

دانشگاه بین المللی امام خمینی



IMAM KHOMEINI  
INTERNATIONAL UNIVERSITY

دانشگاه بین المللی امام خمینی قزوین

دانشکده فنی و مهندسی

# روش پژوهش و ارائه

فصل اول: مقدمه

نستوه طاهری جوان

[nastoooh@aut.ac.ir](mailto:nastoooh@aut.ac.ir)



## معرفی مدرس در ترم و کلاس مجازی!

### ✓ نستوه طاهری جوان



- لیسانس مهندسی کامپیوتر، نرم افزار
  - فوق لیسانس مهندسی کامپیوتر، سخت افزار
  - دکترای مهندسی فناوری اطلاعات، شبکه های کامپیوتری
  - پسا دکترای مهندسی کامپیوتر، یادگیری ماشین
- دانشگاه صنعتی امیرکبیر (پلی تکنیک تهران)

- وب سایت شخصی: [www.nastoooh.com](http://www.nastoooh.com)
- صفحه آکادمیک: <https://ceit.aut.ac.ir/~nastoooh/>
- گوگل اسکالر: <https://scholar.google.com/citations?user=PmjCrgMAAAAJ>
- آدرس ایمیل شخصی: [va\\_nastoooh@yahoo.com](mailto:va_nastoooh@yahoo.com)



## بارم بندی

✓ امتحان پایان ترم

• ۴ نمره

✓ تمرین های کلاسی

• ۶ نمره

• در طول ترم

✓ ارائه شفاهی

• ۵ نمره

• گروهی، در طول ترم

✓ ارائه کتبی

• ۵ نمره

• گروهی، همراه با ارائه شفاهی

این بخش بندی ممکن است در طول ترم تغییر کند!



## قوانین کلاس

✓ تنها قانون کلاس:

**مقیاس زمانی کلیه رویدادهای کلاس به ثانیه است!**

- منظور رویدادهایی مانند تحویل تمرین، تحویل پروژه، امتحان میان ترم و امثالهم است.

○ این به این معنی است: به هیچ وجه رویدادهای کلاس، تمدید نخواهند شد!!!

- حتی برای شما دوست عزیز...

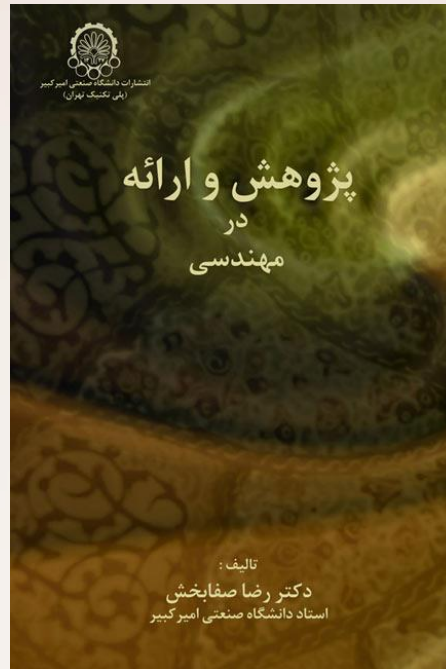
به جز این تنها قانون، هیچ محدودیت و قانونی برای کلاس وجود ندارد.



## منابع

### ✓ منابع اصلی درس

○ کتاب اصلی: پژوهش و ارائه در مهندسی، رضا صفابخش



○ کتاب دوم: شیوه ارائه مطالب علمی و فنی، محمد تقی روحانی رانکوهی

○ کتاب سوم: شیوه ارائه مطالب علمی و فنی، سعید شیری و عباس خلیلی



## راه های تعامل

✓ برای انجام امور کلاس از وبسایت کوئرا استفاده خواهد شد.

○ کلیه اطلاع رسانی ها از طریق این سایت انجام خواهد شد.

○ تحویل تمرین ها از طریق این سایت است.

○ آدرس سایت جهت عضویت: <https://quera.ir/>

• از نوع دانشجو اکانت بسازید.

○ لینک ورود به کلاس، پس از ساخت اکانت: (روش پژوهش، کامپیوتر، مهر ۴۰۲)

[https://quera.org/course/add\\_to\\_course/course/14857/](https://quera.org/course/add_to_course/course/14857/)

پسورد مورد نیاز برای ملحق شدن به کلاس، در کلاس اعلام خواهد شد.

○ لطفا همین امروز ابتدا در این سایت اکانت ایجاد کنید و سپس با کمک لینک

فوق به کلاس درس ملحق شوید.

• در صورتی که موفق به ایجاد اکانت نشدید، لطفا از طریق ایمیل با مدرس در ارتباط

باشید. [nastoooh@aut.ac.ir](mailto:nastoooh@aut.ac.ir) یا [va\\_nastoooh@yahoo.com](mailto:va_nastoooh@yahoo.com)



## مباحث درس در یک نگاه

روش پژوهش ✓

- اصول تحقیق
- مراحل تحقیق

ارائه کتبی ✓

- ویژگی های ارائه کتبی
- بررسی انواع ارائه کتبی

ارائه شفاهی ✓

- ویژگی های ارائه شفاهی
- سازمان دهی ارائه شفاهی



پایان