



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور



جمهوری اسلامی ایران
وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی

بسمه تعالی

معاونت آموزش

دفتر طرح و برنامه های درسی

استاندارد آموزش شغل

نوازنده ساز کوبه ای تمبورین ریک

گروه شغلی

هنرهای نمایشی

کد ملی آموزش شغل

۲۶۵۲-۸۷-۰۲۶-۱

تمبورین ریکیک تدوین استاندارد : ۱۳۹۴/۱۱/۱۱



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

کد ملی شناسایی آموزش شغل: ۱-۲۶-۰۸۷-۲۶۵۲

اعضاء کمیسیون تخصصی برنامه ریزی درسی :

علی موسوی
رامک فرح آبادی
صدیقه رضاخواه
تورج اسدیان
سعید روشنی

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

-

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 شمالی ، نبش خیابان نصرت ، ساختمان شماره ۲ ، سازمان آموزش فنی و حرفه ای

کشور ، پلاک ۹۷

تلفن ۶۶۵۶۹۹۰۷ - ۶۶۹۴۴۱۲۰

دورنگار ۶۶۹۴۴۱۱۷

آدرس الکترونیکی : Barnamehdarci @ yahoo.com



تهیه کنندگان استاندارد آموزش شغل شایستگی

ردیف	نام و نام خانوادگی	آخرین مدرک تحصیلی	رشته تحصیلی	شغل و سمت	سابقه کار مرتبط	آدرس ، تلفن و ایمیل
۱	سحاب تربتی	کارشناس ارشد	موسیقی هنر	پژوهشگر و محقق و مدرس	۲۰ سال	تلفن ثابت: ۷۷۹۴۱۱۰۴ تلفن همراه: ایمیل: sahab.torbati@yahoo.com آدرس:
۲	سها تربتی	کارشناس ارشد	هنر	مدرس موسیقی	۲۰ سال	تلفن ثابت: ۷۷۹۴۱۱۰۴ تلفن همراه: ایمیل: آدرس:
۳	صدیقه رضاخواه	لیسانس	شیمی	رییس گروه هنرهای نمایشی	۲۴ سال	تلفن ثابت: ۶۶۵۶۹۹۰۰ تلفن همراه: ایمیل: آدرس:
۴						تلفن ثابت: تلفن همراه: ایمیل: آدرس:
۵						تلفن ثابت: تلفن همراه: ایمیل: آدرس:
۶						تلفن ثابت: 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 :

نقشه ی 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 ، مسؤلیت 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 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 حرفه ای خواهد بود .

صلاحیت حرفه ای مربیان :

حداقل توانمندی های آموزشی و حرفه ای که از مربیان 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 رفتنبورین ریکهای 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 :



نام استاندارد آموزش شغل :	
نوازنده ساز کوبه ای تمبورین ریک	
شرح استاندارد آموزش شغل :	
<p>نوازنده ساز کوبه ای تمبورین ریک شغل و هنری است در حوزه هنرهای نمایشی و شامل شایستگی های سازشناسی تمبورین ریک ، بدست گرفتن تمبورین ریک ، ساز نوازی در میزان ساده و ترکیبی ، لنگ ساده و ترتیبی ، تکنیک نوازی و ریتم نوازی ، هم نوازی و گروه نوازی میباشد و شامل فعالیت فرد به عنوان نوازنده در پروژه های استودیویی وضبط- موسیقی فیلم ، تئاتر، نمایش ، گروه های موسیقی و اجرای صحنه ای ، تک نوازی گروه نوازی و ارکستراسیون می باشد .</p>	
ویژگی های کارآموز ورودی :	
<p>حداقل میزان تحصیلات : پایان دوره راهنمایی (پایان دوره اول متوسطه)</p> <p>حداقل توانایی جسمی و ذهنی : شرایط قابل قبول جسمانی - سلامت کامل روانی</p> <p>مهارت های پیش نیاز : ندارد</p>	
طول دوره آموزش :	
طول دوره آموزش	: ۱۸۰ ساعت
- زمان آموزش نظری	: ۵۳ ساعت
- زمان آموزش عملی	: ۱۲۷ 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 :	
<p>درجه ۱ صلاحیت آموزش موسیقی با ۲۰ سال سابقه تدریس سایر مربیان با ۱۰ سال سابقه کاری</p>	



* تعریف دقیق استاندارد (اصطلاحی) :

شاید نخستین بار صدای تمبورین را در کنسرت راک ، هنگام هم‌نوازی با گیتار ، شنیده‌اند. در موسیقی مردمی ، تمبورین بیشتر به عنوان پشتیبان خواننده به شمار می‌آید. تمبورین ، مانند دمبک و تار ، ساز محلی خاورمیانه‌ای است. و مانند تار ساز طوق دار است. چیزی که تمبورین را جدا می‌سازد ، حلقه‌های فلزی هستند که به بدنه ساز چسبیده‌اند امروزه میتوان گونه‌های بسیار گسترده‌ای از تمبورین‌ها در سراسر دنیا پیدا کرد. ضمناً این ساز در بین گروه‌های جنوبی کاربرد فراوانی دارد. (به نام دایره‌زنگی)

* اصطلاح انگلیسی استاندارد (و اصطلاحات مشابه جهانی) :

Tambourin – Riqdrum percussion instrument

* مهم‌ترین استانداردها و رشته‌های مرتبط با این استاندارد :

- نوازنده ساز کوبه‌ای تمبک
- نوازنده ساز کوبه‌ای تمپو
- نوازنده ساز کوبه‌ای دف
- نوازنده ساز کوبه‌ای دایره
- نوازنده ساز کوبه‌ای ضرب زورخانه

* جایگاه استاندارد شغلی از جهت آسیب‌شناسی و سطح سختی کار :

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



استاندارد آموزش شغل

- شایستگی‌ها

ردیف	عناوین
۱	ساز شناسی تمبورین ریک
۲	به دست گرفتن تمبورین ریک و انجام حرکات اولیه (دوره مقدماتی اول)
۳	تمبورین ریک نوازی در میزان ساده (دوره مقدماتی دوم)
۴	تمبورین ریک نوازی در میزان ترکیبی (دوره متوسطه اول)
۵	انجام تکنیک تمبورین ریک نوازی میزان ساده و ترکیبی (دوره متوسطه دوم)
۶	تمبورین ریک نوازی در میزان لنگ ساده (دوره متوسط سوم)
۷	تمبورین ریک نوازی در میزان لنگ ترکیبی (دوره متوسطه چهارم)
۸	تکنیک نوازی و ریتم نوازی (دوره پیشرفته اول)
۹	تمبورین ریک نوازی حرفه‌ای (دوره پیشرفته دوم)
۱۰	همنوازی و گروه نوازی
۱۱	
۱۲	
۱۳	
۱۴	
۱۵	



استاندارد آموزش
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : ساز شناسی تمبورین ریک
	جمع	عملی	نظری	
	۷	۲	۵	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
تمبورین ریک				دانش :
				- تاریخچه پیدایش تمبورین ریک
				- معرفی ساختمان تمبورین ریک و اجزاء آن
				- معرفی تمبورین ریک های مختلف و کاربرد آن
				- معرفی هنرمندان نامی این رشته
				- نحوه ساخت تمبورین ریک
				مهارت :
				- معرفی کاربرد تمبورین ریک و شناخت وسعت صدایی
				- شناخت تمبورین ریک و تشخیص کیفیت ساخت
				نگرش :
				- معرفی تمبورین ریک از پیدایش تا امروز
				- دقت در کار
				- کنترل کیفیت کار
				- رعایت اخلاق حرفه ای
				- صرفه جویی در مصرف انرژی
			ایمنی و بهداشت :	
			- رعایت بهداشت و نظافت دو دست (بهداشت ناخن)	
			- جلوگیری از اسپاسم عضلانی	
			- رعایت نکات ایمنی و بهداشتی در محیط	
			- رعایت اصول ارگونومی	
			توجهات زیست محیطی :	
			- مدیریت پسماند	



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : به دست گرفتن تمبورین ریک و انجام حرکات اولیه (دوره مقدماتی اول)
	جمع	عملی	نظری	
	۹	۵	۴	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
تمبورین ریک				دانش :
				- تئوری ابتدایی ضرب و ریتم
				- جدول ارزش زمانی
				- جدول کشش نت ها
				- میزان - کسر میزان
				مهارت :
				- دست گیری تمبورین ریک و انگشت گذاری
				- انجام حرکات اولیه دست راست
				- انجام حرکات اولیه دست چپ
				- انجام حرکات اولیه دو دست
	نگرش :			
	- دقت در آموزش مباحث نظری مقدماتی			
	- دقت در آموزش مباحث عملی مقدماتی			
	- دقت در کار			
	- کنترل کیفیت کار			
	- رعایت اخلاق حرفه ای			
	- صرفه جویی در مصرف انرژی			
	ایمنی و بهداشت :			
	- رعایت بهداشت و نظافت دو دست (بهداشت ناخن)			
	- جلوگیری از اسپاسم عضلانی			
- رعایت نکات ایمنی و بهداشتی در محیط				
- رعایت اصول ارگونومی				
توجهات زیست محیطی :				
- مدیریت پسماند				



	زمان آموزش			عنوان :
	نظری	عملی	جمع	
	۴	۱۶	۲۰	
				تمبورین ریک نوازی در میزان ساده (دوره مقدماتی دوم)
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
تمبورین ریک				دانش :
				- کسر میزان ساده
				- نت خوانی میزان ساده
				- وزن خوانی میزان ساده
				- نت نویسی میزان ساده
				مهارت :
				- حرکات اولیه دودست در قالب نت
				- اجرای نت در کشش های مختلف (گردتاسه لا چنگ)
				- اجرای نت در میزان ساده
				- اجرای قطعات در میزان ساده
				نگرش :
				- دقت در آموزش مباحث نظری مقدماتی
				- دقت در آموزش مباحث عملی مقدماتی
				- دقت در کار
				- کنترل کیفیت کار
			- رعایت اخلاق حرفه ای	
			- صرفه جویی در مصرف انرژی	
			ایمنی و بهداشت :	
			- رعایت بهداشت و نظافت دو دست (بهداشت ناخن)	
			- جلوگیری از اسپاسم عضلانی	
			- رعایت نکات ایمنی و بهداشتی در محیط	
			- رعایت اصول ارگونومی	
			توجهات زیست محیطی :	
			- مدیریت پسماند	



	زمان آموزش			عنوان: تمبورین ریک نوازی در میزان ترکیبی (دوره متوسطه اول)
	نظری	عملی	جمع	
	۴	۱۶	۲۰	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
تمبورین ریک				دانش :
				- کسر میزان ترکیبی
				- نت خوانی میزان ترکیبی
				- وزن خوانی میزان ترکیبی
				- نت نویسی میزان ترکیبی
				مهارت :
				- فرم اجرایی ریزهای اصلی
				- اجرای نت در میزان ترکیبی
				- اجرای قطعات در میزان ترکیبی
				- تبدیل میزان ساده به میزان ترکیبی
				نگرش :
				- دقت در آموزش مباحث نظری متوسطه
				- دقت در آموزش مباحث عملی مقدماتی
				- دقت در کار
				- کنترل کیفیت کار
			- رعایت اخلاق حرفه ای	
			- صرفه جویی در مصرف انرژی	
			ایمنی و بهداشت :	
			- رعایت بهداشت و نظافت دو دست (بهداشت ناخن)	
			- جلوگیری از اسپاسم عضلانی	
			- رعایت نکات ایمنی و بهداشتی در محیط	
			- رعایت اصول ارگونومی	
			توجهات زیست محیطی :	
			- مدیریت پسماند	



استاندارد آموزش
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان :
	نظری	عملی	جمع	
	۴	۱۶	۲۰	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
تمبورین ریک				دانش :
				- زمان سنج
				- اصطلاحات موسیقی
				- اختصارات و نشانه ها
				- اصول کلی وزن و ریتم
				مهارت :
				- اجرای تکنیک های نوازندگی
				- اجرای فرم های مختلف اجرایی
				- اجرای تکنیک های نوازندگی در میزان ساده
				- اجرای فرم های مختلف اجرایی میزان ترکیبی
				نگرش :
				- دقت در آموزش مباحث نظری متوسطه
				- دقت در آموزش مباحث عملی متوسطه
				- دقت در کار
				- کنترل کیفیت کار
				- رعایت اخلاق حرفه ای
			- صرفه جویی در مصرف انرژی	
			ایمنی و بهداشت :	
			- رعایت بهداشت و نظافت دو دست (بهداشت ناخن)	
			- جلوگیری از اسپاسم عضلانی	
			- رعایت نکات ایمنی و بهداشتی در محیط	
			- رعایت اصول ارگونومی	
			توجهات زیست محیطی :	
			- مدیریت پسماند	



	زمان آموزش			عنوان : تمبورین ریک نوازی در میزان لنگ ساده (دوره متوسط سوم)
	نظری	عملی	جمع	
	۴	۱۶	۲۰	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
تمبورین ریک				دانش :
				- کسر میزان لنگ (ساده)
				- ریتم خوانی میزان لنگ (ساده)
				- وزن خوانی میزان لنگ (ساده)
				- نت نویسی میزان لنگ (ساده)
				مهارت :
				- اجرای نت در میزان لنگ (ساده)
				- اجرای قطعات در میزان لنگ (ساده)
				- اجرای تکنیک های نوازندگی در میزان لنگ (ساده)
				- اجرای فرم های مختلف در میزان لنگ (ساده)
				نگرش :
				- دقت در آموزش مباحث نظری متوسطه
				- دقت در آموزش مباحث عملی متوسطه
				- دقت در کار
				- کنترل کیفیت کار
				- رعایت اخلاق حرفه ای
			- صرفه جویی در مصرف انرژی	
			ایمنی و بهداشت :	
			- رعایت بهداشت و نظافت دو دست (بهداشت ناخن)	
			- جلوگیری از اسپاسم عضلانی	
			- رعایت نکات ایمنی و بهداشتی در محیط	
			- رعایت اصول ارگونومی	
			توجهات زیست محیطی :	
			- مدیریت پسماند	



	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۲۰	۱۶	۴	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
تمبورین ریک				دانش :
				- کسر میزان لنگ (ترکیبی)
				- ریتم خوانی میزان لنگ (ترکیبی)
				- وزن خوانی میزان لنگ (ترکیبی)
				- نت نویسی میزان لنگ (ترکیبی)
				مهارت :
				- اجرای نت در میزان لنگ (ترکیبی)
				- اجرای قطعات در میزان لنگ (ترکیبی)
				- اجرای فرم تکنیک ها در میزان لنگ (ترکیبی)
				- اجرای فرم های مختلف در میزان لنگ (ترکیبی)
				نگرش :
				- دقت در آموزش مباحث نظری متوسطه
				- دقت در آموزش مباحث عملی متوسطه
				- دقت در کار
				- کنترل کیفیت کار
			- رعایت اخلاق حرفه ای	
			- صرفه جویی در مصرف انرژی	
			ایمنی و بهداشت :	
			- رعایت بهداشت و نظافت دو دست (بهداشت ناخن)	
			- جلوگیری از اسپاسم عضلانی	
			- رعایت نکات ایمنی و بهداشتی در محیط	
			- رعایت اصول ارگونومی	
			توجهات زیست محیطی :	
			- مدیریت پسماند	



	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۱۴	۱۰	۴	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
تمبورین ریک				دانش :
				- کسر میزان مخلوط و ادوار ریتمیک
				- ریتم خوانی میزان مخلوط
				- وزن خوانی میزان مخلوط
				- نت نویسی میزان مخلوط
				مهارت :
				- تکنیک های اجرایی
				- اجرای تکنیک در ریتم
				- اجرای قطعات به همراه مهارت های حرکتی
				- اجرای قطعات به همراه نشانه ها - حالتها- اختصارات
				نگرش :
				- دقت در آموزش مباحث نظری پیشرفته
				- دقت در آموزش مباحث عملی پیشرفته
				- دقت در کار
				- کنترل کیفیت کار
			- رعایت اخلاق حرفه ای	
			- صرفه جویی در مصرف انرژی	
			ایمنی و بهداشت :	
			- رعایت بهداشت و نظافت دو دست (بهداشت ناخن)	
			- جلوگیری از اسپاسم عضلانی	
			- رعایت نکات ایمنی و بهداشتی در محیط	
			- رعایت اصول ارگونومی	
			توجهات زیست محیطی :	
			- مدیریت پسماند	



	زمان آموزش			عنوان: تمبورین ریک نوازی حرفه ای (دوره پیشرفته دوم)
	نظری	عملی	جمع	
	۱۲	۱۴	۲۶	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
تمبورین ریک				دانش :
				- دیکته موسیقی
				- فرم در موسیقی
				- وزن و ریتم
				- تنظیم قطعات
				مهارت :
				- اصول کلی نوازندگی حرفه ای
				- اجرای تکنیک های خلاقیت در ریتم
				- تربیت مهارت های شنیداری - حرکتی
				- تربیت مهارت های دیداری - حرکتی
				نگرش :
				- دقت در آموزش مباحث نظری پیشرفته
				- دقت در آموزش مباحث عملی پیشرفته
				- دقت در کار
				- کنترل کیفیت کار
				- رعایت اخلاق حرفه ای
				- صرفه جویی در مصرف انرژی
			ایمنی و بهداشت :	
			- رعایت بهداشت و نظافت دو دست (بهداشت ناخن)	
			- جلوگیری از اسپاسم عضلانی	
			- رعایت نکات ایمنی و بهداشتی در محیط	
			- رعایت اصول ارگونومی	
			توجهات زیست محیطی :	
			- مدیریت پسماند	



	زمان آموزش			عنوان: همنوازی و گروه نوازی
	جمع	عملی	نظری	
	۲۴	۱۶	۸	
تجهیزات، ابزار، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش، مهارت، نگرش، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
تمبورین ریک				دانش:
				- تنظیم قطعات هم‌نوازی
				- تنظیم قطعات گروه نوازی
				- تنظیم قطعات هم‌نوازی با سازهای دیگر
				- تنظیم قطعات گروه نوازی با سازهای دیگر
				مهارت:
				- اصول کلی هم‌نوازی و گروه نوازی
				- اجرای قطعات هم‌نوازی - گروه نوازی
				- تربیت مهارت‌های دیداری - شنیداری - حرکتی
				- هم‌نوازی با سازهای دیگر
				نگرش:
				- دقت در آموزش مباحث نظری گروهی
				- دقت در آموزش مباحث عملی گروهی
				- دقت در کار
				- کنترل کیفیت کار
			- رعایت اخلاق حرفه‌ای	
			- صرفه‌جویی در مصرف انرژی	
			ایمنی و بهداشت:	
			- رعایت بهداشت و نظافت دو دست (بهداشت ناخن)	
			- جلوگیری از اسپاسم عضلانی	
			- رعایت نکات ایمنی و بهداشتی در محیط	
			- رعایت اصول ارگونومی	
			توجهات زیست محیطی:	
			- مدیریت پسماند	



- برگه استاندارد تجهیزات

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	تمبورین ریک	کوچک - متوسط - بزرگ	۲۰	
۲	پایه نت	فلزی	۵	
۳	زیر پای	فلزی	۵	
۴	صندلی	متوسط - بزرگ	۲۵	بدون دسته
۵	تخته آموزش	تخته درسایز بزرگ (ساده)	۱	آموزش مباحث نظری
۶	تخته آموزش	تخته در سایز متوسط با خطوط حامل	۱	آموزش مباحث نظری
۷	آئینه	کوچک - متوسط - بزرگ	۳	
۸	پیانو	یاماها - کاسیو	۲	مهارت‌های حرکتی انگشت
۹	مکان آموزشی	فضای مناسب آموزشی	۴	آگوستیک صدایی
۱۰	مکان همنازی	فضای مناسب همنازی	۳	آگوستیک صدایی
۱۱	مکان گروه نوازی	فضای مناسب گروه نوازی	۱	استودیویی
۱۲	آرشیو صوتی	کاست و سی دی آموزشی موسیقی	-	
۱۳	آرشیو تصویری	فیلم و سی دی آموزشی موسیقی	-	
۱۴	کتابخانه	آرشیو کتب موسیقی	۱	
۱۵	رایانه (لپ تاپ)	سیستم مناسب آموزشی	۱	
۱۶	دستگاه پخش صوتی	وسیله پخش صوتی مناسب	۱	
۱۷	دستگاه پخش تصویری	وسیله پخش تصویری مناسب	۱	
۱۸	لوازم کمک آموزشی	وسایل کمک آموزشی	-	

توجه :

- تجهیزات برای یک کارگاه به ظرفیت ۱۵ نفر در نظر گرفته 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 تولیدکننده
۱	تئوری بنیادی موسیقی	پرویز منصوری	-	۱۳۷۰	کارگاه نقش	کارنامه
۲	تئوری موسیقی	مصطفی کمال پورتراب	-	۱۳۶۸	چشمه	چنگ
۳	آموزش ساز تمبورین ریک	سحاب تربتی	-	۱۳۸۰	تهران	آموزشگاه موسیقی افتتاح

– 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	آموزش ریتم	۱۳۸۰	سحاب تربتی	-	تهران	آموزشگاه موسیقی افتتاح	جزوه آموزشی
۲	آموزش وزن خوانی	۱۳۸۰	سحاب تربتی	-	تهران	آموزشگاه موسیقی افتتاح	جزوه آموزشی
۳	آموزش تمبورین ریک	-	سحاب تربتی	-	-	-	جزوه آموزشی