

جدول دروس امتحان جامع دوره های دکتری مهندسی آب

الف) رشته دکتری سازه های آبی

ردیف	درس	استاد	مراجع
۱	هیدرولیک پیشرفته	دکتر طیاری	-Open Channel Hydraulics- Ven T. Chow -جزوات کلاسی
۲	هیدرولیک محاسباتی	دکتر ایراندوست	-Computational Hydraulics – Abbott -Element of Computational Hydraulics – Koutitas - جزوات کلاسی
۳	هیدرولیک رسوب	دکتر جلال کمالی	Sediment Transport Technology – D.B. Simons -جزوات کلاسی

ب) رشته آبیاری و زهکشی

ردیف	درس	استاد	مراجع
۱	فیزیک خاک	دکتر یزدانپناه	-فیزیک خاک – دکتر بایبوردی -جزوات کلاسی
۲	آمار مهندسی	دکتر جلال کمالی	-Statistical Methods in Hydrology – Hann -جزوات کلاسی
۳	هیدرولیک آبیاری سطحی	دکتر نشاط	-Surface Irrigation Theory and Practice – Wynn R. Walker -جزوات کلاسی

ج) رشته مهندسی منابع آب

ردیف	درس	استاد	مراجع
۱	هیدرولوژی تکمیلی	دکتر جلا کمالی	-Applied Hydrology- Maidment -جزوات کلاسی
۲	آمار مهندسی	دکتر ایراندوست	-Statistical Methods in Hydrology – Hann -جزوات کلاسی
۳	مهندسی منابع آب	دکتر طیاری	-Water Resources Planning and Management – D.P.Loucks -جزوات کلاسی