

زبان انگلیسی:

۱- زبان انگلیسی عمومی دکتری، انتشارات مدرسان شریف

استعداد تحصیلی:

۱- استعداد تحصیلی (ویژه فنی و مهندسی)، انتشارات مدرسان شریف

مجموعه دروس در سطح کارشناسی شامل:

مقاومت مصالح:

۱- کتاب مدرسان شریف

۲- جانسون (۱۳۹۳)، **مقاومت مصالح** (ترجمه: ابراهیم واحدیان)، انتشارات نشر دانشگاهی

۳- پوپوف (۱۳۹۱)، **مقاومت مصالح** (ترجمه: محمدرضا افضلی)، انتشارات نشر دانشگاهی

تحلیل سازه‌ها:

۱- کتاب مدرسان شریف

۲- کاسیمالی (۱۳۹۵)، **تحلیل سازه‌ها** (ترجمه: اردشیر اطمیابی)، انتشارات نشر جویبار

۳- لیل آبادی و طاحونی (۱۳۹۳)، **تحلیل سازه‌ها**، انتشارات دانشگاه امیرکبیر

مجموعه دروس در سطح کارشناسی ارشد شامل:

هیدرولیک پیشرفته:

۱- کتاب مدرسان شریف

2- Watters, G. Z., "Analysis and Control of Unsteady Flow in Pipeline", 2nd ed., Butterworth Publishers', Boston, Massachusetts, 1984.

3- Yarabeck, R. R., "Hydraulic problems in small transmission systems", proceeding of the Institute of Control of Flow in Closed Conduits, Colorado State University, Fort Collins , Colorado, pp. 31-44, 1970.

4- Wylie, E. B., and Streeter, V. L., Fluid Transients, 3rd ed., Feb Press, Ann Arbor, Michigan, 1985.

5- Betamio de Almedia, A., and Koelle, E., Fluid Transients in Pipe Networks, Computational Mechanics Publications, London, 1992.

6- Halliwell, A. R., "Velocity of water hammer wave in an elastic pipe", J. of Hydraulic Division, ASCE, Vol. 89, No.

۷- هیدرولیک کانالهای باز، دکتر سید محمود حسینی، دکتر جلیل ابریشمی

۸- هیدرولیک مجاری باز، دکتر محمد حسین حامدی، جلد دوم

طراحی سازه‌های هیدرولیکی:

۱- کتاب مدرسان شریف

۲- طراحی سازه‌های هیدرولیکی، دکتر حسین محمد ولی سامانی

۳- سازه‌های انتقال آب، دکتر محمد کریم بیرامی

4-Design Of Small Dams, U.S. Department of the Interior, Bureau of Reclamation, Third Edition,1987.

5-Hydraulic Structures,P.Novak,A.I.B. Moffat, C.Nalluri and R.Narayanan,Fourth Edition,2007.