**شناسنامة درس و جدول دورة واحد درسی فرم دانشجو**

|  |
| --- |
| **عنوان درس:** آمار حیاتی پیشرفته **رشته و مقطع تحصیلی:** مشاوره در مامایی ـ کارشناسی ارشد **دانشکده:** پرستاری و مامایی |
| **کد درس:** 156364 **سال تحصیلی:** 1405 ـ 1404 **پیشنیاز:** ندارد **تعداد واحد:** 2 |
| **ترم تحصیلی:** اول **تعداد واحد به تفکیک:** 5/1 نظری+ 5/0 عملی **گروه مدرسین:** ندارد **روز و ساعت کلاس:** دوشنبه 10 ـ 8 |
| **مدرس مسئول:** دکتر الهام مراغی **پست الکترونیکی:** [e.maraghi@gmail.com](mailto:e.maraghi@gmail.com) **روزهای حضور در دفتر کار:** هر روز |
| **اهداف کلی درس: آموزش تجزیه و تحلیل داده ها** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| جلسه | رئوس مطالب | تاریخ | روش تدریس | فعالیت فراگیر | مدرس |
| 1 | یادآوری مفاهیم و تعاریف | 31/06/1404 | سخنرانی | مشارکت در مباحث مطرح شده | دکتر الهام مراغی |
| 2 | انواع روش­های نمونه­گیری | 07/07/1404 | سخنرانی | مشارکت در مباحث مطرح شده | دکتر الهام مراغی |
| 3 | برآورد تعداد نمونه بر اساس نوع مطالعه | 14/07/1404 | سخنرانی | مشارکت در مباحث مطرح شده | دکتر الهام مراغی |
| 4 | آنالیز واریانس یکطرفه | 21/07/1404 | سخنرانی | مشارکت در مباحث مطرح شده | دکتر الهام مراغی |
| 5 | نمونه­های مستقل و آزمایشات کاملاً تصادفی | 28/07/1404 | سخنرانی | مشارکت در مباحث مطرح شده | دکتر الهام مراغی |
| 6 | آزمون تساوی میانگین جامعه­ها | 05/08/1404 | سخنرانی | مشارکت در مباحث مطرح شده | دکتر الهام مراغی |
| 7 | مقایسات ساده و چندگانه | 12/08/1404 | سخنرانی | مشارکت در مباحث مطرح شده | دکتر الهام مراغی |
| 8 | آنالیز واریانس دوطرفه | 19/08/1404 | سخنرانی | مشارکت در مباحث مطرح شده | دکتر الهام مراغی |
| 9 | گروهبندی نسبت به دو صفت بدون تکرار | 26/08/1404 | سخنرانی | مشارکت در مباحث مطرح شده | دکتر الهام مراغی |
| 10 | گروهبندی نسبت به دو صفت با تکرار | 03/09/1404 | سخنرانی | مشارکت در مباحث مطرح شده | دکتر الهام مراغی |
| 11 | آنالیز همبستگی و رگرسیون | 10/09/1404 | سخنرانی | مشارکت در مباحث مطرح شده | دکتر الهام مراغی |
| 12 | مفهوم بستگی بین دو صفت | 17/09/1404 | سخنرانی | مشارکت در مباحث مطرح شده | دکتر الهام مراغی |
| 13 | همبستگی خطی | 21/09/1404 | سخنرانی | مشارکت در مباحث مطرح شده | دکتر الهام مراغی |
| 14 | رگرسیون خطی | 28/09/1404 | سخنرانی | مشارکت در مباحث مطرح شده | دکتر الهام مراغی |
| 15 | کاربرد متداول آزمون­ها | 05/10/1404 | سخنرانی | مشارکت در مباحث مطرح شده | دکتر الهام مراغی |
| 16 | آزمون­های ناپارامتری | 12/10/1404 | سخنرانی | مشارکت در مباحث مطرح شده | دکتر الهام مراغی |
| 17 | استاندارد کردن شاخص­ها و آزمون آن­ها | 19/10/1404 | سخنرانی | مشارکت در مباحث مطرح شده | دکتر الهام مراغی |
| **وظائف دانشجو:**  مشارکت در مباحث مطرح شده در هر جلسه.  حل تمرین. | | | | | |
| **نحوة ارزشیابی واحد درسی:**  آزمون­های میان­ترم و پایان ­ترم | | | | | |
| **منابع اصلی و مصوب وزارتخانه:** | | | | | |