

دانشگاه در خانه شما

آشنایی با ۵۷ مرکز آموزش آنلاین



۱۴ جایی که می‌توانید رایگان و آنلاین تحصیل کنید | ۳

۹ سایت برای آموزش‌های کاربردی آنلاین راه دور | ۱۷

۱۰ سایت رایگان آموزش کدنویسی و برنامه‌نویسی کودکان | ۳۰

۹ منبع آنلاین و رایگان آموزش برنامه‌نویسی | ۴۲

۱۵ وبسایت برتر آموزش رایگان طراحی و توسعه وب | ۵۱

۱۴ جایی که می‌توانید رایگان و آنلاین تحصیل کنید



روزگاری نه چندان دور برای تحصیل راهی جز دانشگاه نداشتید و برای رفتن به دانشگاه به ویژه در کشوری مانند ایران چاره ای نداشتید که از سدی به نام کنکور بگذرید. اگر به هر دلیل نمی‌توانستید در کنکور شرکت کنید یا پذیرفته شوید، چاره‌ای نبود تا خودآموز باشید و خودآموزی، در رشته‌هایی مانند ادبیات و یا هنر اگرچه گاه می‌توانست نتیجه مطلوب به بار آورد اما در رشته‌هایی که به تخصص‌های خاص نیاز داشت و یا به افرادی که این تخصص را به شما منتقل کنند، حتماً به مشکل برمی‌خوردید و یا آن‌چنان هزینه‌ای باید پرداخت می‌کردید که معمولاً باید از خیرش می‌گذشتید. خوشبختانه به نظر می‌رسد که امروز با گسترش تکنولوژی‌های ارتباطی شما می‌توانید همه‌چیز

را به شکلی تقریباً ساختاریافته و اصولی و البته رایگان فرا بگیرید، به شرطی که اطلاعات مربوط به آن‌ها را داشته باشید. در اینجا به ۱۴ سایتی اشاره می‌کنم که می‌توانید در آن‌ها به رایگان و آنلاین به تحصیل بپردازید.

۱. Coursera

coursera Courses Partners About Sign In Sign Up

Take the world's best courses, online, for free.

What would you like to learn about?

Join 4,158,089 Courserians.
Learn from 468 courses, from our 83 partners.
[How it works](#)

STARTING SOON (34) [View courses starting soon](#)

- Foundations of Teaching for Learning I: Introduction**
Commonwealth Education Trust, Aug 5th
- Programmed cell death**
Ludwig-Maximilians-Universität München (LMU), Jul 15th
- Introduction to Mathematical Philosophy**
Ludwig-Maximilians-Universität München (LMU), Jul 29th
- A Brief History of Humankind**
Hebrew University of Jerusalem, Aug 11th
- Introductory Human Physiology**
Duke University, Aug 5th
- Virology I: How Viruses Work**
Columbia University, Aug 1st

جالب‌ترین نکته در مورد یادگیری از طریق اینترنت این است که شما می‌توانید دروس دانشگاهی‌ای را انتخاب کنید که در گذشته فقط در اختیار افرادی قرار می‌گرفت که حاضر بودند پول هنگفتی در قبال آن بپردازند. کورسرا، تعداد زیادی از این درس‌ها و کلاس‌ها را در یک سایت کنار هم گرد آورده است. از آموزش

مقدماتی بعضی رشته‌های موسیقی و هنریدانشگاه بر کلی گرفته تا مواد درسی رشته حقوق دانشگاه ییل. این دوره‌ها شامل ویدئو و دیگر شیوه‌های آموزشی و ارزیابی (از جمله آزمون‌های آنلاین) است که باید در مدت زمان مشخصی به اتمام برسند. دوره‌ها زیر نظر یک استاد اداره می‌شوند. می‌توانید موضوع مورد علاقه خود را در لیستی قرار دهید که هر وقت کلاس تازه‌ای در آن زمینه برگزار شد، به شما اطلاع بدهد.

۲. OpenCourseWare

اوپن کورس‌ویز، تلاش می‌کند تا در سراسر جهان مواد درسی و دوره‌هایی در سطح کالج و دانشگاه ارائه کند که به طور رایگان در اینترنت قابل دسترسی باشند. قابلیت جستجو بر اساس

علاقمندی‌های شما و قابلیت جستجو به زبانهای مختلف (فعلا ۲۰ زبان) از ویژگی‌های این دانش‌سرای اینترنتی است. بیش از ۵ هزار مقاله فقط به زبان انگلیسی در اینجا وجود دارد. هرچیز، واقعا هرچیز از دانشگاه‌های معتبر را می‌توانید در آن بیابید: از ترمودینامیک آماری تا اپیدمی در تاریخ آفریقای جنوبی تا ...

۳. ALISON

الیسون منبعی است جهانی با درس‌هایی به زبانهای انگلیسی، آلمانی و فرانسه. دوره‌های الیسون همه چیز را پوشش می‌دهد: از آمادگی برای امتحان SAT (تست استاندارد) که برای اداره کالج‌ها استفاده می‌شود) تا دوره‌های بهداشت و ایمنی مورد نیاز در ایرلند، از قوانین کپی رایت تا نرخ ارز جاری، از حسابداری عمومی تا

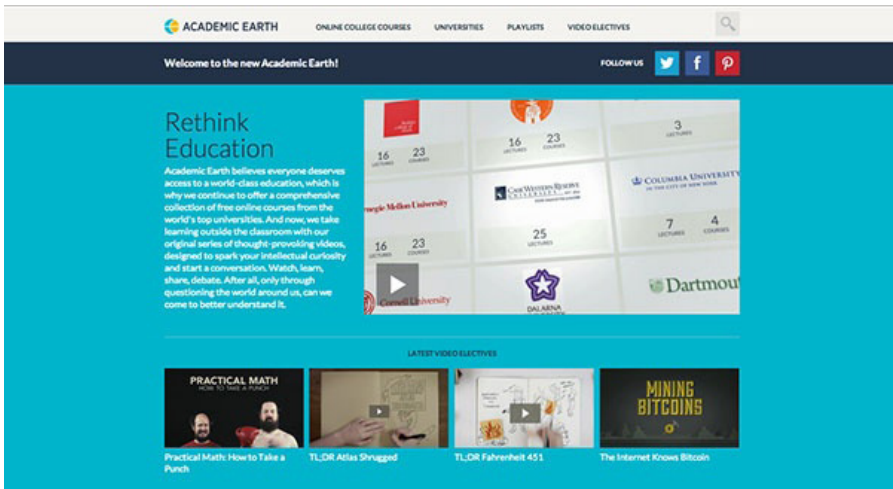
مذاکره برای خرید خانه. در پایان هر دوره به شما گواهی نامه‌ای داده می‌شود که بیشتر جنبه نمادین دارد.

۴. MIT Open Courseware

The screenshot shows the MIT Open Courseware website. At the top, there's a navigation bar with 'MIT OPEN COURSEWARE MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY' and a search bar. Below that, a main banner for '12.340 Global Warming Science' features a polar bear and a 'Learn the facts' button. A red banner below the main banner promotes OCW with a testimonial from Aaron, an Independent Learner, and a 'DONATE NOW' button. The 'FEATURED COURSES' section lists several courses: 'CONVERSATIONS YOU CAN'T MISS ON CAMPUS: Race, Ethnicity, Gender and Identity', 'INTRODUCTION TO MATLAB PROGRAMMING', 'FUNDAMENTALS OF BIOLOGY', and 'CHEMISTRY LABORATORY TECHNIQUES'. A 'Get Started' button is located at the bottom right of the featured courses section.

اگر همیشه آرزو داشتید که به یک مدرسه فنی بزرگ مثل MIT بروید، حالا همه چیز فراهم است که در خانه خودتان، در زمان دلخواه خودتان و به صورت رایگان درس‌های آنها را بخوانید. سایت دوره‌های آزاد MIT طیف وسیعی از کلاس‌ها را ارائه می‌کند که شما می‌توانید بر اساس نام هر قسمت، آنها را جستجو کنید. شما می‌توانید درس‌ها را دانلود کنید و بر اساس سرعت خودتان به یادگیری بپردازید.

۵. Academic Earth



اگر به دنبال مجموعه‌ای گسترده‌تر از درس‌های MIT هستید، این سایت جای مناسبی است. این دوره‌های رایگان از پنجاه دانشگاه مختلف در سراسر جهان گردآوری شده است و شما می‌توانید موضوعات کلی را در آن جستجو کنید. دوره‌هایی مانند قوانین طبیعی، بحران‌های اقتصادی و نیز ویدئوهای سرگرم‌کننده‌ای در این سایت یافت می‌شوند.

۶. Open Learning Institute

این موسسه وابسته به دانشگاه کارنگی ملون، تعداد محدودی دوره درسی ارائه می‌دهد که شما می‌توانید بر اساس سرعت خودتان هر کدام را که خواستید یاد بگیرید. به همراه دوره‌ها معمولاً راهنمایی‌هایی ارائه می‌شود. اگرچه تعداد مواد درسی ارائه شده

کم هستند اما مملو از جزئیات هستند. گاه نیز دوره‌هایی ارابه می‌شوند که توسط استادان اداره می‌شوند.

Carnegie Mellon University

Open Learning Initiative
Transforming higher education through the science of learning.

News, Events + Media
Publications
FAQ
Contact Us

Sign In or Sign Up
Search this site

Learn with OLI | Teach with OLI | Get to Know OLI

WHAT WE DO
The Open Learning Initiative offers online courses to anyone who wants to learn or teach. Our aim is to combine open, high-quality courses, continuous feedback, and research to improve learning and transform higher education. [Learn More](#)

Open Access
Learn at your own pace, get access to free courses, and get the feedback you need to succeed. [Learn More](#)

RECENT NEWS, EVENTS + MEDIA
Updated Webinar Dates
OLI Anatomy & Physiology Faculty Webinar
Carolee Thibet at UCLA for "Leveraging Innovations in Online Education"
[See all News, Events + Media](#)

CURRENT PROJECTS
APLW/AMCC Planning Project
CC-OLI Community College Courses
OPEN
[See all Current Projects](#)

FEATURED
Higher education is faced with some big, big challenges – both resource issues to compressed teacher/student interaction times. Watch this video to get a glimpse of what we're doing to help the higher education system respond.

WHAT PEOPLE ARE SAYING
We're very supportive of this kind of environment – we think the Open Learning Initiative is leading the way.
Martha Kamen, Under Secretary, U.S. Department of Education, OLI event hosted by OLI in Washington, D.C.

OUR FUNDERS
The Open Learning Initiative is generously supported by the following foundations:
THE WILLIAM AND FLORA HEWLETT FOUNDATION

Open Education Database .Y

این موسسه ادعا می‌کند که بیش از ده هزار دوره را از دانشگاه‌های سراسر جهان، در سایت که به خوبی طراحی شده، گردآوری کرده است. کافی است بر اساس موضوع جستجویی بکنید تا ببینید که تعداد زیادی دوره به صورت کامل به شما ارابه شود. از جمله دوره‌های ویدئویی و چندرسانی‌ای که به شما اجازه می‌دهند هرچه را که دوست دارید یاد بگیرید. همچنین می‌توانید از این سایت

چیزهای زیادی در مورد مدارس آنلاین و آفلاین و چگونگی ادامه تحصیل به صورت رسمی فرا بگیرید.

The screenshot shows the OEDb (Open Education Database) website. At the top, there is a navigation menu with links for 'Degree Index', 'Online Schools', 'Rankings', 'Careers', 'Open Courses', 'Financial Aid', and 'Accreditation'. There are also social media icons for Twitter, Facebook, and LinkedIn. The main heading is 'EXPLORE OPEN COURSES' with the subtext 'Choose From Over 10,000 Free Online Classes'. Below this is a search bar with the placeholder text 'Search courses, professors, topics ...' and a 'SEARCH' button. Underneath the search bar is a section titled 'Featured Schools' which displays three school logos: MIT (Massachusetts Institute of Technology) with 1729 courses available, University of Michigan with 142 courses available, and Johns Hopkins University with 115 courses available.

iTunes U .۸

از بسیاری از دوره‌های درسی این سایت را می‌توان با ابزارهایی غیر از کامپیوتر هم استفاده کرد. iTunes U یک اپ رایگان است که به شما اجازه می‌دهد این درس‌ها را روی آی‌پاد، آی‌فون و آی‌تاچ دانلود کنید. گفته می‌شود که این سایت شامل ۵۰۰ هزار درس مختلف از دوره ابتدایی گرفته تا کالج را شامل می‌شود. شما می‌توانید یادداشتهایی را به ویدئوها اضافه کنید، آن‌ها را با دوستان‌تان به اشتراک بگذارید و یا روی آی‌بوک‌تان ذخیره کنید.



TED .۹

TED Ideas worth spreading

Sign In | Register

Talks	TED Conferences	TED Conversations	About TED
Speakers	TEDx Events	TED Community	TED Blog
Playlists	TED Prize	TED-Ed	TED Initiative
Translations	TED Fellows		

Riveting talks by remarkable people, free to the world

Go outside!
Ben Saunders:
Life is outside.
Go get it.

Can you believe your eyes?
Playlist: Optical illusions, death-defying feats ... and digital art.

Great TED Book
Can democracy survive the end of the world? Flood in Michael Wu's *Zeit*, by Ivan Krastev.

Resized by:

- Newest releases
- Date listed
- Most viewed
- Most emailed this week
- Most comments this week
- Most popular this month
- Rated jaw-dropping
- ... persuasive
- ... outrageous
- ... ingenious
- ... inspiring
- ... beautiful
- ... funny
- ... informative

Show talks related to:

- all
- technology
- entertainment
- design
- business
- science
- global issues

View all topics >

Tom Thum: The orchestra in my mouth

Jack Andrusek: A promising test for cancer detection from a teenager

Two young scientists break down plastics with bacteria

Renée Rouleau: The voice of the hearing world

Michael Green: Why we should look beyond the horizon

The Invisibles: Invisible? An idea is priceless

Shawn Aicardi: How to make extraordinary ideas shine

Henry Kissinger: How to leverage virtuality from the internet?

Pico Iyer: Where is home?

Gravin Pretor-Finney: Cloudy with a chance of joy

Julia Lee: Reach into the superpower and grab a star

Paul Paus: The surprising benefits of a rigorous student in adulthood

Not sure what to watch? Find **40** minutes of **Inspiring** talks. [Surprise me](#)

گفت وگوها و مباحثی که در تد انجام می‌شود، منبع عظیمی از اطلاعات در موضوعات مختلف را فراهم کرده است. مباحث مختلفی

روی این سایت برای کسانی که در جستجوی درس‌های آنلاین هستند پیدا می‌شود. هزاران ویدئوی مرتبط با یادگیری توسط خودتان و به صورت آنلاین در این سایت وجود دارد. اگر اهل تنوع هستید می‌توانید از سایت بخواهید که به شما، از میان موضوعات دیگر، یک ویدئوی جذاب، زیبا و آموزنده نشان بدهد. این، قطعاً آموزش رسمی نیست، اما حتماً متحول‌کننده است.

۱۰. 99U

99U Insights on making ideas happen by Behance

ARTICLES VIDEOS WORKBOOK CONFERENCE AWARDS BOOKS JOURNALIST

Trending Topics career development clients achievement disconnecting interviews firing all topics

Skill Development
AJ Jacobs: The Importance of Self-Delusion in the Creative Process
by Behance Team
—
Could self-delusion be the best invention ever? If it makes you take action on your idea, the answer just might be yes.

THE WEBBY AWARDS
Best Cultural Blog
Winner 2011 & 2012

Innovation
Sebastian Thrun on the Universal Law of Innovation: Build It, Break It, Improve It
by Behance Team

Google X mastermind and ALVA Award-winner Sebastian Thrun shares insights on how to build ground-breaking products that will change the world.

عاشق ویدئوهای تخصصی هستید؟ حالا که تد را دیدید، اگر می‌خواهید یک منبع بسیار عالی برای ویدئوهای آموزشی، در تمام زمینه‌ها ببینید به سراغ این سایت بروید. این سایت تمرکز

خوبی روی موضوعات کارآفرینی، خلاقیت، نوآوری و کسب و کار دارد. بی شک این سایت مورد توجه کسانی قرار می گیرد که به مباحث کارآفرینی علاقمند باشند.

۱۱. Ignite



اگر می خواهید یک موضوع جدید را آن هم به صورت فشرده یاد بگیرید، به سراغ این سایت بروید و ویدئوهای آن را ببینید. هدف از این سخنرانی های پنج دقیقه ای این است که هر کس بتواند یک موضوع نوآورانه و یا الهام بخش را در مدت زمان کوتاهی با دیگران به اشتراک بگذارد. شاید کمی عجیب به نظر بیاید، اما شما می توانید حجم زیادی از دانش و الهام را در مدت زمانی کوتاه به دست بیاورید.

Wikiversity .۱۲

Community Discuss

Why create a Wikiversity account?


Wikiversity:Main Page

Welcome to Wikiversity
Set learning free
with 20,716 learning resources and growing.

Welcome
Wikiversity is a Wikimedia Foundation project devoted to learning resources, learning projects, and research for use in all levels, types, and styles of education from pre-school to university, in researchers to join us in creating open educational resources and collaborative learning communities. To learn more about Wikiversity, try a guided tour or start editing now.

Today's Featured Project

Technical Writing




This well-developed course offers Level 1 and Level 2 courses in technical writing, plus a workshop on writing system requirement specifications. We're constantly updating and restructuring our content and welcome your active participation in building and improving this learning community.

[Visit this resource - see more featured content](#)

Educational Picture of the Day

Topography of Africa



Community

اگر یادگیری به صورت متن را ترجیح می‌دهید به سراغ ویکی‌ورسیتی بروید. این سایت بخشی از بنیاد ویکی‌مدیا است و شامل صفحاتی دقیق و با جزئیات در مورد موضوعات مختلف است. این سایت شامل اطلاعات مفصلی است از پیش دبستانی تا کالج و بالاتر. مانند همه ویکی‌ها، این سایت نیز یک کار منبع باز و حاصل کار گروهی تعداد زیادی آدم است. سایت جالبی است برای گشت‌وگذار. کلید Random می‌تواند بسیار مفرح باشد.

۱۳. The Free Library

The screenshot shows the Project Gutenberg website. At the top, it says "Free ebooks - Project Gutenberg". Below that, there's a search bar and navigation links like "Book search", "Book categories", etc. There's a section for "New Kindle Fire Review" and "Some of Our Latest Books" with a row of book covers. A "Welcome" message follows, and at the bottom, there's a "Self-Publishing Portal" announcement.

مجموعه‌ای بیش از ۲۱ میلیون مقاله و کتاب رایگان. جایی که می‌توانید روزنامه‌ها و مجلات و ژورنال‌های علمی را از ۱۹۸۴ تا به امروز را پیدا کنید. اگر می‌خواهید برای یک مقاله یا تحقیق علمی منابعی پیدا کنید، این سایت یکی از مناسب‌ترین جاها برای شروع است. می‌توانید بر اساس کلمات کلیدی، منابع، موضوع و یا نویسنده در سایت جستجو کنید.

۱۴. Project Gutenberg

پروژه گوتبرگ، مجموعه‌ای از ۴۲۰۰ کتاب الکترونیک رایگان در زمینه‌های تاریخ، ادبیات، اسناد و مدارک است که به اشکال مختلف مرتب شده‌اند و قابل دانلود روی کامپیوتر کتابخوان الکترونیکی است.



Learn. Think. Do.

Invent your future through free interactive college classes.

BEGINNER [View all](#)

- Intro to Computer Science
- College Algebra
- Statistics
- Introduction to Physics

INTERMEDIATE [View all](#)

- How to Build a Startup
- HELLO, WORLD! Web Development
- HTML5 Game Development
- Intro to Artificial Intelligence

ADVANCED [View all](#)

- Project Gutenberg



مرد موفق [کتاب صوتی]

رمز موفقیت

شبکه

۹ سایت برای آموزش‌های کاربردی آنلاین راه دور



سایت‌هایی که در ادامه به شما معرفی خواهیم کرد؛ مجموعه‌ای از علوم، هنر و فناوری را به شما آموزش خواهند داد. آن‌ها به‌طور عملی هر آن چیزی که برای یادگیری به آن نیاز دارید را در اختیار شما قرار می‌دهند، به عبارت دیگر از نحوه ساخت برنامه‌های نوشته شده با Node.JS گرفته تا ورود به حوزه‌های پزشکی و فلسفه در حوزه کاری این سایت‌ها قرار دارد. این آموزش‌ها به گونه‌ای آماده شده‌اند که به شما کمک کنند سطح دانش شما را بالا برده تا در نهایت در محل کار خود مقتدرانه ظاهر شوید. این آموزش‌ها در یک محیط تعاملی به شما این توانایی را می‌دهند در محیط خانه خود بنشینید و به مطالعه آن‌ها بپردازید. شاید تصور آن سخت باشد که بگوییم این کار تا چه اندازه ساده است!

edx.۱

Computer Science Courses
Learn about computer science from the best universities and institutions around the world.

Enroll in the latest online IT courses covering important topics in artificial intelligence, cyber security, software engineering and big data. Add a portfolio of programming skills or get an overview of the field with Harvard University's Introduction to Computer Science, a free course that you can start today.

[View all edX Courses](#)









<p>Data Analysis for your Business Learn to carry out robust data analysis using Excel. DelftX</p>	<p>Data Science and Analytics in Context Learn the foundations of statistical thinking, the power of ColumbiaX</p>	<p>From Java to Android for Beginners Learn to write your first Java program and Android app. HKUSTx</p>	<p>HTML5 from W3C Learn HTML5 from W3C W3C</p>
---	---	---	---

این سایت بهترین دروسی که در دانشگاه‌های معتبر دنیا تدریس می‌شوند را در گروه‌ها و موضوعات مختلف جمع‌آوری کرده و در اختیار کاربران قرار می‌دهد. دروس آموزشی ارائه شده در این سایت از آموزش مباحث مرتبط با علوم کامپیوتر همچون تحلیل داده‌ها ویژه کسب و کارها، آموزش HTML5، آموزش جاوا/آندروید و... تا مباحث مرتبط با پزشکی، فلسفه، تاریخ، زبان و... را پوشش می‌دهند. البته لازمه دسترسی به این دروس ثبت نام در این سایت است.





لینک دسترسی به سایت edx

www.edx.org

Popular Specializations

 <p>Data Science Johns Hopkins University</p>	 <p>Big Data University of California, San Di...</p>	 <p>Python for Everybody University of Michigan</p>	 <p>Interaction Design University of California, San Di...</p>
 <p>Excel to MySQL: Analytic Techniques for Business Duke University</p>	 <p>TESOL Certificate, Part 1: Teach English Now! Arizona State University</p>	 <p>Introduction to Project Management Principles University of California, Irvine</p>	 <p>Machine Learning University of Washington</p>

Most Popular

 <p>Learning How to Learn Powerful mental tools to...</p>	 <p>R Programming Johns Hopkins University</p>	 <p>Machine Learning Stanford University</p>	 <p>PYTHON GETTING STARTED</p>
---	--	--	--

Coursera بهترین دروس آنلاین را به صورت رایگان در اختیار کاربران قرار می‌دهد. تاکنون بیش از ۱۷ میلیون نفر کاربر عضو این سایت شده‌اند. این ۱۷ میلیون کاربر به بیش از ۱۷۰۰ درس از ۱۳۸ مدرس دسترسی دارند. این سایت در صفحه اصلی خود و برای سهولت دسترسی کاربران، دروس را در سه گروه طبقه‌بندی کرده است، محبوب‌ترین دروس، محبوب‌ترین تخصص‌ها و دروس پیشنهادی. اما کاربران برای دسترسی به دروس بیشتر با کلیک روی گزینه View all Course به سرفصل‌های مختلف دسترسی

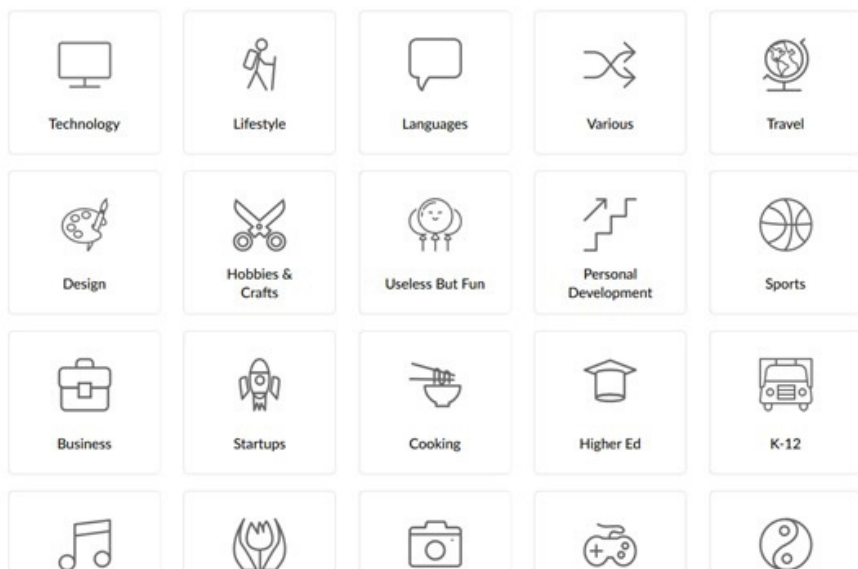
خواهند داشت. بخش عمده‌ای از دروس قرار گرفته در این سایت در ارتباط با علوم کامپیوتر و کسب و کار است.

لینک دسترسی coursera

www.coursera.org

۳. coursmos

Choose what you want to learn



Coursmos با مکانیزم خاص خود در نظر دارد سبک متفاوتی از آموزش را به کاربران پیش‌نهاد کند. از جمله ویژگی‌های Coursmos می‌توان

به مواردی همچون چند پلتفرمی بودن، چند زبانه بودن، سیستم مدیریت دانش جو، گروه‌های ویژه تبادل نظرات، سیستم ارزیابی مبتنی بر امتحان، ساخت دروس آنلاین و... اشاره کرد. در صفحه شروع ابتدا باید مشخص کنید که آیا قصد آموزش (Start teaching) دارید یا قصد دارید مطلبی را یاد بگیرید. (Start learning). در ادامه باید با حساب کاربری خود به سایت وارد شوید و در ادامه گروه مورد نظر خود را انتخاب کرده تا سرفصل‌های آن گروه ظاهر شود. در ادامه با کلیک روی گزینه پخش، فایل ویدیویی به شما نشان داده می‌شود. به‌طور مثال اگر روی گزینه Games کلیک کنید، ویدوهایی را مشاهده خواهید کرد که در آن گیمرها با فیلم‌برداری از صفحه‌نمایش سیستم خود توضیحاتی در ارتباط با مراحل مختلف بازی‌ها ارائه می‌کنند. در حال حاضر این سایت مشتمل بر ۳۵۶۰۵ درس بوده که در ۴۴۵ گروه مختلف گردآوری شده‌اند.

لینک دسترسی [coursmos](https://coursmos.com)






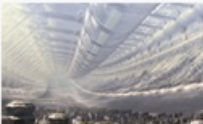


coursmos.com

۴. Highbrow

Highbrow با ارسال درس‌های کوتاه روزانه به میل‌باکس شما، سعی می‌کند نقش یک آموزش دهنده را به خوبی ایفا کند.

Highbrow یک سرویس مبتنی بر ایمیل بوده که به‌طور رایگان و روزانه دروس مورد نظر را برای کاربران خود ارسال می‌کند.

COURSES FAQ | CREATE COURSE

 <p>MYSTERIOUS WORLD LANDMARKS Throughout history, mankind has sought to build memorials to great legends of different civilizations. We...</p>	 <p>BEAUTIFUL INSPIRATIONAL POEMS Some poets earn fame because of their ability to inspire others. Their poems give people...</p>	 <p>THE MOST ENDANGERED SPECIES IN THE WORLD Around the world and in the great blue oceans, animals struggle for survival among predators...</p>	 <p>INFLUENTIAL PSYCHOLOGISTS THROUGHOUT HISTORY Certain psychologists have contributed a great deal to the development of human thought. They have...</p>
 <p>MOST ADVANCED ANCIENT CIVILIZATIONS The ancient world is a mystery in</p>	 <p>SIGNIFICANT FUTURISTS AND THEIR IDEAS In the 20th century</p>	 <p>MOST AMBITIOUS SCIENCE</p>	 <p>BEING AND STAYING PRODUCTIVE</p>

برای این منظور Highbrow سعی می‌کند دروسی با زمان کم (۵ دقیقه) و کیفیت بالا را با هدف آموزش یک نکته در هر روز به کاربران آموزش دهد. دروس این سایت در گروه‌های مختلفی همچون ادبیات، تاریخ، سلامت، تجارت، هنر، فلسفه، بهره‌وری و علم قرار دارند.

لینک دسترسی Highbrow
gohighbrow.com

Skillshare .۵



Drawing pens: make it simple
Olga Shevyakova
90% · 546 · Design



Photo Storytelling: Capturing Real Experiences
Kevin Russ
88% · 1,505 · Photography



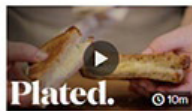
Rock Out with Character Animation!
Jake Bartlett
100% · 982 · Design



Digital Lettering: Designing 3D Type and Texture
Jeff Rogers
96% · 1,078 · Design



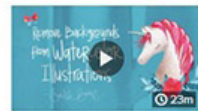
Art School Boot Camp I: Drawing Compelling Compositions
Christine Fleming
97% · 888 · Design



The Perfect Grilled Cheese: A Mini Class to Master the Sandwich
Elana Karp
97% · 1,689 · Culinary



Drawing Dreams: Quick Illustrations to Find Your Passion
Ella Luna
96% · 794 · Design



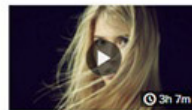
Remove Backgrounds from Watercolor Illustrations
Sandra Bowers
98% · 548 · Design



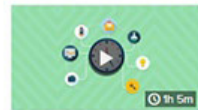
Still Life Photography: Make a



Photoshop for Lunch™ - Clean



Learn Photoshop in 1 Hour



A Modern Day Guide To Stop

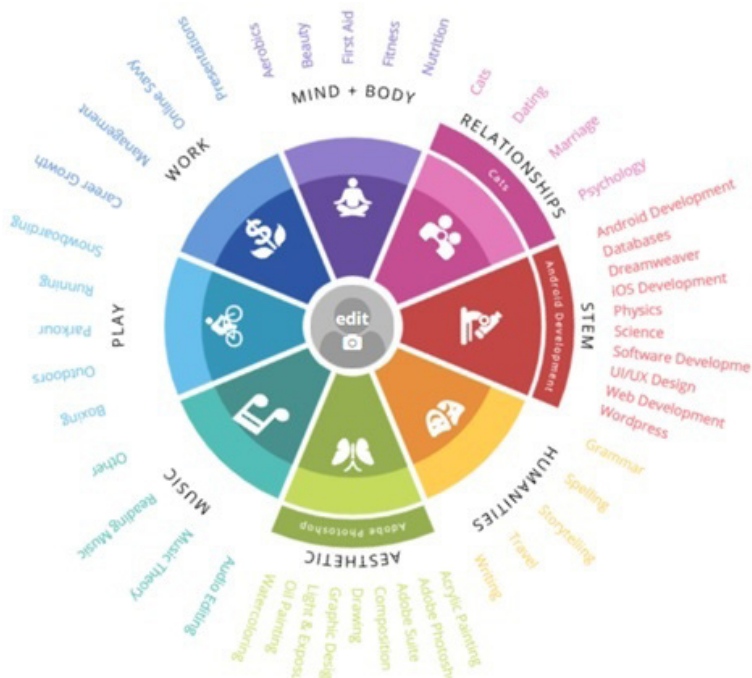
Skillshare با استفاده از کلاس‌ها و پروژه‌های آنلاین سعی می‌کند به کاربران در پرورش قوه خلاقیت کمک کند. به عبارت دیگر دروس قرار گرفته در این سایت با هدف ایجاد انگیزه و افزایش سطح مهارت‌های خلاقانه آماده شده‌اند. این سایت که بیش از یک میلیون دانشجو عضو آن هستند، سعی کرده است دسترسی به ویدیوهای آموزشی را ساده‌ترین شکل ممکن امکان‌پذیر سازد. اما برای آن‌که به این ویدیوها دسترسی داشته باشید ابتدا باید عضو این سایت شوید. هر زمان روی ویدیویی کلیک کنید، ابتدا توضیحاتی را درباره کلاس آموزشی مشاهده خواهید کرد. توضیحاتی

که به شما اعلام می‌دارند قرار است چه چیزی را مشاهده کنید. همچنین با استفاده از گزینه Find Classes امکان جستجو در خصوص مهارت‌های مختلف وجود دارد.

لینک دسترسی Skillshare

www.skillshare.com

curious .۶



Curious سعی می‌کند با استفاده از ویدیوهای آموزشی سطح

مهارت‌های شما را افزایش دهد. Curious درباره انگیزه راه‌اندازی این سایت نوشته است، مطالعات انجام شده در یک دهه گذشته نشان می‌دهند که یادگیری فقط شما را باهوش‌تر نمی‌کند، بلکه شما را خوشحال‌تر، سلامت‌تر و از همه مهم‌تر موفق‌تر می‌کند. مهم نیست در حال یادگیری چه موضوعی هستید، مهم این است که همواره جرقه‌ای از کنجکاوی در ذهن کلید بخورد. تنها با یک کلیک ساده روی Curious Learning Engine به هزاران دستاورد و پژوهش علمی دسترسی خواهید داشت. بیش از بیست هزار درس کوتاه، همراه با ملحقات آن‌ها در اختیار کاربران قرار دارد. برای دسترسی به این حجم از اطلاعات ابتدا باید در سایت Curious ثبت‌نام کنید. بعد از ثبت‌نام در سایت باید به یکسری پرسش‌های مطرح شده از سوی سایت پاسخ دهید. البته لازم به توضیح است برای دسترسی کامل به محتوای قرار گرفته در این سایت باید حق اشتراک آن‌را پرداخت کنید.

لینک دسترسی curious

curious.com

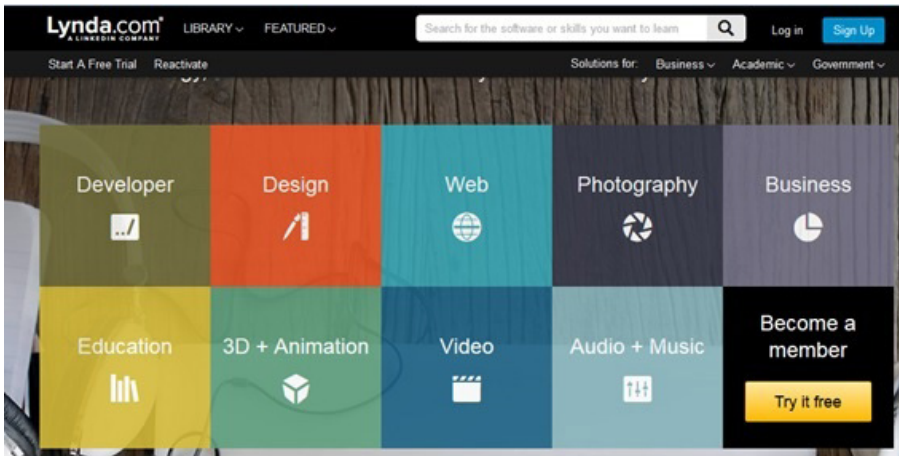


شبکه را در لینکدین دنبال کنید

<http://ir.linkedin.com/in/shabakehonline>



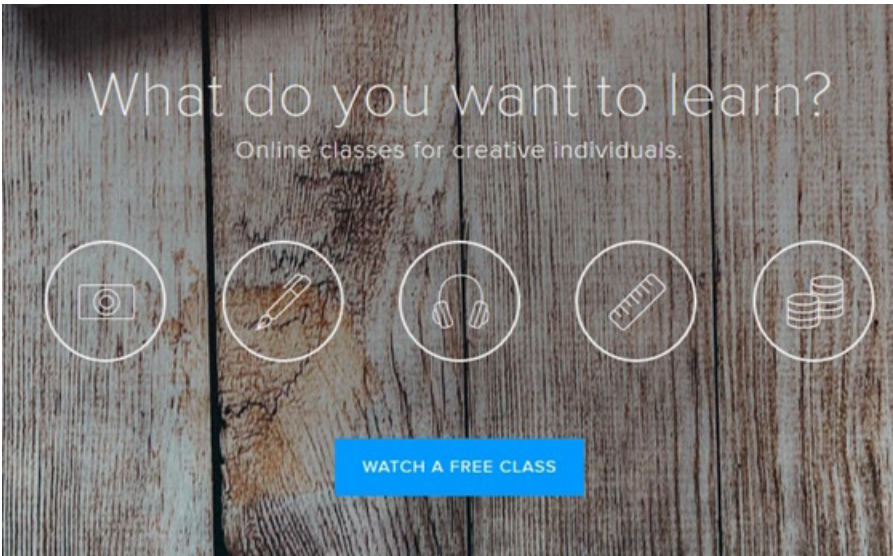
Lynda .Y



Lynda یکی از معروفترین منابع آموزشی این روزهای فضای مجازی به شمار می‌رود. لیندا سعی می‌کند به زبانی ساده فناوری، مهارت‌های کسب و کار و خلاقیت را به کاربرانش آموزش دهد. همان‌گونه که در تصویر بالا مشاهده می‌کنید، ویدیوهای آموزشی لیندا هر کدام در گروه‌های مختلفی قرار گرفته‌اند. به‌طور مثال در گروه Web بیش از ۵۰ هزار ویدیو آموزشی قرار گرفته است. ویدیوهایی که به شما اصول و مهارت‌های مختلفی که به آن‌ها نیاز دارید را آموزش می‌دهند.

لینک دسترسی lynda
www.lynda.com

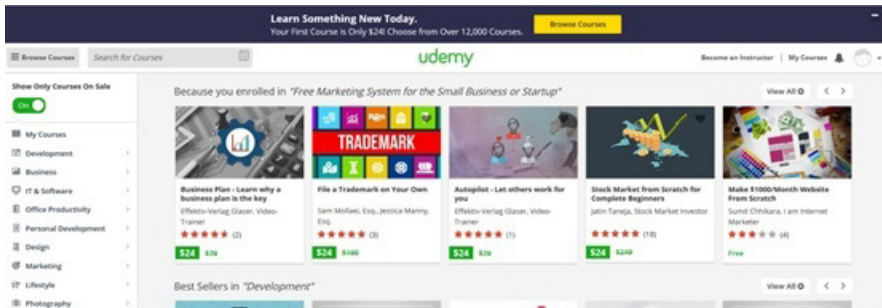
creativelive .A



Creativelive سائتی است که موفق شده است یک تعامل سازنده را میان برجسته‌ترین کارشناسان جهان و کاربران به وجود آورد. از ویژگی‌های شاخص ویدیوهای قرار گرفته در این سایت می‌توان به کارگاه‌های آموزشی در ارتباط با عکاسی، فیلم، طراحی، تجارت هنر و آموزش نرم‌افزارهای کاربردی اشاره کرد. این سایت سعی کرده است یک آموزش پویا را در اختیار همه کاربران قرار دهد. بخش اعظم ویدیوهای قرار گرفته در این سایت غیر رایگان هستند.

لینک دسترسی [creativelive](http://www.creativelive.com)
www.creativelive.com

۹. udemy



Udemy سعی می‌کند مهارت‌های دنیای واقعی را به صورت آنلاین به کاربران آموزش دهد. هر چند بخش اعظم ویدیوهای قرار گرفته در udemy غیر رایگان هستند؛ اما تعداد محدودی ویدیو رایگان نیز در این سایت قرار دارد.

لینک دسترسی udemy
www.udemy.com



با عضویت در سایت **شبکه** هر هفته یک کتاب دریافت می‌کنید.

www.shabakeh-mag.com

کتاب صوتی «به موفقیت عادت کن»

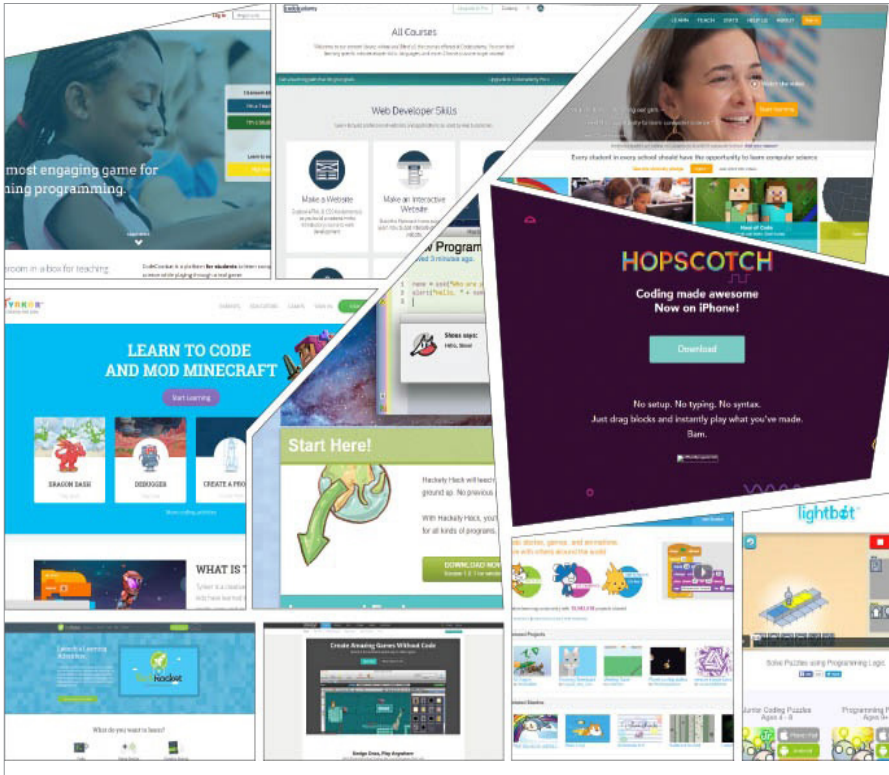
کتاب صوتی «به موفقیت عادت کن» به بررسی عادت‌هایی از افراد موفق می‌پردازد که هر روز به‌عنوان اصل کار و زندگی توسط آن‌ها به‌کار گرفته می‌شوند. راهکارهایی که افراد موفق به‌کار می‌گیرند؛ توسط محققان و جامعه‌شناسان بررسی و طبقه‌بندی شده‌اند که همینک در اختیار شما قرار دارد.



شبکه

www.shabakeh-mag.com

۱۰ سایت رایگان آموزش کدنویسی و برنامه‌نویسی کودکان



همان‌گونه که فناوری با زندگی ما درهم تنیده شده است و نمی‌توان یک روز بدون موبایل یا اینترنت زندگی کرد، آموزش برنامه‌نویسی به کودکان نیز یک انتخاب یا ایده هوشمند برای

فرزندان نیست؛ بلکه ضرورت و نیازی حتمی برای رشد مهارت‌های کودکان برای زندگی در دهه‌های آینده است. در این فصل، ۱۰ سایت رایگان مرجع آموزش برنامه‌نویسی مخصوص کودکان را معرفی خواهیم کرد.

این سایت‌ها به کودکان می‌آموزند سایت ساده‌ای طراحی کنند و با کمک بازی‌هایی ساده با منطق برنامه‌نویسی، توانایی حل مسئله و اصول طراحی یک برنامه آشنا شوند. این سایت‌ها به کودکان اجازه می‌دهند ایده‌های منحصر به فرد و خلاقانه خود را به کار بگیرند و ذهنشان نیز پویایی لازم را کسب کند.

code.org

نقطه شروع عالی برنامه‌نویسی کودکان کسانی که تازه کار هستند و هنوز وارد مقوله برنامه‌نویسی کودکان نشده‌اند، بهتر است این کار را با سایت code.org شروع کنند. روی این سایت مجموعه بسیار زیادی کتاب، ویدیو، منابع آنلاین آموزشی، بازی، آموزش‌های تصویری و معرفی مراکزی برای آموزش برنامه‌نویسی گردآوری شده است. ویدیوهای این سایت می‌تواند الهام‌بخش بسیاری از بازی‌ها و ایده‌های مورد نیاز والدین باشد.

CodeAcademy

آموزش کنش‌گر

The screenshot shows the Codecademy website interface. At the top, there is a navigation bar with the Codecademy logo, an 'Upgrade to Pro' button, and a 'Catalog' link. Below the navigation bar, the main heading is 'All Courses', followed by a welcome message: 'Welcome to our content library, where you'll find all the courses offered at Codecademy. You can start learning specific web developer skills, languages, and more. Choose a course to get started!'. A dark green banner below contains the text 'Get a learning path that fits your goals.' and 'Upgrade to Codecademy Pro >'. The main content area is titled 'Web Developer Skills' and includes the subtext 'Learn to build professional websites and applications as used by real businesses.'. Below this, there are three course cards: 'Make a Website' (with an icon of a computer screen), 'Make an Interactive Website' (with an icon of a hand pointing to a screen), and 'Learn Sass' (with an icon of the Sass logo). Each card has a brief description of the course content.

ثبت نام در این سایت رایگان است. پس از ثبت نام می‌توانید با همراهی کودک، به صورت بسیار کاربرپسند و تعاملی تمرین‌های سرگرم‌کننده آموزش برنامه‌نویسی را انجام دهید و کم‌کم به سراغ تمرین‌های سخت‌تر و بازی‌های حساس‌تر بروید. برخی تمرین‌های این سایت شامل ساخت یک سایت ساده، ساخت یک سایت کنش‌گرا، آموزش جاوا، آموزش SQL، ساخت برنامه‌های مقدماتی و بازی می‌شود. برای هر یک از این آموزش‌ها تعداد استفاده‌کننده، مدت زمان مورد نیاز برای انجام تمامی تمرین‌ها و به پایان رساندن پروژه و در نهایت سطح آموزش ذکر شده است.

codecombat.com

مبارزه برنامه‌نویسی برای کودکان بزرگ‌تر

A classroom in-a-box for teaching

CodeCombat is a platform for students to learn computer science while playing through a real game.

این سایت تلاش می‌کند در حین یک بازی بسیار مهیج و آنلاین که تعاملی با گیم‌پلی رقابتی است، دانش‌آموزان را درگیر برنامه‌نویسی و آموزش کدنویسی کند. تمامی دوره‌های این سایت آنلاین است و باید از قبل ثبت نام کرده باشید. روی این سایت نزدیک به ۷۵ تا ۱۰۰ ساعت آموزش درباره علوم مختلف کامپیوتری نیز بارگذاری شده است. می‌توانید با انتخاب سطح آموزشی مناسب کودک خود، هر دوره را شروع کنید. تمامی دوره‌ها به صورت بازی و با گرافیک بسیار زیبایی پیاده‌سازی شده‌اند.

Hackety Hack

برنامه‌نویسی روبی

The screenshot shows the Hackety Hack website interface. At the top, there is a navigation menu with links for 'Blog', 'Questions', 'Lessons', 'Programs', 'FAQ', and 'Support', along with 'Log In' and 'Sign Up' options. The main content area features a window titled 'A New Program' with the following Ruby code:

```
1 name = ask("who are you?")
2 alert("hello, " + name + "!")
3 |
```

Below the code, a dialog box displays the output: "Shoes says: Hello, Steve!". The window also includes 'Save' and 'Run' buttons. Below the code editor, there is a 'Start Here!' section with a green arrow pointing to a globe icon. The text in this section reads:

Hackety Hack will teach you the absolute basics of programming from the ground up. No previous programming experience is needed!

With Hackety Hack, you'll learn the Ruby programming language. Ruby is used for all kinds of programs, including desktop applications and websites.

At the bottom of the 'Start Here!' section, there is a green button that says 'DOWNLOAD NOW' and 'Version 1.0.1 for windows'.

در این سایت نیز نسخه ویندوز یک پلتفرم منبع‌باز معروف برنامه‌نویسی کودکان به نام Ruby عرضه شده است و می‌توانید در بخش درس‌ها به سراغ آموزش کار با این زبان برنامه‌نویسی بروید. دانلود برنامه روبی و بازی کردن در تبلت و موبایل برای کودکان بسیار جذاب خواهد بود. نکته جالب اینکه این سایت، آپلود کدها و برنامه‌های ساده‌ای است که دیگر کاربران سایت آن را نوشته‌اند. سایت گرافیک جذاب و هیجان‌انگیزی ندارد و بهتر است سراغ دانلود نرم‌افزار عرضه‌شده برای زبان روبی بروید.

lightbot.com

حل معما با منطق برنامه‌نویسی



Junior Coding Puzzles
Ages 4 - 8



Programming Puzzles
Ages 9+



این سایت برای کودکان ۴ تا ۸ ساله و کودکان بیش از ۹ سال، معماهای گرافیکی ارائه می‌کند که کودک باید از طریق برخی منطق‌ها و ساختارهای برنامه‌نویسی آن‌ها را حل کند. بیشتر این معماها برای نصب روی دستگاه‌های موبایل مبتنی بر اندروید و iOS عرضه شده‌اند، اما برای کیندل و ویندوز نیز چند معما خواهید یافت. برای اینکه با فضای معماها و نحوه کارشان بیشتر آشنا شوید، می‌توانید دموی یک معما را به صورت آنلاین بازی کنید. در این دموی برای حل کردن هر تکه از معما یک خط راهنمایی به زبان انگلیسی ظاهر می‌شود.

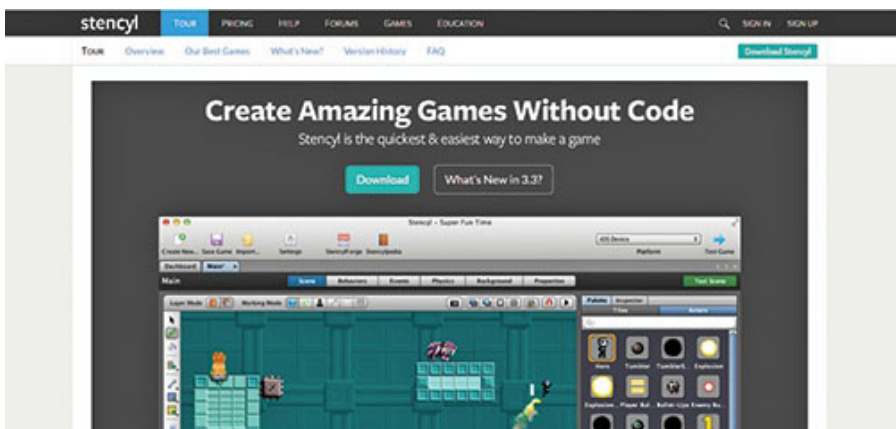
scratch.mit.edu

معروف‌ترین پلتفرم برنامه‌نویسی کودکان

دانشجویان دانشگاه MIT، زبان برنامه‌نویسی اسکرچ را توسعه می‌دهند و چندین شرکت بزرگ دنیای فناوری مانند گوگل از آن پشتیبانی می‌کنند. اسکرچ برای دانش‌آموزان ۸ تا ۱۶ ساله مناسب است و به زبان بسیار ساده‌ای به دانش‌آموزان اجازه می‌دهد تقریباً هر چیزی را که دوست دارند، بسازند. سایت این زبان برنامه‌نویسی شامل منابع آموزشی، کدهای و پروژه‌های مورد نیاز برای شروع برنامه‌نویسی و دوره‌های آموزشی است. می‌توانید به صورت آنلاین روی این سایت یک پروژه برنامه‌نویسی را شروع کنید و سریعاً به محیط برنامه اسکرچ سوئیچ داده خواهید شد. برنامه اسکرچ را نیز می‌توانید دانلود و روی کامپیوتر یا دستگاه‌های تبلت و موبایل نصب کنید.

stencyl.com

ساخت بازی بدون یک کد



ساختن بازی می‌تواند انگیزه بسیار خوبی برای شروع آموزش برنامه‌نویسی باشد. این سایت که در واقع یک نرم‌افزار است، با الهام‌گیری از کدها و بلوک‌های زبان اسکریپت به کودکان اجازه می‌دهد بازی بسیار ساده‌ای برای iOS، اندروید، فلش، ویندوز، لینوکس و سیستم‌های مک بسازند. اگر فرزندان در این حوزه جدی باشد، می‌تواند با این برنامه بازی‌های حرفه‌ای بسازد و قابلیت‌های پیشرفته‌ای به آن اضافه کند. به این وبسایت مراجعه کرده و با دانلود نرم‌افزار آن فرزندان را تشویق کنید اولین بازی عمرش را برنامه‌نویسی کند، شاید در آینده بازی‌ساز دیجیتالی بزرگی شود.

techrocket.com

کد، بازی، طراحی گرافیکی

What do you want to learn?

این سایت متعلق به مؤسسه iD Tech، اولین مؤسسه آموزش برنامه‌نویسی به کودکان در دنیا است. روی این سایت علاوه بر اینکه شش ساعت آموزش رایگان کدنویسی کودکان عرضه شده است، می‌توانید انتخاب کنید فرزندان کدنویسی، ساخت بازی یا طراحی گرافیکی یاد بگیرد و بعد به سراغ دوره‌های عرضه‌شده برای هریک بروید. برخی امکانات و دوره‌های آموزشی این سایت رایگان نیستند، اما درس‌های اولیه بسیاری از دوره‌ها رایگان و دمو عرضه شده‌اند. در بخش کدنویسی می‌توان دوره‌های جاوا، پایتون، جاوااسکریپت، برنامه‌نویسی ++C، iOS و برنامه‌نویسی شی‌گرا را یافت.

tynker.com

دنیای بی‌پایانی از بازی و برنامه‌نویسی

The screenshot shows the Tynker website interface. At the top left is the Tynker logo with the tagline 'CODING FOR KIDS'. To the right are navigation links: PARENTS, EDUCATORS, CAMPS, SIGN IN, and a green SIGN UP button. The main banner has a blue background with the text 'LEARN TO CODE AND MOD MINECRAFT' in white. Below the banner is a 'Start Learning' button. There are four activity cards: 'DRAGON DASH' (Play Now), 'DEBUGGER' (Play Now), 'CREATE A PROJECT' (Create Now), and 'MOD MINECRAFT' (Start Now). A large Minecraft character is on the right. Below the cards is a link for 'More coding activities'. At the bottom, there is a section titled 'WHAT IS TYNKER?' with a video player and a brief description: 'Tynker is a creative computing platform where millions of kids have learned to program and built games, Minecraft'.

یکی از سایت‌های معروف و معتبر دنیای برنامه‌نویسی کودکان tynker.com است و مانند بیشتر برنامه‌های عرضه‌شده در این حوزه از بلوک‌های کدنویسی برای آموزش کودکان استفاده می‌کند. این سایت دوره‌های مختلفی برای کودکان در رده‌های مختلف عرضه می‌کند و درس‌های اولیه آن رایگان هستند. می‌توانید وارد سایت شوید و شروع به بازی کنید. چندین بازی ساده با گرافیک بسیار عالی تدارک دیده شده است که منطق برنامه‌نویسی را به کودک منتقل می‌کند. والدین می‌توانند متناسب با سن کودک یا نوجوان خود هر دوره و بازی را انتخاب کرده و آموزش برنامه‌نویسی را به صورت هدفمند دنبال کنند.

Hopscotch

برنامه‌نویسی برای همه افراد

HOPSCOTCH

Coding made awesome
Now on iPhone!

Download

No setup. No typing. No syntax.
Just drag blocks and instantly play what you've made.
Bam.

You can make anything...

با استفاده از این سایت معتبر می‌توانید مفاهیم اولیه برنامه‌نویسی را به کودکان خود بیاموزید. نرم‌افزار این مؤسسه را از روی سایت برای آی‌پد دانلود کنید و با استفاده از آن به کودکان اجازه دهید یک بازی، داستان هیجان‌انگیز، انیمیشن و نظایر این‌ها را قدم‌به‌قدم توسعه دهد. این برنامه شامل ده‌ها بلوک و قطعه کد تعاملی و گرافیکی است که فقط با کشیدن و رها کردن می‌توانند مقدمات ساخت یک برنامه یا بازی را فراهم کنند. مبنای کار این سایت زبان برنامه‌نویسی اسکرچ است.

کتاب الکترونیک ترند های وای‌فای



۹ منبع آنلاین و رایگان آموزش برنامه‌نویسی



مدیران و حتی کارمندان موفق یک سازمان به خوبی می‌دانند که باید از حداقل دانش برنامه‌نویسی برخوردار باشند. این دانش به آن‌ها کمک می‌کند تا مسائل را به خوبی درک کرده و قدرت تحلیل خوبی به دست آورند. در دنیای کسب و کار امروزی بخش عمده‌ای از مدیران بزرگ با این دانش آشنایی دارند و زمانی که جلساتی را با تیم‌های برنامه‌نویسی خود ترتیب می‌دهند، به خوبی می‌توانند راهکارهای سودمندی ارائه کنند.

کسب و کارهای امروزی خود را به دپارتمان‌های فناوری اطلاعات تجهیز کرده‌اند. در این دپارتمان‌ها به طور معمول تیم‌های مختلفی منجمله تیم‌های برنامه‌نویسی قرار دارند. سازمان‌هایی که یک تیم برنامه‌نویسی در اختیار دارند، به راحتی می‌توانند ملزومات کاری خود را پیاده‌سازی کنند. مهم‌تر از آن این‌که دیگر هیچ‌گونه دغدغه‌ای از بابت به سرقت رفتن ایده خود نخواهند داشت به واسطه آن‌که همه چیز به صورت درون سازمانی طراحی می‌شود.

یادگیری برنامه‌نویسی توانمندی‌های فردی خوبی در اختیار افراد قرار می‌دهد. اگر به دنبال آن هستید تا کدنویسی را یاد بگیرید، باید بدانید در ابتدایی‌ترین حالت، توانمندی‌های زیر را به واسطه یادگیری اصول برنامه‌نویسی به دست خواهید آورد:

- یادگیری HTML در ساده‌ترین حالت ممکن به شما کمک می‌کند، زمانی که با یک سیستم مدیریت محتوا روبرو می‌شوید به راحتی با آن ارتباط برقرار کرده و از دانش خود هرچند محدود برای فهم بهتر موقعیت‌ها استفاده کنید.

- به شما اجازه می‌دهد با برنامه‌نویسان شرکت خود ارتباط خوبی برقرار کنید. شاید نیازی نداشته باشید که یک برنامه‌نویس

حرفه‌ای شوید، اما اگر دانش اولیه کدنویسی را در اختیار داشته باشید به راحتی می‌توانید با برنامه‌نویسانی که در شرکت شما مشغول به کار هستند به تعامل پرداخته و به شکل کارآمدتری مشکلات را درک کرده و راه‌حل‌ها را ارائه کنید.

- اگر اصول اولیه HTML و CSS را به خوبی یاد گرفته باشید، به راحتی می‌توانید صفحات وب را بهینه‌سازی کرده، عملکرد آن‌ها را بهبود بخشیده و آن‌ها را آزمایش کنید. همه این کارها به شرطی امکان‌پذیر است که با HTML و CSS آشنا باشید. در نتیجه سرمایه‌گذاری روی این دو زبان شما را در پیشبرد اهدافتان کمک خواهند کرد.

- یادگیری برنامه‌نویسی وابستگی شما به مدیران فناوری اطلاعات را کم می‌کند.

- باز کردن درب‌های تازه‌ای از خلاقیت. یادگیری کدنویسی فرصت‌های بزرگی را در زمینه ساخت یک محصول ناب و محتوایی بی‌نظیر در اختیار شما قرار می‌دهد. این فرصت‌ها هم از طریق سایت شرکت و هم از طریق توسعه برنامه‌های کاربردی در اختیار شما قرار می‌گیرد.

۱. درس رایگان و متن باز MIT

<https://ocw.mit.edu/courses/electrical-engineering-and-computer-science/6-092-introduction-to-programming-in-java-january-iap-2010>

MIT محتوای یکسری از دروس خود را به طور رایگان در اختیار مردم قرار می‌دهد تا در زمان فراغت خود آن‌ها را مطالعه کنند. از جمله دروسی که به طور رایگان در اختیار مردم قرار می‌گیرد می‌توان به دروس آشنایی با زبان برنامه‌نویسی جاوا، آشنایی با علوم کامپیوتر و برنامه‌نویسی و برنامه‌نویسی کاربردی با سی اشاره کرد. آیا به دنبال راه‌حل‌های طراحی و توسعه برنامه‌های همراه ویژه کسب و کارتان هستید؟ اگر به دنبال چنین اطلاعاتی هستید، MIT انتخاب درستی است. MIT از طریق پرسشنامه‌هایی که در تصویر زیر مشاهده می‌کنید اطلاعات مفید و رایگانی را در اختیار شما قرار می‌دهد.

What are you looking for?

- App template
- Custom app development
- Not sure

NEXT ►

۲. Code Academy

www.codecademy.com

اگر به دنبال منبعی هستید تا کدنویسی را به ساده‌ترین شکل به شما آموزش دهد باید بدانید Code Academy بهترین مکان است. دانش‌جویان قادر هستند دروس مورد علاقه خود را از طریق سرفصل‌هایی که این سایت در اختیار آن‌ها قرار می‌دهد انتخاب کنند. جاوااسکریپت، پی‌اچ‌پی، پایتون، jQuery، رابی و HTML+CSS از جمله سرفصل‌هایی هستند که در اختیار شما قرار دارند.

۳. Khan Academy

www.khanacademy.org

یکی از منابع اصلی یادگیری کدنویسی به شیوه آنلاین و رایگان سایت Khan Academy است. سایتی که سابقه طولانی در زمینه ارائه این مفاهیم به شیوه رایگان دارد. این سایت دروس آموزشی را به شکلی ساختمند آماده کرده تا علاقه‌مندان به راحتی قادر به دنبال کردن دروس باشند. همچنین یکسری آموزش‌های ویدیویی نیز در اختیار علاقه‌مندان قرار می‌دهد. Khan Academy یکی از بهترین مکان‌هایی است که می‌تواند به شما کمک کند تا مهارت‌های کدنویسی خود را ارتقا داده یا از پایه آن‌ها را یاد بگیرید.

HTML5 Rocks .۴

www.html5rocks.com

HTML5 Rocks پروژه‌ای است که از سوی گوگل ارائه شده است. از طریق پروژه ارائه شده از سوی گوگل که حاصل همکاری طیف گسترده‌ای از برنامه‌نویسان حرفه‌ای حوزه وب است، به راحتی می‌توانید به جدیدترین دستاوردها، منابع آموزشی و در کل هر آن چیزی که در ارتباط با HTML 5 است، دسترسی داشته باشید.

Coursera .۵

www.coursera.org

بدون شک Coursera را می‌توان سلطان منابع آموزشی آنلاین توصیف کرد. Coursera در ابتکاری جالب کلاس‌های آموزشی مربوط به دهها دانشگاه معتبر سراسر جهان را گردآوری کرده و به این شکل به علاقه‌مندان به یادگیری برنامه‌نویسی کمک می‌کند به شکلی اصولی و استاندارد برنامه‌نویسی را یاد بگیرند.

Udemy .۶

www.udemy.com

Udemy دهها درس ویدیویی عالی را در حوزه‌های مختلف از بهبود

مهارت‌های فردی گرفته تا برنامه‌نویسی کامپیوتری در اختیار علاقه‌مندان قرار می‌دهد. بیشتر دروس ارائه شده در این سایت حاوی مطالب عمیق هستند. سایت فوق این امکان را در اختیار کاربران قرار داده است تا از طریق کوپن‌هایی که می‌توانند آن‌ها را از طریق وب به دست آورند تخفیف‌های ویژه‌ای را از این سایت دریافت کنند. همچنین طیف گسترده‌ای از دروس مقدماتی را به شکل رایگان در اختیار افراد مبتدی قرار داده است.

Udacity .y

www.udacity.com

Udacity یکی دیگر از منابع غنی و ارزشمندی است که به شما در شناخت کدنویسی کمک می‌کند. برای دسترسی به این منابع ارزشمند می‌توانید هزینه مربوط به هر یک از دوره‌های مورد علاقه خود را پرداخت کنید. در صورت پرداخت هزینه به یک مربی شخصی که به شما کمک می‌کند مهارت‌های خود را توسعه داده و در جهت درستی دروس را یاد بگیرید دسترسی خواهید داشت یا می‌توانید از میان سرفصل‌های موجود هر یک را که به آن علاقه دارید انتخاب کنید.

۸. Google University Consortium

<https://developers.google.com>

اگر به دنبال یادگیری کدنویسی هستید چرا به سراغ یک منبع سرشار از اطلاعات نمی‌روید؟ کنسرسیوم دانشگاهی گوگل به طور رایگان دروس، طراحی و توسعه برنامه‌های آندرویدی/همراه، طراحی وب و زبان‌های برنامه‌نویسی را در اختیار شما قرار می‌دهد.

۹. Edx

www.edx.org

edX ده‌ها محتوای ارزشمند در ارتباط با دروس برنامه‌نویسی را در اختیار علاقه‌مندان قرار می‌دهد. زبان‌های برنامه‌نویسی و برنامه‌نویسی برای هر شخص (پایتون) از جمله دروس آموزشی جدیدی هستند که به تازگی به این سایت افزوده شده‌اند.



شبکه را در تلگرام دنبال کنید

telegram.me/shabakehmag



با عضویت در سایت **شبکه** هر هفته یک کتاب، رایگان دریافت می کنید.

www.shabakeh-mag.com

کتاب الکترونیکی «چند وظیفه‌گی ممنوع»

بسیاری از مدیران، در بدو ورود و استخدام نیروهای انسانی، توجه می‌کنند نیروی جدید توانایی انجام همزمان چندین کار را داشته باشد تا به بهره‌وری بیشتری برسند. اما آزمایش‌های علمی و تحقیقات میدانی چیز دیگری می‌گویند و به شدت چندوظیفه‌گی را نهی می‌کنند؛ چون برعکس تصور عمومی؛ کشنده بهره‌وری است.

اما چرا؟



شبکه

www.shabakeh-mag.com

۱۵ وبسایت برتر آموزش رایگان طراحی و توسعه وب

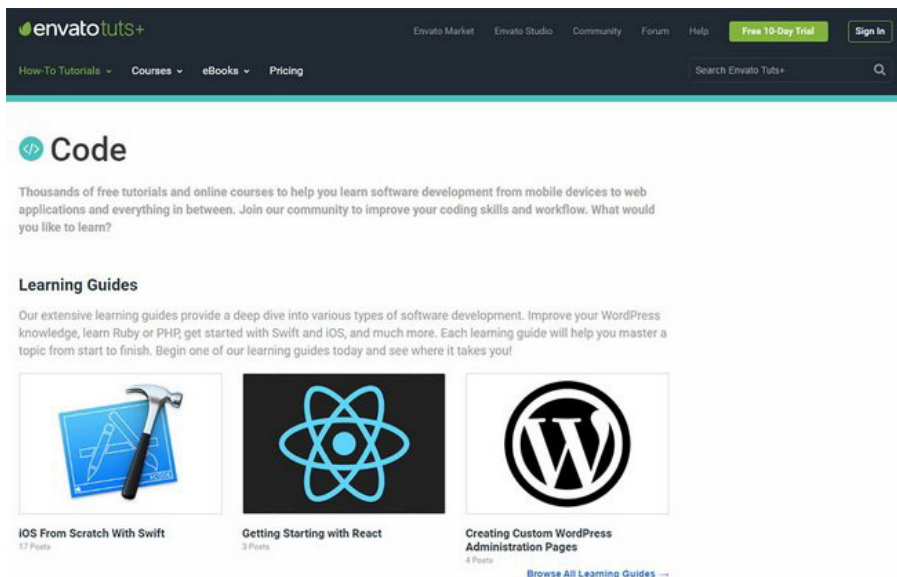


امروز شما می‌توانید تمام منابع مورد نیاز برای یادگیری طراحی و توسعه وب را به صورت آنلاین و رایگان پیدا کنید. در حال حاضر انواع مختلفی از دوره‌های حرفه‌ای آموزشی در اینترنت وجود دارند که شما می‌توانید برای یادگیری حرفه‌ای و کسب مدرک در آنها ثبت‌نام کنید، اما در عین حال منابع آموزشی رایگان بسیاری نیز وجود دارند که شما می‌توانید برای یادگیری هر چیزی از اصول پایه HTML/CSS تا PHP و برنامه‌نویسی پیشرفته از آنها استفاده کنید. در این مقاله ما قصد داریم ۱۵ وبسایت و وبلاگ برتر

ارائه منابع آموزش طراحی و توسعه وب را به شما معرفی کنیم. با صرف روزانه کمی وقت و استفاده از مطالب آموزشی موجود در این سایت‌ها بعد از مدتی متعجب خواهید شد که چقدر سریع و راحت توانسته‌اید به رایگان این حجم از مطالب آموزشی را فرا بگیرید.

TutsPlus .۱

code.tutsplus.com



The screenshot shows the TutsPlus Code website interface. At the top, there is a navigation bar with links for Envato Market, Envato Studio, Community, Forum, Help, a 'Free 10-Day Trial' button, and a 'Sign In' button. Below the navigation bar, there are dropdown menus for 'How-To Tutorials', 'Courses', 'eBooks', and 'Pricing', along with a search bar labeled 'Search Envato Tuts+'. The main content area features a 'Code' section with a code icon and the text: 'Thousands of free tutorials and online courses to help you learn software development from mobile devices to web applications and everything in between. Join our community to improve your coding skills and workflow. What would you like to learn?'. Below this, there is a 'Learning Guides' section with the text: 'Our extensive learning guides provide a deep dive into various types of software development. Improve your WordPress knowledge, learn Ruby or PHP, get started with Swift and iOS, and much more. Each learning guide will help you master a topic from start to finish. Begin one of our learning guides today and see where it takes you!'. Three learning guides are displayed as cards: 'iOS From Scratch With Swift' (17 Posts) with a hammer icon, 'Getting Starting with React' (3 Posts) with an atom icon, and 'Creating Custom WordPress Administration Pages' (4 Posts) with the WordPress logo icon. A link 'Browse All Learning Guides --' is located at the bottom of the cards.

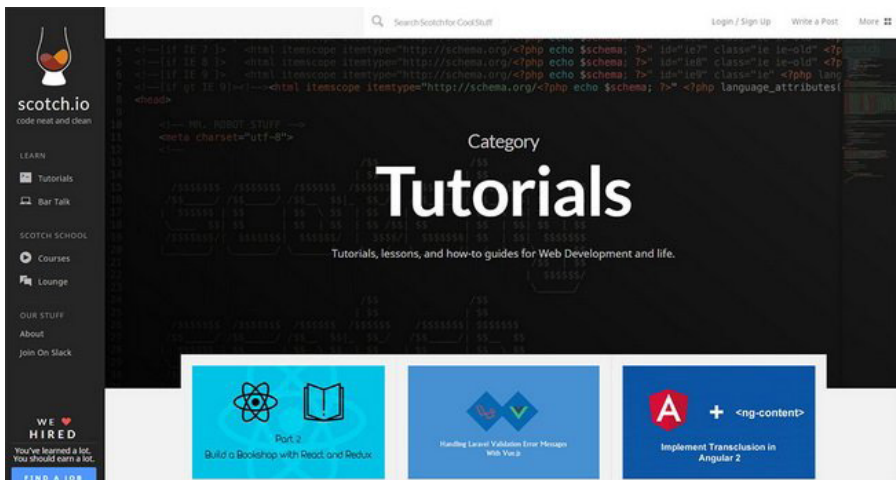
اولین وبسایت در فهرست ما به دلیل حجم عظیمی از مقالات آموزشی TutsPlus Code است. این وبسایت به معنای واقعی

کلمه به آموزش اختصاص داده شده است و از محدود برندهایی است که مقالات آموزشی با کیفیت را ارائه می‌کند. تمام مطالب آموزشی موجود در این سایت به تفصیل شرح داده شده‌اند و هدف آنها ارائه تمام جزئیات مربوط به یک موضوع آموزشی است.

شما می‌توانید مطالب آموزشی را بر اساس برچسب‌ها جستجو کنید یا حتی تمام دسته‌بندی مربوط به توسعه وب را بررسی کنید. دسته‌بندی منابع آموزشی از اصول پایه HTML5/CSS3 تا کتابخانه‌های پیچیده‌تر و زبان‌های برنامه‌نویسی مثل JavaScript, PHP و Ruby را در بر می‌گیرد.

Scotch .۲

scotch.io/tutorials



یکی دیگر از سایت‌های غنی و ارزشمند در زمینه آموزش وب Scotch است. طبقه‌بندی مطالب آموزشی در این وب‌سایت تقریباً کامل است و اغلب موضوعات مربوط به طراحی و توسعه وب را پوشش می‌دهد.

با پیگیری آموزش‌های موجود در Scotch شما می‌توانید سطح علمی خود را از یک توسعه‌دهنده متوسط به یک متخصص حرفه‌ای افزایش دهید. هدف اصلی مطالب موجود در Scotch توسعه‌دهندگان سطح متوسط است، بنابراین این سایت چندان مناسب افراد تازه‌کار نیست. اگر واقعاً قصد پیشرفت دارید به شما توصیه می‌کنیم مطالب پیچیده‌تر موجود در این سایت را دنبال کنید. با وجود منابع متنوع و رایگان گردآوری شده در این سایت به سختی می‌توانید جایگزین مشابه دیگری در این زمینه پیدا کنید.

۳. Smashing Magazine

www.smashingmagazine.com

این مجله طراحی وب پرطرفدار همچنین مجموعه بزرگی از آموزش‌های کدنویسی مرتبط با توسعه وب شامل پروژه‌های PHP/WordPress را پوشش می‌دهد.

بخش کدنویسی Smashing Magazine از مطالب به روزرسانی شده فراوانی که هر ماهه نوشته‌های جدیدی به آن اضافه می‌شود برخوردار است. اغلب مطالب آموزشی روی یک موضوع و مفهوم خاص مثل آموزش Babylon.js و یا ساخت روبات چت Node.js متمرکز هستند. روند تهیه و تولید محتوای Smashing کاملاً مشخص و سراسر است، بنابراین شما مطمئن خواهید بود که هر کدام از مطالب آموزشی به اندازه کافی از جزئیات برخوردار هستند تا شما بتوانید آن مطلب را به خوبی یاد بگیرید.

SMASHING
MAGAZINE

Books

eBooks

Tickets

Shop

Jobs

Facebook

Twitter

LinkedIn

Instagram

CODING

CSS

HTML

JavaScript

Techniques

DESIGN

Web Design

Responsive

Typography

Inspiration

MOBILE

iPhone & iPad

Android

Design Patterns

GRAPHICS

Photoshop

Category: Coding

This extended category features articles on client-side and server-side programming languages, tools, frameworks and libraries, as well as back-end issues. Experts and professionals reveal their coding tips, tricks and ideas. Curated by [Dudley Storey](#) and [Rey Banga](#).

[Subscribe to the RSS-Feed.](#)

Popular tags in this category:

CSS JavaScript Techniques Tools HTML

Building Shaders With Babylon.js

By [David Catuhe](#)

🕒 November 1st, 2016 🏷️ JavaScript, Techniques, Tools

💬 0 Comments

W3Schools .f

www.w3schools.com

w3schools.com

THE WORLD'S LARGEST WEB DEVELOPER SITE

TUTORIALS ▾ REFERENCES ▾ EXAMPLES ▾

HTML and CSS

- Learn HTML
- Learn CSS
- Learn W3.CSS
- Learn Colors
- Learn Bootstrap
- Learn Icons
- Learn Graphics
- Learn How To

JavaScript

- Learn JavaScript
- Learn jQuery
- Learn jQueryMobile
- Learn AppML
- Learn AngularJS
- Learn JSON

HTML

The language for building web pages

LEARN HTML

HTML REFERENCE

HTML Example:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<title>HTML Tutorial</title>
<body>

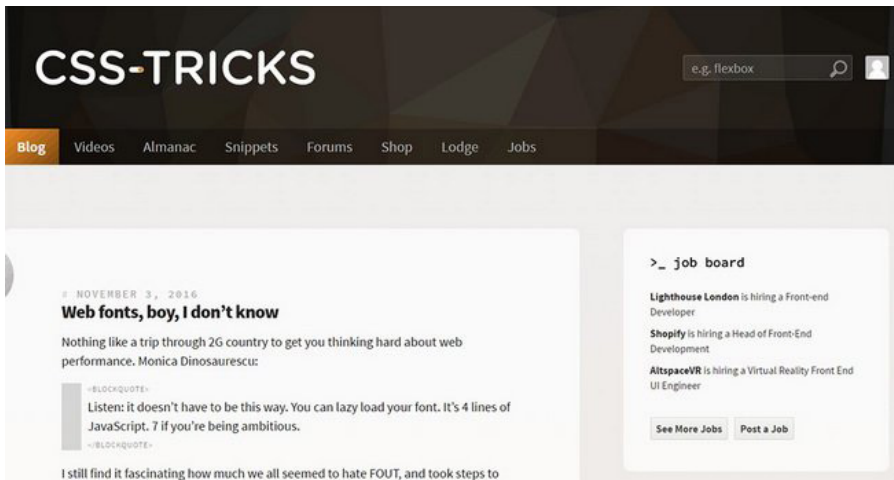
<h1>This is a heading</h1>
<p>This is a paragraph.</p>

</body>
</html>
```

Try it Yourself >

شاید قرار دادن این وبسایت در فهرست معرفی ما کار چندان درستی نباشد، چرا که خیلی از توسعه دهندگان از سادگی بیش از حد محتوای آن ناراضی هستند. اما اگر بخواهیم صادقانه نگاه کنیم W3Schools بهترین مکان برای یادگیری رایگان مطالب آموزشی مقدماتی است.

این سایت همه چیز را از اصول پایه HTML/CSS تا JavaScript.Ajax.PHP.SQL و سایر موضوعات مرتبط با زبان‌های وب را تحت پوشش قرار می‌دهد. معمولاً از این وبسایت به عنوان یک مرجع راهنما استفاده می‌شود، اما مطالب آموزشی موجود در آن نیز بسیار راهگشا است.



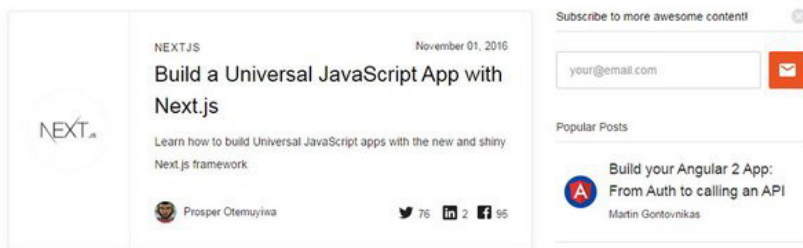
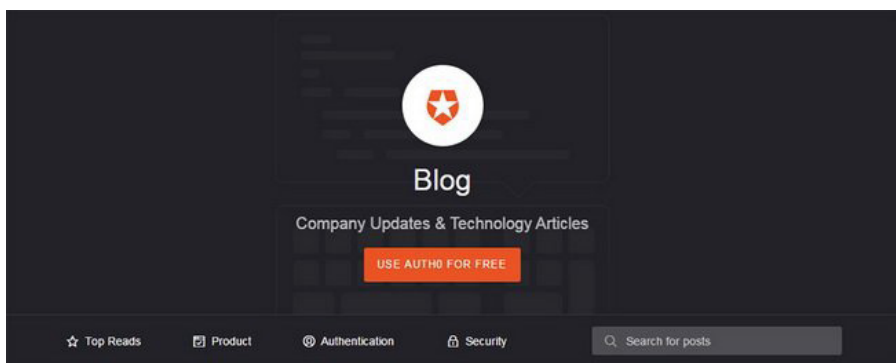
طی چند سال گذشته CSS-Tricks پیشرفت‌های قابل ملاحظه‌ای داشته است. محتوای تشکیل دهنده آن جدید، منحصر به فرد و فوق العاده با ارزش است و مطالب آموزشی پیشرفته زیادی در زمینه هک CSS برای توسعه دهندگان وب مدرن را در خود جای داده است.

اگر قصد دارید فراتر از اصول اولیه پیش بروید، مجموعه بزرگی از مطالب آموزشی مربوط به CSS را پیدا خواهید کرد. شاید مطالب ارائه شده تا حدودی پراکنده باشند، اما جزئیات دقیقی در مورد

هر یک از آنها بیان شده است. این سایت یکی از بهترین‌ها در زمینه تکنیک‌های پیچیده CSS مثل ساخت نمودارهای CSS/SVG و یا منوهای ناوبری پیشرفته است.

Auth0 Blog .۶

auth0.com/blog



Auth0 یک شرکت احراز هویت است، به همین دلیل عجیب به نظر می‌رسد که مطالب آموزشی توسط آنها ارائه شود. اما بخش content marketing این وبسایت یک مکان عالی برای یافتن موضوعات آموزشی در زمینه کاری این شرکت است.

اغلب مطالب آموزشی پوشش داده شده در این وبسایت شامل امنیت، احراز هویت و اپلیکیشن‌های تحت وب مبتنی بر جاوا اسکریپت هستند. این موضوعات کاملاً طبقه بندی شده بوده و می‌توانند تکنیک‌های پیشرفته توسعه وب را به شما آموزش دهند.

WPBeginner .Y

www.wpbeginner.com



WordPress بزرگترین سیستم مدیریت محتوای حال حاضر دنیا است و هر ساله رشد قابل ملاحظه‌ای را تجربه می‌کند. به همین دلیل است که سایت‌هایی مثل WP Beginner بسیار ارزشمند هستند، زیرا منابع عظیمی از مطالب آموزشی مفید در مورد وردپرس

در آنها وجود دارد.

اگر می‌خواهید با قابلیت‌های وردپرس آشنا شده و روش استفاده از آن را یاد بگیرید، به شما تضمین می‌دهیم که این سایت نیاز شما را پوشش می‌دهد. شما می‌توانید قابلیت‌های ابتدایی مثل ساخت کدهای کوتاه را یاد بگیرید و حتی موضوعات متنوع موجود در پنل امنیتی مثل سفارشی سازی اطلاعیه‌های مدیریتی را نیز فرا بگیرید. اگر می‌خواهید همه چیز را در مورد توسعه وردپرس یاد بگیرید، WP Beginner تنها سایتی خواهد بود که به آن نیاز دارید.

Laracasts .A

laracasts.com

laracasts

What would you like to learn?

Sign In Sign Up

It's Kinda Like Netflix for Your Career!

Learn practical, modern web development, through expert screencasts. Most video tutorials are boring. These aren't. So get ready to binge.

Join Now Start Browsing

بعضی از توسعه دهندگان ترجیح می‌دهند به جای کار با سیستم‌های مدیریت محتوا از فریم‌ورک‌های سفارشی مثل Lara-vel استفاده کنند. این فریم‌ورک تحت زبان برنامه‌نویسی PHP اجرا می‌شود و امکان ساخت اپلیکیشن‌های PHP را از ابتدا برای توسعه دهندگان راحت‌تر می‌کند.

با در اختیار داشتن پلتفرم‌هایی مثل Laracasts شما می‌توانید از مقدمه Laravel را یاد بگیرید. در واقع این سایت یک خدمات دهنده غیر رایگان و حرفه‌ای است، اما در کتابخانه خود دروس رایگان زیادی را در اختیار علاقمندان قرار می‌دهد. بنابراین شما می‌توانید شروع یادگیری Laravel را به صورت رایگان از این وبسایت آغاز کنید و برای یادگیری موضوعات پیشرفته‌تر اشتراک این سایت را خریداری کنید. سایت TutsPlus نیز بخشی از مطالب آموزشی خود را به آموزش Laravel اختصاص داده است که می‌توانید از آن نیز استفاده کنید.

۹. HTML5 Doctor

html5doctor.com

یکی دیگر از منابع ارزشمند دیگری که مجموعه بزرگی از مطالب آموزشی را در اختیار شما قرار می‌دهد این سایت است. اگر قصد دارید با HTML آشنا شوید، HTML5 Doctor یک مکان ایده‌آل برای شروع کار است. این سایت یک مجموعه طبقه‌بندی شده

کامل از تمام المنت‌های HTML را به همراه صفات (attribute) هر کدام از آنها در اختیار شما قرار می‌دهد. همچنین شما می‌توانید با گشت و گذار در میان مجموعه مطالب آموزشی این سایت نکات آموزشی مورد نظر خود را پیدا کنید.

این سایت را می‌توان با W3Schools در یک رده قرار داد، زیرا مخاطب هدف هر دوی آنها کاربران مقدماتی هستند. بعد از این که شما یک درس را مطالعه کردید برای یافتن توضیحات و مثال‌های بیشتر باید به سراغ منابع دیگر بروید.

۱۰. SitePoint

html5doctor.com

The screenshot shows the SitePoint website interface. At the top, there is a navigation bar with the SitePoint logo, a search bar, and links for 'Forums' and 'Premium'. Below the navigation bar is a horizontal menu with various technology categories: HTML & CSS, JAVASCRIPT, PHP, RUBY, MOBILE, DESIGN & UX, ENTREPRENEUR, WEB, WORDPRESS, JAVA, WEB DEV @ MICROSOFT, and SEO BY WOORANK. The main content area features a purple banner with the text 'Here are 10 Free Ebooks' and 'Because knowing too much can't be a bad thing.' Below this banner is a button that says 'Get Your Free Ebooks Now!'. To the right of the banner is an image of several colorful ebook covers. Below the banner is a 'FEATURED' section with four video thumbnails. Each thumbnail includes a video player icon, a duration, a title, and the author's name and upload time.

Thumbnail 1	Thumbnail 2	Thumbnail 3	Thumbnail 4
04:40	04:40	00:14:48	00:14:48
DIGITAL MARKETING BY WOORANK	HTML & CSS	ENTREPRENEUR	JAVASCRIPT
SEO Bootcamp for Beginners	AtoZ CSS: Widows and Orphans	The Top 10 Reasons to Sell Your Website	Slack Bots and Natural Language
Greg Snow/Wasseman, 17 minutes ago	Guy Routledge, a day ago	Chris Hollie, 18 minutes ago	Esteban Herrera, 3 days ago

برای بیش از یک دهه است که کاربران و دست اندرکاران SitePoint محتوایی باور نکردنی در تمام زمینه‌های طراحی و توسعه وب را منتشر کرده‌اند. در حال حاضر نیز محتوای ارائه شده توسط این سایت در حجم بالاتر و طیف گسترده‌تری از موضوعات در حال ارائه است.

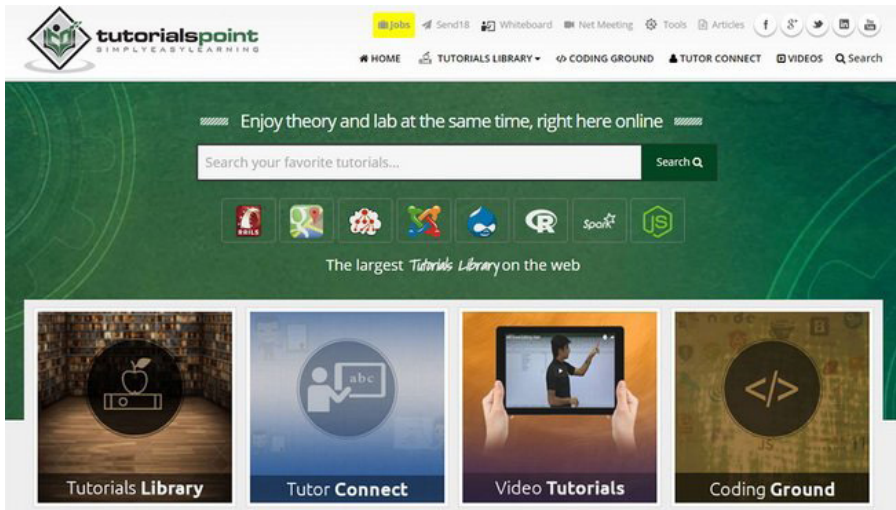
هر زبان برنامه نویسی دسته بندی مخصوص به خود را دارد، به همین دلیل شما می‌توانید خیلی راحت مطالب آموزشی مورد نظر خود مثل آموزش JavaScript, HTML/CSS, PHP و چندین عنوان دیگر را جستجو و پیدا کنید. انواع گوناگونی از کتاب‌ها و مطالب منتشر شده نیز توسط SitePoint ارائه می‌شود که شما می‌توانید از آنها در سطوح پیشرفته آموزشی استفاده کنید.

Tutorials Point . ۱۱

www.tutorialspoint.com

یکی دیگر از وبسایت‌های آموزشی با نامی مشابه اما استراتژی محتوای متفاوت. Tutorials Point یک مجموعه رایگان از انواع مطالب آموزشی در زمینه فناوری اطلاعات است. در این سایت مطالب متنوع و زیادی در زمینه برنامه نویسی وب مثل Node و PHP وجود دارد. شما همچنین می‌توانید آموزش‌هایی در مورد بانک‌های اطلاعاتی، اپلیکیشن‌های جاوا و جدیدترین فریم ورک‌های

جاوا اسکریپت را نیز در **Tutorials Point** پیدا کنید.



برای مشاهده عناوین موجود در این وبسایت به دسته بندی توسعه وب آن مراجعه کنید.

۱۲. 24Ways

24ways.org/topics/code

در ماه دسامبر هر سال گروه 24ways یک مجموعه از مقالات خود را به شکل تقویم منتشر می کند. این مجموعه شامل ۲۴ مقاله منتشر شده تا جشن سال نو است که در زمینه طراحی UI/UX و توسعه وب نوشته شده است.

طی سالها، این گروه صدها مقاله آموزشی را منتشر کرده است که خوشبختانه بسیار خوب هم طبقه بندی شده‌اند.

24 WAYS inspired by your friends

Code

Poetry? Not likely (though Dan Cederholm wrote some doggerel back in 2006). Here are articles on hypertext markup language, its attributes and other minutiae; crafty hacks tips for your cascading style sheets; JavaScript legerdemain; and tinkering with application programming interfaces.

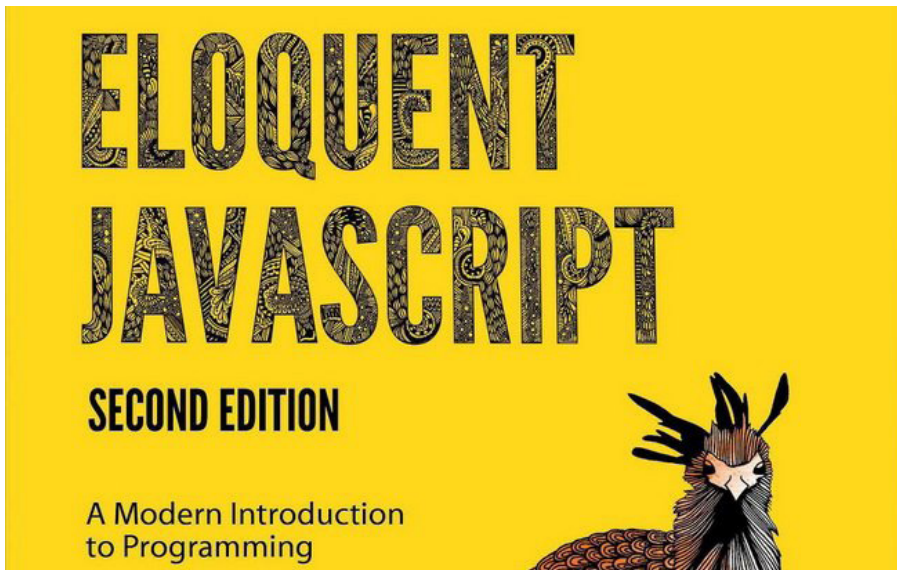
<p>How Tabs Should Work</p> <p style="font-size: 0.7em;">Many things like that still checked - tabs - and results it affect on the open fire of JavaScript to use how a fully navigable, accessible and clickable set of tabs can work. Everybody knows some sign and some CSS can help to make your website bright. Although it's been said many times, many ways, please be careful to do it right.</p> <p style="font-size: 0.7em;">22 Dec 2015 36 comments</p>	<p>Being Responsive to the Small Things</p> <p style="font-size: 0.7em;">Jonathan Snook considers the problem of container (or element) queries in the context of responsive web design and looks at the approach taken by current open source JavaScript solutions. Remember, no matter what size of browser Christmas gift comes in, it's the thought that counts.</p> <p style="font-size: 0.7em;">19 Dec 2015 3 comments</p>	<p>The Accessibility Mindset</p> <p style="font-size: 0.7em;">Eric Eggert celebrates the simplicity of making websites accessible and, when accessibility is as fundamental to a project as performance and code quality, how it can improve the experience for all users. The work, like a powerful cheer of "Merry Christmas" at events, is for everyone.</p> <p style="font-size: 0.7em;">17 Dec 2015 2 comments</p>	<p>Grid, Flexbox, Box Alignment: Our New System for Layout</p> <p style="font-size: 0.7em;">Rachel Andrew surveys the new paradigms of web layout, comparing their features and showing how they can free us from grid-based, six - inherited frameworks. Beautifully wrapped boxes look lovely under the Christmas tree, but we need to block and break out of them.</p> <p style="font-size: 0.7em;">11 Dec 2015 8 comments</p>
<p>Be Fluid with Your Design Skills: Build Your Own Sites</p> <p style="font-size: 0.7em;">Ben Messner rings out a Christmas message for designers far and near of peace and goodwill to all, especially to those developers. With a rallying cry to take back control to use your own designs realized, young or old, merry or sober, the stars to cheer, as you design, to should you build.</p> <p style="font-size: 0.7em;">12 Dec 2015 3 comments</p>	<p>Upping Your Web Security Game</p> <p style="font-size: 0.7em;">Guy Podreem sounds a sober warning during our festivities, and offers some advice to help secure your apps and users from the web's occasionally cruel front. So mark his footsteps good, my friend, and tread them in them boldly. Those back had the hacker's sign-keeper thy sites less costly.</p> <p style="font-size: 0.7em;">11 Dec 2015 1 comment</p>	<p>Putting My Patterns through Their Paces</p> <p style="font-size: 0.7em;">Elhan Maccotter dishes through the winter landscapes his use of Functional control structures liberally by a basis of well ordered hierarchical HTML hunkies. For when it comes to structure and presentation, we must take care not to put the weight before the hounds.</p> <p style="font-size: 0.7em;">10 Dec 2015 7 comments</p>	<p>Git Rebasing: An Elfin Workshop Workflow</p> <p style="font-size: 0.7em;">Emma Jane Weather cracks open the door on Santa's workshop to investigate what lessons can be learned about git rebasing from the elves (or subordinate dwarfs if you will). Take what you can from their workflow, but don't feed them too many mince pies, it's bad for their gut.</p> <p style="font-size: 0.7em;">7 Dec 2015 3 comment</p>

با مراجعه به بخش code می‌توانید مطالب آموزشی مربوط به توسعه وب را در عناوین متنوع پیدا کنید.

Eloquent JavaScript ۱۳
eloquentjavascript.net

Eloquent JavaScript نام یک کتاب آن‌لاین است که به رایگان منتشر شده است. این کتاب یکی از بهترین منابع آموزشی برای طراحان وب است که به دنبال یادگیری جاوا اسکریپت هستند. تمام ۲۱ فصل این کتاب در اختیار شما است و بدون شک این

کتاب یکی از بهترین منابع برای توسعه دهندگان تازه کار جاوا اسکریپت است. شما می‌توانید مهارت خود در زمینه یادگیری زبان جاوا اسکریپت را با این کتاب افزایش دهید.



۱۴. Shay Howe

learn.shayhowe.com

شای هاو یک مدیر تولید و توسعه دهنده است که مجموعه مقالات آموزشی اختصاصی خود در زمینه آموزش کدنویسی HTML و CSS را منتشر کرده است. این مجموعه مطالب آموزشی کاملاً رایگان بوده و در یک کتاب آموزشی با همین نام نیز آورده شده است. با پیگیری این مطالب آموزشی شما می‌توانید سطح علمی خود را

از یک توسعه دهنده تازه کار تا مرحله نسبتاً ماهر افزایش دهید. این دروس همه چیز را در مورد فریم ورک‌ها به شما آموزش نمی‌دهد، اما می‌توانید به راحتی اصول کدنویسی را با آن یاد بگیرید. سبک نوشتاری و نحوه آموزش شای بسیار ساده است و ما استفاده از مطالب آموزشی او را برای کسانی که تازه قصد یادگیری طراحی و توسعه وب را دارند توصیه می‌کنیم.

Learn to Code
HTML & CSS

Course 101
Learn to Code
HTML & CSS

Course 201
Learn to Code Advanced
HTML & CSS

Learn to Code HTML & CSS is
written by designer & front-
end developer *Shay Howe*

Follow @shayhowe

Learn to Code HTML & CSS

Develop & Style Websites

Learn to Code HTML & CSS has one goal — to teach people how to build beautiful and intuitive websites by way of clear and organized lessons. The guide covers a variety of web design and development topics, ranging from beginner to advanced skill levels.

HTML & CSS

A simple and comprehensive guide dedicated to helping beginners learn HTML and CSS.

- 1 Building Your First Web Page
- 2 Getting to Know HTML
- 3 Getting to Know CSS **New**

Advanced HTML & CSS

A deeper look at front-end design and development, teaching the latest for any designer.

- 1 Performance & Organization
- 2 Detailed Positioning
- 3 Complex Selectors

۱۵. Google

www.google.com

شاید برایتان تعجب آور باشد که چرا به عنوان آخرین سایت آموزشی ما گوگل را در این فهرست قرار داده‌ایم، اما همه به خوبی می‌دانیم که گوگل حلال تمام مشکلات است. خیلی از توسعه

دهندگان در حال راه اندازی وبسایت و یا وبلاگ اختصاصی هستند که در آن مطالب آموزشی خود را به رایگان در اختیار دیگران قرار می‌دهند، اما بدون جستجو کردن آنها شما هرگز به آنها دسترسی پیدا نخواهید کرد.

Google

Google Search

I'm Feeling Lucky

اگر برای یادگیری یک موضوع خاص به دنبال مطالب آموزشی هستید به گوگل مراجعه کنید و با جستجوی کلیدواژه‌های خود ببینید گوگل چه پیشنهادی برای شما دارد.

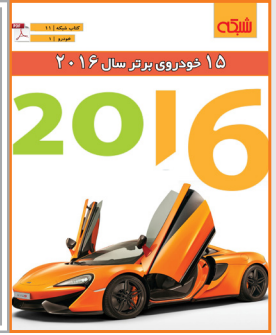


شبکه را در اینستاگرام دنبال کنید

@shabakehmagazine



شبکه



چندوظیفه‌گی ممنوع!

برترین بازی‌های ۹۵

۱۵ خودرو برتر ۲۰۱۶



ترفند های وای فای

5G



کتاب‌های الکترونیک منتشر شده ماهنامه شباکه

کتاب شبکه ۹
موضوعات: ۳
تعداد صفحات: ۱

شبکه

اینترنت اشیاء

آغاز عصر شبکه

کتاب شبکه ۶
موضوعات: ۳
تعداد صفحات: ۱

شبکه

۹ مرد موفق، ۹۰ رمز موفقیت

برترین کارآفرینان جهان چگونه می‌اندیشند!

www.shabakeh-mag.com

کتاب شبکه ۸
موضوعات: ۳
تعداد صفحات: ۱

شبکه

برای استفاده فقط شش ثانیه فرصت دارید

www.shabakeh-mag.com

کتاب شبکه ۷
موضوعات: ۳
تعداد صفحات: ۱

شبکه

۴۵ ترند مرورگرها

استفاده و قابلیت‌های میان مرورگر در مرورگرها

www.shabakeh-mag.com

کتاب شبکه ۷
موضوعات: ۳
تعداد صفحات: ۱

شبکه

کنترل Windows 10 را به‌دست بگیرید

ترفندهای Windows 10

www.shabakeh-mag.com

کتاب شبکه ۱۰
موضوعات: ۳
تعداد صفحات: ۱

شبکه

امنیت در Windows 10

تحریم‌های سیستم خود را امن بسازید

www.shabakeh-mag.com

کتاب شبکه ۷
موضوعات: ۳
تعداد صفحات: ۱

شبکه

جویندگان بیت کوین

روش‌های کشف و رسیدن به سود

www.shabakeh-mag.com

۴۵ ترند مرورگرها

کنترل ویندوز ۱۰

امنیت در ویندوز ۱۰

جویندگان بیت‌کوین

کتاب شبکه ۱۱
موضوعات: ۳
تعداد صفحات: ۱

شبکه

وای‌فای لذیذ

برای نظارت، باگ‌های امنیتی و سرچش وین ۹، ۸، ۷، ۶، ۵، ۴، ۳، ۲، ۱

www.shabakeh-mag.com

کتاب شبکه ۱۱
موضوعات: ۳
تعداد صفحات: ۱

شبکه

شبکه در ویندوز ۱۰

راه‌های تنظیمات شبکه در ویندوز ۱۰

www.shabakeh-mag.com

کتاب شبکه ۱۱
موضوعات: ۳
تعداد صفحات: ۱

شبکه

هر آنچه باید درباره آیفون‌های ۷ بدانید

برای کسانی که می‌خواهند آیفون ۷ خود را ۹ ماهه را حیات

www.shabakeh-mag.com

وای‌فای لذیذ

شبکه در ویندوز ۱۰

هر آنچه درباره آیفون ۷

دانلود رایگان

آیا سرانجام خودروهای خودران از راه خواهند رسید؟

خودران‌ها!