

أهداف ومخرجات ومصفوفات المواعمة للبرنامج الزراعي – دبلوم الإنتاج النباتي - في جامعة البلقاء التطبيقية

أهداف البرنامج:

يهدف البرنامج إلى:

| الرمز | وصف الهدف |
|-------|--|
| PO1 | الإلمام بالجوانب المعرفية والعملية للعلوم الزراعية وتطبيقاتها في المجال الزراعي. |
| PO2 | مواكبة التطورات الحديثة والمستجدات في التقنيات الزراعية وذلك للنهوض بالقطاع الزراعي. |
| PO3 | إعداد فنيين زراعيين مؤهلين للقيام بمتطلبات سوق العمل وذلك من خلال تدريبهم على التقنيات الزراعية الحديثة. |
| PO4 | إعداد كوادر قادرة على القيام بالمهام التقنية الزراعية. |

مخرجات البرنامج:

| المعارف | الرمز | الوصف |
|----------|-------|--|
| | PLO1 | الإلمام بالأصناف والاصول المختلفة لأشجار الفاكهة وخطوات إنشاء بساتين الفاكهة و طرق التربية والتقليم وعلامات النضج و طرق القطاف و أنواع الصقيع و الوقاية منه. |
| | PLO2 | الإلمام بالمعلومات المتعلقة بنباتات الزينة وتنسيق الحدائق من حيث التصميم والصيانة. |
| | PLO3 | الألمام بالمعلومات المتعلقة بالأهمية الاقتصادية للإنتاج الحيواني والمنتجات الحيوانية المختلفة. |
| المهارات | PLO4 | المقدرة على تصنيف النباتات المختلفة بناء على الصفات الظاهرية ومعرفة العمليات الفسيولوجية اللازمة للنمو والتطور. |
| | PLO5 | المقدرة على تطبيق زراعة الخضروات المحمية والمكشوفة والمحاصيل الحقلية ومتابعتها من حيث طرق الزراعة – عمليات الخدمة والإنتاج. |
| | PLO6 | القدرة على تشخيص أهم الأمراض النباتية والآفات الحشرية الزراعية و استخدام طرق مكافحة متكاملة للآفات. |
| | PLO7 | المقدرة على التعامل مع خلايا النحل وعمليات النحالة. |
| الكفايات | PLO8 | تطبيق المهارات المكتسبة لاكثر الانواع المختلفة للنباتات. |
| | PLO9 | تطبيق المهارات المكتسبة لتشغيل و صيانة الآلات و المعدات الزراعية |
| | PLO10 | تقييم أثر استخدام الأنواع المختلفة من الأسمدة على إنتاج النباتات. |

المواءمة بين أهداف ومخرجات البرنامج الزراعي - تخصص دبلوم الإنتاج النباتي

| PO4 | PO3 | PO2 | PO1 | أهداف البرنامج |
|-----|-----|-----|-----|--|
| | | | | مخرجات البرنامج |
| X | X | | X | الإلمام بالاصناف والاصول المختلفة لأشجار الفاكهة وخطوات إنشاء بساتين الفاكهة و طرق التربية والتقليم وعلامات النضج و طرق القطف وأنواع الصقيع و الوقاية منه.(PLO1) |
| X | X | X | X | الإلمام بالمعلومات المتعلقة بنباتات الزينة وتنسيق الحدائق من حيث التصميم والصيانة.(PLO2) |
| X | X | | X | الإلمام بالمعلومات المتعلقة بالأهمية الاقتصادية للإنتاج الحيواني والمنتجات الحيوانية المختلفة.(PLO3) |
| X | X | | X | المقدرة على تصنيف النباتات المختلفة بناءا على الصفات الظاهرية ومعرفة العمليات الفسيولوجية اللازمة للنمو والتطور.(PLO4) |
| X | X | X | X | المقدرة على تطبيق زراعة الخضروات المحمية والمكشوفة والمحاصيل الحقلية ومتابعتها من حيث طرق الزراعة - عمليات الخدمة والإنتاج.(PLO5) |
| X | X | X | X | القدرة على تشخيص أهم الأمراض النباتية والآفات الحشرية الزراعية و استخدام طرق مكافحة المتكاملة للآفات.(PLO6) |
| X | X | | X | المقدرة على التعامل مع خلايا النحل وعمليات النحالة.(PLO7) |
| X | X | X | X | تطبيق المهارات المكتسبة لاكثر الانواع المختلفة للنباتات.(PLO8) |
| X | X | X | X | تطبيق المهارات المكتسبة لتشغيل و صيانة الآلات و المعدات الزراعية.(PLO9) |
| X | X | | X | تقييم أثر استخدام الأنواع المختلفة من الأسمدة على إنتاج النباتات.(PLO10) |

