

سیاست‌ها

سیاست‌ها و قوانین از اساسی‌ترین بخش‌ها در هر کلاس و دوره آموزشی می‌باشد و انتظار می‌رود دانشجویان با دقت و مسئولیت‌پذیری به آن‌ها پایبند باشند. رعایت این قوانین از این‌رو حائز اهمیت است که موجب نظم و انضباط در کلاس و مسائل درسی خواهد شد. در صورت عدم رعایت این قوانین و سیاست‌ها، مطابق با مقررات موجود با دانشجوی متخلف برخورد خواهد شد.

سیاست تمرینات تئوری

این بخش شامل چهار سری تمرین است که هر سری شامل ۵ تا ۸ سوال تئوری می‌باشد. حل این سوالات مستلزم استفاده از دانش نظری و مهارت‌های تحلیلی است؛ لذا انتظار می‌رود پاسخ‌ها با دقت و بر اساس مفاهیم ارائه‌شده در درس تهیه شوند.

تمرینات تئوری باید شامل ویژگی‌های زیر باشند:

- **دست‌نویس** (غیر تایپ‌شده)
- **خوانا** و با **ساختار رسمی**
- اسکن با کیفیت بالا (حداقل ۳۰۰ dpi)
- ارسال در قالب یک فایل PDF واحد
- مهلت تحویل: ۲ هفته

• فرمت ارسال:

- تمامی تمرینات باید در سامانه **کوئرا** بارگذاری شوند.
- نام فایل باید به صورت HW-X-StudentID.pdf باشد.

• توجه ویژه:

- فایل‌های تقسیم‌شده یا نامرتب پذیرفته نخواهند شد.
- تصاویر ارسالی باید بدون چرخش (در جهت اصلی) ثبت شوند.
- ترتیب پاسخ‌دهی به سوالات باید مطابق با شماره‌های آن‌ها در فایل تمرین باشد.

سیاست تمرینات عملی

این بخش شامل چهار سری تمرین است که هر سری شامل ۱ تا ۲ سؤال پیاده‌سازی می‌باشد. حل این سوالات نیازمند تحلیل دقیق و پیاده‌سازی اصولی با استفاده از دانش فنی است.

نکات مهم:

- کدها باید شامل **کامنت‌های توصیفی** باشند.
- پیاده‌سازی کدها باید بر اساس **برنامه‌نویسی شی‌گرا** انجام شود.
- برای هر سؤال عملی، یک فایل توضیحات به فرمت PDF ارائه شود که شامل مراحل و الگوریتم‌های حل مسئله باشد.
- ارسال فایل‌ها در قالب یک فایل ZIP واحد.
- مهلت تحویل: ۲ هفته.

• فرمت ارسال:

- تمامی تمرینات باید در سامانه **کوئرا** بارگذاری شوند.
- نام فایل باید به صورت Practical-X-StudentID.zip باشد.

• توجه ویژه:

- تمرین عملی بدون فایل توضیحات پذیرفته نخواهد شد.
- استفاده از کتابخانه‌های خارجی بدون تایید اساتید مجاز نیست.
- تمامی ساختارهای داده مورد استفاده باید توسط دانشجو پیاده‌سازی شوند.

سیاست پروژه‌ها

این بخش شامل دو مجموعه پروژه است. هر پروژه دارای نیازمندی‌های متنوعی است که باید از طریق توسعه نرم‌افزار مناسب به‌طور کامل رفع شود. پیاده‌سازی موفق پروژه‌ها نیازمند بهره‌گیری از مهارت‌های تحلیلی و توانمندی‌های فنی جهت پیاده‌سازی راه‌حل‌های عملی است.

نکات مهم:

- کدها باید شامل **کامنت‌های توصیفی** باشند.
- پیاده‌سازی نرم‌افزار باید بر اساس **برنامه‌نویسی شی‌گرا** انجام شود.
- برای هر پروژه، یک فایل توضیحات به فرمت **PDF** ارائه شود که شامل مراحل، الگوریتم‌های حل مسئله و ساختار داده‌های مورد استفاده باشد.
- ارسال فایل‌ها در قالب یک فایل **ZIP واحد**.
- ارائه حضوری **اختیاری** است.
- مهلت تحویل: **۴ هفته**.

• ساختار پروژه:

- فایل‌های اصلی شامل Main.py
- فایل مستندات با نام README.md
- فایل الزامات با نام requirements.txt (در صورت وجود وابستگی‌ها)

• فرمت ارسال:

- تمامی پروژه‌ها باید در سامانه **کوئرا** بارگذاری شوند.
- نام فایل باید به صورت Project-X-StudentID.zip باشد.

• توجه ویژه:

- پروژه بدون فایل توضیحات پذیرفته نخواهد شد.
- استفاده از کتابخانه‌های خارجی بدون تایید اساتید مجاز نیست.
- تمامی ساختارهای داده مورد استفاده باید توسط دانشجو پیاده‌سازی شوند.

سیاست پروژه پایانی

این بخش شامل پروژه نهایی درس است که به‌منظور سنجش جامع مهارت‌های دانشجو طراحی شده است.

نکات مهم:

- ارائه حضوری الزامی است.
- برای پروژه، یک فایل توضیحات به فرمت PDF ارائه شود که شامل مراحل و الگوریتم‌های حل مسئله و ساختار داده‌های مورد استفاده باشد.
- تاریخ نهایی تحویل:

• فرمت ارسال:

- پروژه پایانی باید در سامانه **کوئرا** بارگذاری شود.
- نام فایل باید به صورت FinalProject-StudentID.zip باشد.

• توجه ویژه:

- پروژه پایانی بدون فایل توضیحات پذیرفته نخواهد شد.
- استفاده از کتابخانه‌های خارجی بدون تایید اساتید مجاز نیست.
- تمامی ساختارهای داده مورد استفاده باید توسط دانشجو پیاده‌سازی شوند.

سیاست تقلب و تخلفات علمی

- هرگونه تقلب منجر به دریافت نمره صفر خواهد شد.
- تکالیف مشابه شناسایی و حذف خواهند شد.
- استفاده از منابع با ذکر دقیق مرجع مجاز است.
- استفاده از هرگونه ابزار تولید کد (مانند ChatGPT, DeepSeek, ...) به هیچ‌وجه مجاز نیست.
- حل گروهی سوالات مجاز نمی‌باشد.

سیاست تأخیر

امکان تحویل تمرینات تئوری و عملی با تأخیر وجود دارد؛ اما به ازای هر ساعت تأخیر درصدی از نمره تمرین کسر خواهد شد. حداکثر تأخیر مجاز برای هر تمرین ۱۰۰ ساعت (۴ روز و ۴ ساعت) است.

نکات مهم:

- به ازای هر ساعت، ۱ درصد از نمره تمرین کسر خواهد شد.
- حداکثر تأخیر مجاز برای هر تمرین ۱۰۰ ساعت است.

سیاست اعتراض به نمره تمرین

امکان اعتراض برای هر تمرین حداکثر تا ۳ روز پس از اعلام نمرات وجود دارد. دانشجو موظف است برگه اعتراض مربوطه را تکمیل کند و در آن مشخص کند به کدام سری تمرین اعتراض داشته و دلیل اعتراض چیست.

نمونه درخواست‌های قابل قبول:

- محاسبه نمرات به درستی انجام نشده است.
- بازخوردها نشان می‌دهند که بخشی از سوال در پاسخ گنجانده نشده، در حالی که در صفحه دیگری ارائه شده است.
- بازخوردها حاکی از نقص در الگوریتم برای ورودی خاصی هستند، در حالی که پیاده‌سازی صحیح انجام شده است.

نمونه درخواست‌های غیرقابل قبول:

- اعتراض صرف به نارضایتی از روش بارم‌بندی.
- ادعای صحیح بودن ایده پاسخ بدون توجه به اشتباهات موجود در اجرا.
- من میدانم که پاسخی که نوشتم درست نیست اما چیزی که می‌خواستم بگم درست بوده و آن را به درستی بیان نکرده‌ام.

• فرمت ارسال اعتراض:

- تمامی اعتراضات باید در سامانه **کوئرا** بارگذاری شوند.
- نام فایل باید به صورت Regrade-HW or Practical or Project-X-StudentID.zip باشد.