



تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۵  
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰  
سری سوال: یک ۱

عنوان درس: تجزیه و تحلیل سیستمها، تجزیه و تحلیل سیستم ها، سیگنالها و سیستم ها، سیگنالها و سیستمها

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی کامپیوتر گرایش نرم افزار ، مهندسی کامپیوتر گرایش معماری سیستم های کامپیوتری ، مهندسی کامپیوتر گرایش رایانش امن ، مهندسی کامپیوتر گرایش فناوری اطلاعات ، مهندسی کامپیوتر ، مهندسی کامپیوتر(سخت افزار) ، مهندسی - رباتیک ۱۱۱۵۲۰۴ - ، مهندسی مدیریت اجرایی ۱۳۱۱۰۲۳ - ، مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال ، مهندسی پزشکی - بالینی ، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک ، مهندسی پزشکی ، مهندسی برق - گرایش قدرت ، مهندسی برق - گرایش مهندسی پزشکی (بیوالکترونیک) ، مهندسی برق - گرایش کنترل ، مهندسی برق - گرایش مخابرات ، مهندسی برق - گرایش الکترونیک ، مهندسی رباتیک ۱۳۱۹۰۲۲ - ، مهندسی برق - گرایش قدرت ، مهندسی برق - گرایش کنترل ، مهندسی برق - گرایش مخابرات ، مهندسی برق - گرایش الکترونیک ، مهندسی برق ۱۳۱۹۱۳۰

استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است

### سوالات تشریحی

- |           |                        |
|-----------|------------------------|
| ۱.۲۰ نمره | ۱- مثال 3-5 صفحه 178   |
| ۱.۲۰ نمره | ۲- مثال 4-11 صفحه ۲۷۹  |
| ۱.۲۰ نمره | ۳- مثال 5-19 صفحه 360  |
| ۱.۲۰ نمره | ۴- مثال 9-9 صفحه 607   |
| ۱.۲۰ نمره | ۵- مثال 10-18 صفحه 697 |