

# BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE ETİK

Doç.Dr.Pelin KASAP  
Ondokuz Mayıs Üniversitesi  
Fen Edebiyat Fakültesi  
İstatistik Bölümü  
Samsun 2020

# BİLİMSEL BİLGİYE ERİŞİM: LİTERATÜR TARAMASI

- Bir bilimsel çalışmaya başlamadan önce detaylı bir literatür taraması yapılması gerekir. Günümüzde, literatür taraması elektronik kaynaklar sayesinde rahatlıkla yapılabilmektedir.
- Fen bilimleri alanında ISI web knowledge, Scopus, Google scholar, Science Direct vb birçok literatür taraması yapılabilecek veritabanı mevcuttur:

# WEB OF SCIENCE

Web of Science InCites Journal Citation Reports Essential Science Indicators EndNote Publons Kopernio Master Journal List

Sign In Help English

## Web of Science

Select a database Web of Science Core Collection

Basic Search Author Search<sup>BETA</sup> Cited Reference Search Advanced Search

Example: oil spill\* mediterranean

- Topic
- Title
- Author
- Publication Name
- Year Published
- Funding Agency
- Organization-Enhanced
- All Fields

### Topic

Searches title, abstract, author keywords, and Keywords Plus.

*Example:*  
robot\* control\* "input shaping"

[Learn More](#)

Search

[Search tips](#)

+ Add row | Reset

# SCOPUS



Scopus

[Search](#) [Sources](#) [Lists](#) [SciVal](#) ↗



[Create account](#)

[Sign in](#)

## Document search

[Compare sources](#) >

Documents  Authors  Affiliations [Advanced](#)

[Search tips](#) ?

Search

Article title, Abstract, Keywords



*E.g., "Cognitive architectures" AND robots*

> [Limit](#)

# GOOGLE SCHOLAR



Profilim



Kitaplığım

OTURUMAÇ

## Google Akademik



Herhangi bir dil  Türkçe sayfalarda ara

### COVID-19 hakkında makaleler

CDC NEJM JAMA Lancet Cell BMJ  
Elsevier Oxford Nature Wiley Cambridge medRxiv

# SCIENCE DIRECT



ScienceDirect

Journals & Books



Register

Sign in

You have institutional access

Search for peer-reviewed journals, articles, book chapters and [open access](#) content.

Keywords

Author name

Journal/book title

Volume

Issue

Page



Advanced search

The most relevant research on Novel Coronavirus (SARS-CoV-2) and related viruses is available for free on ScienceDirect, and can be downloaded in a machine-

- Bu ve benzeri veritabanlarına kurumunuzun üyeliği olduğu takdirde ücretsiz erişim sağlayabilirsiniz. Bu veri tabanlarına ancak o üniversitenin IP adresine sahip olanlar yada IP adresine uzaktan erişime sahip olanlar ulaşabilir.
- Bu veritabanlarından bireysel yararlanmak istediđinizde üyelik isteyebilir.

# İYİ BİR LİTERATÜR TARAMASININ AMAÇLARI

İyi bir literatür taraması yapıldığında araştırılan konu ile ilgili;

- ❑ Daha önce yapılan çalışmalara ulaşılır.
- ❑ Önceki çalışmalarda görülen eksik olan yönler tespit edilir.
- ❑ Daha önce yapılan çalışmalarda kullanılan materyal ve metotlara ulaşılır.
- ❑ Önceki çalışmalarda elde edilen sonuçlara ulaşılır.
- ❑ Önceki çalışmalarda kullanılan kaynaklara ulaşılır.



# KAYNAKLAR

- ❑ <https://www.sciencedirect.com/>
- ❑ [https://apps.webofknowledge.com/WOS\\_GeneralSearch\\_input.do?product=WOS&search\\_mode=GeneralSearch&SID=C4lqejzDvF5StI5GWqq&preferencesSaved=](https://apps.webofknowledge.com/WOS_GeneralSearch_input.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&SID=C4lqejzDvF5StI5GWqq&preferencesSaved=)
- ❑ <https://www.scopus.com/search/form.uri?display=basic>
- ❑ <https://scholar.google.com/>