**بسمه‌تعالی**

**معاونت آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشگاه**

**مدیریت برنامه­ریزی آموزشی دانشگاه**

**برنامه و چارت ترمی** رشته تحصیلی .......... مقطع تحصیلی کارشناسی پیوسته

**براساس برنامه درسی مصوب جلسه شماره ... مورخ 00/00/ 0000 کمیسیون/شورا........ وزارت عتف**

**ابلاغ به شماره نامه ....... /10/د مورخ 00/00/ 0000 دفتر برنامه‌ریزی آموزشی دانشگاه**

**اجراء از سال تحصیلی 1404-1403**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| نیمسال تحصیلی | ردیف | عنوان درس | تعداد واحد  | نوع واحد | تعداد واحد به تفکیک نوع | تعداد جلسات | تعداد ساعت | پیش نیاز | هم نیاز |
| نظری | عملی | نظری-عملی |
| نظری | عملی |
| اول | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **6** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **7** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **9** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **10** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| جمع  | **-** |  | **-** |  |  |  | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| نیمسال تحصیلی | ردیف | عنوان درس | تعداد واحد  | نوع واحد | تعداد واحد به تفکیک نوع | تعداد جلسات | تعداد ساعت | پیش نیاز | هم نیاز |
| نظری | عملی | نظری-عملی |
| نظری | عملی |
| دوم | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **6** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **7** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **9** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **10** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| جمع | **-** |  | **-** |  |  |  | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| نیمسال تحصیلی | ردیف | عنوان درس | تعداد واحد  | نوع واحد | تعداد واحد به تفکیک نوع | تعداد جلسات | تعداد ساعت | پیش نیاز | هم نیاز |
| نظری | عملی | نظری-عملی |
| نظری | عملی |
| سوم | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **6** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **7** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **9** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **10** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| جمع  | **-** |  | **-** |  |  |  | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| نیمسال تحصیلی | ردیف | عنوان درس | تعداد واحد  | نوع واحد | تعداد واحد به تفکیک نوع | تعداد جلسات | تعداد ساعت | پیش نیاز | هم نیاز |
| نظری | عملی | نظری-عملی |
| نظری | عملی |
| چهارم | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **6** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **7** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **9** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **10** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| جمع  | **-** |  | **-** |  |  |  | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| نیمسال تحصیلی | ردیف | عنوان درس | تعداد واحد  | نوع واحد | تعداد واحد به تفکیک نوع | تعداد جلسات | تعداد ساعت | پیش نیاز | هم نیاز |
| نظری | عملی | نظری-عملی |
| نظری | عملی |
| پنجم | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **6** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **7** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **9** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **10** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| جمع  | **-** |  | **-** |  |  |  | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| نیمسال تحصیلی | ردیف | عنوان درس | تعداد واحد  | نوع واحد | تعداد واحد به تفکیک نوع | تعداد جلسات | تعداد ساعت | پیش نیاز | هم نیاز |
| نظری | عملی | نظری-عملی |
| نظری | عملی |
| ششم | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **6** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **7** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **9** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **10** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| جمع  | **-** |  | **-** |  |  |  | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| نیمسال تحصیلی | ردیف | عنوان درس | تعداد واحد  | نوع واحد | تعداد واحد به تفکیک نوع | تعداد جلسات | تعداد ساعت | پیش نیاز | هم نیاز |
| نظری | عملی | نظری-عملی |
| نظری | عملی |
| هفتم | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **6** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **7** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **9** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **10** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| جمع  | **-** |  | **-** |  |  |  | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| نیمسال تحصیلی | ردیف | عنوان درس | تعداد واحد  | نوع واحد | تعداد واحد به تفکیک نوع | تعداد جلسات | تعداد ساعت | پیش نیاز | هم نیاز |
| نظری | عملی | نظری-عملی |
| نظری | عملی |
| هشتم | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **6** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **7** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **9** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **10** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| جمع  | **-** |  | **-** |  |  |  | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نوع دروس** | **تعداد واحد** |
| 1 | **عمومی** |  |
| 2 | **پایه** |  |
| 3 | **تخصصی-الزامی** |  |
| 4 | **تخصصی-اختیاری** |  |
| 5 | **مهارتی-اشتغال‌پذیری** |  |
| 6 | **پروژه /پایان نامه** |  |
| جمع |  |

**بسمه‌تعالی**

**معاونت آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشگاه**

**مدیریت برنامه­ریزی آموزشی دانشگاه**

**برنامه و چارت ترمی** رشته تحصیلی .......... مقطع تحصیلی کارشناسی ارشد ناپیوسته

**براساس برنامه درسی مصوب جلسه شماره ... مورخ 00/00/ 0000 کمیسیون/شورا........ وزارت عتف**

**ابلاغ به شماره نامه ....... /10/د مورخ 00/00/ 0000 دفتر برنامه‌ریزی آموزشی دانشگاه**

**اجراء از سال تحصیلی 1404-1403**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| نیمسال تحصیلی | ردیف | عنوان درس | تعداد واحد  | نوع واحد | تعداد واحد به تفکیک نوع | تعداد جلسات | تعداد ساعت | پیش نیاز | هم نیاز |
| نظری | عملی | نظری-عملی |
| نظری | عملی |
| اول | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| جمع  | **-** |  | **-** |  |  |  | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| نیمسال تحصیلی | ردیف | عنوان درس | تعداد واحد  | نوع واحد | تعداد واحد به تفکیک نوع | تعداد جلسات | تعداد ساعت | پیش نیاز | هم نیاز |
| نظری | عملی | نظری-عملی |
| نظری | عملی |
| دوم | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| جمع | **-** |  | **-** |  |  |  | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| نیمسال تحصیلی | ردیف | عنوان درس | تعداد واحد  | نوع واحد | تعداد واحد به تفکیک نوع | تعداد جلسات | تعداد ساعت | پیش نیاز | هم نیاز |
| نظری | عملی | نظری-عملی |
| نظری | عملی |
| سوم | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| جمع  | **-** |  | **-** |  |  |  | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| نیمسال تحصیلی | ردیف | عنوان درس | تعداد واحد  | نوع واحد | تعداد واحد به تفکیک نوع | تعداد جلسات | تعداد ساعت | پیش‌نیاز | هم‌نیاز |
| نظری | عملی | نظری-عملی |
| نظری | عملی |
| چهارم | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| جمع  | **-** |  | **-** |  |  |  | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نوع دروس** | **تعداد واحد** |
| 1 | **تخصصی-الزامی** |  |
| 2 | **تخصصی-اختیاری** |  |
| 3 | **پایان نامه** |  |
| جمع |  |

**بسمه‌تعالی**

**معاونت آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشگاه**

**مدیریت برنامه­ریزی آموزشی دانشگاه**

**برنامه و چارت ترمی** رشته تحصیلی .......... مقطع تحصیلی دکتری تخصصی

**براساس برنامه درسی مصوب جلسه شماره ... مورخ 00/00/ 0000 کمیسیون/شورا........ وزارت عتف**

**ابلاغ به شماره نامه ....... /10/د مورخ 00/00/ 0000 دفتر برنامه‌ریزی آموزشی دانشگاه**

**اجراء از سال تحصیلی 1404-1403**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| نیمسال تحصیلی | ردیف | عنوان درس | تعداد واحد  | نوع واحد | تعداد واحد به تفکیک نوع | تعداد جلسات | تعداد ساعت | پیش نیاز | هم نیاز |
| نظری | عملی | نظری-عملی |
| نظری | عملی |
| اول | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| جمع  | **-** |  | **-** |  |  |  | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| نیمسال تحصیلی | ردیف | عنوان درس | تعداد واحد  | نوع واحد | تعداد واحد به تفکیک نوع | تعداد جلسات | تعداد ساعت | پیش نیاز | هم نیاز |
| نظری | عملی | نظری-عملی |
| نظری | عملی |
| دوم | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| جمع | **-** |  | **-** |  |  |  | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| نیمسال تحصیلی | ردیف | عنوان درس | تعداد واحد  | نوع واحد | تعداد واحد به تفکیک نوع | تعداد جلسات | تعداد ساعت | پیش نیاز | هم نیاز |
| نظری | عملی | نظری-عملی |
| نظری | عملی |
| سوم | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| جمع  | **-** |  | **-** |  |  |  | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| نیمسال تحصیلی | ردیف | عنوان درس | تعداد واحد  | نوع واحد | تعداد واحد به تفکیک نوع | تعداد جلسات | تعداد ساعت | پیش‌نیاز | هم‌نیاز |
| نظری | عملی | نظری-عملی |
| نظری | عملی |
| چهارم | **1** | **رساله** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| جمع  | **-** |  | **-** |  |  |  | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| نیمسال تحصیلی | ردیف | عنوان درس | تعداد واحد  | نوع واحد | تعداد واحد به تفکیک نوع | تعداد جلسات | تعداد ساعت | پیش نیاز | هم نیاز |
| نظری | عملی | نظری-عملی |
| نظری | عملی |
| پنجم | **1** | **ادامه رساله** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| جمع  | **-** |  | **-** |  |  |  | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| نیمسال تحصیلی | ردیف | عنوان درس | تعداد واحد  | نوع واحد | تعداد واحد به تفکیک نوع | تعداد جلسات | تعداد ساعت | پیش نیاز | هم نیاز |
| نظری | عملی | نظری-عملی |
| نظری | عملی |
| ششم | **1** | **ادامه رساله** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| جمع | **-** |  | **-** |  |  |  | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| نیمسال تحصیلی | ردیف | عنوان درس | تعداد واحد  | نوع واحد | تعداد واحد به تفکیک نوع | تعداد جلسات | تعداد ساعت | پیش نیاز | هم نیاز |
| نظری | عملی | نظری-عملی |
| نظری | عملی |
| هفتم | **1** | **ادامه رساله** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| جمع  | **-** |  | **-** |  |  |  | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| نیمسال تحصیلی | ردیف | عنوان درس | تعداد واحد  | نوع واحد | تعداد واحد به تفکیک نوع | تعداد جلسات | تعداد ساعت | پیش نیاز | هم نیاز |
| نظری | عملی | نظری-عملی |
| نظری | عملی |
| هشتم | **1** | **ادامه رساله** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| جمع  | **-** |  | **-** |  |  |  | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نوع دروس** | **تعداد واحد** |
| 1 | **تخصصی-الزامی** |  |
| 2 | **تخصصی-اختیاری** |  |
| 3 | **رساله** |  |
| جمع |  |