

معاونت پژوهش، برنامه ریزی و سنجش مهارت

دفتر پژوهش، طرح و برنامه ریزی درسی

## استاندارد آموزش شایستگی

# بکارگیری آمادگی جسمانی در صنعت فوتبال

## گروه شغلی صنعت ورزش

کد ملی آموزش شایستگی

۳	۴	۲	۱	۳	۰	۹	۱	۰	۰	۰	۰	۵	۳	۱
ISCO-۰۸	مهارت	سطح	گروه	شناسه شغل	شناسه شغل	شناسه شایستگی	شناسه شایستگی	نسله						

۱۰۰-۰۹-۲۶

تاریخ تدوین استاندارد: ۹۵/۲/۵

نظرارت بر تدوین محتوا و تصویب : دفتر طرح و برنامه های درسی  
کد ملی شناسایی آموزش شایستگی : ۱ - ۰۰۵ - ۹۱ - ۳۴۲۱

اعضاه کمیسیون تخصصی برنامه ریزی درسی :  
علی موسوی مدیرکل دفتر طرح و برنامه های درسی  
رامک فرج آبادی معاون دفتر طرح و برنامه های درسی  
زهرا زمانی زنوز مسئول گروه برنامه ریزی درسی فناوری ورزشی  
امیر نصرالله بروجردی

حوزه های حرفه ای و تخصصی همکار برای تدوین استاندارد آموزش شایستگی :  
- اتحادیه مدیران باشگاههای فوتبال ایران  
- دفتر آموزش دوره دوم متوسطه کارودانش وزارت آموزش و پرورش .

فرآیند اصلاح و بازنگری :

کلیه حقوق مادی و معنوی این استاندارد متعلق به سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور بوده و  
هرگونه سوء استفاده مادی و معنوی از آن موجب پیگرد قانونی است .

آدرس دفتر طرح و برنامه های درسی  
تهران ، خیابان آزادی ، خیابان خوش شمالي ، نبش خیابان نصرت ، ساختمان شماره ۲ ، سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور ، پلاک ۹۷

آدرس الکترونیکی : Daftar\_tarh@irantvto.ir

تلفن ۶۶۹۴۱۲۵۰

**تهیه کنندگان استاندارد آموزش شایستگی**

ردیف	نام و نام خانوادگی	آخرین مدرک تحصیلی	رشته تحصیلی	شغل و سمت	سابقه کار مرتبه	آدرس ، تلفن و ایمیل
۱	همون افضلی	لیسانس	زبان انگلیسی		۱۵ سال	تلفن ثابت : ۸۸۵۷۳۲۱۹ تلفن همراه : ایمیل : آدرس :
۲	علی محمد مرتضوی	کارشناس	مدیریت	دبیر اتحادیه فوتبال	۵۰ سال	تلفن ثابت : ۸۸۶۰۶۷۰۰ تلفن همراه : ایمیل : آدرس :
۳	عباس بنیان	فوق لیسانس		استاد دانشگاه و مشاور اتحادیه فوتبال	۳۵ سال	تلفن ثابت : تلفن همراه : ایمیل : آدرس : تهران
۴	امیر نصرالله بروجردی	فوق لیسانس	مدیریت	معاون آموزش اتحادیه فوتبال	۳۰ سال	تلفن ثابت : ۸۸۶۰۶۷۰۰ تلفن همراه : ۹۱۲۱۴۸۳۵۱۱ ایمیل : آدرس : تهران  abrojerdy@gmail.com

## **تعاریف :**

### **استاندارد شغل :**

مشخصات شایستگی ها و توانمندی های مورد نیاز برای عملکرد موثر در محیط کار را گویند در بعضی از موارد استاندارد حرفه ای نیز گفته می شود.

### **استاندارد آموزش :**

نقشه‌ی یادگیری برای رسیدن به شایستگی های موجود در استاندارد شغل .

### **نام یک شغل :**

به مجموعه ای از وظایف و توانمندی های خاص که از یک شخص در سطح مورد نظر انتظار می رود اطلاق می شود .

### **شرح شغل :**

بیانیه ای شامل مهم ترین عناصر یک شغل از قبیل جایگاه یا عنوان شغل ، کارها ارتباط شغل با مشاغل دیگر در یک حوزه شغلی ، مسؤولیت ها ، شرایط کاری و استاندارد عملکرد مورد نیاز شغل .

### **طول دوره آموزش :**

حداقل زمان و جلسات مورد نیاز برای رسیدن به یک استاندارد آموزشی .

### **ویژگی کارآموز ورودی :**

حداقل شایستگی ها و توانایی هایی که از یک کارآموز در هنگام ورود به دوره آموزش انتظار می رود .

### **کارورزی :**

کارورزی صرفا در مشاغلی است که بعد از آموزش نظری یا همگام با آن آموزش عملی به صورت محدود یا با مأکت صورت می گیرد و ضرورت دارد که در آن مشاغل خاص محیط واقعی برای مدتی تعریف شده تجربه شود.(مانند آموزش یک شایستگی که فرد در محل آموزش به صورت تئوریک با استفاده از عکس می آموزد و ضرورت دارد مدتی در یک مکان واقعی آموزش عملی ببیند و شامل بسیاری از مشاغل نمی گردد.)

### **ارزشیابی :**

فرآیند جمع آوری شواهد و قضاوت در مورد آنکه یک شایستگی بدست آمده است یا خیر ، که شامل سه بخش عملی ، کتبی عملی و اخلاق حرفة ای خواهد بود .

### **صلاحیت حرفه ای مریبان :**

حداقل توانمندی های آموزشی و حرفه ای که از مریبان دوره آموزش استاندارد انتظار می رود .

### **شایستگی :**

توانایی انجام کار در محیط ها و شرایط گوناگون به طور موثر و کارا برابر استاندارد .

### **دانش :**

حداقل مجموعه ای از معلومات نظری و توانمندی های ذهنی لازم برای رسیدن به یک شایستگی یا توانایی . که می تواند شامل علوم پایه (ریاضی ، فیزیک ، شیمی ، زیست شناسی ) ، تکنولوژی و زبان فنی باشد .

### **مهارت :**

حداقل هماهنگی بین ذهن و جسم برای رسیدن به یک توانمندی یا شایستگی . معمولاً به مهارت های عملی ارجاع می شود .

### **نگرش :**

مجموعه ای از رفتارهای عاطفی که برای شایستگی در یک کار مورد نیاز است و شامل مهارت های غیر فنی و اخلاق حرفه ای می باشد .

### **ایمنی :**

مواردی است که عدم یا انجام ندادن صحیح آن موجب بروز حوادث و خطرات در محیط کار می شود .

### **توجهات زیست محیطی :**

مالحظاتی است که در هر شغل باید رعایت و عمل شود که کمترین آسیب به محیط زیست وارد گردد.

## نام استاندارد آموزش شایستگی :

بکارگیری آمادگی جسمانی در صنعت فوتبال

## شرح استاندارد آموزش شایستگی :

بکارگیری آمادگی جسمانی در صنعت فوتبال یکی از شایستگی های صنعت فوتبال بوده و شامل کارهایی از قبیل آشنایی با تاریخچه آمادگی و آمادگی جسمانی، بکارگیری مفاهیم آمادگی و آمادگی جسمانی، آمادگی جسمانی مرتبط با اجرا و مهارت، آمادگی جسمانی پیش از مسابقات و فصل مسابقات و بعد از مسابقات، تبیین برنامه جامع فیفا ۱۱+ و ریکاوری (بازگشت به حالت اولیه) در ارتباط می باشد.

## ویژگی های کارآموز ورودی :

حداقل میزان تحصیلات : پایان دوره متوسطه دوم(دپلم)

حداقل توانایی جسمی و ذهنی : برخورداری از سلامت روانی کامل و توانمندی جسمی جهت حضور در کلاس و توانمندی فراگیری محتواهای دوره های آموزشی

مهارت های پیش نیاز : ۱-بکارگیری آناتومی در فوتبال (II) ۲-فیزیولوژی فوتبال (II)

## طول دوره آموزش :

طول دوره آموزش ۱۲۸ ساعت

- زمان آموزش نظری ۳۴ ساعت

- زمان آموزش عملی ۹۴ ساعت

- زمان کارورزی - ساعت

- زمان پروژه - ساعت

بودجه بندی ارزشیابی (به درصد )

- کتبی :٪ ۲۵

- عملی :٪ ۶۵

- اخلاق حرفه ای :٪ ۱۰

## صلاحیت های حوفه ای مربیان :

حداقل لیسانس مرتبط با رشته تربیت بدنی و دو سال سابقه تدریس و یا سابقه کار مرتبط .

\* تعریف دقیق استاندارد ( اصطلاحی ) :

آمادگی جسمانی و اهمیت و کاربرد آن به منظور ارتقای سطح سلامتی و آمادگی برای اجرای مهارت های مختلف ورزش فوتبال پایه در حوزه فناوری ورزشی می باشد و شامل شایستگی های :

\* اصطلاح انگلیسی استاندارد ( و اصطلاحات مشابه جهانی ) :

Soccer Fitness

\* مهم ترین استانداردها و رشته های مرتبط با این استاندارد :

\* جایگاه استاندارد شغلی از جهت آسیب شناسی و سطح سختی کار :

- |                            |  |
|----------------------------|--|
| ..... طبق سند و مرجع ..... | <input type="checkbox"/> الف : جزو مشاغل عادی و کم آسیب              |
| ..... طبق سند و مرجع ..... | <input type="checkbox"/> ب : جزو مشاغل نسبتاً سخت                    |
| ..... طبق سند و مرجع ..... | <input type="checkbox"/> ج : جزو مشاغل سخت و زیبان آور               |
|                            | <input checked="" type="checkbox"/> د : نیاز به استعلام از وزارت کار |

استاندارد آموزش شایستگی

- کارها

ردیف	عنوان
۱	بکارگیری مفاهیم و تجهیزات آمادگی جسمانی
۲	بکارگیری مفاهیم آمادگی و آمادگی جسمانی
۳	آمادگی جسمانی مرتبط با اجرا و مهارت
۴	آمادگی جسمانی پیش از مسابقات و فصل مسابقات و بعد از مسابقات
۵	تبیین برنامه جامع فیفا + ۱۱ و ریکاوری (بازگشت به حالت اولیه)

	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۲۵	۱۸	۷	
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
کتاب آمادگی جسمانی کلاس استاندارد میز و صندلی مری و کارآموز تحته وايت برد وئدیو پروژکتور پرده نمایش لوازم التحریر کامپیوتر تجهیزات آمادگی جسمانی	<p>دانش :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- تعریف آمادگی و آمادگی جسمانی</li> <li>- اهداف آمادگی و آمادگی جسمانی</li> <li>- تاریخچه آمادگی و آمادگی جسمانی</li> </ul> <p>مهارت :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- تبیین تعریف آمادگی و آمادگی جسمانی</li> <li>- تبیین اهداف آمادگی و آمادگی جسمانی</li> <li>- تبیین تاریخچه آمادگی و آمادگی جسمانی</li> <li>- بکارگیری تجهیزات آمادگی جسمانی</li> </ul> <p>نگرش :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- توجه به ویژگی های محتوا با ورزش و صنعت فوتبال .</li> </ul> <p>ایمنی و بهداشت :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- استفاده از تجهیزات و دستورالعمل های اجرایی با رعایت استانداردها و نکات ایمنی و بهداشتی</li> <li>-</li> </ul> <p>توجهات زیست محیطی :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- انتخاب محل مناسب برای تمرین و یادگیری به نحوی که سرما، گرما و آلاینده های صوتی و ... مانع فعالیت نگردد.</li> <li>-</li> </ul>			

استاندارد آموزش  
- برگه‌ی تحلیل آموزش

		زمان آموزش			عنوان :			
		جمع	عملی	نظری				
		۲۶	۱۹	۷	بکارگیری مفاهیم آمادگی و آمادگی جسمانی			
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی		دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط						
کتاب آمادگی جسمانی سالن ورزشی استاندارد	دانش :	دانش : - مفاهیم تمرینات هوایی . - مفاهیم تمرینات غیر هوایی .						
	مهارت :	مهارت : - اجرای تمرینات هوایی . - اجرای تمرینات غیر هوایی .						
	نگرش :	نگرش : - توجه به ویژگی های محتوا با ورزش و صنعت فوتبال .						
	ایمنی و بهداشت :	ایمنی و بهداشت : - استفاده از تجهیزات و دستورالعمل های اجرایی با رعایت استانداردها و نکات ایمنی و بهداشتی -						
		توجهات زیست محیطی :						
		- انتخاب محل مناسب برای تمرین و یادگیری به نحوی که سرما، گرما و آلاینده های صوتی و ... مانع فعالیت نگردد. -						

			عنوان :
زمان آموزش			آمادگی جسمانی مرتبط با اجرا و مهارت
	جمع	عملی	نظری
	۲۵	۱۸	۷
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط		
کتاب تمرینات بدنسازی فوتبال پایه لوازم التحریر سالن ورزشی استاندارد		۷	<p>دانش :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- مفاهیم آمادگی جسمانی در تمرینات استقامت ، سرعت ، قدرت .</li> <li>- مفاهیم آمادگی جسمانی در تمرینات استقامت ، سرعت ، قدرت با توب.</li> </ul>
	۱۸		<p>مهارت :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- آمادگی جسمانی با تمرینات استقامت ، سرعت ، قدرت .</li> <li>- آمادگی جسمانی با تمرینات استقامت ، سرعت ، قدرت با توب.</li> </ul>
			<p>نگرش :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- توجه به ویژگی های محتوا با ورزش و صنعت فوتبال .</li> </ul>
			<p>ایمنی و بهداشت :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- استفاده از تجهیزات و دستورالعمل های اجرایی با رعایت استانداردها و نکات ایمنی و بهداشتی</li> </ul>
			<p>توجهات زیست محیطی :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- انتخاب محل مناسب برای تمرین و یادگیری به نحوی که سرما، گرما و آلاینده های صوتی و ... مانع فعالیت نگردد.</li> <li>-</li> </ul>

زمان آموزش			عنوان :
جمع	عملی	نظری	
۲۷	۲۱	۶	
آمادگی جسمانی پیش از مسابقات و فصل مسابقات و بعد از مسابقات			دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط
دانش :			دانش :
- آمادگی جسمانی پیش از مسابقات .			- آمادگی جسمانی فصل مسابقات .
- آمادگی جسمانی بعد از مسابقات.			- آمادگی جسمانی بعد از مسابقات.
-			-
مهارت :			مهارت :
- آمادگی جسمانی پیش از مسابقات .			- آمادگی جسمانی فصل مسابقات.
- آمادگی جسمانی بعد از مسابقات .			- آمادگی جسمانی بعد از مسابقات .
نگرش :			نگرش :
- توجه به ویژگی های محتوا با ورزش و صنعت فوتبال .			- توجه به ویژگی های محتوا با ورزش و صنعت فوتبال .
ایمنی و بهداشت :			ایمنی و بهداشت :
- استفاده از تجهیزات و دستورالعمل های اجرایی با رعایت استانداردها و نکات ایمنی و بهداشتی			- استفاده از تجهیزات و دستورالعمل های اجرایی با رعایت استانداردها و نکات ایمنی و بهداشتی
توجهات زیست محیطی :			توجهات زیست محیطی :
- انتخاب محل مناسب برای تمرین و یادگیری به نحوی که سرما، گرما و آلاینده های صوتی و ... مانع فعالیت نگردد.			- انتخاب محل مناسب برای تمرین و یادگیری به نحوی که سرما، گرما و آلاینده های صوتی و ... مانع فعالیت نگردد.
-			-

عنوان :	زمان آموزش			تبیین برنامه جامع فیفا ۱۱+ و ریکاوری (بازگشت به حالت اولیه)
	جمع	عملی	نظری	
	۲۵	۱۸	۷	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
کتاب			۷	دانش : - مفاهیم گرم کردن فیفا ۱۱+ . - مفاهیم ریکاوری (بازگشت به حالت اولیه) . -
فیفا ۱۱+				
کتاب				
تمرینات بدنسازی فوتبال پایه				
کلاس استاندارد				
میز و صندلی مری و کارآموز	۱۸			
تخته وايت برد				
وئدیو پروژکتور				
پرده نمایش				
لوازم التحریر				
کامپیوتر				مهارت : - تبیین گرم کردن فیفا ۱۱+ . - تبیین ریکاوری (بازگشت به حالت اولیه) . -
				نگرش : - توجه به ویژگی های محتوا با ورزش و صنعت فوتبال .
				ایمنی و بهداشت : - استفاده از تجهیزات و دستورالعمل های اجرایی با رعایت استانداردها و نکات ایمنی و بهداشتی
				توجهات زیست محیطی : - انتخاب محل مناسب برای تمرین و یادگیری به نحوی که سرما، گرما و آلاینده های صوتی و ... مانع فعالیت نگردد.
				-

- برگه استاندارد تجهیزات

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
-۱	میز و صندلی دانشجویی	ساخته شده از فلز و پلاستیک فشرده	۱۵	
-۲	وایت برد	ابعاد $۱۲۰ \times ۱۰۰$ سانتی متر	۱	
-۳	صندلی و میز مدرس	ابعاد $۷۰ \times ۵۰$ و دو کشو	۱	
-۴	سیستم کامل صوتی	آمپلی فایر و بلند گو	۱	
-۵	پرده نمایش	ابعاد $۱۲۰ \times ۱۰۰$ سانتی متر	۱	
-۶	کامپیوتر	استاندارد	۱	
-۷	ویدئو پروژکتور	استاندارد	۱	
-۸	سالن ورزشی	استاندارد	۱	

توجه :

- تجهیزات برای یک کارگاه به ظرفیت ۱۵ نفر در نظر گرفته شود .

- برگه استاندارد مواد

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	کاغذ	انواع کاغذ در ابعاد و اشکال مختلف	۱ بسته	
۲	وسایل تحریر	انواع وسایل تحریر و نگارش معمول	۲۰ عدد	
۳	فلش کارت	چند سری فلش کارت جهت تسهیل در آموزش	۱۵ سری	
۴	کتب آموزشی	مندرج در استاندارد	۱۵ سری	

توجه :

- مواد به ازاء یک نفر و یک کارگاه به ظرفیت ۱۵ نفر محاسبه شود .

منابع و نرم افزار های آموزشی ( اصلی مورد استفاده در تدوین و آموزش استاندارد )

ردیف	عنوان منبع یا نرم افزار	مؤلف	مترجم	سال نشر	محل نشر	ناشر یا تولید کننده
۱	کتاب تمرينات بدن‌سازی فوتبال پایه	عباس بنیان		۱۳۹۴		انتشارات فرهنگ شناسی FIFA
۲	کتاب فیفا ۱۱+			۲۰۱۳		شرکت چاپ و نشر کتابهای درسی نصر داده دانش
۳	آمادگی جسمانی	عباس اردستانی		۱۳۹۳	تهران	شرکت چاپ و نشر کتابهای درسی نصر داده دانش
۴	(NDD) Flash Card	گروه علوم ورزشی نصر داده دانش		۱۳۹۴	ایران	

فهرست سایت های قابل استفاده در آموزش استاندارد

ردیف	عنوان
۱	<a href="http://www.footallelearning.ir">www.footallelearning.ir</a>
۲	<a href="http://www.ffiri.ir/">http://www.ffiri.ir/</a>
۳	<a href="http://f-marc.com/\plus/exercises">http://f-marc.com/\plus/exercises</a>