به نام یکتای هستی بخش

دانشگاه تهران، دانشکدهی مهندسی برق و کامپیوتر ساختمان دادهها و الگوریتمها، نیمسال اول، سال تحصیلی ۹۴-۹۳ تمرین کامپیوتری ۲



مهلت تحویل: سهشنبه، ۹۳/۸/۱۳، ساعت ۵۵:۲۳

بخش اول: ShareCode

در این بخش از تمرین کامپیوتری، به شما چند سوال داده می شود که باید در سایت ShareCode به آنها پاسخ دهید. بخش دوم هر تمرین کامپیوتری نیز یک فاز از پروژه شما خواهد بود. به دلیل جابجایی کلاسها بخش دوم تمرین با کمی تأخیر در سایت قرار خواهد گرفت. لینک تمرینها در زیر آمده است.

https://sharecode.io/section/utds/problem/1012 https://sharecode.io/section/utds/problem/1013 https://sharecode.io/section/utds/problem/1015

دقت کنید که نمره هر سوال به صورت باینری داده خواهد شد. یعنی در صورت وجود هر گونه مشکل کوچکی نیز نمره سوال صفر در نظر گرفته میشود. پیشنهاد من این است که برای حل این تمرین زودتر اقدام کنید و در صورت وجود هر گونه مشکل، آن را با کمکمدرسین خود در میان بگذارید.

نکته: در بخش اول تمرینهای کامپیوتری میتوانید از زبان پایتون و ++C استفاده کنید. در صورتی که آشنایی کافی با پایتون دارید پیشنهاد میشود از ++C استفاده کنید. در صورتی که تسلط کافی روی زبان پایتون ندارید میتوانید به منظور کسب آمادگی برای پیادهسازی پروژه درس، از زبان پایتون استفاده کنید.

نكات پايانى:

- ✓ برنامه ی شما می تواند به زبان پایتون نوشته شده و با مفسر Python 2.7 اجرا شود. همچنین می توانید از
 از زبان ++C استفاده کنید.
 - ✓ به ازای هر روز تاخیر ۱۰ درصد از نمرهی تمرین را از دست خواهید داد. همچنین بیشترین میزان تأخیر مجاز ۵ روز است.
 - ✓ به هیچ وجه از کد آماده استفاده نکنید.
- ✓ در صورت مشاهدهی هرگونه تشابه در کدها نمرهی هر دو طرف ۱۰۰- منظور می گردد و در بار دوم نمرهی صفر برای درس منظور می گردد.
- در صورت وجود هر گونه سوال می توانید به فروم درس مراجعه کنید. همچنین میتوانید سوالات خود را به $\sqrt{mehrdad.baxtiari@gmail.com}$ ایمیل