



دروس و منابع امتحانی آزمون جامع نیمسال اول ۹۸-۹۷

ردیف	واحد دانشگاهی	دانشکده	رشته	گرایش	دروس آزمون جامع	منابع
۱	رشت	مجمع فنی	مهندسی برق	الکترونیک	مباحث ویژه	<ul style="list-style-type: none"> مدارهای مخابراتی تجزیه و تحلیل و طراحی، مولفین : کلارک و هس، مترجم : مهندس رضا گلپرور روزبهانی میکروالکترونیک RF، مولف : بهزاد رضوی، مترجمین : داریوش شیری، حسن معرفی مباحث مطرح شده در کلاس
۲	رشت	مجمع فنی	مهندسی برق	الکترونیک	پردازش تصویر	<ul style="list-style-type: none"> Rafael C.Gonzalez and Richard E. Woods, <i>Digital Image Processing</i>, ۳rd edition, Prentice Hall Inc, ۲۰۰۸. مباحث مطرح شده در کلاس
۳	رشت	مجمع فنی	مهندسی برق	الکترونیک کوانتومی	الکترونیک کوانتومی	<ul style="list-style-type: none"> A.F.J.Levi, <i>Applied Quantum Mechanics</i>, Cambridge university press, ۲۰۰۳ J. Singh, <i>Quantum Mechanics Fundamentals and Applications to Technology</i>, Wiley, ۱۹۹۶. مباحث مطرح شده در کلاس
۴	رشت	مجمع فنی	مهندسی برق	الکترونیک	الکترونیک نوری	<ul style="list-style-type: none"> J.Wilson and J. Hawkes, <i>Optoelectronic, An Introduction</i>, Prentice Hall Inc. J. Ming Lin, <i>Photonic Devices</i>, Cambridge university press. مباحث مطرح شده در کلاس