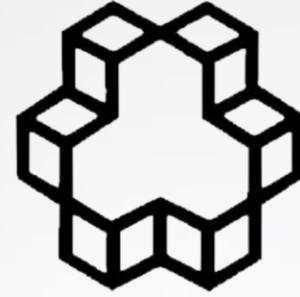


بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ





۱۳۰۷  
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

# معرفی دانشکده مهندسی عمران دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

ارائه دهنده:

دکتر یعقوب علیپوری

استادیار گروه مهندسی و مدیریت ساخت

# معرفی دانشکده مهندسی عمران

فعالیت دانشکده مهندسی عمران دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی از سال ۱۳۳۳ آغاز شده است و هم اینک با بهره گیری از تخصص و تعهد حدود ۵۶ عضو هیأت علمی مجرب و با حضور دانشجویان توانمند در مقاطع کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری به فعالیت های آموزشی و پژوهشی مبتکرانه و روزآمد خود ادامه می دهد. فعالیت های این دانشکده در قالب ۹ گروه آموزشی و پژوهشی زیر ساماندهی شده است:

- ۱- مهندسی عمران - آب و سازه های هیدرولیکی
- ۲- مهندسی عمران - راه و ترابری و حمل و نقل
- ۳- مهندسی عمران - زلزله
- ۴- مهندسی عمران - ژئوتکنیک
- ۵- مهندسی عمران - سازه
- ۶- مهندسی عمران - مهندسی سواحل و سازه های دریایی
- ۷- مهندسی عمران - مهندسی محیط زیست
- ۸- مهندسی عمران - مدیریت ساخت
- ۹- مهندسی عمران - مدیریت منابع آب



۱۳۰۷  
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

# معرفی دانشکده مهندسی عمران

گروه های آموزشی و پژوهشی فوق الذکر در مقاطع کارشناسی ارشد و دکترا به ترتیب ۱۱ و ۱۰ گرایش را به شرح زیر ارائه می دهند.

**گرایش های مقطع کارشناسی ارشد:**

۱- سازه

۲- زلزله

۳- ژئوتکنیک

۴- ژئومکانیک نفت

۵- آب و سازه های هیدرولیکی

۶- سواحل، بنادر و سازه های دریایی

۷- محیط زیست

۸- منابع آب

۹- راه و ترابری

۱۰- برنامه ریزی حمل و نقل

۱۱- مدیریت ساخت

**گرایش های مقطع دکترا:**

۱- سازه

۲- ژئوتکنیک

۳- زلزله

۴- مهندسی و مدیریت ساخت

۵- راه و ترابری

۶- حمل و نقل

۷- مهندسی آب و سازه های هیدرولیکی

۸- مهندسی و مدیریت منابع آب

۹- مهندسی سواحل، بنادر و سازه های دریایی

۱۰- مهندسی محیط زیست



۱۳۰۷

دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

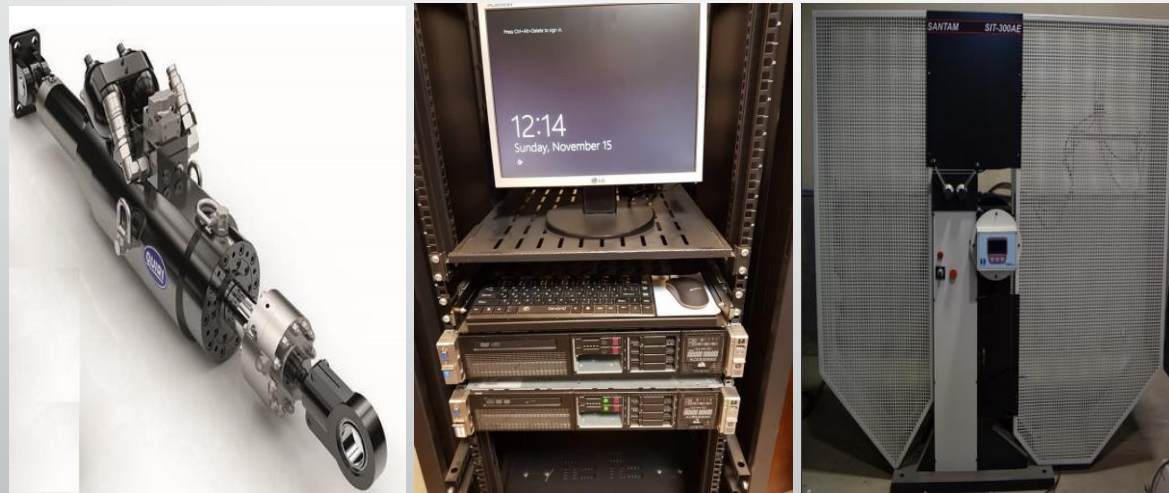
# معرفی دانشکده مهندسی عمران

این دانشکده با در اختیار داشتن ۲۰ آزمایشگاه مجهز آموزشی و پژوهشی مشتمل بر آزمایشگاه‌های زیر، فعالیت‌های آموزشی و پژوهشی وسیعی را با کیفیت بالا پشتیبانی می‌نماید.



- ۱۶- کاربرد روش‌های عددی در مهندسی عمران
- ۱۷- اندازه‌گیری میدانی رفتار سازه‌ها
- ۱۸- مدل‌سازی مخازن زمین‌ساختی
- ۱۹- پایش و پایش‌بینی هیدرولوژیکی و هواشناسی
- ۲۰- آزمایشگاه فناوری‌های نوین در مدیریت ساخت

- ۱- سازه
- ۲- اندرکنش باد و سازه
- ۳- پایش سلامت سازه‌ها
- ۴- شبیه‌سازی ترکیبی
- ۵- مکانیک خاک
- ۶- دینامیک خاک و محیط متخلخل نفت و گاز
- ۷- مدل‌های فیزیکی در مهندسی ژئوتکنیک
- ۸- محیط زیست
- ۹- آب و فاضلاب و میکروبیولوژی
- ۱۰- مقاومت مصالح
- ۱۱- بتن و مصالح ساختمانی
- ۱۲- قیر و آسفالت
- ۱۳- هیدرولیک و مکانیک سیالات
- ۱۴- هیدرولوژی
- ۱۵- مدل‌های هیدرولیکی



دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی  
۱۳۰۷

افزون بر این، دانشکده مهندسی عمران مرکز تحقیقات زیرساخت‌های صنعت حمل و نقل کشور را نیز در خود جای داده است.

# معرفی دانشکده مهندسی عمران

- تا سال ۱۴۰۰ دانشکده مهندسی عمران دارای مجموعاً ۵۶ عضو هیأت علمی است که از ایشان، ۱۱ نفر دارای مرتبه استادی، ۲۰ نفر دارای مرتبه دانشیاری، ۲۱ نفر دارای مرتبه استادیاری و ۴ نفر با مرتبه مربی هستند. شمار دانشجویان دانشکده در همین سال ۹۸۰ نفر بوده است که ۱۴۹ نفر در مقطع دکتری، ۵۰۰ نفر در مقطع کارشناسی ارشد و ۳۳۱ نفر در مقطع کارشناسی مشغول به تحصیل هستند.
- تا سال ۱۴۰۰ تعداد ۲۲۲۸ مقاله در مجلات مختلف و تعداد ۲۵۹۶ مقاله در همایش های علمی توسط اعضای هیأت علمی و دانشجویان دانشکده مهندسی عمران به چاپ رسیده است. تعداد کل طرح های تحقیقاتی در همین زمان برابر ۷۴۷ طرح مختلف بوده است. تعداد ۱۳۹ کتاب مختلف تاکنون توسط اعضای محترم هیات علمی این دانشکده به چاپ رسیده است. همچنین تعداد کل اختراعات ثبت شده توسط اعضای هیات علمی ۴۷ عدد بوده است.
- دانشکده مهندسی عمران دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی در تهران، خیابان ولیعصر، تقاطع میرداماد، روبروی مجتمع اسکان واقع شده است. این دانشکده در کنار دانشکده نقشه برداری در فضایی به گستره ۲۰۰۰۰ متر مربع در منطقه ۳ شهر تهران واقع شده است. بافت فرهنگی این منطقه و نیز دسترسی آسان به امکانات مختلف، موقعیت فیزیکی این پردیس را در جایگاه ممتازی قرار داده است.



# رویدادهای دانشکده مهندسی عمران

کاربر گرامی، چنانچه در یکی از کنفرانس های این سامانه ثبت نام کرده اید، با همان نام کاربری و کلمه عبور می توانید در کنفرانس های دیگر وارد شوید.



## کنفرانس بین المللی حقوق ساخت

سامانه مدیریت کنفرانس ها

iclc.kntu.ac.ir

### لیست همایش ها

<p>سومین کنفرانس بین المللی حقوق ساخت</p> <p>تاریخ شروع: 1401/11/05 تاریخ پایان: 1401/11/06</p> <p>وضعیت: پایان یافته</p> <p>وب سایت</p>	<p>چهارمین کنفرانس بین المللی حقوق ساخت</p> <p>تاریخ شروع: 1402/11/11 (161 روز) تاریخ پایان: 1402/11/12 (162 روز)</p> <p>وضعیت: فعال</p> <p>وب سایت</p>
<p>اولین کنفرانس بین المللی حقوق ساخت</p> <p>تاریخ شروع: 1398/10/24 تاریخ پایان: 1398/10/25</p> <p>وضعیت: پایان یافته</p> <p>وب سایت</p>	<p>دومین کنفرانس بین المللی حقوق ساخت</p> <p>تاریخ شروع: 1400/11/06 تاریخ پایان: 1400/11/07</p> <p>وضعیت: پایان یافته</p> <p>وب سایت</p>



۱۳۰۷

دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی



## چهارمین کنفرانس ملی ژئومکانیک نفت نوآوری و فناوری

تهران، دانشکده مهندسی عمران دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، ۱۱ الی ۱۳ بهمن ۱۴۰۱



پژوهشکده بهره‌وری صنعت نفت  
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی



انجمن ژئومکانیک نفت ایران

# افتخارات اخیر دانشکده مهندسی عمران

رتبه های برتر کنکور کارشناسی ارشد در دانشکده عمران دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی

دانشکده مهندسی عمران دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی،  
کسب رتبه یک توسط آقای مهدی سقایی  
و رتبه سه توسط آقای علیرضا اخلاصی  
در کنکور کارشناسی ارشد را به ایشان و دانشجویان دانشکده عمران  
تبریک عرض می نماید.



علیرضا اخلاصی  
رتبه سه



مهدی سقایی  
رتبه یک



۱۳۰۷

دانشکده مهندسی عمران  
دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی



buildingSMART®  
International

پروژه کارشناسی ارشد آقای مهندس آرمین نبوی تحت عنوان "توسعه یک سیستم پرسش و پاسخ مبتنی بر هوش مصنوعی برای تسهیل دسترسی به اطلاعات ۴ بعدی مدل های BIM" به عنوان یکی از سه پروژه برتر تحقیقاتی دانشجویی buildingSMART در سال ۲۰۲۲ برگزیده شده است



## برگزیدگان بیست و دومین المپیاد علمی دانشجویی کشور سال 1396 - مهندسی عمران

نام	نام خانوادگی	رتبه	دانشگاه	قطب
سید سعید	حسینی ورزنده	1	صنعتی امیر کبیر	قطب 1
حسین	سپهوند	1	دانشگاه آزاداسلامی واحدتهران	سراسری/ارشد
امین	براتیان	2	دانشگاه صنعتی شاهرود	سراسری/ارشد
جواد	منصوری	2	صنعتی شریف	سراسری/ارشد
مهرداد	باقری	3	خواجه نصیرالدین طوسی	قطب 1
رضا	یزدانی	3	دانشگاه اصفهان	سراسری/ارشد
محمد	خیرخواه گیلده	4	گیلان	قطب 2
محمدحسین	کوثری موحد	5	فردوسی مشهد	قطب 3

## برگزیدگان بیست و سومین المپیاد علمی دانشجویی کشور سال 1397 - مهندسی عمران

ردیف	نام	نام خانوادگی	دانشگاه	منطقه/ ممتاز	رتبه
1	محمد علی	بهبودی	فردوسی مشهد	منطقه 9	1
2	محمد علی	عامری فرد نصرند	صنعتی شریف	منطقه 1	2
3	محمدحسین	یاری	شهیدبهشتی	سراسری/ارشد	3
4	سیدمحمد مهدی	سیدمحمدی شال	صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	سراسری/ارشد	4
5	مرتضی	اسفندیاری	تبریز	منطقه 3	5

## برگزیدگان بیست و چهارمین المپیاد علمی دانشجویی کشور سال 1398 - مهندسی عمران

ردیف	نام	نام خانوادگی	نام پدر	دانشگاه محل تحصیل	منطقه/ ارشد - سراسری	رتبه
1	محمد رضا	شکوه فر	عباس	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی - تهران	منطقه 1	1
2	محمدعلی	کاشانی	فرهاد	دانشگاه صنعتی شریف - تهران	ارشد-سراسری	2
3	حامد	خرازی	محمدصادق	دانشگاه تهران	منطقه 1	3
4	سعید	سیک با	محمدکاظم	دانشگاه تهران	ارشد-سراسری	4
5	محمد میلاد	ادیبان انباردان	حسین	دانشگاه علم و صنعت ایران - تهران	ارشد-سراسری	5



دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی  
۱۳۰۷

## برگزیدگان بیست و پنجمین المپیاد علمی دانشجویی کشور سال 1399 - مهندسی عمران

ردیف	نام	نام خانوادگی	نام پدر	دانشگاه اخذ مدرک کارشناسی	رتبه
1	کیمیا	لطفیان	مرتضی	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی - تهران	1
2	محمد	تاجیک	غلامحسین	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی - تهران	1
3	ارین	ملاخلیلی	پژمان	دانشگاه صنعتی شریف - تهران	2
4	علی	صاحب الزمانی	حسن	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی - تهران	2
5	علیرضا	رضایی	بیوک	دانشگاه شاهد-تهران	4
6	مهدی	هاشم زاده شورجه	محمدعلی	دانشگاه صنعتی امیرکبیر-تهران	5

## برگزیدگان بیست و ششمین المپیاد علمی دانشجویی کشور سال 1400 - مهندسی عمران

ردیف	نام	نام خانوادگی	نام پدر	دانشگاه محل اخذ مدرک کارشناسی	شیوه ورود به مرحله نهایی	رتبه نهایی
1	محمد	آقا محمدی	مسلم	دانشگاه صنعتی امیرکبیر-تهران	منطقه 1	1
2	مهدی	نورافکن	عباس	دانشگاه صنعتی امیرکبیر-تهران	منطقه 1	2
3	محمدامین	حاج برات	مهدی	دانشگاه صنعتی شریف - تهران	آزمون کارشناسی ارشد	3
4	حسام الدین	طبری	علی اکبر	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	منطقه 2 و آزمون کارشناسی ارشد	3
5	محمدامین	غفاری	فتح الله	دانشگاه شهیدبهشتی - تهران	آزمون کارشناسی ارشد	4
6	ارشیا	امامی	مهدی	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی - تهران	منطقه 1	5

## برگزیدگان بیست و هفتمین المپیاد علمی دانشجویی کشور سال 1401 - مهندسی عمران

1	مهدی	شقیعی دستگردی	مهندسی عمران	دانشگاه خوارزمی - تهران	آزمون کارشناسی ارشد	1
2	مهدی	سقائی	مهندسی عمران	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی - تهران	آزمون کارشناسی ارشد	2
3	رضا	علی تبارملکشاه	مهندسی عمران	دانشگاه صنعتی امیرکبیر-تهران	آزمون کارشناسی ارشد	3
3	امیرحسین	قره داغی	مهندسی عمران	دانشگاه تبریز	غیر متمرکز - منطقه 3 و آزمون کارشناسی ارشد	3
4	یاسمن	متاجی نیمور	مهندسی عمران	دانشگاه خوارزمی - تهران	غیر متمرکز - منطقه 1 و آزمون کارشناسی ارشد	4
5	امیرمحمد	صاحب زاده	مهندسی عمران	دانشگاه شهیدبهشتی - تهران	آزمون کارشناسی ارشد	5



۱۳۰۷  
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی



با سپاس فراوان از  
توجه شما عزیزان