

معاونت پژوهش، برنامه‌ریزی و سنجش مهارت

دفتر پژوهش، طرح و برنامه‌ریزی درسی

## استاندارد آموزش شغل

### آشپز کشتی درجه ۱

#### گروه شغلی

#### خدمات تغذیه ای

کد ملی آموزش شغل

۵	۱	۲	۰	۲	۰	۶	۷	۰	۱	۴	۰	۰	۰	۱
ISCO-۰۸	سطح مهارت	شناسه گروه	شناسه شغل	شناسه شایستگی	نسخه									

۱۰/۰۱/۱۳

تاریخ تدوین استاندارد : ۸۸/۱/۱



### تعریف مفاهیم سطوح یادگیری

آشنایی: به مفهوم داشتن اطلاعات مقدماتی/شناسایی: به مفهوم داشتن اطلاعات کامل/اصول: به مفهوم مبانی مطالب نظری/توانایی: به مفهوم قدرت انجام کار

### مشخصات عمومی شغل (براساس کاربرگ صفر)

آشپز کشتی درجه ۱ کسی است که بعد از گذراندن دوره های آموزشی لازم بتواند از عهده کار با ابزار و آماده کردن تجهیزات مخصوص آشپزی در کشتی برآید . انبار و بخش های مختلف کشتی را بشناسد و نیز از عهده دسرها و غذاهای ساده و اصلی برآید و با مسائل بهداشتی مربوط به آن و اصطلاحات مربوط به کشتی و آشپزخانه کشتی آشنا باشد.

### ویژگی های کارآموزورودی (براساس کاربرگ ۱۱)

حداقل میزان تحصیلات : پایان دوره راهنمایی با ۳ سال سابقه کار مؤثر

حداقل توانایی جسمی: سلامت کامل جسمی و روانی

مهارت های پیش نیاز این استاندارد: آشپز کشتی درجه ۲ با کد استاندارد ۵۰/۲/۱ ۳۱/۵۰-۵

### طول دوره آموزشی (براساس کاربرگ ۶ و ۱۳)

طول دوره آموزش	۱۹۰	ساعت	:
- زمان آموزش نظری	۴۸	ساعت	:
- زمان آموزش عملی	۱۴۲	ساعت	:
- زمان کارآموزی در محیط کار	-	ساعت	:
- زمان اجرای پروژه	-	ساعت	:
- زمان سنجش مهارت	-	ساعت	:

### روش ارزیابی مهارت کارآموز (براساس کاربرگ ۷)

۱- امتیاز سنجش نظری(دانش فنی):٪۲۵

۲- امتیاز سنجش عملی :٪۷۵

۳- امتیاز سنجش مشاهده ای:٪۱۰

۴- امتیاز سنجش نتایج کار عملی:٪۶۵

### ویژگیهای نیروی آموزشی (براساس کاربرگ ۱۲)

حداقل سطح تحصیلات :

دارا بودن شرط زیر:

- لیسانس صنایع غذایی و تغذیه کارت مریبیگری در رشته مربوطه از سازمان آموزش و پرورش + پدآگوژی
- دیپلم + ۲ سال سابقه تدریس + دارابودن کارت مریبیگری مربوطه از سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور + پدآگوژی



سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور

نام شغل: آشپز کشتی درجه ۱

**فهرست توانایی های شغل (براساس کاربرگ شماره ۵۵)**

عنوان توانایی	کدبرنامه درسی	ردیف
توانایی فنی شغل	۵/۱	۱
توانایی تشخیص گروه های مختلف مواد غذایی و نگهداری با روش صحیح		
توانایی تهییه و پخت غذاها و دسرهای مختلف		
توانایی آرایش میز و سفره		
توانایی تعیین مراحل و زمان انجام کار	۵/۲	۲
توانایی انتخاب ابزار کار	۵/۳	۳
توانایی بکارگیری خواباط ایمنی و بهداشت در محیط کار	۵/۴	۴
توانایی بازرگانی و کنترل درستی انجام کار	۵/۵	۵
توانایی بکارگیری اصول رفتار حرفه ای	۵/۶	۶
توانایی تحلیل تحولات فناوری و روش های کار	۵/۷	۷
توانایی کارآفرینی و بکارگیری فنون بهره وری	۵/۸	۸
توانایی بهره گیری از اصول ارگونومی و حفظ تندرستی	۵/۹	۹



زمان آموزش				شرح	شماره
جمع	عملی	نظری			
۱۲	۲	۱۰	توانایی تشخیص گروه های مختلف مواد غذایی و نگهداری با روش صحیح		۱
			آشنایی با گروه های مختلف مواد غذایی از لحاظ جانشینی (کالری - ارزش غذایی)		۱-۱
			آشنایی با ترکیبات و نیازهای غذایی بدن انسان		۱-۲
			آشنایی با عوامل آلوده کننده و فاسد کننده مواد غذایی		۱-۳
			شناسایی انبارهای نگهداری مواد غذایی		۱-۴
			شناسایی سردخانه های نگهداری مواد غذایی		۱-۵
			شناسایی اصول تشخیص روش مناسب جهت نگهداری مواد غذایی به صورت خام یا پخته شده		۱-۶
۱۶۴	۱۳۲	۳۲	توانایی تهیه و پخت غذاها و دسرهای مختلف		۲
			شناسایی اصول تهیه انواع پلو		۲-۱
			- (مرصح پلو، شیرین پلو ، آلبالو پلو ، ته چین دوطبقه )		۲-۲
			شناسایی اصول تهیه و پخت انواع غذاهای گوشتی		
			- (بره شکم پر- بوقلمون- مرغ شکم پر- ماهی شکم پر- بیف استروگانوف- ژیگو- استیک مرغ- استیک گوشت قرمز)		
			شناسایی اصول تهیه انواع کباب		۲-۳
			- (جوچه کباب- ماهی کباب- کباب و چنجه - کباب برگ - کوبیده - کباب میگو)		
			شناسایی اصول تهیه و پخت انواع ماهی و تشخیص روش پخت مناسب با نوع ماهی		۲-۴



زمان آموزش			شرح	شماره
جمع	عملی	نظری		
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- پخت انواع مختلف ماهی</li> <li>- تهیه ماهی شکم بر</li> <li>شناصایی اصول تهیه و پخت میگو</li> <li>- خوراک میگو</li> <li>- میگو سرخ شده</li> </ul>	۲-۵
			<ul style="list-style-type: none"> <li>شناصایی اصول تهیه و پخت غذا با مرغ</li> <li>- (مرغ بربان - کیوسکی - جوجه چینی)</li> </ul>	۲-۶
			<ul style="list-style-type: none"> <li>شناصایی اصول تهیه انواع کوکو، کتلت</li> <li>- (کوکوی ماهی - کوکوی مرغ - کوکوی سبزی - کوکوی سیب زمینی</li> <li>- شامی - کتلت گوشت)</li> </ul>	۲-۷
			<ul style="list-style-type: none"> <li>شناصایی اصول پخت انواع سبزیجات</li> </ul>	۲-۸
			<ul style="list-style-type: none"> <li>شناصایی اصول تهیه انواع پیتزا ، خمیر پیتزا</li> <li>- (خمیر پیتزا - پیتزا قارچ و ژامبون - پیتزا سبزیجات - پیتزا مرغ )</li> </ul>	۲-۹
			<ul style="list-style-type: none"> <li>شناصایی اصول تهیه و پخت انواع سوپ و پتاز</li> <li>- (سوپ قارچ - سوپ ورمیشل - سوپ جو - سوپ ذرت - سوپ پیاز - سوپ تره فرنگی و سیب زمینی - پتاز عدس - پتاز لوبیا)</li> </ul>	۲-۱۰
			<ul style="list-style-type: none"> <li>شناصایی اصول تهیه پوره</li> <li>- (پوره سیب زمینی - اسفناج - نخودسبز - عدس)</li> </ul>	۲-۱۱
			<ul style="list-style-type: none"> <li>شناصایی اصول تهیه انواع سالاد و اردور</li> <li>- (سالاد کاهو - سالاد مخلوط - سالاد اولویه - سالاد پاستا - سالاد مرغ - سالاد میوه - اردور ماست و خیار - اردور ماست و لبو - بورانی اسفناج - اردور قارچ و اسفناج - کشک بادمجان - میرزا قاسمی - بورانی بادنجان)</li> </ul>	۲-۱۲



زمان آموزش				شرح	شماره
جمع	عملی	نظری			
				شناسایی اصول تهیه انواع سس - (کچاپ - مایونز- سس فلفل - تارتار- سس قارچ- سس گوجه فرنگی - هزار جزیره)	۲-۱۳
				شناسایی اصول تهیه انواع دسر - (انواع ژله - کرم کارامل- کاستر- حلوا - فرنی- شله زرد- کرم نسکافه- رنگینگ - شیربرنج)	۲-۱۴
				آشنایی با اصول نگهداری انواع دسر شناسایی اصول تهیه انواع کیک و شیرینی و نان	۲-۱۵
				- دو نوع نان مختلف- بیسکوئیت - پیراشکی - شیرینی خامه ای- زولبیا و بامیه- پای سیب - شیرینی رولت - کیک اسفنجی- کیک صباحانه - شیرینی نارگیلی- کیک شکلاتی- کیک کشمکشی- کیک طبقاتی - کیک میوه با رویه ژله - کیک مریابی	۲-۱۶
				شناسایی اصول تهیه انواع ترشی و شور - شستشو ، پاک کردن و خرد کردن مواد اولیه برای ترشی یا شور - - ترشی مخلوط- لیته - پیاز ترشی- سیر ترشی- شور سبزیجات - خیار شور	۲-۱۷
				شناسایی اصول تهیه انواع مریبا - مریبای آلبالو- مریبای هویج- مریبای به - مریبای بالنگ	۲-۱۸
۵	۴	۱		توانایی آرایش میز و سفره آشنایی با انواع وسایل سرو غذا و کاربرد آنها شناسایی اصول چیدمان میز	۳
					۳-۱
					۳-۲



زمان آموزش			شرح	شماره
جمع	عملی	نظری		
۹	۴	۵	توانایی بکارگیری ضوابط و بهداشت کار در محیط آشنایی با رعایت اصول و نکات ایمنی و بهداشت فردی - بیماریهای مسری و طریق سرایت و علائم آنها و شیوه پیشگیری از آن - بیماریهای انگلی و عوامل بیولوژیک - وسایل بهداشتی دستکش ، ماسک ، کلاه ، پیش بند ، روپوش مخصوص کار شناسایی اصول رعایت موارد بهداشتی جهت جلوگیری از آلودگی های بیولوژیک شناسایی اصول بکارگیری وسایل حفاظتی و بهداشتی آشنایی با حوادث شغلی (برق گرفتگی ، گرمایشگی ، دریا زدگی ، مسمومیت ، شکستگی ، بریدگی و سایر حوادث و نحوه پیشگیری از آن شناسایی اصول بکارگیری لوازم جعبه کمکهای اولیه آشنایی با تامین نور کافی در محیط کار آشنایی با علل بروز حریق و نحوه اطفاء حریق شناسایی اصول بکارگیری ضوابط ایمنی و بهداشت کار در محیط کار آشنایی با نحوه چگونگی دفع زباله در دریا و بند و قوانین بین المللی مرتبط با آن	۴
			۴-۱	
			۴-۲	
			۴-۳	
			۴-۴	
			۴-۵	
			۴-۶	
			۴-۷	
			۴-۸	
			۴-۹	



سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور

نام شغل: آشپز کشتی درجه ۱

**لیست تجهیزات رشته (براساس کاربرگ شماره ۸)**

ردیف	تجهیزات (یک واحد)	مشخصات فنی	تعداد کاربر استاندارد (نفر)	عمر مفید و استاندارد	ملاحظات
۱	اجاق	برقی	یک عدد برای هر کارگاه	-	-
۲	فر	برقی	یک عدد برای هر کارگاه	-	-
۳	سرخ کن	برقی	یک عدد برای هر کارگاه	-	-
۴	همزن	برقی	یک عدد برای هر کارگاه	-	-
۵	خرد کن	برقی	یک عدد برای هر کارگاه	-	-
۶	چرخ گوشت	برقی	یک عدد برای هر کارگاه	-	-
۷	توستر	معمولی	یک عدد برای هر کارگاه	-	-
۸	میز کار	MDF یا استیل	یک عدد برای هر کارگاه	-	-
۹	ساندویچ ساز	معمولی	یک عدد برای هر کارگاه	-	-
۱۰	همبرگر زن	دستی	یک عدد برای هر کارگاه	-	-
۱۱	ینچحال	زیر صفر و بالای صفر	یک عدد برای هر کارگاه	-	-
۱۲	قهوه جوش	برقی	یک عدد برای هر کارگاه	-	-
۱۳	مايكروفر	FULL	یک عدد برای هر کارگاه	-	-
۱۴	جبهه کمکهای اولیه	معمولی	یک عدد برای هر کارگاه	-	-
۱۵	کپسول آتش نشانی	متناسب با مساحت کارگاه	یک عدد برای هر کارگاه	-	-
۱۶	ترازو	معمولی	یک عدد برای هر کارگاه	-	-
۱۷	آبمیوه گیری	معمولی	یک عدد برای هر کارگاه	-	-
۱۸	منقل	مخصوص کباب	یک عدد برای هر کارگاه	-	-



سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور

نام شغل: آشپز کشتی درجه ۱

لیست ابزار رشته (براساس کاربرگ شماره ۸)

ردیف	ابزار(یک واحد)	مشخصات فنی	تعداد کاربر استاندارد(نفر)	عمر مفید و استاندارد	ملاحظات
۱	انواع کارد و تیزکن	معمولی	از هر کدام یک عدد برای هر کارگاه	-	-
۲	همزن	دستی	یک عدد برای هر کارگاه	-	-
۳	کفگیر و ملاقه	استیل	از هر کدام یک عدد برای هر کارگاه	-	-
۴	آبکش و سبد جهت شستشو	استیل یا پلاستیک	از هر کدام یک عدد برای هر کارگاه	-	-
۵	بیفک کوب	معمولی	یک عدد برای هر کارگاه	-	-
۶	انواع دیگ ، قابلمه و تابه	معمولی	یک سری از هر کدام برای هر کارگاه	-	-
۷	ظروف	مخصوص سوب خوری و سس خوری	یک سری برای هر کارگاه	-	-
۸	ظروف	برای دسر و غذا دیس - بشقاب	یک سری از هر کدام برای هر کارگاه	-	-
۹	رنده ، پوست کن	معمولی	یک عدد از هر کدام برای هر کارگاه	-	-
۱۰	ظروف	درب دار	یک سری برای هر کارگاه	-	-
۱۱	ابزار شستشوی ظروف و محیط	معمولی	یک عدد از هر کدام برای کارگاه	-	-
۱۲	آب گردان	استیل	یک عدد برای هر کارگاه	-	-
۱۳	استکان	بلوری	یک سری برای هر کارگاه	-	-
۱۴	قاشق	سوپخوری- غذاخوری	یک سری برای هر کارگاه	-	-
۱۵	بشقاب	غذاخوری	یک سری برای هر کارگاه	-	-



سازمان آموزش فنی و حرفه ای کوثر

نام شغل : آشپز کشتی درجه ۱

**لیست ابزار رشته(براساس کاربرگ شماره ۸)**

-	-	یک سری برای هر کارگاه	پیش دستی	بسقاب	۱۶
-	-	یک سری برای هر کارگاه	وايت برد	تحته	۱۷
-	-	۱۲ عدد برای هر کارگاه	معمولی	صندلی کارآموز	۱۸
-	-	۱۲ عدد برای هر کارگاه	مخصوص کار	میز	۱۹



سازمان آموزش فنی و حرفه ای کوثر

نام شغل : آشپز کشتی درجه ۱

**لیست مواد مصرفی رشته(براساس کاربرگ شماره ۸)**

ردیف	مواد مصرفی	مشخصات	تعداد کاربر استاندارد(نفر)	ملاحظات
۱	برنج	معمولی	۵۰ کیلو برای هر کارگاه	-
۲	حوبات (عدس ، لپه، لوبیا و ..)	معمولی	۲ کیلو برای هر کارگاه	-
۳	پاستا	انواع مختلف	۱۰ بسته برای هر کارگاه	-
۴	گوشت	قرمز و مرغ و ماهی	۵ کیلو گرم برای هر کارگاه	-
۵	ماکیان و ماهیان	انواع مختلف	۱ کیلو گرم از هرنوع برای هر کارگاه	-
۶	سبزیجات و صیفی جات	انواع مختلف	۳ کیلو گرم برای هر کارگاه	-
۷	روغن	انواع مختلف سرخ کردنی و زیتون	یک ۳ لیتر برای هر کارگاه	-
۸	لبنیات	انواع مختلف سیر - کره - خامه و ماست	یک بسته نیم کیلو گرمی برای هر کارگاه	-
۹	مواد شوینده و ضد عفونی کننده	مناسب برای آشپز خانه	یک گالن برای هر کارگاه	-
۱۰	آرد	گندم ، سوخاری و ...	یک کیلو گرم برای هر کارگاه	-
۱۱	نان	مخصوص تست	-	-
۱۲	شکر	سفید	-	-
۱۳	پنیر	مخصوص تست	-	-



سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور

نام شغل : آشپز کشتی درجه ۱

**فهرست منابع و نرم افزارهای آموزشی (براساس کاربرگ شماره ۹)**

ردیف	شرح
۱	آشپزی رزا منتظمی
۲	آشپزی ساناز سانیا : اکرم مینایی
۳	آشپزی مجلل : اعظم گلزارنش