



This file has been cleaned of potential threats.

To view the reconstructed contents, please SCROLL DOWN to next page.

	<p>جامعة المنوفية - كلية الزراعة برنامج الإنتاج النباتي (توجه المحاصيل) مقرر: تدريب صيفي (ز 204) <u>2024/2023</u></p>	
---	--	---

أولاً: المعلومات الأساسية **Basic Information**:

اسم المقرر	تدريب صيفي
الرمز والكود	ز 204
المستوى	الثاني
الساعات المعتمدة /أسبوع	6 ساعات يوميا لمدة 3-4 أسابيع بدون ساعات معتمدة
نوع المقرر	إجباري
البرنامج الذي يدرس فيه المقرر	جميع برامج الشعبة العامة
القسم المسئول عن تدريس المقرر	جميع الأقسام العلمية بالكلية
تاريخ اعتماد مجلس القسم لتوصيف المقرر	2023/9/3

ثانياً: المعلومات المهنية **Professional Information**

(1) **الأهداف العامة للمقرر Overall Aims of Course**

يهدف المقرر إلى أن يكون الطالب قادر على:

1-1	زيادة الوعي بالبرامج التعليمية المختلفة بالكلية
2-1	الإلمام بمجالات العمل للبرامج التعليمية المختلفة
3-1	المقارنة بين المعارف والمهارات المستهدفة للبرامج التعليمية بالكلية
4-1	التعرف على إمكانيات معامل ومزارع الأقسام العلمية بالبرامج التخصصية
5-1	يحدد رغباته للالتحاق بالبرامج التعليمية بالكلية
6-1	اكتساب الطالب مهارات التواصل والاتصال بالبرامج التعليمية بالكلية

(2) **مخرجات التعليم المستهدفة (ILO's) Intended Learning Outcomes**

a- **المعرفة والفهم Knowledge and Understanding**

	بنهاية دراسة هذا المقرر يكون الطالب قادرا على أن:
a1	يتعرف على مبادئ البرامج التعليمية والتوجهات التخصصية بالكلية
a2	يتعرف على اساسيات تطبيقات ومجالات العمل للبرامج التعليمية المختلفة
a3	يُصنف الأجهزة العلمية والمعدات اللازمة لتنفيذ العمليات والأنشطة الزراعية للبرامج التعليمية المختلفة

b- المهارات المهنية والعملية Professional and Practical Skills

بنهاية دراسة هذا المقرر يكون الطالب قادرا على أن:	
b1	يطبق تدريبات أو تطبيقات عملية بمعامل ومزارع الأقسام العلمية المختلفة بالكلية
b2	يعد تقرير عن المهارات التي اكتسبها من التدريب

c- المهارات الذهنية Intellectual Skills

بنهاية دراسة هذا المقرر يكون الطالب قادرا على أن:	
c1	يجمع البيانات الخاصة بالبرامج التعليمية بالكلية
c2	يُحلل البيانات لتحديد رغباته للالتحاق بالبرامج التعليمية بالكلية
c3	يُحلل المزايا المختلفة البرامج التعليمية وتوافقها مع رغباته

d- المهارات العامة ومهارات الاتصال General and Transferable Skills

بنهاية دراسة هذا المقرر يكون الطالب قادرا على أن:	
d1	يتواصل مع زملائه بشكل مرضى
d2	يطور معلوماته ومهاراته المهنية
d3	يستخدم برامج الحاسب الآلى فى كتابة تقرير عن الأقسام العلمية والبرامج الدراسية المختلفة بالكلية
d4	يستخدم شبكة المعلومات فى تحديد مجالات العمل المختلفة لخريجي البرامج المختلفة

(3) توافق نواتج التعلم المستهدفة للمقرر مع نواتج التعلم المستهدفة من البرنامج:

مرفق مصفوفة توافق رقم (1)

(4) محتويات المقرر Contents

اليوم	الموضوع	عدد الساعات العملية
الأسبوع الاول		
1	التعريف بالبرنامج الدراسى ، تدريبات عملية بمعامل ومزارع قسم المحاصيل	6
2	التعريف بالبرنامج الدراسى ، تدريبات عملية بمعامل ومزارع قسم البساتين	6
3	التعريف بالبرنامج الدراسى ، تدريبات عملية بمعامل قسم الحشرات الاقتصادية	6
4	التعريف بالبرنامج الدراسى ، تدريبات عملية بمعامل قسم النبات الزراعى	6
5	التعريف بالبرنامج الدراسى ، تدريبات عملية بمعامل وصوب قسم علوم الاراضى	6
الأسبوع الثاني		
1	التعريف بالبرنامج الدراسى ، تدريبات عملية بمعامل وورش الهندسة الزراعية	6
2	التعريف بالبرنامج الدراسى ، تدريبات عملية بمعامل ومزارع قسم الانتاج الحيوانى	6
3	التعريف بالبرنامج الدراسى ، تدريبات عملية بمعامل ومزارع قسم انتاج الدواجن	6
4	التعريف بالبرنامج الدراسى ، تدريبات عملية بمعامل قسم الألبان	6

جامعة المنوفية - كلية الزراعة - توصيف مقرر تدريب صيفي

6	التعريف بالبرنامج الدراسي ، تدريبات عملية بمعامل قسم الصناعات الغذائية	5
الأسبوع الثالث		
6	التعريف بالبرنامج الدراسي ، تدريبات عملية بمعامل قسم الاقتصاد الزراعي	1
6	التعريف بالبرنامج الدراسي ، تدريبات عملية بمعامل قسم الارشاد الزراعي	2
6	التعريف بالبرنامج الدراسي ، تدريبات عملية بمعامل قسم الوراثة	3
6	التعريف بالبرنامج الدراسي ، تدريبات عملية بمعامل قسم الكيمياء	4
6	التعريف بالبرنامج الدراسي ، تدريبات عملية بمعامل قسم المبيدات	5

(5) توافق المحتوى العلمي للمقرر مع نواتج التعلم المستهدفة من المقرر:

مرفق مصفوفة توافق رقم (2)

(6) أساليب وطرق التعليم والتعلم Teaching and Learning Methods

1-6	تدريبات عملية
2-6	عصف ذهني
3-6	حل المشكلات
4-6	مناقشات
5-6	بحث فردي
6-6	تعلم ذاتي
7-6	زيارات ميدانية للمزارع والمعامل بالكلية

(7) توافق أساليب التدريس والتعلم للمقرر مع نواتج التعلم المستهدفة من المقرر:

مرفق مصفوفة توافق رقم (3)

(8) أساليب وطرق تقييم الطالب Student Assessment Methods

مسلسل	الأسلوب (الطريقة)
1-8	الحضور
2-8	التقارير

(9) توافق أساليب وطرق تقييم الطالب مع نواتج التعلم المستهدفة من المقرر:

مرفق مصفوفة توافق رقم (4)

(10) الجدول الزمني للتقييم ودرجات التقييم Time Schedule and Weighting of Assessment

الدرجة	إجراء التقييم	الأسلوب (الطريقة)	مسلسل
اجتياز التدريب الصيفي عند حضور الطالب 75% فأكثر من أيام التدريب ، وإعداد تقرير عن التدريب	يوميًا	الحضور	1-10
	يوميًا	التقارير	1-10

(11) قائمة المراجع List of References

<ul style="list-style-type: none"> ▪ زراعة المحاصيل الحقلية (2002) د. عبد الحميد عبدالسلام - منشأة المعارف ▪ فسيولوجيا انتاج المحاصيل (2014) أ.د/ اسماعيل محمد عبد الحميد، جامعة الزقازيق ▪ تربية وتحسين النباتات (2020) د/ فؤاد رزق البركي ، النجف الأشرف للطباعة والنشر . ▪ الكيمياء التحليلية - أ.د. إمام عبد المبدئ عبد الرحيم وآخرون - 1996 - ماجيك سنتر للطباعة - مصر . ▪ أصول الكيمياء العضوية - د. عادل أحمد جرار - الطبعة الثانية - 1990 - مركز الكتب الأردني . ▪ محمد مدحت مصطفى، "الموجز في علم الاقتصاد"، 2012 - دار الكتب والوثائق الدصرية، الطبعة الثانية . ▪ المياه والأرضي الزراعية في مصر (2000) - محمد نصر الدين علام - المكتبة الأكاديمية - القاهرة . ▪ جندى ، أحمد أصلان وعبد الفتاح سليم (2006) علم النبات العام مكتبة أوزوريس - مصر . ▪ الارشاد الزراعي الالكتروني .. بين الواقع والتطبيق (2015) - د. منصور عبد الواحد - المكتب العربي للمعارف . ▪ الإدارة المتكاملة للآفات الحشرية (2009) د/ إياد يوسف الحاج إسماعيل. جامعة الموصل بالعراق . ▪ رضا أحمد عبد المجيد بيومي (٢٠٠٨): بيوتكنولوجيا الفطريات، مكتبة الأنجلو المصرية . ▪ أساسيات حفظ وتصنيع الأغذية 1993 د/ صبحى سالم السيد بسيوني ▪ الحديث في الإنتاج الداجني (2005) أ.د. محمد سلطان ، أ.د. جودة جبريل - الدار العربية للنشر والتوزيع . ▪ المظاهر السلوكية في الحيوانات المزرعية - د. سمير الخشاب ▪ اساسيات الآلات الزراعية - د.أ. كبنر - روي بينر - أ.ل. بارجر ترجمة أحمد السيد ، عمر سليمان علي (1990) دار المريخ - السعودية ▪ سلسلة تكنولوجيا وفسيولوجيا الخضر: أساسيات وتكنولوجيا انتاج الخضر 2015 د. احمد عبد المنعم حسن ▪ انتاج محاصيل الفاكهة المستديمة الخضرة والمتساقطة الأوراق. 2000 د. عبد الفتاح عثمان 	<p>كتب عربية</p>	<p>1-11</p>
<ul style="list-style-type: none"> - http://mu.menofia.edu.eg/agr/Home/ar - http://croplearning.blogspot.com/ - https://www.fao.org/home/ar - https://www.icarda.org/ - https://books-library.net/files/books-library.online-10210446Jr3V3.pdf - 	<p>مواقع على شبكة الإنترنت</p>	<p>2-11</p>

(12) التسهيلات اللازمة للتعليم والتعلم Facilities Required for Teaching and Learning

سبورة	1-12
داتا شو Data Show	2-12
مزارع نباتية وحيوانية	3-12
المعامل والورش	4-12

مصفوفة توافق رقم (1)

توافق نواتج التعلم المستهدفة للمقرر مع نواتج التعلم المستهدفة من البرنامج

نواتج التعلم المستهدفة من البرنامج									نواتج التعلم المستهدفة من المقرر		
المهارات العامة			المهارات الذهنية		المهارات المهنية	المعارف والفهم					
D9	D8	D6	D2	C2	C1	B1	A7	A2	A1		
									x	a1	المعارف والفهم
								x		a2	
							x			a3	
						x				b1	المهارات المهنية
						x				b2	
					x					c1	المهارات الذهنية
				x						c2	
				x						c3	
			x							d1	المهارات العامة
x										d2	
		x								d3	
x										d4	

مصفوفة توافق رقم (2)

توافق المحتوى العلمي للمقرر مع نواتج التعلم المستهدفة من المقرر

المهارات العامة ومهارات الاتصال (d)	المهارات الذهنية (c)				المهارات المهنية والعملية (b)				المعرفة والفهم (a)				موضوعات التدريب	
	4	3	2	1	3	2	1	2	1	3	2	1		
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1	التعريف بالبرنامج الدراسي ، تدريبات عملية بمعامل ومزارع قسم المحاصيل
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	2	التعريف بالبرنامج الدراسي ، تدريبات عملية بمعامل ومزارع قسم البساتين
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	3	التعريف بالبرنامج الدراسي ، تدريبات عملية بمعامل قسم الحشرات الاقتصادية
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	4	التعريف بالبرنامج الدراسي ، تدريبات عملية بمعامل قسم النباتات الزراعي
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	5	التعريف بالبرنامج الدراسي ، تدريبات عملية بمعامل وصوب قسم علوم الاراضى
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	6	التعريف بالبرنامج الدراسي ، تدريبات عملية بمعامل وورش الهندسة الزراعية
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	7	التعريف بالبرنامج الدراسي ، تدريبات عملية بمعامل ومزارع قسم الانتاج الحيوانى
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	8	التعريف بالبرنامج الدراسي ، تدريبات عملية بمعامل ومزارع قسم انتاج الدواجن
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	9	التعريف بالبرنامج الدراسي ، تدريبات عملية بمعامل قسم الألبان
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	10	التعريف بالبرنامج الدراسي ، تدريبات عملية بمعامل قسم الصناعات الغذائية
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	11	التعريف بالبرنامج الدراسي ، تدريبات عملية بمعامل قسم الاقتصاد الزراعي
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	12	التعريف بالبرنامج الدراسي ، تدريبات عملية بمعامل قسم الارشاد الزراعي
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	13	التعريف بالبرنامج الدراسي ، تدريبات عملية بمعامل قسم الوراثة
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	14	التعريف بالبرنامج الدراسي ، تدريبات عملية بمعامل قسم الكيمياء
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	15	التعريف بالبرنامج الدراسي ، تدريبات عملية بمعامل قسم المبيدات

مرفق مصفوفة توافق رقم (3)
توافق اساليب وطرق التعليم والتعلم للمقرر مع نواتج التعلم المستهدفة من المقرر

أساليب وطرق التعليم والتعلم							النواتج التعلم المستهدفة من المقرر	
تعليم ذاتي	بحث فردي	مناقشات	حل المشكلات	عصف ذهني	زيارات ميدانية	تدريبات عملية	a1	المعارف والفهم
x	x	x	x	x				
x	x	x	x	x			a3	
					x	x	b1	المهارات المهنية
					x	x	b2	
x	x	x	x	x			c1	المهارات الذهنية
x	x	x	x	x			c2	
x	x	x	x	x			c3	
x	x						d1	المهارات العامة
x	x						d2	
x	x						d3	
x	x						d4	

مرفق مصفوفة توافق رقم (4)

توافق أساليب وطرق تقييم الطالب مع نواتج التعلم المستهدفة من المقرر

اساليب وطرق تقييم الطالب		نواتج التعلم المستهدفة من المقرر	
حضور	بحث وتدريبات عملية		
x		a1	المعارف والفهم
x		a2	
x		a3	
x	x	b1	المهارات المهنية
x	x	b2	
x	x	c1	المهارات الذهنية
x	x	c2	
x	x	c3	
x	x	d1	المهارات العامة
x	x	d2	
x	x	d3	
x	x	d4	

الاعتمادات:

وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب		منسق المقرر	
أ.د/ خالد عبد الفتاح قنبيير	الاسم	رؤساء الأقسام العلمية	الاسم
	التوقيع		التوقيع
2023/9/3		تاريخ اعتماد مجالس الأقسام	