

Nitelikli Bilimsel Makale Yazımı için İleri Teknikler

EDİTÖR ve YAZAR EĞİTİM SEMİNERLERİ - 1

27 Mayıs 2015

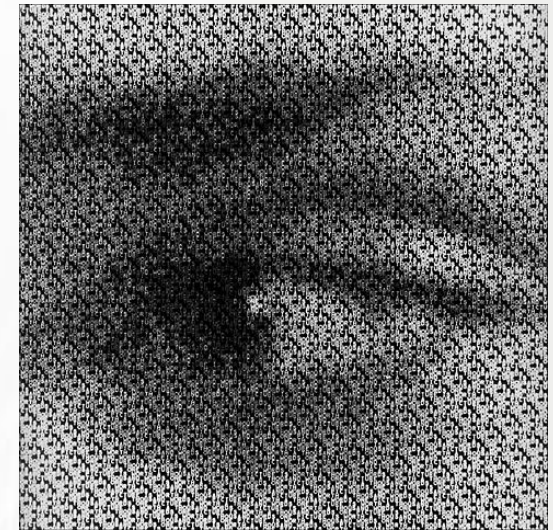
Karadeniz Teknik Üniversitesi

Metin TUNÇ

Yrd. Doç. Dr.

- ❑ Etkin Bir Tablo Nasıl Tasarlanır? (1 slide)
- ❑ Etkin Gösterimler Nasıl Hazırlanır? (1 slide)
- ❑ Hakem Değerlendirme Süreci (2 slide)
 - Hakem değerlendirmesi nedir, nasıl yapılır?
- ❑ Makale başvuru sonrası döngü (1 slide)
 - Editör
 - Hakem 1
 - Hakem 2
 - Yazar (düzeltme)
- ❑ Dergi Yazım Kurallarına Dikkat
- ❑ Makalem için en uygun dergiyi nasıl seçmeliyim ? Nelere Dikkat etmeliyim ? (3 Slide)
 - Sahte Dergiler
 - Paralı Dergiler

- Illustrations are very important, because:
 - Figures and tables - the **most efficient way** to present the results
 - Results - the “driving force of the paper”
- The legend of a figure should be brief and it should **contain** sufficient explanatory details to explain the figure **without the need to refer to the text**
- They should not duplicate results described in the text or in other graphs



*"One Picture is Worth
a Thousand Words"
Sue Hanauer (1968)*



Hakemi yazarla birlikte bilimsel yayıncılığın kalbine yerleştirir



Hakemler makalelerdeki çalışmalarını değerlendirerek ve yorumlayarak editöryel sürecin ilerlemesini sağlarlar.



Hakemler tüm sürecin omuriliğidir.



İyi anlaşılmış konsept



Hakem değerlendirilmesi olmadan bilimsel iletişimin kontrolü sağlanamaz.



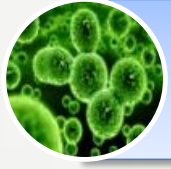
Dergi editörleri bir makaleyi hakemlerin değerlendirmesine göre kabul ederler ya da reddederler.



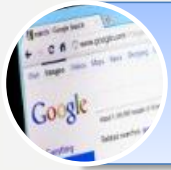
Makalenin kalitesini artırır.



Daha önceki çalışmanın onaylanmasını garantiler.



Bulguların önemini belirtir.



İntihal ve sahteciliği kontrol eder.



Akademik kariyerde merkezi bir rol oynar.

Neden hakemler bu işi yapar?

Verilen	Alınan
Akademik Vazife	En yeni gelişmelerle güncel kalmak.
	Diğerlerinin çalışmalarına ya da fikirlerine katkıda bulunmak.
	Kariyer gelişimi
	Diğer araştırmacılardan önce yeni çalışmaların farkında olmak.
	Konu alanı hakkında genel bir bilgi
	Dergi ve editörlerle ilişki kurmak

Hakem Değerlendirmesi



86%

Hakem değerlendirmesi yapmaktan mutlular ve yapmaya devam edecekler.



73%

Teknolojik gelişmeler hakem değerlendirmesini kolaylaştırmıştır ve geliştirmiştir.



68%

Hakemlerin eğitimi hakem değerlendirmesinin kalitesini artırır.



56%

Genel olarak bir derginin nasıl değerlendirileceğine dair bir bilgi eksikliği vardır.

Hakem Değerlendirmesi -gerçekler

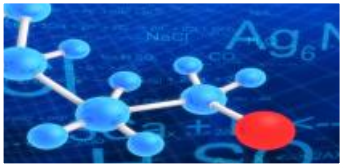
(Source: Peer Review Survey 2009)



58% makaleler benim konu alanım dışında



49% kendi araştırmam ve derslerim sebebiyle çok yoğunum



30% daha önce bir çok farklı dergiye hakem değerlendirmesi sözü verdim



20% kişisel sebepler

(Source: Peer Review Survey 2009)



Hakem değerlendirmesi güvene dayalıdır.



Bilimsel yayıncılık hakemlerin kalitesine ve doğruluğuna dayalıdır.

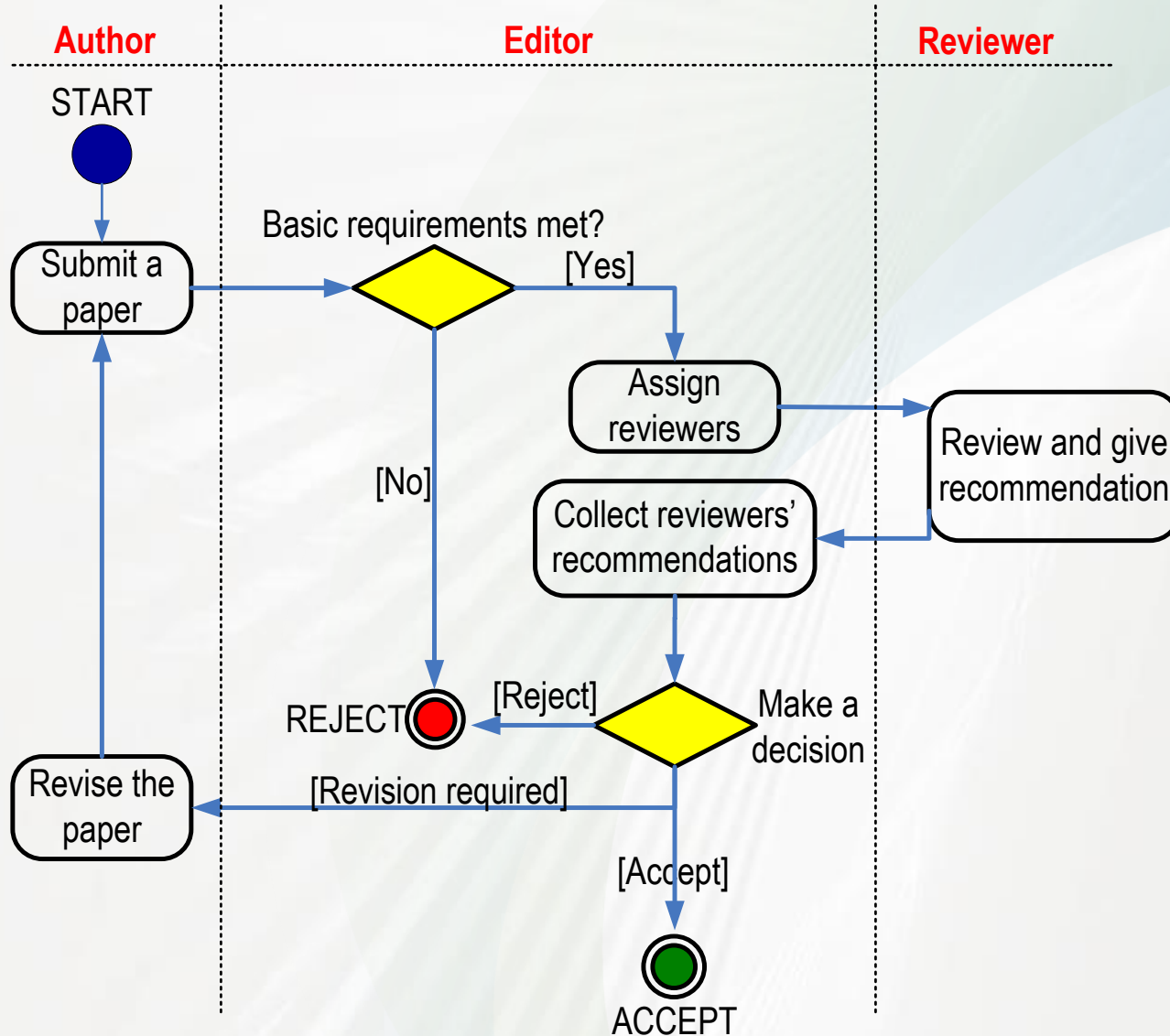


Hakemler sorumlulukla ve yapılandırmacı bir yaklaşımla raporlarını yazmalıdırlar.



Tüm makalelere sanki kendi makaleleri gibi aynı düzeyde ilgi göstermelidirler.

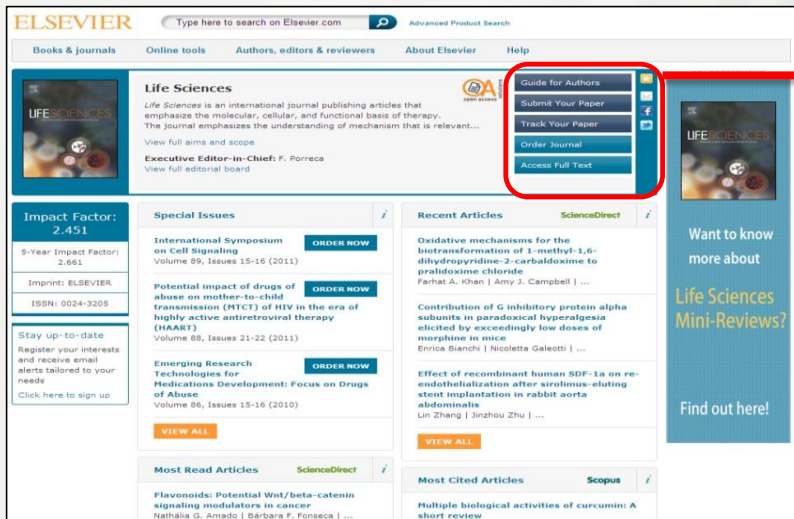
Makale başvuru sonrası döngü



Derginin Ana Sayfasını mutlaka ziyaret edin!

Use journal home pages to look for:

- Journal Aims and Scope
- Type of papers
- Audience
- Recently published articles



ELSEVIER Type here to search on Elsevier.com Advanced Product Search

Books & journals Online tools Authors, editors & reviewers About Elsevier Help

Life Sciences
Life Sciences is an international journal publishing articles that emphasize the molecular, cellular, and functional basis of therapy. The journal emphasizes the understanding of mechanism that is relevant...
View full aims and scope
Executive Editor-in-Chief: F. Porreca
View full editorial board

Impact Factor: 2.451
5-Year Impact Factor: 2.661
Imprint: ELSEVIER
ISSN: 0024-9205

Stay up-to-date
Register your interests
and receive email
alerts tailored to your
needs.
Click here to sign up.

Special Issues

International Symposium
on Cell Signaling
Volume 85, Issues 15-16 (2011) **ORDER NOW**

Potential impact of drugs of
abuse on mother-to-child
transmission (HTCT) of HIV in the era of
highly active antiretroviral therapy
(HAART)
Volume 85, Issues 21-22 (2011) **ORDER NOW**

Emerging Research
Technologies for
Medications Development: Focus on Drugs
of Abuse
Volume 85, Issues 15-16 (2010) **ORDER NOW**

VIEW ALL

Most Read Articles ScienceDirect

Flavonoids: Potential Wnt/ β -catenin
signaling modulators in cancer
Rathalia G. Amado | Bárbara F. Fonseca | ...

Recent Articles ScienceDirect

Oxidative mechanisms for the
biotransformation of 1-methyl-1,6-
dihydropyridine-2-carbaldoxime to
pralidoxime chloride
Farhat A. Khan | Amy J. Campbell | ...

Contribution of G inhibitory protein alpha
subunits in paradoxical hyperalgesia
elicited by exceedingly low doses of
morphine in mice
Enrica Bianchi | Nicoletta Galeotti | ...

Effect of recombinant human SDF-1 α on re-
endothelialization after stentless-eluting
stent implantation in rabbit aorta
abdominalis
Lin Zhang | Jinhou Zhu | ...

VIEW ALL

Most Cited Articles Scopus

Multiple biological activities of curcumin: A
short review



Guide for Authors

Submit Your Paper

Track Your Paper

Order Journal

Access Full Text

Want to know
more about
Life Sciences
Mini-Reviews?
Find out here!



Sadece merdivenleri tırmanmayın

En İyi Dergiler

Nature, Science, Lancet, NEJM,



Alana Özgü İyi Dergiler



Alana Özgü Diğer Dergiler



Ulusal Dergiler

Aynı anda birden çok dergiye başvuru yapmayın!

Makalem için en uygun dergiyi nasıl seçmeliyim ? Nelere Dikkat etmeliyim ?

- Makaleyi yazarken hangi dergileri daha çok okudunuz?
- Alanınızdaki tanınır dergiler hangileri?
- Açık erişim olarak yayınlamak istiyormusunuz yada zorundamısınız?
- Konunuza ilgisi olduğunu bildiğiniz editör var mı?
- Makalenizin kalitesi derginin etki faktörü performansını karşılıyor mu?
- Ortak yazarlarınızın, sponsorunuzun veya üniversitenizin isteği nedir?
- Çalışma arkadaşlarınız ve yöneticilerinizden tavsiyeler alın?

Makalenin ;

- ☐ zamanlaması
- ☐ okurların ilgisini çekme düzeyi,
- ☐ uluslararası okurlar için değeri
- ☐ alana katkı düzeyi
- ☐ orijinalliğı
- ☐ sonuç ve önerilerin önem düzeyi

gibi maddelerden yüksek puanlar almak, çalışmanın yayımlanma olasılığını önemli ölçüde arttırmaktadır

Makale neden reddedilir ?

I.Dış nedenler

1. Derginin ilgi alanının dışında olması: Makalenin doğru dergiye yollanmamış olması
2. Derginin öncelik sıralamasında bulunmaması
3. Ayrımcılık (bias)

II.Makaleden kaynaklanan nedenler

1) Yazımla ilgili nedenler:

- a. İngilizce yazımda sorunlar: Gramer hataları, uygunsuz dil kullanımı ...
- b. Makalenin okunmasında güçlük: Bilimsel dilin doğru kullanılmaması, akıcı ve anlaşılır olmama, anlatımın kötülüğü, zayıflığı, izlemede zorluk
- c. Derginin yazım kurallarına uyumsuzluk/özensizlik
- d. Çok uzun olması
- e. Dilbilgisi, gösterim, kısaltma hataları

2) İçeriğe bağlı nedenler

1. Yanlış dergiye gönderme, hedefler ve amaç ile uyumsuzluk ya da dergi tarafından işaret edilen konularla örtüşmeme.
2. Gerçek bir dergi makalesi olmaması (örneğin; fazla popüler ya da bir tez bölümü ya da danışma raporu olduğu açıkça belli).
3. Çok uzun/çok kısa
4. Derginin gelenekleri açısından (örneğin; katkıda bulunanlar için notlara danışılmamış) ya da genel olarak akademik yazım açısından zayıf.
5. Şekil, dil bilgisi, noktalama ya da İngilizce açısından zayıf
6. Konuyu katkısı bulunmayan.
7. İçerik olarak uygun konumlandırılmamış.
8. Zayıf teorik yapı.
9. Döküntü şeklinde sunulmuş ve yarım yamalak kontrol edilmiş.
10. Karalayıcı, etik dışı, kaba ya da objektiflikten uzak.

EDİTORYAL KURULLAR;

Editörler Kurulu;

Baş Editör - Editor in Chief

Yönetici Editör – Managing Editor

Sayı Editörü – Guest Editor

Yardımcı Editör – Assistant Editor

Kısım Editörü – Division Editor

Bölgesel Editör - Regional Editor

Danışmanlar Kurulu (Advisory Board)

- ~20 Kişiden oluşan kurul

Hakemler Kurulu (Reviewers Board)

- Çok sayıda kişiden oluşan alanine hakim bilim insanından oluşur.

Araştırmaların tasarımı, yapılması ve yönetilmesi, analizi, sunulması ve yayınlanması sürecinde:

- ❑ Dürüstlük ve açıklık ilkelerine uyulması,
- ❑ Diğer araştırmacıların fikir ve bulgularına saygılı olunması ve gerekli atıflarda bulunulması,
- ❑ Alıntıların etik ve bilimsel kurallara uygun olması
- ❑ Araştırmanın ve yayının her aşamasında objektif olunması,
- ❑ Yapılan araştırma ile ilgili mevcut yasa ve yönetmeliklere (ilaç araştırmaları, klinik araştırmalar) uygun davranılması.

- ❑ Korsanlık, Aşıрма, yağmalama, hırsızlık (İntihal-Plagiarism)
- ❑ Sahtecilik, uydurma, (fabrication)
- ❑ Çarpıtma, Saptırma veya aldatmaca (falsification)
- ❑ Yayın tekrarı, Çoklu yayın (Duplikasyon)
- ❑ Dilimleme, bölerek yayınlama (salamizasyon)
- ❑ Çıkar çatışması, taraflı yayın (Conflict of interest)
- ❑ Yazarlık Hakları
- ❑ Destekleyenleri belirtmemek, teşekkür etmemek
- ❑ İnsan-Hayvan etiğine saygısızlık
- ❑ Kaynakların taraflı seçilmesi
- ❑ Etik Yanıltmalarda Editörler, Danışmanlar

Etik dışı davranışlar:

- ❑ İstenmeden yapılan, kasıt taşımayan hatalar,
- ❑ Kasıtlı aldatma içeren hatalar

Sebepleri:

- ❑ Eğitim eksikliği (Akademik yaşamın ilk yıllarında eğitimin yetersizliği)
- ❑ Bireysel Özellikler (bir an önce yükselme, ün kazanma arzuları, hırs)
- ❑ Bilimde niceliğin niteliğin önüne geçmesi (yayın sayısı = bilimsel saygınlık)
- ❑ Mali sebepler (burs, proje, sanayi desteği vb.yitirme korkusu)



TEŞEKKÜRLER

TÜBİTAK-ULAKBİM
YÖK Binası B5 Blk. 06539
Bilkent / ANKARA
+90 (312) 298 92 00
<http://www.ulakbim.gov.tr/>