



**دانشگاه صنعتی شریف**  
**پردیس تهران**  
**کارنامه تطبیق واحدهای دروس مهندسی کامپیوتر**

نام و نام خانوادگی: ..... شماره دانشجویی: .....

نام استاد راهنما: .....

واحد های اخذ شده	واحد های لازم	عنوان دروس	ردیف
	۲۰	دروس عمومی	۱
	۲۵	دروس پایه	۲
	۸۲	دروس اصلی و تخصصی	۳
	۱۳	دروس اختیاری	۴
	۰	دروس زائد	۵
	۰	کارآموزی	۶
	۱۴۰	کل دروس برای فراغت از تحصیل	۷

**معدل دانشجو**

														سال تحصیلی
														نیمسال
														معدل نیمسال
														معدل کل

{ نام و امضای نماینده دانشکده مربوطه }

{ نام و امضای استاد راهنما }

{ نام و امضای رئیس پردیس تهران }

{ نام و امضای معاون آموزشی پردیس تهران }

تاریخ: .....

شماره: .....

پیوست: .....

ردیف	گرایش	واحد مورد نیاز	نام درس	واحد درس	درس معادل از درس قبلی	شماره درس معادل	نمره	واحد
۱	مبانی نظری اسلام	۴	اندیشه اسلامی ۱ (مبدأ و معاد)	۲	معارف اسلامی ۱ و معارف اسلامی ۲	۰۳۱-۷۰		
			اندیشه اسلامی ۲ (نبوت و امامت)	۲		۰۳۲-۷۰		
			انسان در اسلام	۲		۰۳۵-۷۰		
			حقوق اجتماعی و سیاسی در اسلام	۲		۰۳۶-۷۰		
۲	اخلاق اسلامی	۲	فلسفه اخلاق (مباحث تربیتی)	۲	اخلاق اسلامی	۰۲۰-۷۰		
			اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۲		۰۱۸-۷۰		
			آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۲		۰۱۹-۷۰		
			عرفان عملی اسلام	۲		۰۲۱-۷۰		
۳	انقلاب اسلامی	۲	انقلاب اسلامی ایران	۲	انقلاب اسلامی و ریشه های آن	۰۲۵-۷۰		
			آشنایی با قانون اساسی ج.ا.ایران	۲		۰۲۴-۷۰		
			اندیشه سیاسی امام خمینی(ره)	۲		۰۲۳-۷۰		
۴	تاریخ و تمدن اسلامی	۲	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	۲	تاریخ اسلام	۰۲۹-۷۰		
			تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲		۰۲۷-۷۰		
۵	منابع اسلامی	۲	تاریخ امامت	۲	قرائت متون اسلامی	۰۳۰-۷۰		
			تفسیر موضوعی قرآن	۲		۰۳۷-۷۰		
۶	ادبیات	۳	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲		۰۳۸-۷۰		
۷	زبان	۳	ادبیات فارسی	۳		۰۱۵-۷۰		
۸	تربیت بدنی	۲	انگلیسی همگانی	۳		۰۱۶-۷۰		
			تربیت بدنی	۱		۰۵۱-۷۰		
			ورزش ۱	۱		۰۵۲-۷۰		
						۰۱۲-۷۰		
۹	تنظیم خانواده	۰	۷۰۰۵۰	۰	دانش خانواده و جمعیت	تنظیم خانواده		
		۲۰	جمع واحدهای دروس عمومی					
			جمع واحدهای دروس عمومی اخذ شده					

ردیف	نام درس	شماره درس	واحد	نمره	نام درس معادل	شماره درس معادل	واحد
۱	کارگاه عمومی	۰۴۱-۷۰	۱				
۲	فیزیک ۱	۰۰۳-۷۰	۳				
۳	ریاضی عمومی ۱	۰۰۱-۷۰	۴				
۴	فیزیک ۲	۰۰۵-۷۰	۳				
۵	ریاضی عمومی ۲	۰۰۲-۷۰	۴				
۷	معادلات دیفرانسیل	۰۴۳-۷۰	۳				
۸	آزمایشگاه فیزیک ۲	۰۰۶-۷۰	۱				
۹	آمار و احتمال مهندسی	۷۰۰-۴۸	۳				
۱۰	مبانی برنامه‌سازی کامپیوتر	۰۰۸-۷۰	۳				
جمع واحدهای دروس پایه		۲۵					
جمع واحدهای دروس پایه اخذ شده							

بسمه تعالی



پردیس تهران  
مهندسی کامپیوتر

کارنامه تطبیق دوره‌ی کارشناسی مهندسی کامپیوتر  
الف - دروس پایه

تاریخ: .....

شماره: .....

پیوست: .....

نام استاد راهنما: .....

امضاء استاد راهنما:

نام و نام خانوادگی: .....

شماره دانشجویی: .....

بسمه تعالی



پردیس تهران  
مهندسی کامپیوتر

کارنامه تطبیق دوره‌ی کارشناسی مهندسی کامپیوتر  
الف - دروس اصلی و اختصاصی

تاریخ: .....

شماره: .....

پیوست: .....

ردیف	نام درس	شماره درس	واحد	نمره	نام درس معادل	شماره درس معادل	واحد
۱	کارگاه کامپیوتر	۰۰۳-۸۰	۱				
۲	ساختمان‌های گسسته	۰۰۱-۸۰	۳				
۳	مدارهای منطقی	۰۰۲-۸۰	۳				
۴	آز مدارهای منطقی	۰۰۴-۸۰	۱				
۵	زبان تخصصی	۰۰۹-۸۰	۲				
۶	برنامه‌سازی پیشرفته	۰۰۵-۸۰	۳				
۷	ساختار و زبان کامپیوتر	۰۰۷-۸۰	۳				
۸	مبانی مدارهای الکتریکی و الکترونیکی	۰۰۸-۸۰	۳				
۹	طراحی سیستم‌های دیجیتال	۰۱۸-۸۰	۳				
۱۰	معماری کامپیوتر	۰۱۳-۸۰	۳				
۱۱	آز معماری کامپیوتر	۰۱۷-۸۰	۱				
۱۲	ریاضیات مهندسی	۰۴۷-۷۰	۳				
۱۳	ارائه مطالب علمی و فنی	۰۱۴-۸۰	۲				
۱۴	آز طراحی سیستم‌های دیجیتال	۰۱۵-۸۰	۱				
۱۵	سیستم عامل	۰۱۱-۸۰	۳				
۱۶	طراحی پایگاه داده‌ها	۰۱۲-۸۰	۳				
۱۷	تحلیل و طراحی سیستم‌ها	۰۲۱-۸۰	۳				
۱۸	شبکه‌های کامپیوتری	۰۲۷-۸۰	۳				
۱۹	آز شبکه‌های کامپیوتری	۰۲۳-۸۰	۱				
۲۰	امنیت داده و شبکه	۰۲۹-۸۰	۳				
۲۱	کارآموزی مهندسی کامپیوتر	۰۵۰-۸۰	صفر				
۲۲	پروژه مهندسی کامپیوتر	۸۰۰-۸۰	۳				
۲۳	آز سیستم عامل	۰۱۹-۸۰	۱				
۲۴	ساختمان داده‌ها و الگوریتم‌ها	۰۰۶-۸۰	۳				
۲۵	طراحی کامپایلرها	۰۳۹-۸۰	۳				
۲۶	هوش مصنوعی	۰۳۵-۸۰	۳				

				۳	۰۱۰-۸۰	آداب فناوری	۲۷
				۳	۰۳۶-۸۰	انتقال داده ها	۲۸
				۳	۰۳۲-۸۰	سیگنال ها و سیستم ها	۲۹
				۳	۰۲۲-۷۹	ریزپردازنده	۳۰
				۳	۰۲۵-۸۰	مهندسی نرم افزار	۳۱
				۳	۰۲۲-۸۰	شبیه سازی کامپیوتری	۳۲
				۳	۰۴۰-۸۰	نظریه زبان ها و ماشین ها	۳۳
				۳	۰۲۰-۸۰	مدیریت پروژه فناوری اطلاعات	۳۴
				۸۲	جمع واحدهای دروس تخصصی و اصلی		
					جمع واحدهای دروس تخصصی و اصلی اخذ شده		

نام استاد راهنما: .....

نام و نام خانوادگی: .....

امضاء استاد راهنما:

شماره دانشجویی: .....



تاریخ: .....

شماره: .....

پیوست: .....

ردیف	نام درس	شماره درس	واحد	نمره	نام درس معادل	شماره درس معادل	واحد
۱	محاسبات عددی	۰۴۵-۷۰	۲				
۲	آز ریزپردازنده	۰۲۶-۷۹	۱				
۳	آز اتوماسیون صنعتی	۰۳۲-۷۹۰	۱				
۴	تجارت الکترونیکی	۰۳۰-۸۰	۳				
۵	مهندسی کاربرد	۰۲۸-۸۰	۳				
۶	مدیریت و برنامه ریزی راهبردی فا	۰۳۱-۸۰	۳				
۷	سیستم های چندرسانه ای	۰۳۴-۸۰	۳				
۸	مهندسی فناوری اطلاعات	۰۱۶-۸۰	۳				
۹	تعامل انسان با رایانه	۰۲۶-۸۰	۳				
۱۰	آز مدار الکتريکی	۰۰۹-۷۹	۱				
۱۱	برنامه نویسی وب	۰۳۸-۸۰	۳				
۱۲	یک درس از رشته‌های دیگر						
جمع واحدهای دروس اختیاری			۱۳				
جمع واحدهای دروس اختیاری اخذ شده							

نام استاد راهنما: .....

نام و نام خانوادگی: .....

امضاء استاد راهنما:

شماره دانشجویی: .....

دروس اضافی اخذ شده (زائد)

ردیف	نام درس	شماره درس	واحد	نمره
جمع واحدهای دروس زائد اخذ شده				