

دانشگاه شهید چمران اهواز
معاونت آموزشی و تحصیلات تکمیلی
طرح درس ویژه درس‌های تحصیلات تکمیلی دانشگاه

نام و نام خانوادگی استاذ: عبدالمحمد قلمبر دزفولی، محمد صباغان، امیرمحمد احدی، فاطمه مطرودی، زهرا صیدالی لیر	مرتبه علمی:	آدرس ایمیل:
دانشکده:	گروه: فیزیک	نیمسال تحصیلی: اول ۹۸
دوره تحصیلی: کارشناسی ارشد	نام درس: سمینار	تعداد واحد: ۲
جایگاه درس در برنامه درسی دوره:		
هدف کلی:		
آموزش روش انجام ک تحقیق علمی، تهیه گزارش آن و ارائه نتایج می باشد.		
اهداف یادگیری:		
<ul style="list-style-type: none"> - چگونگی دستیابی به اطلاعات مورد نیاز - تدوین یک گزارش همراه با استندهای بکار رفته به روشی دقیق و با کمینه خطا - توانایی انجام یک تحقیق علمی - توانایی تدوین پایان نامه - توانایی ارائه یافته های علمی 		

همکاران ارجمند می توانند برای آگاهی بیشتر درباره روشها و فنون تدریس و به ویژه روش تهیه طرح درس، نگاه کنند به:

رفتار ورودی:

مواد و امکانات آموزشی:

کامپیوتر- ویدئو پروژکتور- اینترنت

روش تدریس:

با کمک نمایش اسلاید و به صورت تئوری و تجربی است.

وظایف دانشجو:

شرکت در کلاس ها و نصب نرم افزارهای مورد استفاده

یادگیری کار با نرم افزارها و موتورهای جستجو

ایجاد شناسه در سایت های علمی معرفی شده

استفاده از آموزه ها در ارائه گزارش کتبی و ارائه شفاهی در جلسات پایانی ترم

شیوه آزمون و ارزیابی:

کتبی و شفاهی

منابع درس:

هفته يكم
(۹۸/۶/۲۹ تا ۹۸/۶/۲۳)

هفته دوم
(۹۸/۷/۵ تا ۹۸/۶/۳۰)

- معرفی و آشنایی دانشجویان

هفته سوم
(۹۸/۷/۱۲ تا ۹۸/۷/۶)

- دکتر قلمبر دزفولی

اخلاق در پژوهش و منشور اخلاق علمی دانشگاه:

اهمیت رعایت اصول علمی و موضوعاتی که تحت عنوان اخلاق در پژوهش مطرح می شود، نیز بررسی منشور اخلاق علمی دانشگاه بحث می شود.

هفته چهارم
(۹۸/۷/۱۹ تا ۹۸/۷/۱۳)

- دکتر مطرودی

روش جستجو در پایگاه‌های اطلاعاتی:

Google scholar و ساخت شناسه در آن و روش بارگیری مراجع

آشنایی با سایت‌های LinkedIn و ResearchGate و ساخت شناسه در آنها

Scopus و روش جستجو در آن

روش دریافت مقالات از سایت کتابخانه دانشگاه

هفته پنجم
(۹۸/۷/۲۶ تا ۹۸/۷۶/۲۰)

- دکتر مطرودی

آموزش بارگیری و نصب نرم افزار Endnote، ساخت کتابخانه و ارجاع از طریق نرم افزار

هفته ششم
(۹۸/۸/۳ تا ۹۸/۷/۲۷)

- دکتر صبایان

تهیه گزارش علمی (مقاله)، گزارش های خرد و رنکینگ مقالات

هفته هفتم
(۹۸/۶/۱۰ تا ۹۸/۸/۴)

- دکتر صبایان

معرفی جوامع علمی : SPIE, APS, IEEE, IOP, AIP, OSA,

هفته هشتم
(۹۸/۸/۱۷ تا ۹۸/۸/۱۱)

- تعطیلی رسمی

هفته نهم
(۹۸/۸/۲۴ تا ۹۸/۸/۱۸)

- دکتر احدی

تهیه اسلاید و اصول ارائه علمی (۱)

هفته دهم
(۹۸/۹/۱ تا ۹۸/۸/۲۵)

- دکتر احدی

تهیه اسلاید و اصول ارائه علمی (۲)

هفته یازدهم
(۹۸/۹/۸ تا ۹۸/۹/۲)

- دکتر صیدالی

آموزش Word:

روش کار با نرم افزار جهت نگارش، وارد کردن روابط، جدول ها و شکل ها آموزش داده می شود.

آموزش تهیه پروپوزال و پایان نامه:

اصول و روش نگارش پروپوزال و پایان نامه مطابق فرمت دانشگاه آموزش داده می شود.

هفته دوازدهم
(۹۸/۹/۱۵ تا ۹۸/۹/۹)

- دکتر صیدالی

آموزش نرم افزار Origin:

چگونگی کار با این نرم افزار جهت تهیه نمودارها آموزش داده می شود.

هفته سیزدهم
(۹۸/۹/۲۲ تا ۹۸/۹/۱۶)

- دکتر قلمبردزفولی

آموزش Latex:

معرفی نرم افزار و بیان اهمیت آن در نگارش علمی

روش بکارگیری نرم افزار

هفته چهاردهم
(۹۸/۹/۲۹ تا ۹۸/۹/۲۳)

- ارائه تکالیف در قالب گزارش علمی و ارائه شفاهی توسط دانشجویان

هفته پانزدهم
(۹۸/۱۰/۶ تا ۹۸/۹/۳۰)

- ارائه تکالیف در قالب گزارش علمی و ارائه شفاهی توسط دانشجویان

هفته شانزدهم
(۹۸/۱۰/۱۳ تا ۹۸/۱۰/۷)

- ارائه تکالیف در قالب گزارش علمی و ارائه شفاهی توسط دانشجویان