

معاونت پژوهش، برنامه‌ریزی و سنجش مهارت
دفتر پژوهش، طرح و برنامه‌ریزی درسی

استاندارد آموزش شایستگی

بکارگیری مبانی اقتصاد خرد در صنعت فوتبال

(با نگرش بر اقتصاد باشگاه های فوتبال ایران)

گروه شغلی فناوری ورزشی

کد ملی آموزش شایستگی

۳	۴	۲	۲	۳	۰	۹	۱	۰	۰	۰	۰	۴	۷	۱
Isco-۰۸				سطح مهارت	شناسه گروه			شناسه شغل			شناسه شایستگی		نسخه	

۳۴۳۳-۹۱-۰۱۷-۲

تاریخ تدوین استاندارد: ۹۳/۱۰/۲۳

نظارت بر تدوین محتوا و تصویب : دفتر طرح و برنامه های درسی

کد ملی شناسایی آموزش شایستگی : ۳۴۲۲-۹۱-۰۱۷-۲

اعضاء کمیسیون تخصصی برنامه ریزی درسی فناوری ورزشی :

- آقای سید علی موسوی
- سرکار خانم زهرا زمانی
- آقای رامک فرح آبادی
- آقای امیر نصرالله بروجردی
-

حوزه های حرفه ای و تخصصی همکار برای تدوین استاندارد آموزش شایستگی :

- اتحادیه مدیران باشگاههای فوتبال ایران
- شرکت مشاوره آموزشی نصر داده دانش

فرآیند اصلاح و بازنگری :

-
-

آدرس دفتر طرح و برنامه های درسی

تهران - خیابان آزادی ، خیابان خوش جنوبی ، سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور

دورنگار ۶۶۹۴۴۱۲۵

آدرس الکترونیکی : Barnamehdarci @ yahoo.com

تهیه کنندگان استاندارد آموزش شایستگی

ردیف	نام و نام خانوادگی	آخرین مدرک تحصیلی	رشته تحصیلی	شغل و سمت	سابقه کار مرتبط	آدرس ، تلفن و ایمیل
۱	هومن افاضلی	لیسانس	زبان انگلیسی	-	۱۵ سال	تلفن ثابت : ۸۸۵۷۳۳۱۹ تلفن همراه : ایمیل : آدرس :
۲	سید ایمان میری کوهرودی	لیسانس	خبر انگلیسی	مدرس مترجم مولف	۵ سال	تلفن ثابت : ۸۸۱۹۰۴۸۲ تلفن همراه: ۹۱۸۳۶۲۳۲۱۵ ایمیل: imanmiri@mail آدرس : تهران
۳	مهدی معینی	لیسانس	IT	-	۵ سال	تلفن ثابت : ۸۸۷۵۳۲۱۹ تلفن همراه: ایمیل: abrojerdy@yahoo.com آدرس : تهران
۴	امیر نصراله بروجردی	فوق لیسانس	مدیریت	-	۳۰ سال	تلفن ثابت : ۸۸۷۶۲۱۳۳ تلفن همراه: ۹۱۲۱۴۸۳۵۱۱ ایمیل: abrojerdy@yahoo.com آدرس : تهران
۵	علی محمد مرتضوی	کارشناس	مدیریت	دبیر اتحادیه فوتبال	۵۰ سال	تلفن ثابت : ۸۸۶۰۶۷۰۰ تلفن همراه : ایمیل : آدرس :
۶	محمد رضا اکبر حلوائی	کارشناس	مدیریت آمار	-	۲۵ سال	تلفن ثابت : ۴۴۴۳۴۹۹۴ تلفن همراه : ایمیل : آدرس :

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 ، مسئولیت ها ، شرایط کاری و استاندارد عملکرد مورد نیاز شغل .

طول دوره آموزشی :

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 صرفاً در مشاغلی است که بعد از آموزش نظری یا همگام با آن آموزش عملی به صورت محدود یا با ماکت 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 حرفه‌ای 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 :

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

نام استاندارد آموزش شایستگی :	
بکارگیری مبانی اقتصاد خرد در صنعت فوتبال (با نگرش بر اقتصاد با شگاه های فوتبال ایران)	
شرح استاندارد آموزش شایستگی :	
بکارگیری مبانی اقتصاد خرد در صنعت فوتبال (با نگرش بر اقتصاد با شگاه های فوتبال ایران) در حوزه فناوری ورزشی می باشد و عبارت است از : آشنائی با اصول ، مفاهیم و مبانی اقتصاد خرد با تکیه بر نیازهای صنعت فوتبال .	
ویژگی های کارآموز ورودی :	
حداقل میزان تحصیلات : دیپلم	
حداقل توانایی جسمی و ذهنی : برخورداری از سلامت روانی کامل و توانمندی جسمی جهت حضور در کلاس و توانمندی فراگیری محتوای دوره های آموزشی	
مهارت های پیش نیاز : بکارگیری کلیات علم اقتصاد با رویکرد صنعت فوتبال	
طول دوره آموزش :	
طول دوره آموزش	۹۴ ساعت
- زمان آموزش نظری	۲۹ ساعت
- زمان آموزش عملی	۶۵ ساعت
- زمان کارورزی	- ساعت
- زمان پروژه	- ساعت
بودجه بندی ارزشیابی (به درصد)	
- کتبی :	۲۵%
- عملی :	۶۵%
- اخلاق حرفه ای :	۱۰%
صلاحیت های حرفه ای مربیان :	
حداقل لیسانس مرتبط با رشته های علوم انسانی (اقتصاد ، مدیریت و حسابداری) و دو سال سابقه تدریس مرتبط .	

*** تعریف دقیق استاندارد (اصطلاحی) :**

کاربرد مبانی اقتصاد خرد (با نگرش بر اقتصاد با شگاه های فوتبال ایران) دوره عمومی آشنایی با پیش نیاز های مدیریت تجاری سازی باشگاه های فوتبال در حوزه فناوری ورزشی می باشد و شامل شایستگی های :

۱- کلیات و مفاهیم اساسی در اقتصاد خرد .

۲- تبیین نظام های اقتصادی مبتنی بر اقتصاد خرد.

۳- تبیین سیاست های عرضه و تقاضا .

۴- تولید ، تعادل در بازار و مطلوبیت .

۵- تبیین رفتار اقتصادی .

۶- تحلیل بازار .

۷- کاربرد حقوق و اقتصاد خرد .

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

Microeconomics

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

- بکارگیری کلیات علم اقتصاد با رویکرد صنعت فوتبال

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

- الف : جزو مشاغل عادی و کم آسیب طبق سند و مرجع
- ب : جزو مشاغل نسبتاً سخت طبق سند و مرجع
- ج : جزو مشاغل سخت و زیان آور طبق سند و مرجع
- د : نیاز به استعلام از وزارت کار

ردیف	عناوین
۱	کلیات و مفاهیم اساسی در اقتصاد خرد
۲	تبیین نظام های اقتصادی مبتنی بر اقتصاد خرد
۳	تبیین سیاست های عرضه و تقاضا
۴	تولید ، تعادل در بازار و مطلوبیت
۵	تبیین رفتار اقتصادی
۶	تحلیل بازار
۷	کاربرد حقوق و اقتصاد خرد
۸	
۹	
۱۰	
۱۱	
۱۲	
۱۳	
۱۴	
۱۵	

	زمان آموزش			عنوان : کلیات و مفاهیم اساسی در اقتصاد خرد
	جمع	عملی	نظری	
	۱۰	۷	۳	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
کتاب رویکردی جدید به اقتصاد خرد میانه فصل اول				دانش :
			۱/۵	- اقتصاد خرد
			۱/۵	- اقتصاد کلان
				-
				مهارت :
		۳/۵		- کاربرد اقتصاد خرد
		۳/۵		- کاربرد اقتصاد کلان
				-
				نگرش :
				- توجه به ویژگی های محتوا با ورزش و صنعت فوتبال
			ایمنی و بهداشت :	
			- استفاده از سیستم های صوتی و تصویری با رعایت استاندارد ها و نکات بهداشتی	
			-	
			توجهات زیست محیطی :	
			- انتخاب محل مناسب برای تمرین و یادگیری به نحوی که سرما، گرما و آلاینده های صوتی و ... مانع فعالیت نگردد	
			-	

	زمان آموزش			عنوان : تبیین نظام های اقتصادی مبتنی بر اقتصاد خرد
	جمع	عملی	نظری	
	۱۲	۸	۴	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
کتاب رویکردی جدید به اقتصاد خرد میانه فصل ۲-۲۳-۲۸				دانش :
			۱	- اقتصاد مبتنی بر برنامه ریزی متمرکز
			۱/۵	- اقتصاد مبتنی بر بازار آزاد
			۱/۵	- اقتصاد مختلط (بازار و دولت)
				مهارت :
		۲		- کاربرد اقتصاد مبتنی بر برنامه ریزی متمرکز
		۳		- کاربرد اقتصاد مبتنی بر بازار آزاد
		۳		- کاربرد اقتصاد مختلط (بازار و دولت)
				نگرش :
				- توجه به ویژگی های محتوا با ورزش و صنعت فوتبال
			ایمنی و بهداشت :	
			- استفاده از سیستم های صوتی و تصویری با رعایت استاندارد ها و نکات بهداشتی	
			-	
			توجهات زیست محیطی :	
			- انتخاب محل مناسب برای تمرین و یادگیری به نحوی که سرما، گرما و آلاینده های صوتی و ... مانع فعالیت نگردد	
			-	

	زمان آموزش			عنوان : تبیین سیاست های عرضه و تقاضا
	جمع	عملی	نظری	
	۱۲	۸	۴	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
کتاب رویکردی جدید به اقتصاد خرد میانه فصل : ۶-۹-۱۵-۱۶				دانش :
			۲	- سیاست های عرضه ، تقاضا و تعادل
			۲	- سیاست های عرضه ، تقاضا و کشش
				-
				مهارت :
		۴		- کاربرد سیاست های عرضه ، تقاضا و تعادل
		۴		- کاربرد سیاست های عرضه ، تقاضا و کشش
				-
				نگرش :
				- توجه به ویژگی های محتوا با ورزش و صنعت فوتبال
			ایمنی و بهداشت :	
			- استفاده از سیستم های صوتی و تصویری با رعایت استاندارد ها و نکات بهداشتی	
			توجهات زیست محیطی :	
			- انتخاب محل مناسب برای تمرین و یادگیری به نحوی که سرما، گرما و آلاینده های صوتی و ... مانع فعالیت نگردد	
			-	

	زمان آموزش			عنوان : تولید ، تعادل در بازار و مطلوبیت
	جمع	عملی	نظری	
	۱۴	۱۰	۴	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
کتاب رویکردی جدید به اقتصاد خرد میانه فصل: ۴-۱۶-۳۰				دانش :
			۱	- اصول تعادل در بازار
			۱/۵	- اصول و مبانی تولید
			۱/۵	- اصول مطلوبیت در بازار
				-
				مهارت :
		۳		- بکارگیری اصول تعادل در بازار
		۳/۵		- بکارگیری اصول و مبانی تولید
		۳/۵		- کاربرد مطلوبیت در بازار
				نگرش :
				- توجه به ویژگی های محتوا با ورزش و صنعت فوتبال
				ایمنی و بهداشت :
				- استفاده از سیستم های صوتی و تصویری با رعایت استاندارد ها و نکات بهداشتی
			توجهات زیست محیطی :	
			- انتخاب محل مناسب برای تمرین و یادگیری به نحوی که سرما، گرما و آلاینده های صوتی و ... مانع فعالیت نگردد	
			-	

	زمان آموزش			عنوان : تبيين رفتار اقتصادی
	جمع	عملی	نظری	
	۱۶	۱۱	۵	
تجهيزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
کتاب رویکردی جدید به اقتصاد خرد میانه فصل : ۲۴-۲۵-۲۶-۲۷-۲۸				دانش :
			۲	- رفتار اقتصادی رقابتی
			۱/۵	- رفتار اقتصادی انحصاری
			۱/۵	- رفتار اقتصادی رقابت انحصاری
				مهارت :
		۴		- کاربرد رفتار اقتصادی رقابتی
		۳/۵		- کاربرد رفتار اقتصادی انحصاری
		۳/۵		- کاربرد رفتار اقتصادی رقابت انحصاری
				نگرش :
				- توجه به ویژگی های محتوا با ورزش و صنعت فوتبال
			ایمنی و بهداشت :	
			- استفاده از سیستم های صوتی و تصویری با رعایت استاندارد ها و نکات بهداشتی	
			توجهات زیست محیطی :	
			- انتخاب محل مناسب برای تمرین و یادگیری به نحوی که سرما، گرما و آلاینده های صوتی و ... مانع فعالیت نگردد	
			-	

	زمان آموزش			عنوان : تحلیل بازار
	جمع	عملی	نظری	
	۱۶	۱۱	۵	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
کتاب رویکردی جدید به اقتصاد خرد میانه فصل : ۹-۱۵-۲۸-۳۰			۱/۵	دانش : - روش تحلیل مصرف کننده
			۱/۵	- روش تحلیل تولید کننده
			۱	- روش تحلیل عرضه
			۱	- روش تحلیل تقاضا
				مهارت : - بکارگیری روش تحلیل مصرف کننده
		۳		- بکارگیری روش تحلیل تولید کننده
		۳		- بکارگیری روش تحلیل عرضه
		۳		- بکارگیری روش تحلیل عرضه
		۲		
				نگرش : - توجه به ویژگی های محتوا با ورزش و صنعت فوتبال
				ایمنی و بهداشت : - استفاده از سیستم های صوتی و تصویری با رعایت استاندارد ها و نکات بهداشتی
				توجهات زیست محیطی : - انتخاب محل مناسب برای تمرین و یادگیری به نحوی که سرما، گرما و آلاینده های صوتی و ... مانع فعالیت نگردد -

	زمان آموزش			عنوان : کاربرد حقوق و اقتصاد خرد
	جمع	عملی	نظری	
	۱۴	۱۰	۴	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
کتاب رویکردی جدید به اقتصاد خرد میانه فصل : ۳۳				دانش :
			۱/۵	- روش تحلیل اقتصادی جرم و مجازات
			۱/۵	- تعهد و التزام قانونی
			۱	- قانون ضد تر
				مهارت :
		۴		- کاربرد تحلیل اقتصادی جرم و مجازات
		۳		- کاربرد تعهد و التزام قانونی
		۳		- کاربرد قانون ضد تر
				نگرش :
				- توجه به ویژگی های محتوا با ورزش و صنعت فوتبال .
			ایمنی و بهداشت :	
			- استفاده از سیستم های صوتی و تصویری با رعایت استاندارد ها و نکات 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-	صندلی دانشجویی	ساخته شده از فلز و پلاستیک فشرده	۱۵	
۲-	وایت برد	ابعاد ۱۰۰×۱۲۰ سانتی متر	۱	
۳-	میز مدرس	ابعاد ۷۰×۵۰ و دو کشو	۱	
۴-	تلویزیون	۴۰ اینچ	۱	
۵-	سیستم کامل صوتی	آمپلی فایر و بلند گو	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	کتاب آموزشی	مندرج در استاندارد	۱۵ سری	

توجه :

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

- برگه استاندارد ابزار

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات

توجه:

- ابزار به ازاء هر سه 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 رویکردی جدید به اقتصاد خرد میانه	هال واریان	سید جواد پور مقیم	۱۳۹۲	ایران	نشر نی
۲	(NDD) Flash Card	گروه علوم ورزشی نصر داده دانش		۱۳۹۲	ایران	نصر داده دانش

- سایر منابع و محتواهای آموزشی (پیشنهادی گروه تدوین استاندارد) علاوه بر منابع اصلی

ردیف	نام کتاب یا جزوه	سال نشر	مؤلف / مؤلفین	مترجم / مترجمین	محل نشر	ناشر	توضیحات
۱	اقتصاد خرد	۱۳۸۸	موریس و فیلیپس	دکتر کمبجانی	ایران	انتشارات پوران پژوهش	

فهرست سایت های قابل استفاده در آموزش استاندارد

ردیف	عنوان
۱	www.footballelearning.ir
۲	http://www.newdeal.blogfa.com/cat-۰۱.aspx
۳	
۴	
۵	
۶	
۷	
۸	
۹	
۱۰	

فهرست معرفی نرم افزارهای سودمند و مرتبط
(علاوه بر نرم افزارهای اصلی)

ردیف	عنوان نرم افزار	تهیه کننده	آدرس	توضیحات