

MIT Open Courseware

- A hozzászóláshoz [regisztráció](#) és [bejelentkezés](#) szükséges

PDF

Rövid összefoglalás

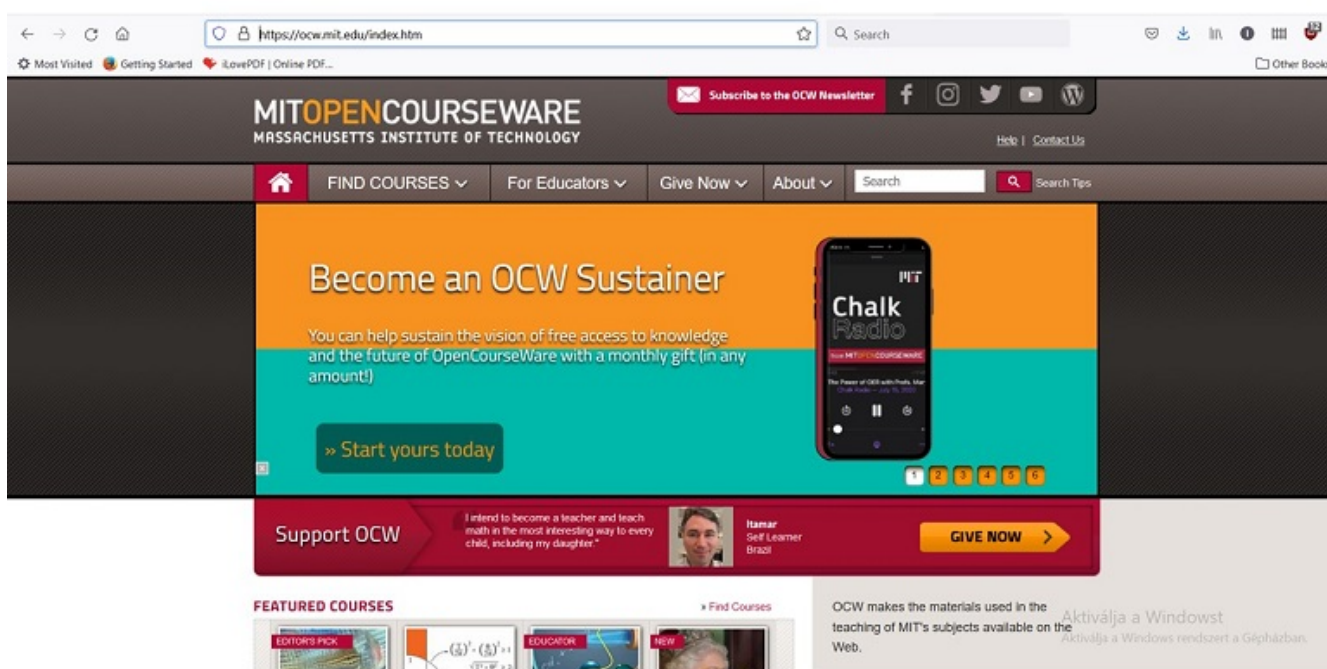
Kurzusok és egyéb tananyagok gyűjtőoldala egyetemi hallgatók és egyetemet végzett szakemberek számára.

Link

<https://ocw.mit.edu/index.htm>

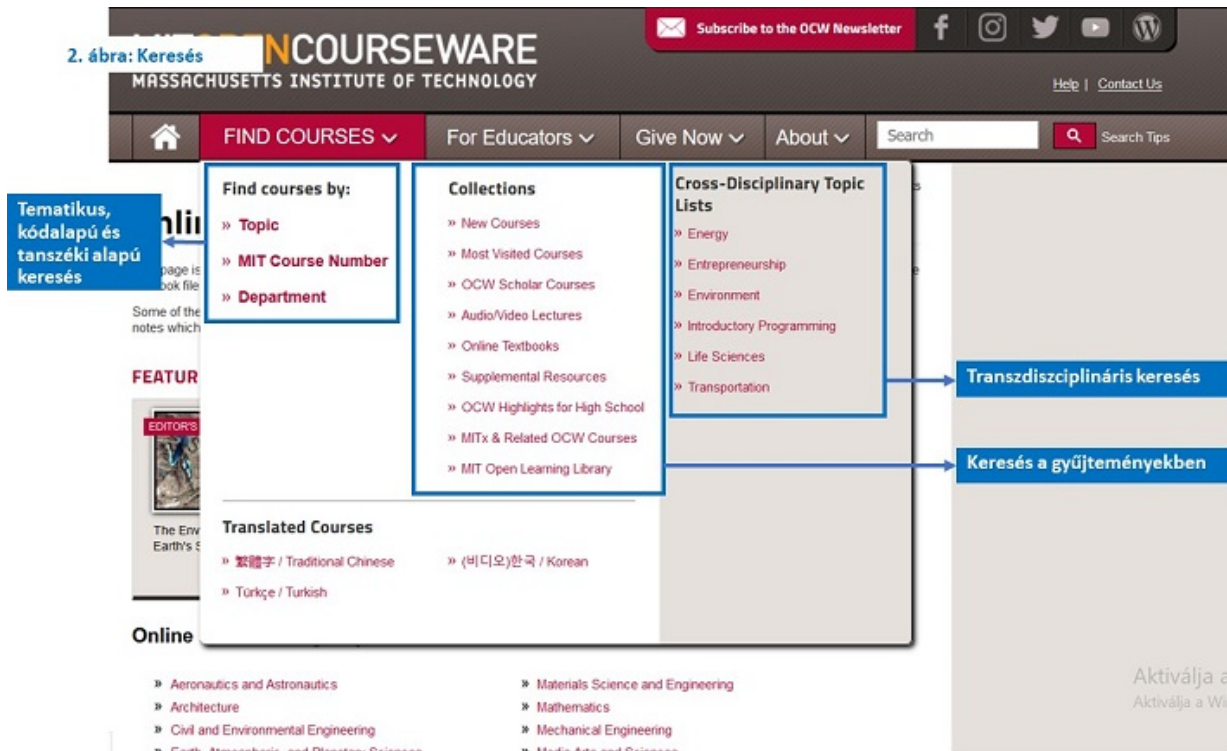
Leírás

Az MIT Open Courseware a Massachusetts Institute of Technology nyílt forráskódú gyűjtőoldala. A felület főként egyetemi hallgatóknak és egyetemet végzett szakembereknek szóló kurzusokat tartalmaz, jól strukturált, tudományterületenként kategorizált formában. Az oldalon több száz kurzus, ezek mellett podcast-ek, videók, egy adott tudományterület vagy téma legújabb kutatási irányaihoz kapcsolódó akadémiai szintű hozzászólások, interjúk stb. érhetők el.



1. ábra: Az MIT OCW kezdőoldala

Az oldalon történő keresés egyszerű, mindemellett több lehetőséget is kínál. Lehet keresni téma szerint. Ebben az esetben szakterületenként érhetőek el a rekordok. Lehet keresni a kurzus kódjának megfelelően (vagyis az MIT tanárai és diákjai számára fenntartott "madárnyelven"). Lehet keresni továbbá a tanszékek logikája szerint is. A további, ezen szűrők szerint el nem helyezhető tananyagok keresési módjai a gyűjtemények szerinti keresés, illetve a transzdiszciplináris témájú kurzusok közötti böngészés. Külsős felhasználó számára a tematikus, gyűjteményes és transzdiszciplináris keresés a célszerű.



A tematikus keresés szerkezete a terület (pl. humántudományok) – tudomány (pl. történelem) – tudományág (pl. Európa története) logikát követi. A másik két keresési módszer esetében maga a keresőmenü tartalmazza a témakörönkénti csoportosítást, további felosztás nélkül. A megfelelő témakörre kattintva érjük el az illető kategóriába tartozó rekordok listáját. A találatok rendkívül széles skálát fednek le az üzleti tudományoktól a neurobiológiáig, ezért angolul tudó tanárok számára kiváló tájékoztató és önképzési lehetőséget nyújtanak.

3. ábra: Keresés

MIT OPEN COURSEWARE
MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY

Subscribe to the OCW Newsletter

Home » Courses » Find By Topic

Course Finder

Topic: **Humanities** (Terület)

MIT Course Number: **History** (Tudomány)

Department: **European History** (Tudományág)

Sort Courses by: Course Number | Filter by Feature: Select Feature | Filter by Level: All Levels

Course #	Course Title	Level
4.871	Nationalism, Internationalism, and Globalism in Modern Art (Spring 2016)	Undergraduate
21G.056	Visual Histories: German Cinema 1945 to Present (Fall 2003)	Undergraduate
21G.059	European Thought and Culture (Spring 2008)	Undergraduate
21G.061	Advanced Topics: Plotting Terror in European Culture (Spring 2004)	Undergraduate

Az oldal a középiskolai tanári oktatói munka számára is szállít anyagokat. A főmenü második kategóriája, a "For Educators", azaz a tanári felület, amely középiskolai tanárok számára is készült. Ez a menü egész sor érdekességet és tananyagot vonultat fel, amelyek a középiskolai oktatásban is alkalmazhatók.

MIT OPEN COURSEWARE
MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY

Subscribe to the OCW Newsletter

Tanári felület

For Educators

- » Chalk Radio Podcast
- » OCW Educator Portal
- » Instructor Insights by Department
- » Residential Digital Innovations
- » **OCW Highlights for High School** (Tananyagok a középiskolai oktatás számára)
- » Additional Resources

Online Textbooks

FEATURED ONLINE TEXTBOOKS

- EDITOR'S PICK: The Environment of the Earth's Surface
- Applied Category Theory
- EDITOR'S PICK: Introduction to Shape Grammars I
- Essential Numerical Methods

4. ábra: Középiskolai oktatásban hasznosítható anyagok keresése

A megfelelő kategóriára kattintva az MIT OCW kapcsolt honlapjához jutunk, amelyen a középiskolai oktatás számára hozzáférhető tananyagok találhatóak. Itt ugyanúgy kereshetünk, mint a főoldalon: kategóriák szerint, listázva kapjuk az MIT középiskolai oktatásban is használható kurzusait.

Tematikus keresés

Subjects

Exam Preparation

More

MIT OCW

Search

Search Tips

Humanities and Social Sciences

Home > Highlights for High School > Humanities and Social Sciences

Tudományterület

- > Biology
- > Chemistry
- > Engineering
- > Humanities & Social Sciences
- > Mathematics
- > Physics

of Humanities, Sciences from across MIT specifically for

Although normally associated with science and engineering, the Humanities, Arts, and Social Sciences (HASS) are a thriving and vital part of MIT. All undergraduates are required to complete eight courses in HASS departments by the time they graduate.

Learn more about [MIT's School of Humanities, Arts, and Social Sciences](#).

- > Introductory MIT Courses
- > High School Courses Developed by MIT Students



An antique map of the world, circa 1570. Image courtesy of [Changhua Coast Conservation Action flickr](#).

Aktívál
Aktíválja.

A tanári felületre visszatérve találjuk meg a podcasteket és ugyancsak itt található meg a tanári zónában létrehozott OCW Educator Portal-t is.

6. ábra: Tovább a tanári portál felé

MIT OPEN COURSEWARE
MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY

OCW Newsletter

Home FIND COURSES For Educators Give Now About Search

Online Textbooks

This page is an index to the online textbooks in MIT OCW. It contains links to the textbook files.

Some of these online textbooks are open-licensed and their content is available for use in your own courses. Some of these online textbooks are open-licensed and their content is available for use in your own courses. Some of these online textbooks are open-licensed and their content is available for use in your own courses.

FEATURED ONLINE TEXTBOOKS

<p>EDITOR'S PICK</p> <p>The Environment of the Earth's Surface</p>	<p>Applied Category Theory</p>	<p>EDITOR'S PICK</p> <p>Introduction to Shape Grammars I</p>	<p>Essential Numerical Methods</p>
--------------------------------------------------------------------	--------------------------------	--------------------------------------------------------------	------------------------------------

Chalk Radio Podcast
OCW Educator Portal
Instructor Insights by Department
Residential Digital Innovations
OCW Highlights for High School
Additional Resources

Rádiós podcast-ek
Tovább a tanári portál felé

Online Textbooks by Department

A tanári portálon az egyes tudományterületekhez kapcsolódó különböző otthoni feladat- és dolgozatomintákat, audio-video előadásokat, vizsgafeladatokat stb. található munkánk számára.

Search Educational Resources

The screenshot shows the search interface with the following components:

- Teaching Materials** (active) and **Instructor Insights** tabs.
- SUBJECT** dropdown: Earth, Atmospheric, and Planetary Sciences (selected).
- COURSE CONTENT** dropdown: Assignments (selected).
- SPECIALTY** dropdown: presentations (no examples) (selected).
- Sort Courses by**: Course Number.
- Filter by Level**: All Levels.
- Search Results Table**:

Course #	Course Title	Level
12.000	Solving Complex Problems (Fall 2009)	Undergraduate
12.000	Solving Complex Problems (Fall 2003)	Undergraduate
12.001	Introduction to Geology (Fall 2013)	Undergraduate
12.002	Physics and Chemistry of the Terrestrial Planets (Fall 2008)	Undergraduate
12.003	Atmosphere, Ocean and Climate Dynamics (Fall 2008)	Undergraduate

Annotations on the right side of the image point to specific elements:

- Feladatcsoport** points to the Specialty dropdown.
- Feladat** points to the Specialty dropdown.
- Tudományág** points to the Subject dropdown.
- Találatok** points to the search results table.

7. ábra: Tanári portál: segédanyagok

A keresett kurzusok, feladatok stb. megnyitása minden esetben ugyanúgy történik: a találati listán kiválasztjuk a megnyitandó tartalmat, majd, ha egy kattintásra nem nyílik, akkor a megjelenő párbeszédpanel segítségével férhetünk hozzá a választott tananyaghoz.

8. ábra: Találatok megnyitása

The screenshot shows the course page for **Solid Mechanics** with the following details:

- Course Title**: Solid Mechanics
- Instructor(s)**: Prof. Louis Bucciarelli
- As Taught In**: Fall 2004
- Course Number**: 1.050
- Level**: Undergraduate
- Features**: Faculty introduction - video, Assignments: problem sets with solutions, Assignments: activity (no examples), Assignments: design (no examples)
- Search Results Table**:

Course #	Course Title	Level
1.050	Solid Mechanics (Fall 2004)	Undergraduate
1.050	Engineering Mechanics I (Fall 2007)	Undergraduate
2.019	Design of Ocean Systems (Spring 2011)	Undergraduate
2.081J	Plates and Shells (Spring 2007)	Graduate

Annotations on the right side of the image point to specific elements:

- Találat megnyitása** points to the "View Course" button.
- Találat kiválasztása** points to the search results table.

Felület nyelve

angol