www.g-alm.ir

# دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب

مختصات: ″۳۵°۳۹′۳۵ شمالی ″۵۱°۲۸′۲۳ شرقی / ۳۵.۶۵۹۷۲° شمالی ۵۱.۴۷۳۰۶° شرقی

**دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب** سومین واحد دانشگاهی از واحدهای دانشگاه تابعه دانشگاه آزاد اسلامی است. این دانشگاه در زمره پنج دانشگاه برتر واحدهای آزاد می‌باشد و قدمتی ۳۰ ساله دارد. براساس نظام رتبه بندی سیماگو در سال ۲۰۱۴ که بر اساس اطلاعات علمی پایگاه اسکوپوس (متعلق به ساینس دایرکت) انجام می شود، واحد تهران جنوب از لحاظ رتبه بندی در رتبه دوم واحدهای دانشگاه آزاد اسلامی پس از واحد علوم و تحقیقات قرار دارد [1]. براساس نظام رتبه بندی وبومتریکس در سال ۲۰۱۴ نیز واحد تهران جنوب چهارمین واحد دانشگاه آزاد اسلامی می باشد (پس از واحدهای علوم و تحقیقات، کرج و مشهد) [2]. این واحد دانشگاهی هم اکنون دارای ۱۵ رشته مصوب دکتری وزارت علوم و ۷۹ رشته مصوب کارشناسی ارشد وزارت علوم می باشد [3].

## ۱ پیشینه

این واحد دانشگاهی، در سال ۱۳۶۴ خورشیدی با محوریت رشته های فنی و مهندسی در شهر تهران تأسیس گردید و با حدود ۷۰۰ دانشجو در رشته‌ها و گرایش‌های مختلف، فعّالیّت اصلی خود را آغاز کرد. شروع کار این دانشگاه در مقطع تحصیلی کاردانی بوده که عمدتاً رشته‌های فنّی را در بر می‌گرفته و تعداد از معدودی رشته‌های کارشناسی به تدریج با تجهیز آزمایشگاه‌ها و کارگاه‌ها و به کارگیری نیروهای متخصّص ایجاد شده‌است. بعدها، بیشتر گرایش‌های مقاطع کارشناسی و سپس کارشناسی ارشد، نیز شکل گرفت. دانشکده فنّی دانشگاه آزاد واحد تهران جنوب از نظر وسعت و تعداد دانشجو بزرگ‌ترین دانشکده فنّی در سطح کشور در بین دانشگاه‌های آزاد می‌باشد. بعد از سال ۱۳۶۴ تعداد رشته‌های دانشگاه هم از نظر کمّی و هم از نظر کیفی گسترش یافتند.



ساختمان مرکزی

دانشجویان این دانشگاه در ۱۱ دانشکده «فنّی و مهندسی»، «تحصیلات تکمیلی»، «مدیریّت و حسابداری»، «ادبیات و زبان‌های خارجی»، «مهندسی صنایع»، «روان‌شناسی و علوم تربیتی»، «حقوق، علوم سیاسی و اقتصادی»، «تربیت بدنی و علوم ورزشی»، «علوم پایه» ، «هنر و معماری» و «برق» تحصیل می‌نمایند. دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب در حال حاضر دارای ۵ معاونت: «آموزشی»، «پژوهشی و فناوری»، «دانشجویی»، «اداری ومالی» و «فنّی و عمران» و تعدادی دفتر و مدیریّت مستقل است که با توجه به وظایف و مأموریت‌های محوّله نسبت به انجام امور آموزشی، اداری و تحقیقاتی مجموعه دانشگاه اقدام می‌نمایند.

این واحد دانشگاهی از ابتدای تأسیس خود در سال ۱۳۶۴، تعداد ۷۳۱۹۸ فارغ التّحصیل داشته که از این تعداد، ۲۳۳۷ نفر از دانشکده تحصیلات تکمیلی، ۸۰۸۰ نفر از دانشکده علوم انسانی، ۱۸۰۸۹ نفر از دانشکده تربیت معلّم (ادبیّات فارسی و زبان‌های خارجی، روان‌شناسی و علوم تربیتی فعلی)، ۱۸۱۶۴ نفر از دانشکده مدیریّت و حسابداری و ۲۶۵۲۸ نفر از دانشکده فنّی و مهندسی فارغ‌التحصیل شده‌اند.[4]

## ۲ مجلات علمی

این واحد دانشگاه در حال حاضر دارای ۱۶ مجله علمی می باشد که ۷ عنوان از آنها به زبان انگلیسی و بقیه فارسی می باشند. از این مجلات ۱ مجله دارای ایندکس اسکوپوس و ۵ مجله علمی-پژوهشی وزارت علوم می باشند. ۳ مجله از مجلات این واحد دانشگاهی توسط انتشارات معتبر اشپرینگر ساینس+بیزینس مدیا در آلمان منتشر می گردد. این واحد دانشگاهی از لحاظ تعداد مجلات علمی و پژوهشی، پس از واحد علوم و تحقیقات و واحد مرودشت دارای بیشترین مجلات علمی در میان واحدهای دانشگاه آزاد اسلامی می باشد.

## ۳ دانشکده‌ها

### ۱.۳ دانشکده فنی و مهندسی

نوشتار اصلی: دانشکده فنی دانشگاه آزاد اسلامی (واحد تهران جنوب)

از آنجایی که اساس فعالیت دانشگاه آزاد واحد تهران جنوب بر نیروهای متخصص در رشته‌های فنی و مهندسی استوار است لذا دانشکده فنی و مهندسی هم‌زمان با فعالیت دانشگاه فعالیت خود را آغاز کرد و در ۵ رشته در مقطع فوق دیپلم اقدام به پذیرش دانشجو نمود. اکنون این دانشگاه بزرگ‌ترین دانشگاه فنی و مهندسی از نظر وسعت و تعداد دانشجو در سطح کل کشور ایران می‌باشد.

از دیگر امکانات این دانشکده می‌توان از مراکز تخصصی نام برد که زیر نظر گروه‌های آموزشی فعالیت می‌کنند و عبارت‌اند از: مرکز تخصصی برق و الکترونیک و کامپیوتر، مکانیک عمومی و پایه که این مراکز در دروسی که احتیاج به آزمایشگاه و کارگاه دارند به دانشجویان رشته‌های فنی و مهندسی سرویس می‌دهند. دانشکده فنی و مهندسی شامل ۲۰ گروه آموزشی است. همچنین ۱۱ انجمن علمی دانشجویی در این دانشکده فعالیت می‌کنند. در حال حاضر دکتر فرهاد رزاقیان ریاست این دانشکده را بر عهده دارد.

### ۲.۳ دانشکده حقوق، علوم سیاسی و اقتصادی

ازسال ۱۳۶۴ دو رشته حقوق و مترجمی زبان انگلیسی در مقطع کارشناسی و در سیستم آموزشی پاره وقت و قرار دادی در دانشکده مدیریت و حسابداری



www.g-alm.ir/forum

www.g-alm.ir



درکنار سایر رشته‌ها تدریس می‌گردید و بعداً جذب دانشجو در سیستم تمام وقت نیز در دستور کار قرار گرفت.محمد حسین مهرتاش دانش آموز این دانشگاه است که در مجلات حقوقی دانشگاه ،رتبه اول را به خود اختصاص داده است.هم اکنون این دانشکده در محله شهرک قدس(غرب) واقع شده است.

## ۳.۳ دانشکده مهندسی صنایع

نوشتار اصلی: دانشکده مهندسی صنایع تهران جنوب

گروه مهندسی صنایع این دانشگاه در سال ۱۳۸۸، از ساختمان دانشکده



دانشکده مهندسی صنایع

فنی جدا شده و مجوز تاسیس دانشکده را از دانشگاه گرفت. دانشکده مهندسی صنایع اولین و در حال حاضر تنها دانشکده مهندسی صنایع دانشگاه آزاد می‌باشد. مکان فعلی و موقت این دانشکده در ساختمان مهینیه (دانشکده علوم انسانی سابق) واقع در میدان امام حسین می‌باشد.

از برنامه‌های آتی این دانشکده تعمیق فعالیت کیفی آموزشی- پژوهشی، تربیت دانشجویان دکتری و افزایش گرایش‌های جدید بین رشته‌ای خواهد بود و سیاست قطب علمی شدن را دنبال می‌کند و گواهینامه استاندارد بین‌المللی مدیریت کیفیت آموزشی ISO۱۰۰۱۵ را اخذ نموده و مجله بین‌المللی مهندسی صنایع را با کیفیت بالا و اخذ تاییدیه علمی  پژوهشی از وزارت علوم و تحقیقات و فناوری به چاپ می‌رساند.

## ۴.۳ دانشکده مدیریت و حسابداری

دانشکده مدیریت و حسابداری دومین دانشکده از نظر تعداد دانشجو است. ریاست این دانشکده بر عهده دکتر خلیل سعیدی می‌باشد. دانشکده مدیریت و حسابداری شامل ۸ گروه آموزشی است، این دانشکده ۶ انجمن علمی دانشجویی دارد. این دانشکده در ۳ ساختمان شریعتی، قلهک و میرداماد به ارائه خدمات آموزشی می‌پردازد.

## ۵.۳ دانشکده ادبیات فارسی و زبان‌های خارجی

ریاست این دانشکده بر عهدهٔ خانم دکتر سهیلا موسوی سیرجانی می‌باشد.

## ۶.۳ دانشکده روان‌شناسی و علوم تربیتی

این دانشکده در سال ۱۳۸۹ از دانشکدهٔ تربیت معلم (ادبیات فارسی و زبان‌های خارجی فعلی)، جدا گشته و هم اکنون در محل جدید ساختمان واقع در خیابان فاطمی جنب سازمان آب خیابان شهید دائمی، مشغول به



فعالیت می‌باشد. ریاست این دانشکده نخست بر عهده مرحوم دکتر پریرخ دادستان از شاگردان ژان پیاژه روان‌شناس شهیر بود که پس از فوت ایشان ریاست این دانشکده را دکتر محمدعلی احمدوند بر عهده گرفتند.

از نشریات علمی - پژوهشی این دانشکده می‌توان از مجله روان‌شناسی تحوّلی (روانشناسان ایرانی) به مدیر مسئولی سرکارخانم دکتر محترم نعمت طاووسی و سردبیری آقای دکتر محمد کریم خداپناهی نام برد.

از انجمن‌های فعال این دانشکده می‌توان از انجمن روانشناسی عمومی، روانشناسی صنعتی - سازمانی و مشاوره و راهنمایی نام برد.

## ۷.۳ دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی

مجموعه ورزشی کاوه در جنوب تهران در منطقه خانی آباد نو در زمینی به مساحت ۱۰۵۰۰ متر مربع با زیر بنای ۶۰۰۰ متر مربع به صورت کاملاً مدرن و مجهز در سال ۱۳۸۵ احداث شد. در سال ۱۳۸۸ دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب این مجموعه را خریداری نمود و در سال ۱۳۸۹، دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی، در این مجموعه، به منظور تربیت نیروی متخصص و توانمند در رشته تربیت بدنی با استفاده از بالاترین استانداردهای آموزشی و پژوهشی تاسیس گردید.

## ۸.۳ دانشکده هنر و معماری



غرفه انجمن علمی معماری تهران جنوب، مصلی تهران

نوشتار اصلی: دانشکده هنر و معماری دانشگاه آزاد اسلامی تهران جنوب

آغاز به کار رشته‌های مصوب گروه هنر در واحد تهران جنوب به سال ۱۳۷۵ و همزمان به پذیرش دانشجو در رشته‌های کاردانی معماری و گرافیک باز می‌گردد. با تأسیس رشته مهندسی معماری در مقطع کارشناسی در سال ۱۳۸۱ فعالیت این گونه رشته‌ها در قالب دانشکده فنی و مهندسی ادامه می‌یابد چنانچه در طول این سالها، به عنوان مرکزی معتبر در جهت تربیت نیروی انسانی مورد نظر جامعه شناخته شده است. دانشکده هنر و معماری دانشگاه آزاد اسلامی تهران جنوب، به عنوان دانشکده ای جوان و تازه تأسیس که از سال ۱۳۹۲ شروع به فعالیت نموده است، امروز با داشتن حدود ۲۵۰۰ نفر دانشجو در مقاطع کارشناسی پیوسته و ناپیوسته و کارشناسی ارشد و دکترا، به تربیت نیرهای متخصص در این زمینه می‌پردازد. رشته‌های هنر و معماری دانشگاه آزاد تهران جنوب در سال اخیر با تصویب رشته‌های کارشناسی مهندسی شهرسازی و طراحی لباس (به عنوان تنها مجری دانشگاه آزاد این رشته‌ها در سطح شهر تهران)، و راه اندازی دوره های کارشناسی ارشدمهندسی معماری، معماری منظر، معماری داخلی، مرمت، طراحی شهری، برنامه ریزی شهری، جغرافیا و برنامه ریزی شهری و برنامه ریزی گردشگری، پژوهش هنر و دوره های دکتری معماری و شهرسازی رو به گسترش نهاده است.

www.g-alm.ir/forum

www.g-alm.ir



### ۹.۳ دانشکده علوم پایه

این دانشکده در راستای سیاست تخصصی سازی دانشکده‌ها که در واحد تهران جنوب دنبال می‌شود، تاسیس شده و در این راستا گروههای آموزشی شامل شیمی کاربردی، فیزیک و ریاضی کاربردی از دانشکده فنی، و دبیری ریاضی از دانشکده ادبیات فارسی و زبانهای خارجی به این دانشکده منتقل شده‌است. پس از تاسیس دانشکدهٔ تربیت بدنی و علوم ورزشی و دانشکدهٔ روانشناسی و علوم تربیتی دانشکده علوم پایه نهمین دانشکده مصوب واحد تهران جنوب می‌باشد.

### ۱۰.۳ تجمیع

به دنبال سیاست های دانشگاه آزاد اسلامی مبنی بر تجمیع دانشکده های واحدهای شهر تهران در یک پردیس دانشگاهی، سایتی ۱۲ هکتاری در کنار سایت دانشکده فنی واحد تهران جنوب جهت تجمیع تمامی دانشکده ها در سال ۱۳۹۳ خریداری گردید.

## ۴ رشته‌های تحصیلی

## ۵ مجموعه‌های ورزشی



مجموعه ورزشی شهید افشین کاوه

رشته تربیت بدنی در سال ۱۳۸۷ و در گرایش‌های فیزیولوژی ورزشی، بیومکانیک ورزشی و مدیریت ورزشی به جمع رشته‌های این دانشگاه افزوده شد. در حال حاضر ۲ مرکز تربیت بدنی در این دانشگاه قرار دارد.

### ۱.۵ مجموعه ورزشی شهید افشین کاوه

در روز ۱۲ بهمن ۱۳۸۸ بزرگ‌ترین مجموعه ورزشی جنوب تهران در دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب با نام شهید کاوه و با حضور رئیس دانشگاه آزاد، دکتر جاسبی افتتاح شد. این مجموعه ورزشی شامل ۱۰ هزار و ۱۶۰ مترمربع استادیوم، شش هزار و ۵۶۲ مترمربع زمین چمن مصنوعی، هزار و ۳۲۰ مترمربع سالن سرپوشیده، سالن بدنسازی، سونای خشک و پارکینگ است. البته طبق گفتهٔ دکتر جاسبی، در آینده نیز یک استخر به این مجموعه اضافه می‌شود. از دیگر امکانات این مجموعه می‌توان به کلاس‌های درس، خوابگاه و ساختمان اداری اشاره کرد.

این مجموعه ورزشی واقع در میدان بهمن، اتوبان شهید تندگویان، چهارراه میثاق، میثاق جنوبی، انتهای خیابان ۳۴، می‌باشد.

### ۲.۵ مجموعه ورزشی دانشکده فنی

دومین مجموعه ورزشی نیز در محل دانشکده فنی واقع در بلوار آهنگ قرار دارد. این مجموعه شامل یک سالن سر پوشیده، زمین چمن مصنوعی و زمین‌های جانبی می‌باشد. امکاناتی همچون باشگاه بدنسازی و تنیس روی میز نیز در این مجموعه موجود می‌باشد.

## ۶ اساتید سرشناس

- سام سوادکوهی فر، عضو حقوقدان شورای نگهبان قانون اساسی
- سید احمد موسوی، معاون حقوقی دولت دوممحمود احمدی نژاد
- محمدعلی حجازی، رییس حج و زیارت وقت
- احمد خاتمی (استاد دانشگاه)، رئیس دانشکده ادبیات و علوم انسانی دانشگاه شهید بهشتی، استاد برجستهٔ زبان و ادبیات فارسی
- پریرخ دادستان، از بنیانگذاران روانشناسی نوین ایران، مادر روانشناسی ایران، چهره ماندگار، از شاگردان ژان پیاژه
- فاطمه هاشمی رفسنجانی، فرزند آیت‌الله هاشمی رفسنجانی
- محمد دادکان، بازیکن سابق باشگاه فوتبال پرسپولیس تهران، رییس سابق فدراسیون فوتبال ایران
- جعفر توفیقی، وزیر سابق علوم، سرپرست وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
- حمید لسانی، رئیس سابق دانشگاه مازندران و دانشگاه صنعت آب و برق تهران
- محمود رضا حقی فام،عضو هیئت علمی دانشگاه تربیت مدرس و عضو شورای پایایی شبکه برق کشور
- محمدرضا اسلامی، چهره ماندگار مهندسی مکانیک، رئیس انجمن مهندسان مکانیک ایران، پژوهشگر پروژه شاتل فضایی در سازمان ناسا
- علی غفاری، رئیس انجمن مهندسان مکانیک ایران
- حسن ظهور، عضو پیوسته و دبیر فرهنگستان علوم جمهوری اسلامی ایران، چهره ماندگار مهندسی مکانیک
- علیرضا سرائی، موسس و مدیرعامل شرکت دانش بنیان پایا توسعه شریف، برند برتر در زمینه طراحی و ساخت سیستم های شبیه ساز متحرک پروازی انواع هلیکوپتر و هواپیما
- عزت الله ضرغامی، ریاست سازمان صدا و سیمای جمهوری اسلامی ایران
- رضا توکلی‌مقدم،دارای مرتبه دانشگاهی استاد تمام در رشته مهندسی صنایع و استاد دانشکده مهندسی صنایع و سیستمهای دانشگاه تهران

www.g-alm.ir/forum

www.g-alm.ir



- سیدمحمد جهرمی، وزیر کار و امور اجتماعی ایران در کابینه اول محمود احمدی نژاد و معاون سابق اجرایی شورای نگهبان و ریاست دانشکده مدیریت دانشگاه آزاد واحد تهران جنوب
- محمود عباسی، حقوق‌دان و رییس مرکز تحقیقات اخلاق و حقوق پزشکی، عضو هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی و مدیر گروه مطالعات و تحقیقات حقوقی دانشگاه آزاد اسلامی- واحد تهران جنوب
- عبدالحسین فرزاد مترجم، پژوهشگر، منتقد و دانشیار پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی ایران و دانشیار نیمه وقت دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب
- فرخ حجت کاشانی چهره ماندگار مهندسی برق، استاد پیشین دانشگاه UCLA،استاد مهندسی برق دانشگاه علم و صنعت ایران و دانشگاه آزاد واحد تهران جنوب
- محمدمنصور فلامکی چهره ماندگار معماری، استاد بازنشسته دانشگاه تهران
- محمد سعید ایزدی، معاون وزیر راه و شهرسازی (دکتر عباس آخوندی)و مدیرعامل شرکت مادر تخصصی عمران و بهسازی شهری ایران

## ۷ دانش آموختگان سرشناس

- غلامرضا اسلامی بیدگلی، عضو هیئت علمی دانشکده مدیریت دانشگاه تهران، از مشاهیر مدیریت مالی ایران
- احسان خواجه‌امیری، خواننده پاپ ایرانی
- محسن یگانه، خواننده پاپ ایرانی
- محمدرضا گلزار، هنرپیشه ایرانی
- پیمان اسدیان، گوینده و مجری ورزشی شبکه خبر
- بیژن رحمانی ،بازیگر سینما
- علی دایی ، بازیکن فوتبال.وی به مدت دو ترم در رشته مهندسی کشاورزی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب تحصیل کرد و سپس در دانشگاه صنعتی شریف قبول شد.
- سپیده توکلی، عضو تیم ملی دو و میدانی بانوان ایران و رکورددار رشته‌های هفتگانه، پنج‌گانه، پرش ارتفاع و دو ۱۰۰ متر بامانع ایران
- علی پهلوان، خواننده پاپ ایرانی( گروه آریان)

## ۸ جستارهای وابسته

- آموزش عالی در ایران
- فهرست دانشگاه‌های ایران
- دانشگاه آزاد اسلامی
- مرکز آزمون
- فهرست مراکز دانشگاه آزاد اسلامی



## ۹ منابع و مراجع


[1] http://www.scimagoir.com/research.php?rankingtype=research&indicator=Output&sector=&country=IRN&display=table&page=2&year=2008

[2] http://www.webometrics.info/en/Asia/Iran%20%28Islamic%20Republic%20of%29?page=1

[3] http://www.msrt.ir/fa/news/Pages/%D9%85%D8%B9%D8%A7%D9%88%D9%86%D8%AA%20%D8%A2%D9%85%D9%88%D8%B2%D8%B4%DB%8C/%D8%A7%D8%B9%D9%84%D8%A7%D9%85%20%D9%81%D9%87%D8%B1%D8%B3%D8%AA%20%D8%B1%D8%B4%D8%AA%D9%87%20%D9%87%D8%A7%DB%8C%20%D8%AF%D8%A7%D8%B1%D8%A7%DB%8C%20%D9%85%D8%AC%D9%88%D8%B2%20%D8%AF%D8%A7%D9%86%D8%B4%DA%AF%D8%A7%D9%87%20%D8%A2%D8%B2%D8%A7%D8%AF%20%D8%A7%D8%B3%D9%84%D8%A7%D9%85%DB%8C%20%D8%AF%D8%B1%20%D9%85%D9%82%D8%A7%D8%B7%D8%B9%20%D8%AF%DA%A9%D8%AA%D8%B1%DB%8C%20%D8%AA%D8%AE%D8%B5%D8%B5%DB%8C%20%D9%88%20%DA%A9%D8%A7%D8%B1%D8%B4%D9%86%D8%A7%D8%B3%DB%8C%20%D8%A7%D8%B1%D8%B4%D8%AF.aspx

[4] http://www.iaustb.com/new/index.php?option=com_frontpage&Itemid=1

- وب‌گاه رسمی دانشگاه آزاد اسلامی - واحد تهران جنوب


گروه آموزشی آلم
www.g-alm.ir

www.g-alm.ir/forum

www.g-alm.ir



# ۱۰ منابع متن و تصویر، مشارکت‌کنندگان و مجوزها

## ۱.۱۰ متن

- **دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب**منبع: https://fa.wikipedia.org/wiki/%D8%AF%D8%A7%D9%86%D8%B4%DA%AF%D8%A7%D9%87_%D8%A2%D8%B2%D8%A7%D8%AF_%D8%A7%D8%B3%D9%84%D8%A7%D9%85%DB%8C_%D9%88%D8%A7%D8%AD%D8%AF_%D8%AA%D9%87%D8%B1%D8%A7%D9%86_%D8%AC%D9%86%D9%88%D8%A8?oldid=15452662 مشارکت‌کنندگان:حسام، دانیل، Mardetanha، Amin rkh، ظهیری، مرتضا، Mehran، Raamin، Behaafarid، Meisam، Elessar، Farzaaaad2000، Lilied1، CommonsDelinker، حمید رئیسی، Tanhabot، WikiKochooloo، Sir blue، Abtinb، S milad kh، Aghajanpour، Alipadash، Itai~fawiki، S.abbasi، Ebraminio، همان، Amirreza، E235، PHoBiA، Hadif gh، Sajjadsajjad، Reza1615، Jafari277، علی رجبی، Mazdakabedi، Amirobot، Ayda، پوویا، علیرضا سلطانی، Adlerbot، Mostaghel، Baqeri، Saeedsadeghlou، Dkhalili، Arash.pt، Ebiwikifa، Masoud7، Soroosh641، Arman7، Grim reaper، مانفی، ZxxZxxZ، Gtrfjn، Ebrambot، Fjalili، AliBot، Hafez، Syhdhendi، Rezabot، Kasirbot، In twilight، Smhmnt، Kowsari، WikiBobby، Ahmad4000، KhabarNegar، Sbmoosavi، Omid، JYBot، Dexbot، Alichimeh، ارژنگ، Milad، قاصدک بهار، Ravanagah، Sasan Geranmehr، FawikiPatroller، Fajrbot، FarbodBot، Rezzar band، Akra.89، Rohollaang و ناشناس: 96

## ۲.۱۰ تصاویر

- **پرونده:Architecture_TJ-_1.jpg**منبع: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/b/b2/Architecture_TJ-_1.jpg مجوز: CC BY-SA 3.0
  مشارکت‌کنندگان: اثر شخصی هنرمند اصلی:Hadif gh
- **پرونده:Azad_University_logo.png**منبع: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/fa/b/bf/Azad_University_logo.png مجوز: استفاده منصفانه
  مشارکت‌کنندگان:
  سایت صاحب لوگو
  هنرمند اصلی:
  صاحب لوگو
- **پرونده:Industrial_Engineering_Department.jpg**منبع: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/8/8c/Industrial_Engineering_Department.jpg مجوز: CC BY-SA 3.0 مشارکت‌کنندگان: اثر شخصی هنرمند اصلی:Dkhalili
- **پرونده:Sar_Dare_Fanni.jpg**منبع: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/2/21/Sar_Dare_Fanni.jpg مجوز: CC BY-SA 3.0
  مشارکت‌کنندگان: اثر شخصی هنرمند اصلی:Dkhalili
- **پرونده:Shahid_Kaveh.jpg**منبع: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/1/17/Shahid_Kaveh.jpg مجوز: CC BY-SA 3.0
  مشارکت‌کنندگان: اثر شخصی هنرمند اصلی:Dkhalili
- **پرونده:st_smarkazi.jpg**منبع: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/a/a6/St_smarkazi.jpg مجوز: CC BY-SA 3.0 مشارکت‌کنندگان: اثر شخصی هنرمند اصلی:Masoud7

گروه آموزشی آلم
www.g-alm.ir

## ۳.۱۰ محتوای مجوز

- Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0

www.g-alm.ir/forum