|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| * **مشخصات مدرس یا مدرسین** | | | | | |
| **ردیف** | **نام و نام خانوادگي** | **مدرک تحصیلی** | **وضعیت استخدامی** | **درصد مشارکت** | **گروه آموزشی** |
|  | سهیل طالبیان | ■دکتری تخصصی  🞎کارشناسی ارشد یا دکتری عمومی  🞎کارشناسی | عضو هیأت علمی ■  کارشناس آموزشی 🞎  مدرس مدعو 🞎 | 100% |  |
|  |  | 🞎دکتری تخصصی  🞎کارشناسی ارشد یا دکتری عمومی  🞎کارشناسی | عضو هیأت علمی 🞎  کارشناس آموزشی 🞎  مدرس مدعو 🞎 |  |  |

* **مشخصات درس**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **عنوان درس** | **کد درس** | **عنوان رشته** | **مقطع تحصیلی** | **تعداد واحد** | **ساعات تدریس در هفته** | **درس عملی هم‌نیاز** |
| امار و احتمالات مهندسی |  | مهندسی عمران | 🞎دکتری تخصصی  🞎دکتری عمومی  🞎کارشناسی ارشد  ■کارشناسی | 2 | 2 ساعت | دارد 🞎  ندارد ■ |

* **مشخصات درس عملی هم‌نیاز (در صورت وجود)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **عنوان درس عملی هم‌نیاز** | **تعداد واحد** | **تعداد ساعات تدریس در هفته** | **نام و نام خانوادگي مدرس یا مدرسین بخش عملی** |
|  |  |  |  |

* **نحوۀ سنجش و ارزشیابی**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **معیارهای ارزشیابی** | **درصد نمره**  **از نمره نهایی** | **زمان برگزاری** | | **آخرین مهلت ارائه** | |
| **تاریخ** | **ساعت** | **تاریخ** | **ساعت** |
| 🞎 آزمون‌های مستمر کلاسی |  | ××× | ××× | ××× | ××× |
| ■ تکالیف درسی (ترجمه🞎 تحقیق یا پروژه🞎 سمینار🞎 ) | 10% | ××× | ××× |  |  |
| ■ آزمون میان‌ترم | 35% |  |  | ××× | ××× |
| ■ حضور فعال در کلاس | 5% | ××× | ××× | ××× | ××× |
| ■ آزمون پایانی | 50% |  |  | ××× | ××× |
| 🞎 سایر موارد (...........................................................) |  |  |  |  |  |

* **وسایل کمک آموزشی:**
* **منابع درسی برگزیده:**

**آمار و احتمالات مهندسی تالیف دکتر نیکوکار و دکتر بنی فاطمی**

**روز‌ و ساعات برگزاری کلاس :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **هفته** | **تاریخ** | **موضوع جلسه** | **مدرس** |
| 1 | 30/11/96 | تئوری مجموعه ها و نمونه ها |  |
|  |  |  |
| 2 | 7/12/96 | آمار و متغیرهای آماری |  |
|  |  |  |
| 3 | 14/12/96 | آمار و متغیرهای آماری |  |
|  |  |  |
| 4 | 21/12/96 | تبدیل و ترکیب احتمالات و قضایای مربوطه |  |
|  |  |  |
| 5 | 20/1/97 | تبدیل و ترکیب احتمالات و قضایای مربوطه |  |
|  |  |  |
| 6 | 27/1/97 | توزیعات پوآسون و فوق هندسی |  |
|  |  |  |
| 7 | 3/2/97 | توزیع نرمال و تصادفی |  |
|  |  |  |
| 8 | 10/2/97 | نمونه گیری تصادفی و اعداد تصادفی |  |
|  |  |  |
| 9 | 17/2/97 | نمونه گیری از جامعه کوچک |  |
|  |  |  |
| 10 | 24/2/97 | برآورد پارامترهای آماری |  |
|  |  |  |
| 11 | 31/2/97 | فواصل اطمینان و آزمون 2 |  |
|  |  |  |
| 12 | 7/3/97 | رگرسیون و همبستگی |  |
|  |  |  |
| 13 | 14/3/97 | آزمون روشهای غیرپارامتری |  |
|  |  |  |
| 14 | 21/3/97 | برازش خط بر داده ها |  |
|  |  |  |
| 15 |  |  |  |
|  |  |  |
| 16 |  |  |  |
|  |  |  |