

برنامه درسی - ترمی کارشناسی علوم و صنایع چوب و کاغذ - گرایش صنایع خمیر و کاغذ

ترم دوم				ترم اول			
مدرس	تعداد واحد	نام درس	ردیف	مدرس	تعداد واحد	نام درس	ردیف
		شیمی آلی	۱	دکتر لایقی	۲	رسم فنی	۱
	۳	فیزیک عمومی	۲	دکتر پورطهماسی	۲	کاربرد رایانه در منابع طبیعی	۲
	۲	معارف ۲	۳		۳	ریاضیات ۱	۳
	۱	تربیت بدنی ۲	۴		۲	معارف ۱	۴
	۳	ریاضیات ۲	۵		۳	زبان خارجی	۵
	۲	اقتصاد منابع طبیعی	۶		۱	تربیت بدنی ۱	۶
					۳	فارسی عمومی	۷
					۲	شیمی عمومی	۸
					۱	جمعیت و تنظیم خانواده	۹
	۱۴		جمع کل		۱۹		جمع کل

ترم چهارم				ترم سوم			
مدرس	تعداد واحد	نام درس	ردیف	مدرس	تعداد واحد	نام درس	ردیف
	۲	اقتصاد تولید	۱	دکتر لایقی	۳	استاتیک	۱
	۳	پدیده انتقال	۲	مهندس ایزدیار	۳	موازنه جرم و انرژی	۲
	۳	فیزیک چوب	۳	دکتر لایقی	۲	معادلات دیفرانسیل	۳
	۳	شیمی چوب	۴	دکتر لایقی	۳	ترمودینامیک	۴
	۳	مکانیک سیالات	۵	دکتر پورطهماسی	۳	چوب‌شناسی	۵
	۳	مقاومت مصالح	۶		۳	آمار	۶
	۲	تاریخ اسلام	۷		۲	شناخت جنگل	۷
	۱۹		جمع کل		۱۹		جمع کل

ترم ششم				ترم پنجم			
مدرس	تعداد واحد	نام درس	ردیف	مدرس	تعداد واحد	نام درس	ردیف
دکتر همزه	۲	تصفیه آب و پساب	۱	دکتر حجازی	۲	فرآیندهای شیمیایی خمیر کاغذ	۱
دکتر کریمی	۳	نگهداری و حفاظت چوب	۲	دکتر عبدالخانی	۲	آزمایشگاه خمیر کاغذ	۲
دکتر عزیزی	۲	بازاریابی فرآورده‌های چوبی	۳	دکتر عبدالخانی	۳	شیمی تجزیه دستگاهی	۳
دکتر زارع حسین آبادی	۳	فرآورده‌های مرکب چوبی	۴	با نظر آموزش	۲	انقلاب اسلامی و ریشه‌های آن	۴
دکتر همزه	۲	کاغذسازی ۱	۵	دکتر پورطهماسی	۳	مکانیک چوب	۵
دکتر همزه	۲	آزمایشگاه کاغذسازی	۶	دکتر عزیزی	۳	حسابداری	۶
دکتر لایقی یا ایزدیار	۳	عملیات واحد	۷	دکتر لایقی	۲	برق صنعتی	۷
	۲	کارآموزی	۸	دکتر حجازی	۲	فرآیندهای مکانیکی خمیر کاغذ	۸
				دکتر لایقی	۱	پژوهش و گزارش نویسی	۹
	۱۹		جمع کل		۲۰		جمع کل

ترم هشتم				ترم هفتم			
مدرس	تعداد واحد	نام درس	ردیف	مدرس	تعداد واحد	نام درس	ردیف
دکتر فائزی پور	۲	حفاظت و ایمنی صنعتی	۱	با نظر آموزش	۲	شناخت محیط زیست	۱
دکتر عزیزی	۲	مدیریت و برنامه‌ریزی صنعتی	۲	با نظر آموزش	۲	شناخت شیلات و آبزیان	۲
دکتر آزادفلاح	۲	فرآیندهای تکمیلی و تبدیلی کاغذسازی	۳	با نظر آموزش	۱	ضوابط احداث واحدهای تولیدی (واحد) دکتر عزیزی	۳
با نظر آموزش	۲	شناخت مرتع و آبخیز	۴	با نظر آموزش	۲	متون اسلامی	۴
با نظر آموزش	۳	پروژه	۵	دکتر همزه	۲	کاغذسازی ۲	۵
با نظر آموزش	۲	اخلاق اسلامی	۶	دکتر پورطهماسی	۳	کنترل کیفیت محصول	۶
	۱۳۷ واحد	جمع کل واحد		دکتر آزادفلاح	۲	بازیافت و جوهرزدایی	۷
	۱۳		جمع کل		۱۴		جمع کل

برنامه درسی - ترمی کارشناسی علوم و صنایع چوب و کاغذ - گرایش صنایع چوب

ترم دوم				ترم اول			
مدرس	تعداد واحد	نام درس	ردیف	مدرس	تعداد واحد	نام درس	ردیف
	۳	شیمی آلی	۱	دکتر لایقی	۲	رسم فنی	۱
با نظر آموزش	۳	فیزیک عمومی	۲	دکتر پورطهماسی	۲	کاربرد رایانه در منابع طبیعی	۲
با نظر آموزش	۳	ریاضیات ۲	۳	با نظر آموزش	۱	تربیت بدنی ۱	۳
با نظر آموزش	۲	اقتصاد منابع طبیعی	۴	با نظر آموزش	۳	فارسی عمومی	۴
با نظر آموزش	۲	معارف ۲	۵	با نظر آموزش	۲	شیمی عمومی	۵
با نظر آموزش	۱	تربیت بدنی ۲	۶	با نظر آموزش	۳	ریاضیات ۱	۶
				با نظر آموزش	۲	معارف ۱	۷
				با نظر آموزش	۳	زبان خارجی	۸
				با نظر آموزش	۱	جمعیت و تنظیم خانواده	۹
	۱۴		جمع کل		۱۹		جمع کل

ترم چهارم				ترم سوم			
مدرس	تعداد واحد	نام درس	ردیف	مدرس	تعداد واحد	نام درس	ردیف
دکتر فائزی پور	۲	اقتصاد تولید	۱	دکتر لایقی	۳	استاتیک	۱
مهندس ایزدیار	۳	پدیده انتقال	۲	دکتر لایقی	۲	معادلات دیفرانسیل	۲
دکتر عنایتی	۳	فیزیک چوب	۳	دکتر لایقی	۳	ترمودینامیک	۳
دکتر عبدالخانی	۳	شیمی چوب	۴	با نظر آموزش	۳	آمار	۴
دکتر لایقی	۳	مکانیک سیالات	۵	با نظر آموزش	۲	شناخت جنگل	۵
با نظر آموزش	۲	تاریخ اسلام	۶	دکتر پورطهماسی	۳	چوب‌شناسی	۶
دکتر لایقی	۳	مقاومت مصالح	۷				
	۱۹		جمع کل		۱۶		جمع کل

ترم ششم				ترم پنجم			
مدرس	تعداد واحد	نام درس	ردیف	مدرس	تعداد واحد	نام درس	ردیف
دکتر عنایتی	۳	تخته فیبر	۱	دکتر طارمیان	۳	چوب خشک کنی	۱
دکتر کریمی	۳	نگهداری و حفاظت چوب	۲	مهندس مرادپور	۲	روکش و تخته لایه	۲
دکتر عزیزی	۲	بازاریابی فرآورده‌های چوبی	۳	دکتر لایقی	۱	پژوهش و گزارش نویسی	۳
با نظر آموزش	۲	کارآموزی	۴	با نظر آموزش	۲	انقلاب اسلامی و ریشه های آن	۴
دکتر عزیزی	۳	ارزیابی و درجه بندی چوب	۵	دکتر پورطهماسی	۳	مکانیک چوب	۵
دکتر عبدالخانی	۳	تبدیل شیمیایی چوب	۶	دکتر عزیزی	۳	حسابداری	۶
دکتر زارع حسین آبادی	۳	تخته خرده چوب	۷	دکتر لایقی	۲	برق صنعتی	۷
				مهندس مرادپور	۳	چوب بری	۸
	۱۹		جمع کل		۱۹		جمع کل

ترم هشتم				ترم هفتم			
مدرس	تعداد واحد	نام درس	ردیف	مدرس	تعداد واحد	نام درس	ردیف
دکتر لایقی	۳	طراحی سازه های چوبی	۱	دکتر فائزی پور	۳	مکانیک مواد مرکب چوبی	۱
دکتر عزیزی	۲	مدیریت و برنامه ریزی صنعتی	۲	دکتر پورطهماسی	۳	کنترل کیفیت محصول	۲
دکتر طارمیان	۳	تکنولوژی مبلمان	۳	دکتر عزیزی	۱	ضوابط احداث واحدهای تولیدی	۳
با نظر آموزش	۳	پروژه	۴	با نظر آموزش	۲	شناخت محیط زیست	۴
دکتر فائزی پور	۲	حفاظت و ایمنی صنعتی	۵	با نظر آموزش	۲	شناخت شیلات و آبزیان	۵
با نظر آموزش	۲	شناخت مرتع و آبخیز	۶	با نظر آموزش	۲	متون اسلامی	۶
با نظر آموزش	۲	اخلاق اسلامی	۷				۷
	۱۷		جمع کل		۱۳		جمع کل

جمع کل واحدها ۱۳۶ واحد

برنامه درسی - ترمی کارشناسی علوم و صنایع چوب و کاغذ - گرایش بیولوژی و حفاظت چوب

ترم دوم				ترم اول			
مدرس	تعداد واحد	نام درس	ردیف	مدرس	تعداد واحد	نام درس	ردیف
	۲	بوم شناسی	۱	دکتر اولادی	۳	فیزیولوژی درخت	۱
	۳	فیزیک عمومی	۲	دکتر لایقی	۲	رسم فنی	۲
	۲	اقتصاد منابع طبیعی	۳	دکتر پورطهماسی	۲	کاربرد رایانه در منابع طبیعی	۳
	۲	معارف ۲	۴		۲	شیمی عمومی	۴
	۳	ریاضیات ۲	۵		۱	جمعیت و تنظیم خانواده	۵
	۳	شیمی آلی	۶		۳	ریاضیات ۱	۶
	۳	درخت شناسی ۱	۷		۲	معارف ۱	۷
					۳	زبان خارجی	۸
					۱	تربیت بدنی ۱	۹
	۱۸		جمع کل		۱۹		جمع کل

ترم چهارم				ترم سوم			
مدرس	تعداد واحد	نام درس	ردیف	مدرس	تعداد واحد	نام درس	ردیف
دکتر عبدالخانی	۳	شیمی چوب	۱	دکتر لایقی	۳	استاتیک	۱
دکتر پورطهماسی	۳	تشریح و تشخیص چوب	۲	دکتر لایقی	۳	ترمودینامیک	۲
دکتر عنایتی	۳	فیزیک چوب	۳	دکتر پورطهماسی	۳	چوب شناسی	۳
دکتر لایقی	۳	مکانیک سیالات	۴		۳	فارسی	۴
	۲	تاریخ اسلام	۵		۳	آمار	۵
	۳	مقاومت مصالح	۶		۲	شناخت جنگل	۶
	۱	تربیت بدنی ۲	۷				۷
	۱۸		جمع کل		۱۷		جمع کل

ترم ششم				ترم پنجم			
مدرس	تعداد واحد	نام درس	ردیف	مدرس	تعداد واحد	نام درس	ردیف
دکتر کریمی	۳	نگهداری و حفاظت چوب	۱	دکتر طارمیان	۳	چوب خشک‌کنی	۱
با نظر آموزش	۲	کارآموزی	۲	دکتر عبدالخانی	۳	شیمی تجزیه دستگاهی	۲
دکتر عزیزی	۲	بازاریابی فرآورده‌های چوبی	۳	دکتر اولادی	۲	مورفولوژی الیاف	۳
دکتر زارع حسین آبادی	۳	فرآورده‌های مرکب چوبی	۴	دکتر پورطهماسی	۳	مکانیک چوب	۴
دکتر عزیزی	۳	ارزیابی و درجه‌بندی چوب	۵	دکتر عزیزی	۳	حسابداری	۵
دکتر عبدالخانی	۳	تبدیل شیمیایی چوب	۶	دکتر کریمی	۳	عوامل مخرب چوب	۶
	۱۶		جمع کل		۱۷		جمع کل

ترم هشتم				ترم هفتم			
مدرس	تعداد واحد	نام درس	ردیف	مدرس	تعداد واحد	نام درس	ردیف
دکتر اولادی	۳	تغییرات در چوب	۱	دکتر عنایتی	۲	اصلاح چوب	۱
دکتر اولادی	۳	شناخت چوبهای تجاری جهان	۲	دکتر کریمی	۳	حفاظت صنعتی چوب	۲
دکتر عزیزی	۲	مدیریت و برنامه‌ریزی صنعتی	۳	دکتر عزیزی	۱	ضوابط احداث واحدهای تولیدی	۳
با نظر آموزش	۲	شناخت مرتع و آبخیز	۴	با نظر آموزش	۲	شناخت شیلات و آبزیان	۴
با نظر آموزش	۳	پروژه	۵	دکتر پورطهماسی	۳	کنترل کیفیت محصول	۵
با نظر آموزش	۲	اخلاق اسلامی	۶	با نظر آموزش	۲	شناخت محیط زیست	۶
				با نظر آموزش	۲	متون اسلامی	۷
				با نظر آموزش	۲	انقلاب اسلامی و ریشه‌های آن	۸
	۱۵		جمع کل		۱۷		جمع کل

جمع کل واحدها: ۱۳۷ واحد