



ساختمان داده‌ها و الگوریتم‌ها

نیم‌سال اول ۱۴۰۱-۱۴۰۰

مدرس: مسعود صدیقین

دانشکده‌ی مهندسی کامپیوتر

قوانین تمرین‌های عملی (پروژه‌ها)

۱ قوانین کلی

پیش از هرچیز در **کوئرای درس** عضو شوید.

- درس ساختمان داده‌ها و الگوریتم‌ها ۵ الی ۶ پروژه خواهد داشت. هر کدام از این پروژه‌ها با توجه به زمان انتشار خود مربوط به مباحث درس خواهند بود.
- پروژه‌ها مطابق تقویم درس، روزهای سه شنبه ساعت ۱۸:۱۸ منتشر می‌شوند.
- هر پروژه ۱ نمره از نمره نهایی درس را تشکیل می‌دهد. نمره هر پروژه هم از ۱۰۰ محاسبه می‌شود.

۲ قوانین ضرب‌العجل‌ها

- هر پروژه ۳ ضرب‌العجل (ددلاین) دارد:

۱. ضرب‌العجل ارسال زودهنگام: اگر تا ساعت ۲۳:۵۹ اولین جمعه‌ی پس از پروژه (ظرف هفتاد و چند ساعت) آن را حل کنید، ۰.۰۸ به نمره نهایی درس شما افزوده می‌شود.
۲. ضرب‌العجل اصلی: تا دو هفته برای ارسال هر پروژه و اخذ نمره کامل فرصت دارید. بجز در موارد بسیار خاص امکان تمدید ضرب‌العجل اصلی وجود ندارد. در صورت پیش آمدن مشکلی برایتان در طول این دو هفته می‌توانید از اعتبار مجازتان استفاده کنید. (پایین‌تر تعریف شده است).
۳. ضرب‌العجل نهایی: در صورتی که یک پروژه را پس از ضرب‌العجل اصلی آن ارسال کنید و از اعتبارتان هم استفاده نکنید (یا اعتباری برای استفاده نداشته باشید)، نمره شما ضریب تاخیر ۰.۵ خواهد گرفت و از ۵۰ حساب می‌شود. تا ساعت ۲۳:۵۹ شب قبل امتحان پایان‌ترم درس برای ارسال راه‌حل خود به این شکل زمان دارید.

۳ قوانین تاخیر

- در طول ترم به هر دانشجو یک عدد متناظر می‌شود که در ابتدا ۳۴ است. این عدد را اعتبار دانشجو می‌نامیم.
- با هر ساعت تاخیر شما پس از ضرب‌العجل اصلی، اعتبار شما ۰.۲ واحد کاهش می‌یابد.

- اعتبار شما نشان‌دهنده‌ی تاخیر مجازتان است. تا وقتی اعتبار دارید می‌توانید بدون تاثیر ضریب نصف، تاخیر داشته باشید بدون آن که نمره شما در آن پروژه تاثیر ببیند.
- اعتبار شما نمی‌تواند منفی شود. یعنی شما نمی‌توانید در یک پروژه آن‌قدر تاخیر داشته باشید که اعتبارتان منفی شود. در صورت انجام این تاخیر، واضح است که ضریب تاخیر در نمره آن پروژه تاثیر داده می‌شود.
- هدف و معنای اصلی این عدد در انتهای ترم به شما گفته خواهد شد. اما خوب است بدانید اعتبار شما هیچ تاثیری در نمره‌تان نخواهد داشت.

۴ کارگاه‌ها

- برای راحتی شما، کلاس‌های حل تمرین عملی تحت عنوان کارگاه آخر هفته‌ی بعد از انتشار هر پروژه (فاصله تقریبی ۱۰ روز) برگزار خواهند شد.
 - در کارگاه‌ها شما با کمک تیم تدریس روی پروژه آن هفته فکر خواهید کرد.
 - کارگاه‌ها به صورت گروهی و با حدوداً ۴ دانشجو برگزار می‌شوند. طریقه تیم‌بندی به زودی به شما اعلام خواهد شد.
 - شما می‌توانید زمان دقیق برگزاری کارگاه را با تدریس‌یار مشخص‌شده برای تیمتان هماهنگ کنید.
 - شرکت در کارگاه‌ها اختیاریست.
 - به ازای هر حضور شما در کارگاه، 0.07 به نمره نهایی درس شما اضافه خواهد شد.
- طبیعتاً در یک پروژه نمی‌توانید هم با ارسال زودهنگام و هم با کارگاه نمره خود را افزایش دهید.

۵ قوانین تقلب

- شما باید آداب‌نامه‌ی انجام تمرین‌های درسی را در [ویکی دانشکده](#) مطالعه نمایید.
- هرگونه کپی‌برداری از هر منبعی که مستقیماً از طرف تیم تصحیح روی کوئرا یا کانال درس در اختیار شما قرار نگرفته باشد، غیرمجاز است.
- پس از مطالعه آئین‌نامه فوق، هرگاه فکر کردید باید پرسید «آیا این کار من غیرمجاز است؟»، به احتمال ۹۹٪ کار شما غیرمجاز است.
- در صورتی که تقلب شما در یکی از پروژه‌ها برای تیم تصحیح آشکار شود، نمره منفی ۲۰۰ برای شما در آن پروژه لحاظ می‌شود. (و طبیعتاً ضریب تاخیر در آن تاثیر نمی‌گذارد.)

