به نام ایزد دانا

(کاربرگ طرح درس) تاریخ به­روز رسانی: شهریور 1400

دانشکده اقتصاد و مدیریت و علوم اداری

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| مقطع: کارشناسی\* کارشناسی ارشد□ دکتری□ | تعداد واحد نظری: 3 | فارسی: مديريت توليد  | نام درس |
| پیش­نیازها و هم­نیازها: تحقیق در عملیات و آمار و ریاضی کاربردی | لاتین:Production and Operations Management |
| مدرس/مدرسین: دکتر محسن شفیعی نیکابادی |
| پست الکترونیکی:shafiei@semnan.ac.ir |
| اهداف درس: آشنایی با مفاهیم تولید و عملیات و سیستمهای پیش بینی و برنامه ریزی مواد و مدیریت موجودی |
| امکانات آموزشی مورد نیاز: |
| میانگین امتحانات میان ترم و پایان ترم | ارزشیابی مستمر(کوئیز) و حضور مستمر | فعالیت­های کلاسی و آموزشی \*\*\* | نحوه ارزشیابی |
| 5 | دو میان ترم هرکدام 5 نمره (مجموعا10نمره) | 5 | درصد نمره |
| 1. خاتمی فیروزآبادی، علی و شفیعی نیک ابادی، محسن (1389)، ***مدیریت تولید(چاپ دوم)***، انتشارت پوران پژوهش، تهران.
2. فارسیجانی، حسن (1389)، **روشهای تولید و عملیات در کلاس جهانی**، انتشارات سمت، تهران.
3. گودرزی، غلامرضا و شیخ زاده، محمد (1385)، **استراتژی تولید: حرکت به سوی تولید در مقیاس جهانی**، انتشارات سمت، تهران.
4. مجموعه مقالات مدرس.
 | منابع و مآخذ درس |

**بودجه­بندی درسی**

|  |  |
| --- | --- |
| جلسه | موضوعات |
| 1و2و3و4 | مفاهیم نوین در مدیریت تولید و عملیات (از حوزه طراحی و تولید تا کیفیت و ابزارهای آن)آشنایی با انواع سیستم های تولیدی (سنتی و پیشرفته) |
| 5و6 | زنجیره تامین: تعارف و أنواع و مدلهای عملکردی |
| 7و8و9 | تجزیه و تحلیل ها (نقطه سر به سر، چرخه عمر محصول، روش معیار ترجیح، انواع روشهای مکان یابی) |
| 10 | **میان ترم اول** |
| 11و12 | روشهای کمی و کیفی در پیش بینی تقاضا و مطالعه بازار |
| 13 | برنامه ریزی مواد و منابع مورد نیاز و سیستم برنامه ریزی منابع سازمان (MRPI,II,III, ERP) |
| 14 | **میان ترم دوم** |
| 15و16 | آشنایی با مفاهیم مدیریت موجودی و انواع سیستمهای مختلف کنترل موجودی |