

مدرس: حمیدرضا میردامادی	درس روش‌های تحقیق و مستندسازی در مهندسی شماره درس: ۱۵۱۱۰۴۷۷۰۲	نیم سال دوم تحصیلی ۹۱-۹۲ تعداد دانشجویان: ۲۸
-------------------------	--	---

به نام پروردگار گیتی؛ که جهان هستی را برپایه‌ی اصول و قواعد هندسی ساخته و پرداخته است.  
**GOD ever geometrizes.**



## دانشگاه صنعتی اصفهان دانشکده مهندسی مکانیک

# درس روش‌های تحقیق و مستندسازی در مهندسی 15-10-477-02 Research Methodologies and Documentation in Engineering Course

نیم سال دوم تحصیلی ۹۱-۹۲

## مدرس: حمیدرضا میردامادی

- سازه‌های هوافضا: دینامیک، ارتعاشات، و کنترل سازه‌های هوشمند
- ریزمکاترونیک و کنترل: MEMS/NEMS، سنسورها و بکاراندازنهای پیزوالکترونیک و مولتی فیزیک

تلفن اتاق کار: ۳۹۱۵۲۴۸

رايانامه: [hrmirdamadi@cc.iut.ac.ir](mailto:hrmirdamadi@cc.iut.ac.ir)

تارنما: <https://mirdamadi.iut.ac.ir>

زمان برگزاری کلاس درس:

روز دوشنبه، از ساعت ۱۱:۰۰ تا ۱۲:۰۰ ظهر

مکان برگزاری کلاس:

کلاس سمینار ۳

اتاق کار مدرس: ۴۸

مدرس: حمیدرضا میردامادی	درس روش های تحقیق و مستندسازی در مهندسی شماره درس: ۱۵۱۱۰۴۷۷۰۲	نیم سال دوم تحصیلی ۹۱-۹۲ تعداد دانشجویان: ۲۸
-------------------------	--	---

ساعت های مراجعه و رفع اشکال:

روزهای دو شنبه، از ساعت ۰۹:۳۰ تا ۱۱:۰۰

### کتاب متن درسی و مراجع

•

توزیع نمره:

+20%	تمرین های خانه
+50%	آزمون پایان ترم
+30%-50%	پروژه درس (مقاله نویسی)- در صورت رضایت مدرس، این نمره تا ۵۰% قابل افزایش است.
+100%-120%	جمع

HW	+20%
Final exam	+50%
Course project (Article writing)- if the consent of instructor is provided, this score may increase up to 50%.	+30%-50%
Total credit	+100%-120%

### سازماندهی درس:

- مروری بر آیین نگارش زبان فارسی
- روش های جستجو در بانک های اطلاعاتی
- شیوه گزارش نویسی
- شیوه نگارش مقاله
- روش های ارائه شفاهی و سمینار
- اخلاق علمی و مهندسی
- مروری بر نرم افزارهای مربوطه

### آزمون پایان ترم روش های تحقیق و مستندسازی در مهندسی:

یک شنبه ۲ تیرماه ۱۳۹۲

ساعت ۱۳:۳۰ تا ۱۶:۳۰