



JoVE

A CATALYST FOR SCIENTIFIC RESEARCH
AND EDUCATION

JoVE'nin Bölümleri



jove Journal

Akademisyenlerin araştırmalarında kullanabilmesi için hazırlanmış videolardan oluşmaktadır. Yeni bir teknik geliştirmek isteyen akademisyenler bu bölümlerdeki videoları izleyerek kendi deneylerini yapabilirler.

jove Science Education

Öğrenci eğitimi için hazırlanan ve konuları basit şekillerde açıklayan videolardan oluşmaktadır. Akademisyenler bu içerikleri derslerinde eğitim amaçlı olarak kullanabilirler.

JoVE Research



- Hakem heyetlidir, **Etki Faktörü** değeri vardır (1.2)
- **PubMed, Medline, Web of Science, Scopus, SciFinder**, vb. indekslenmiştir
- Nature, Cell, PNAS ve PLoS gibi bilimsel çalışmalara yön veren yayınlarda atıf gösterilmektedir
- **13 koleksiyondan** oluşmaktadır.
- **12,400 makale** mevcut olup **her ay 150 adet yeni makale** eklenmektedir
- Dünyanın en iyi üniversite laboratuvarlarında çekilmiş deneyleri ve **17,000'in üzerinde akademisyenin makalesini** içermektedir
- **Türkçe çeviri** ve İngilizce alt yazı seçenekleri mevcuttur.

JoVE Research Koleksiyonları



Biology



Immunology & Infection



Chemistry



Developmental Biology



Behavior



Biochemistry



Cancer Research



Medicine



Neuroscience



Bioengineering



Engineering



Environment



Genetics

Science Education (SE)



- Eğitim videoları – derslerde kullanılabilecek içerikler
- 8 disiplini kapsayan 43 koleksiyon
- **2000’den fazla** eğitim videosu
- Doğrulanmış deneysel prosedürler
- Animasyonlar ve görsel öğelerle desteklenen basit konular hakkında kolay anlaşılabilir videolar
- **Türkçe** ve İngilizce alt yazı seçeneği
- Her SE videosu için test hazırlayabilme imkanı
- Ders programlarına uygun video eşleştirme

Science Education Paketleri

Basic Biology



Advanced Biology



Psychology



Chemistry



Environmental



Clinical Skills



Physics



Engineering



Science Education Koleksiyonları

SE Basic Biology

General Laboratory Techniques
Basic Methods in Cellular and Molecular Biology
Biology 1: yeast, *Drosophila* and *C. elegans*
Biology 2: Mouse, Zebrafish, and Chick
Lab Animal Research
Lab Safety

SE Advanced Biology

Neuroscience
Developmental Biology
Genetics
Cell Biology

SE Psychology

Behavioral Science
Experimental Psychology
Cognitive Psychology
Developmental Psychology
Neuropsychology
Sensation and Perception
Social Psychology

SE Physics

Physics I
Physics II

SE Chemistry

General Chemistry
Organic Chemistry I
Organic Chemistry II
Inorganic Chemistry
Analytical Chemistry
Biochemistry

SE Clinical Skills

Physical Examinations I
Physical Examinations II
Physical Examinations II
Emergency Medicine
Nursing Skills
Coronavirus / Covid-19 Procedures

SE Environmental Sciences SE Engineering

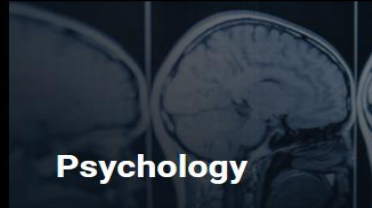
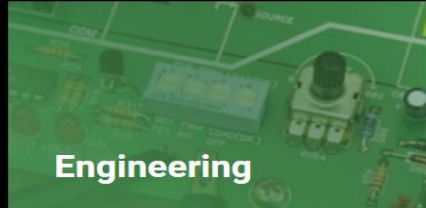
Environmental Science
Environmental Microbiology
Earth Science

Electrical Engineering
Bioengineering
Chemical Engineering
Mechanical Engineering
Structural Engineering
Biomedical Engineering
Materials Engineering

Ders Programı Eşleştirme

Videos mapped to your courses and teaching areas

Don't see the course you teach here? Contact our [Customer Success](#) team to request a free



- Ders konularına karşılık gelen videolar
- Erişilmesi kolay
- Kampanyalar

Playlists · Genetics - Syllabus Map

By logging in or creating an account with your institutional email address, you can watch JoVE videos available through your institution's subscription. If your institution does not have a subscription, you can recommend JoVE to your librarian [here](#).

[Learn more about JoVE playlists](#)

Introduction To Transcription



Education: Core: Biology
Transcription



Education: Core: Biology
Transcription Factors



Research: Bioengineering
The Encapsulation of Cell-free Transcription and Translation Machinery in Vesicles for the Construction of Cellular Mimics

The Nucleus and Genome Structure



Education: Core: Biology
Eukaryotic Compartmentalization



Education: Core: Biology
The Nucleus

JoVE Testleri Oluřturma

- Öğrenci eğitimi için hazırlanmış Science Education içeriklerine özel bir uygulamadır
- Dileyen her akademisyen, derslere katkı yapabileceğini düşündüğü videolar üzerinden testler oluşturup öğrencileri ile paylaşabilir

Review your JoVE Test ① [View Video](#)

Ethics in Psychology test, on Ethics in Psychology Research

1. Cost-benefit analysis refers to...

☐ A) ...the cost of the research and the benefits to the participants.

☐ B) ...the cost of the research and the cost or risk to the participants.

☐ C) ...the benefits of the research and the benefit to the participant.

☒ D) ...the cost or risk to the participants and the benefits of the

[Choose file](#) No file chosen

[Use](#)

2. What is the hypothesis of the experiment conducted?

4. Which of the following is NOT a beverage that was used in the experiment?

☐ A) vinegar + water

☐ B) water

☒ C) salt + water

☐ D) hot sauce + water

[Choose file](#) No file chosen

[Use](#)

5. A recent study found that when video game players lost a game they were...

JoVE Test Sonuçları

Test Results

Ethics in Psychology test

Below is a list of all students that were sent invitations about this test, as well as information about their scores, if they have taken the test:

Revision #1: Invitation Date 11/27/2017

Email			Test Taken	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5
roman.lyashenko@jove.co	2/5	40 %	11/27/2017 at 10:16AM					
dan.marin@jove.com	1/5	20 %	11/27/2017 at 10:20AM					

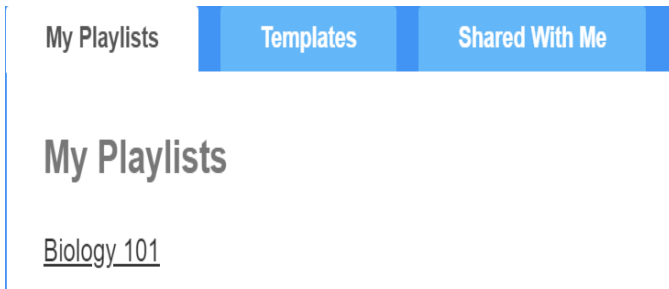
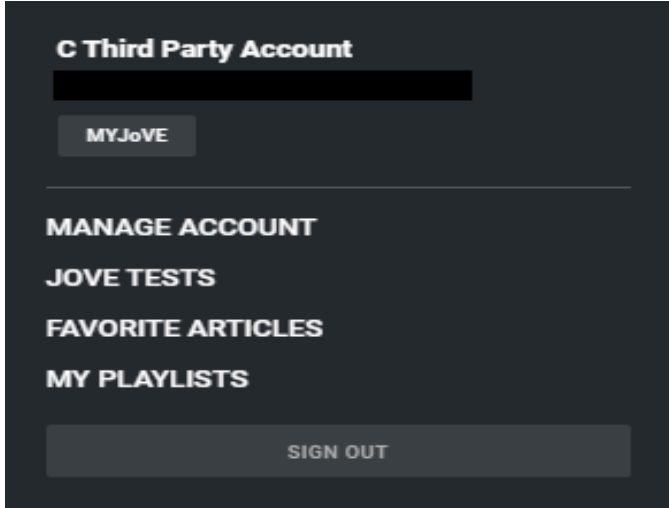
Home

Export Results

JoVE Test Sayfa Yönetimi

Your Tests		Unfinished Tests	Taken Tests
Tests You Designed		Create A Test	
Test Name	Science Education Video	Date Created	Actions
JoVE ANKOS	Introduction to Refrigeration	4/16/2018	Send Edit Results Delete
inonu	Common Glassware	3/21/2018	Send Edit Results Delete
Jason	Respiratory Exam I	2/1/2018	Send Edit Results Delete
jove	Patch Clamp Electrophysiology	1/30/2018	Send Edit Results Delete

Oynatma Listesi Yaratma



- Öğrencileriniz ve çalışma arkadaşlarınızla paylaşabilir
- Research ve Education bölümlerinden videolar seçebilir
- Açıklama ekleyebilirsiniz

Kullanım Bilgileri

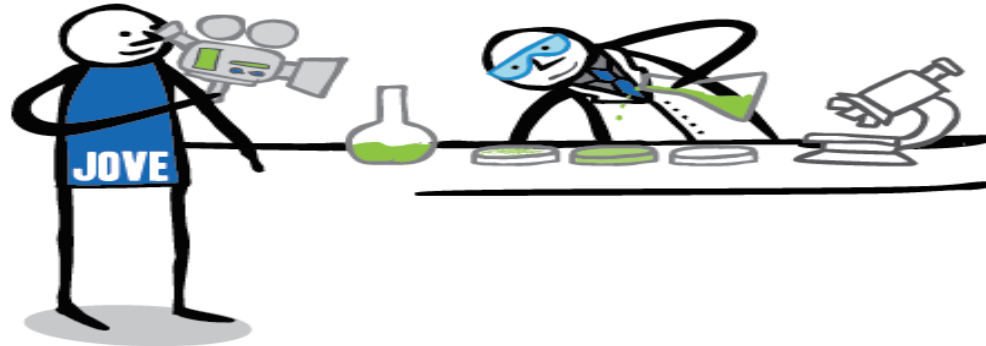
1150
Kurum
Sayısı

20 Bin+
Akademis-
yen Sayısı

600 Bin
Aylık
Kullanıcı
Sayısı

12,400
Research,
2000
Education

30
Üye Ülke
Sayısı



JoVE Hesap Yaratma (Kampüs Dışı Eriřim)

Create Your Account

All your science content in one place

Institutional Email Address



[Or Sign In](#)

[Create Account](#)



Almost done!

A verification has been sent to

sbakar@ankara.edu.tr

Please check your email and follow the link
to activate your account.

[Waiting for Verification Email?](#)