دانشگاه صنعتی شاهرود

دانشکده علوم ورزشی

گرایش زیستی

لیست واحد هایدانشجوی رشته کارشناسی علوم ورزشی گرایش زیستی شماره دانشجوییتربیت بدنی وعلوم ورزشیدوره روزانه ◈ دوره شبانه ◇

A:دروس عمومی

عنوان درس	نوع	مردودی	عنوان درس	نوع	مردودی	عنوان درس	نوع	مردودی	عنوان درس	نوع	مردودی	عنوان درس	نوع	مردودی
زبان پیش دانشگاهی			زبان خارجه			فارسی عمومی			اندیشه ۱			اندیشه ۲		
تاریخ اسلام			متون اسلامی			اخلاق وتربیت اسلامی			انقلاب اسلامی و ریشه های آن			جمعیت و تنظیم خانواده		
تاریخ امامت			آیین زندگی									جمع	۱۹ واحد	

B:دروس پایه نظری

عنوان درس	قبولی	مردودی	عنوان درس	قبولی	مردودی	عنوان درس	قبولی	مردودی	عنوان درس	قبولی	مردودی	عنوان درس	قبولی	مردودی
آناتومی انسان			فیزیولوژی انسان			زبان خارجه تخصصی			فعالیت بدنی و تندرستی			تاریخ تربیت بدنی		
کمکهای اولیه			آمار توصیفی									جمع	۱٤ واحد	

C:دروس تخصصی : نظری مشترک

عنوان درس	قبولی	مردودی	عنوان درس	قبولی	مردودی	عنوان درس	قبولی	مردودی	عنوان درس	قبولی	مردودی	عنوان درس	قبولی	مردودی
IT			**ستعدادیابی در ورزش**			**ترکیب بدنی و کنترل وزن**			**فیزیولوژی ورزشی (۱)**			**حرکت شناسی ورزشی**		
سنجش واندازه گیری			**رشد وتکامل حرکتی**			صول برنامه ریزی آموزش تربیت بدنی			**روش تحقیق**			**یاد گیری حرکتی**		

D: دروس تخصصی نظری علوم زیستی

عنوان درس	قبولی	مردودی	عنوان درس	قبولی	مردودی	عنوان درس	قبولی	مردودی	عنوان درس	قبولی	مردودی	عنوان درس	قبولی	مردودی
زبان تخصصی زیستی			**یو مکانیک ورزشی**			**فیزیولوژی ورزشی کودکان**			**تکنیک های آزمایشگاهی**			**ارزیابی مهارتهای حرکتی**		
یوشیمی و تغذیه ورزش			**سیب شناسی ورزشی**			**اصول روش شناسی تمرین**			**حرکات اصلاحی**			**ئتروپومتری حرکتی**		

D

: دروس پایه و اصلی عملی هر دو گرایش زیستی و انسانی

عنوان درس	قبولی	مردودی	عنوان درس	قبولی	مردودی	عنوان درس	قبولی	مردودی	عنوان درس	قبولی	مردودی	عنوان درس	قبولی	مردودی
آمادگی جسمانی (۱)			والیبال (۱)			هند بال (۱)			شنا (۱)			تنیس روی میز (۱)		
آمادگی جسمانی (۲)			والیبال (۲)			هند بال (۲)			شنا (۲)			تنیس روی میز (۲)		
دو و میدانی (۱)			بسکتبال (۱)			بدمینتون (۱)			ژیمناستیک (۱)			فوتبال ۱		
دو ومیدانی (۲)			بسکتبال (۲)			بدمینتون (۲)			ژیمناستیک (۲)			فوتبال ۲		
کشتی ۱/فعالیت موزون ۱			کشتی۲/فعالیت موزون ۲			نجات غریق						جمع	۳٦	

E: دروس اختیاری عملی و تئوری دختران

عنوان درس	قبولی	مردودی	عنوان درس	قبولی	مردودی	عنوان درس	قبولی	مردودی	عنوان درس	قبولی	مردودی	عنوان درس	قبولی	مردودی
تنیس روی میز تخصصی			شنا تخصصی			ورزشهای رزمی			تحلیل بیو مکانیک حرکات ورزشی			طول آموزش برنامه های مناسب رشد		
تنیس			فوتسال			وزنه برداری			فیزیک حرکتی			یادگیری و کنترل حرکتی		
تیر اندازی			شیرجه			**هندبال تخصصی**			مکانیک ورزشی از دوره رشد تا پیری			اختلات رشد و یادگیری		
ژیمناستیک تخصصی			فعالیت های موزون ۱			**فوتبال تخصصی**			ورزش معلولین			روانشناسی عمومی		
دو ومیدانی تخصصی			فعالیت های موزون۲			**والیال تخصصی**			اصول مبانی مدیریت			وانشناسی شناختی		
دوچرخه			کوهنوردی			**دروس اختیاری تئوری**			تمرین درمانی			وانشناسیانگیزش و هیجان		
شطرنج			ورزشهای ساحلی			**فیزیولوژی در گروهای خاص**			**بهداشت ورزشی**			مفاهیم مدیریت ورزشی		
بسکتبال تخصصی			**واترپلو**			**فیزیولوژی بالینی**			مدیریت اماکن			فیزیولوژی تمرین		

F: دروس تکراری F: دروس تکراری G : جمع واحد

دروس عمومی	۲۰	
دروس پایه نظری	۱۴	
دروس تخصصی نظری علوم زیستی	۲۰	
دروس تخصصیدروس تخصصی : نظری مشترک	۲۰	
دروس عملی پایه و اصلی	۴۶	
دروس اختیاری عملی و نظری	۱۲	

استاد راهنما **مدیر گروه** **آموزش دانشکده** **اداره آموزش**