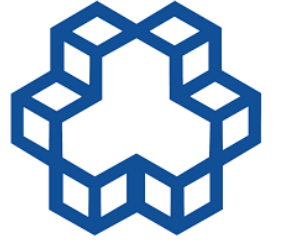


# دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

## معرفی دانشکده مهندسی کامپیوتر

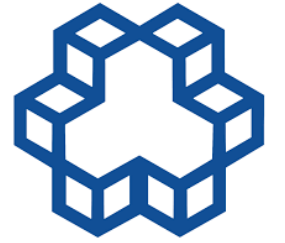








تاریخچه دانشکده



دانشکده مهندسی کامپیوتر فعالیت خود را از سال ۱۳۸۴ در قالب گروهی آموزشی در دانشکده مهندسی برق پردیس سیدخندان دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی آغاز نموده و از سال ۱۳۹۲ رسماً در قالب دانشکده ای مستقل در این پردیس به فعالیت پرداخت.

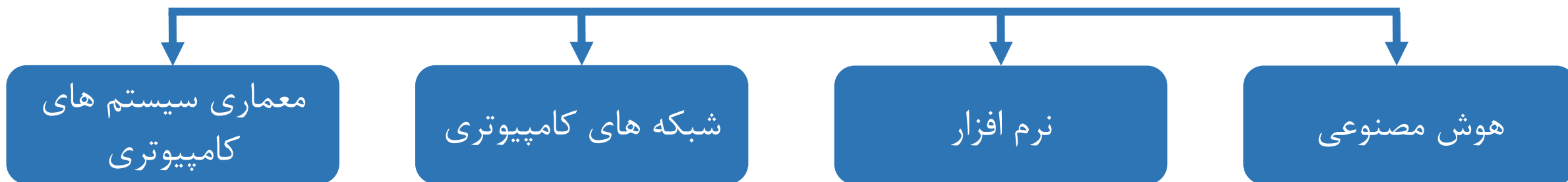
در حال حاضر این دانشکده دارای چهار گروه آموزشی هوش مصنوعی، نرم افزار، معماری سیستم های کامپیوتری و شبکه های کامپیوتری و ۲۸ عضو هیئت علمی می باشد.

از مهم ترین زمینه های پژوهشی اعضای هیئت علمی دانشکده مهندسی کامپیوتر می توان موارد زیر را نام برد: سیستم های هوشمند توزیعی، سیستم های خبره، یادگیری ماشین، الگوریتم های تکاملی، شبکه های کامپیوتری، شبکه های موردی و حسگری بی سیم، پردازش زبان طبیعی، پردازش تصویر، محاسبات ابری، سیستم های پایگاه داده، امنیت اطلاعات، هوش محاسباتی، الگوریتم و محاسبات، علم داده، تشخیص آماری الگو، پردازش موازی و بی درنگ، تحمل پذیری خطا، اتوماسیون صنعتی.

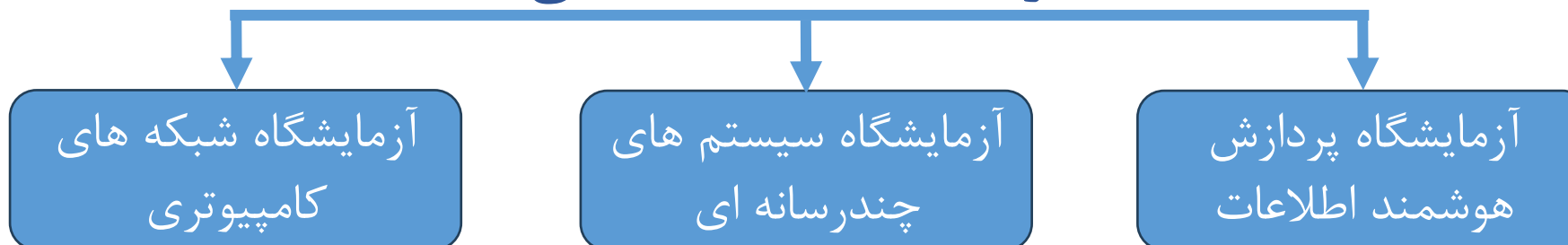


# دانشکده مهندسی کامپیوتر

## گروه های آموزشی



## آزمایشگاه های تحقیقاتی





# امکانات دانشکده مهندسی کامپیوتر

کتابخانه



مرکز راه حل های محاسباتی و نوآورانه



کارگاه کامپیوتر



مرکز رایانشی سریع







# رخدادهای دانشکده مهندسی کامپیوتر

گلچین پروژه های عملی -  
کاربردی کارشناسی

**نخستین رویداد**

**روز هوش مصنوعی**

**AI Day**

محوberهای اصلی:

- پزشکی و سلامت
- انرژی
- برق و کامپیوتر
- عمران و محیط زیست
- خدمات شهری و حمل و نقل
- اقتصاد
- صنایع هوا فضا و خودرو

اطلاعات تماس

آدرس وبسایت: [ai-day.kntu.ac.ir](http://ai-day.kntu.ac.ir)

تلفن: ۰۲۱۸۴۰۶۲۲۳۱

ایمیل: [ai-day@saba.kntu.ac.ir](mailto:ai-day@saba.kntu.ac.ir)

پریس مهندسی برق و کامپیوتر

تهران- ضلع جنوب شرقی پل سید خندان

۱۴۰۱/۰۴/۲۹

۱۴۰۱/۰۴/۳۰

**CSICC 2021**

انجمن کامپیوتر ایران  
Computer Society of Iran

انجمن کامپیوتر ایران  
Computer Society of Iran

اقتصاد هوشمند و تحول دیجیتال  
کلان داده و رایانش ابری  
پردازش سیگنال و تصویر  
علوم شناختی و مغز  
مهندسی نرم افزار  
یادگیری عمیق

بیست و ششمین کنفرانس بین المللی کامپیوتر  
انجمن کامپیوتر ایران

دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی  
دانشکده مهندسی کامپیوتر  
تهران - ایران

دبیر کنفرانس: دکتر علی احمدی  
دبیر علمی: دکتر محمد تشنه لب  
دبیر اجرایی: دکتر چیترا دادخواه

۱۳ و ۱۴ اسفند ماه ۱۳۹۹  
March 3<sup>rd</sup>, 4<sup>th</sup> 2021

وبسایت: [csicc2021.kntu.ac.ir](http://csicc2021.kntu.ac.ir)

ایمیل: [csicc2021@kntu.ac.ir](mailto:csicc2021@kntu.ac.ir)

تلفن: ۰۲۱۲۳۲۸۴۴۲۳

**نهمین**

سمینار تازه های مهندسی برق و کامپیوتر

تاریخ ۱۴ اسفند ۱۴۰۲

**محورها:**

- معماری کامپیوتر
- نرم افزار
- هوش مصنوعی
- شبکه های کامپیوتری
- کنترل
- قدرت
- الکترونیک
- مکاترونیک
- مخابرات
- مهندسی پزشکی

محل برگزاری: دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر





دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی  
دانشکده مهندسی کامپیوتر

با تشکر از توجه شما

