



جمهوری اسلامی ایران

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

برنامه درسی

(تجمیع و بازنگری شده)

دوره: کارشناسی

رشته: علوم ورزشی

گروه: علوم اجتماعی



نسخه تجمیع و بازنگری شده مصوب نودویکمین جلسه مورخ ۱۳۹۵/۱۱/۱۰ اکمیسیون برنامه ریزی آموزشی

برنامه درسی تجمیع و بازنگری شده دوره کارشناسی رشته علوم ورزشی

- به پیشنهاد گروه برنامه ریزی و کسترش علوم ورزشی ، برنامه درسی تجمیع و بازنگری شده دوره کارشناسی رشته علوم ورزشی در نود و یکمین جلسه مورخ ۱۳۹۵/۱۱/۱۰ کمیسیون برنامه ریزی آموزشی به شرح زیر مورد تصویب قرار گرفت:

ماده ۱. این برنامه از تاریخ ۱۳۹۵/۱۱/۱۰ جایگزین برنامه های درسی دوره کارشناسی علوم ورزشی با دو گرایش علوم زیستی ورزش و علوم انسانی ورزش مصوب هفتاد و هشتاد و ششمین جلسه مورخ ۹۰/۷/۴ شورای برنامه ریزی آموزش عالی و کارشناسی مرتبگری ورزشی با دو گرایش مرتبگری فعالیت بدنی و تندرستی و مرتبگری ورزش مصوب هفتاد و هشتاد و ششمین جلسه مورخ ۹۰/۷/۴ شورای برنامه ریزی آموزش عالی شد و برای دانشجویانی که از این به بعد وارد دانشگاه می شوند لازم الاجراست .

ماده ۲. برنامه فوق الذکر از تاریخ تصویب برای اجرا به مدت ۵ سال در تمامی دانشگاهها و موسسه های آموزشی و پژوهشی کشور که طبق مقررات مصوب وزارت علوم، تحقیقات و فناوری فعالیت می کنند ابلاغ می شود و بازنگری آن پس از اتمام مدت ذکر شده الزامی است.

عبدالرحیم نوهدابراهیم

دبیر شورای عالی برنامه ریزی آموزشی



الف) مقدمه

تربیت بدنی و علوم ورزشی به عنوان شناخته شده ترین عبارت در زمینه علم مربوط به ورزش که با اسامی دیگری همچون حرکت شناسی، علوم حرکتی، علوم حرکتی و ورزش نیز معروفی شده است، یک رشته بین رشته ای محسوب می شود که از علوم مختلف در جهت کمک به ارتقاء ورزش بهره می گیرد. با توسعه این رشته در سال های متتمادی، اکنون این باور وجود دارد که این رشته جامعیت لازم را دارد و بر همین اساس واژه "علوم ورزشی" برای این رشته جایگزین واژه قبلی شد تا بیان بهتر و روشنی از محتوای آن را به جامعه ارائه دهد. در حقیقت رشته علوم ورزشی از جمله نظام های علمی است که موضوع حرکت را محور اصلی خود قرار داده و با این محوریت به آموزش و پرورش در رابطه با ابعاد وجودی انسان در زمینه های جسمانی، زیستی، علوم مهندسی، روان شناختی، جامعه شناختی و ... می پردازد. بنابراین، هدف از تاسیس این رشته، تربیت افرادی کارآمد است که با نوآوری در زمینه های مختلف آموزشی، پژوهشی، برنامه ریزی و اجرا، راهنمایی و نظارت در پیشرفت و گسترش مرزهای دانش در رشته علوم ورزشی گام های مؤثری بردارند. این اهداف کلی ویژه رشته علوم ورزشی باعث شده است در اکثر دانشگاه های دنیا، به این رشته حداقل در ۲ یا ۳ سال اولیه در مقطع کارشناسی به عنوان یک رشته واحد نگریسته شود و تخصص جانبی در این رشته را متوط به مقاطع بالاتر نموده اند. به علاوه، لازمه پایه ریزی محکم هر علمی، تقویت مباحث اصولی و پایه آن علم و آشنایی با جوانب آن در دوره کارشناسی است. از این رو، علوم ورزشی در دوره کارشناسی فقط با یک رشته و یک گرایش تدوین شده است که اطلاعات مفصل آن در ادامه ارائه شده است.

ب) هدف

آشنایی دانشجویان با اصول، مبانی و دانش عمومی در علوم ورزشی و ارتقای آمادگی جسمانی عمومی و یادگیری مهارت های حرکتی اصلی در رشته های ورزشی پایه و تخصصی و همچنین آمادگی برای ورود به دوره های تخصصی دانشگاهی و غیر دانشگاهی جهت نزدیک شدن به بازار کار

پ) اهمیت و ضرورت

ورزش از دو جنبه کلی، طیف وسیعی از افراد جامعه را در بر می گیرد. جنبه اول، از بعد قهرمانی است که ورزشکاران با هدف مدال آوری به رقابت می پردازند و موفق شدن در این زمینه در سطح ملی و بین المللی مستلزم به کار گرفتن کلیه امکانات و قابلیت های جسمانی، روانی، اجتماعی، مدیریتی و ... است. جنبه دوم، از بعد همگانی آن است که تقریبا تمام افراد از این جنبه با ورزش کردن و به بیان بهتر با تحرک داشتن، سر و کار دارند. جنبه دوم، چه بسا می تواند مهم تر از جنبه اول باشد چون مستقیم با سلامت انسان ارتباط دارد. ورزش را از این نظر که تقریبا تمامی افراد به نوعی با آن سرو کار دارند باید منحصر به فرد دانست. بنابراین، علم ورزش یک ضرورت انکارنایذیر در جهت تعالی انسان است. بهره گیری از ورزش برای اهداف مختلف، در گرو اشراف داشتن به این علم و توسعه آن است که این علم با ابعاد گوناگون می تواند به افراد کمک کند.



ت) تعداد و نوع واحدهای درسی

طول دوره کارشناسی ۴ سال و حداقل ۷ نیمسال تحصیلی است و نظام آموزشی آن مطابق آیین نامه شورای عالی برنامه ریزی درسی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری است. دروس این دوره، ترکیبی از دروس نظری و عملی می باشد. طول هر نیم سال تحصیلی ۱۶ هفته آموزشی کامل و مدت هر واحد نظری ۱۶ ساعت و درس عملی ۳۲ ساعت می باشد. تعداد کل واحدهای درسی دوره کارشناسی رشته علوم ورزشی، ۱۳۲ واحد به شرح جدول ۱ می باشد:

جدول ۱. دروس دوره کارشناسی رشته علوم ورزشی

تعداد واحد	دروس	
۲۰	دروس عمومی*	
۱۶	نظری	دروس پایه
۱۰	عملی	
۳۸	نظری	دروس تخصصی
۳۶	عملی	
۶	نظری	دروس انتخابی
۶	عملی	
۱۳۲		جمع

* دروس عمومی برابر ابلاغیه های وزارت متبع اجرا می شود.

ث) نقش، توانایی و شایستگی دانش آموختگان

دروس کارشناسی علوم ورزشی با هدف توانمند سازی دانشجویان در موضوعات زیر طراحی شده است:

- کارشناس عمومی ورزش در زمینه های طراحی، ارزیابی و نظارت تمرین و فعالیت ورزشی با اهداف ورزش همگانی
- داشتن دانش عمومی در حوزه های گوناگون علوم ورزشی برای ورود به دوره های تخصصی مریبگری، معلمی، باشگاه داری، مهارت های رسانه ای و ...
- کارشناس عمومی ورزش در سازمان ها و تهادهای دولتی و غیردولتی در زمینه مشاوره ورزشی، مدیریت ورزشی و برگزاری رویدادهای ورزشی تفریحی

ج) شرایط و ضوابط ورود به دوره

کلیه متقاضیان واجد شرایط ورود به دوره تحصیلات دانشگاهی بر اساس ضوابط سازمان سنجش آموزش کشور می توانند با شرکت در کنکور سراسری و همچنین آزمون عملی ویژه رشته علوم ورزشی و کسب امتیاز لازم در این دوره تحصیل نمایند.



فصل دوم

جدول عنوانین و مشخصات دروس



جدول ۱-۲. عنوان و مشخصات دروس (پایه)

ردیف	عنوان درس	وقت	عداد	نوع واحد			عدد ساعت	پیش نیاز / هم نیاز
				نظری - عملی	عملی	نظری		
۱	مبانی و فلسفه تربیت بدنی و ورزش	۲	۱۶	✓			۳۲	-
۲	منون خارجی در علوم ورزشی	۲	۱۶	✓			۳۲	زبان انگلیسی عمومی
۳	آمار و ریاضی در علوم ورزشی	۲	۱۶	✓			۳۲	-
۴	ایمنی و بهداشت فردی در ورزش	۲	۱۶	✓			۳۲	-
۵	آناتومی انسان	۲	۱۶	✓			۳۲	آناتومی انسان
۶	فیزیولوژی انسان	۲	۱۶	✓			۳۲	آناتومی انسان
۷	مقدمات مکانیک حرکت انسان	۲	۱۶	✓			۳۲	آناتومی انسان
۸	مبانی مدیریت	۲	۱۶	✓			۳۲	-
۹	آمادگی جسمانی ۱	۲	۳۲	✓			۶۴	-
۱۰	آمادگی جسمانی ۲	۲	۳۲	✓			۶۴	آمادگی جسمانی ۱
۱۱	شنا ۱	۲	۳۲	✓			۶۴	-
۱۲	دو و میبدانی ۱	۲	۳۲	✓			۶۴	-
۱۳	ریتمناستیک ۱	۲	۳۲	✓			۶۴	آمادگی جسمانی ۱



جدول ۲-۲. عنوان و مشخصات دروس (تخصصی)

ردیف	عنوان درس	تعداد ساعت	تعداد کارکرد	نوع واحد			ردیف	پیش نیاز / هم نیاز
				نظری - عملی	عملی	نظری		
۱	فیزیولوژی انسان	۳۲	۱۶	۲	✓			
۲	فیزیولوژی ورزشی ۱	۳۲	۱۶	۲	✓			فعالیت بدنی و تندرنستی
۳	آمار و ریاضی در علوم ورزشی	۳۲	۱۶	۲	✓			سنجهش و اندازه گیری در علوم ورزشی
۴	آناتومی انسان	۳۲	۱۶	۲	✓			حرکت شناسی ورزشی
۵	آناتومی انسان	۳۲	۱۶	۲	✓			آسیب شناسی ورزشی
۶	آناتومی انسان	۳۲	۱۶	۲	✓			حرکات اصلاحی
۷	-	۳۲	۱۶	۲	✓			تاریخ تربیت بدنی و ورزش
۸	آناتومی انسان	۳۲	۱۶	۲	✓			رشد حرکتی
۹	رشد حرکتی	۳۲	۱۶	۲	✓			یادگیری حرکتی
۱۰	یادگیری حرکتی	۳۲	۱۶	۲	✓			مقدمات روان شناسی ورزشی
۱۱	فیزیولوژی ورزشی ۱، رشد حرکتی	۳۲	۱۶	۲	✓			مبانی استعداد یابی ورزشی
۱۲	مبانی و فلسفه تربیت بدنی و ورزش-	۳۲	۱۶	۲	✓			مقدمات جامعه شناسی ورزشی
۱۳	فیزیولوژی ورزشی ۱	۳۲	۱۶	۲	✓			تغذیه ورزشی و کنترل وزن
۱۴	یادگیری حرکتی	۳۲	۱۶	۲	✓			روش های آموزش در تربیت بدنی و ورزش
۱۵	مبانی مدیریت	۳۲	۱۶	۲	✓			مدیریت اماكن و رویدادهای ورزشی
۱۶	-	۳۲	۱۶	۲	✓			مبانی کارآفرینی و اشتغال زایی ورزشی
۱۷	مقدمات مکانیک حرکت انسان	۳۲	۱۶	۲	✓			مقدمات بیومکانیک ورزشی
۱۸	فیزیولوژی ورزشی ۱	۳۲	۱۶	۲	✓			اصول و روش شناسی تمرین
۱۹	مبانی مدیریت	۳۲	۱۶	۲	✓			مدیریت اوقات فراغت و ورزش های تفریحی
۲۰	دوومیدانی ۱	۶۴	۳۲	۲	✓			دو و میدانی ۲
۲۱	ریتماستیک ۱	۶۴	۳۲	۲	✓			ریتماستیک ۲
۲۲	شنا ۱	۶۴	۳۲	۲	✓			شنا ۲
۲۳	امدادگی جسمانی ۱	۶۴	۳۲	۲	✓			فوتبال / فوتسال ۱
۲۴	امدادگی جسمانی ۱	۶۴	۳۲	۲	✓			والیبال ۱
۲۵	امدادگی جسمانی ۱	۶۴	۳۲	۲	✓			بسکتبال ۱
۲۶	امدادگی جسمانی ۱	۶۴	۳۲	۲	✓			هندبال ۱
۲۷	امدادگی جسمانی ۱	۶۴	۳۲	۲	✓			تنس روی میز ۱



پیش نیاز / هم نیاز	ساعت	نوع واحد			تعداد	تعداد	عنوان درس	ردیف
		نظری - علی	عملی	نظری				
آمادگی جسمانی ۱	۶۴		✓		۳۲	۲	بدعیتتون ۱	.۲۸
آمادگی جسمانی ۱	۶۴		✓		۳۲	۲	کشتی ۱ (ویژه پسران)	.۲۹
آمادگی جسمانی ۱	۶۴		✓		۳۲	۲	فعالیت موزون ۱ (ویژه دختران)	.۳۰
آمادگی جسمانی ۱	۶۴		✓		۳۲	۲	ورزش ها و بازی های بومی و سنتی	.۳۱
آمادگی جسمانی ۱	۶۴		✓		۳۲	۲	ورزش های رزمی * (جودو، کاراته، تکواندو، موسیقی، ووشو و...)	.۳۲
آمادگی جسمانی ۱	۶۴		✓		۳۲	۲	ورزش های جسمی-ذهنی ** (بیلاتس، یوگا، تای چی، بادی بالاتس و...)	.۳۳
شنا ۲	۶۴		✓		۳۲	۲	ورزش های آبی *** (واترپلو، نجات غرقی، قایقرانی، شیرجه و...)	.۳۴
دومیندانی ۲، زیست‌پزشکی ۲، شنا ۲	۶۴		✓		۳۲	۲	کارورزی ورزش های پایه	.۳۵
گذراندن حداقل سه درس از دروس عملی انفرادی غیر از دروس پایه	۶۴		✓		۳۲	۲	کارورزی ورزش های انفرادی	.۳۶
گذراندن حداقل سه درس عملی از دروس ورزش های گروهی	۶۴		✓		۳۲	۲	کارورزی ورزش های گروهی	.۳۷

* فقط یکی از ورزش های رزمی ارائه گردد.

** فقط یکی از ورزش های جسمی - ذهنی ارائه گردد.

*** فقط یکی از ورزش های آبی ارائه گردد.



جدول ۲-۳. عنوان و مشخصات دروس (اختیاری)

ردیف	عنوان درس	دسته بندی	ساعت	نوع واحد			دسته بندی	ردیف	عنوان نیاز / هم تیاز
				نظری	عملی	نظری - عملی			
.۱	فعالیت رسانه‌ای در ورزش	ادبیات	۳۲			✓	۱۶	۲	مدیریت اماکن و رویدادهای ورزشی- مدیریت اوقات فراغت و ورزش‌های تفریحی
.۲	مقدمات بازاریابی در ورزش	ادبیات	۳۲			✓	۱۶	۲	مبانی کارآفرینی و اشتغال‌زایی ورزشی
.۳	تریبت بدنسازی در مدارس	ادبیات	۳۲			✓	۱۶	۲	روش‌های آموزش در تربیت بدنسازی و ورزش
.۴	اصول و روش مرتبگری	ادبیات	۳۲			✓	۱۶	۲	مقدمات روان‌شناسی ورزشی، اصول و روش‌شناسی تمرین
.۵	ورزش معلولین	ادبیات	۳۲			✓	۱۶	۲	حرکات اصلاحی
.۶	اصول و فنون مشاوره و راهنمایی در ورزش	ادبیات	۳۲			✓	۱۶	۲	مقدمات روان‌شناسی ورزشی
.۷	مدیریت سازمان‌های ورزشی	ادبیات	۳۲			✓	۱۶	۲	مدیریت اماکن و رویدادهای ورزشی
.۸	فیزیولوژی تمرین	ادبیات	۳۲			✓	۱۶	۲	اصول و روش شناسی تمرین
.۹	تحلیل تدریس تربیت بدنسازی	ادبیات	۳۲			✓	۱۶	۲	روش‌های آموزش در تربیت بدنسازی و ورزش
.۱۰	آنتروپومتری حرکتی	ادبیات	۳۲			✓	۱۶	۲	آناتومی انسان
.۱۱	روش تحقیق در علوم ورزشی	ادبیات	۳۲			✓	۱۶	۲	سنجهش و اندازه‌گیری در علوم ورزشی
.۱۲	حقوق ورزشی	ادبیات	۳۲			✓	۱۶	۲	مقدمات جامعه‌شناسی ورزشی-
.۱۳	متون خارجی در مبانی علوم زیستی ورزش	ادبیات	۳۲			✓	۱۶	۲	متون خارجی در علوم ورزشی
.۱۴	متون خارجی در مبانی علوم انسانی ورزش	ادبیات	۳۲			✓	۱۶	۲	متون خارجی در علوم ورزشی
.۱۵	فیزیولوژی ورزشی کودکان	ادبیات	۳۲			✓	۱۶	۲	فیزیولوژی ورزشی
.۱۶	تکنیک‌های آزمایشگاهی در علوم ورزشی	ادبیات	۳۲			✓	۱۶	۲	تکنیک‌های آزمایشگاهی در علوم ورزشی
.۱۷	احتلالات رشد و یادگیری ورزش	ادبیات	۳۲			✓	۱۶	۲	یادگیری حرکتی
.۱۸	فناوری و فناوری اطلاعات در ورزش	ادبیات	۳۲			✓	۱۶	۲	-
.۱۹	بیومکانیک آسیب‌های ورزشی	ادبیات	۳۲			✓	۱۶	۲	مقدمات بیومکانیک ورزشی



ردیف	عنوان درس	زمان	نوع واحد			زمان	زمان	ردیف
			نظری - عملی	عملی	نظری			
.۲۰	اصول برنامه نویسی کامپیوتری در ورزش	۳۲			✓	۱۶	۲	۱
.۲۱	مقدمات بازاریابی در ورزش	۳۲			✓	۱۶	۲	۲
.۲۲	فعالیت موزون ۱ (ویژه پسران)	۶۴			✓	۳۲	۲	۳
.۲۳	فوتبال / فوتسال ۱	۶۴			✓	۳۲	۲	۴
.۲۴	فوتبال / فوتسال ۲ تخصصی	۶۴			✓	۳۲	۲	۵
.۲۵	والیبال ۱	۶۴			✓	۳۲	۲	۶
.۲۶	والیبال ۲ تخصصی	۶۴			✓	۳۲	۲	۷
.۲۷	بسکتبال ۱	۶۴			✓	۳۲	۲	۸
.۲۸	بسکتبال ۲ تخصصی	۶۴			✓	۳۲	۲	۹
.۲۹	هندبال ۱	۶۴			✓	۳۲	۲	۱۰
.۳۰	هندبال ۲ تخصصی	۶۴			✓	۳۲	۲	۱۱
.۳۱	تنیس روی میز ۱	۶۴			✓	۳۲	۲	۱۲
.۳۲	تنیس روی میز ۲ تخصصی	۶۴			✓	۳۲	۲	۱۳
.۳۳	بدمینتون ۱	۶۴			✓	۳۲	۲	۱۴
.۳۴	بدمینتون ۲ تخصصی	۶۴			✓	۳۲	۲	۱۵
.۳۵	کشتی ۱	۶۴			✓	۳۲	۲	۱۶
.۳۶	فعالیت موزون ۲ (ویژه دختران)	۶۴			✓	۳۲	۲	۱۷
.۳۷	فعالیت موزون ۲ (ویژه پسران)	۶۴			✓	۳۲	۲	۱۸
.۳۸	آمادگی جسمانی ۲ کار با دستگاه های ورزشی	۶۴			✓	۳۲	۲	۱۹
.۳۹	ژیمناستیک تخصصی	۶۴			✓	۳۲	۲	۲۰
.۴۰	شنا تخصصی	۶۴			✓	۳۲	۲	۲۱
.۴۱	کشتی تخصصی	۶۴			✓	۳۲	۲	۲۲
.۴۲	دو و میدانی تخصصی	۶۴			✓	۳۲	۲	۲۳
.۴۳	جودو	۶۴			✓	۳۲	۲	۲۴
.۴۴	کاراته	۶۴			✓	۳۲	۲	۲۵
.۴۵	تکواندو	۶۴			✓	۳۲	۲	۲۶
.۴۶	موی تای	۶۴			✓	۳۲	۲	۲۷
.۴۷	ووشو	۶۴			✓	۳۲	۲	۲۸
.۴۸	بیلاتس	۶۴			✓	۳۲	۲	



ردیف	عنوان درس	نحوه	نوع واحد			ردیف	ردیف	ردیف	ردیف
			- نظری عملی	عملی	نظری				
۱	بیوگا	.۴۹		✓		۳۲	۲		آمادگی جسمانی ۱
۲	تای چی	.۵۰		✓		۳۲	۲		آمادگی جسمانی ۱
۳	پادی بالانس	.۵۱		✓		۳۲	۲		آمادگی جسمانی ۱
۴	واتربلو	.۵۲		✓		۳۲	۲		شنا
۵	نجات غریق	.۵۳		✓		۳۲	۲		شنا
۶	قاچرانی	.۵۴		✓		۳۲	۲		شنا
۷	شیرجه	.۵۵		✓		۳۲	۲		ژیمناستیک، شنا ۱
۸	تینیس	.۵۶		✓		۳۲	۲		آمادگی جسمانی ۱
۹	گوه نورده	.۵۷		✓		۳۲	۲		آمادگی جسمانی ۱
۱۰	اسکی	.۵۸		✓		۳۲	۲		آمادگی جسمانی ۲
۱۱	تیرو کمان	.۵۹		✓		۳۲	۲		آمادگی جسمانی ۱
۱۲	تراندازی	.۶۰		✓		۳۲	۲		آمادگی جسمانی ۱
۱۳	اسکیت	.۶۱		✓		۳۲	۲		آمادگی جسمانی ۱
۱۴	کراس فیت	.۶۲		✓		۳۲	۲		آمادگی جسمانی ۲
۱۵	ورزش های تفریحی آبی	.۶۳		✓		۳۲	۲		شنا
۱۶	دوچرخه سواری	.۶۴		✓		۳۲	۲		آمادگی جسمانی ۱
۱۷	هاکی	.۶۵		✓		۳۲	۲		آمادگی جسمانی ۱
۱۸	وزنه برداری	.۶۶		✓		۳۲	۲		آمادگی جسمانی ۲
۱۹	شطرنج	.۶۷		✓		۳۲	۲		آمادگی جسمانی ۱
۲۰	سپک تکرا	.۶۸		✓		۳۲	۲		آمادگی جسمانی ۱
۲۱	باله	.۶۹		✓		۳۲	۲		ژیمناستیک ۲
۲۲	کبدی	.۷۰		✓		۳۲	۲		آمادگی جسمانی ۱
۲۳	شمشیر بازی	.۷۱		✓		۳۲	۲		آمادگی جسمانی ۱
۲۴	ورزش های ساحلی	.۷۲		✓		۳۲	۲		آمادگی جسمانی ۲
۲۵	اسکواش	.۷۳		✓		۳۲	۲		آمادگی جسمانی ۱
۲۶	تمرین در آب	.۷۴		✓		۳۲	۲		شنا
۲۷	عاساز ورزشی	.۷۵		✓		۳۲	۲		آمادگی جسمانی ۱
۲۸	اسب سواری	.۷۶		✓		۳۲	۲		آمادگی جسمانی ۱
۲۹	گلف	.۷۷		✓		۳۲	۲		آمادگی جسمانی ۱
۳۰	سافت بال	.۷۸		✓		۳۲	۲		آمادگی جسمانی ۱
۳۱	بیس بال	.۷۹		✓		۳۲	۲		آمادگی جسمانی ۱
۳۲	سنگ نوردی	.۸۰		✓		۳۲	۲		آمادگی جسمانی ۱
۳۳	ورزش های نوین	.۸۱		✓		۳۲	۲		آمادگی جسمانی ۱
۳۴	بوکس	.۸۲		✓		۳۲	۲		آمادگی جسمانی ۱



فصل سوم

شرح دروس

متعاقباً اعلام می گردد

