**اعضای هیات علمی اعم پیمانی،قراردادی،متعهدین وسرباز هیات علمی که در سال اول فعالیت هستند**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عناوین** | **عنوان برنامه** | **ساعت** | **الزامی** | **اختیاری** |
| **1** | مدیریت ومقررات وآیین نامه های اعضای هیئت علمی | آیین نامه اعضای هیئت علمی | **2** | **\*** |  |
| **2** | برنامه ریزی درسی | طرح درس و دوره | **2** | **\*** |  |
| **3** | یاددهی -یادگیری  هوش مصنوعی در آموزش | روش تدریس مقدماتی دوره 1و2 | **4** | **\*** |  |
| طراحی محتوای الکترونیکی وهوش مصنوعی | **2** | **\*** |  |
| آشنایی با نرم افزار آموزشی نوید-طبیب -سما | **4** | **\*** |  |
| جستجوی پایگاههای اطلاعاتی+اندنوت  جستجو مبتنی برشواهد | **4** | **\*** |  |
| **4** | مهارتهای ارتباطی | اصول کلی و مقدماتی ارتباط | **4** | **\*** |  |
| منتورینگ و استاد مشاور | **2** | **\*** |  |
| **5** | پروفشنالیزم | (حرفه گری ) | **4** | **\*** |  |
| **6** | ارزشیابی آموزشی | ارزشیابی و طراحی آزمون | **4** | **\*** |  |
| **7** | پژوهش در آموزش و  دانش پژوهی |  | **2** | **\*** |  |
| **8** | روش تحقیق | پروپوزال نویسی ومقاله نویسی | **4** | **\*** |  |
| **9** | مهارت های کار آفرینی |  | **4 ساعت** | **\*** |  |
| **10** | رویکرد تحقیقات محصول محور |  | **2 ساعت** | **\*** |  |
| **11** | چرخه آموزش،تحقیقات و فناوری در دانشگاه نسل 3 |  | **2 ساعت** | **\*** |  |