



بسمه تعالی
معاونت آموزش
دفتر طرح و برنامه های درسی

استاندارد آموزش شغل

پرورش دهندۀ بلدرچین

تهیه و تدوین با مشارکت
سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی
دفتر آموزش بهره برداران و مشاغل کشاورزی

گروه برنامه ریزی درسی

امور دام و ماکیان

کد استاندارد آموزش شغل

۶۱۲۲-۶۳-۱۰۱-۱

تاریخ تدوین/بازنگری استاندارد: ۹۴/۵/۱



پیشگفتار:

گذشتگان دانائی را برابر با قدرت و توانایی می‌دانسته‌اند و دانش و تجربه را ارکان آن، آموزش در جوامع و فرهنگ‌های مختلف ارزش و جایگاه ویژه‌ای دارا بوده و هست. آموختن و آموزش در کلیه کشورها با اتمام مقاطع رسمی تحصیلی و حتی آکادمیک به پایان نمی‌رسد و اساسا به صورت یک فرآیند و پدیده موثر در ارتقاء سطح زندگی به شمار می‌آید. تهیه و تدوین استاندارد مشاغل از جمله ارکان مهم و اثرگذار در کارآیی و اثربخشی آموزشها می‌باشد. استانداردسازی زمینه‌ساز تعیین توانمندی‌های جسمانی و فکری، مهارت‌های شغلی و همچنین تهیه مبنا و معیاری برای عملیات برنامه-ریزی، طبقه‌بندی مهارت شاغلین، ایجاد شغل، اجرای دوره‌های آموزشی، ارزشیابی نظام آموزش می‌باشد. چنانچه استاندارد شغل را به عنوان یک مرجع منسجم و نظام‌مند بپذیریم، عدم تدوین و پیاده‌سازی استانداردهای شغل بخش کشاورزی، موجب تحمیل هزینه‌های اقتصادی ناشی از مصرف محصولات کشاورزی دارای سطوح بالای غیر مجاز(مواد شیمیایی، فلزات سنگین، آفت‌کشها)، خسارات ایمنی شغلی کشاورزان و آلودگی زیست‌محیطی، عقب ماندن از جامعه جهانی و وابستگی خواهد شد. امروزه در اکثر کشورها مجموعه‌ایی از انواع استانداردها با اثرات مستقیم و یا غیرمستقیم بر کشاورزی، در زمینه آب و خاک، هوا، تنوع زیستی، چشم‌اندازها و میراث فرهنگی و سایر موارد وجود دارد. به نظر می‌رسد در کشور عزیز و پهناور خودمان ایران، الزام در بکارگیری استانداردها در بخش کشاورزی کمک شایانی به سلامت محصول و افزایش ضریب ایمنی و کاهش هزینه‌ها خواهد نمود.

با توجه به این نگرش در سال‌های گذشته مسئولین امر ضرورت آموزش علی‌الخصوص افرادی که در ارتباط با تولید (بهره‌برداران) نقش داشته را با دید جامع نگریسته و برنامه‌ریزی نموده‌اند. آموزش بهره‌برداران که ضرورتی اجتناب‌ناپذیر برای ارتقاء دانش و بهره‌وری بالا را به دنبال دارد از اولویت ویژه‌ای برخوردار گردید.

بنابراین در راستای ابلاغ آیین‌نامه نظام صنفی فعالیت‌های کشاورزی و نیز در اجرای قانون ماده ۳۱ قانون افزایش بهره‌وری بخش کشاورزی و منابع طبیعی، دفتر آموزش بهره‌برداران و مشاغل کشاورزی معاونت ترویج و آموزش سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی و دفتر طرح و برنامه درسی سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور (بر اساس تفاهم نامه مشترک) به تدوین استانداردهای آموزش مشاغل کشاورزی مبادرت نموده است. امید است این مشارکت و همکاری در تدوین استاندارد های آموزشی بتواند نقش فزاینده‌ای در بهره‌وری و ارتباط آن با اثربخشی شغلی شاغلین و ارتقای توانمندی‌های حرفه‌ای بهره‌برداران و مولدان بخش کشاورزی داشته باشد.



نظارت بر تدوین محتوا و تصویب : دفتر طرح و برنامه های درسی - دفتر آموزش بهره برداران و مشاغل کشاورزی

کد استاندارد آموزش شغل : ۱-۱۰۱-۶۳-۶۱۲۲

اعضاء کمیسیون تخصصی برنامه ریزی درسی :

علی موسوی مدیرکل دفتر طرح و برنامه های درسی

ناصر سلطانیان مدیرکل دفتر آموزش بهره برداران و مشاغل کشتا ورزی

حسن رحیمی تنها معاون مدیر کل دفتر آموزش بهره برداران و مشاغل کشتا ورزی

رامک فرح آبادی معاون برنامه ریزی درسی دفتر طرح و برنامه های درسی

ارژنگ بهادری معاون منابع آموزشی دفتر طرح و برنامه های درسی

الیاس رحیمی بطرودی رئیس اداره تدوین استانداردهای مشاغل کشاورزی، دفتر آموزش بهره برداران و مشاغل کشاورزی

سید محسن جلالی رئیس گروه برنامه ریزی درسی امور دام و ماکیان دفتر طرح و برنامه های درسی

امید فتحی کارشناس آموزش کشاورزی دفتر آموزش بهره برداران و مشاغل کشاورزی

حوزه های حرفه ای ، تخصصی همکار و یا در قالب تفاهم نامه برای تدوین یا بازنگری استاندارد آموزش شغل :

- دفتر آموزش بهره برداران و مشاغل کشاورزی

البرز - کرج - کیلومتر ۶ جاده ماهدشت - جنب پادگان شهید همت - معاونت آموزش و ترویج کشاورزی

تلفن: ۰۲۶۳۶۷۰۰۸۰۰

دورنگار: ۰۲۶۳۶۷۰۰۸۹۵

آدرس الکترونیکی:

فرآیند اصلاح و بازنگری :

-
-

از صاحب نظران و متخصصان و خبرگان حرفه ای و مربیان خواهشمند است نظرات اصلاحی خود را به آدرس زیر ارسال نمایند .

آدرس دفتر طرح و برنامه های درسی

تهران ، خیابان آزادی ، خیابان خوش شمالی، نبش خیابان نصرت ، ساختمان شماره ۲ ، سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای

کشور ، پلاک ۹۷

تلفن ۶۶۵۶۹۹۰۷ - ۶۶۹۴۴۱۲۰

دورنگار ۶۶۹۴۴۱۱۷

آدرس الکترونیکی : Barnamehdarci @ yahoo.com



تهیه و تدوین کنندگان استاندارد آموزش شغل

ردیف	نام و نام خانوادگی	آخرین مدرک تحصیلی	رشته تحصیلی	شغل و سمت	سابقه کار مرتبط	آدرس ایمیل
۱	امید فتحی	لیسانس	دامپروری	کارشناس	-	Fathee۳۶۱@ yahoo.com
۲	محمد مهدی لولایی	فوق لیسانس	مدیریت آموزش	-	-	-
۳	قربان شفقانی	فوق لیسانس	مدیریت آموزش	-	-	-
۴	حسین عطارچی	دکتر	علوم دامی	-	-	-
۵	علی اکبر اسنقندیاری	لیسانس	علوم دامی	-	-	-
۶	پرستور پورغفور لنگرودی	دکتر	علوم دامی	-	-	-
۷	عبداله کاویان	لیسانس	علوم دامی	-	-	-



تهیه و تدوین کنندگان استاندارد آموزش شغل

ردیف	نام و نام خانوادگی	آخرین مدرک تحصیلی	رشته تحصیلی	شغل و سمت	سابقه کار مرتبط	شماره موبایل
۸	محمد علی اورسجی	لیسانس	علوم دامی	-	-	-
۹	کمال الدین ارازاده	کارشناسی	علوم دامی	-	۸ سال	-
۱۰	سعیده امیرلطیفی	کارشناسی	مهندسی تولیدات دامی	-	۴ سال	-
۱۱	فرهاد شادکام	کارشناسی ارشد	فناوری اطلاعات	-	۱۶ سال	-
۱۲	مهین رضائی	کارشناسی	ریاضی کاربردی در کامپیوتر	-	۱۶ سال	-



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 :

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 حرفه‌ای 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 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 :

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



نام استاندارد آموزش شغل :

پرورش دهنده بلدرچین

شرح استاندارد آموزش شغل:

پرورش دهنده بلدرچین شغلی از مشاغل حوزه پرورش طیور می باشد که این شغل شامل شایستگی های آموزشی از قبیل : بررسی مراحل پرورش بلدرچین، تغذیه بلدرچین، بررسی ساختمان، تاسیسات و تجهیزات مورد نیاز پرورش بلدرچین، اصول بهداشت و پیشگیری از بیماریهای بلدرچین است. این شغل بامشاغلی همچون کارگرفنی تاسیسات و تجهیزات مرغداری در ارتباط می باشد .

ویژگی های کارآموز ورودی:

حداقل میزان تحصیلات : پایان دوره راهنمایی
حداقل توانایی جسمی و ذهنی : توانایی جسمی و ذهنی برای انجام شغل
مهارت های پیش نیاز : ندارد

طول دوره آموزش :

طول دوره آموزش : ۱۰۳ ساعت
- زمان آموزش نظری : ۳۶ ساعت
- زمان آموزش عملی : ۶۷ 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 :

لیسانس علوم دامی با حداقل ۳ سال سابقه کار مرتبط
فوق لیسانس علوم دامی با حداقل ۱ سال سابقه کار مرتبط



* اصطلاح انگلیسی استاندارد (و اصطلاحات مشابه جهانی) :

Quail breeder

* مهم ترین استانداردها و رشته های مرتبط با این استاندارد :

- جوجه کشی
- پرورش دهنده جوجه گوشتی ارگانیک
- پرورش دهنده مرغ بومی
- کارگر فنی تاسیسات و تجهیزات مرغداری

* جایگاه استاندارد شغلی از جهت آسیب شناسی و سطح سختی کار :

- الف : جزو مشاغل عادی و کم آسیب
- ب : جزو مشاغل نسبتاً سخت
- ج : جزو مشاغل سخت و زیان آور
- د : نیاز به استعلام از وزارت کار



استاندارد آموزش شغل

ساعت آموزش			ردیف	عناوین شایستگی
جمع	عملی	نظری		
۳۱	۲۱	۱۰	۱	بررسی مراحل پرورش بلدرچین
۲۴	۱۴	۱۰	۲	تغذیه بلدرچین
۲۴	۱۶	۸	۳	بررسی ساختمان و تاسیسات و تجهیزات مورد نیاز پرورش بلدرچین
۲۴	۱۶	۸	۴	رعایت اصول بهداشت و پیشگیری از بیماریهای بلدرچین
۱۰۳	۶۷	۳۶		جمع



- برگه تحلیل شایستگی های شغل

شایستگی	معیار عملکرد	کار
بررسی مراحل پرورش بلدرچین	نژادهای معروف بلدرچین و ویژگیهای هر یک از آنها را بیان نماید - شاخصهای انتخاب نژاد مناسب را ذکر نماید	ارزیابی و انتخاب نژادهای معروف بلدرچین
	اندامهای ظاهری (پر، تاج، پا و...) و اندامهای داخلی (چینه دان، کبد، سنگدان و...) را تشریح نماید	بررسی مشخصات ظاهری و اندام های داخلی بلدرچین
	رفتار های وابسته به شرایط محیطی و نژادی در بلدرچین را بیان نماید	رفتارشناسی بلدرچین
	شستشو، پاکسازی و ضد عفونی جایگاه و تجهیزات را انجام دهد شعله افکنی جایگاه را انجام دهد نوع و میزان بستر مورد نیاز را بیان نماید	آماده سازی سالن پرورش بلدرچین
	تنظیم دما، رطوبت، تهویه و نور مورد نیاز بلدرچین را انجام دهد	کنترل دما، رطوبت، تهویه و نور مورد نیاز پرورش بلدرچین در طول دوره پرورش
	رکوردهای مورد نیاز (میزان تلفات، مصرف غذا، افزایش وزن و ...) و عملیات رکوردگیری و ثبت آمار در فرم مخصوص را انجام دهد بر آورد اقتصادی از پرورش بلدرچین را انجام دهد	رکوردگیری و ثبت آمار روزانه تا پایان دوره پرورش



استاندارد آموزش
- برگه تحلیل آموزش

عنوان شایستگی: بررسی مراحل پرورش بلدرچین

نام و مشخصات وسایل و ابزار و مواد آموزشی	حیطه های یادگیری					کارها	ردیف
	زمان آموزش (جمع ساعت)	حیطه نگرشی	ساعت عملی	رئوس فعالیت‌های عملی (حیطه مهارتی)	ساعت نظری		
بازدید ، فیلم ، عکس یا اسلاید	۳	دقت در انتخاب نژاد مناسب با عملکرد بالاتر	۲	ارزیابی و انتخاب نژاد بلدرچین مناسب در منطقه	۱	نژاد های معروف بلدرچیندر ایران و مناطق قابل پرورش و ویژگیهای آنها - شاخصهای انتخاب نژاد مناسب	۱ بررسی و انتخاب نژادهای معروف بلدرچین
بلدرچین زنده لاشه بلدرچین، ست تشریح، فیلم وعکس یا اسلاید	۶	کسب نگرش صحیح در خصوص مشخصات ظاهری و اندامهای داخلی بلدرچین	۴	مشاهده اندامهای ظاهری و کالبدگشایی و مشاهده اندام های داخلی	۲	مشخصات ظاهری بلدرچین و اندام های داخلی (چینه دان، پیش معده و ..)	۲ بررسی مشخصات ظاهری و اندام های داخلی بلدرچین
فیلم ،عکس یا اسلاید	۳	درخصوص رفتارهای محیطی و نژادی در بلدرچین درک صحیح پیدا نماید	۲	ارزیابی نحوه پراکنش بلدرچین در سالن	۱	رفتار های وابسته به شرایط محیطی و نژادی در بلدرچین(تراکم، استرس و پراکندگی و ...)	۳ رفتار شناسی بلدرچین
دستکش،ماسک، محلول پاش ، شعله افکن، مواد ضد عفونی کننده ، برس ، سطل ژئیلینگ آب ،بستر	۷	به اهمیت و ضرورت آماده سازی سالن پی برده تا از بروز و شیوع بیماری جلوگیری نماید	۵	انجام شستشو، پاکسازی و ضد عفونی جایگاه و تجهیزات شعله افکنی جایگاه -انجام عملیات بستر سازی	۲	نحوه شستشو، پاکسازی و ضد عفونی جایگاه و تجهیزات نحوه شعله افکنی جایگاه نوع ومیزان بستر مورد نیاز	۵ آماده سازی سالن پرورش



استاندارد آموزش
- برگه تحلیل آموزش

عنوان شایستگی: بررسی مراحل پرورش بلدرچین

نام و مشخصات وسایل و ابزار و مواد آموزشی	حیطه های یادگیری					کارها	ردیف
	زمان آموزش (جمع ساعت)	حیطه نگارشی	ساعت عملی	رئوس فعالیت‌های عملی (حیطه مهارتی)	ساعت نظری		
دما سنج ، رطوبت سنج، تهویه و لامپ	۶	درک اهمیت نور رسانی ، دما، رطوبت و تهویه مناسب مورد نیاز پرورش	۴	کنترل حرارت، رطوبت، تهویه و روشنایی مناسب در دوره پرورش	۲	دما، رطوبت، تهویه و نورمورد نیاز در پرورش بلدرچین	۶
ترازو، فرم آمار، فیلم، عکس یا اسلاید	۶	به اهمیت‌رکوردگیری و ثبت آمار پی برده و در انجام آن همکاری نماید	۴	انجام عملیات رکوردگیری و ثبت آمار تجزیه و تحلیل اقتصادی در پایان دوره	۲	نحوه رکوردگیری و ثبت آمار و مقایسه آنها ارزیابی اقتصادی دوره پرورش	۷
						استفاده از لباس، ماسک و ...	ایمنی و بهداشت:
						معدوم کردن تلفات با کوره لاشه سوز یا دفن نمودن آن با شرایط مجاز بهداشتی آلوده نشدن آبهای زیر زمینی با فاضلاب واحد پرورشی	توجهات زیست محیطی:



- برگه تحلیل شایستگی های شغل

شایستگی	معیار عملکرد	کار
تغذیه بلدرچین	اهمیت تغذیه و تامین پروتئین ، انرژی ، مواد معدنی و ویتامینهای مورد نیاز در سنین مختلف شرح دهد	بررسی اهمیت تغذیه بلدرچین در سنین مختلف
	انواع خوراک های قابل تغذیه بلدرچین را بیان نماید	بررسی خوراک های مورد نیاز در تغذیه بلدرچین
	نحوه تغذیه جوجه ها و سنین بالاتر را انجام دهد	تغذیه بلدرچین در مراحل مختلف سنی
	آب مورد نیاز براساس وزن و سنین مختلف را محاسبه نماید	بر آورد میزان آب مورد نیاز در پرورش بلدرچین



عنوان شایستگی: تغذیه بلدرچین

نام و مشخصات وسایل و ابزار و مواد آموزشی	حیطه های یادگیری						کارها	ردیف
	زمان آموزش (جمع ساعت)	حیطه نگرشی	ساعت عملی	رئوس فعالیتهای عملی (حیطه مهارتی)	ساعت نظری	دانش و معلومات مورد نیاز (حیطه دانشی)		
بازدید از مزرعه و دیدن فیلم ؛ عکس یا اسلاید	۵	درک صحیح در خصوص اهمیت تغذیه و انواع جیره غذایی در پرورش بلدرچین	۲	تجزیه و تحلیل مواد غذایی در سنین مختلف	۳	اهمیت تغذیه در خصوص تامین پروتئین - انرژی - مواد معدنی و ویتامینهای مورد نیاز و مکمل های غذایی و افزودنی های مجاز	بررسی اهمیت تغذیه بلدرچین در سنین مختلف	۱
بازدید - لباس کار- فیلم ، عکس یا اسلاید	۷	درک صحیح در خصوص خوراکیهای مورد استفاده در بلدرچین و علاقه مند به انجام ارزیابی انواع خوراک بلدرچین	۴	مشاهده و ارزیابی خوراک بلدرچین	۳	انواع خوراک های قابل تغذیه در بلدرچین	بررسی خوراک های مورد نیاز در تغذیه بلدرچین	۲
دانخوری، لباس کار، بازدید از مزرعه و دیدن فیلم ؛ عکس یا اسلاید	۹	پی بردن به ضرورت تغذیه بلدرچین در سنین مختلف	۶	انجام تغذیه جوجه های یکروزه و سنین بالاتر	۳	نحوه تغذیه جوجه های بلدرچین و سنین بالاتر	تغذیه بلدرچین در مراحل مختلف سنی	۳
آبخوری، لباس کار، بازدید از مزرعه و دیدن فیلم ؛ عکس یا اسلاید	۳	دقت در خصوص مصرف آب در بلدرچین در سنین مختلف	۲	تامین آب مورد نیاز بلدرچین در سنین مختلف	۱	محاسبه آب مورد نیاز در سنین مختلف با توجه به شرایط محیطی	بر آورد میزان آب مورد نیاز در پرورش بلدرچین	۴
استفاده از لباس، ماسک و ...							ایمنی و بهداشت:	
رعایت اصول صحیح در استفاده دستگاههای تهیه خوراک طیور							توجهات زیست محیطی:	



- برگه تحلیل شایستگی های شغل

شایستگی	معیار عملکرد	کار
بررسی ساختمان و تاسیسات و تجهیزات مورد نیاز پرورش بلدرچین	ظرفیت قابل پرورش در واحد سطح را محاسبه نماید	تعیین مساحت مورد نیاز برای پرورش بلدرچین در سنین مختلف
	مشخصات انواع جایگاه پرورش بلدرچین را بیان نماید	ارزیابی جایگاه پرورش بلدرچین
	تجهیزات و تاسیسات مورد نیاز پرورش بلدرچین را شرح دهد تاسیسات و تجهیزات مورد نیاز پرورش بلدرچین را تنظیم نماید	تنظیم و بکارگیری تاسیسات و تجهیزات مورد نیاز پرورش بلدرچین



عنوان شایستگی: بررسی ساختمان وتاسیسات وتجهیزات مورد نیاز پرورش بلدرچین

نام و مشخصات وسایل و ابزار و مواد آموزشی	حیطه های یادگیری						کارها	ردیف
	زمان آموزش (جمع ساعت)	حیطه نگرشی	ساعت عملی	رئوس فعالیتهای عملی(حیطه مهارتی)	ساعت نظری	دانش و معلومات مورد نیاز(حیطه دانشی)		
بازدید - فیلم - عکس - اسلاید	۶	همکاری در تعیین ظرفیت پرورش بلدرچین در سنین مختلف	۴	اجرای محاسبه ظرفیت سالن بر اساس تعداد قطعه مورد پرورش	۲	میزان ظرفیت قابل پرورش در واحد سطح در سنین مختلف	تعیین مساحت مورد نیاز برای پرورش بلدرچین در سنین مختلف	۱
بازدید - فیلم - عکس - اسلاید	۸	درک صحیح درخصوص انواع جایگاه پرورش بلدرچین	۶	تعیین جهت مناسب احداث سالن با توجه به شرایط محیطی	۲	مشخصات انواع جایگاه پرورش بلدرچین	ارزیابی جایگاه پرورش بلدرچین	۲
دانخوری و آبخوری وسایر تجهیزات، فیلم و عکس و اسلاید	۱۰	به ضرورت تجهیزات مناسب مورد نیاز در پرورش بلدرچین پی برده و در استفاده از این تجهیزات علاقه مندی نشان دهد	۶	انتخاب مناسب و استفاده صحیح از تجهیزات در مزرعه پرورش	۴	انواع آبخوری، دانخوری وسایر تجهیزات و تاسیسات مورد نیاز و نحوه کار با آن	تنظیم و بکارگیری تجهیزات و تاسیسات مورد نیاز پرورش بلدرچین	۳
						استفاده از لباس، ماسک و ...	ایمنی و بهداشت:	
						-	توجهات زیست محیطی:	



- برگه تحلیل شایستگی های شغل

شایستگی	معیار عملکرد	کار
رعایت اصول بهداشت و پیشگیری از بیماریهای بلدرچین	ویژگی های گله سالم و رعایت نکات بهداشتی را بیان نماید	بهداشت و نگهداری بلدرچین در طول دوره
	بیماری های شایع در بلدرچین و علائم آن را شرح دهد	بررسی بیماری های شایع بلدرچین
	واکسیناسیون و معدوم سازی لاشه در بلدرچین را انجام دهد	روش های پیشگیری و کنترل بیماری های شایع در بلدرچین



عنوان شایستگی: رعایت اصول بهداشت و پیشگیری از بیماریهای بلدرچین

نام و مشخصات وسایل و ابزار و مواد آموزشی	حیطه های یادگیری					کارها	ردیف	
	زمان آموزش (جمع ساعت)	حیطه نگرشی	ساعت عملی	رئوس فعالیت‌های عملی (حیطه مهارتی)	ساعت نظری			دانش و معلومات مورد نیاز (حیطه دانشی)
بازدید، فیلم، عکس یا اسلاید	۶	همکاری در تعیین گله سالم و رعایت نکات بهداشتی در پرورش بلدرچین	۴	تفکیک گله های سالم بلدرچین و توجه به رعایت نکات بهداشتی در آنها	۲	ویژگی های گله سالم و رعایت نکات بهداشتی	۱	بهداشت و نگهداری بلدرچین در طول دوره
سینی کالبدگشایی، سری وسایل، لاشه بلدرچین، فیلم، عکس یا اسلاید	۹	علاقتمند شدن به تشخیص بیماری های شایع در بلدرچین	۶	انجام کالبدگشایی و مشاهده علائم بیماری از طریق بازدید از کلینیک های دامپزشکی	۳	انواع بیماری های شایع در بلدرچین و علائم آن (برونشیت، گامبورو و ...)	۲	بررسی بیماری های شایع بلدرچین
وسایل واکسیناسیون، واکسن، کوره لاشه سوز، فیلم، عکس یا اسلاید	۹	به اهمیت پیشگیری و کنترل بیماری های شایع در بلدرچین در زمان مناسب پی برد	۶	انجام واکسیناسیون و معدوم سازی لاشه در بلدرچین	۳	-نحوه واکسیناسیون و معدوم سازی لاشه - ایجاد پن (قرنطینه)	۳	روش های پیشگیری و کنترل بیماری های شایع در بلدرچین
						استفاده از لباس، ماسک و ...		ایمنی و بهداشت:
						استفاده از کوره لاشه سوز در معدوم کردن تلفات و یا دفن تلفات به روش صحیح معدوم سازی تجهیزات و ابزار مستعمل واکسیناسیون به روش صحیح		توجهات زیست محیطی:



– برگه استاندارد تجهیزات، مواد ، ابزار

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد
۱	شعله افکن	پشتی (اتومایزر)	۲
۲	محلول پاش	پشتی (موتوری)	۲
۳	گردپاش	پشتی (موتوری)	۲
۴	آبخوری	دستی و اتوماتیک	براساس ظرفیت سالن
۵	دانخوری	دستی و اتوماتیک	براساس ظرفیت سالن
۶	هیتر	گازی	۲
۷	تهویه	برقی	براساس ظرفیت سالن
۸	لباس کار	یکسره	۱۵
۹	ماسک	بهداشتی	۱۵
۱۰	دستکش	دستکش کار	۱۵
۱۱	بیل	دامپروری	۸
۱۲	فرغون	استاندارد	۸
۱۳	کاردک	استاندارد	۸
۱۴	سطل	۱۰ لیتری	۶
۱۵	شیلنگ	پلاستیکی	۳۰متر
۱۶	جارو	دسته بلند	۶
۱۷	برس	پلاستیکی	۶
۱۸	حرارت سنج	جیوه ای	۵
۱۹	رطوبت سنج	عقر به ای یا دیجیتال	۵
۲۰	لامپ	۴۰ وات	۱۰۰
۲۱	دستگاه اسپری	واکسیناسیون	۲
۲۲	سرنگ	واکسیناسیون	۲

توجه :

– تجهیزات، مواد و ابزار برای یک کارگاه به ظرفیت ۱۵ نفر در نظر گرفته شود .



– منابع و نرم افزار های آموزشی

ردیف	عنوان منبع یا نرم افزار	مؤلف	مترجم	سال نشر	محل نشر	ناشر یا تولید کننده
۱	سایت اینترنتی مرکز اطلاع رسانی طیور ایران	http://bankpoultry.ir				
۲	سایت شبکه خبری و اطلاع رسانی صنعت مرغداری و دامپروری	http://www.itpnews.com				

ردیف	نام کتاب یا جزوه	سال نشر	مؤلف / مولفین	مترجم/مترجمین	محل نشر	ناشر
۱	اصول علمی و عملی پرورش طیور	۱۳۷۶	پور رضا، ج	-	اصفهان	انتشارات جهاد دانشگاهی واحد صنعتی اصفهان
۲	راهنمای کامل پرورش طیور	۱۳۸۷	مک . او . نورث - دونالد. دی . بل	خلیقی سیگارودی، ت. فرخوی، م. نیک نفس، ف	تهران	انتشارات شرکت پژوهش و توسعه کشاورزی
۳	پرورش عملی بلدرچین از ابتدا تا انتها	۱۳۸۸	آروین محروقی، ا	-	تهران	انتشارات سروا



فهرست سایت های قابل استفاده در آموزش استاندارد

ردیف	عنوان
۱	http://bankpoultry.ir
۲	www.itpnews.com
۳	www.poultrydisease.ir

فهرست معرفی نرم افزارهای سودمند و مرتبط

ردیف	عنوان نرم افزار	تهیه کننده	آدرس
۱	نرم افزار جیره نویسی	-	-
۲	نرم افزار مدیریت واحد	-	-
۳	نرم افزار آموزشی چند رسانه ای	-	-