

دانشگاه پیام نور

مان: ۶ - ۱۴ / ۰۷ / ۱۰

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره ۵ زاریش: ۱۰۰۹

بیشته : ۱۱-مهندسی برق - گرایش مهندسی پزشکی (بیوالکتریک) قطعه : کارشناسی

شماره نظام : ۱۱-۱۹-۱۳-۰۱-۰۵
دانشکده : فنی و مهندسی
گروه آموزشی : ۱۹-مهندسی برق

۱۸	۲۹۱۱	۱۲-۲۰-۶۰۷	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۰	۲	تستی	۲۲۲۵	کتاب	القرآن الکریم	(دوم)							

دانشگاه پیام نور

۱۴ - ۰۷/۰۷/۱۳۹۱

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره ۵ زاریش: ۱۰۰۹

شته: ۱۱-مهندسی برق - گرایش مهندسی پزشکی (بیوالکتریک)
قطعه: کارشناسی

سیده دراس، ۱۹۹۴

-۹، -۱۰ و -۱۱	ارائه مباحثتی در مورد این مطالعه	کتاب	بدون منبع	تشریحی	۳۴	۰	۳	بررسی طراحی سیستم و شناخت	۱۲-۱۸-۰۶۲	۳۹۱۱	۳۷
۱۰-۶، ۹-۶، ۸-۶، ۷-۶	ارائه مباحثتی در مورد این مطالعه	کتاب	بدون منبع	تشریحی	۳۴	۰	۳	بررسی طراحی سیستم و شناخت	۱۲-۱۸-۰۶۲	۳۹۱۱	۳۷

دانشگاه پیام نور

۱۴ - ۰۷/۰۷/۱۳۹۱

رشته: ۱۱- مهندسی برق - گرایش مهندسی پزشکی (بیوالکتریک)
قطعه: کارشناسی

سیستم حامی دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۱۰۰۹
شماره نظام: ۱۱-۱۲-۱۹-۰۵-۱

ردیف	ترم	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت	واحد	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار میلادی	سال انتشار اینشا	ناشر	شرح پیوست
۲۹	۱۳-۱۸۰۶۲	۳۹۱۱	مقدمه‌ای بر مهندسی سیستم و شناخت داراهای الکترونیکی	۱۶	۰	کتاب	۲۲۴۱	تئوری و تشریحی	هوش مصنوعی (رهایقی نوبن)	استوارت راسل و بینر نورویگ	حفر نزد قمی	۲۰۱۰	۱۳۹۰	علوم رایانه	فصل های ۱، ۲، ۳، ۷، ۸، ۹، ۱۱، ۱۲، ۱۳ مطالعه و تدریس شود.
۳۰	۱۳-۱۹۰۱۱	۳۹۱۱	دانشگاه گیری الکترونیکی	۲۶	۰	کتاب	۱۶۸۵	تئوری و تشریحی	مداراهای الکترونیکی ۱	مداراهای الکترونیکی	شیائی- هوشمند	۲۰۰۸	۱۳۸۷	دانشگاه پیام نور	از فصل ۱ تا آخر فصل ۷ مطالعه شود.
۳۱	۱۳-۱۹۰۱۲	۳۹۱۱	دانشگاه گیری الکترونیکی	۲۶	۰	کتاب	۷۳۹	تئوری و تشریحی	اصول و کاربرد دستگاههای اندازه گیری الکترونیکی و المکانیکی	اسدالله کاظمی	علیرضا صدوqi و محمود دیانی	۲۰۰۹	۱۳۸۹	صفار	کل کتاب مطالعه و تدریس شود.
۳۲	۱۳-۱۹۰۱۴	۳۹۱۱	ماشین های الکترونیکی مستقیم و هتاوب	۲۰	۰	کتاب	۵۵۴	تئوری و تشریحی	ماشین های الکترونیکی	مانی مائین های الکترونیکی	استفن جایمن	۲۰۰۹	۱۳۸۸	نص	فصل ۱، فصل ۳، فصل ۶، فصل ۷ (فقط از ابتدای فصل تا پخش ۱۰-۷)، فصل ۸ و فصل ۹ مطالعه و تدریس شود.
۳۳	۱۳-۱۹۰۱۶	۳۹۱۱	آزمایشگاه اندازه گیری و مدار	۲۲	۰	کتاب	۱۶۸۸	تئوری و تشریحی	آزمایشگاه مدار الکترونیکی ۱	آزمایشی قطعی	تجفیان رضوی	۲۰۰۷	۱۳۸۶	دانشگاه پیام نور	آزمایشگاه پیام نور
۳۴	۱۳-۱۹۰۱۸	۳۹۱۱	مدارس الکترونیکی	۲۶	۰	درستame	۲۶۲۳	تئوری و تشریحی	مدارس الکترونیکی ۲	مدارس الکترونیکی	رضاعسکری مقدم	۲۰۱۰	۱۳۸۹	بیام نور	کل کتاب مطالعه و تدریس شود.
۳۵	۱۳-۱۹۰۱۹	۳۹۱۱	الکترونیک ۱	۲۶	۰	کتاب	۲۶۲۳	تئوری و تشریحی	ماشین الکترونیک جلد ۱	ماشین الکترونیک	میرعشقی	۲۰۰۹	۱۳۸۸	شيخ یهابی	از فصل ۱ تا آخر فصل ۷ مطالعه شود.
۳۶	۱۳-۱۹۰۲۲	۳۹۱۱	تجزیه و تحلیل سیستمها	۲۰	۰	کتاب	۲۶۳۴	تئوری و تشریحی	سیگالها و سیستم ها	الن اینهایم و الن ولسکی	الن اینهایم و الن ولسکی	۲۰۱۰	۱۳۸۹	نص	فصل ۱ از ابتدای قسمت ۱۰-۱ تا آخر قسمت ۶-۶، فصل ۲ از ابتدای قسمت ۲-۳ تا آخر قسمت ۳-۳، فصل ۳ از ابتدای قسمت ۲-۳ تا آخر قسمت ۹-۳، فصل ۴ از ابتدای قسمت ۰-۳ تا آخر قسمت ۶-۴، فصل ۵ از ابتدای قسمت ۰-۵ تا آخر قسمت ۸-۵، فصل ۹ از ابتدای قسمت ۰-۹ تا آخر قسمت ۱۰-۰، فصل ۱۰ از ابتدای قسمت ۰-۹ تا آخر قسمت ۱۰-۰، فصل ۱۱ از ابتدای قسمت ۰-۱۰ تا آخر قسمت ۱۷-۷ مطالعه و تدریس شود.
۳۷	۱۳-۱۹۰۲۳	۳۹۱۱	الکترونیک ۲	۲۶	۰	کتاب	۲۶۳۱	تئوری و تشریحی	ماشین الکترونیک جلد ۲	ماشین الکترونیک	میرعشقی	۲۰۰۹	۱۳۸۸	شيخ یهابی	همه کتاب مطالعه شود.
۳۸	۱۳-۱۹۰۲۵	۳۹۱۱	آزمایشگاه الکترونیک ۱	۲۲	۰	کتاب	۱۷۱۷	تئوری و تشریحی	آزمایشگاه مدارهای الکترونیکی	آزمایشی قطعی	تجفیان رضوی- فراهی	۲۰۰۹	۱۳۸۸	بیام نور	کل کتاب مطالعه شود بجز بخش های ۴-۵ (تصویر موسسه علمی دانشگاه دامغان و تصویر موسسه مایل) صندوق شریف
۳۹	۱۳-۱۹۰۲۶	۳۹۱۱	نقشه کشی صنعتی	۲۲	۰	کتاب	۱۳۲۳	تئوری و تشریحی	رسم فنی و نقشه های صنعتی ۱	مهندس احمد متقدی پور (ویرایش جدید)	مهندس احمد متقدی پور	۲۰۰۶	۱۳۹۱	موسسه علمی دانشگاه دامغان و تصویر موسسه مایل	کل کتاب مطالعه شود بجز بخش های ۴-۵ (تصویر موسسه دینتریک و تصویر موسسه مایل) صندوق شریف
۴۰	۱۳-۱۹۰۲۹	۳۹۱۱	رسم فنی بر قرق	۲۲	۰	کتاب	۲۶۷۸	تئوری و تشریحی	بدون منبع	بدون منبع	بدون منبع	۲۰۱۱	۱۳۹۰	بدون منبع	شیخ یهابی
۴۱	۱۳-۱۹۰۴۴	۳۹۱۱	آزمایشگاه الکترونیک ۲	۲۲	۰	کتاب	۲۸۱۰	تئوری و تشریحی	بدون منبع	بدون منبع	بدون منبع	۲۰۱۰	۱۳۸۹	بیام نور	فصل ۲ تا آخر فصل ۸ و فصل ۱۶ مطالعه شود
۴۲	۱۳-۱۹۰۴۵	۳۹۱۱	الکترونیک صنعتی	۲۴	۰	کتاب	۲۱۳۹	تئوری و تشریحی	الکترونیک قدرت	سید ابراهیم افجه ای و مجید هواجر	کاظمی و پسر	۲۰۱۱	۱۳۹۰	توپداران	فصل ۲ تا آخر فصل ۸ و فصل ۱۶ مطالعه شود
۴۳	۱۳-۱۹۰۴۸	۳۹۱۱	سیستمهای کنترل خطی	۲۴	۰	کتاب	۴۰۸۲	تئوری و تشریحی	مهندسی کنترل	کاظمی و پسر	کاسوسوپکوآکانا	۲۰۱۱	۱۳۹۰	بنجم	فصل ۱ (نامن فصل)، فصل ۲ (به جزء بخش ۶-۲)، فصل ۵ (به جزء بخش ۵-۵)، فصل ۶ (به جزء بخش ۳-۶)، فصل ۷، فصل ۸ (به جزء بخش ۸-۵) تا آخر فصل ۱۰ مطالعه و تدریس شود.
۴۴	۱۳-۱۹۰۵۰	۳۹۱۱	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی	۲۲	۰	کتاب	۲۸۱۵	تئوری و تشریحی	بدون منبع	بدون منبع	بدون منبع	۲۰۱۰	۱۳۸۹	جلوه	در این درس دانشجویان روش سیستماتیک بروش و تکنیک ها و مهارتهای ارائه مطالب علمی و فنی را می آموزند. دانشجویان با استفاده از انتخاب یک موضوع مراحل مختلف تدوین را طی نموده و برای آن از اینه کنی و شفاهی انجام دهد در انجام آن کار از شنکه های اطلاع رسانی و ایناره های شنر کامپیوتوری بهره برداری نمایند. نمره میان رانه میان رانه میان رانه شفاهی و کنی می باشد که ۲ نمره مربوط به اینه شفاهی و ۳ نمره مربوط به ارائه کنی می باشد.
۴۵	۱۳-۱۹۰۵۰	۳۹۱۱	کارگاه الکترونیک و سیم کشی	۱۶	۰	کتاب	۱۶۷۷	تئوری و تشریحی	روجانی رانکوهی	شیوه ارائه مطالب علمی و فنی	بدون منبع	۲۰۰۹	۱۳۹۰	بیام نور	بررسی طراحی سیستم های الکترونیکی
۴۶	۱۳-۱۹۰۹۹	۳۹۱۱	بررسی طراحی سیستم های الکترونیکی	۲۴	۰	کتاب	۲۸۱۵	تئوری و تشریحی	بدون منبع	بدون منبع	بدون منبع	۲۰۱۰	۱۳۸۹		کارگاه الکترونیک و سیم کشی
۴۷	۱۳-۱۹۱۰۰	۳۹۱۱	کاربردی	۳۴	۰	کتاب	۲۸۱۵	تئوری و تشریحی	بدون منبع	بدون منبع	بدون منبع	۲۰۱۰	۱۳۸۹		بررسی طراحی سیستم های الکترونیکی
۴۸	۱۳-۱۹۱۰۱	۳۹۱۱	کاربردی	۳۶	۰	کتاب	۱۹۲	تئوری و تشریحی	بدون منبع	بدون منبع	بدون منبع	۲۰۱۰	۱۳۸۹		بررسی طراحی سیستم های الکترونیکی
۴۹	۱۳-۱۹۱۰۷	۳۹۱۱	برنامه سازی کامپیوتر	۲۰	۰	کتاب	۲۷۸۵	تئوری و تشریحی	برنامه سازی پیشرفته ۵	دادو کریم زادگان مقدم	بدون منبع	۲۰۰۷	۱۳۹۰	بیام نور	از فصل ۱ تا آخر فصل ۸ مطالعه و تدریس شود.

۱	۳۹۱۱	۱۰-۱۱-۰۷۷	مدارسهای منطقی	۶۱
۲	۰	۲۶	تشریحی و تستی	۱۲۲۲
۳	۲	۰	تشریحی	قطعی
۴	۱	۲۶	قطعی	قطعی
۵	۱۲۲۲	۱۲۲۲	آزمایشی قطعی	دادار منطقی (تجدید نظر شده)
۶	۱۲۸۸	۱۲۰۹	انتشارات دانشگاه بیام نور	کل کتاب مطالعه و تدریس شود.

زمان: ۰۶ : ۱۰ - ۰۷/۱۳۹۱
صفحه: ۴ از ۴

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته
رشته: ۱۱-مهندسی برق - گرایش مهندسی پزشکی (بیوالکتریک)
مقطع: کارشناسی

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۱۰۰۹
شماره نظام: ۱۱-۱۹-۱۱-۰۱-۰۱-۱۳
دانشکده: ۱۲- فنی و مهندسی
گروه آموزشی: ۱۹-مهندسی برق

ردیف انضباطی	ردیف درس	شماره درس	نام درس	تعداد ساعت واحد	تعداد ساعت	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	نایشر	شرح پیوست
۶۲	۳۹۱۱	۱۵-۱۱-۰۸۶	آزمایشگاه مدارهای منطقی	۳۲	۱	۰	۲۷۴۹	جزوه	آزمایشگاه مدارهای منطقی	مهدی عظیمی بور، رضا عسکری مقدم	۲۰۱۰	پیام نور	۱۳۸۹
۶۳	۳۹۱۱	۱۵-۱۱-۰۹۲	معماری کامپیوتر	۲۴	۰	۳	۱۲۲۴	کتاب	معماری سیستمهای کامپیوتری	موریس مانو	۲۰۰۹	خراسان (یاغانی)	۱۳۸۸
۶۴	۳۹۱۱	۱۵-۱۱-۰۹۳	میکرورسورها	۲۴	۰	۳	۴۳۲۹	کتاب	میکروکنترلرهای AVR	حامد الوندی	۲۰۱۰	نص	۱۳۸۹
۶۵	۳۹۱۱	۱۵-۱۱-۰۹۵	آزمایشگاه میکرورسورها	۳۲	۱	۰	۲۸۱۵	کتاب	بدون عنوان	بدون منبع	۲۰۱۰	پیام نور	۱۳۸۹