

The background features a teal-to-blue gradient with technical diagrams. A large circular scale on the left has markings from 140 to 260. Other diagrams include concentric circles, dashed lines, and arrows, suggesting a mechanical or engineering context.

# گزارش عملکرد انجمن علمی مهندسی مکانیک دانشگاه کاشان

سال تحصیلی ۹۶-۹۷

# برگزاری نمایشگاه کتب دست دوم مهندسی مکانیک

مهرماه سال ۱۳۹۷



انجمن مکانیک برگزار میکند:   دانشگاه کاشان

نمایشگاه کتاب دست دوم  
هر روز طبقه همکف  
ساختمان مهندسی سائر

جهت تحویل کتاب دست دوم خود برای فروش با  
آی دی تلگرامی @FARID\_KHOLAFAEIAN هماهنگی فرمایید.

BYARASH KADR.HODAB



# برگزاری دوره ی آموزش متلب و نرم افزار آباکوس



## آموزش زبان برنامه نویسی متلب

- آشنایی با محیط نرم افزار، توابع، آرایه ها و ساختارها در متلب
  - تولید توابع و نحوه فراخوانی آنها
  - ترسیم انواع نمودار از خروجی ها با ویژگی های دلخواه
  - پوشش دستورات در قالب مثال ها و تمرین های کاربردی
  - پیاده سازی الگوریتم ژنتیک و الگوریتم ازدحام ذرات به منظور استفاده از دستورات در بالاترین سطح
- بدون پیش نیاز «تعداد جلسات: ۱۲ جلسه»

## آموزش نرم افزار آباکوس

آموزش محیط های آباکوس با ارائه پروژه های کاربردی  
بیش نیاز: مقاومت مصالح

مدربان: مسعود محمدی

دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی مکانیک

شماره تماس: ۰۹۳۸-۸۳۴-۲۶۲۰

آیدی تلگرام: @farid\_kholafaeian



«تعداد جلسات: ۱۰ جلسه»

کانال انجمن مکانیک: @mekashanik



# برگزاری اولین دوره مسابقات موشک آبی

تنظیم دفترچه مقررات برای استفاده در برگزاری اولین دوره موشک کاغذی

انجمن علمی مکانیک دانشگاه کاشان برگزار میکند

**اولین دوره مسابقات موشک آبی**

شروع ثبت نام: ۲۰ مهر ماه  
تاریخ برگزاری: آبان ماه ۱۳۹۷  
مکان برگزاری: روبرو تالار فیض  
بهای ثبت نام تیم ۴ نفری: ۲۰ هزار تومان  
با اهدای جوایز نقدی نفیس برای نفرات اول تا سوم

جهت اطلاعات بیشتر به کانال تلگرامی @MEKASHANIK مراجعه کنید  
و جهت ثبت نام به ربات تلگرامی @KUSAME\_BOT مراجعه فرمایید.

زمان کارگاه آموزشی متعاقباً اعلام میشود.

ارتباط با ما  
۰۹۳۸۸۳۴۲۶۲۰

BYARASH KADKHODAEI

# برگزاری کارگاه آموزش ساخت سازه مسابقات موشک آبی

به منظور آمادگی حضور در مسابقه

آبان ۱۳۹۷ - اولین کارگاه ساخت موشک های آبی

آبان ۱۳۹۷ - دومین کارگاه ساخت موشک های آبی



# گزارش تصویری از مسابقه



# برگزاری همایش مخترع شو

آذر ۱۳۹۷ - همایش مخترع شو - وینار در سالن کنفرانس علوم پایه



**مرکز طراحی و مهندسی معکوس**  
با همکاری انجمن علمی مکانیک دانشگاه کاشان

روش های **خلاقیت و ایده یابی** اختراع

بخش زنده در کلاس ۱۴ علوم پایه دانشگاه کاشان

**همایش مخترع شو**

مدرس: مهندس فولادگر  
نویسنده کتاب طبقه بندی فناوری های نوظهور و پیشرفته  
دانشجوی دکتری مهندسی انرژی  
دارنده ۸ اختراع

یکشنبه ۱۱ آذر  
ساعت ۱۸:۳۰

**سرفصل همایش**

نحوه نگارش اختراعات داخلی و خارجی  
ایده یابی کارهای تجاری و اختراع  
یافتن سرمایه گذار و گرفتن وام در ایران  
نحوه تشکیل استارتاپ و شرکت دانش بنیان

ارتباط با ما

09106422063  
021-86094317

www.Tehran3dp.ir  
Telegram.me/UT\_rede



تشنه

شماره اول ، آبان ۱۳۹۷

« گفتگو با نابغه مهندسی **دینامیک** »

« موشک آبی چیست ؟ »

« دانشگاه پنسیلوانیا ، محل تحصیل دونالد ترامپ »



انتشار سری اول نشریه تنش



# جلسه پرسش و پاسخ با ریاست محترم دانشکده : پروفسور لقمان

آذر ۱۳۹۷



# جشن دورهمی دانشجویی

دی ماه ۱۳۹۷

انجمن علمی  
برق، مکانیک، آمار و مواد برگزار می کند

دوره‌ها و نشست صمیمی دانشجویان با اساتید

تئاتر  
استندآپ  
موسیقی  
پادکست  
کلیپ

۱۰ دی ماه | ساعت ۱۹:۳۰

مکان: تالار فیض

بلیط فروشی روبروی سلف

ورود برای عموم آزاد است



# جلسه ی راهنمایی نحوه ی انتخاب واحد برای دانشجویان ورودی ۹۷

دی ماه ۱۳۹۷



جلسه پرسش و پاسخ  
با معاونت آموزشی محترم دانشکده : دکتر محمدی مهر  
اسفند ماه ۱۳۹۷



# جلسه ی مذاکره با اساتید هیئت علمی راجع به فعالیت های انجمن مهندسی مکانیک و انجمن هوافضا و اهداف انجمن ها

اسفند ماه ۱۳۹۷



# بازدید از شرکت کامپوزیت آسیا

اسفند ماه ۱۳۹۷



# همایش مکترونیک با سخنرانی دکتر ایرانی

فروردین ماه ۱۳۹۸



به مناسبت روز **IoT**  
انجمن علمی اینترنت اشیا و مکترونیک  
جهان  
برگزار میکند

اینترنت اشیا، چه کمکه به دغدغه‌های مهندس مکانیک (مکترونیک) میکند؟  
مخاطبین: مهندس مکترونیک، کامپیوتر، برق و سایر علاقمندان  
<< با سخنرانی دکتر ایرانی >>  
زمان: شنبه ۱۷:۳۰ الی ۱۹:۳۰  
تاریخ: ۱۳۹۸/۱/۲۴  
مکان: سالن اجتماعات ستر

انجمن علمی اینترنت اشیا  
دانشگاه کاشان

انجمن علمی مکترونیک  
دانشگاه کاشان

# جلسه پرسش و پاسخ با مدیر گروه سیالات: دکتر عباسیان





# اولین دوره مسابقات موشک کاغذی در دانشگاه کاشان

- تنظیم دفترچه مقررات برای برگزاری اولین دوره موشک کاغذی

انجمن علمی مکانیک برگزار می‌کند  
اولین دوره مسابقات  
موشک کاغذی  
انجمن مکانیک

همراه با هدایای جوایز نقدی  
به شرکت‌کنندگان اول تا سوم

نظر اول ۱۷۵ هزار تومان  
نظر دوم ۱۲۵ هزار تومان  
نظر سوم ۷۵ هزار تومان

ثبت نام روبروی سلف، یا از طریق آی دی تلگرامی @FARID\_KHOLAFAEIAN  
تلفن: 09133187155

مهلت ثبت نام:  
آخر فروردین ماه ۱۳۹۸  
تاریخ برگزاری:  
دوشنبه ۲ اردیبهشت ۱۳۹۸

T.ME/MEKASHANIK

# چشم انداز های سال آینده انجمن

- تداوم و پررنگ تر شدن برنامه های نشست اساتید و دانشجویان
- انتشار سری دوم نشریه تنش با رشد معیار های علمی و کیفی
- برگزاری مسابقات خلاقانه و جذاب
- برگزاری دوره های آموزشی برای دانشجویان
- برگزاری بازدید از صنایع مختلف به منظور آشنایی و ارتباط دانشجویان