

وزارت جهاد کشاورزی
معاونت ترویج و نظام بهره‌برداری
دفتر برنامه‌ریزی و هماهنگی ترویج

استاندارد آموزشی

اجرای نظام نامه HACCP در واحدهای صنعتی

کد : ۸۳-۲۵۰۴-۱۲



□ شناسنامه استاندارد آموزشی :

- عنوان دوره : اجرای نظام نامه HACCP در واحدهای صنعتی
- عنوان زیربخش : شیلات
- کد استاندارد : ۱۲-۰۴۰۵-۸۳
- تهیه و تدوین : گروه نیازمنجی و تدوین استانداردهای آموزشی
- ناشر : معاونت ترویج و نظام بهره‌برداری - دفتر برنامه‌ریزی و هماهنگی ترویج
- تاریخ انتشار : ۱۳۸۳
- نوبت چاپ : اول

این استاندارد در جلسه مورخه ۱۳۸۳/۶/۳۱ هسته کارشناسی آموزش و ترویج صید و بنادر ماهیگیری دفتر برنامه‌ریزی و هماهنگی ترویج بررسی و تصویب شده است.

فهرست مطالب

صفحه

عنوان

۱	.....	۱- مقدمه
۲	.....	۲- تعریف مفاهیم و اصطلاحات
۳	.....	۳- تعریف دوره
۴	.....	۴- مشخصات کلی دوره
۵	.....	۵- هدفهای دوره
۶	.....	۶- فرصت‌های شغلی
۷	.....	۷- مخاطبان دوره (کارآموزان)
۸	.....	۸- مربيان دوره
۹	.....	۹- محتوای آموزشی دوره
۱۰	.....	۱۰- فضای آموزشی
۱۱	.....	۱۱- شرایط قبولی و اعطاء گواهینامه
۱۲	.....	۱۲- جدول مهارت‌ها و توانایی‌های کارآموزان
۱۳	.....	۱۳- جدول محتوای آموزشی و سرفصلها

ضمیمه

۱	.....	بخش اول: پرسشنامه ویژه مربيان آموزشی
۲	.....	بخش دوم: پرسشنامه ویژه کارآموزان دوره
۳	.....	بخش سوم: پرسشنامه ویژه مربيان دوره آموزشی

مقدمه

برگزاری دوره‌های آموزشی اعم از رسمی و غیررسمی هنگامی کارآمد و اثربخش خواهد بود که از اصول برنامه‌ریزی آموزشی پیروی کرده باشد. بدیهی است این امر موجب می‌گردد تمامی فعالیت‌های آموزشی به سوی هدفهای دوره، همسو و متمرکز شوند به این جهت امروزه دستاندرکاران تعلیم و تربیت برای دوره‌های آموزشی گوناگون «استانداردهای آموزشی» لازم را تدوین نموده و به کار می‌گیرند.

استانداردهای آموزشی حاوی مزایای فراوانی هستند به ویژه، یکسان‌سازی کمی و کیفی دوره‌ها در سطح کشور، تحقق بهتر و آسانتر تداوم یادگیری، برنامه‌ریزی منطقی تر دوره‌های آتی، میسر ساختن آموزش برنامه‌ریزی شده مادام‌العمر، تنظیم و پیش‌بینی دقیق‌بودجه و اعتبارات و بالاخره نظم بخشیدن به فعالیت‌های آموزشی برنامه‌ریزان برخی از مزایای استانداردهای آموزشی است.

بنابراین، توجه مجریان دوره‌های آموزشی را به این نکته جلب می‌نماید که یکی از هدفهای عمدۀ تهیه استاندارد آموزشی حاضر، کمک به سازماندهی منطقی فعالیت‌های آنان در جنبه‌های اجرای دوره‌های آموزشی است. از این رو قبل از هر چیز ضروری است که برای هر یک از اجزای دوره‌های آموزشی، اصول و شرایط برگزاری آن را با مراجعه به استاندارد درک نمایند، سپس عملیات اجرایی خود را تنظیم کنند. امتیاز این امر آن است که تمامی زحمات و تلاشهای برگزارکنندگان از نظم لازم برخوردار شده و موفقیت آنان در انجام امور محوله تضمین خواهد شد. بدیهی است چنانچه یک دوره آموزشی چند بار در سال برگزار شود با به کارگیری استاندارد، می‌توان مطمئن شد که اجرای تمام دوره‌ها از نظر کمی و کیفی دارای استاندارد یکسان خواهد بود و عملیات برنامه‌ریزی تمامی دوره‌های بعدی نیز با اطمینان خاطر و بینش بهتری انجام خواهد شد.

مفاهیم و اصطلاحات

تعریف برخی از مفاهیم و اصطلاحات به کار فته در این استاندارد به شرح زیر است:
کارآموز اجرای نظام نامه HACCP در واحدهای صنعتی: به فردی گفته می‌شود که اطلاعات و دانش نظری و عملی لازم را درباره اجرای نظام نامه HACCP در واحدهای صنعتی بدست آورده باشد و با تکیه بر دانش خود بتواند به تولید با کیفیت بالا اقدام کند.

محتوای آموزشی: مجموعه اطلاعات، دانش و مهارت‌هایی است که طی یک دوره آموزشی به مخاطبین (کارآموزان) ارائه می‌شود و هدف برنامه‌ریزان دوره آن است

که این مجموعه اطلاعات و مهارت‌ها را کارآموزان بخوبی و بطور صحیح بیاموزند.

حیطه شناختی: عبارت است از یادگیری آن بخش از محتوای آموزشی که عمدتاً جنبه نظری داشته و غالباً مستلزم تلاش و فعالیت ذهنی است که منجر به داشتن اطلاعات فنی کامل از محتوای آموزشی می‌شود.

حیطه مهارتی: عبارتست از قدرت به انجام درآوردن یک کار که به حرکات بدنی مشخص برای انجام یک فعالیت و عملکرد منظم مربوط می‌شود.

ارزشیابی تشخیصی (ارزشیابی ابتدای دوره): این نوع ارزشیابی آموخته‌های قبلی و تجارب کارآموزان را که یادگیری مطالب جدید است می‌سنجد و با این ارزشیابی مرتب به نقطه شروع فعالیت‌های آموزشی پی می‌برد.

ارزشیابی تکوینی (ارزشیابی حین دوره): این نوع ارزشیابی در جریان آموزش (حین اجرای دوره) انجام می‌گیرد.

ارزشیابی نهائی (ارزشیابی پایان دوره): در پایان دوره از کارآموزان به شرح ذیل آزمون به عمل خواهد آمد:

۱- آزمون کتبی که به منظور ارزیابی آموخته‌های کارآموزان در طول دوره بعمل می‌آید.

۲- آزمون عملی که برای ارزیابی میزان مهارت و توانایی‌های کارآموزان در خصوص محتوای عملی دوره به عمل می‌آید.

تعريف دوره

دوره آموزشی «اجرای نظامنامه HACCP در واحدهای صنعتی» دوره‌ای است که طی آن کارآموزان دانش و اطلاعات نظری و عملی لازم را برای اجرای نظامنامه HACCP در واحدهای صنعتی به دست می‌آورند.

مشخصات کلی دوره آموزشی

۱- شاغلین در واحدهای صنعتی	شرایط شرکت در دوره
۲- کلیه علاقهمندان به دوره آموزشی	مشخصات کارآموزان
جنسیت : مرد	
سطح سواد : حداقل دیپلم	
سن : ۱۸ تا ۴۵ سال	
۴ روز	مدت دوره
۱۶ ساعت [۱۰ ساعت نظری، ۶ ساعت عملی]	کل ساعات دوره
حداقل ۱۵ نفر و حداکثر ۲۰ نفر	ظرفیت پذیرش هر دوره
به صورت نظری و عملی - روزانه یا شبانه روزی	شیوه اجراء
حداقل لیسانس	کادر آموزشی
کسب نمره حداقل ۱۴ (میانگین نمرات نظری و عملی)	شرایط قبولی کارآموز
نداشتن غیبت بیش از $\frac{1}{5}$ کل ساعات دوره	
مدیریت ترویج و مشارکت مردمی اداره ترویج شهرستان مرکز آموزش روستائیان	کادر اجرایی

هدفهای دوره

هدفهای اساسی دوره آموزشی «اجرای نظام نامه HACCP در واحدهای صنعتی» به تفکیک عبارتند از:

۱- هدفهای اختصاصی دوره

تریبیت نیروی انسانی ماهر و آشنا به نظام نامه HACCP در واحدهای صنعتی.

۲- هدفهای آموزشی

۲-۱- هدف کلی: هدفهای کلی این دوره عبارت است از آشنایی کارآموز با اجرای نظام نامه HACCP در واحدهای صنعتی.

۲-۲- هدفهای جزئی: هدفهای آموزشی جزئی این دوره برای کارآموزان ارتقاء حیطه‌شناختی از سطح دانش و مهارت کارآموزان به شرح زیر است:

- آشنایی با تاریخچه HACCP.

- آشنایی با اهداف نظام نامه HACCP.

- آشنایی با کاربرد نظام HACCP.

- آشنایی با علل توسعه سیستم HACCP و جایگاه آن در واحدهای صنعتی.

- آشنایی با کاربرد اصول سیستم HACCP.

- آشنایی با تعاریف و واژه‌های کاربردی در نظام HACCP.

۲-۳- هدفهای رفتاری: کارآموزان پس از پایان دوره و بعد از طی شرکت فعال در دوره به شناخت و توانائیهای ذیل دست می‌یابند:

- اهداف و مزایای کاربرد نظام HACCP را توضیح دهند.

- تاریخچه نظام HACCP را توضیح دهند.

- اهمیت و ضرورت HACCP در صنایع را بیان کنند.

- علل توسعه نظام HACCP و جایگاه آن را در واحدهای صنعتی شرح دهند.

- نحوه آرایش تیم HACCP را ذکر کنند.

- نحوه توصیف و شرح محصول را نشان دهند.

- نحوه تعیین مصرف محصول در جامعه را مشخص کنند.
- بتوانند دیاگرام جریان محصول و طرح تسهیلاتی را تهیه کنند.
- خطر و شدت آن را با تهیه فهرست تمامی عوامل خطرزای مربوط به هر مرحله را مشخص کنند.
- برای حذف یا به حداقل رساندن میزان خطر شاخص‌ها را کنترل کنند.
- نقاط بحرانی CCP را به منظور کنترل خطر شناسایی شده به طور صحیح تعیین کنند.
- نقاط کنترل بحرانی را تعیین کنند.
- نحوه تعیین مشخصات و استقرار حدود نقطه و بحرانی به منظور کنترل بیشتر رانشان دهنند.
- سیستم ممیزی و نظارتی مناسبی را در نقطه بحرانی و رفع مشکل برقرار و اجرا کنند.
- در صورت عدم رفع مشکل عملیات تصحیح را تدوین و استقرار کنند.
- عوامل مؤثر در ارزیابی سیستم HACCP را شرح دهنند.
- داده‌های مربوط به حذف خطر را با استفاده از مدارک و گزارش‌ها تدوین کنند.
- مفاهیم کاربردی مربوط به نظام HACCP شامل سیستم HACCP، طرح HACCP، نظارت کردن، حد مهار، اقدام اصلاح‌کننده، نقطه کنترل بحرانی، حد بحرانی، عوامل خطرزا، تجزیه و تحلیل عوامل خطرزا، ممیزی، Step و تاییدیه را به طور صحیح تعریف کنند.

فرصت‌های شغلی

کارآموزان پس گذراندن دوره آموزشی «آشنایی با نظامنامه HACCP در واحدهای صنعتی» قادر خواهند بود از فرصت‌های شغلی زیر استفاده کنند:

- ۱- در واحدهای صنعتی مختلف مشغول کار شوند.

مخاطبان دوره (کارآموزان)

در دوره آموزشی «اجرای نظامنامه HACCP در واحدهای صنعتی» کارآموز به کسانی اطلاق می‌شود که دارای شرایط ذیل باشند:

- الف: علاقه‌مند به دوره آموزشی موردنظر باشند.
- ب: دارای سطح سوادی در حد دیپلم و بالاتر باشند.
- ج: سن آنها بین ۱۸ تا ۴۵ سال باشد.

یادآوری (۱): تعداد کارآموزان برای تشکیل و برگزاری هر دوره حداقل ۱۵ نفر وحداکثر ۲۰ نفر می‌باشد.

یادآوری (۲): برای شرکت در دوره اولویت با افراد شاغل در واحدهای صنعتی می‌باشد.

یادآوری (۳): کلیه افراد علاقه‌مند به این دوره می‌توانند در دوره شرکت کنند.

مربیان دوره

مربیان دوره آموزشی «اجرای نظام HACCP در واحدهای صنعتی» کسانی هستند که:

- در زمینه اجرای نظامنامه HACCP در واحدهای صنعتی دارای تجربه کافی عملی و نظری باشند.

- از عهده تدریس محتوای آموزش نظری و عملی دوره برآیند.

- دارای تحصیلات کارشناسی به بالا باشند.

یادآوری (۱): تشخیص صلاحیت علمی مربیان از طریق دستورالعملهایی صادر شده‌از سوی دفتر برنامه‌ریزی و همانگی ترویج و با تایید دفتر مربوطه صورت می‌گیرد.

یادآوری (۲): برای تدریس در این دوره اولویت با مربیانی است که دوره‌های مرتبی را تکمیل کرده باشند.

یادآوری (۳): برای تدریس دوره مرتبی باید دارای مدرک کارشناسی در زمینه مرتبی باشد.

محتوای آموزش

محتوای دوره آموزش «اجرای نظام HACCP در واحدهای صنعتی» مجموعاً ۱۶ ساعت است که از این مقدار ۱۰ ساعت به محتوای مبانی تئوری و ۶ ساعت به آموزش عملی اختصاص یافته است. محتوای آموزشی دوره به تفکیک محتوای نظری و نظری / عملی (توأم) به شرح زیر است:

۱- محتوای نظری دوره

مباحث و مطالبی که از دوره بایستی به صورت نظری برای فراغیران ارائه شود ۵ ساعت از کل دوره را به خود اختصاص داده است که شامل سرفصلهای زیر می‌باشد:

- آشنایی با اهداف و مزایای کاربرد نظام HACCP در واحدهای صنعتی، آشنایی با تاریخچه سیستم HACCP، اهمیت و ضرورت HACCP در صنایع [۱ ساعت].
- آشنایی با مزایای سیستم HACCP در واحدهای صنعتی [۱ ساعت].
- آشنایی با علل توسعه سیستم HACCP و جایگاه آن در واحدهای صنعتی [۱ ساعت].
- آشنایی با تعاریف واژه‌های کاربردی HACCP شامل: سیستم HACCP، طرح HACCP، نظارت کردن، حد مهار، اقدام اصلاح‌کننده، نقطه کنترل بحرانی، حد بحرانی، عوامل خطرزا، تجزیه و تحلیل عوامل خطرزا، ممیزی، step و تاییدیه [۲ ساعت].

۲- محتوای نظری و عملی (توأم)

محتوای نظری و عملی (توأم) مجموعاً ۱۱ ساعت است که ۵ ساعت آن به آموزش نظری و ۶ ساعت آن به آموزش عملی اختصاص یافته است. محتوای عملی و نظری (توأم) شامل سرفصلهای زیر می‌باشد:

- آشنایی با کاربرد اصول سیستم HACCP، آرایش تیم HACCP، توصیف و شرح محصول، تعیین مصرف محصول در جامعه، تهیه دیاگرام جریان محصول و طرح تسهیلاتی، شناسایی خطر و شدت آن با تهیه فهرست از تمام عوامل خطرزای مربوط به هر مرحله و توجه به هر شاخص کنترل برای حذف یا به حداقل رساندن میزان خطر، تعیین نقاط بحران یا CCP به منظور کنترل خطر شناسایی شده، تعیین نقاط کنترل

بهرانی، تعیین مشخصات و استقرار حدود نقطه بحرانی به منظور کنترل بیشتر، برقراری و اجرای سیستم ممیزی و ناظری در نقطه بحرانی و رفع مشکل، تدوین و استقرار عملیات تصحیح در صورت عدم رفع مشکل، ارزیابی سیستم HACCP، تدوین داده‌ها با استفاده از مدارک و گزارش‌ها در رابطه با حذف خطر و بایگانی آن‌ها [۵ ساعت نظری و ۶ ساعت عملی]

فضای آموزشی

فضای آموزشی اعم از (کلاس، کارگاه کار عملی و عرصه...) مورد نیاز این دوره از طریق مرکز آموزش روستائیان استان و یا شهرستان تأمین می‌گردد. چنانچه استانی دارای مرکز آموزش نباشد می‌بایست از مکانهای مشابه (مطابق با دستورالعملهای دفتر برنامه‌ریزی و هماهنگی ترویج) استفاده نماید.

یادآوری: در هر صورت در زمینه فضای آموزشی دو نکته حائز اهمیت است:

- فضای آموزشی باید با دستورالعملها و آئیننامه‌های دفتر برنامه‌ریزی و هماهنگی ترویج مطابقت داشته باشد.
- یکی از عوامل اساسی ارزیابی این دوره آموزش کیفیت فضای آموزشی خواهد بود.

شرایط قبولی

کارآموزانی پذیرفته شده نهایی شناخته می‌شود که حائز شرایط ذیل باشند:

- در مجموع ارزیابیهای انجام شده حداقل نمره ۱۴ را کسب کرده باشد.

- علاوه بر آن بیش از $\frac{1}{5}$ کل ساعات دوره را غیبت (موجه و غیرموجه) نکرده باشد.

اعطای گواهینامه

به کارآموزانی که این دوره را با موفقیت بگذرانند توسط مدیر ترویج و مشارکت مردمی استان گواهینامه مهارت در زمینه اجرای نظام HACCP در واحدهای صنعتی اعطاء خواهد شد.

فهرست مهارتها و تواناییهای کارآموزان (حیطه شناختی و مهارتی)

ردیف	عنوان	ردیف
۱	آشنایی با تاریخچه سیستم HACCP	۱۳
۲	آشنایی با اهداف نظام HACCP	۱۳
۳	آشنایی با مزایای کاربرد نظام HACCP	۱۳
۴	آشنایی با علل توسعه سیستم HACCP و جایگاه آن در واحد های صنعتی	۱۳
۵	آشنایی با کاربرد اصول سیستم HACCP	۱۳
۶	آشنایی با تعاریف و واژه های کاربردی در نظام HACCP	۱۴

استاندارد مهارتی و آموزشی

دوره آموزشی اجرای نظام نامه HACCP در واحدهای صنعتی

ردیف	عنوان توانایی و مطالب تئوری	عملیات کارگاهی	زمان	نام و مشخصات وسایل و تجهیزات
				وقتی
۱	آشنایی با اهداف و مزایای کاربرد نظام HACCP در واحدهای صنعتی		۱	وایتبرد، مازیک، جزوه آموزشی
۱-۱	آشنایی با تاریخچه سیستم HACCP			
۱-۲	اهمیت و ضرورت HACCP در صنایع			
۲	آشنایی با مزایای سیستم HACCP در واحدهای صنعتی		۱	وایتبرد، مازیک، جزوه آموزشی
۳	آشنایی با علل توسعه سیستم HACCP و جایگاه آن در واحدهای صنعتی		۱	وایتبرد، مازیک، جزوه آموزشی
۴	آشنایی با کاربرد اصول سیستم HACCP	فیلمی از اجزای HACCP و مشاهده مراحل مختلف آن و اجرای یک HACCP سیستم	۶	وایتبرد، مازیک، جزوه آموزشی،
۴-۱	آرایش تیم	یک برنامه		
۴-۲	توصیف و شرح محصول	HACCP		
۴-۳	تعیین مصرف محصول در جامعه	و مشاهده مراحل مختلف آن و اجرای یک HACCP سیستم		
۴-۴	تهیه دیاگرام جریان محصول و طرح تسهیلاتی			
۴-۵	شناسایی خطر و شدت آن با تهیه فهرست از تمام عوامل خطرزاویی مربوط به هر مرحله و توجه به هر شاخص کنترل برای حذف یا به حداقل رساندن میزان خطر			
۴-۶	تعیین نقاط بحران یا CCP به منظور کنترل خطر شناسایی شده			
۴-۷	تعیین نقاط کنترل بحرانی			
۴-۸	تعیین مشخصات و استقرار حدود نقطه بحرانی به منظور کنترل بیشتر			

استاندارد مهارتی و آموزشی

دوره آموزشی اجرای نظامنامه HACCP در واحدهای صنعتی

ردیف	عنوان توانایی و مطالب تئوری	عملیات کارگاهی	زمان	نام و مشخصات وسایل و تجهیزات
				۹
۴-۹	برقراری و اجرای سیستم ممیزی و نظارتی در نقطه بحرانی ورفع مشکل			
۴-۱۰	تدوین و استقرار عملیات تصحیح در صورت عدم رفع مشکل			
۴-۱۱	ارزیابی سیستم HACCP			
۴-۱۲	تدوین داده‌ها با استفاده از مدارک و گزارش‌ها در رابطه با حذف خطر و بایگانی آنها			
۵	آشنایی با تعاریف و واژه‌های کاربردی HACCP		۲	وایتبرد، مازیک، جزوه آموزشی
۵-۱	سیستم HACCP			
۵-۲	طرح HACCP			
۵-۳	نظارت کردن			
۵-۴	حد مهار			
۵-۵	اقدام اصلاح‌کننده			
۵-۶	نقطه کنترل بحرانی			
۵-۷	حد بحرانی			
۵-۸	عوامل خطرزا			
۵-۹	تجزیه و تحلیل عوامل خطرزا			
۵-۱۰	ممیزی			
۵-۱۱	step			
۵-۱۲	تابیدیه			
جمع کل ساعت				۱۶
۶				۱۰

ضمیمه

پرسشنامه نظرخواهی از استاندارد آموزشی

بخش اول: ویژه مربیان آموزشی

مربی گرامی، پرسشنامه حاضر به منظور گردآوری نظرات شما جهت بهبود شرایط آموزشی و اصلاح استانداردهای آموزشی تهیه شده است لطفاً با ارائه پاسخ دقیق ما را در جهت اصلاح کاستی‌ها یاری نمائید.

مشخصات مربی:

عضو جهاد

مدرک تحصیلی

غیرعضو جهاد

سابقه تدریس سال ماه داخل جهاد = سال ماه شهرستان محل خدمت :

خارج از جهاد = سال ماه

۱- آیا مدت زمان پیش‌بینی شده در استاندارد برای ارائه سرفصلهای درسی مناسب است؟

در صورتی که پاسخ منفی است موارد دیگری که بنظرتان می‌رسد بنویسید. بله خیر

.....

.....

۲- آیا شروط پیشنهاد شده در استاندارد جهت شرکت کارآموزان مناسب و مقتضی بود؟

در صورتی که پاسخ منفی است موارد دیگری که بنظرتان می‌رسد مرقوم فرماید. بله خیر

.....

.....

۳- بنظر شما آیا فرصتهای شغلی پیشنهاد شده در استاندارد مناسب است؟

در صورتی که پاسخ منفی است موارد دیگری که بنظرتان می‌رسد بیان فرماید. بله خیر

۶- بنظر شما آیا موارد و عناوین غیرضروری در استاندارد (جدول مهارت و آموزشی) ملاحظه می‌شود؟

در صورتی که پاسخ مثبت است ضمن بیان دلایل، شماره ردیف عناوین مذکور را ذکر نمایید. بله خیر

شماره ردیف	دلایل

۷- بنظر شما آیا در استاندارد واژه و اصطلاح غلط و یا دشوار و غیرمرسوم مشاهده می‌شود؟

در صورتی که پاسخ مثبت است واژه پیشنهادی را ارائه نمایید. بله خیر

شماره ردیف	واژه یا مفهوم اصلاحی و پیشنهادی	واژه یا مفهوم نادرست

۸- بطور کلی آیا در استاندارد جدول مهارت و آموزشی ضرورت دارد تغییرات (موردنی - اساسی) انجام شود؟

در صورتی که پاسخ مثبت است نظرتان را در جدول ذیل بنویسید. بله خیر

وسایل و تجهیزات	زمان		کارگاه آموزشی	عنوان توانایی و مطالب تئوری	ردیف
	عملی	نظری			

۹- آیا شرایط مربوط به میزان تجربه و تحصیلات مریبان برای تدریس در دوره آموزشی مناسب است؟

در صورتی که پاسخ منفی است موارد دیگر را مرقوم فرمایید. بله خیر

.....

.....

۱۰- در صورتی که نظرات و پیشنهاداتی دارید که می‌تواند ما را در بهبود برنامه‌های آموزشی کمک و یاری نماید آن را مرقوم فرمایید.

.....

.....

آدرس : لطفاً پس از پاسخ به سوالات، پرسشنامه را در اختیار مجری قرار دهید.

پرسشنامه نظرخواهی از استاندارد آموزشی

بخش دوم: ویژه کارآموزان دوره

کارآموز محترم پرسشنامه حاضر بمنظور گردآوری نظرات شما جهت بهبود شرایط آموزشی و اصلاح استانداردهای آموزشی تهیه شده است لطفاً با ارائه پاسخ دقیق، ما را در جهت اصلاح کاستی‌ها یاری نمایید.

مشخصات:

میزان سواد: شغل:

شهرستان یا روستای محل زندگی:

۱- تا چه حد مطالبی را که در طول این دوره، آموزش داده شد قبلاً می‌دانستید؟

کم متوسط زیاد خیلی زیاد

۲- موضوعات و مطالبی که در طول این دوره آموزش داده شد، تا چه اندازه در ارتباط با مسائل

شغلتان بوده است؟

کم متوسط زیاد خیلی زیاد

۳- بنظر شما آیا وسایل و ابزار آموزشی بکار گرفته شده در طول دوره، کافی و مناسب بوده است؟

بله خیر

۴- آیا ساعات مربوط به انجام آموزش‌های عملی برای یادگیری شما کافی بوده است؟

بله خیر

بله خیر

۵- آیا در طول این دوره، بازدید علمی داشته‌اید؟

در صورتی که پاسخ مثبت است، لطفاً بفرمایید این بازدید برای شما تا چه اندازه مفید بود.

کم متوسط زیاد خیلی زیاد

۶- اگر جهاد کشاورزی دوره دیگری را در ارتباط با شغلتان برگزار نماید آیا شما مایل

همتیید در آن دوره شرکت کنید؟ خیر بله

۷- در صورتی که پیشنهاد یا انتقادی در مورد اجرای دوره دارید آن را بنویسید.

.....
.....
.....
.....
.....
.....

لطفاً بعد از اینکه سوالات را پاسخ دادید، پرسشنامه را در اختیار مجری دوره قرار دهید.

پرسشنامه نظرخواهی از استاندارد آموزشی

بخش سوم: ویژه مجریان آموزشی

مجری محترم پرسشنامه حاضر بمنظور گردآوری نظرات شما جهت بهبود شرایط آموزشی و اصلاح استانداردهای آموزشی تهیه شده است لطفاً با ارائه پاسخ دقیق ما را در جهت اصلاح کاستی‌ها یاری نمائید.

مشخصات مجری:

درسته تحصیلی: رشته تحصیلی:
مسئولیت: شهرستان محل خدمت:

۱- بنظر شما میزان استقبال روساییان، بهره‌برداران و تولیدکنندگان جهت ثبت نام در این دوره تا چه حد است؟

کم متوسط زیاد خیلی زیاد

در هر صورت دلیل آن را مرقوم فرمایید.

.....
.....

۲- بنظر شما آیا شرایط شرکت در دوره و مشخصات کارآموزان در استاندارد مناسب است؟

بله خیر

در صورتی که پاسخ منفی است مواردی که باید اضافه و یا حذف شود، بنویسید.

۳- بنظر شما آیا وسایل و تجهیزات آموزشی پیش‌بینی شده در استاندارد قابل دسترسی بوده است؟

بله خیر

در صورتی که پاسخ منفی است مواردی که باید مورد توجه برنامه‌ریزان آموزشی قرار گیرد را ذکر نمایید.

.....
.....

۴- بنظر شما آیا مشخصات کادر آموزشی (مریبان) پیش‌بینی شده در استاندارد مناسب است؟

بله خیر

در صورتی که پاسخ منفی است دلایل آنرا بیان نمایید.

.....
.....

۵- لطفاً بفرمایید برای اجرای این دوره با چه مشکلاتی مواجه بودید؟

.....
.....
.....
.....

۶- چنانچه پیشنهاد یا انتقادی در مورد هر یک از عناوین مندرج در استاندارد دارید مرقوم نمایید.

.....
.....
.....
.....

لطفاً بعد از تکمیل پرسشنامه آن را به مدیریت ترویج و مشارکت مردمی (اداره آموزش روستاییان) عودت فرمایید.