

# اصول حاکم بر سمینارهای درسی کلیه دروس

(دانشگاه بناب-گروه مهندسی کامپیوتر-ترم ۹۴۱-مهندسی ایرانی)

کلیه سمینارهای ارائه شده باید بر اساس اصول زیر تهیه گردد.

- ۱- کلیه پروژه‌ها باید **Practical** باشند. بدین معنی که باید از دیدگاه کدنویسی باشند. (**خیلی خیلی مهم**)
- ۲- ابتدا باید سمینار مورد نظر انتخاب شده و به تأیید نهایی استاد درس برسد. (تا هفته دوم آموزشی)
- ۳- منابع مورد نیاز برای سمینار تهیه شده و به تأیید نهایی استاد درس برسد. (تا هفته سوم آموزشی)
- ۴- مطالعه اولیه منابع تهیه شده توسط دانشجو
- ۵- انتخاب قسمتهای مورد نظر از منابع برای پژوهش و سپس تأیید نهایی استاد درس
- ۶- مطالعه قسمتهای مورد نظر و ارائه گزارش به استاد درس
- ۷- تهیه فایل **docx** حاصل از مطالعه (بر اساس فرمت استاندارد گفته شده در درس شیوه ارائه مطالب)
  - a. حدود ۵۰ صفحه باید باشد.
  - b. فونتهای **BNazanin** و **BTitr**
  - c. و استانداردهای دیگر (فاصله از کناره‌ها و...)
- ۸- ارائه فایل **docx** و تأیید نهایی استاد درس (۲ هفته قبل از ارائه)
- ۹- بعد از تأیید نهایی فایل **docx**، آماده سازی فایل ارائه (**pptx**)
- ۱۰- ارائه فایل **pptx** و تأیید نهایی آن (یک هفته قبل از ارائه)
- ۱۱- ارائه فایل **docx** و **pdf** مربوط به آن و **pptx** و کلیه منابع دیگر به استاد درس (حداکثر ۳ روز قبل از ارائه)
- ۱۲- ارائه سمینار در زمان تعیین شده
- ۱۳- ارائه **CD** با اعمال تغییرات نهایی (حداکثر تا ۳ روز بعد از ارائه)
- ۱۴- **فایل ویدیویی** ارائه سمینار را بعد از سمینار تهیه کرده و در **CD** قرار دهید.

## اصول حاکم بر شاخه بندی CD ارائه شده

- ۱- اسم کلیه فایلها و شاخه‌ها باید **انگلیسی** باشد.
- ۲- برای کل پروژه یک شاخه اصلی بنام **نام انگلیسی سمینار - شماره دانشجویی** (مانند 83113171-MDA) ایجاد کنید.
- ۳- در شاخه اصلی سه **فایل Word** و **PDF کلی سمینار** و **فایل ارائه سمینار pptx** را با نام **نام انگلیسی سمینار** قرار دهید. (مانند **MDA.docx** و **MDA.pdf** و **MDA.pptx**)
- ۴- در شاخه اصلی :
  - a. یک شاخه بنام **References-1** ایجاد کرده و در این شاخه کلیه منابع مورد استفاده در پژوهش را قرار دهید.
  - b. یک شاخه دیگر بنام **Implementation-2** ایجاد کرده و فایل‌های مربوط به پیاده سازی را قرار دهید.
  - c. یک شاخه دیگر بنام **Tools-3** ایجاد کرده و ابزار و نرم افزارهای مخصوص سمینار خود را قرار دهید.
    ۱. نیازی به قرار دادن ابزار پایه مانند **JDK** و **Eclipse** نیست.
  - d. یک شاخه دیگر بنام **Video-4** ایجاد کرده و فایل تصویری سمینار را با یکی از فرمت‌های **avi, mp4, flv** در آن قرار دهید.