

مؤسسه آموزش عالی الکترونیکی "ایرانیان"

چارت درسی پیشنهادی دوره کارشناسی ارشد رایانش امن (امنیت)

تعداد واحد	نیم سال	3	308200	3	308205	3	308203	3	308204		3	308057		3	308156	3	308157	تعداد واحد	نیم سال		
	1		تحلیل و طراحی سیستم ها (جبرانی)		مبانی رایانش امن (جبرانی)		سیستم عامل (جبرانی)		شبکه های کامپیوتری (جبرانی)			امنیت و اعتماد سخت افزار (جایگزین درس کدینگ یا تکمیلی) گروه 2			تئوری اطلاعات و کدینگ گروه 3		شبکه های کامپیوتری پیشرفته گروه 3	6	1		
	2													3	308052	3	308051	3	308050	9	2
														گروه 1	رمزنگاری کاربردی گروه 1		امنیت پایگاه داده گروه 1		امنیت شبکه پیشرفته گروه 1		
	3								3	308151				3	308058	3	308059	2	308060	8	3
										امنیت تجارت الکترونیک (جایگزین) گروه 3				گروه 1	توسعه امن نرم افزار گروه 1		پروتکل های امنیتی گروه 2		سمینار اصلی		
	4			تعداد واحد	کد درس				3	308152	3	308153		3	308056	3	308054	3	308053	9	4
				نام درس						نهان سازی اطلاعات (جایگزین) گروه 3		امنیت سیستم های نوین ارتباطی (جایگزین) گروه 3			مفاهیم پیشرفته در رایانش امن گروه 2		روش های صوری در امنیت اطلاعات گروه 2		مدیریت امنیت اطلاعات گروه 1		
				نوع درس																	

راهنما

نکته 1: برای دانشجویان گرایش رایانش امن برنامه پیشنهادی توصیه شده، دروس غیر جایگزین می باشد.

نکته 2: در موارد خاص و موافقت اسناد مشاور امکان تغییر دروس جایگزین با دروس هم رده خود وجود دارد.