real organisms (cf. Szent-Gyorgyi, 1972), thus forcing me into theoretical work” (Van Valen, 1973).

“We gratefully thank Programme National de Physique Stellaire for financial support. **We do not gratefully thank T. Appourchaux for his useless and very mean comments**” (Goupil vd. 2006).

“B.J.H. [second author] would also like to thank the U.S. Immigration Service under the Bush administration, whose visa background security check forced her to spend two months (following an international conference) in a third country, free of routine obligations it was during this time that the hypothesis presented herein was initially conjectured” (He vd., 2009).

“This work is ostensibly supported by the the Italian Ministry of University and Research under the FIRB program, project RBIN047MH9-000. The Ministry however has not paid its dues and it is not known whether it will ever do” (Chierichetti vd., 2010).

“Most of the paper was written during my daily commute from Vancouver to Surrey, Canada, and I would like to acknowledge TransLink, Metro Vancouver’s regional transportation authority, for making the task of writing in buses and trains such an enjoyable exercise” (Ehrensperger, 2013).

“We would like to thank Karla Miller for sleeping late one morning, leaving Tim [Behrens] and Steve [Smith] a bit bored” (Behrens vd., 2013).

“We appreciate the very candid critical insights of 2 anonymous reviewers, M. Gompper, and K. Beard” (Berger vd., 2014).

“This work has been carried out despite the economical difficulties of the authors’ country. The authors want to overall remark the clear contribution of the Spanish Government in destroying the R&D horizon of Spain and the future of a complete generation”(Padilla vd., 2014).

“The author would like to thank eight anonymous reviewers and the editors of *ASR* who worked over 4.5 years and four rounds of review as this paper arrived in its mcurrent state. In addition, I would like to thank the following people for comments on the manuscript or research over the many years it has been slowly hatching: Herbert Gans,, Cecilia Menjivar, and others, to whom I must apologize if you have been left off after all these years” (Smith, 2014).

“.....C.M.B. would specifically like to highlight the ongoing and unwavering support of Lorna O’Brien. Lorna, will you marry me?” (Brown vd., 2015).

“We wish Assoc. Prof. Ioana Csaki rest in peace” (Izci vd., 2023).

“The nanoparticles produced in the study were applied to the Turkish Patent Institute with the title “Boron carbide reinforced zinc oxide nanocomposite material and its preparation method” (Macit vd., 2023).

3. Sonuç

Yapılan analizler, teşekkür uygulamalarının disiplinler arasında farklılık gösterdiğini ve bunun, yalnızca fon sağlama konusundaki ilginin ötesinde önemli araştırmalara yol açabileceğini göstermektedir. Yazarların çalışmalarında aldıkları destek türlerine göre teşekkür ifadeleri kullandığı gözlenmiştir. Bu destek türlerini on başlık altında kategorize etmek mümkündür. Bunlar; manevi destek, finansal destek, meslektaş iletişimi, editöryal/hakem/okuyucu desteği, affetme, erişim desteği, büro desteği, enstrümantal/teknik destek, akademik danışman/mentör desteği, yazı ve çeviri desteği alt başlıklarıdır. Bunların dışında farklı duygu ve düşüncelerin ifade edildiği teşekkür örnekleri de derlenmiştir. Bu çalışmada teşekkür alt ifadeleri on ayrı başlıkta incelenmiştir. Teşekkür ifadeleri ile ilgili incelemeler, günümüzde özel algoritmaların geliştirilmesi ve veri madenciliği sayesinde, kapsamlı değerlendirmelere olanak sağladığı görülmüştür. Bu konuda ülkemizde yapılan çalışma sayısı oldukça azdır ve bu alanda araştırma yapma potansiyeli olduğu görülmüştür.

WOS veritabanında fon sağlayan kurumlar (fund aceny) ve kuruluş bağlantıları (affiliation) özelinde tarama yapılarak TÜBİTAK, TÜBA gibi araştırma kurumları ve üniversitelerin BAP projeleriyle ilgili akademik çalışmalar yapılabileceği görülmüştür.

Kantha'nın (2017) yaptığı çalışmadaki gibi Nobel ödülü alan bilim adamlarımızın yada alanında duayen bilim insanlarımızın çalışmalarını teşekkür bölümleri bakımından incelenip hangi alt başlıklara önem verdiği ortaya çıkarılabileceği, teşekkür ifadelerinin toplumdilbilimsel açıdan ve dilbilimsel açıdan incelenebileceği görülmektedir.

Kaynakça

- Alanyalıoğlu, M., Segura, J. J., Oro-Sole, J., & Casañ-Pastor, N. (2012). The synthesis of graphene sheets with controlled thickness and order using surfactant-assisted electrochemical processes. *Carbon*, 50(1), 142-152. <https://doi.org/10.1016/j.carbon.2011.07.064>.
- Al-hamashi, A., Mohammed, M., Al-samyda, A., Mohammed, I. K. (2025). Computational Discovery of New HDAC2 Inhibitors by High Throughput Virtual Screening, Molecular Docking, MM-GBSA, and Molecular Dynamic Simulation. *Turkish Computational and Theoretical Chemistry*, 9(4), 1-14. <https://doi.org/10.33435/teandtc.1545215>.
- Ankara (2024) <http://bap.ankara.edu.tr/yonerge/>[Erişim Tarihi: 30.05.2024]
- Aydinli, B., Çelik, M., Gültekin, M. S., Uzun, O., & Balcı, M. (2003). Controlled synthesis of substituted benzobasketene derivatives. *Helvetica chimica acta*, 86(10), 3332-3341.
- Bartlett, B.N., Vanhoudt, N.N., Wang, H. et al. Optimizing inpatient bed management in a rural community-based hospital: a quality improvement initiative. *BMC Health Serv Res* 23, 1000 (2023). <https://doi.org/10.1186/s12913-023-10008-6>
- Basit, Z., Masood, S. & Bhatti, I. A Class of Estimators for Estimation of Population Mean Under Random Non-response in Two Phase Successive Sampling. *J Stat Theory Appl* 22, 309–338 (2023). <https://doi.org/10.1007/s44199-023-00065-5>.
- Behrens, T. E., Fox, P., Laird, A., & Smith, S. M. (2013). What is the most interesting part of the brain? *Trends in Cognitive Sciences*, 17(1), 2–4. doi:10.1016/j.tics.2012.10.010
- Ben-Ari, E. “On Acknowledgements in Ethnographics.” *Journal of Anihropological Research*43 (1987) :63-84.
- Berger, J. & Cain, S. L. (2014). Moving beyond science to protect a mammalian migration
- Bilecik (2024) https://bilecik.edu.tr/bap/Icerik/Mevzuat_9ba erişim tarihi 08.05.2024[Erişim Tarihi: 30.05.2024]
- Bombom, M., Zaman, B. T., Bozyiğit, G. D., Şaylan, M., Bayraktar, A., Arvas, B., ... & Bakırdere, S. (2023). T-cut slotted quartz tube-atom trap strategy for the on-line preconcentration of thallium in well water samples. *Measurement*, 220, 113363.
- Bozkurt, E., Acar, M., Meral, K., Arık, M., & Onganer, Y. (2012). Photoinduced interactions between coumarin 151 and colloidal CdS nanoparticles in aqueous suspension. *Journal of Photochemistry and Photobiology A: Chemistry*, 236, 41-47.

- Brown, C. M., & Henderson, D. M. (2015). A new horned dinosaur reveals convergent evolution in cranial ornamentation in Ceratopsidae. *Current Biology*, 25(12), 1641-1648.
- Burmaoğlu, S., Celik, H., Göksu, S., Maraş, A., Altundaş, R., & Secen, H. (2009). Synthesis of two alnustone-like natural diarylheptanoids via 4+3 strategy. *Synthetic Communications®*, 39(9), 1549-1562.
- Burmaoğlu, S., Secinti, H., Mozioğlu, E., Gören, A. C., Altundaş, R., & Seçen, H. (2017). Syntheses and evaluation of multicaulin and miltirone-like compounds as antituberculosis agents. *Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry*, 32(1), 878-884.
- Bülbül, T. (2004). *Bilimsel Yayınlarında Etik*. Pamukkale Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, 15(15), 53-61.
- Cabanac, G. (2016). Unconventional academic writing An addendum to Hartley's Academic writing and publishing: A practical handbook (2008), 10.6084/m9.figshare.130656.
- Chierichetti, F., Lattanzi, S., & Panconesi, A. (2010, January). Rumour spreading and graph conductance. In *Proceedings of the twenty-first annual ACM-SIAM symposium on Discrete Algorithms* (pp. 1657-1663). Society for Industrial and Applied Mathematics.
- Cin, G. T., Demirel, S., & Cakici, A. (2011). Synthesis of novel ferrocenyl-containing pyrazolo [4, 3-c] quinolines. *Journal of Organometallic Chemistry*, 696(2), 613-621.
- Coelho, T., Dispenzieri, A., Grogan, M., Conceição, I., Waddington-Cruz, M., Kristen, A. V., ... & THAOS investigators. (2023). Patients with transthyretin amyloidosis enrolled in THAOS between 2018 and 2021 continue to experience substantial diagnostic delay. *Amyloid*, 30(4), 445-448.
- corridor. *Conservation Biology*, 28(5), 1142–1150. doi:10.1111/cobi.12327
- Crawford, E. T., & Biderman, A. D. (1970). Paper money: Trends of research sponsorship in American sociology journals. *Social Science Information*, 9(1), 50-77.
- Crick, F. (1970). Diffusion in embryogenesis. *Nature*, 225(5231), 420-422.
- Cronin B, McKenzie G, Rubio L, Weaver-Wozniak S. Accounting for influence: Acknowledgments in contemporary sociology. *Journal of the American Society for Information Science*. 1993; 44 (7): 406-412.
- Cronin, B. "Let the Credits Role: A Preliminary Examination of the Role Played by Mentors and Trusted Assessors in Disciplinary Formation." *The Journal of Documentation* 47(September 1991):227-239.
- Cronin, B. (1991). Let the credits roll: A preliminary examination of the role played by mentors and trusted assessors in disciplinary formation. *Journal of Documentation*, 47, 227-239

- Cronin, B. (1992). Acknowledged but ignored: Credit where credit's due. *Bulletin of the American Society for information Science*, 18, 25.
- Cronin, B., & Overfelt, K. (1994). The scholar's courtesy: A survey of acknowledgement behaviour. *Journal of Documentation*, 50(3), 165-196.
- Cronin, B., McKenzie G., & Rubio, L. (1993). The norms of acknowledgment in four humanities and social science disciplines. *Journal of Documentation*, 49, 29-43.
- Cronin, B., Mckenzie, G., & Stiffler, M. (1992). Patterns of acknowledgement. *Journal of Documentation*, 48(2), 107-122. <https://doi.org/10.1108/eb026893>.
- Cronin, B., Shaw, D. and La Barre, K. (2003), "A cast of thousands: coauthorship and subauthorship collaboration in the 20th century as manifested in the scholarly journal literature of psychology and philosophy", *Journal of the American Society for Information Science and Technology*, Vol. 54 No. 9, pp. 855-871
- Civilibal, M. (2013). Bilimsel Bir Makale Nasıl Yazılır ve Yayınlanır?. *Haseki Tıp Bülteni*, 51(3), 85-88.
- Davis, C. H., & Cronin, B. (1993). Acknowledgments and intellectual indebtedness: A bibliometric conjecture. *Journal of the American Society for Information Science*, 44(10), 590-592.
- Day, R. A., & Altay, G. A. (1996). Bilimsel bir makale nasıl yazılır ve yayınlanır?.
- Demirel, E. T., & Hesamoddin, S. A. (2013). Lexical bundles in research article acknowledgments: A corpus comparison. *Hacettepe Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi*, 28(28-2), 457-468.
- Demirel Topel, S., & Turgut Cin, G. (2014). Near IR excitation of heavy atom free Bodipy photosensitizers through the intermediacy of upconverting nanoparticles. *Chemical Communications*, 50(64), 8896-8899. DOI <https://doi.org/10.1039/C4CC03387F>.
- Dissemination of Research-Related Information in Genetics." *Sciences Technology. & Human Values* 16 (1991) :491-516.
- Dörschug A, Frickmann H, Schwanbeck J, Yılmaz E, Mese K, Hahn A, Groß U, Zautner AE. (2021)., Comparative Assessment of Sera from Individuals after S-Gene RNA-Based SARS-CoV-2 Vaccination with Spike-Protein-Based and Nucleocapsid-Based Serological Assays. *Diagnostics*; 11(3):426. <https://doi.org/10.3390/diagnostics11030426>.
- Duru, M. E., Öztürk, M., Uğur, A., & Ceylan, Ö. (2004). The constituents of essential oil and in vitro antimicrobial activity of *Micromeria cilicica* from Turkey. *Journal of Ethnopharmacology*, 94(1), 43-48.
- Edge, D. (1979). Quantitative measures of communication in science: A critical review. *History of science*, 17(2), 102-134.,

- Ehrensperger, F. (2013). In defense of multiple indexes: Or the index as learning tool. *The*
- Elekberli, F. (2021). Yukarı Karabağ Probleminin Tarihi, Felsefi, Siyasi ve İdeolojik Açından Değerlendirilmesi. *Uluslararası Yönetim Akademisi Dergisi*, 3(3), 530-555.
- Erbul, M., & Özdemir, F. S. (2021). Çalışma sermayesi yönetiminin firma performansı üzerindeki etkisi: Borsa İstanbul Yıldız Endeksinde bir uygulama. *Ömer Halisdemir Üniversitesi İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi*, 14(1), 335-348. <https://doi.org/10.25287/ohuiibf.820727>.
- Eren, E., Gumus, H., & Sarihan, A. (2012). An investigation of the catalytic decomposition of formic acid on raw and manganese oxide coated sepiolite surfaces. *Applied clay science*, 62, 1-7.
- Eren, E., Sarihan, A., Eren, B., Gumus, H., & Kocak, F. O. (2015). Preparation, characterization and performance enhancement of polysulfone ultrafiltration membrane using PBI as hydrophilic modifier. *Journal of Membrane Science*, 475, 1-8.
- Ersoy, İ. K. (2002). Kırım, Feodosiya (Kefe) Ayvazovsky Çeşmesi. *Sanat Tarihi Dergisi*, 14(1), 5-17.
- Francisco, B., Rui, C., Sofia, A., & Ferro, M. J. (2012). When simply ‘thank you’ is not enough: Analysis of the acknowledgement section in thesis and dissertations. *Livro de comunicações definitivas*, 222.
- Goupil, M. J., Lochard, J., Samadi, R., Barban, C., Dupret, M. A., & Baglin, A. (2006, November). Rotational splittings with CoRoT, expected number of detections and measurement accuracy. In M. Fridlund, A. Baglin, J. Lochard, & L. Conroy (Eds.), *ESA Special Publication (Vol. 1306, pp. 453–462)*.
- Gök, A., Rigby, J., & Shapira, P. (2016). The impact of research funding on scientific outputs: Evidence from six smaller European countries. *Journal of the Association for Information Science and Technology*, 67(3), 715–730. <https://doi.org/10.1002/asi.23406>.
- Göktaş, B., Osmaniye, D., Levent, S., Özkan, B. N. S., Özkay, Y., & Kaplancıklı, Z. A. (2024). Design, synthesis, and investigation of biological activities of new triazole derivatives with antifungal effect. *Journal of Molecular Structure*, 1310, 138277.
- Gul, S., Akyel, Y.K., Gul, Z.M. et al. Discovery of a small molecule that selectively destabilizes Cryptochrome 1 and enhances life span in p53 knockout mice. *Nat Commun* 13, 6742 (2022). <https://doi.org/10.1038/s41467-022-34582-1>
- Gušćytė, G., & Šinkūnienė, J. (2019). Research Article Acknowledgements across Disciplines: Patterns of Scholarly Communication and Tradition. *ESP Today*, 7(2), 182-206.

- He, B. J. & Raichle, M. E. (2009). The fmri signal, slow cortical potential and consciousness. *Trends in Cognitive Sciences*, 13(7), 302–309. doi:10.1016/j.tics.2009.04.004
- Hyland, K. (2003). Dissertation acknowledgements. *Written Communication*, 20(3), 242-268.
- Hyland, K. (2004). Graduates' gratitude: the generic structure of dissertation acknowledgements. *English for Specific Purposes*, 23, 303-324.
- Hyland, K., & Tse, P. (2004). "I would like to thank my supervisor". Acknowledgements in graduate dissertations. *International Journal of Applied Linguistics*, 14(2), 259-275.
- Indexer, 31(4), 153–158.
- Izci, A., Yavas, B., Antoniac, I. et al. Investigation of the Effects of Spark Plasma Sintering Parameters on Equiatomic CoCrFeNiMo High Entropy Alloy. *J. of Materi Eng and Perform* (2023). <https://doi.org/10.1007/s11665-023-08872-8>.
- İnam, R., Mercan, H., Yılmaz, E., & Uslu, B. (2007). Differential pulse polarographic determination of moxifloxacin hydrochloride in pharmaceuticals and biological fluids. *Analytical letters*, 40(3), 529-546.
- İpek P, Yıldız R, Baran MF, Hatipoğlu A, Baran A, Sufianov A, Beylerli O. Green Synthesis of Silver Nanoparticles Derived from Papaver rhoeas L. Leaf Extract: Cytotoxic and Antimicrobial Properties. *Molecules*. 2023; 28(17):6424. <https://doi.org/10.3390/molecules28176424>.
- İstanbul (2024) [https://bap.istanbul.edu.tr/tr/content/mevzuat/yuksekokretim-kurumlari-bilimsel-arastirma-projeleri-hakkinda-yonetmelik\[Erişim Tarihi: 30.05.2024\]](https://bap.istanbul.edu.tr/tr/content/mevzuat/yuksekokretim-kurumlari-bilimsel-arastirma-projeleri-hakkinda-yonetmelik[Erişim Tarihi: 30.05.2024])
- Kametaka, T., & Perkin, A. G. (1910). CXXX.-Carthamine. Part I. *Journal of the Chemical Society, Transactions*, 97, 1415-1427.
- Kandemir, F. M., Yildirim, S., Caglayan, C., Kucukler, S., & Eser, G. (2019). Protective effects of zingerone on cisplatin-induced nephrotoxicity in female rats. *Environmental science and pollution research*, 26, 22562-22574.
- Kandemir, F. M., Yildirim, S., Caglayan, C., Kucukler, S., & Eser, G. (2019). Protective effects of zingerone on cisplatin-induced nephrotoxicity in female rats. *Environmental science and pollution research*, 26, 22562-22574.
- Kantha, S. S. (2017). Acknowledgements in Francis Crick's papers appearing in science journals. *Current Science*, 1768-1771.
- Karakaş, Ö. (2010). A cross-cultural study on dissertation acknowledgments written in English by native speakers of Turkish and American English (Master's thesis, Middle East Technical University).
- Karatas, C. (2018). Safe driving with mobile devices and wearables (Doctoral dissertation, Rutgers University-School of Graduate Studies), Rut-

- gers, The State University of New Jersey <https://doi.org/doi:10.7282/T3GH9N54>.
- Kartoğlu, B., Bodur, S., Zeydanlı, D., Göver, T., Özeydin, E., Bakırdere, E. G., & Bakırdere, S. (2024). Determination of copper in rose tea samples using flame atomic absorption spectrometry after emulsification liquid-liquid microextraction. *Food Chemistry*, *439*, 138140.
- Kimura, N., Igarashi, T., Murotani, K., Itoh, A., Watanabe, T., Hirano, K., ... & Fujii, T. (2024). Novel choledochojejunostomy technique “T-shaped anastomosis” for preventing the development of postoperative cholangitis in pancreatoduodenectomy: A propensity score matching analysis. *Annals of Gastroenterological Surgery*, *8*(2), 301-311.
- Kucuk, H. B., Kanturk, G., Yerlikaya, S., Yildiz, T., Senturk, A. M., & Guzel, M. (2022). Novel β -hydroxy ketones: Synthesis, spectroscopic characterization, molecular docking, and anticancer activity studies. *Journal of Molecular Structure*, *1250*, 131772.
- Lewison, G., & Markusova, V. (2010). The evaluation of Russian cancer research. *Research Evaluation*, *19*(2), 129–144. <https://doi.org/10.3152/095820210X510098>.
- Llaurado-Serra, M., Rodríguez, E., Gallart, A., Fuster, P., Monforte-Royo, C., & De Juan, M. Á. (2018). Assessing the competences associated with a nursing Bachelor thesis by means of rubrics. *Nurse Education Today*, *66*, 103-109.
- Lolak, N., Akocak, S., Türkeş, C., Taslimi, P., Işık, M., Beydemir, Ş., ... & Durgun, M. (2020). Synthesis, characterization, inhibition effects, and molecular docking studies as acetylcholinesterase, α -glycosidase, and carbonic anhydrase inhibitors of novel benzenesulfonamides incorporating 1, 3, 5-triazine structural motifs. *Bioorganic chemistry*, *100*, 103897.
- Macit, C. K., Gurgenc, E., Biryani, F., Özen, F., Gurgenc, T., & Ozel, C. (2023). Investigation of the effect of boron carbide addition on semiconductor zinc oxide nanoparticles on their structural, morphological, and dielectrical properties. *Journal of Materials Science: Materials in Electronics*, *34*(31), 2076.
- Mackintosh, K. H. (1972). *Acknowledgement patterns in sociology*. University of Oregon.
- Mantai, L., & Dowling, R. (2015). Supporting the PhD journey: Insights from acknowledgements. *International Journal for Researcher Development*, *6*(2), 106-121.
- McCain KW. Communication, competition, and secrecy: The production and dissemination of research-related information in Genetics. *Science, Technology & Human Values*. 1991; *16* (4):491±516. <https://doi.org/10.1177/016224399101600404>.

- Mejia, C., & Kajikawa, Y. (2018). Using acknowledgement data to characterize funding organizations by the types of research sponsored: The case of robotics research. *Scientometrics*, 114(3), 883-904.
- Meral, K., Arık, M., & Onganer, Y. (2016). The thin films of pyronin dyes doped with poly (vinyl sulphate) on glass substrate: Preparation and characterization. *Journal of Molecular Structure*, 1105, 350-356. <https://doi.org/10.1016/j.molstruc.2015.10.021>.
- Metec, E., Altundaş, R., Seçen, H., & Balci, Metin. (2003). Studies on the mechanism of base-catalyzed decomposition of bicyclic endoperoxides. *Turkish Journal of Chemistry*, 27(2), 145-154.
- Ökten, S., Demircioğlu, Z., Eranli, C. C., & Çakmak, O. (2021). Novel methoxyquinoline derivative: Synthesis, characterization, crystal structure, Hirshfeld surface, thermodynamic properties, and quantum chemical calculation of 3, 6, 8-trimethoxyquinoline. *Molecular Crystals and Liquid Crystals*, 714(1), 37-58. <https://doi.org/10.1080/15421406.2020.1848260>.
- Özcan, E., Altun, A., & Zorlu, Y. (2025). Highly Effective Photocatalytic Removal of Astrazon Blue, Allura Red, and Brilliant Blue Dyes From Aqueous Media Using a Stable Zr (IV)-Based Metal–Organic Frameworks. *ChemistrySelect*, 10(1), e202404363. <https://doi.org/10.1002/slct.202404363>.
- Padilla, J. L., Padilla, P., Valenzuela-Valdés, J. F., Ramírez, J., & Górriz, J. M. (2014). RF fingerprint measurements for the identification of devices in wireless communication networks based on feature reduction and subspace transformation. *Measurement*, 58, 468-475.
- Patel, N. (1973). Collaboration in the professional growth of American sociology. *Social science information*, 12(6), 77-92.
- Paul-Hus, A., & Desrochers, N. (2019). Acknowledgements are not just thank you notes: A qualitative analysis of acknowledgements content in scientific articles and reviews published in 2015. *Plos one*, 14(12), e0226727.
- Paul-Hus, A., Desrochers, N., & Costas, R. (2016). Characterization, description, and considerations for the use of funding acknowledgement data in Web of Science. *Scientometrics*, 108, 167-182.
- Paul-Hus, A., Díaz-Faes, A. A., Sainte-Marie, M., Desrochers, N., Costas, R., & Larivière, V. (2017). Beyond funding: Acknowledgement patterns in biomedical, natural and social sciences. *PloS one*, 12(10), e0185578.
- Posner, T. 1902. Zur Kenntniss der Disulfone. IX. Weitere Mittheilungen über schwefelhaltige Derivate ungesättigter Ketone. *Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft*, 35 (1): 799-816.
- Poyraz, I., Pat, Z., & Umay, A. (2018). Characterisation of Cell Surfaces of Host Wheat and Pathogens (*Tilletia Foetida* and *Tilletia Caries*).
- Primer, D. N., Karakaya, I., Tellis, J. C., & Molander, G. A. (2015). Single-electron transmetalation: an enabling technology for secondary alkylbo-

- ron cross-coupling. *Journal of the American Chemical Society*, 137(6), 2195-2198.
- Rigby, J. (2011). Systematic grant and funding body acknowledgement data for publications: New dimensions and new controversies for research policy and evaluation. *Research Evaluation*, 20(5), 365–375. <https://doi.org/10.3152/095820211X13164389670392>.
- Sarıhan, A. (2021:))PAMPSA Yüklenmiş Polianilin Kullanılarak Sulu Ortamdan Naproksen Giderimi. *Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi*, (27), 177-185.
- Sevinç, G. (2023). Photophysical, thermal, and DFT studies on a tetraaryl-azadipyrromethene ligand and its zinc (II) complex. *Turkish Journal of Chemistry*, 47(6), 1438-1451.
- Smith, R. C. (2014). Black mexicans, conjunctural ethnicity, and operating identities: Long-term ethnographic analysis. *American Sociological Review*, 79(3), 517–548. doi:10. 1177/0003122414529585
- Şentürk, M., Gülçin, İ., Beydemir, Ş., Küfrevioğlu, Ö. İ., & Supuran, C. T. (2011). In vitro inhibition of human carbonic anhydrase I and II isozymes with natural phenolic compounds. *Chemical biology & drug design*, 77(6), 494-499.
- Tabak, T., Kaya, K., İsci, R., Öztürk, T., Yagci, Y., & Kiskan, B. (2024). Combining Step-Growth and Chain-Growth Polymerizations in One Pot: Light-Induced Fabrication of Conductive Nanoporous PEDOT-PCL Scaffold. *Macromolecular Rapid Communications*, 45(2), 2300455.
- Tübitak (2024) https://tubitak.gov.tr/sites/default/files/3653/272_sayili_bk_islenmis_hali.pdf [Erişim Tarihi: 30.05.2024]
- Van Valen (1973). A new Evolutionary Law. *Evolutionary Theory* 1:1-30.
- Wang, J., & Shapira, P. (2015). Is there a relationship between research sponsorship and publication impact? An analysis of funding acknowledgments in nanotechnology papers. *PLoS ONE*, 10(2), e0117727. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0117727>.
- Yazgan, P. (1965), *Communications Faculty of Sciences University of Ankara Series A1 Mathematics and Statistics*, Cilt 14, 1965, 10.1501/Commua1_0000000207.
- Yıldız, T. E. T., & Aksoyalp, Y. (2021). A Contrastive Study on the Generic Structure and Socio-pragmatic Proclivities in Acknowledgements. *Turkish Online Journal of Qualitative Inquiry*, 12(2).
- Yutzey, S. D. (1995). Acknowledgement Patterns in the” *Journal of Higher Education*,” 1972-1993.
- Yüksel, H. (2003). Makalelerde İsimlerin Belirlenmesi (Yayın Etiği II. Bölüm), *Türk Kardiyol. Dem. Arş.*; 31:35-39.