

معاونت ترویج و امپھر میرداری
دفتر امور ترویج و پسند نظامهای ترویجی

ارتقاع سطح مهارت متصدیان کشتارگاههای دام

دامپزشکی

استاندارد
آموزشی

کد: ۸۵-۲۴۰۷۰۱۲

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

استاندارد آموزشی

ارتقای سطح مهارت متصدیان
کشتارگاه‌های دام

کد : ۸۵-۲۴۰۷۰۱۲

شناسنامه استاندارد آموزشی :

عنوان دوره : ارتقای مهارت متصدیان کشتارگاه‌های دام

عنوان زیر بخش : دامپزشکی

کد استاندارد : ۸۵-۲۴۰۷۰۱۲

تهیه شده : گروه آموزش‌های فنی و حرفه‌ای کوتاه‌مدت کشاورزی

ناشر : معاونت ترویج و نظام بهره‌برداری _ دفتر برنامه‌ریزی و هماهنگی ترویج

تاریخ انتشار : زمستان ۱۳۸۶

نوبت چاپ : اول

این استاندارد آموزشی در هسته برنامه‌ریزی آموزشی - درسی گروه آموزش‌های فنی و حرفه‌ای کشاورزی (دفتر برنامه‌ریزی و هماهنگی ترویج) بررسی و تصویب شده است

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۴	_۱_ مقدمه
۵	_۲_ تعریف مفاهیم و اصطلاحات
۶	_۳_ تعریف دوره
۶	_۴_ مشخصات کلی دوره
۷	_۵_ هدف‌های دوره
۹	_۶_ فرصت‌های شغلی
۹	_۷_ مخاطبان دوره (کارآموزان)
۹	_۸_ مریان دوره
۹	_۹_ محتوای آموزشی دوره
۱۰	_۱۰_ فضای آموزشی
۱۰	_۱۱_ شرایط قبولی و اعطای گواهینامه
۱۱	_۱۲_ جدول مهارت‌ها و توانایی‌های کارآموزان
۱۲	_۱۳_ جدول محتوای آموزشی و سرفصل‌ها
ضمیمه	
۱۶	بخش اول : پرسشنامه ویژه مریان آموزشی
۱۸	بخش دوم : پرسشنامه ویژه کارآموزان دوره
۲۰	بخش سوم : پرسشنامه ویژه مجریان دوره آموزشی

مقدمه

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 دوره‌های آموزشی در سطح کشور، تحقق بخشیدن تداوم یادگیری، برنامه‌ریزی منطقی‌تر دوره‌های آتی، میسر ساختن آموزش برنامه‌ریزی شده مادام‌العمر، پیش‌بینی دقیق بودجه و بالاخره نظم بخشیدن به فعالیت‌های آموزشی برنامه‌ریزان و مجریان و ... برخی از مزایای استانداردهای آموزشی است.

بنابراین، توجه مردمیان، مدیران و مجریان دوره‌های آموزشی را به این نکته جلب می‌نماید که برای هر یک از اجزای دوره آموزشی، اصول و شرایط اجرا را با استاندارد حاضر تطبیق نمایند، سپس عملیات اجرایی خود را تنظیم کنند. امتیاز این امر آن است که زحمات و تلاش‌های آنان از نظم لازم برخوردار شده و موفقیت در انجام امور آموزشی 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 خواهند بود و عملیات برنامه‌ریزی دوره‌های بعدی نیز با اطمینان خاطر و بینش بهتری انجام خواهد شد.

با آرزوی موفقیت

مفاهیم و اصطلاحات

مفاهیم و اصطلاحات به کار برده شده در استاندارد آموزشی «متصدیان کشتارگاه‌های دام»

تعریف کارآموز : کارآموز فردی است که برای کسب توانائی‌های لازم در زمینه کشتارگا ههای دام در این دوره آموزشی شرکت می‌کند و با یادگیری شیوه‌های نوین قادر خواهد شد سهم مؤثری در توسعه بخش کشاورزی ایفا نمایند..

محتوای آموزشی : شامل مجموعه اطلاعات مربوط به دانش و مهارت‌هایی است که در طول دوره آموزشی به کارآموزان یا فراغیران ارائه می‌شود و هدف برنامه‌ریزان این دوره آن است که کارآموزان و فراغیران مجموعه اطلاعات و مهارت‌های مورد نظر را به طور صحیح و اصولی فرا‌بگیرند.

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 : عبارت است 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 تجرب کارآموزان را که لازمه یادگیری مطالب جدید است می‌سنجد و با این ارزشیابی مربی به نقطه شروع فعالیت‌های آموزشی پی می‌برد.

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

ارزشیابی نهایی (ارزشیابی پایان دوره) : در پایان دوره از کارآموزان به شرح زیر آزمون به عمل خواهد آمد :

۱ _ آزمون کتبی که به منظور ارزیابی آموخته‌های کارآموزان در طول دوره به عمل می‌آید.

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

تعريف دوره

دوره «ارتقای سطح مهارت متصدیان کشتارگاه‌های دام» دوره‌ای است که طی آن کارآموزان، دانش و مهارت لازم در زمینه مدیریت نیروی انسانی، کنترل و نظارت بر فضای فیزیکی، ابزار کار و عملیات کشتار و بعد از کشتار در کشتارگاه‌ها را فرا می‌گیرند.

مشخصات کلی دوره آموزشی

شرط شرکت در دوره	مشخصات کارآموز
مدیر یا متصدی کشتارگاه‌های دام جنسیت : مرد و زن سطح سواد : حداقل پایان تحصیلات راهنمایی برای شاغلین و پایان دوره ابتدایی برای غیرشاغلین علاقمند	مشخصات کارآموز
۱۵ روز	مدت دوره
۵۹ ساعت. (۲۵ ساعت تئوری و ۳۴ ساعت عملی)	کل ساعات دوره
حداقل ۱۵ و حداکثر ۲۰ نفر	ظرفیت پذیرش هر دوره
روزانه	شیوه اجرا
_ یک نفر دکتر دامپزشک برای تدریس محتوای نظری و عملی _ یک نفر کارداران دامپزشکی به عنوان کمک مربی	کادر آموزشی
_ کسب نمره حداقل ۱۴ (میانگین نمرات نظری و عملی) _ نداشتن غیبت بیش از $\frac{1}{5}$ کل ساعات دوره	شرایط احراز قبولی
مدیریت ترویج و نظام بهره برداری استان اداره ترویج شهرستان.	مدیریت اجرایی

هدف‌های دوره

هدف‌های اساسی دوره «تربیت متصدیان کشتارگاه‌های دام» به تفکیک عبارتند از :

۱_ هدف‌های اختصاصی

تربیت نیروی انسانی ماهر کشتارگاه‌های دام در سطح کارگر ماهر.

۲_ هدف‌های آموزشی

۲-۱ _ هدف کلی : هدف کلی این دوره عبارت است از تربیت کارگر ماهر در زمینه رعایت اصول بهداشت در کشتارگاه‌های جنبه شناختی و مهارتی.

۲-۲ _ هدف‌های جزیی : هدف‌های آموزشی – جزیی دوره برای ارتقاء سطح دانش و مهارت کارآموزان به شرح زیر است :

__ کسب دانش و مهارت در زمینه رعایت اصول بهداشتی در کشتارگاهها

__ کسب آگاهی و مهارت‌های تشخیص نشانه‌های ظاهری دام سالم و بیمار

__ کسب مهارت و توانایی برای ضدغوفونی کشتارگاه

__ کسب آگاهی و شناخت در زمینه اصول و عملیات بهینه ساخت و سیستم HACCP در کشتارگاهها

__ کسب شناخت آلودگی‌های اولیه و ثانویه گوشت و فرآورده‌های دام

__ کسب شناخت و آگاهی در زمینه تصفیه فاضلاب و بهداشت آب

__ کسب شناخت و مهارت در زمینه سیستم تبدیل ضایعات کشتارگاهها

__ کسب دانش و مهارت در بسته‌بندی گوشت (آلایش خوراکی و غیرخوراکی)

__ کسب دانش و مهارت در حمل و نقل دام و فرآورده‌های کشتارگاهی

__ کسب آگاهی و شناخت از بیماری‌های قابل انتقال به انسان از طریق مصرف گوشت.

__ کسب آگاهی و مهارت در زمینه لاشه‌ها، اعطاء و احشاء خونی.

__ کسب آگاهی عملی در زمینه ثبت فعالیت‌ها در کشتارگاهها

__ کسب شناخت و مهارت در زمینه رعایت اصول ایمنی در کشتارگاهها

۳_ هدف‌های رفتاری

- در پایان دوره آموزشی کارآموزان باید به توانایی‌های ذیل نایل شوند :
- _ اهمیت و چگونگی بهداشت تأسیسات و محیط کشتارگاه‌ها را توضیح دهند.
 - _ اهمیت و نحوه رعایت بهداشت ابزار کار و تجهیزات کشتارگاه‌ها را توصیف نمایند.
 - _ اهمیت و نحوه بهداشت کارکنان کشتارگاه‌ها را بیان کنند.
 - _ «سلامتی» را از جنبه‌های مختلف تحلیل نمایند.
 - _ نشانه‌های ظاهری دام سالم را تشخیص دهند.
 - _ نشانه‌های ظاهری دام بیمار را تشخیص دهند.
 - _ نحوه استفاده از مواد شوینده و ضد عفونی کننده را (در محیط کشتارگاه و تأسیسات و ابزار کار) را نشان دهند.
 - _ اصول تفکیک بخش‌های کثیف و تمیز در کشتارگاه‌ها را تشخیص دهند. تأثیر آن بر محصول را نیز توصیف نمایند.
 - _ اصول حاکم بر عملیات بهینه ساخت (GMP) و سیستم HACCP در کشتارگاه‌ها را کاملاً توضیح دهند.
 - _ بهداشت گوشت و فرآورده‌های آن را توصیف کنند.
 - _ در زمینه آلودگی‌های اولیه و ثانویه توضیحات کافی را ارائه نمایند.
 - _ اصول بهداشت آب و تصفیه فاضلاب را بر شمارند.
 - _ اصول و شیوه جمع‌آوری ضایعات کشتارگاه‌ها را عملًا نشان دهند.
 - _ اصول و شیوه پخت، خشک کردن و بسته‌بندی کشتارگاه‌ها را عملًا نشان دهند.
 - _ اصول بسته‌بندی گوشت را در عمل به نمایش بگذارند.
 - _ شیوه بسته‌بندی و قطعه‌بندی گوشت را به صورت عملی نشان دهند.
 - _ نحوه بسته‌بندی آلایش خوارکی و آلایش غیر خوارکی در کشتارگاه‌ها را عملًا نشان دهند.
 - _ اصول لازم الرعایه در حمل و نقل دام و فرآورده‌های آن را توصیف نمایند.

- _ انواع بیماری‌های قابل انتقال به انسان از طریق مصرف گوشت را معرفی کرده و ویژگی‌های هر یک را به تفکیک بیان کنند.
- _ نحوه برخورد با لاشهای امعاء و احشاء خونی را کاملاً توضیح دهنند.
- _ اصول و شیوه ثبت فعالیت‌ها در کشتارگاه‌ها را بیان کنند.
- _ اصول لازم الرعایه اینمی در کشتارگاه‌ها را توضیح دهنند.

فرصت‌های شغلی

کارآموزان پس از گذراندن دوره آموزشی «ارتقای سطح مهارت متصدیان کشتارگاه‌های دام» قادر خواهند بود که از فرصت‌های شغلی زیر استفاده کنند :

- ۱ _ کسب درآمد بیشتر و انجام کیفی‌تر وظایف در کشتارگاه‌های دام
- ۲ _ ایجاد فرصت برای غیرشاغلین علاقمند به کار در کشتارگاه‌های دام

مخاطبین دوره (کارآموزان)

در دوره آموزشی «ارتقای سطح مهارت متصدیان کشتارگاه‌های دام» کارآموز به کسانی اطلاق می‌شود که حداقل شرایط ذیل را دارا باشند :

- الف : شاغل در کشتارگاه
- ب : سواد آنها حداقل در حد پایان تحصیلات راهنمایی برای شاغلین و پایان دوره ابتدایی برای غیرشاغلین
- ج _ سن آنها کمتر از ۱۸ سال نباشد.

مربيان دوره

مربيان دوره آموزشی «ارتقای سطح مهارت متصدیان کشتارگاه‌های دام» کسانی هستند که :

- _ در زمینه مسایل بهداشتی و امور کشتارگاه‌ها حد افل ۵ سال سابقه کار مفید داشته باشند .
- تحصیلات آنان در خصوص مباحث تئوری و عملی دوره حداقل لیسانس باشند .

محتوای آموزشی دوره

محتوای دوره آموزشی «تربیت متصدیان کشتارگاه‌های دام» مجموعاً ۵۹ ساعت است که به صورت آموزش نظری و عملی می‌باشد. در این دوره روزانه ۴ ساعت تدریس صورت می‌گیرد که مجموعاً طول دوره ۱۵ روز خواهد شد. محتوای آموزشی دوره که شامل ۲۵ ساعت نظری و ۳۴ ساعت عملی است به شرح ذیل می‌باشد :

- _ تعریف کشتارگاه و اهمیت بهداشت در کشتارگاه‌ها [۳ ساعت نظری و ۵ ساعت عملی]
- _ ویژگی‌های دام سالم و بیمار [۱ ساعت نظری و ۵ ساعت عملی]
- _ نظافت و ضدغونی در کشتارگاه‌ها [۱ ساعت نظری و ۳ ساعت عملی]
- _ تفکیک بخش‌های کثیف و تمیز در کشتارگاه‌ها و تأثیر آن بر اصول [۱ ساعت نظری و ۳ ساعت عملی]
- _ اصول GMP و سیستم HACCP [۲ ساعت نظری و ۲ ساعت عملی]
- _ بهداشت گوشت و فرآورده‌های آن [۲ ساعت نظری و ۲ ساعت عملی]
- _ بهداشت آب و تصفیه فاضلاب [۱ ساعت نظری و ۳ ساعت عملی]
- _ سیستم تبدیل ضایعات [۲ ساعت نظری و ۲ ساعت عملی]
- _ بسته‌بندی و قطعه‌بندی گوشت و آلایش خوراکی و غیرخوراکی [۳ ساعت نظری و ۵ ساعت عملی]
- _ بهداشت حمل و نقل دام و فرآورده‌ها [۲ ساعت نظری و ۲ ساعت عملی]
- _ بیماری‌های قابل انتقال به انسان از طریق مصرف گوشت [۴ ساعت نظری]
- _ نحوه برخورد با لاشهای امعاء و احساء خونی [۲ ساعت عملی]
- _ مستندسازی و ثبت اطلاعات فعالیت‌ها [۲ ساعت نظری]
- _ اصول ایمنی در کشتارگاه‌ها [۲ ساعت نظری]

فضای آموزشی

فضای آموزشی (اعم از کلاس، و کارگاه کار عملی و) مورد نیاز این دوره باید در مرکز آموزش روستاییان استان و یا شهرستان تأمین گردد. چنانچه استانی دارای مرکز آموزش نباشد، می‌بایست از مکان‌های استاندارد استفاده نماید.

• **یادآوری :**

— یکی از عوامل اساسی ارزیابی این دوره آموزش کیفیت فضاهای آموزشی خواهد بود.

شرایط قبولی

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

۱_ میانگین نمرات دروس نظری و عملی کمتر از ۱۴ نباشد.

۲_ غیبت (موجه و غیرموجه) وی از $\frac{1}{5}$ کل ساعات دوره بیشتر نباشد.

اعطای گواهینامه

به کارآموزانی که این دوره را با موفقیت بگذرانند، توسط مدیریت ترویج و مشارکت مردمی استان گواهینامه مهارت اعطاء خواهد شد.

فهرست مهارت‌ها و توانائی‌های کارآموزان (حیطه مهارتی و شناختی)

ردیف	عنوان
۱	کسب شناخت و مهارت عملی انجام عملیات بهداشتی و تأسیسات، محیط، ابزار کار و تجهیزات کشتارگاه‌های دام
۲	کسب شناخت و مهارت عملی تشخیص دام سالم و دام بیمار
۳	کسب شناخت و مهارت عملی انجام عملیات ضدغوفونی کشتارگاه‌ها (محیط، تأسیسات، ابزار و ...)
۴	کسب شناخت و مهارت عملی تفکیک بخش‌های کثیف و تمیز یک کشتارگاه
۵	کسب شناخت و مهارت عملی انجام عملیات بهینه ساخت (GMP) و سیستم (HACCP)
۶	کسب شناخت و مهارت عملی تشخیص آلودگی‌های اولیه و ثانویه در گوشت و فرآورده‌های آن
۷	کسب شناخت و مهارت عملی تشخیص و انجام عملیات تصفیه فاضلاب
۸	کسب شناخت و مهارت عملی انجام عملیات تبدیل ضایعات به همراه پخت، خشک‌کردن و بسته‌بندی
۹	کسب شناخت و مهارت عملی انجام فعالیت‌های مرتبط با بسته‌بندی و قطعه‌بندی گوشت
۱۰	کسب شناخت و مهارت عملی انجام فعالیت‌های مرتبط با رعایت بهداشت حمل و نقل دام و فرآورده‌های کشتارگاهی

استاندارد مهارت و آموزش
«ارتقای سطح مهارت متصدیان کشتارگاه‌های دام»

ردیف	مطلوب تئوری	عملیات کارگاهی	زمان		وسایل و تجهیزات
			عملی	نظری	
۱	بهداشت در کشتارگاهها و اهمیت آن	بازدید از کشتارگاهها و نمایش فیلم و اسلاید	۵	۳	فیلم و اسلاید لباس کار، چکمه، ماسک، وسیله ایاب و ذهب
۱-۱	بهداشت تأسیسات و محیط	بازدید از دامداری			فیلم و اسلاید لباس کار، چکمه، ماسک، وسیله ایاب و ذهب
۱-۲	بهداشت ابزار کار و تجهیزات	بازدید از کشتارگاه دام			فیلم و اسلاید لباس کار، چکمه، ماسک، وسیله ایاب و ذهب
۱-۳	بهداشت پرسنل (بهداشت کارکنان)	بازدید از اینستیتو			
۲	آشنایی با ویژگی‌های دام سالم و بیمار	بازدید از دامداری یا میدان دام و نمایش فیلم و اسلاید	۵	۱	فیلم و اسلاید لباس کار، چکمه، ماسک، وسیله ایاب و ذهب
۲-۱	تعريف سلامتی	بازدید از دامداری			فیلم و اسلاید لباس کار، چکمه، ماسک، وسیله ایاب و ذهب
۲-۲	نشانه‌های ظاهری دام سالم	بازدید از دامداری			فیلم و اسلاید لباس کار، چکمه، ماسک، وسیله ایاب و ذهب
۲-۳	نشانه‌های ظاهری دام بیمار	بازدید از دامداری			
۳	نظافت و ضدغونی در کشتارگاهها	بازدید از کشتارگاهها و انجام عملیات ضدغونی کننده	۳	۱	فیلم و اسلاید مواد ضدغونی کننده، لباس کار، چکمه، عینک، ماسک، دستکش، وسیله ایاب و ذهب
۳-۱	آشنایی واستفاده از مواد شوینده و ضدغونی کننده	بازدید از کشتارگاهها و انجام عملیات ضدغونی و نحوه و زمان شستشو و ضدغونی (محیط، تأسیسات، ابزار و ...)			فیلم و اسلاید لباس کار، چکمه، ماسک، وسیله ایاب و ذهب
۳-۲	نحوه و زمان شستشو و ضدغونی (محیط، تأسیسات، ابزار و ...)	بازدید از کشتارگاه دام			
۴	تفکیک بخش‌های کثیف و تمیز در کشتارگاه‌های دام و تأثیر آن بر محصول	بازدید از کشتارگاه دام	۳	۱	فیلم و اسلاید لباس کار، چکمه، ماسک، وسیله ایاب و ذهب
۵	آشنایی با اصول GMP و سیستم HACCP در کشتارگاه‌های دام	بازدید از کشتارگاه دام			فیلم، اسلاید چکمه، لباس کار، وسیله ایاب و ذهب
۶	تولید گوشت، بهداشت گوشت و فرآورده‌های آن	بازدید از کشتارگاه دام	۲	۲	فیلم، اسلاید چکمه و لباس کار وسیله ایاب و ذهب
۶-۱	آلودگی اولیه	بازدید از کشتارگاه دام			فیلم، اسلاید چکمه و لباس کار وسیله ایاب و ذهب
۶-۲	آلودگی ثانویه	بازدید از کشتارگاه دام			

استاندارد مهارت و آموزش
«ارتقای سطح مهارت متصدیان کشتارگاههای دام»

ردیف	مطلوب تئوری	عملیات کارگاهی	زمان		وسایل و تجهیزات			
			نظری	عملی				
۷	بهداشت آب و تصفیه فاضلاب	بازدید از کشتارگاه و تصفیه خانه آب و فاضلاب	۳	۱	لباس کار، چکمه فیلم، اسلاید وسیله ایاب و ذهب			
۸	آشنایی با سیستم تبدیل ضایعات	بازدید از کشتارگاهها و سیستم تبدیل ضایعات	۲	۲	لباس کار، چکمه، ماسک فیلم و اسلاید وسیله ایاب و ذهب			
	جمع آوری ضایعات							
	پخت و خشک کردن							
	بسته بندی							
۹	آشنایی با بسته بندی و قطعه بندی گوشت	بازدید از مرکز بسته بندی و کشتارگاه	۵	۳	لباس کار، چکمه، ماسک فیلم و اسلاید وسیله ایاب و ذهب			
	آلایش خوراکی							
	آلایش غیر خوراکی							
۱۰	بهداشت حمل و نقل	بازدید از میدان دام	۲	۲	لباس کار، چکمه، ماسک وسیله ایاب و ذهب			
	حمل و نقل دام							
۱۱	حمل و نقل فرآورده	بازدید از کشتارگاه						
	بیماری های مهم قابل انتقال به انسان از طریق مصرف گوشت							
۱۲	بیماری های اولیه	کشتارگاه	-	۴	فیلم و اسلاید			
	بیماری های ثانویه							
۱۳	نحوه برخورد با لاشه ها و امعا و احشای حذفی	-	-	۲	لباس کار، چکمه، ماسک و وسیله ایاب و ذهب			
	مستندسازی و ثبت فعالیت ها در کشتارگاه ها و اهمیت آن							
۱۴	رعایت اصول ایمنی در کشتارگاهها	-	-	۲	-			
۵۹	جمع کل ساعت	-	۲۵	۲۴	۳۴			

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 :
مدرک تحصیلی
سابقه تدریس $\frac{\text{داخل جهادکشاورزی} = \text{سال} \quad \text{ماه}}{\text{خارج از جهاد کشاورزی} = \text{سال} \quad \text{ماه}}$ شهرستان محل خدمت

۱_ آیا مدت زمان پیش‌بینی شده در استاندارد برای ارائه سرفصل‌های درسی مناسب است؟
بله خیر در صورتی که پاسخ منفی است موارد دیگری که بنظرتان می‌رسد بنویسید.

۲_ آیا شروط پیشنهاد شده در استاندارد جهت شرکت کارآموزان مناسب و مقتضی بود؟
بله خیر در صورتی که پاسخ منفی است موارد دیگری که بنظرتان می‌رسد بنویسید.

۳_ به نظر شما آیا فرصت‌های شغلی پیشنهاد شده در استاندارد مناسب است؟
بله خیر در صورتی که پاسخ منفی است موارد دیگری که بنظرتان می‌رسد بنویسید.

۴ به نظر شما آیا موارد و عناوین غیرضروری در استاندارد (جدول مهارت و آموزشی) ملاحظه می‌شود؟

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

شماره ردیف	دلایل

۵ به نظر شما آیا در استاندارد واژه و اصطلاح غلط و یا دشوار و غیرمرسوم مشاهده می‌شود؟

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

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

۶ به طور کلی آیا در استاندارد جدول مهارت و آموزشی ضرورت دارد تغییرات (موردنی - اساسی) انجام شود؟

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

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

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

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

۸ 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 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 کاستی‌ها یاری نمایید.

مشخصات کارآموز :

میزان سواد : شغل :
شهرستان یا روستای محل زندگی :

۱_ تا چه حد مطالبی را که در طول دوره، آموزش داده شد قبل امی دانستید؟

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_ به نظر شما آیا وسایل و ابزار آموزشی به کار گرفته شده در طول دوره، کافی و مناسب بوده است؟

بلی خیر

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

بلی خیر

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

بلی خیر

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 هستید در آن دوره شرکت کنید؟

بلی خیر

۷_ در صورتی که پیشنهاد یا انتقادی در مورد اجرای دوره دارد 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

محری محترم 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 مجری :

..... رشته تحصیلی :
..... مسئولیت : شهرستان محل خدمت :

۱_ به نظر شما میزان استقبال روستاییان، بهره‌برداران و تولیدکنندگان جهت ثبت‌نام در این دوره تا چه حد است؟

..... خیلی زیاد زیاد متوسط کم

در هر صورت دلایل آن را مرقوم فرمایید.

۲_ به نظر 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_ به نظر شما آیا وسائل 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_ به نظر شما آیا مشخصات کادر آموزشی (مریبان) پیش‌بینی شده در استاندارد مناسب است؟

بلی خیر

در صورتی که پاسخ منفی است دلایل آن را 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 نظام بهربرداری (اداره آموزش روستاپیان) عوّدت فرمایید.