

*معاونت آموزشی*

*دفتر مدیریت برنامه­ریزی و توسعه آموزشی*

***فرم تعریف درس***

|  |  |
| --- | --- |
| **عنوان درس به فارسی:****عنوان درس به انگلیسی:****نوع درس: عمومی  پایه  اصلی و تخصصی  اختیاری ****نوع واحد: نظری  عملی  کارگاهی  کارآموزی **  | **دوره: کارشناسی  کارشناسی ارشد **  **دکتری ** **رشته:****گرایش:****تعداد واحد:** |

|  |  |
| --- | --- |
| ***دروس پیش­نیاز*** |  |
| ***دروس هم­نیاز*** |  |
| ***مطالب پیش­نیاز*** |  |

|  |
| --- |
| ***نتایج درس*** |
| **دانشجویانی که این درس را با موفقیت پشت سر بگذارند قادر خواهند بود:** |

|  |
| --- |
| ***منابع*** |
| **کتاب (کتب) اصلی****سایر مراجع** |

|  |
| --- |
|  ***مباحث درس***  |
| ***ردیف*** | ***عنوان سرفصل*** | ***ساعات ارائه*** |
| ***1*** |  |  |
| ***2*** |  |  |
| ***3*** |  |  |
| ***4*** |  |  |
| ***5*** |  |  |
| ***6*** |  |  |
| ***7*** |  |  |
| ***8*** |  |  |
| ***مجموع ساعات تدریس\**** |  |

\* ساعات آموزش برای هر واحد نظری 16 ساعت، هر واحد عملی 22 ساعت، هر واحد کارگاهی 48 ساعت و هر واحد کارآموزی 64 ساعت است.

|  |
| --- |
| ***تکالیف درس*** |
|  |

|  |
| --- |
| ***پروژه­ها*** |
|  |

|  |
| --- |
| ***نحوه ارزیابی*** |
|  |

|  |
| --- |
| ***تنظیم کننده و تاریخ تنظیم*** |
|  |



*معاونت آموزشی*

*دفتر مدیریت برنامه­ریزی و توسعه آموزشی*

***فرم مشخصات درس جدید***

|  |  |
| --- | --- |
| **عنوان درس به فارسی:****عنوان درس به انگلیسی:****نوع درس: عمومی  پایه  اصلی و تخصصی  اختیاری ****نوع واحد: نظری  عملی  کارگاهی  کارآموزی **  | **دوره: کارشناسی  کارشناسی ارشد**  **دکتری ** **رشته:****گرایش:****تعداد واحد:** |

**دلایل توجیهی تعریف/بازنگری درس** (در هماهنگی با برنامه­ درسی رشته/گرایش، از نقطه نظر کاربردی، دستاوردهای صنعتی و اقتصادی و ...)**:**

**بررسی سوابق درس پیشنهادی:**

1- نزدیکترین دروس با درس پیشنهادی از نظر محتوا در برنامه درسی رشته-گرایش مورد نظر :

 عنوان درس/ دروس :

2- درس یا دروس با محتوای مشابه در برنامه­های درسی مصوب سایر رشته­ها (برنامه­های مصوب وزرات علوم، برنامه­های مصوب سایر دانشگاه­ها):

 عنوان درس/ دروس :

3- درس یا دروس با محتوای مشابه در دانشگاه­های خارجی:

نام دانشگاه و لینک دسترسی به محتوی درس:

4- درس یا دروس مشابه در مقاطع تحصیلی بالاتر رشته-گرایش (برای دروس پیشنهاد شده در مقطع کارشناسی:

عنوان درس/ دروس :

5- درس یا دروسی درس پیشنهادی پس از تصویب می تواند جایگزین آنها در برنامه درسی رشته – گرایش مربوطه شود:

عنوان درس/ دروس :



*معاونت آموزشی*

*دفتر مدیریت برنامه­ریزی و توسعه آموزشی*

***فرم درخواست درس جدید***

|  |  |
| --- | --- |
| **عنوان درس به فارسی:****عنوان درس به انگلیسی:****نوع درس: عمومی  پایه  اصلی و تخصصی  اختیاری ****نوع واحد: نظری  عملی  کارگاهی  کارآموزی **  | **دوره: کارشناسی  کارشناسی ارشد  دکتری ** **رشته:****گرایش:****تعداد واحد:** |

**معاون محترم آموزشی دانشکده**

**با سلام**

به پیوست "فرم تعریف درس"، " فرم مشخصات درس" و روگرفت صورتجلسه شورای گروه مبنی تایید موارد این فرم­ها جهت ایجاد درسی جدید به شرح جدول فوق ارسال شده است. خواهشمند است دستورات متقضی صادر فرمایید.

 ***با تشکر***

***مدیر گروه***

**مدیر محترم دفتر برنامه­ریزی و توسعه آموزشی دانشگاه**

**با سلام**

به پیوست "فرم تعریف درس"، " فرم مشخصات درس" و روگرفت صورتجلسه شورای گروه و شورای دانشکده مبنی تایید موارد این فرم­ها جهت ایجاد درسی جدید به شرح جدول فوق ارسال شده است. ضمناً مدرسین در نظر گرفته شده و داوران پیشنهادی جهت ارزیابی این درس به شرح زیر معرفی می­شوند:

|  |
| --- |
| **مدرسین پیشنهادی** |
| نام و نام خانوادگی | مرتبه | گروه آموزشی |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| **داوران پیشنهادی\*** |
| نام و نام خانوادگی | مرتبه | دانشگاه | دانشکده | رشته تحصیلی | شماره تماس |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

*\*حداقل 2 داور داخل دانشگاه و 2 داور خارج دانشگاه با حداقل مرتبه دانشیار*

 ***با تشکر***

 ***معاون آموزشی دانشکده***