

باسمه تعالی

کارنامه تحصیلی دانشجویان دوره کارشناسی ارشد نرم افزار - برای ورودی ۹۴ و بعد از آن

نام و نام خانوادگی دانشجو : شماره دانشجویی :

د- دروس شاخه کاربرد

ردیف	نام درس	واحد	نمره
۱	مدیریت فناوری اطلاعات	۳	
۲	پردازش زبان های طبیعی	۳	
۳	داده کاوی	۳	
۴	مباحث ویژه در پایگاه داده	۳	
۵	سیستم های پشتیبانی تصمیم گیری	۳	
۶	تجارت الکترونیکی	۳	
۷	بازیابی هوشمند اطلاعات	۳	
۸	سیستم های چندرسانه ای	۳	
۹	تشخیص گفتار	۳	
۱۰	اندازه گیری اینترنت	۳	
۱۱	شبکه های حسگر اقتضایی بی سیم	۳	
۱۲	سیستم های چندعاملی پیشرفته	۳	
۱۳	شبکه های اجتماعی	۳	

* حداقل ۳ واحد از دروس شاخه کاربرد اخذ شود.

ه- تحقیقات

ردیف	نام درس	واحد	نمره
۱	سمینار کارشناسی ارشد	۲	
۲	پروژه تحقیق کارشناسی ارشد (۱)	۳	
۳	پروژه تحقیق کارشناسی ارشد (۲)	۳	
۴	پروژه تحقیق دکترا (۱)	۶	
۵	پروژه تحقیق دکترا (۲)	۶	
۶	پروژه تحقیق دکترا (۳)	۶	
۷	پروژه تحقیق دکترا (۴)	۶	

عنوان مباحث ویژه (۱):

عنوان مباحث ویژه (۲):

الف- دروس جبرانی

ردیف	نام درس	واحد	نمره
۱	شبکه های کامپیوتری	۳	
۲	سیستم های عامل	۳	
۳	طراحی الگوریتم	۳	
۴	پایگاه داده	۳	
۵	مهندسی نرم افزار (۱)	۳	
۶	شیوه نگارش مطالب علمی - فنی به انگلیسی	۳	

ب- دروس نظری

ردیف	نام درس	واحد	نمره
۱	طراحی و تحلیل الگوریتم های پیشرفته	۳	
۲	ارزیابی کارایی سیستم های کامپیوتری	۳	
۳	ریاضیات پیشرفته کامپیوتری	۳	
۴	نظریه صف	۳	
۵	نظریه گراف	۳	
۶	مدل سازی و درستی یابی صوری سیستم های همروند و واکنشی / نظریه جبر پردازش	۳	
۷	تحلیل داده و استنباط آماری	۳	

* حداقل ۶ واحد از دروس نظری اخذ شود.

ج- دروس شاخه سیستم

ردیف	نام درس	واحد	نمره
۱	معماری کامپیوتر پیشرفته	۳	
۲	سیستم های عامل پیشرفته	۳	
۳	پایگاه داده های پیشرفته	۳	
۴	مبانی طراحی شبکه های کامپیوتری	۳	
۵	سیستم های بی درنگ و نهفته همروند	۳	
۶	نرم افزارهای اتکا پذیر: طراحی و تحلیل	۳	
۷	نظریه مدلسازی و شبیه سازی	۳	
۸	معماری نرم افزار	۳	
۹	درستی یابی عملکردی مدل های HDL	۳	
۱۰	آزمون نرم افزار	۳	
۱۱	سیستم های (الگوریتم های) توزیع شده	۳	

* حداقل ۳ واحد از دروس شاخه سیستم اخذ شود.

تذکر: ۱۲ واحد باقی مانده از دروس با نظر استاد راهنما اخذ می گردند.

سمینار	عنوان : استاد راهنما : تاریخ ارائه : نمره :
پروژه	عنوان : استاد راهنما : تاریخ دفاعیه : نمره :
نام و امضاء استاد راهنما :	۱- جمع کل واحدهای مجاز گذرانده شده : <input type="text"/>
تاریخ :	۲- تعداد واحدهای لازم : <input type="text"/>

