

بسمه تعالی

دانشگاه صنعتی امیر کبیر (پلی تکنیک تهران)

دانشکده ریاضی و علوم کامپیوتر

شبکه های کامپیوتری (۳ واحد)

(Computer Networks)

نیمسال دوم ۱۴۰۰ - ۱۳۹۹ (Spring 2021)

مدرس: دکتر محمد حسن شیرعلی شهرضا

shahreza@gmail.com

پست الکترونیک: hshirali@aut.ac.ir

سایت اینترنت: shahreza.shirali.ir

کانال درس: @Networks992

نام کاربری در شبکه های اجتماعی: @hshirali

کتاب درس:

James F. Kurose, and Keith W. Ross. Computer Networking: A Top-Down Approach, 7<sup>th</sup> Edition, Pearson Higher Ed, 2016.

ویرایش قبلی این کتاب دارای چندین ترجمه فارسی است و ترجمه زیر توصیه می شود:

احسان ملکیان، علیرضا زارع پور و محمد گنجی - شبکه های کامپیوتری: رویکرد بالا به پایین، ویراست ششم،

نوشته جیمز کوروس و کیت راس، انتشارات نص، ۱۳۹۳، شابک: ۹۷۸۹۶۴۴۱۰۳۵۸۲

کتاب کمک درس:

Andrew S. Tanenbaum, and David J. Wetherall, Computer Networks, 5<sup>th</sup> Edition, Pearson, 2010.

ترجمه:

حسین پدram، علیرضا زارع پور و احسان ملکیان - شبکه های کامپیوتری، ویراست چهارم، نوشته اندرو اس تنن

باوم، انتشارات نص، ۱۳۹۱، شابک: ۹۶۴۵۸۰۱۸۴۲

Grading	نحوه محاسبه نمره درس
1. Midterm Exam: 4 points	۱ - امتحان میان ترم: ۴ نمره
2. Assignments: 6 points	۲ - تمرین: ۶ نمره
3. Quizzes: 3 points	۳ - امتحانک: ۳ نمره
4. In class participation: 1 point	۴ - مشارکت فعال در کلاس: ۱ نمره
5. Final Exam: 6 points	۵ - امتحان پایان ترم: ۶ نمره