



## المعايير المهنية مزارع نخيل



تم اعداد المعايير المهنية مزارع نخيل بدعم في الوكالة الالمانية للتنمية الدولية GIZ مشروع التعليم والتدريب والتعليم العالي الموجه لسوق العمل GIZ-MOVE-HET



## الفهرس

رقم الصفحة	المحتوى	الرقم
3	الميسرو واعضاء اللجنة	.1
4	بيانات عامة عن المعايير المهنية	.2
5	كلمة رئيس هيئة تنمية وتطوير المهارت المهنية والتقنية	.3
7	وصف المعيار	.4
7	المخاطر والتطلعات والمخاوف المستقبلية	.5
9	أماكن العمل المحتملة	.6
10	الإطار المرجعي للكفايات المهنية / الفنية	.7
28-13	معيار الاداء للكفايات	.8
29	شروط المدرب	.9
29	تقييم المتدربة خلال فترة التدريب	.10
29	ملابس العمل	.11
30	الوثائق والنماذج	.12
30	سلوكيات العمل بشكل عام ( القيم الأخلاقية )	.13
31	المسار الوظيفي	.14
32	مسرد المصطلحات	.15



الميسرو واعضاء اللجنة	
ميسرو الورشة	
المهندس محمد خير ارشيد	
السيد جمال محمد طه	
السيد سمير احمد صالح	

لجنة الخبراء	
الاسم	الجهة
المهندس عبد الناصر احمد موسى	القطاع الخاص / مؤسسة البساطة الزراعية
المهندس رامي محمد الدلابيح	القطاع الخاص
السيد ضرار عبد الكريم أبو سالم	القطاع الخاص
المهندس مجدي محمود أبو مجيد	القطاع الخاص خبير مشاريع زراعية معتمد
الدكتورة منى محمد مشعل	قطاع خاص
المهندس باسل فيصل عبيدات	قطاع خاص
المهندسة مها مرار	المركز الوطني للبحوث الزراعية
المهندس رائد لطفي احمد	المركز الوطني للبحوث الزراعية
المهندس يوسف إبراهيم العمري	المركز الوطني للبحوث الزراعية
الدكتور مازن احمد الكيلاني	المركز الوطني للبحوث الزراعية
المهندس بهجت احمد سوامه	وزارة الزراعة
السيد جعفر احمد الراعي	وزارة الزراعة
م. عماد محمود عايش	مؤسسة التدريب المهني
السيد يوسف موسى الخضور	مؤسسة التدريب المهني
المهندس بشار عبد الكريم أبو سالم	مؤسسة التدريب المهني

لجنة الاشراف والمتابعة	
السيد ايسر الشريدة	المثالية للاستشارات والتدريب
السيد مهند محيسن	مديرية البرامج والمناهج / مؤسسة التدريب المهني
السيد جمال محمد طه	التعاون الدولي الالمانى GIZ_ مشروع التعليم والتدريب والتعليم العالي الموجه لسوق العمل GIZ-MOVE-HET
الدكتورة جودي صالح	



بيانات عامة عن المعايير المهنية

المهن ذات الصلة	العاملون في زراعة الاشجار والبستنة للاغراض التجارية	القطاع	العاملون في الزراعة وصيد الاسماك
-----------------	--	--------	-------------------------------------

الرمز	حسب التصنيف الدولي المعياري للمهن -08	NA
	حسب التصنيف العربي المعياري للمهن -08	6112064
	حسب التصنيف الاردني المعياري للمهن 2021	NA

مطور من خلال	الوكالة الالمانية للتنمية الدولية GIZ مشروع التدريب المهني الموجه نحو التشغيل في مجال المهن الحرفية	موافق عليه من قبل :	هيئة تنمية وتطوير المهارات المهنية والتقنية
--------------	---	------------------------	--

تاريخ المراجعة	تاريخ الموافقة :	مستوى المؤهل الدال	الاطار الوطني للمؤهلات المستوى الثالث - المسار الماهر	عدد الساعات المعتمدة المطلوبة	ساعة
----------------	------------------	-----------------------	--	----------------------------------	------

مؤهل مرجعي رقم :

المعايير الوطنية التي ترتبط مع المعايير	الرمز
--	-------



## كلمة رئيس هيئة تنمية وتطوير المهارات المهنية والتقنية

إن إعداد وتأهيل القوى العاملة لسوق العمل وإكسابهم المهارات الأدائية والاتجاهية الصحيحة وتمكينهم من مواكبة التطور السريع في سوق العمل، يستدعي وجود مرجعية قياسية (معايير مهنية) يتم في ضوئها ضبط نواتج العملية التدريبية، وتحسين ارتباطها بالاحتياجات النوعية لسوق العمل، ويتم إعدادها بمشاركة فاعلة من الشركاء الاجتماعيين، بالإضافة إلى مزودي التدريب، وتمثل هذه المعايير المهنية الركيزة الأساسية في إعداد وتطوير المناهج وبناء البرامج التدريبية وتصميم الاختبارات المهنية، كونها المعيار أو المحك الذي يحتكم إليه لبيان مدى ملائمة الخريج أو المتدرب لاحتياجات ومتطلبات أسواق العمل المحلية والإقليمية. إن عملية تطوير وتنمية الموارد البشرية للحاق بهذا التطور السريع في أسواق العمل الوطنية والدولية يقتضي وجود الكوادر المؤهلة لذلك، وهذه الكوادر -ومنها مقدمو خدمات الإرشاد المهني- يجب أن يكون لهم ولأدائهم مرجعية قياسية (معايير مهنية) يتم في ضوئها ضبط تقديم خدمات الإرشاد المهني ونواتجها، على أن يتم إعداد هذه المعايير المرجعية بمشاركة فعالة من الشركاء الاجتماعيين، بالإضافة إلى مقدمي الخدمات أنفسهم ومزوديها. تم بناء المعايير المهنية في هذا الدليل المهني وفق مخطط تحليل الأنشطة من قبل خبراء ومختصين ممارسين للمهنة، بالإضافة إلى خبراء تعليم وتدريب؛ بهدف إيجاد وصف دقيق لمتطلبات التدريب والتشغيل اعتماداً على تصنيف وتوصيف مهني معتمد، وقد تم اعتماد التصنيف العربي المعياري للمهن ٢٠٠٨، و التصنيف الأردني المعياري للمهن ٢٠٢١ (JSCO) كمرجعين أساسيين في إعداد المعايير المهنية الوطنية مع ما هو ملائم ومناسب لمتطلبات سوق العمل الأردني الحالية والمستقبلية؛ بهدف أن تكون إطار مرجعي ليس فقط لمزودي تدريب المرشدين المهنيين ومن في حكمهم، بل أيضاً لتكون مرجعاً لمقدمي خدمات الإرشاد المهني أنفسهم.





## وصف المعيار

### هدف المعايير

تستخدم هذه المعايير لغايات تقييم العاملين الحاليين أو المحتملين في مهنة " مزارع نخيل " ، ومنحهم الشهادات والمؤهلات المهنية ورخص مزاولة المهنة، وكذلك لبناء البرامج والمناهج التدريبية للتعليم والتدريب المهني والتقني وتطوير المهارات، وبرامج التعلم القائم على العمل. قد يستخدم أصحاب العمل هذه المعايير من أجل اختيار موظفيهم وتدريبهم ورفع كفاياتهم.

### وصف ونطاق هذه المعايير

تتضمن هذه المعايير الكفايات اللازمة للعامل المهني الذي يقوم في العمل على زراعة اشجار النخيل والعناية بها.

تطبق هذه المعايير على العاملين الحاليين أو المحتملين في زراعة النخيل ، سواء العاملين بأجر، أو من يرغب بعمل مشروعه الخاص ،شريطة الحصول على إجازة مزاولة مهنة من هيئة تنمية وتطوير المهارات المهنية والتقنية في مستوى ماهر او مؤهل في المستوى الثالث على الاطار الاردني للمؤهلات -المسار المهني .

### المخاطر والتطلعات والمخاوف المستقبلية

المخاطر المهنية
مخاطر ومخاوف على مستوى المهنة نفسها
<ul style="list-style-type: none"> <li>• العمل الموسمي.</li> <li>• منافسة العمالة الوافدة.</li> <li>• يؤدي الزحف العمراني والتغير المناخي إلى تقليل المساحات الخضراء والذي يقلل بدوره من فرص العمل</li> </ul>
مخاطر على مستوى بيئة العمل
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ظروف الطقس القاسية في الصيف و الشتاء</li> <li>• المبيدات الكيماوية المستخدمة في مكافحة الافات تصنع بيئة ذات خطورة على العاملين و على البيئة الطبيعية.</li> </ul>
مخاطر على العاملين في المهنة



- التعرض للجروح القطعية الناتجة عن الأدوات الحادة المستخدمة.
- الرضوض والكسور الناتجة عن السقوط والتعامل مع الأشجار.
- إصابة العيون وتحسسها.
- تحسس الجهاز التنفسي.
- إتهاب المفاصل والعضلات نتيجة التعرض المباشر لظروف الطقس لفترات طويلة.

#### مخاطر على التجهيزات

- تعطل انظمة الري و التسميد
- تعطل المضخات
- 
- 

#### التطلعات المستقبلية

- ✓ تحديث التشريعات والقوانين الحالية بما يتوافق مع المعايير الدولية لهذه المهنة .
- ✓ ادخال التكنولوجيا الحديثة مثل أتمة الري و التسميد و مراقبة الغراس وانشاء حقول زراعية مكثفة سيؤدي إلى زيادة الكفاءة ( التكلفة والوقت والموارد البشرية ) والإنتاجية .
- ✓ تأسيس جمعيات واتحادات وشبكات تواصل مع النظراء في الدول المتقدمة في القطاع الزراعي.
- ✓ تخريج قوى عاملة أكثر كفاءة من مراكز التدريب المهني .
- ✓ تشجيع الخبراء إلى محاولة تهجين أنواع من الأشجار الأقل استهلاكاً للماء نظراً لشح المياه.

#### 5.3: أماكن العمل المحتملة:





• المزارع و بساتين الاشجار



## الإطار المرجعي للكفايات المهنية / الفنية

ملاحظة: يتم إدراج ترميز وحدات الكفاية حسب نظام الترميز المعتمد/ الذي سيتم اعتماده من قبل الهيئة

#	وحدات الكفاية	عناصر الكفاية
CU1	تطبيق اجراءات السلامة والصحة المهنية	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ النظافة العامة الشخصية</li> <li>✓ تجنب المخاطر</li> <li>✓ التخلص الامن من عبوات المبيدات</li> <li>✓ ارتداء معدات السلامة في الزراعة</li> </ul>
CU2	تجهيز الأرض لزراعة النخيل	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ حراثة الارض</li> <li>✓ تسوية سطح الارض وتنعيمه</li> <li>✓ تخطيط الأرض</li> <li>✓ تجهيز الحفر</li> <li>✓ توفير مواد وتجهيزات العمل والمستلزمات للزراعة</li> </ul>
CU3	زراعة النخيل	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ نقل وزراعة اشجار النخيل</li> <li>✓ زراعة الفسائل</li> </ul>
CU4	الخدمة الارضية لاشجار النخيل	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ ري اشجار النخيل</li> <li>✓ تسميد اشجار النخيل</li> <li>✓ عزق بستان الخيل</li> </ul>
CU5	الخدمة الرأسية ( العامودية ) لاشجار النخيل	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ تقليم اشجار النخيل</li> <li>✓ ازالة الراكوب والفسائل</li> <li>✓ تكريب اشجار النخيل</li> <li>✓ ازالة اشواك اشجار النخيل</li> <li>✓ التلقيح</li> <li>✓ خف الثمار</li> <li>✓ التدلية والتقويس</li> <li>✓ التكييس</li> <li>✓ قطف الثمار</li> </ul>
CU6	فرز وتدرج وتعبئة وتسويق الثمار	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ تبريد اولي للثمار</li> <li>✓ فرز الثمار</li> <li>✓ تدرج وتصنيف الثمار</li> <li>✓ تعقيم الثمار</li> <li>✓ تعبئة الثمار</li> <li>✓ توريد الثمار للأسواق.</li> <li>✓ المكافحة المتكاملة للأفات الزراعية</li> </ul>
CU7	تنفيذ اوامر العمل	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ تعبئة نماذج العمل وسجلات المزرعة</li> </ul>



✓ تقييم أداء المرؤوسين	
✓ تحديد احتياجات العاملين التدريبية	

وحدة رقم (CU1):		
رمز المعايير المهنية	اسم المعيار	مزارع نخيل
رمز وحدة الكفاية	اسم وحدة الكفاية	تطبيق اجراءات السلامة والصحة المهنية
وصف وحدة الكفاية	تغطي هذه الوحدة الكفايات اللازمة لاختدالمهارات اللازمة لتطبيق اجراءات السلامة والصحة المهنية	
نطاق وحدة الكفاية		
هدف وحدة الكفاية (الأهمية)	بعد إتمام هذه الوحدة يجب على المتدرب القيام بكافة الواجبات المدرجة أدناه والمتعلقة بحسب المعايير المبينة	
وحدات الكفاية المرتبطة بهذه الوحدة		
عناصر الكفاية لهذه الوحدة	✓ النظافة العامة الشخصية ✓ تجنب المخاطر ✓ التخلص الامن من عبوات المبيدات ✓ ارتداء معدات السلامة في الزراعة	
المهن المتعلقة بهذه المعايير		
القطاع		
تصنيفات المهن المرتبطة		
تاريخ الموافقة		
تاريخ المراجعة المتوقع		
مستوى المؤهل الوطني	عدد الساعات المعتمدة للمؤهل	الرقم المرجعي للمؤهل الوطني
وحدات الكفاية الوطنية التي بنيت عليها وحدة الكفاية هذه		



معايير الأداء

عناصر الكفاية	معايير الأداء والمنتج
النظافة العامة الشخصية	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ ارتداء الملابس بشكل صحيح وكامل</li> <li>✓ توافق اتجاه الرش مع اتجاه الرياح</li> <li>✓ التعامل الصحيح مع المخاطر</li> <li>✓ التخلص من العبوات حسب التعليمات والإرشادات</li> <li>✓ ارتداء اللباس المخصص لرش المبيدات</li> </ul>
تجنب المخاطر	✓
التخلص الامن من عبوات المبيدات	✓
ارتداء معدات السلامة في الزراعة	✓

المعارف الداعمة : لوحة الكفاية CU1	شروط ومتطلبات الاداء: لوحة الكفاية CU1
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ مفهوم السلامة والصحة المهنية</li> <li>✓ السلامة والصحة الزراعية</li> <li>✓ لماذا نهتم بالصحة والسلامة الزراعية</li> <li>✓ النظافة العامة والشخصية</li> <li>✓ معدات السلامة في الزراعة</li> <li>✓ معدات الحماية الشخصية</li> <li>✓ معدات السلامة في الزراعة</li> <li>✓ الاسعافات الاولية</li> <li>✓ تعريف المخاطر</li> <li>✓ التأثيرات الصحية المحتملة للمخاطر : الكهربائية , الميكانيكية , الكهربائية , الفيزيائية , البيولوجية , الاغروونومية ( التعامل مع المعدات غير الملائمة )</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ توفر معدات السلامة والصحة المهنية</li> <li>التهوية والاضاءة الجيدة في بيئة العمل</li> <li>التقيد باللوائح والتعليمات المتعلقة بالسلامة ( الشركة &amp; موقع العمل )</li> </ul>
المهارات الاساسية الحياتية والعمل : لوحة الكفاية CU1	ارشادات للتقييم : لوحة الكفاية CU1
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ الالتزام والانضباط</li> <li>✓ مهارة التعامل مع الاخرين</li> </ul>	الملاحظة والمراقبة وفق لوائح الرصد



مهارة كتابة التقارير ✓

وحدة رقم (CU2):	
رمز المعايير المهنية	مزارع نخيل
رمز وحدة الكفاية	تجهيز الأرض لزراعة النخيل
وصف وحدة الكفاية	تغطي هذه الوحدة الكفايات اللازمة لاختد المهارات اللازمة لتجهيز الأرض لزراعة النخيل
نطاق وحدة الكفاية	
هدف وحدة الكفاية (الأهمية)	بعد إتمام هذه الوحدة يجب على المتدرب القيام بكافة الواجبات المدرجة أدناه والمتعلقة بحسب المعايير المبينة
وحدات الكفاية المرتبطة بهذه الوحدة	
عناصر الكفاية لهذه الوحدة	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ حراثة الارض</li> <li>✓ تسوية سطح الارض وتنعيمه</li> <li>✓ تخطيط الأرض</li> <li>✓ تجهيز الحفر</li> <li>✓ توفير مواد وتجهيزات العمل والمستلزمات للزراعة</li> </ul>
المهن المتعلقة بهذه المعايير	
القطاع	
تصنيفات المهن المرتبطة	
تاريخ الموافقة	
تاريخ المراجعة المتوقع	
مستوى المؤهل الوطني	عدد الساعات المعتمدة للمؤهل
	الرقم المرجعي للمؤهل الوطني
وحدات الكفاية الوطنية التي بنيت عليها وحدة الكفاية هذه	



عناصر الكفاية	معايير الأداء والمنتج
حراثة الارض	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ عدد مرات الحراثة</li> <li>✓ نوع الحراثة</li> <li>✓ تمت بعد الحراثة</li> <li>✓ عامودية على خط الحراثة</li> <li>✓ لا يوجد اعشاب &amp; كتل ترابية</li> <li>✓ حسب المسافات لكل صنف</li> <li>✓ حسب حجم النخلة</li> </ul>
تسوية سطح الارض وتنعيمه	✓
تخطيط الأرض	✓
تجهيز الحفر	✓
توفير مواد وتجهيزات العمل والمستلزمات للزراعة	✓

المعارف الداعمة : لوحة الكفاية CU2	شروط ومتطلبات الاداء: لوحة الكفاية CU2
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ التربة</li> <li>✓ انواع التربة</li> <li>✓ مواصفات التربة للزراعة</li> <li>✓ اهمية الحراثة لاشجار النخيل</li> <li>✓ انواع الحراثة ( الحراثة العميقة &amp; السطحية )</li> <li>✓ معدات الحراثة</li> <li>✓ التسوية والتنعيم :</li> <li>✓ اهمية التسوية والتنعيم</li> <li>✓ طرق التسوية والتنعيم</li> <li>✓ فوائد التسوية والتنعيم</li> <li>✓ معدات التسوية والتنعيم</li> <li>✓ مصادات الرياح الشجرية</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ توفر معدات السلامة والصحة المهنية</li> <li>التهوية والاضاءة الجيدة في بيئة العمل</li> <li>التقيد باللوائح والتعليمات المتعلقة بالسلامة (</li> <li>الشركة &amp; موقع العمل )</li> <li>✓ تقارير فنية معبنة &amp; فارغة</li> <li>✓ نماذج أوامر عمل</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ تخطيط الارض</li> <li>✓ اهمية التخطيط</li> <li>✓ طرق التخطيط</li> <li>✓ تجهيز الحفر للزراعة</li> <li>✓ قياسات الحفر حسب حجم الفسيلة</li> </ul>
ارشادات للتقييم : لوحدة الكفاية CU2	المهارات الاساسية الحياتية والعمل : لوحدة الكفاية CU2
الملاحظة والمراقبة وفق لوائح الرصد	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ الالتزام والانضباط</li> <li>✓ إدارة الوقت والمصادر</li> <li>✓ مهارة التعامل مع الاخرين</li> <li>✓ مهارة كتابة التقارير</li> </ul>



وحدة رقم (CU3):		
رمز المعايير المهنية	اسم المعيار	مزارع نخيل
رمز وحدة الكفاية	اسم وحدة الكفاية	زراعة النخيل
وصف وحدة الكفاية	تغطي هذه الوحدة الكفايات اللازمة لاختد المهارات اللازمة لزراعة النخيل	
نطاق وحدة الكفاية		
هدف وحدة الكفاية (الأهمية)	بعد إتمام هذه الوحدة يجب على المتدرب القيام بكافة الواجبات المدرجة أدناه والمتعلقة بحسب المعايير المبينة	
وحدات الكفاية المرتبطة بهذه الوحدة		
عناصر الكفاية لهذه الوحدة	✓ نقل وزراعة اشجار النخيل ✓ زراعة الفسائل	
المهن المتعلقة بهذه المعايير		
القطاع		
تصنيفات المهن المرتبطة		
تاريخ الموافقة		
تاريخ المراجعة المتوقع		
مستوى المؤهل الوطني	عدد الساعات المعتمدة للمؤهل	الرقم المرجعي للمؤهل الوطني
وحدات الكفاية الوطنية التي بنيت عليها وحدة الكفاية هذه		





معايير الأداء

عناصر الكفاية	معايير الأداء والمنتج
نقل وزراعة اشجار النخيل	<p>✓ عدم ايداء الجذور</p> <p>✓ خلو النخلة من الآفات</p> <p>✓ الموازنة بين المجموع الجذري والنموات الخضرية</p> <p>✓ تربيط المجموع الخضري المتبقي</p> <p>✓ تغطية المجموع الخضري بالشاش والخيش</p> <p>✓ تناسب وسيلة النقل مع حجم النخلة</p> <p>✓ عند النقل الاشجار مرتبة افقيا وبشكل متعاكس مع بعضها البعض</p> <p>✓ استقامة النخلة (عامودية)</p> <p>✓ ضغط (رص) التربة على المجموع الجذري</p> <p>✓ حوض الشجرة مغمور بالماء الوفير</p> <p>✓ حسب نسبة الاشجار المذكورة الى المؤنثة</p> <p>✓ المجموع الجذري ظاهر</p> <p>✓ خلو الفسيلة من الآفات</p> <p>✓ استقامة الفسيلة (عامودية)</p> <p>✓ ملفوفة بالخيش</p> <p>✓ حسب نسبة الفسائل المذكورة للمؤنثة</p>
زراعة الفسائل	✓



شروط ومتطلبات الاداء: لوحدة الكفاية CU3	المعارف الداعمة : لوحدة الكفاية CU3
<p>✓ توفر معدات السلامة والصحة المهنية</p> <p>التهوية والاضاءة الجيدة في بيئة العمل</p> <p>التقيد باللوائح والتعليمات المتعلقة بالسلامة ( الشركة &amp; موقع العمل )</p> <p>✓ تقارير فنية معبئة &amp; فارغة</p> <p>نماذج أوامر عمل</p> <p>حاسوب &amp; اجهزة ذكية</p>	<p>✓ مقدمة عن النخيل</p> <p>✓ شجرة النخيل</p> <p>✓ اهمية شجرة النخيل</p> <p>✓ اجزاء شجرة النخيل</p> <p>✓ اصناف النخيل ( الاصناف المزروعة تجاريا &amp; الاصناف الاخرى )</p> <p>✓ العوامل الجوية التي تتأثر بها</p> <p>✓ مراحل النمو (المجدول &amp; البرحي)</p> <p>✓ مواعيد الزراعة (المجدول &amp; البرحي)</p> <p>✓ زراعة اشجار النخيل</p> <p>✓ اختيار الاصناف ( حسب المنطقة &amp; الهدف النهائي للمنتج )</p> <p>✓ نسبة الاشجار المذكرة للمؤنثة</p> <p>✓ المسافات (المجدول &amp; البرحي)</p> <p>✓ زراعة الفسائل</p> <p>✓ مصادر الفسائل ( الاشتال ) ( الجذع الام &amp; الانسجة &amp; البذور )</p> <p>✓ موثوقية المصدر ( يجب ان تكون مصادر الفسائل موثوقة )</p>
ارشادات للتقييم : لوحدة الكفاية CU3	المهارات الاساسية الحياتية والعمل : لوحدة الكفاية CU3
<p>✓ الرصد والملاحظة</p> <p>✓ محافظ سجلات الاداء</p> <p>✓ التطبيقات العملية</p> <p>✓ الاختبارات</p>	<p>✓ الالتزام والانضباط</p> <p>✓ العمل تحت الضغط</p> <p>✓ العمل بروح الفريق</p> <p>✓ مهارة التعامل مع الاخرين</p> <p>✓ الاتصال والتواصل</p>



وحدة رقم (CU4):		
رمز المعايير المهنية	اسم المعيار	مزارع نخيل
رمز وحدة الكفاية	اسم وحدة الكفاية	الخدمة الارضية لاشجار النخيل
وصف وحدة الكفاية	تغطي هذه الوحدة الكفايات اللازمة لاختدالمهارات اللازمة للقيام بالخدمة الارضية لاشجار النخيل	
نطاق وحدة الكفاية		
هدف وحدة الكفاية (الأهمية)	بعد إتمام هذه الوحدة يجب على المتدرّب القيام بكافة الواجبات المدرجة أدناه والمتعلقة بحسب المعايير المبينة	
وحدات الكفاية المرتبطة بهذه الوحدة		
عناصر الكفاية لهذه الوحدة	✓ ري اشجار النخيل ✓ تسميد اشجار النخيل ✓ عزق بستان النخيل	
المهن المتعلقة بهذه المعايير		
القطاع		
تصنيفات المهن المرتبطة		
تاريخ الموافقة		
تاريخ المراجعة المتوقع		
مستوى المؤهل الوطني	عدد الساعات المعتمدة للمؤهل	الرقم المرجعي للمؤهل الوطني
وحدات الكفاية الوطنية التي بنيت عليها وحدة الكفاية هذه		



معايير الأداء

عناصر الكفاية	معايير الأداء والمنتج
ري اشجار النخيل	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ حسب برنامج الري</li> <li>✓ حسب برنامج التسميد</li> <li>✓ خلو الارض من الاعشاب والنباتات غير المرغوبة</li> </ul>
تسميد اشجار النخيل	✓
عزق بستان النخيل	✓

المعارف الداعمة : لوحة الكفاية CU4	شروط ومتطلبات الاداء: لوحة الكفاية CU4
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ مفهوم الري</li> <li>✓ طرق الري</li> <li>✓ مكونات شبكات الري</li> <li>✓ الاحتياجات المائية حسب العمر ومراحل النمو</li> <li>✓ مفهوم التسميد</li> <li>✓ طرق التسميد ( السمادة &amp; اليدوي )</li> <li>✓ الاحتياجات الغذائية حسب العمر ومراحل النمو والتربة</li> <li>✓ مفهوم العزق</li> <li>✓ اهداف العزق</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ توفر معدات السلامة والصحة المهنية</li> <li>التهوية والاضاءة الجيدة في بيئة العمل</li> <li>التقيد باللوائح والتعليمات المتعلقة بالسلامة ( الشركة &amp; موقع العمل )</li> <li>توفر المعدات :</li> <li>✓ صندوق عدة متكامل</li> <li>✓ اجهزة فحص وقياس كهربائية</li> <li>✓ جهاز تشخيص الاعطال ( سكانتول )</li> </ul>
المهارات الاساسية الحياتية والعمل : لوحة الكفاية CU4	ارشادات للتقييم : لوحة الكفاية CU4
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ الالتزام والانضباط</li> <li>✓ العمل تحت الضغط</li> <li>✓ العمل بروح الفريق</li> <li>✓ الاتصال والتواصل</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ الرصد والملاحظة</li> <li>✓ محافظ سجلات الاداء</li> <li>✓ التطبيقات العملية</li> <li>✓ الاختبارات</li> </ul>



وحدة رقم (CU5):		
رمز المعايير المهنية	اسم المعيار	مزارع نخيل
رمز وحدة الكفاية	اسم وحدة الكفاية	الخدمة الرأسية ( العامودية ) لاشجار النخيل
وصف وحدة الكفاية	تغطي هذه الوحدة الكفايات اللازمة لاختدالمهارات اللازمة للقيام بالخدمة الرأسية ( العامودية ) لاشجار النخيل	
نطاق وحدة الكفاية		
هدف وحدة الكفاية (الأهمية)	بعد إتمام هذه الوحدة يجب على المتدرّب القيام بكافة الواجبات المدرجة أدناه والمتعلّقة بحسب المعايير المبينة	
وحدات الكفاية المرتبطة بهذه الوحدة		
عناصر الكفاية لهذه الوحدة	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ تقليم اشجار النخيل</li> <li>✓ ازالة الراكوب والفسائل</li> <li>✓ تكريب اشجار النخيل</li> <li>✓ ازالة اشواك اشجار النخيل</li> <li>✓ التلقيح</li> <li>✓ خف الثمار</li> <li>✓ التدلية والتقويس</li> <li>✓ التكييس</li> <li>✓ قطف الثمار</li> </ul>	
المهن المتعلقة بهذه المعايير		
القطاع		
تصنيفات المهن المرتبطة		
تاريخ الموافقة		
تاريخ المراجعة المتوقع		
مستوى المؤهل الوطني	عدد الساعات المعتمدة للمؤهل	الرقم المرجعي للمؤهل الوطني
وحدات الكفاية الوطنية التي بنيت عليها وحدة الكفاية هذه		



معايير الأداء

معايير الأداء والمنتج	عناصر الكفاية
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ بعد الانتهاء من عملية الحصاد</li> <li>✓ ازالة السعف الجافة فقط</li> <li>✓ التخلص من بقايا المحصول السابق</li> <li>✓ تطهير واغلاق مكان الازالة (جرح) بشكل محكم</li> <li>✓ الازالة بشكل مستوي مع سطح الجذع</li> <li>✓ تكريب قواعد السعف القديمة والجافة</li> <li>✓ مقلمة بالموسم السابق</li> <li>✓ ميلان زاوية التكريب</li> <li>✓ استخدام الاداة المحددة</li> <li>✓ خلو السعف من الاشواك</li> <li>✓ استخدام الاداة المناسبة</li> <li>✓ خلو السعف من الجروح</li> <li>✓ عدد القطوف على الشجرة الواحدة</li> <li>✓ عدد الثمار في القطف الواحد</li> <li>✓ عدد الثمار على الشمرخ الواحد</li> <li>✓ اجراء عملية التدلية والتقويس حسب البرنامج للمزرعة</li> <li>✓ سلامة القطوف من الكسر</li> <li>✓ القطوف موزعة بالتساوي على راس النخلة</li> <li>✓ القطف مدلى الى اسفل</li> <li>✓ عدم تشابك القطف مع السعف</li> <li>✓ استخدام الاكياس المحددة لتكيس التمور</li> <li>✓ الاغلاق المحكم للكيس</li> <li>✓ تناسب حجم الكيس مع حجم القطف</li> <li>✓ وجود فراغ بين الكيس والقطف</li> <li>✓ درجة النضج للصنف</li> <li>✓ قطف الثمار الناضجة وانزالها حسب الالية المعتمدة في المزرعة</li> <li>✓ تجميع الثمار في اقفاص على قواعد مرتفعة عن الارض</li> <li>✓ تغطيتها للحماية من الحشرات</li> </ul>	تقليم اشجار النخيل
✓	ازالة الراكوب والفسائل



✓	تكريب اشجار النخيل	
✓	ازالة اشواك اشجار النخيل	
✓	التلقيح	
✓	خف الثمار	
✓	التدلية والتقويس	
✓	التكيس	
✓	قطف الثمار	

شروط ومتطلبات الاداء: لوحدة الكفاية CU5	المعارف الداعمة : لوحدة الكفاية CU5
<p>✓ توفر معدات السلامة والصحة المهنية</p> <p>التهوية والاضاءة الجيدة في بيئة العمل</p> <p>التقيد باللوائح والتعليمات المتعلقة بالسلامة ( الشركة &amp; موقع العمل )</p> <p>توفر المعدات :</p> <p>✓ صندوق عدة متكامل</p> <p>✓ اجهزة فحص وقياس كهربائية</p> <p>✓ جهاز برمجة المفاتيح</p>	<p>✓ مفهوم التقليم</p> <p>✓ الية التقليم</p> <p>✓ مواعيد التقليم</p> <p>✓ ادوات التقليم</p> <p>✓ ازالة الراكوب والفسائل</p> <p>✓ التكريب</p> <p>✓ ازالة الاشواك</p> <p>✓ مفهوم التلقيح</p> <p>✓ طرق التلقيح</p> <p>✓ مواعيد التلقيح</p> <p>✓ مفهوم التدلية والتقويس</p> <p>✓ مواعيد التدلية والتقويس</p> <p>✓ مفهوم خف الثمار</p> <p>✓ اهمية الخف</p> <p>✓ طرق الخف</p> <p>✓ مواعيد الخف</p>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>التكيس ✓</li> <li>الغاية والغرض من التكيس ✓</li> <li>انواع واللوان الاكياس ✓</li> <li>مواعيد التكيس ✓</li> <li>قطف الثمار ✓</li> <li>مراحل قطف المجهول ✓</li> <li>مراحل قطف البرحي ✓</li> </ul>
ارشادات للتقييم : لوحة الكفاية CU5	المهارات الاساسية الحياتية والعمل : لوحة الكفاية CU5
<ul style="list-style-type: none"> <li>الرصد والملاحظة ✓</li> <li>محافظة سجلات الاداء ✓</li> <li>التطبيقات العملية ✓</li> <li>الاختبارات المهنية ✓</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>الالتزام والانضباط ✓</li> <li>العمل تحت الضغط ✓</li> <li>العمل بروح الفريق ✓</li> <li>الاتصال والتواصل ✓</li> </ul>





وحدة رقم (CU6):		
رمز المعايير المهنية	اسم المعيار	مزارع نخيل
رمز وحدة الكفاية	اسم وحدة الكفاية	فرز وتدرج وتعبئة وتسويق الثمار
وصف وحدة الكفاية	تغطي هذه الوحدة الكفايات اللازمة لاختد المهارات اللازمة لفرز وتدرج وتعبئة وتسويق الثمار	
نطاق وحدة الكفاية		
هدف وحدة الكفاية (الأهمية)	بعد إتمام هذه الوحدة يجب على المتدرّب القيام بكافة الواجبات المدرجة أدناه والمتعلّقة بحسب المعايير المبينة	
وحدات الكفاية المرتبطة بهذه الوحدة		
عناصر الكفاية لهذه الوحدة	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ تبريد اولي للثمار</li> <li>✓ فرز الثمار</li> <li>✓ تدرج وتصنيف الثمار</li> <li>✓ تعقيم الثمار</li> <li>✓ تعبئة الثمار</li> <li>✓ توريد الثمار للأسواق</li> <li>✓ المكافحة المتكاملة للأفات الزراعية</li> </ul>	
المهن المتعلقة بهذه المعايير		
القطاع		
تصنيفات المهن المرتبطة		
تاريخ الموافقة		
تاريخ المراجعة المتوقع		
مستوى المؤهل الوطني	عدد الساعات المعتمدة للمؤهل	الرقم المرجعي للمؤهل الوطني
وحدات الكفاية الوطنية التي بنيت عليها وحدة الكفاية هذه		



معايير الأداء

عناصر الكفاية	معايير الأداء والمنتج
تبريد اولي للثمار	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ مكان مظلل وجيد التهوية</li> <li>✓ فرز الثمار التالفة او درجة النضج</li> <li>✓ تصنف حسب الجودة والحجم</li> <li>✓ حسب التعليمات والادلة الارشادية</li> <li>✓ في اوعية وعبوات جيدة التهوية حسب كل نوع</li> <li>✓ استخدام وسيلة النقل حسب كل صنف</li> <li>✓ التوريد بشكل منفصل عن المحاصيل الأخرى</li> <li>✓ خلو اشجار النخيل من اعراض الآفات</li> <li>✓ خلو الثمار من متبقيات المبيدات</li> </ul>
فرز الثمار	✓
تدرج وتصنيف الثمار	✓
تعقيم الثمار	✓
تعينة الثمار	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓</li> <li>✓</li> </ul>
توريد الثمار للأسواق	✓
المكافحة المتكاملة للآفات الزراعية	✓

المعارف الداعمة : لوحة الكفاية CU6	شروط ومتطلبات الاداء: لوحة الكفاية CU6
------------------------------------	--



<p>توفر معدات السلامة والصحة المهنية ✓</p> <p>التهوية والاضاءة الجيدة في بيئة العمل</p> <p>التقيد باللوائح والتعليمات المتعلقة بالسلامة ( الشركة &amp; موقع العمل )</p> <p>توفر المعدات :</p> <p>صندوق عدة متكامل ✓</p> <p>اجهزة فحص وقياس كهربائية ✓</p> <p>جهاز خدمة التكييف ✓</p> <p>جهاز تشخيص الاعطال ( سكانتول ) ✓</p>	<p>✓ مفهوم التبريد الاولي للثمار</p> <p>✓ اهمية التبريد الاولي للثمار</p> <p>✓ مفهوم فرز الثمار</p> <p>✓ اهمية الفرز</p> <p>✓ مفهوم التعقيم</p> <p>✓ اهمية التعقيم</p> <p>✓ طرق التعقيم</p> <p>✓ مفهوم تدرج وتصنيف الثمار</p> <p>✓ اهمية التدرج</p> <p>✓ طرق التدرج</p> <p>✓ مفهوم تعبئة الثمار</p> <p>✓ اهمية تعبئة الثمار</p> <p>✓ انواع عبوات التعبئة</p> <p>✓ توريد الثمار للاسواق</p> <p>✓ اختيار وسيلة النقل المناسبة</p> <p>✓ اختيار الوقت المناسب للنقل</p> <p>✓ تداول ( ترتيب و تثبيت ) العبوات داخل وسيلة النقل</p> <p>✓ المكافحة المتكاملة للآفات الزراعية</p>
<p>ارشادات للتقييم : لوحدة الكفاية CU6</p>	<p>المهارات الاساسية الحياتية والعمل : لوحدة الكفاية CU6</p>
<p>✓ الرصد والملاحظة</p> <p>✓ محافظ سجلات الاداء</p> <p>✓ التطبيقات العملية</p> <p>✓ الاختبارات المهنية</p>	<p>✓ الالتزام والانضباط</p> <p>✓ العمل تحت الضغط</p> <p>✓ العمل بروح الفريق</p> <p>✓ الاتصال والتواصل</p>



وحدة رقم (CU7):		
رمز المعايير المهنية	اسم المعيار	مزارع نخيل
رمز وحدة الكفاية	اسم وحدة الكفاية	تنفيذ اوامر العمل
وصف وحدة الكفاية	تغطي هذه الوحدة الكفايات اللازمة لاجراء المهارات اللازمة لتنفيذ اوامر العمل	
نطاق وحدة الكفاية		
هدف وحدة الكفاية (الأهمية)	بعد إتمام هذه الوحدة يجب على المتدرّب القيام بكافة الواجبات المدرجة أدناه والمتعلقة بحسب المعايير المبينة	
وحدات الكفاية المرتبطة بهذه الوحدة		
عناصر الكفاية لهذه الوحدة	✓ تعبئة نماذج العمل وسجلات المزرعة ✓ تقييم أداء المرؤوسين ✓ تحديد احتياجات العاملين التدريبية	
المهن المتعلقة بهذه المعايير		
القطاع		
تصنيفات المهن المرتبطة		
تاريخ الموافقة		
تاريخ المراجعة المتوقع		
مستوى المؤهل الوطني	عدد الساعات المعتمدة للمؤهل	الرقم المرجعي للمؤهل الوطني
وحدات الكفاية الوطنية التي بنيت عليها وحدة الكفاية هذه		



معايير الأداء

عناصر الكفاية	معايير الأداء والمنتج
تعبئة نماذج العمل وسجلات المزرعة	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ تعبئة النماذج والسجلات المعتمدة</li> <li>✓ التسلسل الزمني في التعبئة</li> <li>✓ صحة ودقة البيانات في النموذج والسجلات</li> <li>✓ حفظ النماذج والسجلات</li> <li>✓ التقييم بموضوعية وحيادية</li> <li>✓ التقييم المرحلي وتوثيقه</li> <li>✓ وجود عمال متقنين للعمل</li> </ul>
تقييم أداء المرؤوسين	✓
تحديد احتياجات العاملين التدريبية	✓
	✓
	✓

المعارف الداعمة : لوحة الكفاية CU7	شروط ومتطلبات الاداء: لوحة الكفاية CU7
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ نماذج العمل والسجلات : المفهوم والاهمية</li> <li>✓ انواع النماذج والسجلات</li> <li>✓ مكونات الحد الادنى للنموذج والسجل</li> <li>✓ تقييم المرؤوسين</li> <li>✓ ادوات التقييم</li> <li>✓ مراحل التقييم</li> <li>✓ تحديد الاحتياجات التدريبية للعاملين</li> <li>✓ طرق تحديد الاحتياجات ( الملاحظة والمراقبة , نتائج الثمار )</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ توفر معدات السلامة والصحة المهنية</li> <li>التهوية والاضاءة الجيدة في بيئة العمل</li> <li>التقيد باللوائح والتعليمات المتعلقة بالسلامة ( الشركة &amp; موقع العمل )</li> <li>توفر المعدات :</li> <li>✓ صندوق عدة متكامل</li> <li>✓ اجهزة فحص وقياس كهربائية</li> <li>✓ جهاز تشخيص الاعطال ( سكانتول )</li> <li>✓ اجهزة القياس ( كليبر &amp; مايكروميتر )</li> </ul>



<p>✓ جهاز ضغط الزيت</p> <p>✓ جهاز كفاءة زيت البريك</p>	
<p>ارشادات للتقييم : لوحدة الكفاية CU7</p>	<p>المهارات الاساسية الحياتية والعمل : لوحدة الكفاية CU7</p>
<p>✓ الرصد والملاحظة</p> <p>✓ محافظ سجلات الاداء</p> <p>✓ التطبيقات العملية</p> <p>✓ الاختبارات المهنية</p>	<p>✓ الالتزام والانضباط</p> <p>✓ العمل تحت الضغط</p> <p>✓ العمل بروح الفريق</p> <p>✓ الاتصال والتواصل</p>

#### شروط المدرب:

1. بكالوريوس ( خبرة سنة في نفس المجال ) + حصوله على اعتماد مدرب من هيئة تنمية وتطوير المهارات المهنية والتقنية
2. دبلوم شامل ( خبرة 3 سنوات في نفس المجال ) + حصوله على اعتماد مدرب من هيئة تنمية وتطوير المهارات المهنية والتقنية
3. شهادة ثانوية عامة ( خبرة 10 سنوات في نفس المجال ) + حصوله على اعتماد مدرب من هيئة تنمية وتطوير المهارات المهنية

#### والتقنية

#### تقييم المتدرب خلال فترة التدريب

- 1- التقييم الأولي قبل بدء التدريب لتركيز على نقاط القوة والضعف
- 2- قياس المعرفة لكل كفاية
- 3- تقييم أداء المتدرب بعد كل تمرين عملي
- 4- التقييم الشامل لجميع الكفايات مع التنفيذ
- 5- يتم تقييم المتدربة لدى صاحب العمل بناء على نموذج معتمد مبني على سجل الأداء
- 6- خضوع المتدرب لامتحان نظري وعملي للحصول على شهادة مزاولة المهنة

#### ملابس العمل

- 1- ملابس عمل & معدات الوقاية الشخصية



2- صندوق / حقيبة الإسعافات الأولية تحتوي على المواد الاتية : حسب قرار معالي وزير العمل الخاص بوسائل والإسعاف الطبي في

#### المؤسسات والشركات

- ✓ ميزان حرارة
- ✓ لاصق جروح
- ✓ قطن طبي
- ✓ شاش طبي
- ✓ مرهم حروق
- ✓ مقص طبي
- ✓ لفاف بانديج
- ✓ 10- مطهر جروح

#### الوثائق والنماذج

- ✓ اوامر العمل
- ✓ تقارير فنية وتشغيلية ( فارغة & نماذج معبئة )

#### سلوكيات العمل بشكل عام ( القيم الأخلاقية )

- ✓ الالتزام في أوقات العمل .
- ✓ الدقة في إنجاز المواعيد .
- ✓ الالتزام بقواعد السلامة والصحة المهنية .
- ✓ المحافظة على الأجهزة والعدد والأدوات والمواد الأولية .
- ✓ احترام الزملاء في مكان العمل والتعاون معهم .
- ✓ التعامل اللبق مع الزبائن .
- ✓ التقيد بالزي المناسب للعمل .
- ✓ تنفيذ أوامر العمل والإحساس بالمسؤولية .
- ✓ العمل بروح الفريق

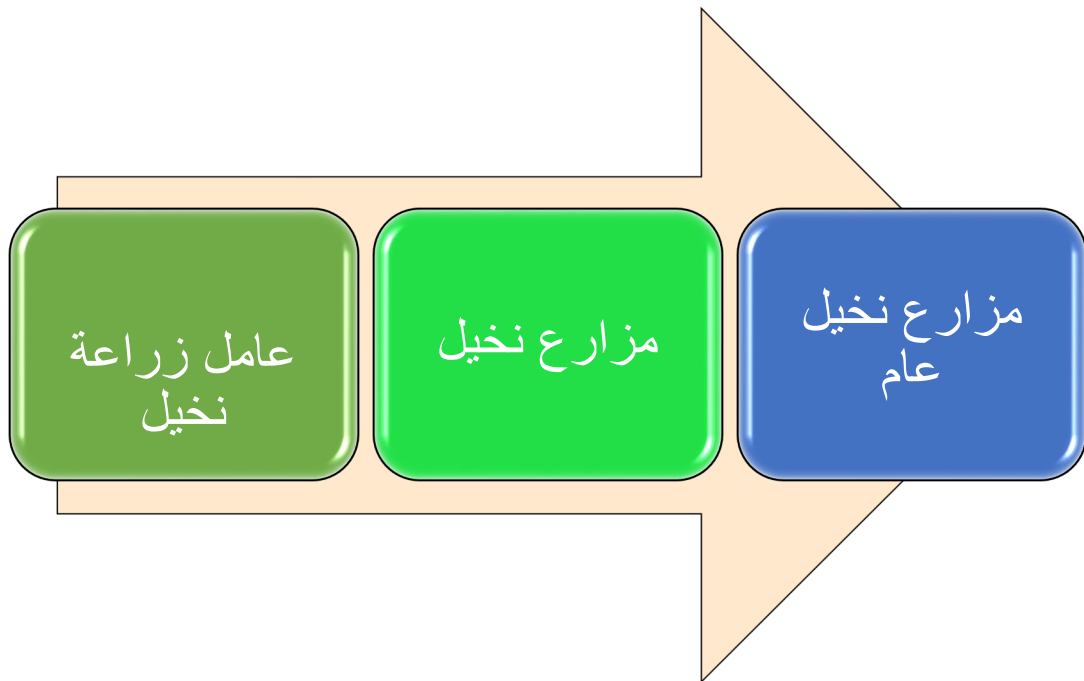
#### مدة البرنامج التدريبي

1- المهني : ( 1400 – 2800 ) ساعة تدريبية

2- برامج رفع الكفاءة الفنية: القراءة والكتابة : ( 100 – 150 ) ساعة تدريبية



## المسار الوظيفي







## مسرد المصطلحات

المصطلحات	
المعيار المهني	المعايير المهنية هي تلك المعايير/ المقاييس المرجعية المتعلقة بقياس مدى تلبية الفرد لمتطلبات الأداء.
الاطار الوطني الأردني للمؤهلات	إطار وطني للمؤهلات الأردنية الأكاديمية والمهنية، يتضمن تصنيفاً هرمياً لجميع مستويات المؤهلات والشهادات المرتبطة ببرامج التعليم العالي والتعليم العام والتدريب والتعليم المهني والتقني ضمن واصفات لكل مستوى لتحديد المعارف والمهارات والكفايات التي ينبغي أن تكون مرتبطة بالمؤهل.
المؤهل	شهادة تمنح لخريج برنامج تعليمي أو تدريبي معين له حد أدنى من ساعات التعليم والتدريب.
كفاية	القدرة على أداء نشاط منتج بدرجة إتقان / مستوى أداء بحسب معايير سوق العمل.
وحدة الكفاية	تمثل وحدة الكفاية مهمة رئيسة أو دوراً رئيساً من أدوار شغل العامل في عمل أو مهنة محددة.
عنصر الكفاية	أحد لبنات بناء وحدة الكفاية ويمثل نشاطاً رئيساً أو واجباً من واجبات الشغل الذي تغطيه وحدة الكفاية.
معياري أداء العمليات	محك مرجعي أو مقياس لمراقبة أو تقويم كفاءة وفاعلية العمليات، ويستخدم لتحقيق المساءلة وتحديد مواطن التحسين.
معياري أداء المنتج	محك مرجعي أو مقياس لمراقبة أو تقويم كفاءة وفاعلية الخدمة / المنتج النهائي، ويستخدم لتحقيق المساءلة وتحديد مواطن التحسين.
المستوى الفني	تشمل فئة مستوى الفني / التقني الأعمال التي يتطلب إنجازها تطبيق المبادئ والمفاهيم والطرانق والأساليب الإجرائية ذات الصلة بالشغل. ويتطلب هذا تو افرمهارات علمية وفنية وأدائية وإشرافية لدى شاغلي الأعمال ضمن هذه الفئة لتمكينهم من فهم طبيعة الأداء وتحليله. وتحديد خطوات الإنجاز ومتابعة تنفيذها وتقييمها. ويمثل العاملون في هذه الفئة حلقة الوصل بين الأختصاصيين والعاملين. ويحتاج العاملون في هذه الفئة إلى تأهيل بمستوى التعليم الجامعي المتوسط وتعادل فئة المستوى الخامس على الإطار الوطني الاردني للمؤهلات - المسار المهني.



<p>تشمل فئة مستوى العامل المهني الأعمال التي يتطلب إنجازها توافر مهارات عملية ومعلومات مهنية تغطي إطار المهنة بشكل كامل لدى شاغليها لتمكينهم من ممارسة مهام وواجبات العمل / المهنة بدرجة إتقان بحسب متطلبات سوق العمل، ولتمكينهم من توزيع العمل على المرؤوسين، وتنمية مهاراتهم. يحتاج الأفراد في هذه الفئة إلى تأهيل وتعليم مهني يوازي إنهاء مرحلة التعليم الثانوي كأساس كحد أدنى وتعادل المستوى الرابع على الإطار الوطني الأردني للمؤهلات - المسار المهني.</p>	<p>المستوى المهني</p>
<p>تشمل فئة مستوى العامل الماهر الأعمال التي يتطلب إنجازها توافر مهارات عملية ومعلومات مهنية تتصل بجزء من المهنة، وليس بإطار المهنة بكامله. لتمكينهم من أداء مهام العمل وواجباته بدرجة إتقان بحسب متطلبات سوق العمل. يحتاج الفرد في هذه الفئة إلى تأهيل مهني مرحلة التعليم الأساسي وتعادل المستوى الثالث على الإطار الوطني الأردني للمؤهلات - المسار المهني.</p>	<p>مستوى العامل الماهر</p>
<p>تشمل فئة مستوى العامل محدد المهارات الأعمال التي يتطلب إنجازها توافر مهارات عملية ومعلومات مهنية تتصل بجزء ضيق من المهنة أو الأعمال التي تشمل مهامًا وواجبات روتينية يتطلب إنجازها استخدام أدوات يدوية ومجهود عضلي. ويمكن اكتساب هذه المهارات عن طريق التدريب القصير أو بالخبرة أو بالتعليم الذاتي وتعادل المستوى الثاني على الإطار الوطني الأردني للمؤهلات - المسار المهني.</p>	<p>مستوى العامل محدد المهارات</p>