

نمون برگ ارزشیابی کار

نام و نام خانوادگی		شماره ملی		تاریخ ارزشیابی:	
کد حرفه	۶۱۱۱۲۳	حرفه :	کمک تکنسین تولید کنندگان محصولات زراعی	کد پیمانانه /پودمان	۶۱۱۱۲۳۰۱۱
کد وظیفه شغل	۶۱۱۱۲۳۰۱	وظیفه شغل:	تولید گیاهان خانواده بقولات (لگوم)	سطح صلاحیت	مهارت
کد کار	۶۱۱۱۲۳۰۱۱۱	کار:	کشت و کار نخود	سطح شایستگی	L3

ردیف	مرا حل کار	شرایط انجام کار (ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)	ابزارهای ارزشیابی	استاندارد (شاخص ها/داوری /نمره دهی)	نتایج ممکن	نمره کسب شده
۱	تعیین شرایط آماده سازی زمین برای کشت نخود	تراکتو- ادوات خاکورزی	مشاهدات رفتاری- ارزیابی عملکردی-تهیه چک لیست	تعیین روش آماده سازی زمین- انتخاب ادوات- تعیین زمان - تعیین کود پایه -تحلیل شرایط آماده سازی زمین زراعی نخود	۳	
۲	تهیه و آماده سازی بذر گیاه نخود	دسترسی به اینترنت - مواد شیمیایی و زیستی	مشاهدات رفتاری- تهیه چک لیست- ارزیابی عملکرد فرد	تعیین مراکز معتبر-تعیین شرایط آماده سازی بذر خاص گیاه - تحلیل اهمیت تهیه و آماده سازی بذر نخود	۳ ۲ ۱	
۳	کاشت و مدیریت استقرار گیاه نخود	بذر- ماشین کاشت - متر	مشاهدات رفتاری- تهیه چک لیست- ارزیابی عملکرد فرد	کنترل شرایط کاشت- تعیین شرایط ایاری مزرعه نخود- کنترل مراحل استقرار گیاهچه- ثبت گزارش استقرار	۳ ۲ ۱	
۴	مدیریت عوامل خسارت زا در گیاه نخود	تراکتور، ادوات داشت، مواد شیمیایی و زیستی خاص گیاه	تهیه چک لیست- ارزیابی عملکرد فرد در هر مرحله	تعیین عوامل زیان آور مزرعه نخود- پایش مزرعه نخود- تعیین زمان و روش کنترل آفات، بیماری و علف های هرز مزرعه نخود- تحلیل شرایط و نگرش زیست محیطی	۳ ۲ ۱	
	شایستگی های غیر فنی ، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش:	وجود دستورالعمل فنی و الزامات اجرایی و ضمانت اجرایی آن وجود کنترل و نظارت بازخورد عملکرد	رعایت اخلاق حرفه ای، رعایت ایمنی، بهداشت و حفاظت محیط زیست ، کار تیمی و مشارکتی، مدیریت زمان، حل مسئله و تصمیم گیری، خلاقیت و نوآوری، رعایت قوانین و مقررات، مدیریت منابع و صرفه جویی در مصرف نهاده ها، حفظ و نگهداری ابزار، مستندسازی و گزارش دهی در فعالیت های زراعی	عدم رعایت موارد بالا	۲	
					1	

☐ بلی ☐ خیر		ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار)
--	--	----------------------------------

توضیحات:

۱. معیار شایستگی انجام کار :

- کسب حداقل نمره ۲ از مراحل ۳ و ۴ (مراحل بحرانی)
- کسب حداقل نمره ۲ از بخش شایستگی های غیر فنی ، ایمنی، بهداشت ، توجهات زیست محیطی و نگرش
- کسب حداقل میانگین ۲ از مراحل کار

۲. تعریف سطوح شایستگی: صرف نظر از اینکه یک تکلیف کاری در چه سطحی از صلاحیت حرفه ای انجام می شود، در هر محیط کاری ممکن است انجام هر کار با کیفیت مشخصی مورد انتظار باشد. سطح شایستگی انجام کار، معیار اساسی ارزشیابی است.

- مهارت (سطح سه): ماهر و قادر به آموزش و هدایت دیگران، توانایی برنامه ریزی و تحلیل، پاسخ گویی در برابر کارهای خود، سروکار داشتن با سطح وسیعی از کارها و فعالیت ها
- تسلط (سطح چهار) : خبرگی در انجام کار و آموزش دیگران، ایجاد، نوآوری، سازگاری، عیب یابی، هدایت و راهنمایی دیگران.

نام و نام خانوادگی		شماره ملی		تاریخ ارزشیابی:	
کد حرفه	۶۱۱۱۲۳	حرفه :	کمک تکنسین تولید کنندگان محصولات زراعی	کد پیمانانه/پودمان	۶۱۱۱۲۳۰۱۱
کد وظیفه شغل	۶۱۱۱۲۳۰۱	وظیفه شغل:	تولید گیاهان خانواده بقولات (لگوم)	سطح صلاحیت	مهارت
کد کار	۶۱۱۱۲۳۰۱۱۲	کار:	برداشت نخود	سطح شایستگی	L3

ردیف	مرا حل کار	شرایط انجام کار (ابزار،مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)	ابزارهای ارزشیابی	استاندارد (شاخص ها/داوری/نمره دهی)	نتایج ممکن	نمره کسب شده
۱	تعیین زمان برداشت نخود	مزرعه- تعیین مراحل رشد- رصد کردن غلاف ها- تعیین شاخص ها- رطوبت سنج دانه	تهیه چک لیست- ارزیابی رفتار- پرسش و پاسخ	تعیین شاخص های رسیدگی- تعیین زمان برداشت- تحلیل رنگ و میزان رطوبت غلاف	۳	
				تعیین شاخص ها - تعیین زمان برداشت	۲	
				ناتوانی در تعیین شاخص ها	۱	
۲	اجرای عملیات برداشت نخود	هنگو- تراکتور- تریلی- کمباین مخصوص برداشت- لباس کار	مشاهده رفتاری- نمونه کار- عملکرد	برداشت بوته ها و تحلیل شرایط محیطی در زمان برداشت	۳	
				کندن بوته ها و انتقال به محل مناسب	۲	
				عدم توانایی در برداشت	۱	
۳	بوجاری و بسته بندی نخود	دستگاه بوجاری- بسته بند-نوع بسته	مشاهده رفتاری- نمونه کار-عملکرد	انتخاب دستگاه بوجاری- ریختن بذر ها در دستگاه- آماده سازی بسته بند- بسته بندی دانه ها- کیفیت جنس بسته ها	۳	
				بوجاری و بسته بندی دانه ها	۲	
				انجام ندادن بوجاری	۱	
۴	انبار و ذخیره سازی نخود	سمپاش- سم- جارو-لامپ و روشنایی- تهویه-دماسنج- رطوبت سنج	کارپوشه- عملکرد- نمونه کار و مشاهدات رفتاری	تعیین شرایط انبار- کنترل آفات و اجرای انبارداری- تحلیل شرایط انبار داری	۳	
				تعیین شرایط انبار- کنترل آفات و اجرای انبارداری	۲	
				ناتوانی در انبارداری	۱	
	شایستگی های غیر فنی ، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش:	وجود دستورالعمل فنی و الزامات اجرایی و ضمانت اجرایی آن وجود کنترل و نظارت بازخورد عملکرد		رعایت اخلاق حرفه‌ای، رعایت ایمنی، بهداشت و حفاظت محیط زیست ، کار تیمی و مشارکتی، مدیریت زمان، حل مسئله و تصمیم‌گیری، خلاقیت و نوآوری، رعایت قوانین و مقررات، مدیریت منابع و صرفه‌جویی در مصرف نهاده‌ها، حفظ و نگهداری ابزار، مستندسازی و گزارش‌دهی در فعالیت های زراعی	۲	
				عدم رعایت موارد بالا	1	
					☐ بلی	
					☐ خیر	
ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار)						

توضیحات:

۱. معیار شایستگی انجام کار :

- کسب حداقل نمره ۲ از مراحل ۱ و ۲ (مراحل بحرانی)

- کسب حداقل نمره ۲ از بخش شایستگی های غیر فنی ، ایمنی، بهداشت ، توجهات زیست محیطی و نگرش

- کسب حداقل میانگین ۲ از مراحل کار

۲. تعریف سطوح شایستگی: صرف نظر از اینکه یک تکلیف کاری در چه سطحی از صلاحیت حرفه ای انجام می شود، در هر محیط کاری ممکن است انجام هر کار با کیفیت مشخصی مورد انتظار باشد. سطح شایستگی انجام کار، معیار اساسی ارزشیابی است.

- مهارت (سطح سه): ماهر و قادر به آموزش و هدایت دیگران، توانایی برنامه ریزی و تحلیل، پاسخ گویی در برابر کارهای خود، سروکار داشتن با سطح وسیعی از کارها و فعالیت ها

- تسلط (سطح چهار) : خبرگی در انجام کار و آموزش دیگران، ایجاد، نوآوری، سازگاری، عیب یابی، هدایت و راهنمایی دیگران.

نام و نام خانوادگی		شماره ملی		تاریخ ارزشیابی:	
کد حرفه	۶۱۱۱۲۳	حرفه :	کمک تکنسین تولید کنندگان محصولات زراعی	کد پیما/پودمان	۶۱۱۱۲۳۰۱۱
کد وظیفه شغل	۶۱۱۱۲۳۰۱	وظیفه شغل:	تولید گیاهان خانواده بقولات (لگوم)	سطح صلاحیت	مهارت
کد کار	۶۱۱۱۲۳۰۱۱۳	کار:	کشت و کار باقلا	سطح شایستگی	L3

ردیف	مرا حل کار	شرایط انجام کار (ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)	ابزارهای ارزشیابی	استاندارد (شاخص ها/داوری/نمره دهی)	نتایج ممکن	نمره کسب شده
۱	تعیین شرایط آماده سازی زمین برای کشت باقلا	تراکتو- ادوات خاکورزی	مشاهدات رفتاری- ارزیابی عملکردی-تهیه چک لیست	تعیین روش آماده سازی زمین- انتخاب ادوات- تعیین زمان – تعیین کود پایه	۳	
				تعیین روش آماده سازی- انتخاب ادوات- تعیین زمان – تعیین کود پایه (خاص باقلا)	۲	
				عدم توانایی در تعیین شرایط آماده سازی زمین زراعی باقلا	۱	
۲	تهیه و آماده سازی بذر گیاه باقلا	دسترسی به اینترنت – مواد شیمیایی و زیستی	مشاهدات رفتاری- تهیه چک لیست- ارزیابی عملکرد فرد	تعیین مراکز معتبر-تعیین شرایط آماده سازی بذر باقلا - تحلیل اهمیت تهیه و آماده سازی بذر باقلا	۳	
				تعیین مراکز معتبر-تعیین شرایط آماده سازی بذر باقلا	۲	
				عدم توانایی در تعیین شرایط تهیه و آماده سازی بذر باقلا	۱	
۳	کاشت و مدیریت استقرار گیاه باقلا	بذر- ماشین کاشت – متر	مشاهدات رفتاری- تهیه چک لیست- ارزیابی عملکرد فرد	کنترل شرایط کاشت- تعیین شرایط آبیاری مزرعه باقلا - کنترل مراحل استقرار گیاهچه- ثبت گزارش استقرار	۳	
				کنترل شرایط کاشت تا استقرار باقلا – تعیین شرایط آبیاری مزرعه باقلا - کنترل مراحل استقرار گیاهچه	۲	
				عدم توانایی در کاشت و مدیریت شرایط استقرار باقلا	۱	
۴	مدیریت عوامل خسارت زا در گیاه باقلا	تراکتور، ادوات داشت، مواد شیمیایی و زیستی خاص گیاه	تهیه چک لیست- ارزیابی عملکرد فرد در هر مرحله	تعیین عوامل زیان آور مزرعه باقلا – پایش مزرعه باقلا – تعیین زمان و روش کنترل آفات، بیماری و علف های هرز مزرعه باقلا – تحلیل شرایط و نگرش زیست محیطی	۳	
				تعیین عوامل زیان آور مزرعه باقلا – پایش مزرعه باقلا – تعیین زمان و روش کنترل آفات، بیماری و علف های هرز مزرعه باقلا	۲	
				عدم توانایی در تعیین شرایط کنترل عوامل زیان آور مزرعه باقلا	۱	
شایستگی های غیر فنی ، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش:		وجود دستورالعمل فنی و الزامات اجرایی و ضمانت اجرایی آن وجود کنترل و نظارت بازخورد عملکرد	رعایت اخلاق حرفه‌ای، رعایت ایمنی، بهداشت و حفاظت محیط زیست ، کار تیمی و مشارکتی، مدیریت زمان، حل مسئله و تصمیم‌گیری، خلاقیت و نوآوری، رعایت قوانین و مقررات، مدیریت منابع و صرفه‌جویی در مصرف نهاده‌ها، حفظ و نگهداری ابزار، مستندسازی و گزارش‌دهی در فعالیت های زراعی			۲
			عدم رعایت موارد بالا			1
ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار)						
☐ بلی						
☐ خیر						

توضیحات:

۱. معیار شایستگی انجام کار :

- کسب حداقل نمره ۲ از مراحل ۳ و ۴ (مراحل بحرانی)

- کسب حداقل نمره ۲ از بخش شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش

- کسب حداقل میانگین ۲ از مراحل کار

۲. تعریف سطوح شایستگی: صرف نظر از اینکه یک تکلیف کاری در چه سطحی از صلاحیت حرفه ای انجام می شود، در هر محیط کاری ممکن است انجام هر کار با کیفیت مشخصی مورد انتظار باشد. سطح شایستگی انجام کار، معیار اساسی ارزشیابی است.

- مهارت (سطح سه): ماهر و قادر به آموزش و هدایت دیگران، توانایی برنامه ریزی و تحلیل، پاسخ گویی در برابر کارهای خود، سروکار داشتن با سطح وسیعی از کارها و فعالیت ها

- تسلط (سطح چهار): خبرگی در انجام کار و آموزش دیگران، ایجاد، نوآوری، سازگاری، عیب یابی، هدایت و راهنمایی دیگران.

نمون برگ ارزشیابی کار

نام و نام خانوادگی		شماره ملی		تاریخ ارزشیابی:	
کد حرفه	۶۱۱۱۲۳	حرفه :	کمک تکنسین تولید کنندگان محصولات زراعی	کد پیمان/پودمان	۶۱۱۱۲۳۰۱۱
کد وظیفه شغل	۶۱۱۱۲۳۰۱	وظیفه شغل:	تولید گیاهان خانواده بقولات (لگوم)	مهارت	
کد کار	۶۱۱۱۲۳۰۱۱۴	کار:	برداشت باقلا	سطح شایستگی	I,3

ردیف	مرا حل کار	شرایط انجام کار (ابزار،مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)	ابزارهای ارزشیابی	استاندارد (شاخص ها/داوری /نمره دهی)	نتایج ممکن	نمره کسب شده
۱	تعیین زمان برداشت باقلا	مزرعه- تعیین مراحل رشد- رصد کردن غلاف ها- تعیین شاخص ها- رطوبت سنج دانه	تهیه چک لیست- ارزیابی رفتار- پرسش و پاسخ	تعیین شاخص های رسیدگی- رنگ غلاف و میزان رطوبت	۳	
				تعیین شاخص ها - تعیین زمان برداشت	۲	
				ناتوانی در تعیین شاخص ها	۱	
۲	اجرای عملیات برداشت باقلا	هترجو- تراکتور- تریلی- کمباین مخصوص برداشت- لباس کار	مشاهده رفتاری- نمونه کار- عملکرد	برداشت بوته ها و تحلیل شرایط محیطی در زمان برداشت	۳	
				کندن بوته ها و انتقال به محل مناسب	۲	
				عدم توانایی در برداشت	۱	
۳	بوجاری و بسته بندی باقلا	دستگاه بوجاری- بسته بند-نوع بسته	مشاهده رفتاری- نمونه کار-عملکرد	انتخاب دستگاه بوجاری- ریختن بذر ها در دستگاه- آماده سازی بسته بند- بسته بندی دانه ها- کیفیت جنس بسته ها	۳	
				بوجاری و بسته بندی دانه ها	۲	
				انجام ندادن بوجاری	۱	
۴	انبار و ذخیره سازی باقلا	سمپاش- سم- جارو-لامپ و روشنایی- تهویه-دماسنج- رطوبت سنج	کارپوشه- عملکرد- نمونه کار و مشاهدات رفتاری	تعیین شرایط انبار- کنترل آفات و اجرای انبارداری- تحلیل شرایط انبار داری	۳	
				تعیین شرایط انبار- کنترل آفات و اجرای انبارداری	۲	
				ناتوانی در انبارداری	۱	
	شایستگی های غیر فنی ، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش:	وجود دستورالعمل فنی و الزامات اجرایی و ضمانت اجرایی آن وجود کنترل و نظارت بازخورد عملکرد		رعایت اخلاق حرفه‌ای، رعایت ایمنی، بهداشت و حفاظت محیط زیست ، کار تیمی و مشارکتی، مدیریت زمان، حل مسئله و تصمیم‌گیری، خلاقیت و نوآوری، رعایت قوانین و مقررات، مدیریت منابع و صرفه‌جویی در مصرف نهاده‌ها، حفظ و نگهداری ابزار، مستندسازی و گزارش‌دهی در فعالیت های زراعی	۲	
				عدم رعایت موارد بالا	I	
☐ بلی ☐ خیر						
ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار)						

توضیحات:

- معیار شایستگی انجام کار :
 - کسب حداقل نمره ۲ از مراحل ۱ و ۲ (مراحل بحرانی)
 - کسب حداقل نمره ۲ از بخش شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش
 - کسب حداقل میانگین ۲ از مراحل کار
- تعریف سطوح شایستگی: صرف نظر از اینکه یک تکلیف کاری در چه سطحی از صلاحیت حرفه ای انجام می شود، در هر محیط کاری ممکن است انجام هر کار با کیفیت مشخصی مورد انتظار باشد. سطح شایستگی انجام کار، معیار اساسی ارزشیابی است.
 - مهارت (سطح سه): ماهر و قادر به آموزش و هدایت دیگران، توانایی برنامه ریزی و تحلیل، پاسخ گویی در برابر کارهای خود، سروکار داشتن با سطح وسیعی از کارها و فعالیت ها
 - تسلط (سطح چهار): خبرگی در انجام کار و آموزش دیگران، ایجاد، نوآوری، سازگاری، عیب یابی، هدایت و راهنمایی دیگران.

نام و نام خانوادگی		شماره ملی	تاریخ ارزشیابی:
کد حرفه	۶۱۱۱۲۳	کد پیمان/پودمان	۶۱۱۱۲۳۰۱۱
کد وظیفه شغل	۶۱۱۱۲۳۰۱	سطح صلاحیت	مهات
کد کار	۶۱۱۱۲۳۰۱۱۵	سطح شایستگی	L3

ردیف	مراحل کار	شرایط انجام کار (ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)	ابزارهای ارزشیابی	استاندارد (شاخص ها/داوری/نمره دهی)	نتایج ممکن	نمره کسب شده
۱	تعیین شرایط آماده سازی زمین برای کشت عدس	تراکتو- ادوات خاکورزی	مشاهدات رفتاری- ارزیابی عملکردی- تهیه چک لیست	تعیین روش آماده سازی زمین- انتخاب ادوات- تعیین زمان - تعیین کود پایه -تحلیل شرایط آماده سازی زمین زراعی عدس	۳	
				تعیین روش آماده سازی- انتخاب ادوات- تعیین زمان - تعیین کود پایه (خاص عدس) عدم توانایی در تعیین شرایط آماده سازی زمین زراعی عدس	۲	
				تعیین مراکز معتبر-تعیین شرایط آماده سازی بذر عدس - تحلیل اهمیت تهیه و آماده سازی بذر عدس	۱	
۲	تهیه و آماده سازی بذر گیاه عدس	دسترس به اینترنت - مواد شیمیایی و زیستی	مشاهدات رفتاری- تهیه چک لیست- ارزیابی عملکرد فرد	تعیین مراکز معتبر-تعیین شرایط آماده سازی بذر عدس - تحلیل اهمیت تهیه و آماده سازی بذر عدس	۳	
				تعیین مراکز معتبر-تعیین شرایط آماده سازی بذر عدس	۲	
				عدم توانایی در تعیین شرایط تهیه و آماده سازی بذر عدس	۱	
۳	کاشت و مدیریت استقرار گیاه عدس	بذر- ماشین کاشت - متر	مشاهدات رفتاری- تهیه چک لیست- ارزیابی عملکرد فرد	کنترل شرایط کاشت- تعیین شرایط ابیاری مزرعه عدس -کنترل مراحل استقرار گیاهچه- ثبت گزارش استقرار	۳	
				کنترل شرایط کاشت تا استقرار عدس - تعیین شرایط ابیاری مزرعه عدس -کنترل مراحل استقرار گیاهچه	۲	
				عدم توانایی در کاشت و مدیریت شرایط استقرار عدس	۱	
۴	مدیریت عوامل خسارت زا در گیاه عدس	تراکتور، ادوات داشت، مواد شیمیایی و زیستی خاص گیاه	تهیه چک لیست- ارزیابی عملکرد فرد در هر مرحله	تعیین عوامل زیان آور مزرعه عدس - پایش مزرعه عدس - تعیین زمان و روش کنترل آفات، بیماری و علف های هرز مزرعه عدس - تحلیل شرایط و نگرش زیست محیطی	۳	
				تعیین عوامل زیان آور مزرعه عدس - پایش مزرعه عدس - تعیین زمان و روش کنترل آفات، بیماری و علف های هرز مزرعه عدس	۲	
				عدم توانایی در تعیین شرایط کنترل عوامل زیان آور مزرعه عدس	۱	
	شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش:	وجود دستورالعمل فنی و الزامات اجرایی و ضمانت اجرایی آن وجود کنترل و نظارت بازخورد عملکرد		رعایت اخلاق حرفه ای، رعایت ایمنی، بهداشت و حفاظت محیط زیست، کار تیمی و مشارکتی، مدیریت زمان، حل مسئله و تصمیم گیری، خلاقیت و نوآوری، رعایت قوانین و مقررات، مدیریت منابع و صرفه جویی در مصرف نهاده ها، حفظ و نگهداری ابزار، مستندسازی و گزارش دهی در فعالیت های زراعی	۲	
				عدم رعایت موارد بالا	1	

بله	ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار)
خیر	

توضیحات:

۱. معیار شایستگی انجام کار :

- کسب حداقل نمره ۲ از مراحل ۳ و ۴ (مراحل بحرانی)

- کسب حداقل نمره ۲ از بخش شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش

- کسب حداقل میانگین ۲ از مراحل کار

۲. تعریف سطوح شایستگی: صرف نظر از اینکه یک تکلیف کاری در چه سطحی از صلاحیت حرفه ای انجام می شود، در هر محیط کاری ممکن است انجام هر کار با کیفیت مشخصی مورد انتظار باشد. سطح

شایستگی انجام کار، معیار اساسی ارزشیابی است.

- مهارت (سطح سه): ماهر و قادر به آموزش و هدایت دیگران، توانایی برنامه ریزی و تحلیل، پاسخ گویی در برابر کارهای خود، سروکار داشتن با سطح وسیعی از کارها و فعالیت ها

- تسلط (سطح چهار): خبرگی در انجام کار و آموزش دیگران، ایجاد، نوآوری، سازگاری، عیب یابی، هدایت و راهنمایی دیگران.

نام و نام خانوادگی		شماره ملی		تاریخ ارزشیابی:	
کد حرفه	۶۱۱۱۲۳	حرفه :	کمک تکنسین تولید کنندگان محصولات زراعی	کد پیمانانه/پودمان	۶۱۱۱۲۳۰۱۱
کد وظیفه شغل	۶۱۱۱۲۳۰۱	وظیفه شغل:	تولید گیاهان خانواده بقولات (لگوم)	سطح صلاحیت	مهارت
کد کار	۶۱۱۱۲۳۰۱۱۶	کار:	برداشت عدس	سطح شایستگی	L3

ردیف	مرا حل کار	شرایط انجام کار (ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)	ابزارهای ارزشیابی	استاندارد (شاخص ها/ داوری /نمره دهی)	نتایج ممکن	نمره کسب شده
۱	تعیین زمان برداشت عدس	مزرعه- تعیین مراحل رشد- رصد کردن غلاف ها- تعیین شاخص ها- رطوبت سنج دانه	تهیه چک لیست- ارزیابی رفتار- پرسش و پاسخ	تعیین شاخص های رسیدگی- تحلیل رنگ غلاف و میزان رطوبت	۳	
				تعیین شاخص ها - تعیین زمان برداشت	۲	
				ناتوانی در تعیین شاخص ها	۱	
۲	اجرای عملیات برداشت عدس	هنگام- تراکتور- تریلی- کمباین مخصوص برداشت- لباس کار	مشاهده رفتاری- نمونه کار- عملکرد	برداشت بوته ها و تحلیل شرایط محیطی در زمان برداشت	۳	
				کندن بوته ها و انتقال به محل مناسب	۲	
				عدم توانایی در برداشت	۱	
۳	بوجاری و بسته بندی عدس	دستگاه بوجاری- بسته بند-نوع بسته	مشاهده رفتاری- نمونه کار-عملکرد	انتخاب دستگاه بوجاری- ریختن بذر ها در دستگاه- آماده سازی بسته بند- بسته بندی دانه ها- کیفیت جنس بسته ها	۳	
				بوجاری و بسته بندی دانه ها	۲	
				انجام ندادن بوجاری	۱	
۴	انبار و ذخیره سازی عدس	سمپاش- سم- جارو-لامپ و روشنائی- تهویه-دماسنج- رطوبت سنج	کارپوشه- عملکرد- نمونه کار و مشاهدات رفتاری	تعیین شرایط انبار- کنترل آفات و اجرای انبارداری- تحلیل شرایط انبار داری	۳	
				تعیین شرایط انبار- کنترل آفات و اجرای انبارداری	۲	
				ناتوانی در انبارداری	۱	
	شایستگی های غیر فنی ، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش:	وجود دستورالعمل فنی و الزامات اجرایی و ضمانت اجرایی آن وجود کنترل و نظارت بازخورد عملکرد		رعایت اخلاقی حرفه ای، رعایت ایمنی، بهداشت و حفاظت محیط زیست ، کار تیمی و مشارکتی، مدیریت زمان، حل مسئله و تصمیم گیری، خلاقیت و نوآوری، رعایت قوانین و مقررات، مدیریت منابع و صرفه جویی در مصرف نهاده ها، حفظ و نگهداری ابزار، مستندسازی و گزارش دهی در فعالیت های زراعی	۲	
				عدم رعایت موارد بالا	1	

☐ بلی	ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار)
☐ خیر	

توضیحات:

- معیار شایستگی انجام کار :
 - کسب حداقل نمره ۲ از مراحل ۱ و ۲ (مراحل بحرانی)
 - کسب حداقل نمره ۲ از بخش شایستگی های غیر فنی ، بهداشت ، توجهات زیست محیطی و نگرش
 - کسب حداقل میانگین ۲ از مراحل کار
- تعریف سطوح شایستگی: صرف نظر از اینکه یک تکلیف کاری در چه سطحی از صلاحیت حرفه ای انجام می شود، در هر محیط کاری ممکن است انجام هر کار با کیفیت مشخصی مورد انتظار باشد. سطح شایستگی انجام کار، معیار اساسی ارزشیابی است.
 - مهارت (سطح سه): ماهر و قادر به آموزش و هدایت دیگران، توانایی برنامه ریزی و تحلیل، پاسخ گویی در برابر کارهای خود، سروکار داشتن با سطح وسیعی از کارها و فعالیت ها
 - تسلط (سطح چهار) : خبرگی در انجام کار و آموزش دیگران، ایجاد، نوآوری، سازگاری، عیب یابی، هدایت و راهنمایی دیگران.

نام و نام خانوادگی	شماره ملی	تاریخ ارزشیابی:
کد حرفه	کد پیمان/پودمان	استاندارد عملکرد کار: هنر جو
کد وظیفه شغل	سطح صلاحیت	بتواند یک هکتار زمین را زیر
کد کار	سطح شایستگی	کشت یکی از گیاهان نخود یا
		عدس یا لوبیا یا باقلا قرار دهد

ردیف	مراحل کار	شرایط انجام کار (ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)	ابزارهای ارزشیابی	استاندارد (شاخص ها/داوری/نمره دهی)	نتایج ممکن	نمره کسب شده
۱	تعیین شرایط آماده سازی زمین برای کشت لوبیا	تراکتو- ادوات خاکورزی	مشاهدات رفتاری- ارزیابی عملکردی- تهیه چک لیست	تعیین روش آماده سازی زمین- انتخاب ادوات- تعیین زمان - تعیین کود پایه -تحلیل شرایط آماده سازی زمین زراعی لوبیا تعیین روش آماده سازی- انتخاب ادوات- تعیین زمان - تعیین کود پایه (خاص لوبیا) عدم توانایی در تعیین شرایط آماده سازی زمین زراعی لوبیا	۳ ۲ ۱	
۲	تهیه و آماده سازی بذر گیاه لوبیا	دسترسی به اینترنت - مواد شیمیایی و زیستی	مشاهدات رفتاری- تهیه چک لیست- ارزیابی عملکرد فرد	تعیین مراکز معتبر-تعیین شرایط آماده سازی بذر عدس - تحلیل اهمیت تهیه و آماده سازی بذر لوبیا تعیین مراکز معتبر-تعیین شرایط آماده سازی بذر لوبیا عدم توانایی در تعیین شرایط تهیه و آماده سازی بذر لوبیا	۳ ۲ ۱	
۳	کاشت و مدیریت استقرار گیاه لوبیا	بذر- ماشین کاشت - متر	مشاهدات رفتاری- تهیه چک لیست- ارزیابی عملکرد فرد	کنترل شرایط کاشت- تعیین شرایط ابیاری مزرعه لوبیا -کنترل مراحل استقرار گیاهچه- ثبت گزارش کنترل شرایط کاشت تا استقرار لوبیا - تعیین شرایط ابیاری مزرعه لوبیا -کنترل مراحل استقرار گیاهچه عدم توانایی در کاشت و مدیریت شرایط استقرار لوبیا	۳ ۲ ۱	
۴	مدیریت عوامل خسارت زا در گیاه لوبیا	تراکتور، ادوات داشت، مواد شیمیایی و زیستی خاص گیاه	تهیه چک لیست- ارزیابی عملکرد فرد در هر مرحله	تعیین عوامل زیان آور مزرعه لوبیا - پایش مزرعه لوبیا - تعیین زمان و روش کنترل آفات، بیماری و علف های هرز مزرعه لوبیا - تحلیل شرایط و نگرش زیست محیطی تعیین عوامل زیان آور مزرعه لوبیا - پایش مزرعه لوبیا - تعیین زمان و روش کنترل آفات، بیماری و علف های هرز مزرعه لوبیا عدم توانایی در تعیین شرایط کنترل عوامل زیان آور مزرعه لوبیا	۳ ۲ ۱	
	شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش:	وجود دستورالعمل فنی و الزامات اجرایی و ضمانت اجرایی آن وجود کنترل و نظارت بازخورد عملکرد	رعایت اخلاق حرفه ای، رعایت ایمنی، بهداشت و حفاظت محیط زیست، کار تیمی و مشارکتی، مدیریت زمان، حل مسئله و تصمیم گیری، خلاقیت و نوآوری، رعایت قوانین و مقررات، مدیریت منابع و صرفه جویی در مصرف نهاده ها، حفظ و نگهداری ابزار، مستندسازی و گزارش دهی در فعالیت های زراعی عدم رعایت موارد بالا	۲ 1		

☐ بلی ☐ خیر	ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار)
--	----------------------------------

توضیحات:

۱. معیار شایستگی انجام کار :

- کسب حداقل نمره ۲ از مراحل ۳ و ۴ (مراحل بحرانی)

- کسب حداقل نمره ۲ از بخش شایستگی های غیر فنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش

- کسب حداقل میانگین ۲ از مراحل کار

۲. تعریف سطوح شایستگی: صرف نظر از اینکه یک تکلیف کاری در چه سطحی از صلاحیت حرفه ای انجام می شود، در هر محیط کاری ممکن است انجام هر کار با کیفیت مشخصی مورد انتظار باشد. سطح شایستگی انجام کار، معیار اساسی ارزشیابی است.

- مهارت (سطح سه): ماهر و قادر به آموزش و هدایت دیگران، توانایی برنامه ریزی و تحلیل، پاسخ گویی در برابر کارهای خود، سروکار داشتن با سطح وسیعی از کارها و فعالیت ها

- تسلط (سطح چهار): خبرگی در انجام کار و آموزش دیگران، ایجاد، نوآوری، عیب یابی، هدایت و راهنمایی دیگران.

نام و نام خانوادگی		شماره ملی	تاریخ ارزشیابی:	
کد حرفه	۶۱۱۱۲۳	حرفه :	کمک تکنسین تولید کنندگان محصولات زراعی	کد پیمان/پودمان
کد وظیفه شغل	۶۱۱۱۲۳۰۱	وظیفه شغل:	تولید گیاهان خانواده بقولات (لگوم)	سطح صلاحیت
کد کار	۶۱۱۱۲۳۰۱۱۸	کار:	برداشت لوبیا	سطح شایستگی
			استاندارد عملکرد کار: هنر جو بتوان به روش مناسب یک هکتار از نخود/عدس/لوبیا/باقلا را برداشت کند.	مهارت
				۱.3

ردیف	مرا حل کار	شرایط انجام کار (ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)	ابزارهای ارزشیابی	استاندارد (شاخص ها/داوری/نمره دهی)	نتایج ممکن	نمره کسب شده
۱	تعیین زمان برداشت لوبیا	مزرعه- تعیین مراحل رشد- رصد کردن غلاف ها- تعیین شاخص ها- رطوبت سنج دانه	تهیه چک لیست- ارزیابی رفتار- پرسش و پاسخ	تعیین شاخص های رسیدگی - تحلیل رنگ غلاف و میزان رطوبت تعیین شاخص ها - تعیین زمان برداشت ناتوانی در تعیین شاخص ها	۳ ۲ ۱	
۲	اجرای عملیات برداشت لوبیا	هنر جو- تراکتور- تریلی- کمباین مخصوص برداشت- لباس کار	مشاهده رفتاری- نمونه کار- عملکرد	برداشت بوته ها و تحلیل شرایط محیطی در زمان برداشت کندن بوته ها و انتقال به محل مناسب عدم توانایی در برداشت	۳ ۲ ۱	
۳	بوجاری و بسته بندی لوبیا	دستگاه بوجاری- بسته بند-نوع بسته	مشاهده رفتاری- نمونه کار-عملکرد	انتخاب دستگاه بوجاری- ریختن بذرها در دستگاه- آماده سازی بسته بند- بسته بندی دانه ها- کیفیت جنس بسته ها بوجاری و بسته بندی دانه ها انجام ندادن بوجاری	۳ ۲ ۱	
۴	انبار و ذخیره سازی لوبیا	سمپاش- سم- جارو-لامپ و روشنایی- تهویه-دماسنج- رطوبت سنج	کارپوشه- عملکرد- نمونه کار و مشاهدات رفتاری	تعیین شرایط انبار- کنترل آفات و اجرای انبارداری- تحلیل شرایط انبار داری تعیین شرایط انبار- کنترل آفات و اجرای انبارداری ناتوانی در انبارداری	۳ ۲ ۱	
شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش:		وجود دستورالعمل فنی و الزامات اجرایی و ضمانت اجرایی آن وجود کنترل و نظارت بازخورد عملکرد	رعایت اخلاق حرفه ای، رعایت ایمنی، بهداشت و حفاظت محیط زیست، کار تیمی و مشارکتی، مدیریت زمان، حل مسئله و تصمیم گیری، خلاقیت و نوآوری، رعایت قوانین و مقررات، مدیریت منابع و صرفه جویی در مصرف نهاده ها، حفظ و نگهداری ابزار، مستندسازی و گزارش دهی در فعالیت های زراعی عدم رعایت موارد بالا	۲ I		
ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار)						
☐ بلی ☐ خیر						

توضیحات:

- معیار شایستگی انجام کار :
 - کسب حداقل نمره ۲ از مراحل ۱ و ۲ (مراحل بحرانی)
 - کسب حداقل نمره ۲ از بخش شایستگی های غیر فنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش
 - کسب حداقل میانگین ۲ از مراحل کار
- تعریف سطوح شایستگی: صرف نظر از اینکه یک تکلیف کاری در چه سطحی از صلاحیت حرفه ای انجام می شود، در هر محیط کاری ممکن است انجام هر کار با کیفیت مشخصی مورد انتظار باشد. سطح شایستگی انجام کار، معیار اساسی ارزشیابی است.
 - مهارت (سطح سه): ماهر و قادر به آموزش و هدایت دیگران، توانایی برنامه ریزی و تحلیل، پاسخ گویی در برابر کارهای خود، سروکار داشتن با سطح وسیعی از کارها و فعالیت ها
 - تسلط (سطح چهار): خبرگی در انجام کار و آموزش دیگران، ایجاد، نوآوری، سازگاری، عیب یابی، هدایت و راهنمایی دیگران.

نام و نام خانوادگی		شماره ملی	تاریخ ارزشیابی:
کد حرفه	۶۱۱۱۲۳	کد پیمان/پودمان	۶۱۱۱۲۳۰۱۲
کد وظیفه شغل	۶۱۱۱۲۳۰۱	سطح صلاحیت	مهارت
کد کار	۶۱۱۱۲۳۰۱۲۱	سطح شایستگی	L3

ردیف	مرا حل کار	شرایط انجام کار (ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)	ابزارهای ارزشیابی	استاندارد (شاخص ها/داوری/نمره دهی)	نتایج ممکن	نمره کسب شده
۱	تعیین شرایط آماده سازی زمین برای کشت سویا	تراکتور- ادوات خاکورزی	مشاهدات رفتاری- ارزیابی عملکردی- تهیه چک لیست	تعیین روش آماده سازی- انتخاب ادوات- تعیین زمان - تعیین کود پایه -تحلیل شرایط آماده سازی خاص گیاه تعیین روش آماده سازی- انتخاب ادوات- تعیین زمان - تعیین کود پایه (خاص گیاه) عدم توانایی در تعیین شرایط آماده سازی خاص گیاه	۳ ۲ ۱	
۲	تهیه و آماده سازی بذر گیاه سویا	دسترس به اینترنت - مواد شیمیایی و زیستی	مشاهدات رفتاری- تهیه چک لیست- ارزیابی عملکرد فرد	تعیین مراکز معتبر-تعیین شرایط آماده سازی بذر خاص گیاه - تحلیل اهمیت تهیه و آماده سازی بذر خاص گیاه تعیین مراکز معتبر-تعیین شرایط آماده سازی بذر خاص گیاه عدم توانایی در تعیین شرایط تهیه و آماده سازی خاص گیاه	۳ ۲ ۱	
۳	کاشت و مدیریت استقرار گیاه سویا	بذر- ماشین کاشت - متر	مشاهدات رفتاری- تهیه چک لیست- ارزیابی عملکرد فرد	کنترل شرایط کاشت- تعیین شرایط آبیاری مزرعه خاص گیاه-کنترل مراحل استقرار گیاهچه- ثبت گزارش استقرار کنترل شرایط کاشت- تعیین شرایط آبیاری مزرعه خاص گیاه-کنترل مراحل استقرار گیاهچه عدم توانایی در کاشت و مدیریت شرایط استقرار خاص گیاه	۳ ۲ ۱	
۴	مدیریت عوامل خسارت زا در گیاه سویا	تراکتور، ادوات داشت، مواد شیمیایی و زیستی خاص گیاه	تهیه چک لیست- ارزیابی عملکرد فرد در هر مرحله	تعیین عوامل زیان آور خاص گیاه- پایش مزرعه- تعیین زمان و روش کنترل آفات، بیماری و علف های هرز - تحلیل شرایط و نگرش زیست محیطی تعیین عوامل زیان آور خاص گیاه- پایش مزرعه- تعیین زمان و روش کنترل عوامل زیان آور عدم توانایی در تعیین شرایط کنترل عوامل زیان آور	۳ ۲ ۱	
	شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش:	وجود دستورالعمل فنی و الزامات اجرایی و ضمانت اجرایی آن وجود کنترل و نظارت بازخورد عملکرد	رعایت اخلاق حرفه ای، رعایت ایمنی، بهداشت و حفاظت محیط زیست، کار تیمی و مشارکتی، مدیریت زمان، حل مسئله و تصمیم گیری، خلاقیت و نوآوری، رعایت قوانین و مقررات، مدیریت منابع و صرفه جویی در مصرف نهاده ها، حفظ و نگهداری ابزار، مستندسازی و گزارش دهی در فعالیت های زراعی عدم رعایت موارد بالا	۲ 1		

ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار)	بلی ☐
	خیر ☐

توضیحات:
۱. معیار شایستگی انجام کار : - کسب حداقل نمره ۲ از مراحل ۱ و ۳ و ۴ (مراحل بحرانی) - کسب حداقل نمره ۲ از بخش شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش - کسب حداقل میانگین ۲ از مراحل کار ۲. تعریف سطوح شایستگی: صرف نظر از اینکه یک تکلیف کاری در چه سطحی از صلاحیت حرفه ای انجام می شود، در هر محیط کاری ممکن است انجام هر کار با کیفیت مشخصی مورد انتظار باشد. سطح شایستگی انجام کار، معیار اساسی ارزشیابی است. مهارت (سطح سه): ماهر و قادر به آموزش و هدایت دیگران، توانایی برنامه ریزی و تحلیل، پاسخ گویی در برابر کارهای خود، سروکار داشتن با سطح وسیعی از کارها و فعالیت ها تسلط (سطح چهار): خبرگی در انجام کار و آموزش دیگران، ایجاد، نوآوری، سازگاری، عیب یابی، هدایت و راهنمایی دیگران.

نمون برگ ارزشیابی کار

نام و نام خانوادگی	شماره ملی	تاریخ ارزشیابی:
کد حرفه	کد پیما/پودمان	استاندارد عملکرد کار: هترجو
کد وظیفه	سطح صلاحیت	بتواند ۲ هکتار زمین زراعی زیر کشت سویا را با کمباین غلات ریز دانه برداشت و پیش بوجاری کند
کد کار	سطح شایستگی	

ردیف	مراحل کار	شرایط انجام کار (ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)	ابزارهای ارزشیابی	استاندارد (شاخص ها/داوری/نمره دهی)	نتایج ممکن	نمره کسب شده
۱	تعیین زمان برداشت سویا	رطوبت سنج-زرد شدن برگ های - بیل و تعیین رطوبت خاک در حد گاورو بودن	کار پوشه- عملکرد فردی- نمونه کار	تعیین شاخص های برداشت- ظاهر بوته- رنگ غلاف ها - رطوبت دانه- تحلیل شرایط برداشت	۳	
۲	انجام عملیات برداشت سویا	تراکتور- بوته کن- تراکتور- داس- حصیر یا محوطه سیمانی	عملکرد فردی- چک لیست	آماده سازی ماشین- - برداشته بوته ها- تحلیل شرایط زمین	۳	
۳	عملیات پس از برداشت سویا	خشک کردن بوته ها- ماشین جدا کننده غلاف از بوته- ماشین غلاف شکن- دستگاه پیش بوجاری	نمونه کار	خشک کردن بوته ها- جدا کردن غلاف ها- جدا کردن دانه از غلاف- پیش بوجاری - تحلیل شرایط محیطی و زمان برداشت	۳	
	شایستگی های غیر فنی ، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش:	وجود دستورالعمل فنی و الزامات اجرایی و ضمانت اجرایی آن وجود کنترل و نظارت بازخورد عملکرد		آماده سازی ماشین- برداشت بوته ها- تحلیل شرایط محیطی و زمان برداشت	۲	
				عدم توانایی در یکی از موارد خشک کردن ، پیش بوجاری ،	۱	
				رعایت اخلاق حرفه ای، رعایت ایمنی، بهداشت و حفاظت محیط زیست ، کار تیمی و مشارکتی، مدیریت زمان، حل مسئله و تصمیم گیری، خلاقیت و نوآوری، رعایت قوانین و مقررات، مدیریت منابع و صرفه جویی در مصرف نهاده ها، حفظ و نگهداری ابزار، مستندسازی و گزارش دهی در فعالیت های زراعی	۲	
				عدم رعایت موارد بالا	1	
					بلی	
					خیر	

توضیحات:

۱. معیار شایستگی انجام کار :

- کسب حداقل نمره ۲ از مراحل ۱ و ۲ (مراحل بحرانی)

- کسب حداقل نمره ۲ از بخش شایستگی های غیر فنی ، ایمنی، بهداشت ، توجهات زیست محیطی و نگرش

- کسب حداقل میانگین ۲ از مراحل کار

۲. تعریف سطوح شایستگی: صرف نظر از اینکه یک تکلیف کاری در چه سطحی از صلاحیت حرفه ای انجام می شود، در هر محیط کاری ممکن است انجام هر کار با کیفیت مشخصی مورد انتظار باشد. سطح شایستگی انجام کار، معیار اساسی ارزشیابی است.

مهارت (سطح سه): ماهر و قادر به آموزش و هدایت دیگران، توانایی برنامه ریزی و تحلیل، پاسخ گویی در برابر کارهای خود، سرکار داشتن با سطح وسیعی از کارها و فعالیت ها تسلط (سطح چهار) : خبرگی در انجام کار و آموزش دیگران، ایجاد، نوآوری، سازگاری، عیب یابی، هدایت و راهنمایی دیگران.

نام و نام خانوادگی		شماره ملی		تاریخ ارزشیابی:	
کد حرفه	۶۱۱۱۲۳	حرفه :	کمک تکنیسین تولید کنندگان محصولات زراعی	کدپیمانه/پودمان	۶۱۱۱۲۳۰۱۲
کد وظیفه شغل	۶۱۱۱۲۳۰۱	وظیفه شغل:	تولید گیاهان خانواده بقولات	مهارت	مهارت
کد کار	۶۱۱۱۲۳۰۱۲۳	کار:	کشت و کار بادام زمینی	سطح شایستگی	L3

ردیف	مرا حل کار	شرایط انجام کار (ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)	ابزارهای ارزشیابی	استاندارد (شاخص ها/داوری/نمره دهی)	نتایج ممکن	نمره کسب شده
۱	تعیین شرایط آماده سازی زمین برای کشت بادام زمینی	تراکتور- ادوات خاکورزی	مشاهدات رفتاری- ارزیابی عملکردی- تهیه چک لیست	تعیین روش آماده سازی- انتخاب ادوات- تعیین زمان - تعیین کود پایه -تحلیل شرایط آماده سازی خاص گیاه تعیین روش آماده سازی- انتخاب ادوات- تعیین زمان - تعیین کود پایه (خاص گیاه) عدم توانایی در تعیین شرایط آماده سازی خاص گیاه	۳ ۲ ۱	
۲	تهیه و آماده سازی بذر بادام زمینی	دسترس به اینترنت - مواد شیمیایی و زیستی	مشاهدات رفتاری- تهیه چک لیست- ارزیابی عملکرد فرد	تعیین مراکز معتبر-تعیین شرایط آماده سازی بذر خاص گیاه - تحلیل اهمیت تهیه و آماده سازی بذر خاص گیاه تعیین مراکز معتبر-تعیین شرایط آماده سازی بذر خاص گیاه عدم توانایی در تعیین شرایط تهیه و آماده سازی خاص گیاه	۳ ۲ ۱	
۳	کاشت و مدیریت استقرار گیاه بادام زمینی	بذر- ماشین کاشت - متر	مشاهدات رفتاری- تهیه چک لیست- ارزیابی عملکرد فرد	کنترل شرایط کاشت- تعیین شرایط آبیاری مزرعه خاص گیاه-کنترل مراحل استقرار گیاهچه- ثبت گزارش استقرار کنترل شرایط کاشت- تعیین شرایط آبیاری مزرعه خاص گیاه-کنترل مراحل استقرار گیاهچه عدم توانایی در کاشت و مدیریت شرایط استقرار خاص گیاه	۳ ۲ ۱	
۴	مدیریت عوامل خسارت زا بادام زمینی	تراکتور، ادوات داشت، مواد شیمیایی و زیستی خاص گیاه	تهیه چک لیست- ارزیابی عملکرد فرد در هر مرحله	تعیین عوامل زیان آور خاص گیاه- پایش مزرعه- تعیین زمان و روش کنترل آفات، بیماری و علف های هرز - تحلیل شرایط و نگرش زیست محیطی تعیین عوامل زیان آور خاص گیاه- پایش مزرعه- تعیین زمان و روش کنترل عوامل زیان آور عدم توانایی در تعیین شرایط کنترل عوامل زیان آور	۳ ۲ ۱	
شایستگی های غیر فنی ، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش:		وجود دستورالعمل فنی و الزامات اجرایی و ضمانت اجرایی آن وجود کنترل و نظارت بازخورد عملکرد		رعایت اخلاق حرفه ای، رعایت ایمنی، بهداشت و حفاظت محیط زیست ، کار تیمی و مشارکتی، مدیریت زمان، حل مسئله و تصمیم گیری، خلاقیت و نوآوری، رعایت قوانین و مقررات، مدیریت منابع و صرفه جویی در مصرف نهاده ها، حفظ و نگهداری ابزار، مستندسازی و گزارش دهی در فعالیت های زراعی	۲	
				عدم رعایت موارد بالا	1	

ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار)	☐ بلی
	☐ خیر

توضیحات:
۱. معیار شایستگی انجام کار : - کسب حداقل نمره ۲ از مراحل ۱ و ۳ و ۴ (مراحل بحرانی) - کسب حداقل نمره ۲ از بخش شایستگی های غیر فنی ، ایمنی، بهداشت ، توجهات زیست محیطی و نگرش - کسب حداقل میانگین ۲ از مراحل کار
۲. تعریف سطوح شایستگی: صرف نظر از اینکه یک تکلیف کاری در چه سطحی از صلاحیت حرفه ای انجام می شود، در هر محیط کاری ممکن است انجام هر کار با کیفیت مشخصی مورد انتظار باشد. سطح شایستگی انجام کار، معیار اساسی ارزشیابی است. مهارت (سطح سه): ماهر و قادر به آموزش و هدایت دیگران، توانایی برنامه ریزی و تحلیل، پاسخ گویی در برابر کارهای خود، سروکار داشتن با سطح وسیعی از کارها و فعالیت ها تسلط (سطح چهار) : خبرگی در انجام کار و آموزش دیگران، ایجاد، نوآوری، سازگاری، عیب یابی، هدایت و راهنمایی دیگران.

نام و نام خانوادگی		شماره ملی		تاریخ ارزشیابی:	
کد حرفه	۶۱۱۱۲۳	حرفه :	کمک تکنیسین تولید کنندگان محصولات زراعی	کد پیما/پودمان	۶۱۱۱۲۳۰۱۲
کد وظیفه شغل	۶۱۱۱۲۳۰۱	وظیفه شغل:	تولید گیاهان خانواده بقولات	سطح صلاحیت	مهارت
کد کار	۶۱۱۱۲۳۰۱۲۴	کار:	برداشت بادام زمینی	سطح شایستگی	L3

ردیف	مرا حل کار	شرایط انجام کار (ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)	ابزارهای ارزشیابی	استاندارد (شاخص ها/داوری/نمره دهی)	نتایج ممکن	نمره کسب شده
۱	تعیین زمان برداشت بادام زمینی	رطوبت سنج-زرد شدن برگ های - بیل و تعیین رطوبت خاک در حد گاورو بودن	کار پوشه- عملکرد فردی- نمونه کار	تعیین شاخص های برداشت- ظاهر بوته- رنگ غلاف ها - رطوبت دانه- تحلیل شرایط برداشت	۳	
۲	انجام عملیات برداشت بادام زمینی	تراکتور- بوته کن- تراکتور- داس- حصیر یا محوطه سیمانی	عملکرد فردی- چک لیست	آماده سازی ماشین- - برداشته بوته ها- تحلیل شرایط زمین	۳	
۳	عملیات پس از برداشت بادام زمینی	خشک کردن بوته ها- ماشین جدا کننده غلاف از بوته- ماشین غلاف شکن- دستگاه پیش بوجاری	نمونه کار	آماده سازی ماشین- برداشت بوته ها	۲	
				خشک کردن بوته ها- جدا کردن غلاف ها- جدا کردن دانه از غلاف- پیش بوجاری - تحلیل شرایط محیطی و زمان برداشت	۳	
				برداشت بوته ها- بوجاری- بسته بندی و انبار کردن دانه ها	۲	
				عدم توانایی در یکی از موارد خشک کردن ،پیش بوجاری ،	۱	
	شایستگی های غیر فنی ، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش:	وجود دستورالعمل فنی و الزامات اجرایی و ضمانت اجرایی آن وجود کنترل و نظارت بازخورد عملکرد	رعایت اخلاق حرفه ای، رعایت ایمنی، بهداشت و حفاظت محیط زیست ، کار تیمی و مشارکتی، مدیریت زمان، حل مسئله و تصمیم گیری، خلاقیت و نوآوری، رعایت قوانین و مقررات، مدیریت منابع و صرفه جویی در مصرف نهاده ها، حفظ و نگهداری ابزار، مستندسازی و گزارش دهی در فعالیت های زراعی	۲		
			عدم رعایت موارد بالا		1	
ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار)						
توضیحات:						

۱. معیار شایستگی انجام کار :

- کسب حداقل نمره ۲ از مراحل ۱ و ۲ (مراحل بحرانی)
- کسب حداقل نمره ۲ از بخش شایستگی های غیر فنی ، ایمنی، بهداشت ، توجهات زیست محیطی و نگرش
- کسب حداقل میانگین ۲ از مراحل کار

۲. تعریف سطوح شایستگی: صرف نظر از اینکه یک تکلیف کاری در چه سطحی از صلاحیت حرفه ای انجام می شود، در هر محیط کاری ممکن است انجام هر کار با کیفیت مشخصی مورد انتظار باشد. سطح شایستگی انجام کار، معیار اساسی ارزشیابی است.

مهارت (سطح سه): ماهر و قادر به آموزش و هدایت دیگران، توانایی برنامه ریزی و تحلیل، پاسخ گویی در برابر کارهای خود، سروکار داشتن با سطح وسیعی از کارها و فعالیت ها تسلط (سطح چهار) : خبرگی در انجام کار و آموزش دیگران، ایجاد، نوآوری، سازگاری، عیب یابی، هدایت و راهنمایی دیگران.

نام و نام خانوادگی	شماره ملی	تاریخ ارزشیابی:
کد حرفه	کد پیما نه / پودمان	استاندارد عملکرد
کد وظیفه شغل	سطح صلاحیت	کار: هنر جو بتواند در سطح یک هکتار کشت مخلوط جو با خلر / ماشک و تربیتخانه را کشت نماید
کد کار	سطح شایستگی	

ردیف	مرا حل کار	شرایط انجام کار (ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)	ابزارهای ارزشیابی	استاندارد (شاخص ها/دوری/نمره دهی)	نتایج ممکن	نمره کسب شده
۱	آماده سازی زمین برای انجام کشت مخلوط خلر با جو	تراکتور و ادوات خاکورزی اولیه و ثانویه، ماله- کودهای پایه- مود پاش و کود کار بذر جو و خللر، قارچ کش و	کار پوشه- چک لیست- عملکرد (دقت، سرعت، توانایی و نظم)	نمونه برداری از خاک، آماده سازی زمین- دادن کود پایه-تحلیل شرایط مزرعه خاکورزی اولیه و ثانویه- دادن کود پایه عدم توانایی در آماده سازی یا دادن کود پایه	۳ ۲ ۱	
۲	تعیین مقدار و تهیه بذر در کشت مخلوط خلر با جو	بذور جو و خللر-اینترنت، کامپیوتر	نمونه کار	تعیین مقدار بذر در تک کشتی و مخلوط، تحلیل عملکرد در کشت مخلوط تعیین مقدار بذر در تک کشتی و مخلوط عدم توانایی در تعیین مقدار بذر	۳ ۲ ۱	
۳	آماده سازی بذر و کاشت مخلوط خلر با جو	مایه تلقیح، قارچ کش، بشکه ضد عفونی، لباس کار و مایه تلقیح	عملکرد و نمونه کار	آماده سازی و تلقیح بذر- تحلیل اثر تلقیح و ضد عفونی بذربر عملکرد و محیط زیست آماده سازی و تلقیح بذر عدم توانایی در انجام تلقیح/ ضد عفونی/روش کاشت	۳ ۲ ۱	
۴	مدیریت عملیات آبیاری و کود دهی در کشت مخلوط خلر با جو	مزرعه، مشاوره محلی-	کار پوشه-چک لیست- عملکرد فرد (سرعت، دقت، توانایی حل مساله و نظم)	تعیین مقدار آب و تعداد آبیاری و تحلیل آبیاری بر برداشت تعیین مقدار آب و تعداد آبیاری و کوددهی عدم توانایی در اجرای آبیاری و کوددهی	۳ ۲ ۱	
۵	کنترل عوامل خسارت را کشت مخلوط خلر با جو	ویدیو پروژکتور- فیلم- ، آفات و بیماری های جو و خللر در منطقه- ادوات سمپاشی	چک لیست و کار پوشه	عملیات کنترل و روش تلفیقی- تحلیل عوامل خسارت زادر کشت مخلوط شناسایی آفات و بیماری، زمان کنترل، روش کنترل و اجرای عملیات کنترل عدم توانایی در اجرای یکی از موارد بالا	۳ ۲ ۱	
	شایستگی های غیر فنی ، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش:	وجود دستورالعمل فنی و الزامات اجرایی و ضمانت اجرایی آن وجود کنترل و نظارت بازخورد عملکرد	رعایت اخلاق حرفه ای، رعایت ایمنی، بهداشت و حفاظت محیط زیست ، کار تیمی و مشارکتی، مدیریت زمان، حل مسئله و تصمیم گیری، خلاقیت و نوآوری، رعایت قوانین و مقررات، مدیریت منابع و صرفه جویی در مصرف نهاده ها، حفظ و نگهداری ابزار، مستندسازی و گزارش دهی در فعالیت های زراعی عدم رعایت موارد بالا	۲ ۱		

☐ بلی	ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار)
☐ خیر	

توضیحات:
۱. معیار شایستگی انجام کار : - کسب حداقل نمره ۲ از مراحل ۱ و ۳ و ۴ و ۵ (مراحل بحرانی) - کسب حداقل نمره ۲ از بخش شایستگی های غیر فنی ، ایمنی، بهداشت ، توجهات زیست محیطی و نگرش - کسب حداقل میانگین ۲ از مراحل کار
۲. تعریف سطوح شایستگی: صرف نظر از اینکه یک تکلیف کاری در چه سطحی از صلاحیت حرفه ای انجام می شود، در هر محیط کاری ممکن است انجام هر کار با کیفیت مشخصی مورد انتظار باشد. سطح شایستگی انجام کار، معیار اساسی ارزشیابی است.
مهارت (سطح سه): ماهر و قادر به آموزش و هدایت دیگران، توانایی برنامه ریزی و تحلیل، پاسخ گویی در برابر کارهای خود، سروکار داشتن با سطح وسیعی از کارها و فعالیت ها تسلط (سطح چهار): خبرگی در انجام کار و آموزش دیگران، ایجاد، نوآوری، سازگاری، عیب یابی، هدایت و راهنمایی دیگران.

نمون برگ ارزشیابی کار

نام و نام خانوادگی	شماره ملی	تاریخ ارزشیابی:
کد حرفه	کد پیمان/پودمان	استاندارد عملکرد کار: هنرجو
کد وظیفه	سطح صلاحیت	بشود یک هکتار کشت مخلوط
کد کار	سطح شایستگی	جو / خلر یا ماشک / تربتیگاله را به روش دستی یا مکانیزه برداشت نماید

ردیف	مراحل کار	شرایط انجام کار (ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)	ابزارهای ارزشیابی	استاندارد (شاخص ها/داوری /نمره دهی)	نتایج ممکن	نمره کسب شده
۱	تعیین هدف برداشت	الزامات نیاز سنجی و علوفه قابل دسترس برای دام، تعداد دام، کمبود علوفه	نمونه کار	تعیین نیاز سنجی - فصل چرا - تحلیل شرایط برای برداشت زود هنگام یا برداشت بموقع برداشت قصیل - برداشت علوفه خشک - تعیین بازار هدف فروش - نیاز سنجی علوفه - فصل چرا - عدم موفقیت در تعیین هدف برداشت	۳ ۲ ۱	
۲	تعیین زمان برداشت	رطوبت سنج - مشاهده مزرعه و سنجش رطوبت و کیفیت - نمونه برداری - پاکت های کاغذی - نوشت افزار	عملکرد - سنجش کمی - پش	تعیین شاخص ها - رنگ غلاف ها در خلر - شرایط دانه - پایش روزانه - تعیین رطوبت دانه یا غلاف - تبعات برداشت دیر هنگام تعیین شاخص ها - رنگ غلاف ها در خلر - شرایط دانه - پایش روزانه - تعیین رطوبت دانه یا غلاف - عدم موفقیت در تعیین زمان برداشت	۳ ۲ ۱	
۳	برداشت کشت مخلوط	کمباین غلات ریز دانه، کیسه های گونی یا پلاستیکی، ماشین حمل -	نمونه کار - چک لیست - عملکرد	تعیین روش برداشت همزمان یا مرحله ای - برداشت با ماشین - پایش پس از برداشت - ریزش بذر جو یا خللر تعیین روش برداشت همزمان یا مرحله ای - برداشت با ماشین - پایش پس از برداشت - عدم موفقیت در برداشت کشت مخلوط	۳ ۲ ۱	
۴	عملیات پس از برداشت	دستگاه بوجاری - سمپاش - سم - خشک کن - زیر انداز - دماسنج - رطوبت سنج	چک لیست - نمونه کار - عملکرد فردی	خشک کردن بذر - بسته بندی بذر - انبار داری بذر - بوجاری کردن بذر - ضد عفونی انبار - کنترل کردن شرایط رطوبت و دمای انبار - تحلیل نقش دما و رطوبت در کیفیت علوفه خشک کردن بذر - بسته بندی بذر - انبار داری بذر - بوجاری کردن بذر - ضد عفونی انبار - کنترل کردن شرایط رطوبت و دمای انبار - عدم موفقیت در عملیات پس از برداشت	۳ ۲ ۱	
	شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش:	وجود دستورالعمل فنی و الزامات اجرایی و ضمانت اجرایی آن وجود کنترل و نظارت بازخورد عملکرد		رعایت اخلاق حرفه ای، رعایت ایمنی، بهداشت و حفاظت محیط زیست، کار تیمی و مشارکتی، مدیریت زمان، حل مسئله و تصمیم گیری، خلاقیت و نوآوری، رعایت قوانین و مقررات، مدیریت منابع و صرفه جویی در مصرف نهاده ها، حفظ و نگهداری ابزار، مستندسازی و گزارش دهی در فعالیت های زراعی عدم رعایت موارد بالا	۲ ۱	

☐ بلی ☐ خیر	ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار)
--	----------------------------------

توضیحات:

- معیار شایستگی انجام کار :
 - کسب حداقل نمره ۲ از مراحل ۲ و ۳ و ۴ (مراحل بحرانی)
 - کسب حداقل نمره ۲ از بخش شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش
 - کسب حداقل میانگین ۲ از مراحل کار
- تعریف سطوح شایستگی: صرف نظر از اینکه یک تکلیف کاری در چه سطحی از صلاحیت حرفه ای انجام می شود، در هر محیط کاری ممکن است انجام هر کار با کیفیت مشخصی مورد انتظار باشد. سطح شایستگی انجام کار، معیار اساسی ارزشیابی است.
 - مهارت (سطح سه): ماهر و قادر به آموزش و هدایت دیگران، توانایی برنامه ریزی و تحلیل، پاسخ گویی در برابر کارهای خود، سروکار داشتن با سطح وسیعی از کارها و فعالیت ها
 - تسلط (سطح چهار): خبرگی در انجام کار و آموزش دیگران، ایجاد، نوآوری، سازگاری، عیب یابی، هدایت و راهنمایی دیگران.

نام و نام خانوادگی	شماره ملی	تاریخ ارزشیابی:
کد حرفه	کد پیما نه / پودمان	استاندارد عملکرد
کد وظیفه شغل	سطح صلاحیت	کار: هنر جو بتواند در سطح یک هکتار کشت مخلوط جو با خلر / ماشک و تربیتکانه را کشت نماید
کد کار	سطح شایستگی	مهارت

ردیف	مرا حل کار	شرایط انجام کار (ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)	ابزارهای ارزشیابی	استاندارد (شاخص ها/دوری/نمره دهی)	نتایج ممکن	نمره کسب شده
۱	آماده سازی زمین برای انجام کشت مخلوط ماشک با تربیتکاله	تراکتور و ادوات خاکورزی اولیه و ثانویه، ماله- کودهای پایه- مود پاش و کود کار بذر جو و خللر، قارچ کش و	کار پوشه- چک لیست- عملکرد (دقت، سرعت، توانایی و نظم)	نمونه برداری از خاک، آماده سازی زمین- دادن کود پایه- تحلیل شرایط مزرعه خاکورزی اولیه و ثانویه- دادن کود پایه عدم توانایی در آماده سازی یا دادن کود پایه	۳ ۲ ۱	
۲	تعیین مقدار و تهیه بذر در کشت مخلوط ماشک با تربیتکاله	بذور جو و خللر- اینترنت، کامپیوتر	نمونه کار	تعیین مقدار بذر در تک کشتی و مخلوط، تحلیل عملکرد در کشت مخلوط تعیین مقدار بذر در تک کشتی و مخلوط عدم توانایی در تعیین مقدار بذر	۳ ۲ ۱	
۳	آماده سازی بذر و کاشت مخلوط ماشک با تربیتکاله	مایه تلقیح، قارچ کش، بشکه ضد عفونی، لباس کار و مایه تلقیح	عملکرد و نمونه کار	آماده سازی و تلقیح بذر- تحلیل اثر تلقیح و ضد عفونی بذرها عملکرد و محیط زیست آماده سازی و تلقیح بذر عدم توانایی در انجام تلقیح/ ضد عفونی/ روش کاشت	۳ ۲ ۱	
۴	مدیریت عملیات آبیاری و کود دهی در کشت مخلوط ماشک با تربیتکاله	مزرعه، مشاوره محلی-	کار پوشه- چک لیست- عملکرد فرد (سرعت، دقت، توانایی حل مساله و نظم)	تعیین مقدار آب و تعداد آبیاری و تحلیل آبیاری بر برداشت تعیین مقدار آب و تعداد آبیاری و کوددهی عدم توانایی در اجرای آبیاری و کوددهی	۳ ۲ ۱	
۵	کنترل عوامل خسارت زا کشت مخلوط ماشک با تربیتکاله	ویدیو پروژکتور- فیلم-، آفات و بیماری های جو و خللر در منطقه- ادوات سمپاشی	چک لیست و کار پوشه	عملیات کنترل و روش تلفیقی- تحلیل عوامل خسارت زار کشت مخلوط شناسایی آفات و بیماری، زمان کنترل، روش کنترل و اجرای عملیات کنترل عدم توانایی در اجرای یکی از موارد بالا	۳ ۲ ۱	
	شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش:	وجود دستورالعمل فنی و الزامات اجرایی و ضمانت اجرایی آن وجود کنترل و نظارت بازخورد عملکرد	رعایت اخلاق حرفه ای، رعایت ایمنی، بهداشت و حفاظت محیط زیست، تیمی و مشارکتی، مدیریت زمان، حل مسئله و تصمیم گیری، خلاقیت و نوآوری، رعایت قوانین و مقررات، مدیریت منابع و صرفه جویی در مصرف نهاده ها، حفظ و نگهداری ابزار، مستندسازی و گزارش دهی در فعالیت های زراعی عدم رعایت موارد بالا	۲ ۱		

ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار)	بلی ☐
	خیر ☐

توضیحات:
۱. معیار شایستگی انجام کار : - کسب حداقل نمره ۲ از مراحل ۱ و ۳ و ۴ و ۵ (مراحل بحرانی) - کسب حداقل نمره ۲ از بخش شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش - کسب حداقل میانگین ۲ از مراحل کار ۲. تعریف سطوح شایستگی: صرف نظر از اینکه یک تکلیف کاری در چه سطحی از صلاحیت حرفه ای انجام می شود، در هر محیط کاری ممکن است انجام هر کار با کیفیت مشخصی مورد انتظار باشد. سطح شایستگی انجام کار، معیار اساسی ارزشیابی است. مهارت (سطح سه): ماهر و قادر به آموزش و هدایت دیگران، توانایی برنامه ریزی و تحلیل، پاسخ گویی در برابر کارهای خود، سروکار داشتن با سطح وسیعی از کارها و فعالیت ها تسلط (سطح چهار): خبرگی در انجام کار و آموزش دیگران، ایجاد، نوآوری، سازگاری، عیب یابی، هدایت و راهنمایی دیگران.

نام و نام خانوادگی		شماره ملی		تاریخ ارزشیابی:	
کد حرفه	۶۱۱۱۲۳	حرفه:	کد پیما/پودمان	استاندارد عملکرد کار: هنرجو بتواند یک هکتار کشت مخلوط جو/ خلر یا ماشک/ تربتی کاله را به روش دستی یا مکانیزه برداشت نماید	۶۱۱۱۲۳۰۱۳
کد وظیفه شغل	۶۱۱۱۲۳۰۱	وظیفه شغل:	سطح صلاحیت		L3
کد کار	۶۱۱۱۲۳۰۱۳۴	کار:	سطح شایستگی		مهارت

ردیف	مراحل کار	شرایط انجام کار (ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)	ابزارهای ارزشیابی	استاندارد (شاخص ها/داوری /نمره دهی)	نتایج ممکن	نمره کسب شده
۱	تعیین هدف برداشت ماشک با تربتی کاله	الزامات نیاز سنجی و علوفه قابل دسترس برای دام، تعداد دام، کمبود علوفه	نمونه کار	تعیین نیاز سنجی - فصل چرا- تحلیل شرایط برای برداشت زود هنگام یا برداشت بموقع	۳	
				برداشت قصیل - برداشت علوفه خشک- تعیین بازار هدف فروش - نیاز سنجی علوفه- فصل چرا-	۲	
				نعدم موفقیت در تعیین هدف برداشت	۱	
۲	تعیین زمان برداشت ماشک با تربتی کاله	رطوبت سنج- مشاهده مزرعه و سنجش رطوبت و کیفیت- نمونه برداری- پاکت های کاغذی- نوشت افزار	عملکرد- سنجش کمی-پسش	تعیین شاخص ها- رنگ غلاف ها در خلر- شرایط دانه- پایش روزانه- تعیین رطوبت دانه یا غلاف- تبعات برداشت دیر هنگام	۳	
				تعیین شاخص ها- رنگ غلاف ها در خلر- شرایط دانه- پایش روزانه- تعیین رطوبت دانه یا غلاف-	۲	
				عدم موفقیت در تعیین زمان برداشت	۱	
۳	برداشت کشت مخلوط ماشک با تربتی کاله	کمباین غلات ریز دانه، کیسه های گونی یا پلاستیکی، ماشین حمل-	نمونه کار- چک لیست- عملکرد	تعیین روش برداشت همزمان یا مرحله ای- برداشت با ماشین- پایش پس از برداشت- ریزش بذر جو یا خللر	۳	
				تعیین روش برداشت همزمان یا مرحله ای- برداشت با ماشین- پایش پس از برداشت-	۲	
				عدم موفقیت در برداشت کشت مخلوط	۱	
۴	عملیات پس از برداشت ماشک با تربتی کاله	دستگاه بوجاری- سمپاش- سم- خشک کن - زیر انداز-دماسنج- رطوبت سنج	چک لیست- نمونه کار- عملکرد فردی	خشک کردن بذر- بسته بندی بذر - انبار داری بذر- بوجاری کردن بذر-ضدعفونی انبار-کنترل کردن شرایط رطوبت و دمای انبار- تحلیل نقش دما و رطوبت در کیفیت علوفه	۳	
				خشک کردن بذر- بسته بندی بذر - انبار داری بذر- بوجاری کردن بذر-ضدعفونی انبار-کنترل کردن شرایط رطوبت و دمای انبار	۲	
				عدم موفقیت در عملیات پس از برداشت	۱	
	شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش:	وجود دستورالعمل فنی و الزامات اجرایی و ضمانت اجرایی آن وجود کنترل و نظارت بازخورد عملکرد		رعایت اخلاق حرفه ای، رعایت ایمنی، بهداشت و حفاظت محیط زیست، کار تیمی و مشارکتی، مدیریت زمان، حل مسئله و تصمیم گیری، خلاقیت و نوآوری، رعایت قوانین و مقررات، مدیریت منابع و صرفه جویی در مصرف نهاده ها، حفظ و نگهداری ابزار، مستندسازی و گزارش دهی در فعالیت های زراعی	۲	
				عدم رعایت موارد بالا	۱	
ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار)						
بلی ☐						
خیر ☐						

توضیحات:

۱. معیار شایستگی انجام کار :

- کسب حداقل نمره ۲ از مراحل ۲ و ۳ و ۴ (مراحل بحرانی)

- کسب حداقل نمره ۲ از بخش شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش

- کسب حداقل میانگین ۲ از مراحل کار

۲. تعریف سطوح شایستگی: صرف نظر از اینکه یک تکلیف کاری در چه سطحی از صلاحیت حرفه ای انجام می شود، در هر محیط کاری ممکن است انجام هر کار با کیفیت مشخصی مورد انتظار باشد. سطح شایستگی انجام کار، معیار اساسی ارزشیابی است.

- مهارت (سطح سه): ماهر و قادر به آموزش و هدایت دیگران، توانایی برنامه ریزی و تحلیل، پاسخ گویی در برابر کارهای خود، سروکار داشتن با سطح وسیعی از کارها و فعالیت ها

- تسلط (سطح چهار): خبرگی در انجام کار و آموزش دیگران، ایجاد، نوآوری، سازگاری، عیب یابی، هدایت و راهنمایی دیگران.

نام و نام خانوادگی	شماره ملی	تاریخ ارزشیابی:
کد حرفه	کد پیمانانه/پودمان	استاندارد عملکرد کار:
کد وظیفه شغل	سطح صلاحیت	هنر جو بتواند گیاه علوفه ای تک کشتی را در سطح ۱ هکتار تولید کند
کد کار	سطح شایستگی	
۶۱۱۱۲۳۰۱	۶۱۱۱۲۳۰۱۴	
۶۱۱۱۲۳۰۱	L3	
6111230141		

ردیف	مراحل کار	شرایط انجام کار (ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)	ابزارهای ارزشیابی	استاندارد (شاخص ها/داوری/نمره دهی)	نتایج ممکن	نمره کسب شده
۱	تعیین شرایط آماده سازی زمین برای کشت یونجه	تراکتور- ادوات خاکورزی	مشاهدات رفتاری- ارزیابی عملکردی- تهیه چک لیست	تعیین روش آماده سازی- انتخاب ادوات- تعیین زمان - تعیین کود پایه -تحلیل شرایط آماده سازی خاص گیاه	۳	
۲	تهیه و آماده سازی بذر گیاه یونجه	دسترسی به اینترنت - مواد شیمیایی و زیستی	مشاهدات رفتاری- تهیه چک لیست- ارزیابی عملکرد فرد	تعیین مراکز معتبر-تعیین شرایط آماده سازی بذر خاص گیاه - تحلیل اهمیت تهیه و آماده سازی بذر خاص گیاه	۳	
۳	کاشت و مدیریت استقرار یونجه	بذر- ماشین کاشت - متر	مشاهدات رفتاری- تهیه چک لیست- ارزیابی عملکرد فرد	کنترل شرایط کاشت- تعیین شرایط آبیاری مزرعه خاص گیاه- کنترل مراحل استقرار گیاهچه- ثبت گزارش استقرار	۳	
۴	مدیریت عوامل خسارت زا در یونجه	تراکتور، ادوات داشت، مواد شیمیایی و زیستی خاص گیاه	تهیه چک لیست- ارزیابی عملکرد فرد در هر مرحله	تعیین عوامل زیان آور خاص گیاه- پایش مزرعه- تعیین زمان و روش کنترل آفات، بیماری و علف های هرز - تحلیل شرایط و نگرش زیست محیطی	۳	
	شایستگی های غیر فنی ، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش:	وجود دستورالعمل فنی و الزامات اجرایی و ضمانت اجرایی آن وجود کنترل و نظارت بازخورد عملکرد	عدم توانایی در تعیین شرایط کنترل عوامل زیان آور	رعایت اخلاق حرفه ای، رعایت ایمنی، بهداشت و حفاظت محیط زیست ، کار تیمی و مشارکتی، مدیریت زمان، حل مسئله و تصمیم گیری، خلاقیت و نوآوری، رعایت قوانین و مقررات، مدیریت منابع و صرفه جویی در مصرف نهاده ها، حفظ و نگهداری ابزار، مستندسازی و گزارش دهی در فعالیت های زراعی	۲	
			عدم رعایت موارد بالا		1	
ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار)						
توضیحات:						

۱. معیار شایستگی انجام کار :

- کسب حداقل نمره ۲ از **مراحل ۲، ۳، ۴ و ۵** (مراحل بحرانی)

- کسب حداقل نمره ۲ از بخش شایستگی های غیر فنی ، ایمنی، بهداشت ، توجهات زیست محیطی و نگرش

- کسب حداقل میانگین ۲ از مراحل کار

۲. تعریف سطوح شایستگی: صرف نظر از اینکه یک تکلیف کاری در چه سطحی از صلاحیت حرفه ای انجام می شود، در هر محیط کاری ممکن است انجام هر کار با کیفیت مشخصی مورد انتظار باشد. سطح شایستگی انجام کار، معیار اساسی ارزشیابی است.

- مهارت (سطح سه): ماهر و قادر به آموزش و هدایت دیگران، توانایی برنامه ریزی و تحلیل، پاسخ گویی در برابر کارهای خود، سروکار داشتن با سطح وسیعی از کارها و فعالیت ها

- تسلط (سطح چهار): خبرگی در انجام کار و آموزش دیگران، ایجاد، نوآوری، سازگاری، عیب یابی، هدایت و راهنمایی دیگران.

نام و نام خانوادگی		شماره ملی		تاریخ ارزشیابی:	
کد حرفه	۶۱۱۱۲۳۰۱	حرفه :	کمک تکنیسین تولید محصولات زراعی	کد پیمانانه/پودمان	۶۱۱۱۲۳۰۱۴
کد وظیفه شغل	۶۱۱۱۲۳۰۱	وظیفه شغل:	تولید محصولات گیاهان زراعی	سطح صلاحیت	L3
کد کار	6111230142	کار:	کشت و کار شبدر	سطح شایستگی	

ردیف	مراحل کار	شرایط انجام کار (ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)	ابزارهای ارزشیابی	استاندارد (شاخص ها/داوری /نمره دهی)	نتایج ممکن	نمره کسب شده
۱	تعیین شرایط آماده سازی زمین برای کشت شبدر	تراکتو- ادوات خاکورزی	مشاهدات رفتاری- ارزیابی عملکردی- تهیه چک لیست	تعیین روش آماده سازی- انتخاب ادوات- تعیین زمان – تعیین کود پایه -تحلیل شرایط آماده سازی خاص گیاه	۳	
				تعیین روش آماده سازی- انتخاب ادوات- تعیین زمان – تعیین کود پایه (خاص گیاه)	۲	
				عدم توانایی در تعیین شرایط آماده سازی خاص گیاه	۱	
۲	تهیه و آماده سازی بذر گیاه شبدر	دسترسی به اینترنت – مواد شیمیایی و زیستی	مشاهدات رفتاری- تهیه چک لیست- ارزیابی عملکرد فرد	تعیین مراکز معتبر-تعیین شرایط آماده سازی بذر خاص گیاه – تحلیل اهمیت تهیه و آماده سازی بذر خاص گیاه	۳	
				تعیین مراکز معتبر-تعیین شرایط آماده سازی بذر خاص گیاه	۲	
				عدم توانایی در تعیین شرایط تهیه و آماده سازی خاص گیاه	۱	
۳	کاشت و مدیریت استقرار شبدر	بذر- ماشین کاشت – متر	مشاهدات رفتاری- تهیه چک لیست- ارزیابی عملکرد فرد	کنترل شرایط کاشت- تعیین شرایط آبیاری مزرعه خاص گیاه- کنترل مراحل استقرار گیاهچه- ثبت گزارش استقرار	۳	
				کنترل شرایط کاشت- تعیین شرایط آبیاری مزرعه خاص گیاه- کنترل مراحل استقرار گیاهچه	۲	
				عدم توانایی در کاشت و مدیریت شرایط استقرار خاص گیاه	۱	
۴	مدیریت عوامل خسارت زا در شبدر	تراکتور، ادوات داشت، مواد شیمیایی و زیستی خاص گیاه	تهیه چک لیست- ارزیابی عملکرد فرد در هر مرحله	تعیین عوامل زیان آور خاص گیاه- پایش مزرعه- تعیین زمان و روش کنترل آفات، بیماری و علف های هرز – تحلیل شرایط و نگرش زیست محیطی	۳	
				تعیین عوامل زیان آور خاص گیاه- پایش مزرعه- تعیین زمان و روش کنترل عوامل زیان آور	۲	
				عدم توانایی در تعیین شرایط کنترل عوامل زیان آور	۱	
	شایستگی های غیر فنی ، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش:	وجود دستورالعمل فنی و الزامات اجرایی و ضمانت اجرایی آن وجود کنترل و نظارت بازخورد عملکرد		رعایت اخلاق حرفه‌ای، رعایت ایمنی، بهداشت و حفاظت محیط زیست ، کار تیمی و مشارکتی، مدیریت زمان، حل مسئله و تصمیم‌گیری، خلاقیت و نوآوری، رعایت قوانین و مقررات، مدیریت منابع و صرفه‌جویی در مصرف نهاده‌ها، حفظ و نگهداری ابزار، مستندسازی و گزارش‌دهی در فعالیت های زراعی	۲	
				عدم رعایت موارد بالا	1	
						☐ بلی ☐ خیر
ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار)						

توضیحات:

- معیار شایستگی انجام کار :
 - کسب حداقل نمره ۲ از **مراحل ۴، ۳، ۲ و ۵** (مراحل بحرانی)
 - کسب حداقل نمره ۲ از بخش شایستگی های غیر فنی ، ایمنی، بهداشت ، توجهات زیست محیطی و نگرش
 - کسب حداقل میانگین ۲ از مراحل کار
- تعریف سطوح شایستگی: صرف نظر از اینکه یک تکلیف کاری در چه سطحی از صلاحیت حرفه ای انجام می شود، در هر محیط کاری ممکن است انجام هر کار با کیفیت مشخصی مورد انتظار باشد. سطح شایستگی انجام کار، معیار اساسی ارزشیابی است.
 - مهارت (سطح سه): ماهر و قادر به آموزش و هدایت دیگران، توانایی برنامه ریزی و تحلیل، پاسخ گویی در برابر کارهای خود، سروکار داشتن با سطح وسیعی از کارها و فعالیت ها
 - تسلط (سطح چهار): خبرگی در انجام کار و آموزش دیگران، ایجاد، نوآوری، سازگاری، عیب یابی، هدایت و راهنمایی دیگران.

نام و نام خانوادگی		شماره ملی		تاریخ ارزشیابی:	
کد حرفه	۶۱۱۱۲۳۰۱	حرفه:	کمک تکنیسین تولید محصولات زراعی	کد پیما نه/پودمان	۶۱۱۱۲۳۰۱۴
کد وظیفه شغل	۶۱۱۱۲۳۰۱	وظیفه شغل:	تولید محصولات گیاهان زراعی	سطح صلاحیت	L3
کد کار	6111230143	کار:	کشت و کار اسپرس	سطح شایستگی	

ردیف	مراحل کار	شرایط انجام کار (ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)	ابزارهای ارزشیابی	استاندارد (شاخص ها/داوری/نمره دهی)	نتایج ممکن	نمره کسب شده
۱	تعیین شرایط آماده سازی زمین برای کشت اسپرس	تراکتو- ادوات خاکورزی	مشاهدات رفتاری- ارزیابی عملکردی- تهیه چک لیست	تعیین روش آماده سازی- انتخاب ادوات- تعیین زمان – تعیین کود پایه -تحلیل شرایط آماده سازی خاص گیاه	۳	
				تعیین روش آماده سازی- انتخاب ادوات- تعیین زمان – تعیین کود پایه (خاص گیاه)	۲	
				عدم توانایی در تعیین شرایط آماده سازی خاص گیاه	۱	
۲	تهیه و آماده سازی بذر گیاه اسپرس	دسترسی به اینترنت – مواد شیمیایی و زیستی	مشاهدات رفتاری- تهیه چک لیست- ارزیابی عملکرد فرد	تعیین مراکز معتبر-تعیین شرایط آماده سازی بذر خاص گیاه – تحلیل اهمیت تهیه و آماده سازی بذر خاص گیاه	۳	
				تعیین مراکز معتبر-تعیین شرایط آماده سازی بذر خاص گیاه	۲	
				عدم توانایی در تعیین شرایط تهیه و آماده سازی خاص گیاه	۱	
۳	کاشت و مدیریت استقرار اسپرس	بذر- ماشین کاشت – متر	مشاهدات رفتاری- تهیه چک لیست- ارزیابی عملکرد فرد	کنترل شرایط کاشت- تعیین شرایط آبیاری مزرعه خاص گیاه- کنترل مراحل استقرار گیاهچه- ثبت گزارش استقرار	۳	
				کنترل شرایط کاشت- تعیین شرایط آبیاری مزرعه خاص گیاه- کنترل مراحل استقرار گیاهچه	۲	
				عدم توانایی در کاشت و مدیریت شرایط استقرار خاص گیاه	۱	
۴	مدیریت عوامل خسارت زا در اسپرس	تراکتور، ادوات داشت، مواد شیمیایی و زیستی خاص گیاه	تهیه چک لیست- ارزیابی عملکرد فرد در هر مرحله	تعیین عوامل زیان آور خاص گیاه- پایش مزرعه- تعیین زمان و روش کنترل آفات، بیماری و علف های هرز – تحلیل شرایط و نگرش زیست محیطی	۳	
				تعیین عوامل زیان آور خاص گیاه- پایش مزرعه- تعیین زمان و روش کنترل عوامل زیان آور	۲	
				عدم توانایی در تعیین شرایط کنترل عوامل زیان آور	۱	
شایستگی های غیر فنی ، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش:		وجود دستورالعمل فنی و الزامات اجرایی و ضمانت اجرایی آن وجود کنترل و نظارت بازخورد عملکرد	رعایت اخلاق حرفه ای، رعایت ایمنی، بهداشت و حفاظت محیط زیست ، کار تیمی و مشارکتی، مدیریت زمان، حل مسئله و تصمیم گیری، خلاقیت و نوآوری، رعایت قوانین و مقررات، مدیریت منابع و صرفه جویی در مصرف نهاده ها، حفظ و نگهداری ابزار، مستندسازی و گزارش دهی در فعالیت های زراعی			۲
			عدم رعایت موارد بالا			1
بلی		ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار)				
خیر						

توضیحات:

۱. معیار شایستگی انجام کار :
 - کسب حداقل نمره ۲ از: **مراحل ۴، ۳، ۲ و ۵** (مراحل بحرانی)
 - کسب حداقل نمره ۲ از: بخش شایستگی های غیر فنی ، ایمنی، بهداشت ، توجهات زیست محیطی و نگرش
 - کسب حداقل میانگین ۲ از: مراحل کار
۲. تعریف سطوح شایستگی: صرف نظر از اینکه یک تکلیف کاری در چه سطحی از صلاحیت حرفه ای انجام می شود، در هر محیط کاری ممکن است انجام هر کار با کیفیت مشخصی مورد انتظار باشد. سطح شایستگی انجام کار، معیار اساسی ارزشیابی است.
 - مهارت (سطح سه): ماهر و قادر به آموزش و هدایت دیگران، توانایی برنامه ریزی و تحلیل، پاسخ گویی در برابر کارهای خود، سروکار داشتن با سطح وسیعی از کارها و فعالیت ها
 - تسلط (سطح چهار): خبرگی در انجام کار و آموزش دیگران، ایجاد، نوآوری، سازگاری، عیب یابی، هدایت و راهنمایی دیگران.

نام و نام خانوادگی		شماره ملی	تاریخ ارزشیابی:
کد حرفه	۶۱۱۱۲۳	حرفه :	کمک تکنسین تولید کنندگان محصولات زراعی
کد وظیفه شغل	۶۱۱۱۲۳۰۱	وظیفه شغل:	تولید گیاهان خانواده بقولات (لگوم)
کد کار	۶۱۱۱۲۳۰۱۴۴	کار:	درو و هوادهی علوفه
		کد پیمانانه/پودمان	۶۱۱۱۲۳۰۱۴
		سطح صلاحیت	L3
		سطح شایستگی	مهارت
		استاندارد عملکرد کار: هنر جو بتواند گیاه علوفه ای تک کشتی را در سطح ۱ هکتار برداشت کند.	

ردیف	مرا حل کار	شرایط انجام کار (ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)	ابزارهای ارزشیابی	استاندارد (شاخص ها/داوری/نمره دهی)	نتایج ممکن	نمره کسب شده
۱	تعیین زمان برداشت	تعیین درصد گلدهی-مزرعه- رصد کردن مزرعه	نمونه کار- عملکرد	تعیین درصد گلدهی-روش تعیین درصد گلدهی-	۳	
				تحلیل جامعه گیاهی	۲	
				شناخت مراحل نمو-تعیین درصد گلدهی	۱	
۲	درو کردن(برش)	موور - ریک- تراکتور- شرایط جوی	پوشه کار- عملکرد	موور زدن- تعیین رطوبت علوفه- تحلیل شرایط جوی در زمان برش علوفه	۳	
				موور زدن در شرایط مناسب	۲	
				عدم توانایی در مور زدن	۱	
۳	هوا دهی اولیه در مزرعه	تراکتور- هوا ده بونجه -دماسنج و رطوبت سنج دستی- کارشناس یا کشاورز خبره- شرایط دما و رطوبت نسبی هوا- زمان بندی	نمونه کار-چک لیست	اندازه گیری دما و رطوبت نسبی محیط- تعییت رطوبت علوفه - هوا دهی- زمان بندی جهت تکرار	۳	
				شرایط جوی مناسب- هوا دهی و تکرار	۲	
				نیاز به تلاش بیشتر	۱	
۴	جمع آوری و بسته بندی علوفه	ریک- بیلر- تراکتور دماسنج و رطوبت سنج	نمونه کار-عملکرد-	ریک زدن- تعیین رطوبت علوفه- بسته بندی علوفه- تحلیل شرایط جوی در زمان جمع آوری	۳	
				ریک زدن- تعیین رطوبت- بسته بندی	۲	
				عدم توانایی در ریک زدن و بسته بندی	۱	
۵	انبار کردن علوفه	سوله یا انبار سرپوشیده-عایق بندی-تهویه هواکش-رطوبت سنج و دما سنج- کپسول آتشنشانی- سنسور حرارت و دود- بیل مکانیکی - تراکتور	چک لیست- نمونه کار	آماده سازی انبار-عایق بندی کف انبار- تهویه مناسب- انبار کردن- تحلیل شرایط انبار	۳	
				آماده سازی انبار- چیدن بسته های پرس شده	۲	
				عدم توانایی در انبار کردن علوفه	۱	
شایستگی های غیر فنی ، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش:		وجود دستورالعمل فنی و الزامات اجرایی و ضمانت اجرایی آن وجود کنترل و نظارت بازخورد عملکرد		رعایت اخلاق حرفه‌ای، رعایت ایمنی، بهداشت و حفاظت محیط زیست ، کار تیمی و مشارکتی، مدیریت زمان، حل مسئله و تصمیم‌گیری، خلاقیت و نوآوری، رعایت قوانین و مقررات، مدیریت منابع و صرفه‌جویی در مصرف نهاده‌ها، حفظ و نگهداری ابزار، مستندسازی و گزارش‌دهی در فعالیت های زراعی	۲	
				عدم رعایت موارد بالا	۱	
ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار)						
بلی ☐						
خیر ☐						

توضیحات:

۱. معیار شایستگی انجام کار :

- کسب حداقل نمره ۲ از مراحل ۱ و ۳ و ۴ و ۵ (مراحل بحرانی)

- کسب حداقل نمره ۲ از بخش شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش

- کسب حداقل میانگین ۲ از مراحل کار

۲. تعریف سطوح شایستگی: صرف نظر از اینکه یک تکلیف کاری در چه سطحی از صلاحیت حرفه ای انجام می شود، در هر محیط کاری ممکن است انجام هر کار با کیفیت مشخصی مورد انتظار باشد. سطح شایستگی انجام کار، معیار اساسی ارزشیابی است.

مهارت (سطح سه): ماهر و قادر به آموزش و هدایت دیگران، توانایی برنامه ریزی و تحلیل، پاسخ گویی در برابر کارهای خود، سروکار داشتن با سطح وسیعی از کارها و فعالیت ها تسلط (سطح چهار) : خبرگی در انجام کار و آموزش دیگران، ایجاد، نوآوری، سازگاری، عیب یابی، هدایت و راهنمایی دیگران.

نام و نام خانوادگی		شماره ملی	تاریخ ارزشیابی:
کد حرفه	۶۱۱۱۲۳	کد پیمان/پودمان	۶۱۱۱۲۳۰۱۵
کد وظیفه شغل	۶۱۱۱۲۳۰۱	سطح صلاحیت	L3
کد کار	۶۱۱۱۲۳۰۱۵۱	سطح شایستگی	

ردیف	مرا حل کار	شرایط انجام کار (ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)	ابزارهای ارزشیابی	استاندارد (شاخص ها/داوری/نمره دهی)	نتایج ممکن	نمره کسب شده
۱	شناخت اجزای ماشین بسته بند	تراکتور- ماشین بسته بند	چک لیست- نمونه کار	شناخت پیکاپ، محفظه فشار- پرتاب کننده، سیستم گره زن- ارتباط بین اجزا و تحلیل ارتباط اجزا شناخت اجزا و عملکرد آنها عدم توانایی در تشخیص اجزای بسته بند	۳ ۲ ۱	
۲	تنظیم دستگاه بسته بند	هنر آموز- استاد کار لباس کار- جعبه ابزار	تنونه کار- عملکرد- چک لیست- مشاهده رفتاری	تنظیم ارتفاع بردارنده علوفه و چنگال های تغذیه و فاصله تیغه ها و طول بسته و فشرده گی بسته و تنظیم دستگاه گره زن و نخ گیرها و قلاب گره زن- تحلیل نقش تنظیمات تنظیم اجزای بسته بند عدم توانایی در تنظیم بسته بند	۳ ۲ ۱	
۳	بررسی سلامت و اتصال به تراکتور	مشاهده اجزا- گریس کاری- روان کاری	نمونه کار- مشاهده رفتاری	تشخیص عیوب احتمالی- تشخیص شکستگی- تعمیر یا تعویض قطعه- نگهداری بسته بند در هانگار-پایش عیب یابی تشخیص عیوب احتمالی- تشخیص شکستگی- تعمیر یا تعویض قطعه- نگهداری بسته بند در هانگار عدم توانایی در تشخیص قطعات معیوب و تعویض آنها	۳ ۲ ۱	
	شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش:	وجود دستورالعمل فنی و الزامات اجرایی و ضمانت اجرایی آن وجود کنترل و نظارت بازخورد عملکرد	رعایت اخلاقی حرفه ای، رعایت ایمنی، بهداشت و حفاظت محیط زیست، کار تیمی و مشارکتی، مدیریت زمان، حل مسئله و تصمیم گیری، خلاقیت و نوآوری، رعایت قوانین و مقررات، مدیریت منابع و صرفه جویی در مصرف نهاده ها، حفظ و نگهداری ابزار، مستندسازی و گزارش دهی در فعالیت های زراعی عدم رعایت موارد بالا	۲ 1		

☐ بلی	ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار)
☐ خیر	

توضیحات:

۱. معیار شایستگی انجام کار :

- کسب حداقل نمره ۲ از مراحل ۲ و ۳ (مراحل بحرانی)

- کسب حداقل نمره ۲ از بخش شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش

- کسب حداقل میانگین ۲ از مراحل کار

۲. تعریف سطوح شایستگی: صرف نظر از اینکه یک تکلیف کاری در چه سطحی از صلاحیت حرفه ای انجام می شود، در هر محیط کاری ممکن است انجام هر کار با کیفیت مشخصی مورد انتظار باشد. سطح شایستگی انجام کار، معیار اساسی ارزشیابی است.

- مهارت (سطح سه): ماهر و قادر به آموزش و هدایت دیگران، توانایی برنامه ریزی و تحلیل، پاسخ گویی در برابر کارهای خود، سروکار داشتن با سطح وسیعی از کارها و فعالیت ها

- تسلط (سطح چهار): خبرگی در انجام کار و آموزش دیگران، ایجاد، نوآوری، سازگاری، عیب یابی، هدایت و راهنمایی دیگران.

نام و نام خانوادگی	شماره ملی	تاریخ ارزشیابی:	
کد حرفه	۶۱۱۱۲۳	حرفه :	کمک تکنیسین تولید کنندگان محصولات زراعی
کد وظیفه شغل	۶۱۱۱۲۳۰۱	وظیفه شغل:	تولید گیاهان خانواده بقولات
کد کار	۶۱۱۱۲۳۰۱۵۲	کار:	اجرای بسته بندی علوفه خشک کردنی
		کد پیمانانه/پودمان	۶۱۱۱۲۳۰۱۵
		سطح صلاحیت	L3
		سطح شایستگی	مهارت

ردیف	مراحل کار	شرایط انجام کار (ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)	ابزارهای ارزشیابی	استاندارد (شاخص ها/داوری/نمره دهی)	نتایج ممکن	نمره کسب شده
۱	تعیین میزان نهایی رطوبت علوفه	دماسنج و رطوبت سنج - شرایط آب و هوایی، مزرعه	نمونه کار و مشاهده رفتاری	اندازه گیری دمای بسته - تعیین میزان رطوبت بسته در مرکز - تحلیل شرایط محیط اندازه گیری رطوبت و دمای بسته ناتوانی در اندازه گیری رطوبت و دما	3 ۲ 1	
۲	اجرای عملیات بسته بندی	ریک - بیلر - تراکتور - دماسنج و رطوبت سنج	چک لیست و عملکرد رفتاری	آماده سازی بیلر - بسته بندی علوفه - تحلیل شرایط جمع آوری بسته بندی علوفه و هدایت تراکتور ناتوانی در عملیات بسته بندی	3 ۲ 1	
۳	انبار کردن بسته ها	سوله یا انبار سرپوشیده - عایق بندی - تهویه - هواکش - رطوبت سنج و دما سنج - کپسول آتشنشانی - سنسور حرارت و دود - بیل مکانیکی - تراکتور	نمونه کار	آماده سازی انبار - تحلیل شرایط انبار بر کیفیت علوفه آماده سازی انبار - حمل بسته ها و چیدمان مناسب - کنترل تهویه ها ناتوانی در انبار کردن بسته ها	3 ۲ 1	
	شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش:	وجود دستورالعمل فنی و الزامات اجرایی و ضمانت اجرایی آن وجود کنترل و نظارت بازخورد عملکرد	رعایت اخلاق حرفه ای، رعایت ایمنی، بهداشت و حفاظت محیط زیست، کار تیمی و مشارکتی، مدیریت زمان، حل مسئله و تصمیم گیری، خلاقیت و نوآوری، رعایت قوانین و مقررات، مدیریت منابع و صرفه جویی در مصرف نهاده ها، حفظ و نگهداری ابزار، مستندسازی و گزارش دهی در فعالیت های زراعی عدم رعایت موارد بالا	۲ 1		
ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار)						
☐ بلی ☐ خیر						

توضیحات:

۱. معیار شایستگی انجام کار :

- کسب حداقل نمره ۲ از مراحل ۱ و ۲ (مراحل بحرانی)
- کسب حداقل نمره ۲ از بخش شایستگی های غیر فنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش
- کسب حداقل میانگین ۲ از مراحل کار

۲. تعریف سطوح شایستگی: صرف نظر از اینکه یک تکلیف کاری در چه سطحی از صلاحیت حرفه ای انجام می شود، در هر محیط کاری ممکن است انجام هر کار با کیفیت مشخصی مورد انتظار باشد. سطح شایستگی انجام کار، معیار اساسی ارزشیابی است.

- مهارت (سطح سه): ماهر و قادر به آموزش و هدایت دیگران، توانایی برنامه ریزی و تحلیل، پاسخ گویی در برابر کارهای خود، سروکار داشتن با سطح وسیعی از کارها و فعالیت ها
- تسلط (سطح چهار): خبرگی در انجام کار و آموزش دیگران، ایجاد، نوآوری، سازگاری، عیب یابی، هدایت و راهنمایی دیگران.