

بسمه تعالیٰ

معاونت آموزش

دفتر طرح و برنامه های درسی

# آشپز غذاهای محلی آذربایجان شرقی

## گروه شغلی

## صناع غذایی

کد ملی آموزش شغل

۷۵۱۲-۶۷-۰۶۳-۱

تاریخ تدوین استاندارد : ۹۳/۸/۱۰



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

کد ملی شناسایی آموزش شغل : ۷۵۱۲-۶۷-۰۶۳-۱

اعضا کمیسیون تخصصی برنامه ریزی درسی رشته صنایع غذایی :

علی موسوی

ارزنگ بهادری

پریسا رستمی

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

-

-

فرآیند اصلاح و بازنگری :

-

-

آدرس دفتر طرح و برنامه های درسی

تهران ، خیابان آزادی ، خیابان خوش شمالي ، نبش خیابان نصرت ، ساختمان شماره ۲ ، سازمان آموزش فني و حرفه اي 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 مرتبه	آدرس ، تلفن و ایمیل
۱	مریم احباب	لیسانس		مربی صنایع غذایی	۱۱ سال	تلفن ثابت : ۰۹۳۸۹۲۷۸۴۸۴ تلفن همراه : ۰۹۳۲۶۷۱۱-۱۲ ایمیل :
۲	طیبه قائم امیری	لیسانس		مدیر و مربی آموزشگاه	۲۰ سال	تلفن ثابت : ۰۹۱۴۳۱۱۶۸۹۴ تلفن همراه : ۰۹۱۴۳۲۶۷۱۱-۱۲ ایمیل :
۳	لیلی حیرت	لیسانس		کارمند آموزش فنی و حرفه ای استان آذربایجان شرقی	۱۵ سال	تلفن ثابت: ۰۹۱۴۲۵۸۶۱۰۶ تلفن همراه : ۰۹۱۴۵۹۲۲۷ ایمیل :
۴	کتابیون مطلوبی	لیسانس		مربی	۱۰ سال	تلفن ثابت: ۰۹۱۴۳۱۱۶۸۹۴ تلفن همراه : ۰۹۱۴۳۲۶۷۱۱-۱۲ ایمیل :
۵	آیلا آمیرملو	فوق لیسانس	صنایع غذایی	کارمند آموزش فنی و حرفه ای استان آذربایجان شرقی	۸ سال	تلفن ثابت : ۰۹۱۴۳۱۱۶۸۹۴ تلفن همراه : ۰۹۱۴۳۲۶۷۱۱-۱۲ ایمیل :
۶	منیژه قائم امیری	لیسانس		مربی	۶ سال	تلفن ثابت: ۰۹۱۴۳۱۱۶۸۹۴ تلفن همراه : ۰۹۱۴۳۲۶۷۱۱-۱۲ ایمیل :



## 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 آموزش :

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

### ویژگی کارآموز ورودی :

حدائق 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 مأکث 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 قضاؤت 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 :

حدائق 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 :

حدائق 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 :

حدائق 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 :

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



## نام استاندارد آموزش شغل :

آشپز غذای محلی آذربایجان شرقی

## شرح استاندارد آموزش شغل :

آشپز غذای محلی آذربایجان شرقی شغلی از مشاغل حوزه صنایع غذایی است که آماده سازی مواد اولیه، تهیه انواع آش های محلی آذربایجان شرقی، انواع خورش و خوراک های آذربایجان شرقی، کوکو، دلمه، کوفته، قابلی پلو، کباب، ایچلی کوکه، مربای گل محمدی، دسرهای محلی آذربایجان و دویماج رالنجام می دهد و میز غذا را طبق این فرهنگ چیدمان می کند و با مشاغل مدیر رستوران و پذیرایی کنندگان و اینباردار مواد غذایی در ارتباط شغلی است.

## ویژگی های کارآموز ورودی :

حداقل میزان تحصیلات : سوم راهنمایی

حداقل توانایی جسمی و ذهنی : داشتن سلامت کامل جسمانی و روانی

مهارت های پیش نیاز :-

## طول دوره آموزش :

طول دوره آموزش	:	۸۷ ساعت
- زمان آموزش نظری	:	۲۴ ساعت
- زمان آموزش عملی	:	۶۳ ساعت
- زمان کارورزی	:	ساعت -
- زمان پروژه	:	ساعت -

## بودجه بندی ارزشیابی (به درصد)

- کتبی :٪ ۲۵

- عملی :٪ ۶۵

- اخلاق حرفه ای :٪ ۱۰

## صلاحیت های حرفه ای مریبیان :

لیسانس مرتبط با ۲ سال سابقه کار

فوق دیپلم مرتبط با ۳ سال سابقه کار

دیپلم با ۵ سال سابقه کار



#### \* تعريف دقیق استاندارد (اصطلاحی) :

آشپز غذاهای محلی آذربایجان شرقی علاوه بر آشنايی با انواع مواد غذایی از عهده تهیه انواع آش‌ها، انواع خورش‌ها، انواع کوکو، دلمه و کوفته تبریزی، دویماج، کباب بناب، ایچلی کوکه، مربای گل محمدی، قابلی پلو، دسرهای متنوع، چیدمان میز و سرو غذا برآید.

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

اداره کل آموزش فنی و حرفه‌ای استان آذربایجان شرقی

#### \* مهم‌ترین استانداردها و رشته‌های مرتبط با این استاندارد:

کلیه استانداردهای آشپزی

#### \* جایگاه استاندارد شغلی از جهت آسیب‌شناسی 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 زیان‌آور ..... طبق سند و مرجع
- د : نیاز به استعلام از وزارت کار



## استاندارد آموزش شغل

### - شایستگی ها -

ردیف	عنوان
۱	آماده سازی مواد اولیه
۲	تهییه انواع آش های محلی آذربایجان شرقی
۳	تهییه انواع خورش های تبریز
۴	تهییه کوکو، دلمه، کوفته تبریزی
۵	تهییه انواع خوراک های آذربایجان شرقی
۶	تهییه قابلی پلو
۷	تهییه کباب بناب
۸	تهییه ایچلی کوکه (نان مغزدار محلی)
۹	تهییه مرباتی گل محمدی
۱۰	تهییه دسرهای محلی (قیساوا، خاگینه و رشتہ ختابی تبریز)
۱۱	تهییه دویماج
۱۲	چیدمان میز غذا و سرو غذا
۱۳	
۱۴	
۱۵	



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۷	۵	۲	
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			آماده سازی مواد اولیه
اسلاید ویدئو پروژکتور گوشت سردست یا ران گوسفند دنبه کره محلی سراب نمک سبزیجات صیفی جات روغن قابل مه قاشق ملاعق چاقو تخته کار اجاق گاز	دانش : انواع سبزیجات و صیفی جات و موارد مصرف آنها ویژگی انواع تخته کار و میز کار دستورالعمل پختن و سرخ کردن انواع سبزیجات انواع گوشت و موارد مصرف آنها تعریف قورما و موارد مصرف آن تعریف ساری یاغ(روغن زرد محلی) و موارد مصرف آن مهارت : خردکردن،پختن و سرخ کردن سبزیجات و صیفی جات برش انواع گوشت برای غذاهای مختلف تهییه قورما تهییه ساری یاغ			نگرش :
	- پیشگیری از هدر رفتن مواد اولیه - استفاده از مواد اولیه سالم و بهداشتی - اطمینان از آبکشی ظروف و مواد اولیه بعد از کاربرد مواد ضد عفونی کننده			ایمنی و بهداشت :
	- استفاده از پیش بند ، کلاه یا روسری ، دستکش بهداشتی و نسوز مجهز بودن آشپزخانه به کپسول آتش نشانی مجهز بودن آشپزخانه به جعبه کمک های اولیه استفاده از سطل زباله درب دار			توجهات زیست محیطی :
	- دفع صحیح زباله			



	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۱۲	۱۰	۲	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
اسلاید				دانش :
ویدئو پروژکتور				ویژگی انواع مواد اولیه مصرفی در آش ها
سیزی محلی کروز				انواع روش های تهیه اوماج
سیزی محلی کالش				اهمیت اولویت افزودن مواد اولیه به آش
پیاز، رشته آش کشک ، سیر				نکات مورد اهمیت در جا افتادن آش
نهنای خشک				تفاوت آش های آبغوره و کلم آذربایجان شرقی با سایر مناطق
آبغوره ، آرد سنگک				مهارت :
کلم برگ ، کلم قمری هویج ، گوجه فرنگی				تهیه پیاز داغ
روغن ، حبوبات ، برنج نیم دان ، بلغور گندم ، سبزیجات				تهیه سیر داغ
زردچوبه، رب				تهیه آش اوماج
آب گوشت، نمک				تهیه آش رشته با کلم و هویج
آلبالو یا زالزالک آلبرغانی				تهیه آش میوه
برگه زردآلو				تهیه آش آبغوره
تخم مرغ				تهیه آش کلم قمری
تحته کار				نگرش :
قابلمه				- دقت در کنترل پخت لازم و کافی آش ها
قاشق و ملاقه				ایمنی و بهداشت :
چاقو				- استفاده از پیش بند ، کلاه یا روسری ، دستکش بهداشتی و دستکش نسوز
کاسه				مجهز بودن آشپزخانه به جعبه کمک های اولیه
آبکش				مجهز بودن آشپزخانه به کپسول آتش نشانی
تابه				توجهات زیست محیطی :
اجاق گاز				- دفع صحیح زباله
				-



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

عنوان :	زمان آموزش		
	جمع	عملی	نظری
	۸	۶	۲
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبط		
اسلاید ویدئو پروژکتور لوبیا چشم بلیلی کرفس ، برگ کرفس هویج ، زغفران رب گوجه فرنگی آبلیمو ، آبغوره پیاز روغن تره ، جعفری ، گشنیز برگ اسفناج گوشت نمک و فلفل تخته کار قایلمه فاسق چاقو کاسه آبکش تابه اجاق گاز	<p>دانش :</p> <p>- نکات مورد اهمیت در جا افتادن خورش</p> <p>- نکات مورد اهمیت در مورد اندازه قطعات هویج ، کرفس ، سبزی قورمه در خورش های محلی آذربایجان شرقی</p> <p>- ویژگی انواع مواد اولیه مصرفی در خورش های محلی آذربایجان شرقی</p> <p>مهارت :</p> <p>- تهیه پیاز داغ</p> <p>- تهیه خورش سبزی قورمه</p> <p>- تهیه خورش کرفس</p> <p>- تهیه خورش هویج</p> <p>نگرش :</p> <p>- دقت در مراحل انجام کار</p> <p>ایمنی و بهداشت :</p> <p>- استفاده از پیش بند ، کلاه یا روسری ، دستکش بهداشتی و دستکش نسوز</p> <p>مجهز بودن آشپزخانه به جعبه کمک های اولیه</p> <p>مجهز بودن آشپزخانه به کپسول آتش نشانی</p> <p>توجهات زیست محیطی :</p> <p>- دفع صحیح ضایعات</p> <p>-</p>		



استاندارد آموزش

برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۸	۶	۲	
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			توانایی تهییه انواع خورش های آذربایجان شرقی
اسالید ویدئو پروژکتور لوبیا چشم بلبلی کرفس ، برگ کرفس هویج ، زغفران رب گوجه فرنگی آبلیمو ، آبغوره پیاز روغن تره ، جعفری ، گشنیز برگ اسفناج گوشت نمک و فلفل تخته کار قابلمه قاشق چاقو کاسه آبکش تابه اجاق گاز	دانش : آشنایی با مفهوم جا افتادن خورش - تکنیک تهییه پیاز داغ - تکنیک خرد کردن هویج ، کرفس ، سبزی قورمه - آشنایی با مواد صرفی خورش های محلی مهارت : - تهییه خورش قورمه سبزی تبریز - تهییه خورش هویج تبریز - تهییه خورش کرفس تبریز - نگرش : - دقت در مراحل انجام کار ایمنی و بهداشت : - استفاده از پیش بند ، کلاه یا روسربی ، دستکش بهداشتی و دستکش نسوز - مجهر بودن آشپزخانه به جعبه کمک های اولیه - مجهر بودن آشپزخانه به کپسول آتش نشانی توجهات زیست محیطی : - دفع صحیح ضایعات			-



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۱۵	۱۳	۲	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			تھیه انواع کوکو ، دلمه و کوفته تبریزی
اسلاید ویدئو پروژکتور گوشت چرخ کرده گوسفند و گوساله تخم مرغ ، لیه ، برنج تره ، مرزه ، پیاز ادویه خورش آلوبخارا ، زرشک گردو ، رب گوجه فرنگی ، زعفران ، روغن ، زردچوبه مرزه ، بلغور گندم سیر ، ماست پودر گل محمدی رب گوجه فرنگی ادویه پلویی لوبیا سبز ، تره ، اسفناج آرد گندم ، هویج کدو ، سبب زمینی نمک و فلفل بادمجان تخته کار قابلمه قاشق و کفگیر چاقو کاسه آبکش تابه پیش دستی چینی دیس اجاق گاز	<p>دانش :</p> <p>- ویژگی کوفته تبریزی</p> <p>- نکات مورد اهمیت باز نشدن کوفته تبریزی حین پخت</p> <p>- تکنیک های باز نشدن کوکو حین پخت</p> <p>- تکنیک های پیچیدن برگ مو</p> <p>- انواع ادویه خورش و ادویه پلویی</p> <p>مهارت :</p> <p>- تھیه کوفته تبریزی</p> <p>- تھیه کوکویی تبریزو تفاوت آن با کوکویی سایر نقاط</p> <p>- تھیه کوکویی لوبیا سبز تبریز و تفاوت آن با کوکویی سایر نقاط</p> <p>- تھیه دلمه برگ موی آذربایجان و تفاوت آن با دلمه سایر نقاط</p> <p>نگرش :</p> <p>- آشنایی فراغیران با آش های محلی آذربایجان شرقی و دانستن تفاوت آنها با آش های سایر نقاط</p> <p>ایمنی و بهداشت :</p> <p>- استفاده از روپوش و پیش بند ، کلاه ، دستکش بهداشتی و نسوز مجهز بودن آشپزخانه به کپسول آتش نشانی مجهز بودن آشپزخانه به جعبه کمک های اولیه</p> <p>توجهات زیست محیطی :</p> <p>- دفع صحیح ضایعات</p>			



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۸	۶	۲	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
اسلاید				دانش :
ویدئو پروژکتور				تعریف قارنی یارخ
سیزی محلی کالش				تعریف کالش شورباسی
ساری یاغ				تعریف یارما شیله سی
بادمجان ، جفری				ویژگی های مواد اولیه مورد استفاده در قارنی یارخ
گوشت چرخ کرده				ویژگی های مواد اولیه مورد استفاده در کالش شورباسی
رب گوجه فرنگی				ویژگی های مواد اولیه مورد استفاده در یارما شیله سی
سیر ، پیاز ، رونغن				
عدس ، بلغور گندم				
برنج نیم دان				مهارت :
تخم مرغ				تعریف قارنی یارخ (شکم پاره)
نمک و فلفل				تعریف کالش شورباسی
تحته کار				تعریف یارما شیله سی
قابلمه				
قاشق و کفگیر				نگرش :
چاقو				دقت در مراحل انجام کار
کاسه				
آبکش				ایمنی و بهداشت :
تابه				- استفاده از روپوش و پیش بند، کلاه، دستکش بهداشتی و دستکش نسوز
پیش دستی				مجهز بودن آشپزخانه به کپسول آتش نشانی
دیس				مجهز بودن آشپزخانه به جعبه کمک های اولیه
اجاق گاز				توجهات زیست محیطی :
				- دفع صحیح ضایعات
				-



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۳	۲	۱	
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			تهیه قابلی پلو
اسلاید ویدئو پروژکتور بلغور گندم دانه درشت برنج ایرانی ساری یاغ یا روغن مایع رشته پلویی	دانش :			توصیف قابلی پلو
عدس پیاز برگه زرآلو یا قیسی آلوبخارا زردچوبه عدس	نکات مورد اهمیت برای خمیر نشدن قابلی پلو			مواد صرفی قابلی پلو
نمک قابلمه قاشق آبکش کاسه دیس کفگیر اجاق گاز	زمان اضافه کردن رشته به قابلی پلو			مهارت :
	-			- تهیه قابلی پلو
	-			- کنترل پخت
	-			-
	-			نگرش :
	-			- رعایت اخلاق حرفه ای
	-			- دقیقت در انجام کار
	-			ایمنی و بهداشت :
	-			- استفاده از روپوش و پیش بند، کلاه، دستکش بهداشتی و دستکش نسوز
	-			مجهز بودن آشپزخانه به کپسول آتش نشانی
	-			مجهز بودن آشپزخانه به جعبه کمک های اولیه
	-			توجهات زیست محیطی :
	-			- دفع صحیح ضایعات
	-			-



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش	عنوان :		
		جمع	عملی	تھیہ کباب بناب
		۴	۲/۳۰	
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
اسالید ویدئو پروژکتور گوشت چرخ کرده قلوه گاه گوسفند گوشت چرخ کرده سردست گوساله فلفل کبابی گوجه فرنگی پیاز ساتور تنه درخت گردو سیخ کباب بناب کباب پز بادبزن کاسه دیس	دانش : - تعریف کباب بناب - تکنیک ساطوری کردن گوشت - تکنیک ورز دادن گوشت - نکات به سیخ کشیدن گوشت - نکات پخت کباب بناب - سیخ مخصوص کباب بناب مهارت : - تھیہ کباب بناب -			
	نگرش : - دقیق در مراحل انجام کار - کنترل پخت به میزان کافی			
	ایمنی و بهداشت : - استفاده از روپوش و پیش بند، کلاه، دستکش بهداشتی و دستکش نسوز - مجهر بودن آشپزخانه به کپسول آتش نشانی - مجهر بودن آشپزخانه به جعبه کمک های اولیه			
	توجهات زیست محیطی : - دفع صحیح ضایعات			



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۴	۲	۲	
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
اسالید ویدئو پروژکتور خمیرمایه آرد گندم سفید کره یا ساری یاغ ، شکر، تخم مرغ ، زنجبل شیر ، زردچوبه روغن مایع قاشق پیاله کاسه قلمو قالب اجاق گاز فردار	<p>دانش :</p> <p>- مفهوم عمل آوردن خمیرمایه برای ایچلی کوکه</p> <p>- مواد میانی نان ایچلی کوکه</p> <p>- مواد رومال نان ایچلی کوکه</p> <p>- تهیه خمیر و رعایت زمان استراحت خمیر</p> <p>- چانه گیری خمیر و دادن استراحت مجدد به خمیر</p> <p>- پخت نان در فر</p> <p>مهارت :</p> <p>- تهیه ایچلی کوکه</p> <p>-</p> <p>نگرش :</p> <p>- معرفی نان مغذدار محلی استان آذربایجان شرقی به فراغیران</p> <p>-</p> <p>ایمنی و بهداشت :</p> <p>- استفاده از روپوش و پیش بند، کلاه، دستکش بهداشتی و دستکش نسوز</p> <p>- مجهر بودن آشپزخانه به کپسول آتش نشانی</p> <p>- مجهر بودن آشپزخانه به جعبه کمک های اولیه</p> <p>توجهات زیست محیطی :</p> <p>- دفع صحیح ضایعات</p> <p>-</p>			



	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۷	۴	۳	
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
اسلاید				دانش :
ویدئو پروژکتور				- توصیف رشته ختایی تبریز
رشته ختایی				- مواد میانی رشته ختایی
مغز گردو				- مواد شربت رشته ختایی
شکر، زنجیل				- اشکال مختلف پیچیدن رشته ختایی
گل محمدی، دارچین				- نکات مورد اهمیت پخت رشته ختایی در فر
تخم مرغ				- تعریف قیساوا
خرما				- مواد قیساوا
آرد سفید گندم				- موارد مصرف رشته ختایی
زعفران				- مواد خاگینه تبریزی
بیکینگ پودر				- مواد شربت خاگینه تبریزی
کره یا روغن				- توصیف رشته ختایی تبریز
ماست				مهارت :
آبلیمو				- تهیه رشته ختایی
کاسه				- تهیه قیساوا
قاشق				- تهیه خاگینه تبریزی
قابلمه				
تابه				
قلمو				
چاقو				
اجاق گاز فردار				
	نگرش :			
	- معرفی دسرهای سنتی تبریز به فراگیران			
	ایمنی و بهداشت :			
	- استفاده از روپوش و پیش بند، کلاه، دستکش بهداشتی و دستکش نسوز			
	- مجهر بودن آشپزخانه به کپسول آتش نشانی			
	- مجهر بودن آشپزخانه به جعبه کمک های اولیه			
	توجهات زیست محیطی :			
	- دفع صحیح ضایعات			



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۳	۱/۳۰	۱/۳۰	
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
اسالید				دانش :
ویدئو پروژکتور				- تعریف دویماج
نان اسکو				- اهمیت شکل دهی به مواد دویماج
پنیر لیقوان				- موارد مصرف دویماج
کره				- نکات مربوط به نان اسکو
گردو				- نکات مربوط به پنیر لیقوان
آب				مهارت :
کاسه				- تهیه دویماج
تابه				-
کارد				
پیش دستی				نگرش :
				دقت در مراحل انجام کار
				ایمنی و بهداشت :
				- استفاده از روپوش و پیش بند، کلاه، دستکش بهداشتی و دستکش نسوز
				- مجهر بودن آشپزخانه به کپسول آتش نشانی
				- مجهر بودن آشپزخانه به جعبه کمک های اولیه
				توجهات زیست محیطی :
				- دفع صحیح ضایعات



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۲	۱	۱	
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
اسلاید ویدئو پروژکتور گل محمدی شکر رنگ مجاز خواراکی جوهر لیمو آب قابلمه آبکش کاسه قیچی یا چاقو	<p>دانش :</p> <p>- گل محمدی منطقه هروی آذربایجان شرقی</p> <p>- نکات مورد اهمیت درباره پاک کردن و خرد کردن گل محمدی</p> <p>- انواع تکنیک های پخت گل محمدی</p> <p>- مفهوم قوام آمدن</p> <p>- مفهوم شکرک زدن مربا</p> <p>مهارت :</p> <p>- تهیه مربای گل محمدی</p> <p>-</p> <p>نگرش :</p> <p>- آشنایی فراگیران با روش تهیه مربای گل محمدی</p> <p>ایمنی و بهداشت :</p> <p>- استفاده از روپوش و پیش بند، کلاه، دستکش بهداشتی و دستکش نسوز</p> <p>- مجهر بودن آشپزخانه به کپسول آتش نشانی</p> <p>- مجهر بودن آشپزخانه به جعبه کمک های اولیه</p> <p>توجهات زیست محیطی :</p> <p>- دفع صحیح ضایعات</p>			



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

عنوان :	زمان آموزش		
	جمع	عملی	نظری
	۶	۴	۲
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط		
اسلاید	دانش :		
ویدئو پروژکتور	- انواع رومیزی و دستمال		
انواع رومیزی	- انواع قاشق ، چنگال ، کارد ، بشقاب ، لیوان		
انواع دستمال سفره	- نکات مربوط به چیدمان قاشق ، چنگال ، کارد ، بشقاب ، لیوان		
انواع قاشق	- نکات مربوط به سرو غذا		
انواع چنگال	مهارت :		
انواع کارد	- چیدمان میز		
انواع لیوان	- تزئین غذا جهت سرو		
	نگرش :		
	- آشنایی فرآگیران با نحوه چیدمان میز		
	ایمنی و بهداشت :		
	- استفاده از روپوش و پیش بند ، کلاه ، دستکش بهداشتی و دستکش نسوز		
	- مجهر بودن آشپزخانه به کپسول آتش نشانی		
	- مجهر بودن آشپزخانه به جعبه کمک های اولیه		
	توجهات زیست محیطی :		
	- دفع صحیح ضایعات		



- برگه استاندارد تجهیزات -

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	اجاق گاز	فردار	۱ عدد برای هر کارگاه	
۲	یخچال	ویترینی	۱ عدد برای هر کارگاه	
۳	چرخ گوشت	برقی	۱ عدد برای هر کارگاه	
۴	تهویه	۱ عدد مناسب با مساحت کارگاه	۱ عدد برای هر کارگاه	
۵	سینک ظرف شویی	دوقولو	۱ عدد برای هر کارگاه	

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	زعفران	بهداشتی و دارای بسته بندی	به مقدار لازم	
۲	نان اسکو	بهداشتی و دارای بسته بندی	به مقدار لازم	
۳	زردچوبه	بهداشتی و دارای بسته بندی	به مقدار لازم	
۴	آرد گندم	بهداشتی و دارای بسته بندی	به مقدار لازم	
۵	ماست	بهداشتی و دارای بسته بندی	به مقدار لازم	
۶	شکر	بهداشتی و دارای بسته بندی	به مقدار لازم	
۷	رشته آش	بهداشتی ، سالم و بهداشتی	به مقدار لازم	
۸	برنج	بهداشتی و دارای بسته بندی	به مقدار لازم	
۹	عدس	بهداشتی و دارای بسته بندی	به مقدار لازم	
۱۰	آبلیمو	بهداشتی ، سالم و بهداشتی	به مقدار لازم	
۱۱	کره	تازه ، سالم و بهداشتی	به مقدار لازم	
۱۲	سبزیجات	تازه ، سالم و بهداشتی	به مقدار لازم	
۱۳	هویج	تازه ، سالم و بهداشتی	به مقدار لازم	
۱۴	پیاز	تازه ، سالم و بهداشتی	به مقدار لازم	
۱۵	سیر	تازه ، سالم و بهداشتی	به مقدار لازم	
۱۶	گل محمدی	تازه ، سالم و بهداشتی	به مقدار لازم	
۱۷	برگ مو	تازه ، سالم و بهداشتی	به مقدار لازم	
۱۸	بادمجان	تازه ، سالم و بهداشتی	به مقدار لازم	
۱۹	رشته ختایی	تازه ، سالم و بهداشتی	به مقدار لازم	

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
۲۰	خرما	بهداشتی و دارای بسته بندی	به مقدار لازم	
۲۱	معز گردو	تازه ، سالم و بهداشتی	به مقدار لازم	
۲۲	تخم مرغ	تازه ، سالم و بهداشتی	به مقدار لازم	
۲۳	قیسی	تازه ، سالم و بهداشتی	به مقدار لازم	
۲۴	آلو برگانی	تازه ، سالم و بهداشتی	به مقدار لازم	
۲۵	رشته پلویی	بهداشتی و دارای بسته بندی	به مقدار لازم	
۲۶	دارچین	بهداشتی ، سالم و بهداشتی	به مقدار لازم	
۲۷	زنجبیل	بهداشتی و دارای بسته بندی	به مقدار لازم	
۲۸	گوشت چرخ کرده	تازه ، سالم و بهداشتی	به مقدار لازم	
۲۹	گوشت بدون استخوان	تازه ، سالم و بهداشتی	به مقدار لازم	
۳۰	بلغور برنج	تازه ، سالم و بهداشتی	به مقدار لازم	
۳۱	لپه	تازه ، سالم و بهداشتی	به مقدار لازم	
۳۲	گوجه فرنگی	تازه ، سالم	به مقدار لازم	
۳۳	فلفل کبابی	تازه ، سالم	به مقدار لازم	
۳۴	بیکینگ پودر	تازه ، بهداشتی، دارای بسته بندی	به مقدار لازم	
۳۵	خمیرترش	تازه ، سالم ، دارای بسته بندی	به مقدار لازم	
۳۶	کلم قمری	تازه ، سالم	به مقدار لازم	
۳۷	کلم برگ	تازه ، سالم	به مقدار لازم	
۳۸	کشک	تازه ، سالم و بهداشتی	به مقدار لازم	



- برگه ابزار -

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	تخته کار	پلاستیکی در رنگ مختلف	۱ عدد برای هر نفر	
۲	کارد	در تمام سایزها یک سری	۱ عدد برای هر نفر	
۳	اجاق گاز	فردار	۱ عدد برای کارگاه	
۴	ینچال	ویترینی	۱ عدد برای کارگاه	
۵	کاسه	استیل	۱ عدد برای هر نفر	
۶	قابلمه	در تمام سایزها	۲ سری برای کارگاه	
۷	تابه	در تمام سایزها	۱ سری برای کارگاه	
۸	آبکش	در تمام سایزها	۱ سری برای کارگاه	
۹	قاشق	بزرگ	۱ عدد برای هر نفر	
	جعبه کمک های اولیه	متناسب با مساحت	۱ عدد	
۱۰	ترازو	۵ کیلویی دیجیتال	۱ عدد برای کارگاه	
۱۱	پیمانه و قاشق اندازه گیری	استیل و پلاستیکی	۱ سری برای هر نفر	
۱۲	کفگیر	چوبی	۱ عدد برای کارگاه	
۱۳	ملاقه	استیل	۱ عدد برای کارگاه	
۱۴	پوست کن	استیل	۱ عدد برای کارگاه	
۱۵	میز	استیل	۱ عدد برای کارگاه	
۱۶	کپسول آتش نشانی	متناسب با مساحت	۱ عدد	

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	دانشگاه آزاد اسلامی واحد اسلامشهر	مریم احباب	-	۱۳۹۲	تبریز	انتشارات زرقلم

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

ردیف	نام کتاب یا جزو	سال نشر	مؤلف / مولفین	مترجم / مترجمین	محل نشر	ناشر	توضیحات