

مهندسی کامپیوتر					
فصل اول	فصل دوم	فصل سوم	فصل چهارم		
بهبودسازی (دکتر هوشمند)	یادگیری ماشین# (دکتر رزاقی)	شناسایی الگو# (دکتر وثیقی)	بینایی ماشین (دکتر رزاقی)	هوش مصنوعی و رباتیک	
شبکه عصبی مصنوعی# (دکتر وثیقی)	سیستم های چندعاملی (دکتر رضانی)	یادگیری عمیق (دکتر رزاقی)	سمینار 1 (دکتر تقی خاکی)		
هوش مصنوعی پیشرفته# (دکتر انصاری - نریمانی)	فرآیندهای تصادفی# (دکتر هوشمند)	مدل های گرافی احتمالاتی (دکتر نریمانی)			
		پردازش زبان طبیعی (دکتر انصاری)			
سیستم ها و کاربردهای هوشمند# (دکتر بهلولی - دکتر معصوم)				اینترنت اشیا	گرایش
بسته ها و پروتکل های IOT# (دکتر معصوم - دکتر پهلوانی)					
هوش مصنوعی پیشرفته (دکتر انصاری - نریمانی)					

علوم کامپیوتر				داده کاوی	گرایش
فصل اول	فصل دوم	فصل سوم	فصل چهارم		
داده کاوی پیشرفته# (دکتر نریمانی)	فرآیندهای تصادفی (دکتر هوشمند)	یادگیری عمیق (دکتر رزاقی)	متن کاوی و وب کاوی (دکتر رضانی)		
بهینه سازی (دکتر هوشمند)	داده کاوی محاسباتی# (دکتر نریمانی)	مدل های گرافی احتمالاتی (دکتر نریمانی)	سمینار 1 (دکتر تقی خاکی)		
هوش مصنوعی پیشرفته# (دکتر انصاری - نریمانی)	یادگیری ماشین (دکتر رزاقی)				
	الگوریتم پیشرفته# (دکتر هوشمند)				
هوش مصنوعی پیشرفته (دکتر انصاری - نریمانی)	سیستم های بلادرنگ (دکتر شیرازی)	الگوریتم های موازی (دکتر شیرازی)	پایگاه داده پیشرفته (دکتر شیرازی)	نظریه سیستم	
بهینه سازی (دکتر هوشمند)	مباحث ویژه - کدگذاری (دکتر پهلوانی)	سیستم های توزیع شده	سمینار 1 (دکتر تقی خاکی)		
شبکه های کامپیوتری (دکتر پهلوانی)	داده کاوی محاسباتی# (دکتر نریمانی)	امنیت سایبری (دکتر پهلوانی - هوشمند)			
	الگوریتم پیشرفته# (دکتر هوشمند)	طراحی نرم افزار پیشرفته#			

اختیاری	بیوانفورماتیک (دکتر وثیقی)	پیچیدگی محاسباتی (دکتر هوشمند)	
	محاسبات نرم (دکتر خواستار)		

## نکاتی درباره انتخاب واحد

- جهت دانش آموختگی نیاز است ده درس سه واحدی، دو درس سمینار دو واحدی، درس زبان خارجی، و پایان نامه جهت فارغ التحصیلی اخذ شود. دانشجویان در چهاره فصل اول موظف به اخذ حداقل سه درس (حداقل 8 واحد) می باشد.
- درس های با علامت مربع (#) اجباری است و دانشجو لازم است که در طی دوره حتما آنها را اخذ کند.
- رشته مهندسی کامپیوتر-گرایش هوش مصنوعی و رباتیک: دانشجوی این رشته میبایست حداقل چهار درس از دروس هشتگ دار را در طول تحصیل انتخاب نماید. همچنین، شش درس باقیمانده را می تواند از بین درس های جدول گرایش هوش مصنوعی و رباتیکز و یا دیگر جدول ها انتخاب کند.
- رشته مهندسی کامپیوتر-گرایش اینترنت اشیا: دانشجویان جدیدالورود این رشته ی می بایست در فصل اول هر سه درس مشخص شده در جدول را اخذ نمایند. دو درس از این 3 درس جز دروس تخصصی این گرایش می باشند. برنامه درسی این گرایش در فصول زمستان و بهار بزودی تکمیل و بروزرسانی خواهد شد.
- رشته علوم کامپیوتر-گرایش نظریه سیستم ها: دانشجوی گرایش مذکور لازم است که درس های طراحی نرم افزار پیشرفته، داده کاوی محاسباتی، و الگوریتم های پیشرفته را در طول تحصیل حتما اخذ نماید. هفت درس باقیمانده را می تواند از بین درس های جدول گرایش نظریه سیستم ها و یا سایر جدول ها اختیار کند.
- رشته علوم کامپیوتر-گرایش داده کاوی: دانشجوی گرایش مذکور لازم است که درسهای داده کاوی، داده کاوی محاسباتی، و الگوریتم های پیشرفته را در طول تحصیل حتما اخذ نماید. هفت درس باقیمانده را میتواند از بین درس های جدول داده کاوی و یا سایر جدول ها اختیار کند.
- دفاع از پیشنهاد موضوع پروپزال برای دانشجویان ورودی 1402 پیش از حذف و اضافه فصل پاییز 1403 خواهد بود.
- در فصلی که دانشجو برای اولین بار پایان نامه را اخذ می کند نیاز است درس پایان نامه 1 (سه واحدی) را اخذ نماید. سپس، در فصل های بعدی پایان نامه 2 (سه واحدی) و پایان نامه 3 (سه واحدی) ، را به ترتیب و متوالی اخذ کند. در صورت تمدید دوره برای فصل های بعدی درس «پایان نامه صفر واحدی» اخذ خواهد شد.
- انتخاب واحد دانشجویان ورودی جدید 1402 بعد از دریافت شماره دانشجویی در سیستم اتوماسیون دانشگاه توسط خود دانشجو صورت می گیرد.