



وزارت آموزش و پرورش  
سازمان پژوهش و برنامه ریزی آموزشی  
دفتر تألیف کتابهای درسی فنی و حرفه‌ای و کاردانش

شاخه تحصیلی: فنی و حرفه‌ای

گروه تحصیلی- حرفه‌ای: کشاورزی و غذا

رشته تحصیلی- حرفه‌ای: امور باغی

نمونه برگ ارزشیابی تولید و پرورش درختان میوه

پایه: یازدهم

زمان آموزش: ۳۰۰ ساعت

نمون برگ ارزشیابی کار

| نام و نام خانوادگی | شماره ملی            | تاریخ ارزشیابی:           | نام و نام خانوادگی |
|--------------------|----------------------|---------------------------|--------------------|
| کد حرفه            | کد پیمانانه / پودمان | تولید کنندگان محصولات     | حرفه :             |
| کد وظیفه شغل       | سطح صلاحیت           | تولید و پرورش درختان میوه | وظیفه شغل:         |
| کد کار             | سطح شایستگی          | ایجاد نهالستان            | کار                |

| 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                                                            | انتخاب محل احداث نهالستان                                     | داده های هواشناسی، ابزار نمونه برداری خاک و آب، فرهای نهال گواهی شده                                                                                                                                                                                             | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انتخاب محل نهالستان با توجه به داده ها<br>انتخاب محل نهالستان با راهنمایی هنرآموز<br>عدم انتخاب محل نهالستان                                                                                | ۳<br>۲<br>۱ |              |
| ۲                                                            | آماده سازی زمین (بستر کشت و زیرساختها)                        | تراکتور، گاواهن، دیسک، لولر، کودپاش دامی، کودپاش سانترفیوژ، گلدان، مخلوط خاکی                                                                                                                                                                                    | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | آماده سازی زمین با استفاده از تراکتور و ادوات مناسب<br>آماده سازی زمین با استفاده از تراکتور و ادوات مناسب با راهنمایی هنرآموز<br>عدم توانایی آماده سازی زمین با استفاده از تراکتور و ادوات | ۳<br>۲<br>۱ |              |
| ۳                                                            | آماده سازی بذر                                                | یخچال، جعبه کاشت، ظرف، سوهان، چکش، اسید سولفوریک، سم قارچکش                                                                                                                                                                                                      | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام تمام روشهای مختلف آماده سازی بذر و ضد عفونی آن<br>انجام برخی از روشهای آماده سازی بذر و ضد عفونی آن<br>عدم انجام روشهای آماده سازی بذر و ضد عفونی آن                                  | ۳<br>۲<br>۱ |              |
| ۴                                                            | کاشت بذر                                                      | تراکتور، شیارکش، نهرکن، گلدان                                                                                                                                                                                                                                    | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | کاشت بذر در عمق و فاصله مناسب<br>کاشت بذر در عمق و فاصله مناسب با راهنمایی هنرآموز<br>عدم توانایی کاشت بذر در عمق و فاصله مناسب                                                             | ۳<br>۲<br>۱ |              |
| ۵                                                            | مراقبت و نگهداری از نهالستان (عملیات داشت)                    | تراکتور، سله شکن، کودکار، سیستم آبیاری تیپ، سمپاش پشت تراکتوری                                                                                                                                                                                                   | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام تمام مراقبتهای داشت به نحو مناسب<br>انجام برخی از مراقبتهای داشت<br>عدم توانایی انجام مراقبتهای داشت                                                                                  | ۳<br>۲<br>۱ |              |
|                                                              | شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش: | مسئولیت پذیری، توانایی حل مسئله و تصمیم گیری، مدیریت زمان، درستکاری، صداقت، کار تیمی و همکاری با دیگران، ایمنی و بهداشت فردی، جلوگیری از آلودگی منابع آبی و خاکی، استفاده از منابع در دسترس (امکانات محلی و بومی)، اهمیت دادن به مسائل زیست محیطی و سلامت جامعه. | مشاهده رفتاری و عملکرد                          | رعایت نکات ایمنی و بهداشت در ایجاد نهالستان<br>عدم رعایت نکات ایمنی و بهداشت در ایجاد نهالستان                                                                                              | ۲<br>۱      |              |
| ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار)                             |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                                                                                                                                                             |             |              |
| <input type="checkbox"/> بلی<br><input type="checkbox"/> خیر |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                                                                                                                                                             |             |              |

توضیحات:

۱. معیار شایستگی انجام کار:

- کسب حداقل نمره ۲ از مراحل ۱، ۲، ۴، ۵ و ۶ (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<br>ارزشیابی: | نام و نام خانوادگی |
|--------------------|------------|----------------------------|--------------------|--------------------|
| کد حرفه            | ۶۱۱۲۱۲     | تولیدکنندگان محصولات درختی | کد پیمانانه/پودمان | ۶۱۱۲۱۲۰۳۱          |
| کد وظیفه شغل       | ۶۱۱۲۱۲۰۳   | تولید و پرورش درختان میوه  | سطح صلاحیت         | L2                 |
| کد کار             | ۶۱۱۲۱۲۰۳۱۲ | عملیات پیوند               | سطح شایستگی        | مهارت ■ تسلط □     |

| ردیف | مرا حل کار                                                    | شرایط انجام کار<br>(ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)                                                                                                                                                                                                      | ابزارهای ارزشیابی                               | استاندارد (شاخص ها/داوری /نمره دهی)                     | نتایج ممکن | نمره کسب شده |
|------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------|--------------|
| ۱    | انتخاب + پایه و پیوندک                                        | اطلاعات اقلیمی منطقه، داده های مربوط به آب و خاک، چاقوی پیوند، دستگاه پیوند زنی                                                                                                                                                                                  | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | تشخیص پیوندک مناسب و کار با ابزار پیوند                 | ۳          |              |
| ۲    | انجام پیوند جوانه                                             | چاقوی پیوند، دستگاه پیوند زنی، نخ پیوند، باغ مادری پیوندک                                                                                                                                                                                                        | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | اجرای مناسب تمام انواع پیوندهای جوانه                   | ۳          |              |
| ۳    | انجام پیوند شاخه بریده انتهایی و جانبی                        | چاقوی پیوند، دستگاه پیوند زنی، نخ پیوند، چسب باغبانی، چتکه (نوعی برس)، باغ مادری پیوندک                                                                                                                                                                          | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | اجرای همه پیوندهای شاخه بریده                           | ۳          |              |
| ۴    | انجام پیوند مجاورتی                                           | چاقوی پیوند، دستگاه پیوند زنی، نخ پیوند، چسب باغبانی، چتکه (نوعی برس)، باغ مادری پیوندک                                                                                                                                                                          | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | اجرای پیوند مجاورتی                                     | ۳          |              |
| ۵    | مراقبت های پس از پیوند                                        | تراکتور، سله شکن، کودکار، سمپاش پشت تراکتوری، سیستم آبیاری تیپ، بیل                                                                                                                                                                                              | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام همه مراقبتهای بعد از پیوند                        | ۳          |              |
|      | شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش: | مسئولیت پذیری، توانایی حل مسئله و تصمیم گیری، مدیریت زمان، درستکاری، صداقت، کار تیمی و همکاری با دیگران، ایمنی و بهداشت فردی، جلوگیری از آلودگی منابع آبی و خاکی، استفاده از منابع در دسترس (امکانات محلی و بومی)، اهمیت دادن به مسائل زیست محیطی و سلامت جامعه. | مشاهده رفتاری و عملکرد                          | رعایت نکات ایمنی و دستورالعمل های بهداشت در اجرای پیوند | ۲          |              |
|      |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | عدم رعایت نکات ایمنی و بهداشت در اجرای پیوند            | ۱          |              |

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار) | بلی □ |
|                                  | خیر □ |

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| توضیحات: | ۱. معیار شایستگی انجام کار:<br>- کسب حداقل نمره ۲ از مراحل ۱، ۲، ۳ و ۴ (مراحل بحرانی)<br>- کسب حداقل نمره ۲ از بخش شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش<br>- کسب حداقل میانگین ۲ از مراحل کار<br>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.<br>- 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<br>- 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            | ۶۱۱۲۱۲     | حرفه :     | تولیدکنندگان محصولات درختی و بوته ای | کد پیمانۀ /پودمان | ۶۱۱۲۱۲۰۳۲      |
| کد وظیفه شغل       | ۶۱۱۲۱۲۰۳   | وظیفه شغل: | تولید و پرورش درختان میوه            | سطح صلاحیت        | L2             |
| کد کار             | ۶۱۱۲۱۲۰۳۲۱ | کار        | تولید نهال با قلمه و خوابانیدن شاخه  | سطح شایستگی       | مهارت ■ تسلط □ |

| ردیف                                    | مرا حل کار                                                    | شرایط انجام کار<br>(ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)                                                                                                                                                                                                      | ابزارهای ارزشیابی                                  | استاندارد (شاخص ها/داوری /نمره دهی)         | نتایج ممکن | نمره کسب شده |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------|--------------|
| ۱                                       | انتخاب پایه رویشی                                             | داده های ( اقلیمی، آب و خاک)،<br>آلبوم پایه های رویشی میوه های رایج در منطقه                                                                                                                                                                                     | چک لیست، عملکرد،<br>مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انتخاب پایه رویشی مناسب                     | ۳          |              |
|                                         |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                    | انتخاب پایه رویشی مناسب با راهنمایی هنرآموز | ۲          |              |
|                                         |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                    | عدم انتخاب پایه رویشی مناسب                 | ۱          |              |
| ۲                                       | قلمه زدن                                                      | تراکتور، ادوات آماده سازی زمین، بیل، کلنگ، فرغون، قیچی باغبانی                                                                                                                                                                                                   | چک لیست، عملکرد،<br>مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | ریشه دار شدن تمام قلمه های کاشته شده        | ۳          |              |
|                                         |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                    | ریشه دار شدن حدود ۵۰ درصد قلمه ها           | ۲          |              |
|                                         |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                    | ریشه دار نشدن اکثر قلمه های کاشته شده       | ۱          |              |
| ۳                                       | خوابانیدن شاخه                                                | بیل، کلنگ، قیچی باغبانی، اره، سرآپاش، شیلنگ                                                                                                                                                                                                                      | چک لیست، عملکرد،<br>مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام همه روشهای خوابانیدن شاخه             | ۳          |              |
|                                         |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                    | انجام برخی از روشهای خوابانیدن شاخه         | ۲          |              |
|                                         |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                    | عدم انجام روشهای خوابانیدن شاخه             | ۱          |              |
|                                         | شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش: | مسئولیت پذیری، توانایی حل مسئله و تصمیم گیری، مدیریت زمان، درستکاری، صداقت، کار تیمی و همکاری با دیگران، ایمنی و بهداشت فردی، جلوگیری از آلودگی منابع آبی و خاکی، استفاده از منابع در دسترس (امکانات محلی و بومی)، اهمیت دادن به مسائل زیست محیطی و سلامت جامعه. | مشاهده رفتاری و عملکرد                             | رعایت نکات ایمنی و بهداشت در تولید نهال     | ۲          |              |
|                                         |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                    | عدم رعایت نکات ایمنی و بهداشت در تولید نهال | ۱          |              |
| <div><input type="checkbox"/> بلی</div> |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                    |                                             |            |              |
| <div><input type="checkbox"/> خیر</div> |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                    |                                             |            |              |
| ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار)        |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                    |                                             |            |              |

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.

نمون برگ ارزشیابی کار

| نام و نام خانوادگی    | شماره ملی                            | تاریخ ارزشیابی:                |                                                                      |
|-----------------------|--------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| کد حرفه ۶۱۱۲۱۲        | تولیدکنندگان محصولات درختی و بوته ای | کد پیمانانه / پودمان ۶۱۱۲۱۲۰۳۲ | استاندارد عملکرد کار: برداشت و بسته بندی ۵۰ اصله نهال در یک روز کاری |
| کد وظیفه شغل ۶۱۱۲۱۲۰۳ | تولید و پرورش درختان میوه            | سطح صلاحیت L2                  |                                                                      |
| کد کار ۶۱۱۲۱۲۰۳۲۲     | برداشت و عرضه نهال                   | مهارت ■ تسلط □                 |                                                                      |

| ردیف                                                          | مرا حل کار                | شرایط انجام کار<br>(ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)                                                                                                                                                                                                      | ابزارهای ارزشیابی                               | استاندارد (شاخص ها/داوری/نمره دهی)            | نتایج ممکن | نمره کسب شده                 |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------|------------------------------|
| ۱                                                             | آماده سازی نهال برای فروش | اطلاعات مربوط به بازار فروش، سیستم آبیاری تیمپ، بیل، کلنگ                                                                                                                                                                                                        | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | شناسایی نهال مرغوب و آماده کردن برای کندن     | ۳          |                              |
|                                                               |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | آماده کردن نهال را برای کندن                  | ۲          |                              |
|                                                               |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | عدم شناسایی نهال مرغوب و آماده کردن برای کندن | ۱          |                              |
| ۲                                                             | برداشت نهال               | تراکتور، نهال کن، بیل مخصوص کندن نهال، کلنگ                                                                                                                                                                                                                      | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | خارج کردن نهال از زمین به شیوه مناسب          | ۳          |                              |
|                                                               |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | خارج کردن نهال از زمین با راهنمایی هنرآموز    | ۲          |                              |
|                                                               |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | عدم توانایی خارج کردن نهال از زمین            | ۱          |                              |
| ۳                                                             | بسته بندی و حمل نهال      | جعبه پلاستیکی، نایلون، برچسب گواهی نهال                                                                                                                                                                                                                          | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | برچسب زدن و بسته بندی نهال به شیوه مناسب      | ۳          |                              |
|                                                               |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | بسته بندی نهال به شیوه مناسب                  | ۲          |                              |
|                                                               |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | عدم توانایی برچسب زدن و بسته بندی نهال        | ۱          |                              |
| شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش: |                           | مسئولیت پذیری، توانایی حل مسئله و تصمیم گیری، مدیریت زمان، درستکاری، صداقت، کار تیمی و همکاری با دیگران، ایمنی و بهداشت فردی، جلوگیری از آلودگی منابع آبی و خاکی، استفاده از منابع در دسترس (امکانات محلی و بومی)، اهمیت دادن به مسائل زیست محیطی و سلامت جامعه. | مشاهده رفتاری و عملکرد                          | رعایت نکات ایمنی و بهداشت در برداشت نهال      | ۲          |                              |
|                                                               |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | عدم رعایت نکات ایمنی و بهداشت در برداشت نهال  | ۱          |                              |
|                                                               |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                               |            | <input type="checkbox"/> بلی |
|                                                               |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                               |            | <input type="checkbox"/> خیر |
| ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار)                              |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                               |            |                              |

توضیحات:

- 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
- 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<br>ارزشیابی: |                |
|--------------------|------------|---------------|-----------------------------------------|--------------------|----------------|
| کد حرفه            | ۶۱۱۲۱۲     | حرفه :        | تولیدکنندگان محصولات<br>درختی و بوته ای | کد پیمانۀ/پودمان   | ۶۱۱۲۱۲۰۳۳      |
| کد وظیفه شغل       | ۶۱۱۲۱۲۰۳   | وظیفه<br>شغل: | تولید و پرورش درختان میوه               | سطح صلاحیت         | L2             |
| کد کار             | ۶۱۱۲۱۲۰۳۳۱ | کار           | امکان سنجی مکان باغ                     | سطح شایستگی        | مهارت ■ تسلط □ |

| ردیف                             | مرا حل کار                                                    | شرایط انجام کار<br>(ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)                                                                                                                                                                                                      | ابزارهای ارزشیابی                               | استاندارد (شاخص ها/داوری/نمره دهی)                                 | نتایج ممکن | نمره کسب شده                 |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------|
| ۱                                | ارزیابی عوامل اقلیمی                                          | اطلاعات اقلیمی منطقه                                                                                                                                                                                                                                             | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | ارزیابی عوامل اقلیمی با توجه به داده‌های موجود                     | ۳          |                              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | ارزیابی عوامل اقلیمی با توجه به داده‌های موجود با راهنمایی هنرآموز | ۲          |                              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | عدم توانایی ارزیابی عوامل اقلیمی با توجه به داده‌های موجود         | ۱          |                              |
| ۲                                | ارزیابی آب و خاک                                              | لوازم نمونه برداری از آب و خاک                                                                                                                                                                                                                                   | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | ارزیابی آب و خاک با توجه به نتایج آزمایشات                         | ۳          |                              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | ارزیابی آب و خاک با توجه به نتایج آزمایشات با راهنمایی هنرآموز     | ۲          |                              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | عدم توانایی ارزیابی آب و خاک با توجه به نتایج آزمایشات             | ۱          |                              |
| ۳                                | ارزیابی اقتصادی                                               | اطلاعات مربوط به بازار فروش میوه داده های مربوط به زیرساخت‌های موجود                                                                                                                                                                                             | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | رزیابی اقتصادی با استفاده از داده های موجود                        | ۳          |                              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | ارزیابی اقتصادی با استفاده از داده های موجود با راهنمایی هنرآموز   | ۲          |                              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | عدم توانایی ارزیابی اقتصادی با استفاده از داده های موجود           | ۱          |                              |
|                                  | شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش: | مسئولیت پذیری، توانایی حل مسئله و تصمیم گیری، مدیریت زمان، درستکاری، صداقت، کار تیمی و همکاری با دیگران، ایمنی و بهداشت فردی، جلوگیری از آلودگی منابع آبی و خاکی، استفاده از منابع در دسترس (امکانات محلی و بومی)، اهمیت دادن به مسائل زیست محیطی و سلامت جامعه. | مشاهده رفتاری و عملکرد                          | رعایت نکات ایمنی، بهداشت و زیست محیطی در احداث باغ                 | ۲          |                              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | عدم رعایت نکات ایمنی، بهداشت و زیست محیطی در احداث باغ             | ۱          |                              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                                    |            | <input type="checkbox"/> بلی |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                                    |            | <input type="checkbox"/> خیر |
| ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار) |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                                    |            |                              |

توضیحات:

- 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
- 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            | ۶۱۱۲۱۲     | حرفه :     | تولیدکنندگان محصولات درختی و بوته ای | کد پیمانۀ/پودمان | ۶۱۱۲۱۲۰۳۳      |
| کد وظیفه شغل       | ۶۱۱۲۱۲۰۳   | وظیفه شغل: | تولید و پرورش درختان میوه            | سطح صلاحیت       | L2             |
| کد کار             | ۶۱۱۲۱۲۰۳۳۲ | کار        | کاشت نهال                            | سطح شایستگی      | مهارت ■ تسلط □ |

| ردیف                             | مرا حل کار                                                    | شرایط انجام کار<br>(ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)                                                                                                                                                                                                      | ابزارهای ارزشیابی                               | استاندارد (شاخص ها/داوری/نمره دهی)                                                                                                                            | نتایج ممکن | نمره کسب شده |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|
| ۱                                | آماده سازی زمین                                               | تراکتور، چاله کن، گاواهن، دیسک، لولر، نهال کن، تراز بنایی، کود پوسیده دامی، سوپرچادب                                                                                                                                                                             | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام عملیات آماده سازی زمین به نحو مناسب<br>انجام عملیات آماده سازی زمین با راهنمایی هنرآموز<br>عدم انجام عملیات آماده سازی زمین                             | ۳          |              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                                                                                                                               | ۲          |              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                                                                                                                               | ۱          |              |
| ۲                                | کاشت نهال                                                     | دوربین نقشه برداری، قیچی باغبانی، بشکه، سموم قارچکش، بیل کلنگ                                                                                                                                                                                                    | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام عملیات کاشت با رعایت کلیه شرایط<br>انجام عملیات کاشت با رعایت کلیه شرایط با راهنمایی هنرآموز<br>عدم توانایی انجام عملیات کاشت با رعایت کلیه شرایط       | ۳          |              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                                                                                                                               | ۲          |              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                                                                                                                               | ۱          |              |
| ۳                                | مراقبت های پس از کاشت                                         | قیچی باغبانی، بیل، قلم                                                                                                                                                                                                                                           | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام آبیاری، قلم گذاری و سربرداری نهال<br>انجام آبیاری، قلم گذاری و سربرداری نهال با راهنمایی هنرآموز<br>عدم توانایی انجام آبیاری، قلم گذاری و سربرداری نهال | ۳          |              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                                                                                                                               | ۲          |              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                                                                                                                               | ۱          |              |
|                                  | شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش: | مسئولیت پذیری، توانایی حل مسئله و تصمیم گیری، مدیریت زمان، درستکاری، صداقت، کار تیمی و همکاری با دیگران، ایمنی و بهداشت فردی، جلوگیری از آلودگی منابع آبی و خاکی، استفاده از منابع در دسترس (امکانات محلی و بومی)، اهمیت دادن به مسائل زیست محیطی و سلامت جامعه. | مشاهده رفتاری و عملکرد                          | رعایت نکات ایمنی و بهداشت در کاشت نهال<br>عدم رعایت نکات ایمنی و بهداشت در کاشت نهال                                                                          | ۲          |              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                                                                                                                               | ۱          |              |
| ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار) |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                                                                                                                               |            |              |
| بلی <input type="checkbox"/>     |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                                                                                                                               |            |              |
| خیر <input type="checkbox"/>     |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                                                                                                                               |            |              |

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.

نمون برگ ارزشیابی کار

| نام و نام خانوادگی                                                                                                           |            | شماره ملی  |                                      | تاریخ ارزشیابی:     |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|--------------------------------------|---------------------|----------------|
| کد حرفه                                                                                                                      | ۶۱۱۲۱۲     | حرفه :     | تولیدکنندگان محصولات درختی و بوته ای | کد پیمانانه /پودمان | ۶۱۱۲۱۲۰۳۴      |
| کد وظیفه شغل                                                                                                                 | ۶۱۱۲۱۲۰۳   | وظیفه شغل: | تولید و پرورش درختان میوه            | سطح صلاحیت          | L2             |
| کد کار                                                                                                                       | ۶۱۱۲۱۲۰۳۴۱ | کار        | تولید زردآلو، هلو و گیلان            | سطح شایستگی         | مهارت ■ تسلط □ |
| <b>استاندارد عملکرد کار:</b><br><b>انجام مراقبت های لازم در پرورش زردآلو / هلو / گیلان به مساحت یک هکتار در سه هفته کاری</b> |            |            |                                      |                     |                |

| ردیف                             | مراحل کار                                                     | شرایط انجام کار<br>(ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)                                                                                                                                                                                                      | ابزارهای ارزشیابی                               | استاندارد (شاخص ها/داوری/نمره دهی)                                        | نتایج ممکن                   | نمره کسب شده |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------|
| ۱                                | آماده سازی زمین و کاشت                                        | تجهیزات مربوط به آماده سازی زمین و کاشت زردآلو/هلو / گیلان، اطلاعات اقلیمی، نتایج آزمایشگاهی نمونه خاک و آب، لباس کار، ماسک، دستکش، عینک، کفش ایمنی                                                                                                              | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام عملیات آماده سازی زمین و کاشت با رعایت ضوابط فنی                    | ۳                            |              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | انجام عملیات آماده سازی زمین و کاشت با رعایت ضوابط فنی و راهنمایی هنرآموز | ۲                            |              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | عدم انجام عملیات آماده سازی زمین و کاشت                                   | ۱                            |              |
| ۲                                | مراقبت های داشت                                               | تجهیزات مربوط به عملیات مراقبت های داشت زردآلو/هلو/گیلان، لباس کار، ماسک، دستکش، عینک، کفش ایمنی                                                                                                                                                                 | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام عملیات داشت با رعایت ضوابط فنی                                      | ۳                            |              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | انجام عملیات داشت با رعایت ضوابط فنی و راهنمایی هنرآموز                   | ۲                            |              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | عدم انجام عملیات داشت با رعایت ضوابط فنی                                  | ۱                            |              |
| ۳                                | برداشت محصول                                                  | تجهیزات مربوط به برداشت زردآلو/هلو/گیلان، لباس کار، ماسک، دستکش، عینک، کفش ایمنی                                                                                                                                                                                 | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام عملیات برداشت با رعایت ضوابط فنی                                    | ۳                            |              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | انجام عملیات برداشت با رعایت ضوابط فنی و راهنمایی هنرآموز                 | ۲                            |              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | عدم انجام عملیات برداشت با رعایت ضوابط فنی                                | ۱                            |              |
|                                  | شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش: | مسئولیت پذیری، توانایی حل مسئله و تصمیم گیری، مدیریت زمان، درستکاری، صداقت، کار تیمی و همکاری با دیگران، ایمنی و بهداشت فردی، جلوگیری از آلودگی منابع آبی و خاکی، استفاده از منابع در دسترس (امکانات محلی و بومی)، اهمیت دادن به مسائل زیست محیطی و سلامت جامعه. | مشاهده رفتاری و عملکرد                          | رعایت نکات ایمنی و بهداشت در تولید زردآلو، هلو و گیلان                    | ۲                            |              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | عدم رعایت نکات ایمنی و بهداشت در تولید زردآلو، هلو و گیلان                | ۱                            |              |
| ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار) |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                                           |                              |              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                                           | بلی <input type="checkbox"/> |              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                                           | خیر <input type="checkbox"/> |              |

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.

نمون برگ ارزشیابی کار

| نام و نام خانوادگی |            | شماره ملی  |                                      | تاریخ ارزشیابی:  |                |
|--------------------|------------|------------|--------------------------------------|------------------|----------------|
| کد حرفه            | ۶۱۱۲۱۲     | حرفه :     | تولیدکنندگان محصولات درختی و بوته ای | کد پیمانۀ/پودمان | ۶۱۱۲۱۲۰۳۴      |
| کد وظیفه شغل       | ۶۱۱۲۱۲۰۳   | وظیفه شغل: | تولید و پرورش درختان میوه            | سطح صلاحیت       | L2             |
| کد کار             | ۶۱۱۲۱۲۰۳۴۲ | کار        | تولید زیتون / انبه / کنار            | سطح شایستگی      | مهارت ■ تسلط □ |

| ردیف                             | مرا حل کار                                                    | شرایط انجام کار<br>(ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)                                                                                                                                                                                                      | ابزارهای ارزشیابی                               | استاندارد (شاخص ها/داوری/نمره دهی)                                        | نتایج ممکن | نمره کسب شده                 |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------|
| ۱                                | آماده سازی زمین و کاشت                                        | تجهیزات مربوط به آماده سازی زمین و کاشت زیتون/انبه/کنار<br>اطلاعات اقلیمی، نتایج آزمایشگاهی نمونه خاک و آب، لباس کار، ماسک، دستکش، عینک، کفش ایمنی                                                                                                               | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام عملیات آماده سازی زمین و کاشت با رعایت ضوابط فنی                    | ۳          |                              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | انجام عملیات آماده سازی زمین و کاشت با رعایت ضوابط فنی و راهنمایی هنرآموز | ۲          |                              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | عدم انجام عملیات آماده سازی زمین و کاشت                                   | ۱          |                              |
| ۲                                | مراقبت های داشت                                               | تجهیزات مربوط به عملیات مراقبت های داشت زیتون / انبه / کنار، لباس کار، ماسک، دستکش، عینک، کفش ایمنی                                                                                                                                                              | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام عملیات داشت با رعایت ضوابط فنی                                      | ۳          |                              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | انجام عملیات داشت با رعایت ضوابط فنی و راهنمایی هنرآموز                   | ۲          |                              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | عدم انجام عملیات داشت با رعایت ضوابط فنی                                  | ۱          |                              |
| ۳                                | برداشت محصول                                                  | تجهیزات مربوط به برداشت زیتون/انبه/کنار، لباس کار، ماسک، دستکش، عینک، کفش ایمنی                                                                                                                                                                                  | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام عملیات برداشت با رعایت ضوابط فنی                                    | ۳          |                              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | انجام عملیات برداشت با رعایت ضوابط فنی و راهنمایی هنرآموز                 | ۲          |                              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | عدم انجام عملیات برداشت با رعایت ضوابط فنی                                | ۱          |                              |
|                                  | شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش: | مسئولیت پذیری، توانایی حل مسئله و تصمیم گیری، مدیریت زمان، درستکاری، صداقت، کار تیمی و همکاری با دیگران، ایمنی و بهداشت فردی، جلوگیری از آلودگی منابع آبی و خاکی، استفاده از منابع در دسترس (امکانات محلی و بومی)، اهمیت دادن به مسائل زیست محیطی و سلامت جامعه. | مشاهده رفتاری و عملکرد                          | رعایت نکات ایمنی و بهداشت در تولید زیتون، انبه و کنار                     | ۲          |                              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | عدم رعایت نکات ایمنی و بهداشت در تولید زیتون، انبه و کنار                 | ۱          |                              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                                           |            | <input type="checkbox"/> بلی |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                                           |            | <input type="checkbox"/> 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.

نمون برگ ارزشیابی کار

| نام و نام خانوادگی |            | شماره ملی  |                                      | تاریخ ارزشیابی:  |                |
|--------------------|------------|------------|--------------------------------------|------------------|----------------|
| کد حرفه            | ۶۱۱۲۱۲     | حرفه :     | تولیدکنندگان محصولات درختی و بوته ای | کد پیمانۀ/پودمان | ۶۱۱۲۱۲۰۳۴      |
| کد وظیفه شغل       | ۶۱۱۲۱۲۰۳   | وظیفه شغل: | تولید و پرورش درختان میوه            | سطح صلاحیت       | L2             |
| کد کار             | ۶۱۲۱۱۲۰۳۴۳ | کار        | تولید پسته / گردو / بادام            | سطح شایستگی      | مهارت ■ تسلط □ |

| ردیف                             | مرا حل کار                                                    | شرایط انجام کار<br>(ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)                                                                                                                                                                                                      | ابزارهای ارزشیابی                               | استاندارد (شاخص ها/داوری/نمره دهی)                                        | نتایج ممکن | نمره کسب شده                 |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------|
| ۱                                | آماده سازی زمین و کاشت                                        | تجهیزات مربوط به آماده سازی زمین و کاشت پسته / گردو / بادام، اطلاعات اقلیمی، نتایج آزمایشگاهی نمونه خاک و آب، لباس کار، ماسک، دستکش، عینک، کفش ایمنی                                                                                                             | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام عملیات آماده سازی زمین و کاشت با رعایت ضوابط فنی                    | ۳          |                              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | انجام عملیات آماده سازی زمین و کاشت با رعایت ضوابط فنی و راهنمایی هنرآموز | ۲          |                              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | عدم انجام عملیات آماده سازی زمین و کاشت                                   | ۱          |                              |
| ۲                                | مراقبت های داشت                                               | تجهیزات مربوط به عملیات مراقبت های داشت پسته / گردو / بادام، لباس کار، ماسک، دستکش، عینک، کفش ایمنی                                                                                                                                                              | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام عملیات داشت با رعایت ضوابط فنی                                      | ۳          |                              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | انجام عملیات داشت با رعایت ضوابط فنی و راهنمایی هنرآموز                   | ۲          |                              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | عدم انجام عملیات داشت با رعایت ضوابط فنی                                  | ۱          |                              |
| ۳                                | برداشت محصول                                                  | تجهیزات مربوط به برداشت پسته / گردو / بادام، لباس کار، ماسک، دستکش، عینک، کفش ایمنی                                                                                                                                                                              | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام عملیات برداشت با رعایت ضوابط فنی                                    | ۳          |                              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | انجام عملیات برداشت با رعایت ضوابط فنی و راهنمایی هنرآموز                 | ۲          |                              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | عدم انجام عملیات برداشت با رعایت ضوابط فنی                                | ۱          |                              |
|                                  | شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش: | مسئولیت پذیری، توانایی حل مسئله و تصمیم گیری، مدیریت زمان، درستکاری، صداقت، کار تیمی و همکاری با دیگران، ایمنی و بهداشت فردی، جلوگیری از آلودگی منابع آبی و خاکی، استفاده از منابع در دسترس (امکانات محلی و بومی)، اهمیت دادن به مسائل زیست محیطی و سلامت جامعه. | مشاهده رفتاری و عملکرد                          | عدم رعایت نکات ایمنی و بهداشت در تولید پسته، گردو و بادام                 | ۲          |                              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | رعایت نکات ایمنی و بهداشت در تولید پسته، گردو و بادام                     | ۱          |                              |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                                           |            | <input type="checkbox"/> بلی |
|                                  |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                                           |            | <input type="checkbox"/> 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            | ۶۱۱۲۱۲     | حرفه :     | تولیدکنندگان محصولات درختی و بوته ای | کد پیمانۀ/پودمان | ۶۱۱۲۱۲۰۳۴      |
| کد وظیفه شغل       | ۶۱۱۲۱۲۰۳   | وظیفه شغل: | تولید و پرورش درختان میوه            | سطح صلاحیت       | L2             |
| کد کار             | ۶۱۱۲۱۲۰۳۴۴ | کار        | تولید پرتقال / نارنگی / لیمو         | سطح شایستگی      | مهارت ■ تسلط □ |

| ردیف                                                                                                                                  | مرا حل کار             | شرایط انجام کار<br>(ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)                                                                                                                                                                                                      | ابزارهای ارزشیابی                               | استاندارد (شاخص ها/داوری/نمره دهی)                        | نتایج ممکن | نمره کسب شده |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------|--------------|
| ۱                                                                                                                                     | آماده سازی زمین و کاشت | تجهیزات مربوط به آماده سازی زمین و کاشت پرتقال / نارنگی / لیمو، اطلاعات اقلیمی، نتایج آزمایشگاهی نمونه خاک و آب، لباس کار، ماسک، دستکش، عینک، کفش ایمنی                                                                                                          | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام عملیات آماده سازی زمین و کاشت با رعایت ضوابط فنی    | ۳          |              |
|                                                                                                                                       |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                           | ۲          |              |
|                                                                                                                                       |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                           | ۱          |              |
| ۲                                                                                                                                     | مراقبت های داشت        | تجهیزات مربوط به عملیات مراقبت های داشت پرتقال / نارنگی / لیمو، لباس کار، ماسک، دستکش، عینک، کفش ایمنی                                                                                                                                                           | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام عملیات داشت با رعایت ضوابط فنی و راهنمایی هنرآموز   | ۳          |              |
|                                                                                                                                       |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                           | ۲          |              |
|                                                                                                                                       |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                           | ۱          |              |
| ۳                                                                                                                                     | برداشت محصول           | تجهیزات مربوط به برداشت پرتقال / نارنگی / لیمو ، لباس کار، ماسک، دستکش، عینک، کفش ایمنی                                                                                                                                                                          | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام عملیات برداشت با رعایت ضوابط فنی و راهنمایی هنرآموز | ۳          |              |
|                                                                                                                                       |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                           | ۲          |              |
|                                                                                                                                       |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                           | ۱          |              |
| شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش:                                                                         |                        | مسئولیت پذیری، توانایی حل مسئله و تصمیم گیری، مدیریت زمان، درستکاری، صداقت، کار تیمی و همکاری با دیگران، ایمنی و بهداشت فردی، جلوگیری از آلودگی منابع آبی و خاکی، استفاده از منابع در دسترس (امکانات محلی و بومی)، اهمیت دادن به مسائل زیست محیطی و سلامت جامعه. | مشاهده رفتاری و عملکرد                          | رعایت نکات ایمنی و بهداشت در تولید پرتقال، نارنگی و لیمو  | ۲          |              |
|                                                                                                                                       |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                           | ۱          |              |
| <div>ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار)</div> <div><div><input type="checkbox"/> بلی</div><div><input type="checkbox"/> خیر</div></div> |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                           |            |              |

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.

نمون برگ ارزشیابی کار

| نام و نام خانوادگی                                                                                                        |            | شماره ملی  |                                      | تاریخ ارزشیابی:  |                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|--------------------------------------|------------------|----------------|
| کد حرفه                                                                                                                   | ۶۱۱۲۱۲     | حرفه :     | تولیدکنندگان محصولات درختی و بوته ای | کد پیمانۀ/پودمان | ۶۱۱۲۱۲۰۳۵      |
| کد وظیفه شغل                                                                                                              | ۶۱۱۲۱۲۰۳   | وظیفه شغل: | تولید و پرورش درختان میوه            | سطح صلاحیت       | L2             |
| کد کار                                                                                                                    | ۶۱۱۲۱۲۰۳۵۱ | کار        | تولید سیب / گلابی / به               | سطح شایستگی      | مهارت ■ تسلط □ |
| <b>استاندارد عملکرد کار:</b><br>انجام مراقبت های لازم در پرورش تولید / سیب / گلابی / به با مساحت یک هکتار در سه هفته کاری |            |            |                                      |                  |                |

| ردیف                                                          | مرا حل کار             | شرایط انجام کار<br>(ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)                                                                                                                                                                                                      | ابزارهای ارزشیابی                               | استاندارد (شاخص ها/داوری/نمره دهی)                                        | نتایج ممکن | نمره کسب شده                     |
|---------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------|
| ۱                                                             | آماده سازی زمین و کاشت | تجهیزات مربوط به آماده سازی زمین و کاشت سیب / گلابی / به اطلاعات اقلیمی، نتایج آزمایشگاهی نمونه خاک و آب، لباس کار، ماسک، دستکش، عینک، کفش ایمنی                                                                                                                 | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام عملیات آماده سازی زمین و کاشت با رعایت ضوابط فنی                    | ۳          |                                  |
|                                                               |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | انجام عملیات آماده سازی زمین و کاشت با رعایت ضوابط فنی و راهنمایی هنرآموز | ۲          |                                  |
|                                                               |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | عدم انجام عملیات آماده سازی زمین و کاشت                                   | ۱          |                                  |
| ۲                                                             | مراقبت های داشت        | تجهیزات مربوط به عملیات مراقبت های داشت سیب / گلابی / به، لباس کار، ماسک، دستکش، عینک، کفش ایمنی                                                                                                                                                                 | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام عملیات داشت با رعایت ضوابط فنی                                      | ۳          |                                  |
|                                                               |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | انجام عملیات داشت با رعایت ضوابط فنی و راهنمایی هنرآموز                   | ۲          |                                  |
|                                                               |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | عدم انجام عملیات داشت با رعایت ضوابط فنی                                  | ۱          |                                  |
| ۳                                                             | برداشت محصول           | تجهیزات مربوط به برداشت سیب / گلابی / به، لباس کار، ماسک، دستکش، عینک، کفش ایمنی                                                                                                                                                                                 | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام عملیات برداشت با رعایت ضوابط فنی                                    | ۳          |                                  |
|                                                               |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | انجام عملیات برداشت با رعایت ضوابط فنی و راهنمایی هنرآموز                 | ۲          |                                  |
|                                                               |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | عدم انجام عملیات برداشت با رعایت ضوابط فنی                                | ۱          |                                  |
| شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش: |                        | مسئولیت پذیری، توانایی حل مسئله و تصمیم گیری، مدیریت زمان، درستکاری، صداقت، کار تیمی و همکاری با دیگران، ایمنی و بهداشت فردی، جلوگیری از آلودگی منابع آبی و خاکی، استفاده از منابع در دسترس (امکانات محلی و بومی)، اهمیت دادن به مسائل زیست محیطی و سلامت جامعه. | مشاهده رفتاری و عملکرد                          | رعایت نکات ایمنی و بهداشت در تولید سیب، گلابی و به                        | ۲          |                                  |
|                                                               |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | عدم رعایت نکات ایمنی و بهداشت در تولید سیب، گلابی و به                    | ۱          |                                  |
| <div><input type="checkbox"/> بلی</div>                       |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                                           |            | ارزشیابی کار (شایستگی انجام کار) |
| <div><input type="checkbox"/> خیر</div>                       |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                                           |            |                                  |

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.

نمون برگ ارزشیابی کار

| نام و نام خانوادگی |            | شماره ملی  |                                      | تاریخ ارزشیابی:  |                |
|--------------------|------------|------------|--------------------------------------|------------------|----------------|
| کد حرفه            | ۶۱۱۲۱۲     | حرفه :     | تولیدکنندگان محصولات درختی و بوته ای | کد پیمانۀ/پودمان | ۶۱۱۲۱۲۰۳۵      |
| کد وظیفه شغل       | ۶۱۱۲۱۲۰۳   | وظیفه شغل: | تولید و پرورش درختان میوه            | سطح صلاحیت       | L2             |
| کد کار             | ۶۱۱۲۱۲۰۳۵۲ | کار        | تولید خرما                           | سطح شایستگی      | مهارت ■ تسلط □ |

| ردیف                                                          | مرا حل کار             | شرایط انجام کار<br>(ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)                                                                                                                                                                                                      | ابزارهای ارزشیابی                               | استاندارد (شاخص ها/داوری/نمره دهی)                     | نتایج ممکن | نمره کسب شده                 |
|---------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------|------------------------------|
| ۱                                                             | آماده سازی زمین و کاشت | تجهیزات مربوط به آماده سازی زمین و کاشت خرما، اطلاعات اقلیمی، نتایج آزمایشگاهی نمونه خاک و آب، لباس کار، ماسک، دستکش، عینک، کفش ایمنی                                                                                                                            | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام عملیات آماده سازی زمین و کاشت با رعایت ضوابط فنی | ۳          |                              |
|                                                               |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                        | ۲          |                              |
|                                                               |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                        | ۱          |                              |
| ۲                                                             | مراقبت های ویژه داشت   | تجهیزات مربوط به عملیات داشت خرما، لباس کار، ماسک، دستکش، عینک، کفش ایمنی                                                                                                                                                                                        | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام عملیات داشت نخلستان با رعایت ضوابط فنی           | ۳          |                              |
|                                                               |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                        | ۲          |                              |
|                                                               |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                        | ۱          |                              |
| ۳                                                             | برداشت محصول           | تجهیزات مربوط به برداشت خرما، لباس کار، ماسک، دستکش، عینک، کفش ایمنی                                                                                                                                                                                             | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام عملیات برداشت نخلستان با رعایت ضوابط فنی         | ۳          |                              |
|                                                               |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                        | ۲          |                              |
|                                                               |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                        | ۱          |                              |
| شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش: |                        | مسئولیت پذیری، توانایی حل مسئله و تصمیم گیری، مدیریت زمان، درستکاری، صداقت، کار تیمی و همکاری با دیگران، ایمنی و بهداشت فردی، جلوگیری از آلودگی منابع آبی و خاکی، استفاده از منابع در دسترس (امکانات محلی و بومی)، اهمیت دادن به مسائل زیست محیطی و سلامت جامعه. | مشاهده رفتاری و عملکرد                          | رعایت نکات ایمنی و بهداشت در تولید خرما                | ۲          |                              |
|                                                               |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                        | ۱          |                              |
|                                                               |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                        |            | <input type="checkbox"/> بلی |
|                                                               |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                        |            | <input type="checkbox"/> 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                                                                                                        | ۶۱۱۲۱۲۰۳   | حرفه :     | تولیدکنندگان محصولات درختی و بوته ای | کد پیمانۀ/پودمان | ۶۱۱۲۱۲۰۳۵      |
| کد وظیفه شغل                                                                                                   | ۶۱۱۲۱۲۰۳   | وظیفه شغل: | تولید و پرورش درختان میوه            | سطح صلاحیت       | L2             |
| کد کار                                                                                                         | ۶۱۱۲۱۲۰۳۵۳ | کار        | تولید انگور / انار / انجیر           | سطح شایستگی      | مهارت ■ تسلط □ |
| استاندارد عملکرد کار:<br>انجام مراقبت های لازم در تولید انگور / انار / انجیر به مساحت یک هکتار در سه هفته کاری |            |            |                                      |                  |                |

| ردیف | مرا حل کار                                                    | شرایط انجام کار (ابزار، مواد، تجهیزات، زمان، مکان و ...)                                                                                                                                                                                                         | ابزارهای ارزشیابی                               | استاندارد (شاخص ها/دآوری/نمره دهی)                         | نتایج ممکن | نمره کسب شده |
|------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------|--------------|
| ۱    | آماده سازی زمین و کاشت                                        | تجهیزات مربوط به آماده سازی زمین و کاشت انگور / انار / انجیر<br>اطلاعات اقلیمی، نتایج آزمایشگاهی نمونه خاک و آب، لباس کار، ماسک، دستکش، عینک، کفش ایمنی                                                                                                          | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام عملیات آماده سازی زمین و کاشت با رعایت ضوابط فنی     | ۳          |              |
| ۲    | مراقبت های داشت                                               | تجهیزات مربوط به عملیات مراقبت های داشت انگور / انار / انجیر، لباس کار، ماسک، دستکش، عینک، کفش ایمنی                                                                                                                                                             | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام عملیات داشت با رعایت ضوابط فنی و راهنمایی هنرآموز    | ۲          |              |
| ۳    | برداشت محصول                                                  | تجهیزات مربوط به برداشت انگور / انار / انجیر، لباس کار، ماسک، دستکش، عینک، کفش ایمنی                                                                                                                                                                             | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام عملیات برداشت با رعایت ضوابط فنی و راهنمایی هنرآموز  | ۲          |              |
|      | شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش: | مسئولیت پذیری، توانایی حل مسئله و تصمیم گیری، مدیریت زمان، درستکاری، صداقت، کار تیمی و همکاری با دیگران، ایمنی و بهداشت فردی، جلوگیری از آلودگی منابع آبی و خاکی، استفاده از منابع در دسترس (امکانات محلی و بومی)، اهمیت دادن به مسائل زیست محیطی و سلامت جامعه. | مشاهده رفتاری و عملکرد                          | عدم رعایت نکات ایمنی و بهداشت در تولید انگور، انار و انجیر | ۲          |              |
|      |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 |                                                            |            | 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               | ۶۱۱۲۱۲     | حرفه :                                                                                | تولیدکنندگان محصولات درختی و بوته ای | کد پیمانانه /پودمان | ۶۱۱۲۱۲۰۳۵      |
| کد وظیفه شغل          | ۶۱۱۲۱۲۰۳   | وظیفه شغل:                                                                            | تولید و پرورش درختان میوه            | سطح صلاحیت          | L2             |
| کد کار                | ۶۱۱۲۱۲۰۳۵۴ | کار                                                                                   | تولید موز / آناناس / گواوا           | سطح شایستگی         | مهارت ■ تسلط □ |
| استاندارد عملکرد کار: |            | انجام مراقبت های لازم در تولید موز / آناناس / گواوا به مساحت یک هکتار در سه هفته کاری |                                      |                     |                |

| 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    | آماده سازی زمین و کاشت                                        | تجهیزات مربوط به آماده سازی زمین و کاشت انگور / انار / انجیر<br>اطلاعات اقلیمی، نتایج آزمایشگاهی نمونه خاک و آب، لباس کار، ماسک، دستکش، عینک، کفش ایمنی                                                                                                          | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام عملیات آماده سازی زمین و کاشت با رعایت ضوابط فنی     | ۳          |              |
| ۲    | مراقبت های داشت                                               | تجهیزات مربوط به عملیات مراقبت های داشت انگور / انار / انجیر، لباس کار، ماسک، دستکش، عینک، کفش ایمنی                                                                                                                                                             | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام عملیات داشت با رعایت ضوابط فنی و راهنمایی هنرآموز    | ۲          |              |
| ۳    | برداشت محصول                                                  | تجهیزات مربوط به برداشت انگور / انار / انجیر، لباس کار، ماسک، دستکش، عینک، کفش ایمنی                                                                                                                                                                             | چک لیست، عملکرد، مشاهده رفتاری، نمونه کار، پرسش | انجام عملیات برداشت با رعایت ضوابط فنی و راهنمایی هنرآموز  | ۲          |              |
|      | شایستگی های غیر فنی، ایمنی، بهداشت، توجهات زیست محیطی و نگرش: | مسئولیت پذیری، توانایی حل مسئله و تصمیم گیری، مدیریت زمان، درستکاری، صداقت، کار تیمی و همکاری با دیگران، ایمنی و بهداشت فردی، جلوگیری از آلودگی منابع آبی و خاکی، استفاده از منابع در دسترس (امکانات محلی و بومی)، اهمیت دادن به مسائل زیست محیطی و سلامت جامعه. | مشاهده رفتاری و عملکرد                          | رعایت نکات ایمنی و بهداشت در تولید موز، آناناس و گواوا     | ۲          |              |
|      |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                 | عدم رعایت نکات ایمنی و بهداشت در تولید موز، آناناس و گواوا | ۱          |              |

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| 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، 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.