



Siirt *Bilimin Işığında* ÜNİVERSİTESİ

Siirt Üniversitesi

BİLİMSEL ARAŞTIRMA, AKADEMİK YAZMA VE YAPAY ZEKÂ KULLANIMI İHTİYAÇ ANALİZİ RAPORU

1. GİRİŞ

Bu rapor, Siirt Üniversitesi bünyesinde görev yapan öğretim elemanlarının **bilimsel araştırma yöntemleri, analiz teknikleri, akademik okuma-yazma yetkinlikleri ve proje/makale yazım süreçlerinde yapay zekâ kullanımı** konularındaki mevcut durumlarını belirlemek ve bu doğrultuda kurumsal eğitim ihtiyaçlarını ortaya koymak amacıyla hazırlanmıştır.

Bu kapsamda hazırlanan anket, farklı akademik birimlerden öğretim elemanlarının katılımıyla uygulanmış; elde edilen veriler analiz edilerek değerlendirilmiştir.

2. YÖNTEM

Araştırma kapsamında kullanılan veri toplama aracı, öğretim elemanlarının;

- Akademik yayın ve proje deneyimleri,
- Araştırma yöntemleri ve analiz tekniklerine ilişkin öz-değerlendirmeleri,
- Akademik okuma, yazma ve yayın etiği farkındalıkları,
- Proje ve makale yazım süreçlerinde yapay zekâ araçlarını kullanma düzeyleri

gibi başlıklarda algı ve ihtiyaçlarını ölçmeye yönelik olarak yapılandırılmıştır.

Anket google form aracılığı ile akademisyenlerimize ulaştırılmış 25.12.2025 tarihinde akademisyenlerimize ulaştırılmış, 15 gün süre verilerek yanıtlanmaları istenmiştir. Elde edilen veriler betimsel olarak analiz edilmiş ve kurumsal gelişim açısından yorumlanmıştır.

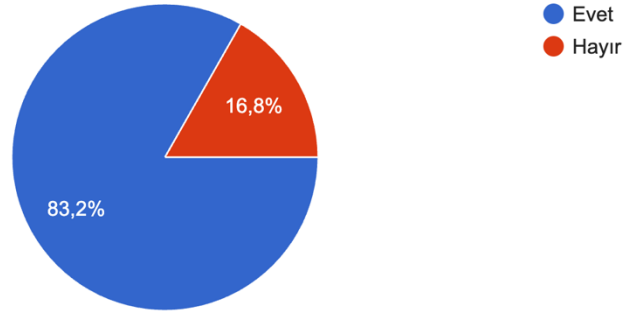
3. BULGULAR

3.1. Katılımcı Profili

	Arş. Gör	Öğr. Gör	Dr. Öğr. Üyesi	Doçent	Prof	Toplam
Beden Eğitimi ve Spor Yüksekokulu	3	1	2	6		12
Eğitim Fakültesi			5	2		7
Erişkin Meslek Yüksekokulu		3	1	1		5
Fen Edebiyat Fakültesi	6		10	8	6	30
İktisadi İdari Bilimler Fakültesi			4		1	5
İlahiyat Fakültesi	6		7	4	4	21
Kurtalan Meslek Yüksekokulu		1				1
Mühendislik Fakültesi			10	8		18
Rektörlük		1				1
Sağlık Bilimleri Fakültesi			3	3	1	7
Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu			2			2
Sosyal Bilimler Meslek Yüksekokulu		6	5			11
Teknik Bilimler MYO		5	7			12
Tıp Fakültesi			3	1		4
Turizm İşletmeciliği ve Otelcilik Yüksekokulu			2	1		3
Veteriner Fakültesi	1		8	5	2	16
Yabancı Diller Yüksekokulu		2				2
Ziraat Fakültesi			6	12	10	28
Toplam	16 (%8,15)	19 (%10,3)	75 (%40,5)	51 (%27,6)	24 (%13)	185 (%100)

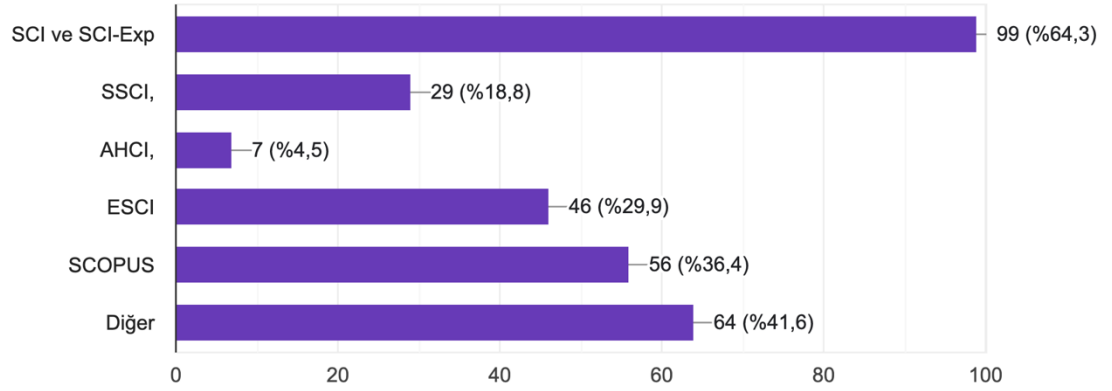
3.Uluslararası indeksli dergilerde yayınlanmış makaleniz var mı?

185 yanıt



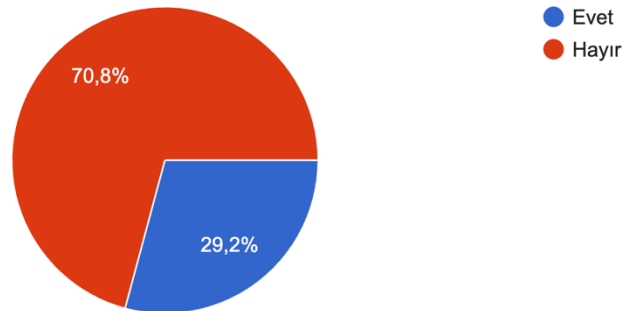
Makaleleriniz Hangi İndekste Taranıyor

154 yanıt



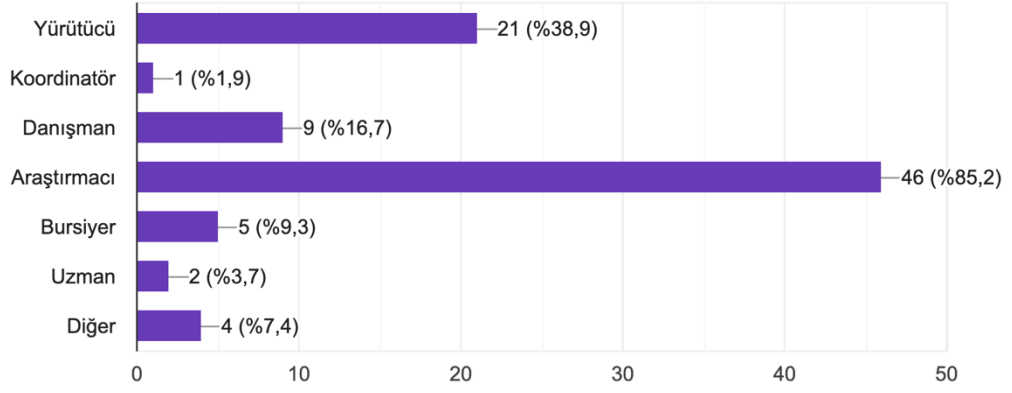
Dış Kaynaklı Projelerde Görev Aldınız mı?

185 yanıt



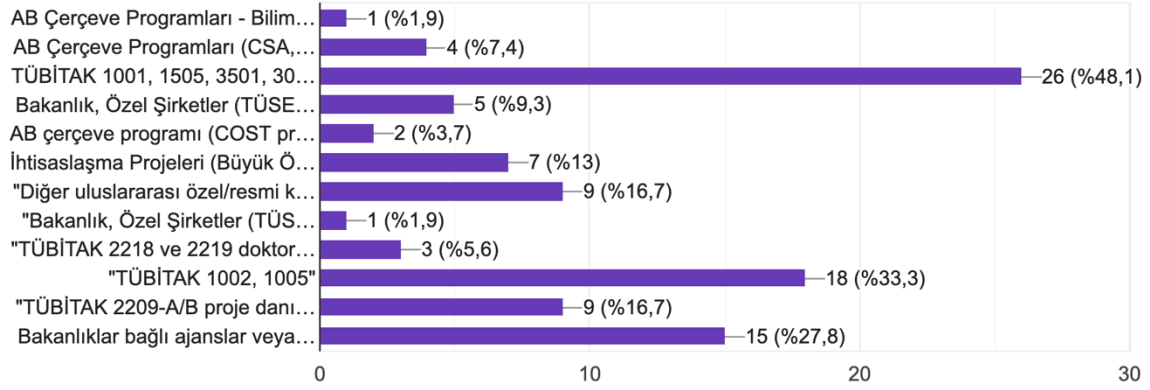
Projede aldığınız görevleri belirtiniz.

54 yanıt



Hangi Dış Kaynaklı Projelerde Görev Aldınız.

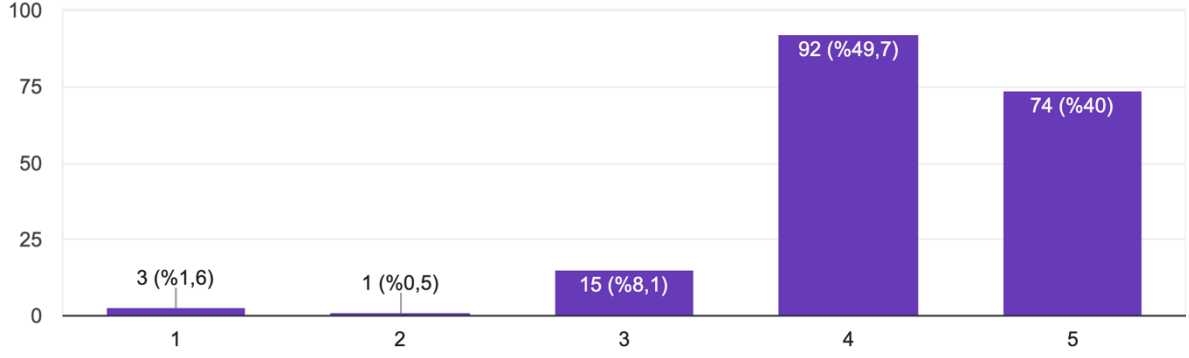
54 yanıt



A-BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEM ve TEKNİKLERİ

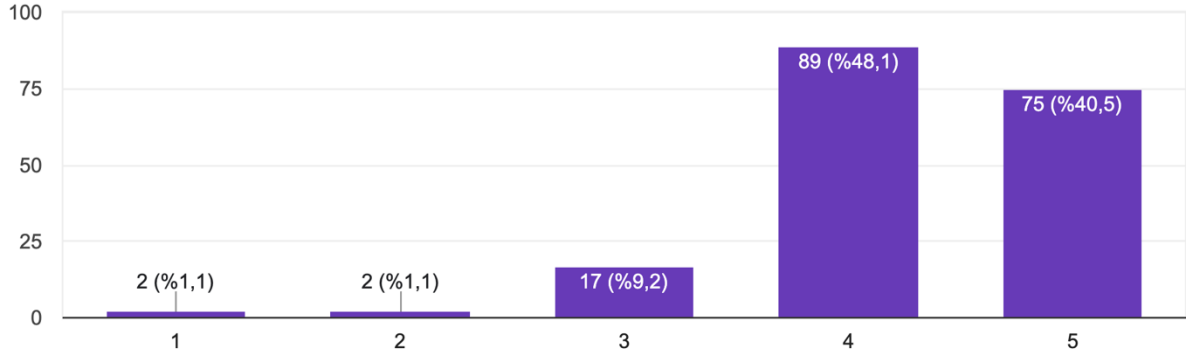
Araştırma problemini açık ve bilimsel olarak ifade edebildiğimi düşünüyorum.

185 yanıt



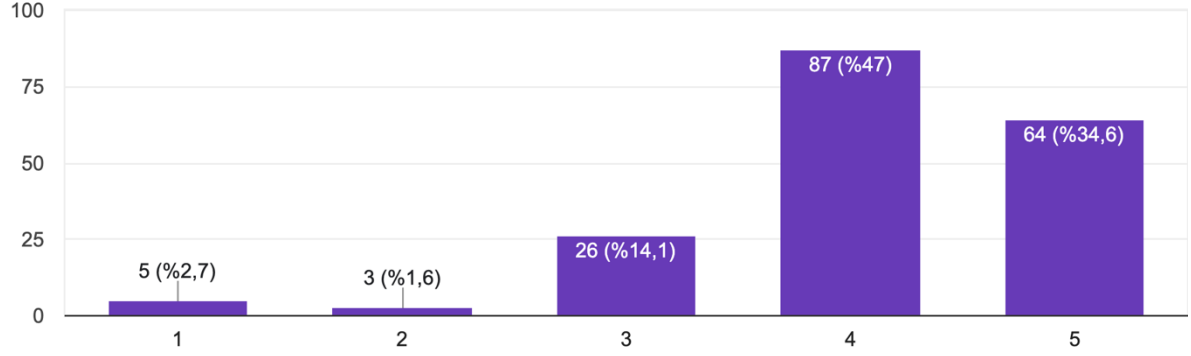
Araştırma amacına uygun araştırma soruları/hipotezler formüle edebiliyorum.

185 yanıt



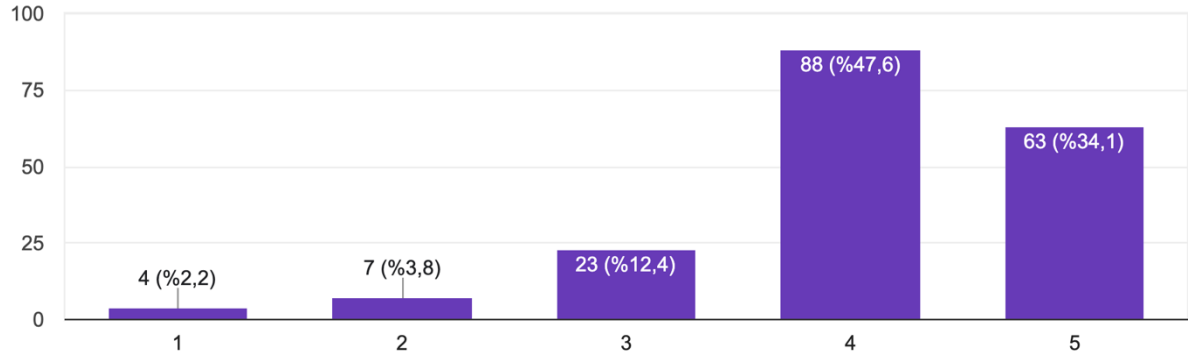
Araştırma soruma uygun nitel, nicel veya karma yöntem seçimi konusunda kendimi yeterli hissediyorum.

185 yanıt



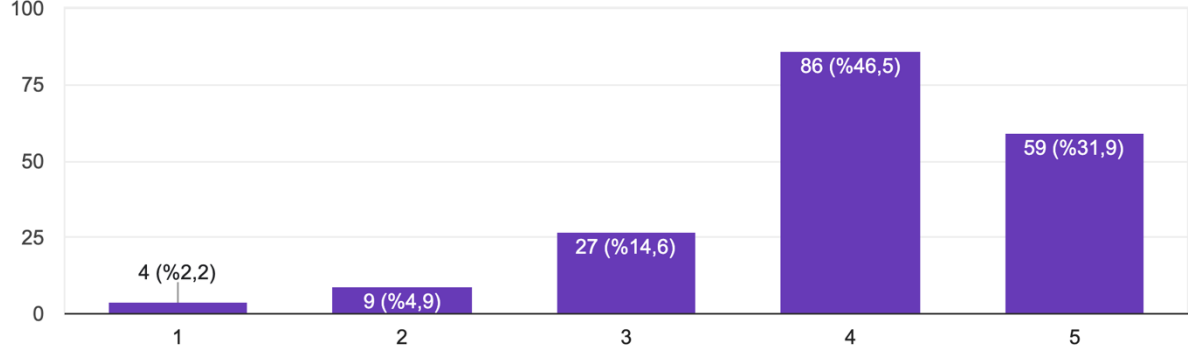
Araştırma deseni ile örneklem, veri toplama aracı ve analiz yönteminin uyumunu değerlendirebiliyorum.

185 yanıt



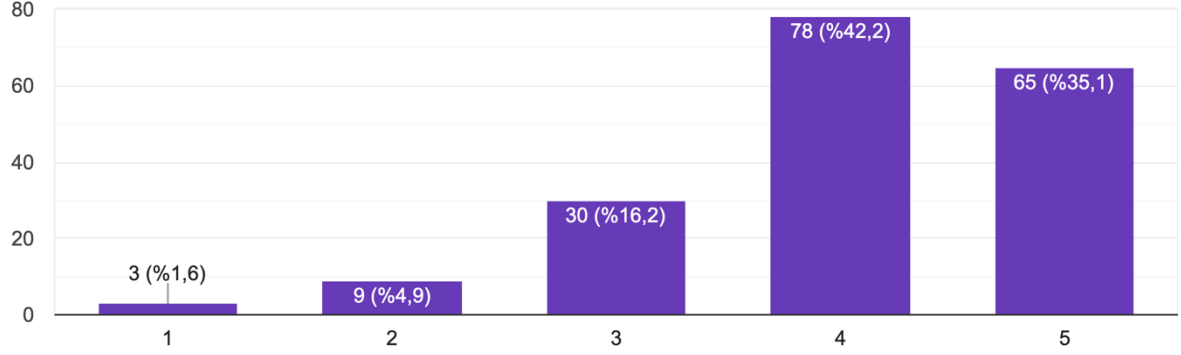
Araştırma amacına uygun örnekleme yöntemini (olasılıklı/olasılıksız vb.) seçebildiğimi düşünüyorum.

185 yanıt



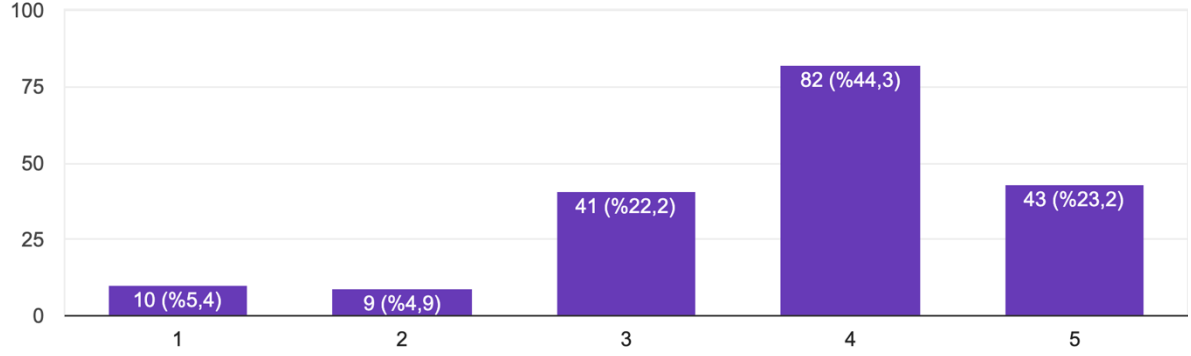
Araştırmam için uygun veri toplama aracını (anket, ölçek, gözlem formu, görüşme formu vb.) seçmede kendimi yeterli hissediyorum.

185 yanıt



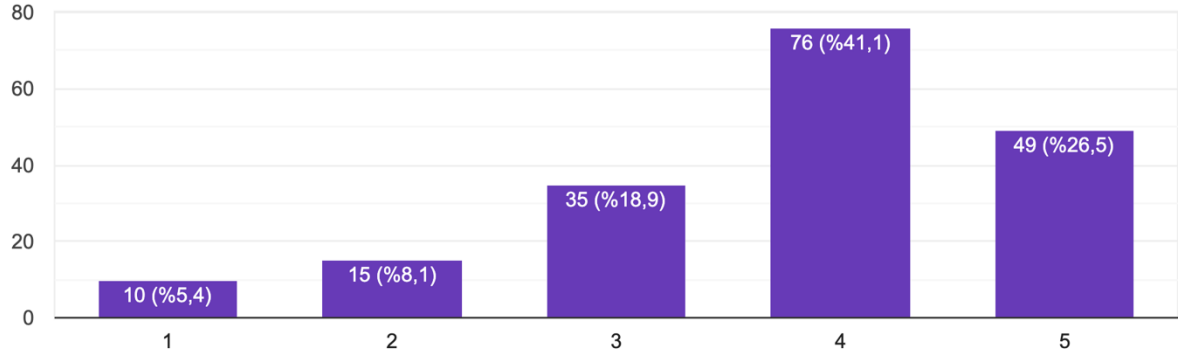
Çalışmalarında gerektiğinde nitel araştırma desenleri (fenomenoloji, durum çalışması, içerik analizi vb.) kullanabildiğini düşünüyor.

185 yanıt



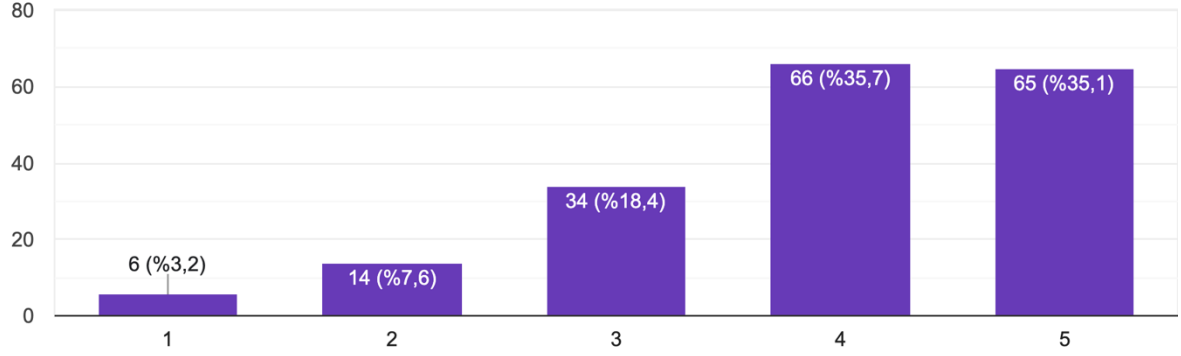
Nitel verileri kodlama, tema oluşturma ve raporlama süreçlerinde kendimi yeterli hissediyorum

185 yanıt



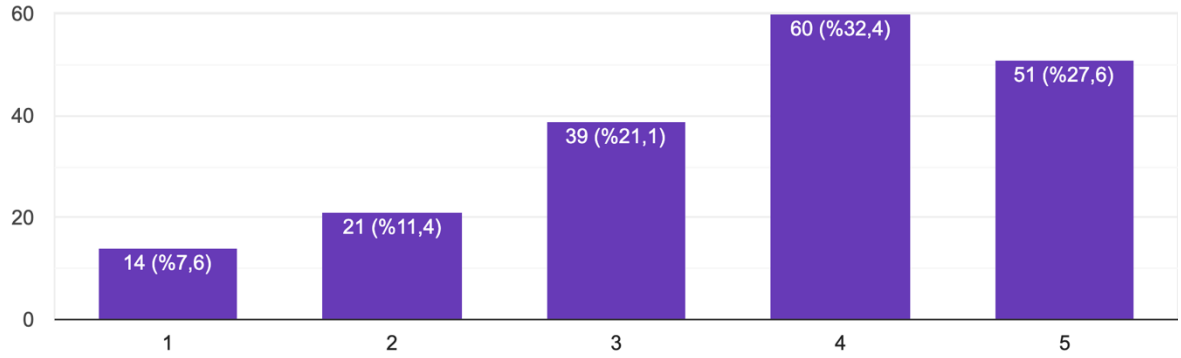
Nicel araştırmalarda tanımlayıcı istatistikleri (ortalama, ss, yüzde, frekans vb.) doğru yorumlayabildiğimi düşünüyorum.

185 yanıt



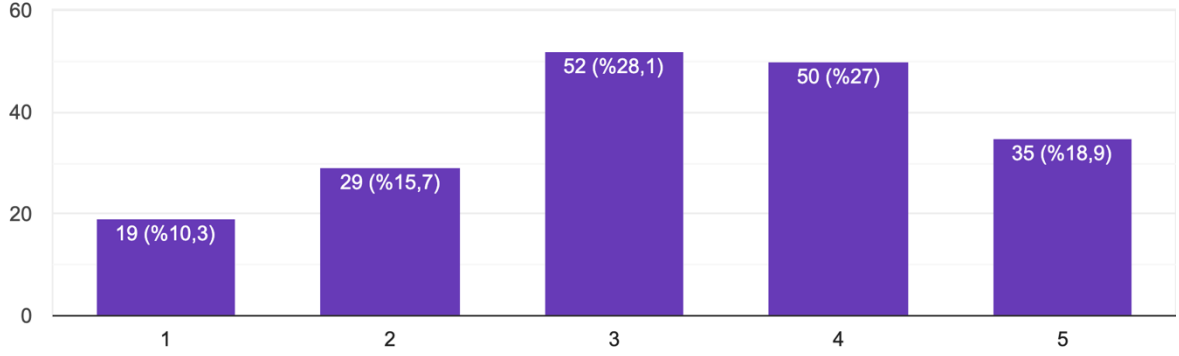
Araştırma soruma uygun istatistiksel analiz türünü (t-testi, ANOVA, korelasyon, regresyon vb.) seçebildiğimi düşünüyorum.

185 yanıt



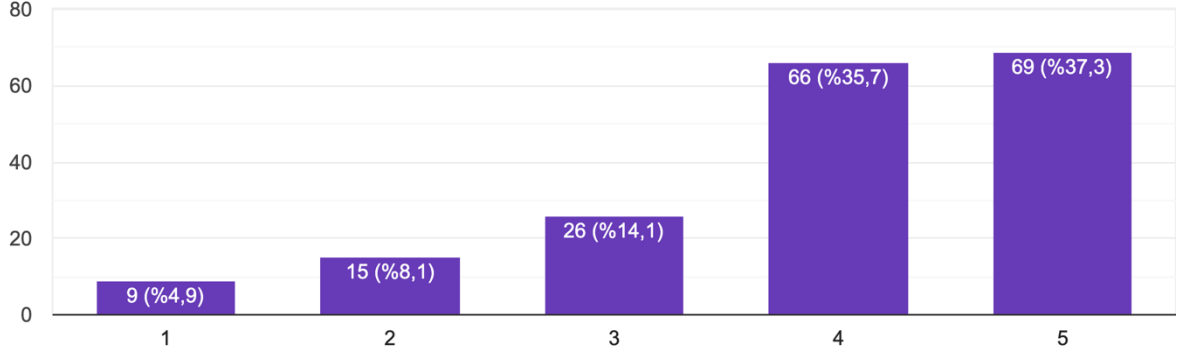
İstatistik paket programlarını (SPSS, R, JAMOVI vb.) kullanırken temel düzeyde kendimi yeterli görüyorum.

185 yanıt



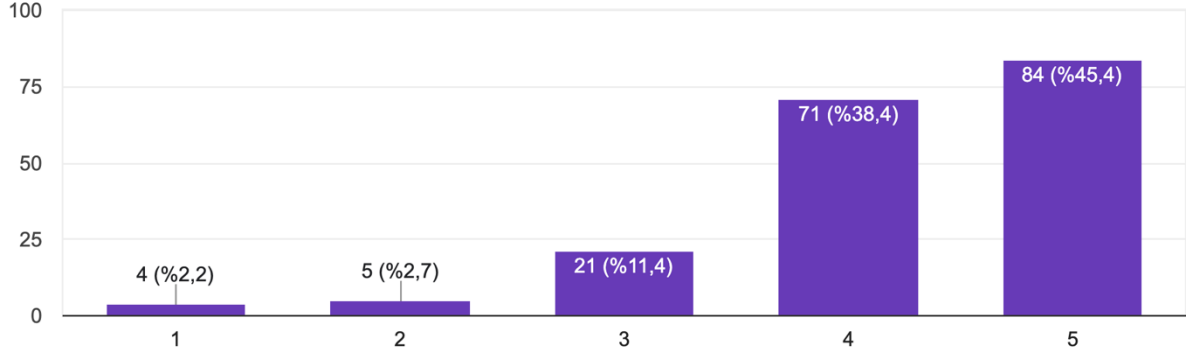
Araştırma süreçlerinde etik kurul başvurusu ve izin süreçleri hakkında yeterli bilgiye sahip olduğumu düşünüyorum.

185 yanıt



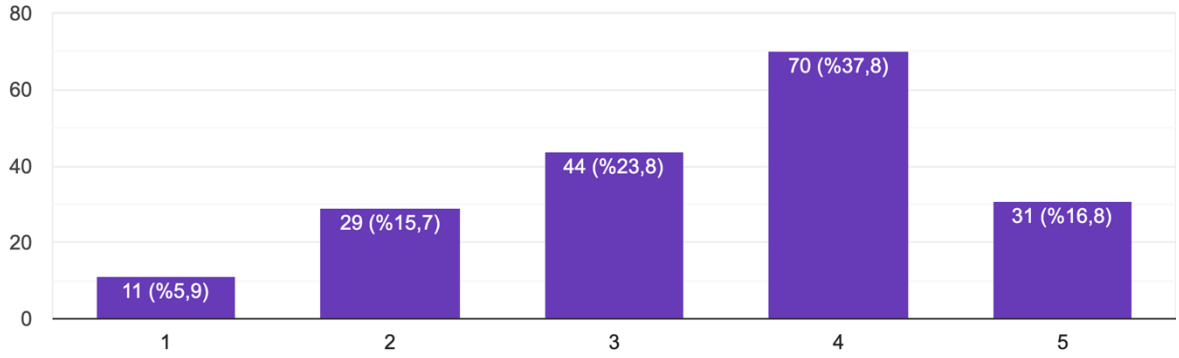
Çalışmalarında gönüllü katılım, bilgilendirilmiş onam, gizlilik ve veri güvenliği ilkelerini uygulayabildiğime inanıyorum.

185 yanıt



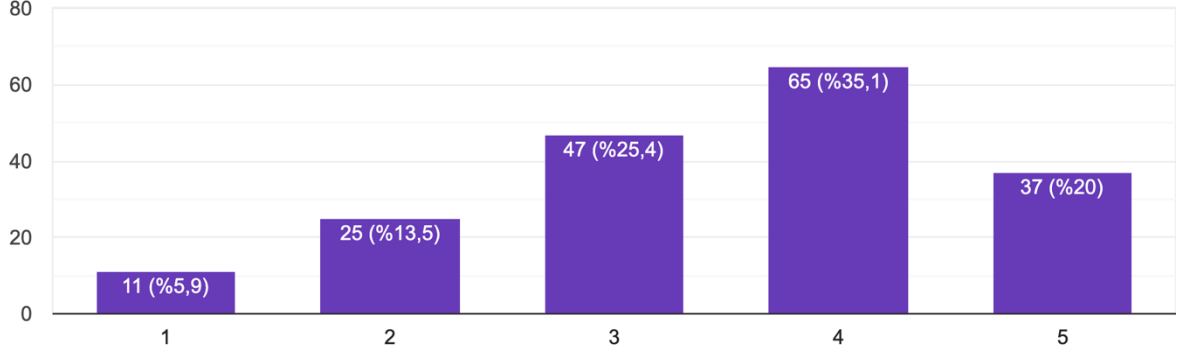
Ulusal/uluslararası fon kaynaklarına yönelik proje önerisi yazma konusunda kendimi yeterli hissediyorum.

185 yanıt



Araştırma sürecinde zaman, bütçe ve ekip yönetimi konularında güçlük yaşamadığımı düşünüyorum.

185 yanıt



Bilimsel Araştırma Yöntem ve Teknikleri ile ilgili yukarıda belirtilen konuların dışında destek (eğitim ve seminer) almak istediğiniz başka konular varsa lütfen belirtiniz.

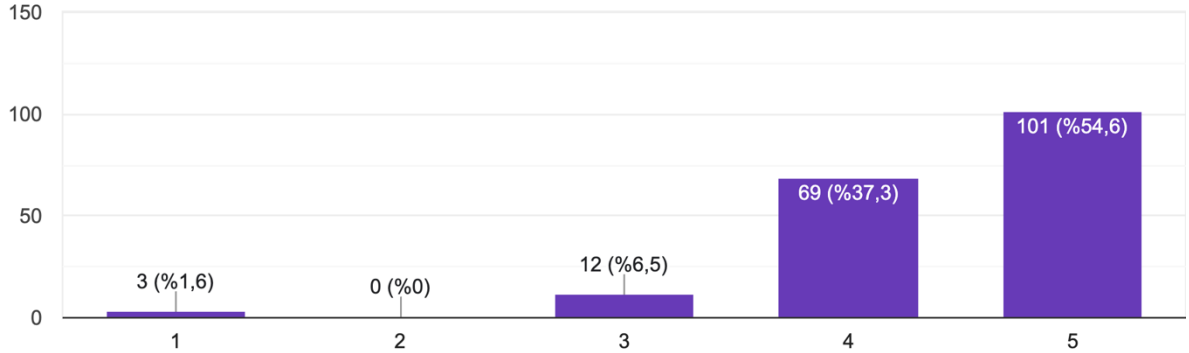
- Çok düzeyli regresyon analizi, MAQDA ile nitel veri analizi, Boylamsal çalışmalar, Deneyisel çalışmalar konusunda eğitim almak isterim
- İleri düzey istatistik ve nitel araştırma yöntemleri
- Güncel veri analizi yöntemleri
- Bilimsel araştırma sürecinde yapay zekanın etik ihlal olmadan kullanımıyla ilgili eğitim
- Enstrümental analiz cihazlarının kullanım ile ilgili uygulamalı eğitim verilebilir
- Nitel araştırma analizi yapabilmemizi sağlayan bir programın (Nvivo gibi) üniversitenin lisanslı bir şekilde alarak bizim faydalanmamızı sağlaması önem arz etmektedir. Diğer toplantılarda da belirtmiştik ama maalesef olumlu bir yanıt alamadık. Bu programa erişimimizin olması
- sosyal alanda uluslararası düzeyde makale üretme konusunda bir seminerin alandaki becerimizi ve bilgi paylaşımımızı artıracığını düşünüyorum.
- Proje yazma konusunda, aynı alanda çalışan kişilere ortak eğitim verilebilir.
- Proje yapımı konusunda destek eğitim almak isterim.
- Nitel çalışmaları yaparken örnek bir çalışma üzerinde hem yarı yapılandırılmış görüşme tekniğini veya diğer teknikleri kullanarak örnek araştırma soruları hazırlayıp birebir sonuç raporu hazırlayacağımız eğitimin olmasını ve bunu tek güne değil iki gün şeklinde planlanması çok güzel olur.
- Çeviri ve analiz merkezi kurularak üniversite genelinde daha hesaplı veri toplama analiz süreçleri ile lisanslı çeviri hizmetleri verilebilir.
- PROJE YAZMA, SPSS VE JAMOVİ

- Proje, makale, özet ve bildiri yazma konusunda eğitim verilmesi kendimizi güncellememiz konusunda iyi olacaktır
- Başka Avrupa Birliği projeleri olmak üzere Uluslararası projelerin yazımı konusunda bilgi almak isterim
- Yapısal eşitlik modellemesiyle ilgili eğitim, pls-smart ve sas eğitimi
- İstatistik
- Yapay zekayı verimli kullanma
- Proje yürütme sürecinde proje harcamaları ve piyasa araştırma mal alımı ve hizmetlerin idari mali işler daire başkanlığı yada strateji daire başkanlığı bünyesinde oluşturulacak bir birim tarafından yapılması daha uygun olacaktır
- Başvuru prosedürleri vb.
- İstatistik Analiz Kursu
- SPSS eğitimi ve moleküler biyoloji konularında eğitim çok iyi olurdu

B-AKADEMİK OKUMA VE YAZMA TEKNİKLERİ

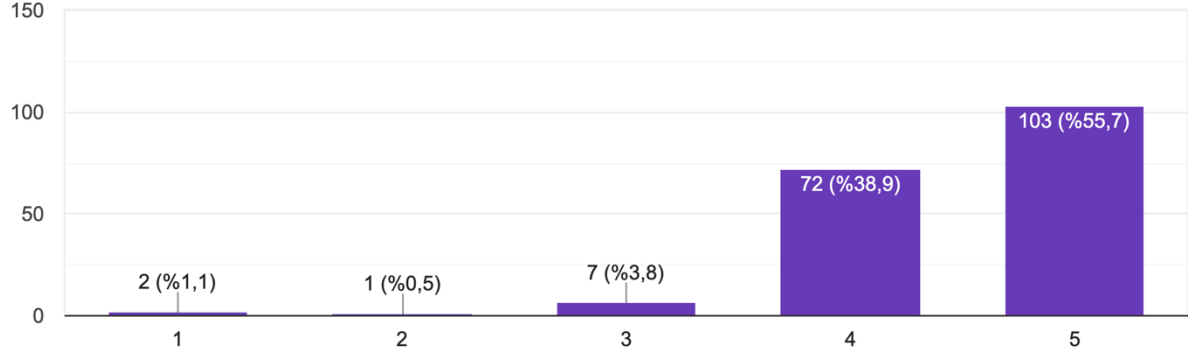
Alanımla ilgili literatür taramasını (veritabanı kullanımı, anahtar kelime seçimi vb.) etkin bir şekilde yapabildiğimi düşünüyorum.

185 yanıt



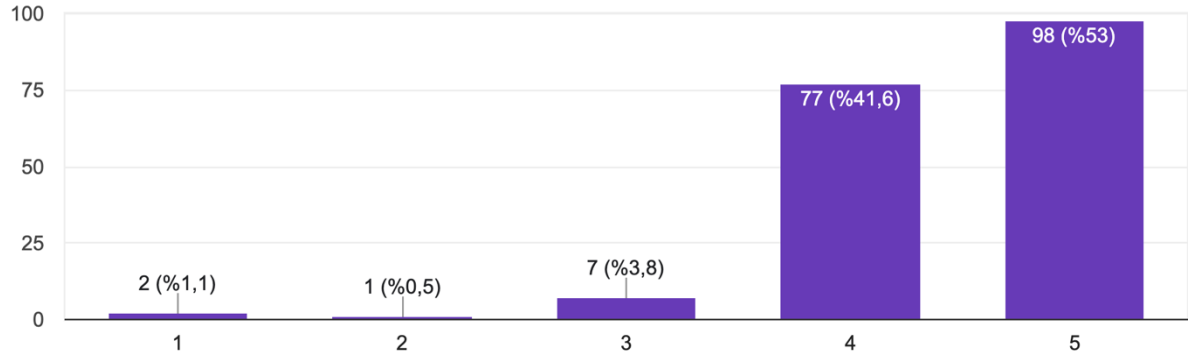
Bilimsel makaleleri okurken problemi, yöntemi, bulguları ve sonucu sistematik olarak ayırt edebildiğimi düşünüyorum.

185 yanıt



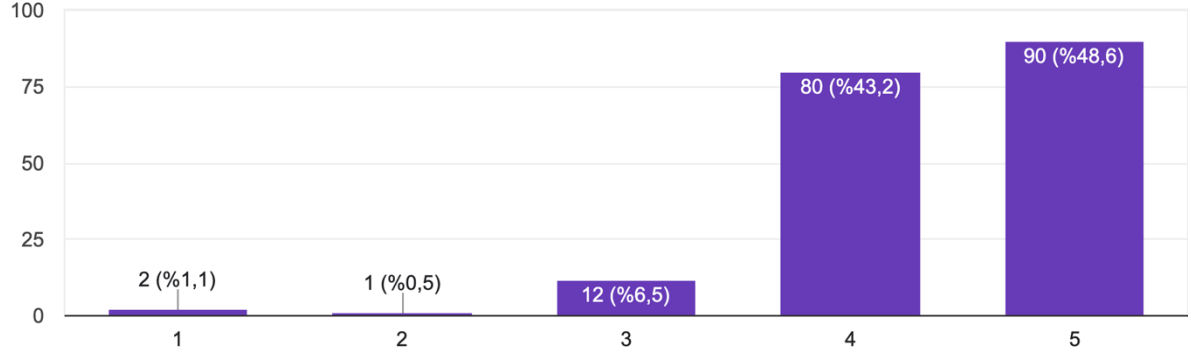
Bilimsel bir yazıda giriş, yöntem, bulgular, tartışma ve sonuç bölümlerini amaca uygun olarak kurgulayabildiğimi düşünüyorum.

185 yanıt



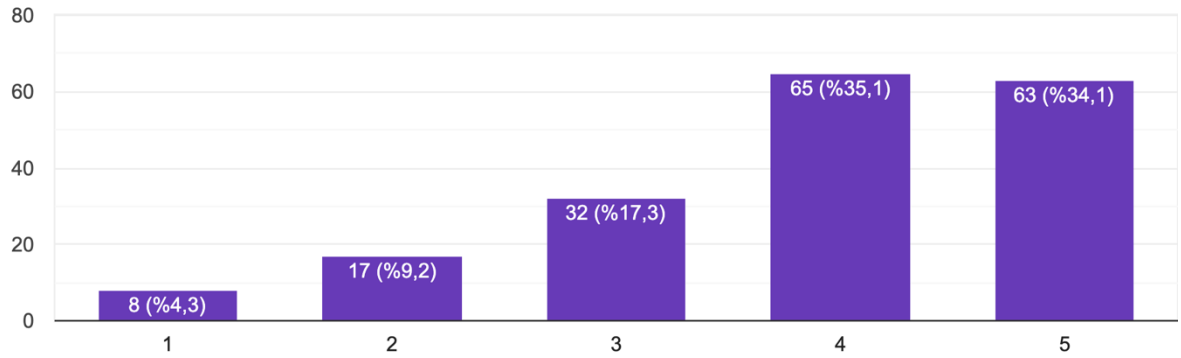
Yazılarımda paragraf yapısını, geçiş cümlelerini ve mantıksal akışı başarılı şekilde kurabildiğimi düşünüyorum.

185 yanıt



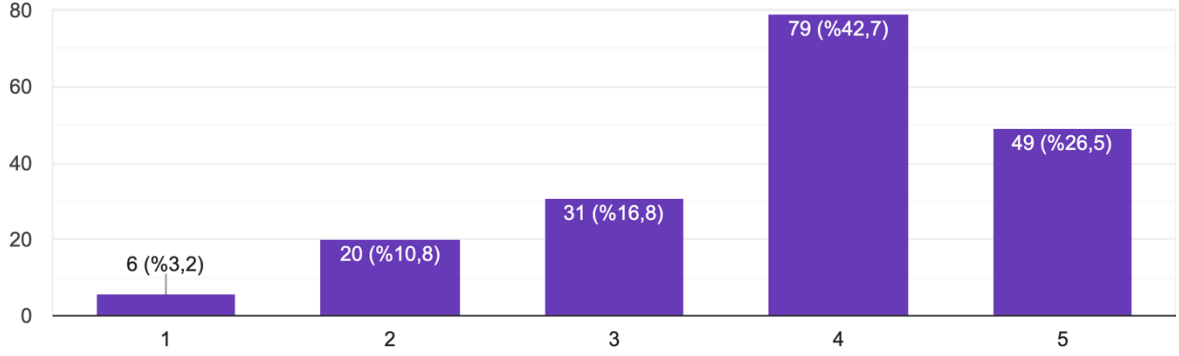
İngilizce/yabancı dilde bilimsel makale veya bildiri yazarken dilbilgisi ve akademik üslup açısından zorlanmadığımı düşünüyorum.

185 yanıt



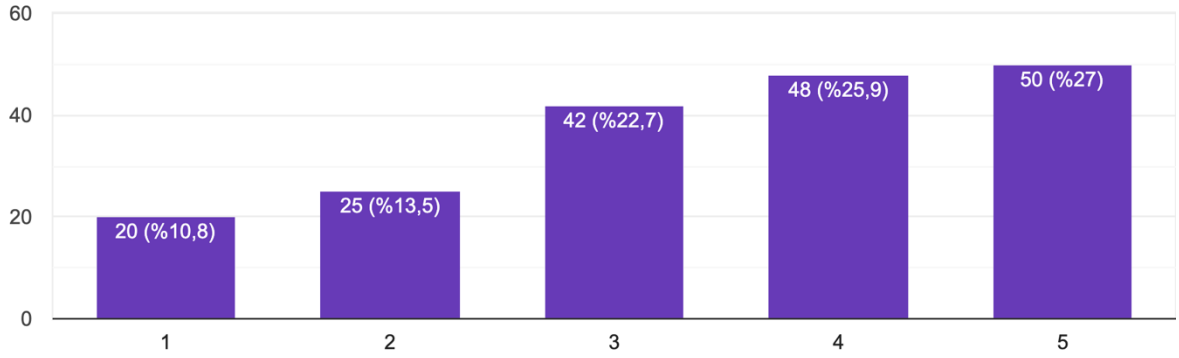
Türkçe bir akademik metni İngilizceye/yabancı dile çevirirken anlam ve terminoloji tutarlılığını koruyabildiğimi düşünüyorum.

185 yanıt



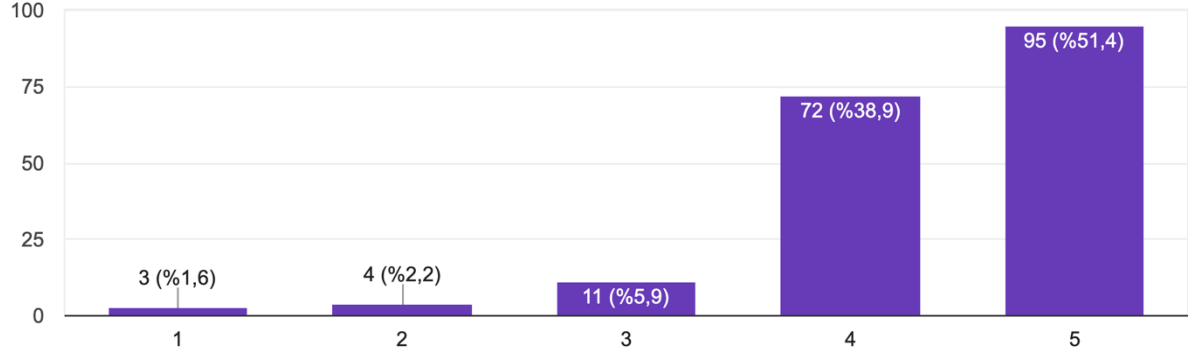
Atıf yönetim programlarını (EndNote, Mendeley, Zotero vb.) kullanma konusunda kendimi yeterli hissediyorum.

185 yanıt



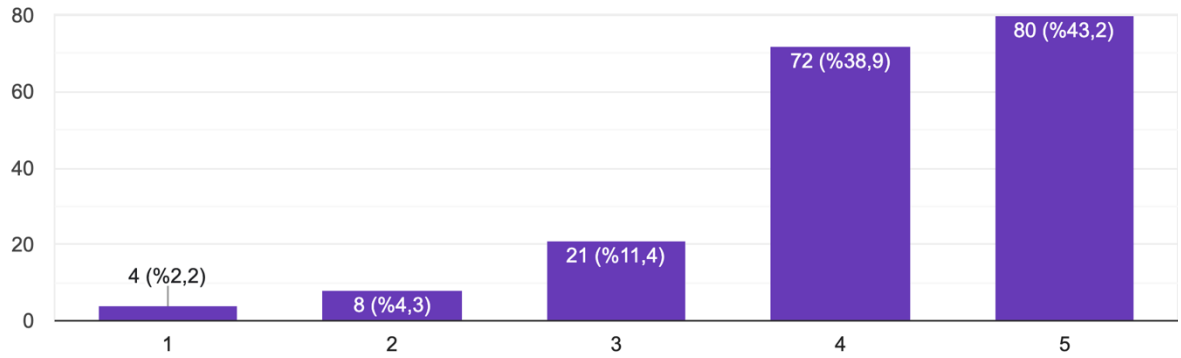
Akademik çalışmalarda kaynakça düzenleme ve metin içi atıf verme kurallarına hâkim olduğumu düşünüyorum.

185 yanıt



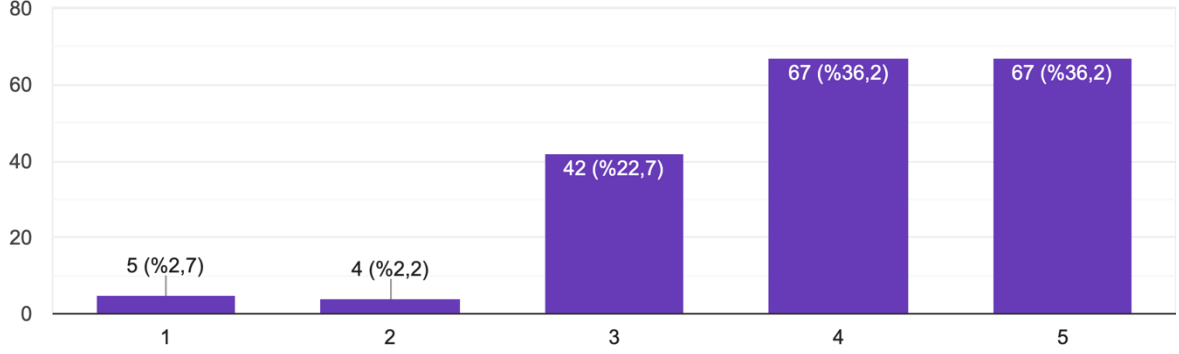
Makale gönderim sürecinde yazar yönergelerini ve dergi kurallarını takip etme konusunda zorlanmadığımı düşünüyorum.

185 yanıt



Akademik yazılarımda etik dışı yayıncılık risklerini (predatör dergiler, çoklu yayın, dilimleme vb.) tanıyabildiğimi düşünüyorum.

185 yanıt



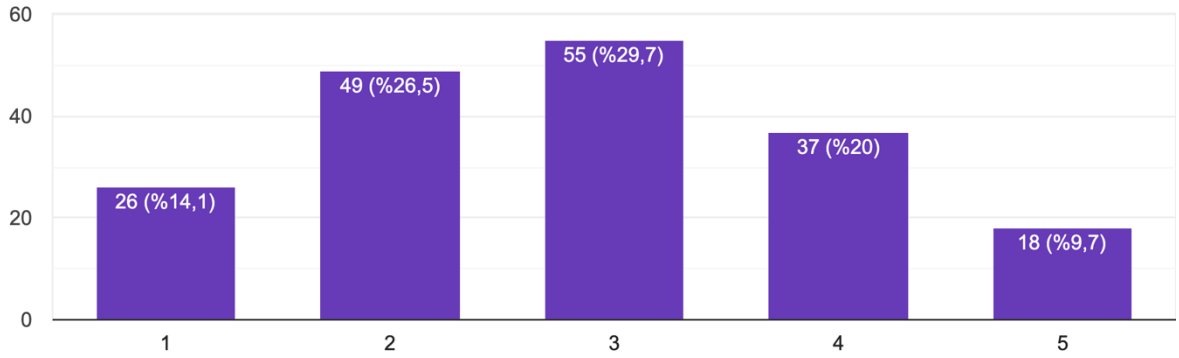
Akademik Okuma ve Yazma Teknikleri" ile ilgili yukarıda belirtilen konuların dışında destek (eğitim ve seminer) almak istediğiniz başka konular varsa lütfen belirtiniz.

- Yapay zeka destekli literatür tarama
- Akademik yazım konusu ve atıf yönetim programları
- Üniversite veritabanları aracılığıyla yararlanılabilecek kaynaklarla ilgili destek
- Nitel analiz ve nicel analiz üzerine sosyal bilimler alanından bir eğitim verilmesi faydalı olacaktır.
- Atıf yönetim programları konusunda seminerlerin düzenlenmesi gerektiğini düşünüyorum.
- Akademik Yazımlar İçin Atıf Yönetim Eğitimi
- Mendeley, Zotero konularında
- predatör dergilerle ilgili seminer verilebilir.
- Akademik Araştırmalarda Yapay Zeka Kullanımı ve hukuki, ahlaki boyutları
- Etik dışı yayıncılık riskleri hakkında eğitim
- Mendeley, endnote eğitimi
- Bilgilendirme seminerleri verilebilir istatistik ve atıf kuralları konusunda
- Proje yazma, yapay zeka kullanımı ve literatür tarama konularında eğitim verilmesi iyi olabilir

C-Proje ve Makale Yazma Süreçlerinde Yapay Zekâ Kullanımı

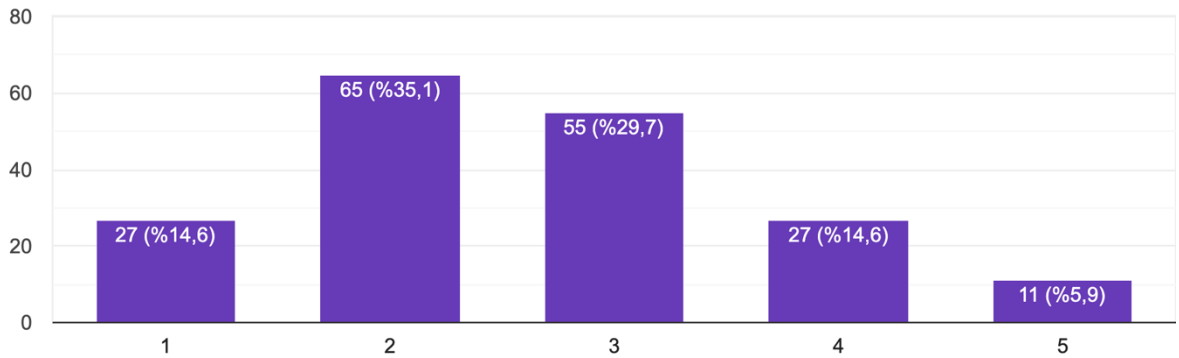
Proje yazma sürecinde (TÜBİTAK, BAP, Avrupa Birliği vb.) yapay zekâ tabanlı araçları (ör. metin üretici, çeviri, dil düzeltme araçları vb.) çok sık kullandığımı düşünüyorum.

185 yanıt



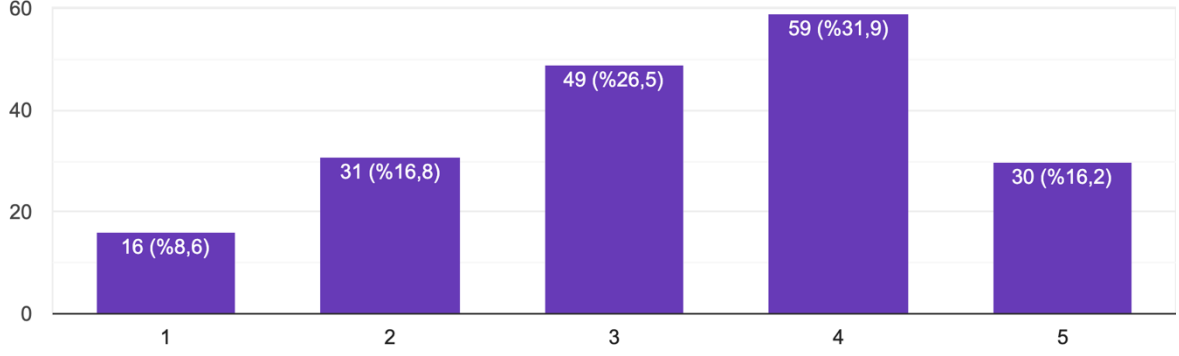
Makale, bildiri veya kitap bölümü yazma sürecinde yapay zekâ tabanlı araçları çok sık kullandığımı düşünüyorum.

185 yanıt



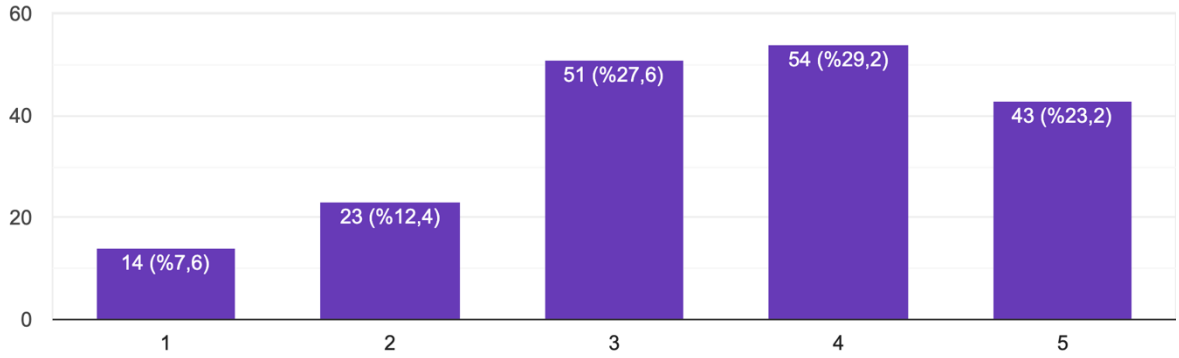
Yapay zekâ tabanlı metin üretim araçlarının temel çalışma mantığı hakkında genel bir fikre sahip olduğumu düşünüyorum.

185 yanıt



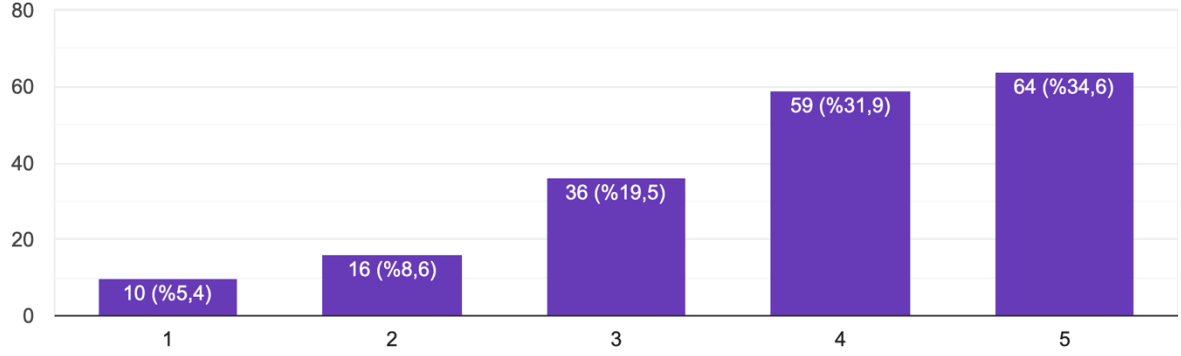
Yapay zekânın proje ve makale yazım süreçlerinde hangi aşamalarda yardımcı olabileceğini (fikir üretme, taslak yazma, dil düzeltme vb.) biliyorum.

185 yanıt



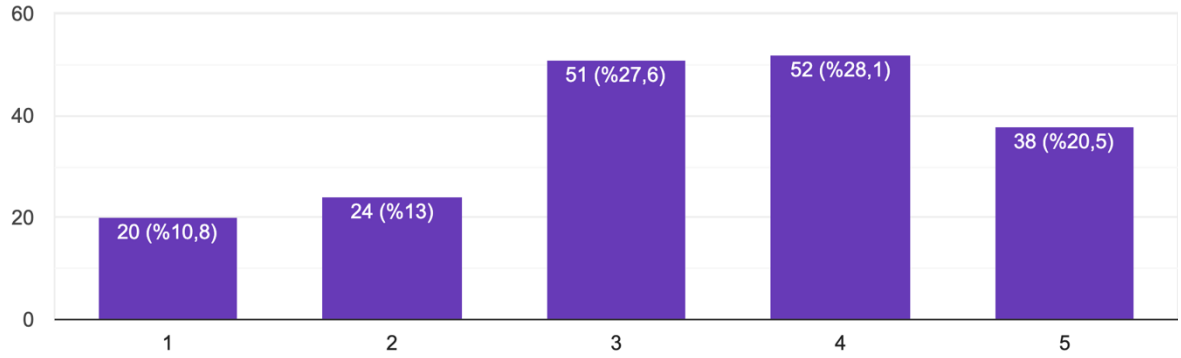
Yapay zekâ araçlarının sınırlılıkları (hatalı bilgi, uydurma kaynaklar, güncel olmayan veriler vb.) konusunda farkındayım.

185 yanıt



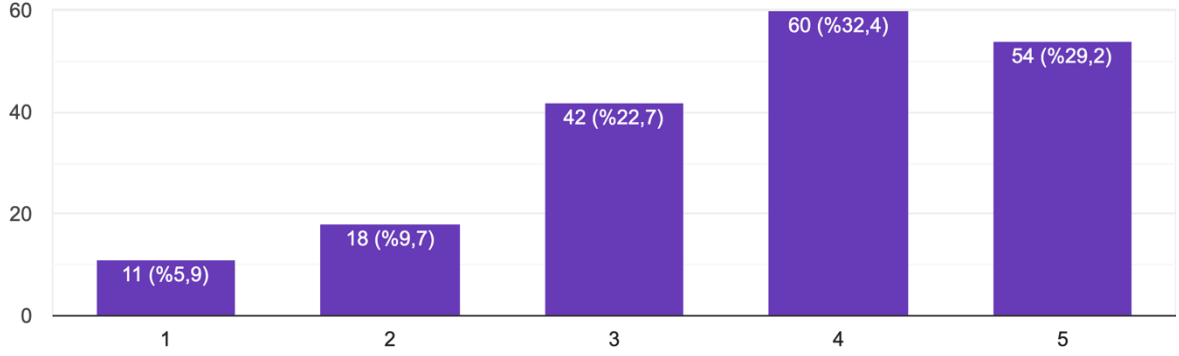
Yapay zekâ araçlarını literatür taraması için fikir almak amacıyla etkin bir şekilde kullanabildiğimi düşünüyorum.

185 yanıt



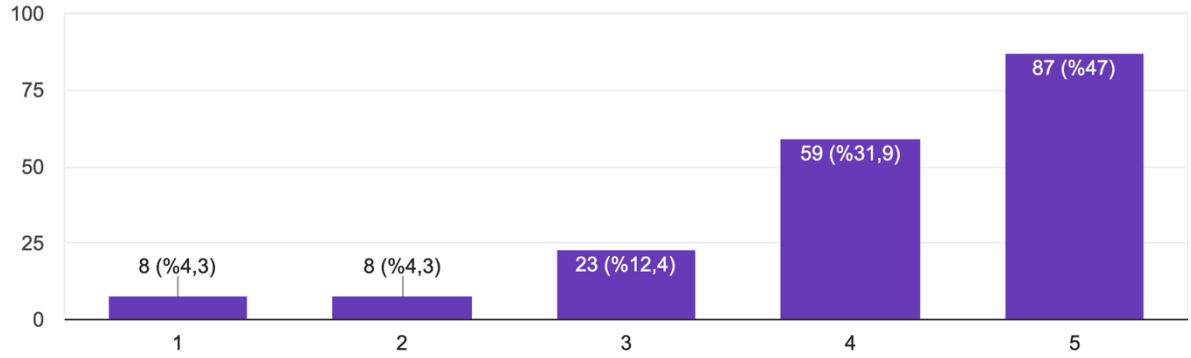
Makale ve proje metinlerinde dil ve yazım hatalarını düzeltmek için yapay zekâ tabanlı araçlardan yararlanırken ortaya çıkan sonuçları kontrol edebiliyorum.

185 yanıt



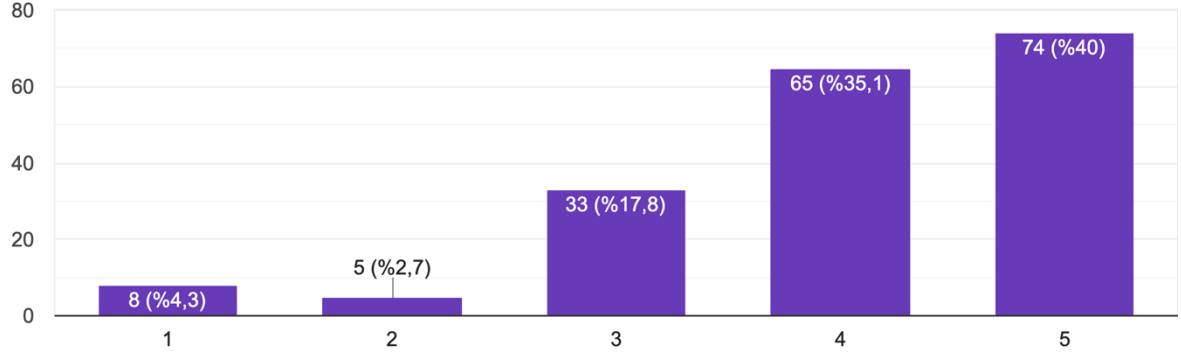
Yapay zekâ destekli bir metin kullandığımda, gerekirse bunu beyan etmem ve şeffaf olmam gerektiğinin farkındayım.

185 yanıt



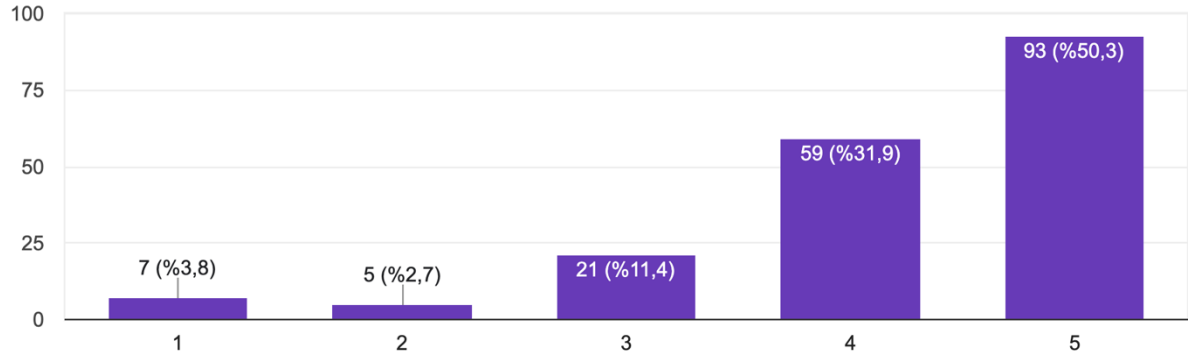
Yapay zekâ araçlarını kullanırken ilgili dergilerin/kurumların “yapay zekâ kullanımı” politikalarına dikkat ettiğimi düşünüyorum.

185 yanıt



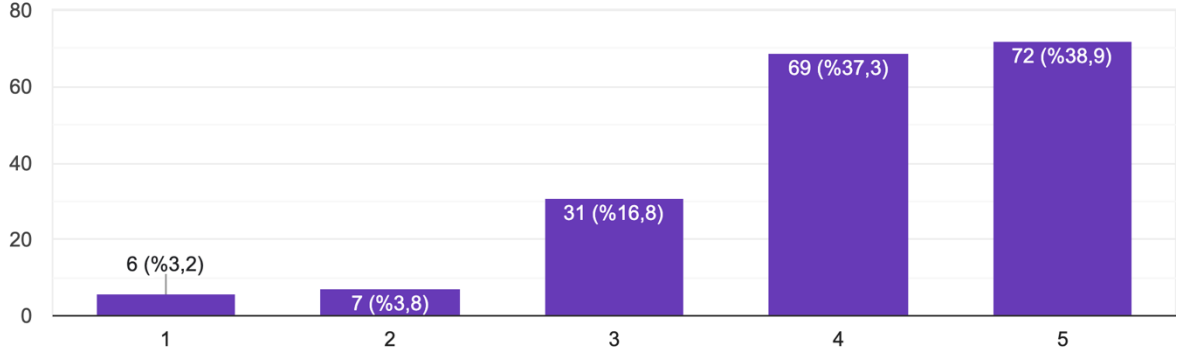
Yapay zekâdan gelen metni olduğu gibi kullanmanın, bilimsel yazarlık ve özgünlük açısından sakıncalarının farkındayım.

185 yanıt



Yapay zekâ araçlarını kullanırken proje veya makaleye ait gizli/veri içeren bilgileri paylaşmama konusunda dikkatli davrandığımı düşünüyorum

185 yanıt



"Proje ve Makale Yazma Süreçlerinde Yapay Zekâ Kullanımı" ile ilgili yukarıda belirtilen konuların dışında destek (eğitim ve seminer) almak istediğiniz başka konular varsa lütfen belirtiniz.

- Yapay zeka kullanımına ilişkin etik hususlar
- Yapay zeka kullanımı ile ilgili seminer
- Yapay zeka konusunda bir eğitim faydalı olabilir.
- yapay zeka konusunda seminer alınması gerektiği düşünüyorum.
- Yapay zeka kullanmadığım için teşekkür ederim
- Yapay zekanın akademideki sınırları ile ilgili bir seminer verilebilir.
- Makale yazma süreçlerinde yapay zeka nasıl kullanılmalıdır? Bu konu ile ilgili eğitim
- Yayınlarda yapay zeka nasıl kullanılmalıdır? Bu konu ile ilgili eğitim veya seminer
- Yapay zekanın akademik ve etik kullanımı eğitimi
- Bu konuda profesyonel eğitim ve etkinlikler kurumsal düzeyde yapılabilir.
- Akademik yazmada yapay zekanın kullanımının etik yönden değerlendirilmesi ve kontrol altına alma teknikleri eğitimi
- Yapay zeka kullanım seminerleri arttırılsın
- Yapay zeka ile ilgili eğiti verilebilir
- Yapay zeka kullanımı ve düzeyi konusunda eğitim veya seminer
- Etik sınırlar içinde yapay zekanın proje ve makale yazımında kullanımı hakkında eğitim almak isterim.