بسمه تعالی

**دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز**

**معاونت آموزشی ، مرکز مطالعات و توسعه آموزش**

**طرح دوره**

نیمسال اول سال تحصیلی

دانشکده : بهداشت گروه ارائه دهنده : آمارزیستی نام مدرسین: کامبیز احمدی انگالی

نام درس : روشهای آمارزیستی پیشرفته تعداد واحد: 3 روز و ساعت ارائه درس: مقطع و عنوان رشته دانشجویان : دکتری تغذیه

لطفا در مورد هر جلسه دستکم موارد زیر را مشخص بفرمایید:

1. روش ارائه شامل ارائه در سامانه نوید و یا ارائه به صورت همزمان از طریق سامانه اداب کانکت
2. نوع محتوا شامل مولتی مدیا، پاورپوینت هم‌زمان شده با صدای استاد، PDF تهیه شده توسط استاد، پادکست صوتی و فیلم های تهیه شده توسط استاد
3. جلسات حضوری با ذکر تاریخ و عنوان جلسه
4. فعالیت های تعاملی در نظر گرفته شده برای دانشجویان شامل آزمون، تکلیف و تالار گفتگو
5. بارم بندی نمرات شامل نمرات اختصاص یافته به آزمون، تکلیف، تالار گفتگو، آزمون نهایی و مشاهده دروس
6. مشخص شدن انتظارات مدرسین از دانشجویان شامل زمان مشاهده محتوا، شرکت در جلسات همزمان
7. مسیر ارتباطی اساتید با دانشجویان ( پیام رسان ها، ایمیل استاد، پیام در سامانه نوید)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | عنوان جلسه  | روش ارائه (حضوری، نوید، اداب کانکت و ...) | نوع محتوا | تاریخ ارائه | فعالیت دانشجو  | مدرس |
| 1 | آمار توصیفی مروری | نوید یا اداب کانکت | پاورپوینت | هفته اول | تکلیف  | احمدی انگالی |
| 2 | آزمون آماری پارامتریک مقایسه یک جامعه و دو جامعه مروری | نوید یا اداب کانکت | پاورپوینت | هفته دوم | تکلیف | احمدی انگالی |
| 3 | آزمون آماری ناپارامتری مقایسه یک جامعه و دو جامعه مروری | نوید یا اداب کانکت | پاورپوینت | هفته سوم | تکلیف | احمدی انگالی |
| 4 | آنالیر واریانس و آزمون تعقیبی  | نوید یا اداب کانکت | پاورپوینت | هفته چهارم | تکلیف | احمدی انگالی |
| 5 | آنالیز واریانس دو طرفه | نوید یا اداب کانکت | پاورپوینت | هفته پنجم | تکلیف | احمدی انگالی |
| 6 | آنالیز اندازه های تکراری | نوید یا اداب کانکت | پاورپوینت | هفته ششم | تکلیف | احمدی انگالی |
| 7 | کرولشن و رگرسیون ساده | نوید یا اداب کانکت | پاورپوینت | هفته هفتم | تکلیف | احمدی انگالی |
| 8 | استنباط رگرسیون ساده و ارزیابی مدل | نوید یا اداب کانکت | پاورپوینت | هفته هشتم | تکلیف | احمدی انگالی |
| 9 | رگرسیون چند متغیره و استنباط آن | نوید یا اداب کانکت | پاورپوینت | هفته نهم | تکلیف | احمدی انگالی |
| 10 | آنالیز کواریانس | نوید یا اداب کانکت  | پاورپوینت | هفته دهم | تکلیف | احمدی انگالی |
| 11 | آنالیز چند متغره فاکتور آنالیز اکتشافی | نوید یا اداب کانکت یا اسکای روم | پاورپوینت | هفته یازدهم | تکلیف | احمدی انگالی |
| 12 | آنالیز رگرسیون لوجستیک | نوید یا اداب کانکت یا اسکای روم | پاورپوینت | هفته دوازدهم | تکلیف | احمدی انگالی |
| 13 | متا آنالیز | نوید یا اداب کانکت یا اسکای روم  | پاورپوینت | هفته سیزدهم | تکلیف | احمدی انگالی |
| 14 | آنالیز بقا | نوید یا اداب کانکت یا اسکای روم  | پاورپوینت | هفته چهارده ام | تکلیف | احمدی انگالی |
| 15 | ارائه مقالات فاکتور آنالیز و رگرسیون | نوید یا اداب کانکت | پاورپوینت | هفته پانزدهم | تکلیف | احمدی انگالی |
| 16 | ارائه مقالات متا آنالیز و بقا | نوید یا اداب کانکت | پاورپوینت | هفته شانزدهم | تکلیف | احمدی انگالی |

خواهشمند است طرح دوره تدوین شده در قسمت معرفی درس سامانه نوید ارائه شود