

دروس گرایش سیستم‌های نرم‌افزاری

کد درس	نام درس	تعداد واحد	سیاست		
			جمع	نظری	عملی
۱	سیستم عامل پیشرفته	۳			
۲	سیستم‌های بی‌درنگ	۳			
۳	طراحی نرم‌افزارهای مطمئن	۳			
۴	کامپایلر پیشرفته	۳			
۵	پایگاه داده پیشرفته	۳			
۶	مهندسی دانش و سیستم‌های خبره	۳			
۷	مدلسازی و ارزیابی سیستم‌های کامپیوتری	۳			
۸	تحلیل و طراحی الگوریتم‌های پیشرفته	۳			
۹	تحلیل و طراحی الگوریتم‌های موازی	۳			
۱۰	مهندسی نرم‌افزار پیشرفته	۳			
۱۱	حفاظت داده‌ها	۳			
۱۲	طراحی سیستم‌های پایگاه داده خیلی بزرگ	۳			
۱۳	سیستم‌های تصمیم‌یار	۳			
۱۴	امنیت سیستم‌های نرم‌افزاری	۳			
۱۵	برنامه‌نویسی موازی	۳			
۱۶	سیستم‌های مبتنی بر دانش	۳			
۱۷	طراحی واسط کاربر	۳			
۱۸	فرآیندهای اتفافی	۳			
۱۹	سوپر کامپایلر	۳			
۲۰	پایگاه داده توزیع شده	۳			
۲۱	سیستم‌های عامل توزیع شده	۳			
۲۲	پایگاه داده استنتاجی	۳			
۲۳	طراحی و پیاده‌سازی نرم‌افزارهای زبانهای برنامه‌نویسی تابعی	۳			
۲۴	طراحی و پیاده‌سازی نرم‌افزارهای زبانهای برنامه‌نویسی منطقی	۳			
۲۵	مباحث پیشرفته در سیستم عامل	۳			
۲۶	مباحث پیشرفته در سیستم‌های بی‌درنگ	۳			
۲۷	مباحث پیشرفته در نرم‌افزارهای شبکه	۳			
۲۸	مباحث پیشرفته در محاسبات تحمل پذیر خطا	۳			
			جمع		



۱۵۰

دروس گرایش سیستم‌های نرم‌افزاری

کد درس	نام درس	تعداد واحد	سیاست		
			جمع	نظری	عملی
۲۹	مباحث پیشرفته در کامپایلر	۳			
۳۰	مباحث پیشرفته در پایگاه داده‌ها	۳			
۳۱	مباحث پیشرفته در مهندسی دانش و سیستم‌های خبره	۳			
۳۲	مباحث پیشرفته در ساختمان داده‌ها	۳			
۳۳	مباحث پیشرفته در مهندسی نرم‌افزار	۳			
۳۴	مباحث پیشرفته در حفاظت داده‌ها	۳			
۳۵	مباحث پیشرفته در سیستم‌های تصمیم‌یار	۳			
۳۶	مباحث پیشرفته در امنیت سیستم‌های نرم‌افزاری	۳			
۳۷	مباحث پیشرفته در طراحی واسط کاربر	۳			
۳۸	مباحث پیشرفته در زبانهای برنامه‌نویسی موازی	۳			
۳۹	مباحث پیشرفته در الگوریتم‌ها	۳			
۴۰	مباحث پیشرفته در روش‌های صوری حل مسائل	۳			
			جمع		



(Handwritten signature)