



جامعة دمهور
كلية الزراعة
قسم أمراض النبات



السيدة الأستاذة الدكتورة/ هدى متولي، وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب،

تحية طيبة وبعد ،،

جدول عناوين الدراسات البحثية ورايط رفعها لمادة النبات الزراعي تقسيم ومملكة، شعبة لتعليم الزراعي كلية التربية
الفصل الدراسي الثاني ٢٠١٩ - ٢٠٢٠

المادة	الفرقة	القسم / الشعبة	المحاضر	عناوين الدراسات البحثية
نبات مملكة وتقسيم	الأولى	كلية التربية شعبة تعليم زراعي	د/ سوسن صلاح الشامي د/ السيد محمد مشاحيت	١. الفيروسات - تركيبها - أشكالها - طريقة تسميتها - طريقة تكاثرها.
				٢. فوق مملكة بدائيات النواة - الصفات العامة - الكائنات التابعة لها.
				٣. البكتريا - المرتبة التقسيمية لها - تركيبها - أشكالها - طريقة التكاثر.
				٤. فوق مملكة حقيقيات النواة - الصفات العامة - الكائنات التابعة لها.
				٥. الفطريات - المرتبة التقسيمية لها - الصفات العامة - طرق التكاثر - الأقسام المختلفة - مثال لكل قسم.
				٦. الفطريات البيضية - المرتبة التقسيمية لها - الصفات العامة - طرق التكاثر - مثال لفطرين تابعين لها مع توضيح دورة حياتهما.
				٧. الفطريات الزيجوية - المرتبة التقسيمية لها - الصفات العامة - طرق التكاثر - مثال لفطرين تابعين لها مع توضيح دورة حياتهما.
				٨. الفطريات الأسكية - المرتبة التقسيمية لها - الصفات العامة - طرق التكاثر - مثال لفطرين تابعين لها مع توضيح دورة حياتهما.
				٩. الفطريات البازيدية - المرتبة التقسيمية لها - الصفات العامة - طرق التكاثر - مثال لفطرين تابعين لها مع توضيح دورة حياتهما.
				١٠. الطحالب - المرتبة التقسيمية لها - الصفات العامة - طرق التكاثر - الأقسام المختلفة - مثال لكل قسم.
				١١. الطحالب الخضراء - المرتبة التقسيمية لها - الصفات العامة - طرق التكاثر - مثال لثلاث طحالب تابعة لها مع توضيح دورة حياة طحلب واحد فقط.
				١٢. الطحالب البنية - المرتبة التقسيمية لها - الصفات العامة - طرق التكاثر - مثال لطحلب تابعة لها مع توضيح دورة حياته .
				١٣. الطحالب الحمراء - المرتبة التقسيمية لها - الصفات العامة - طرق التكاثر - مثال لطحلب تابعة لها مع توضيح دورة حياته .
				١٤. النباتات الحزازية - المرتبة التقسيمية لها - الصفات العامة - الأقسام التابعة لها - صفات كل قسم - مثال لنبات تابع لكل قسم مع توضيح دورة حياته.
				١٥. النباتات التريدية - المرتبة التقسيمية لها - الصفات العامة - الأقسام التابعة لها - صفات كل قسم - مثال لنبات تابع لكل قسم مع توضيح دورة حياته.

<p>١٦. تناول بالبحث النباتات الزهرية موضحا الصفات العامة لها.</p> <p>١٧. تناول بالبحث تركيب الزهرة ومحيطاتها المختلفة في النباتات الزهرية موضحا وظائف كل محيط.</p> <p>١٨. تناول بالبحث التربيع الزهري والأوضاع المشيمية للأزهار.</p> <p>١٩. تناول بالبحث دورة حياة النباتات الزهرية بالتفصيل.</p> <p>٢٠. تناول بالبحث تصنيف النباتات الزهرية وفقاً للعالم بيبي Bessey، موضحاً أسس التصنيف.</p> <p>٢١. تناول بالبحث أنواع النورات محدودة النمو مع ذكر أمثلة لكل نوع.</p> <p>٢٢. تناول بالبحث أنواع النورات غير محدودة النمو مع ذكر أمثلة لكل نوع.</p> <p>٢٣. تناول بالبحث أنواع الثمار، مع ذكر أمثلة لكل نوع.</p> <p>٢٤. تناول بالبحث الفروع الثلاثة للنباتات الزهرية وفقاً للعالم بيبي Bessey، موضحاً الفروق بين العائلات الست التي تقع في بداية ونهاية الأفرع.</p> <p>٢٥. تناول بالبحث العائلة الصليبية، وضعها التطوري، القانون الزهري لها مع شرح رموزه، التربيع الزهري لمحيط الكأس والتويج، الوضع المشيمي، مع توضيح الصفات البدائية والصفات الراقية لها حسب قواعد العالم Bessey.</p> <p>٢٦. تناول بالبحث العائلة الشفوية، وضعها التطوري، القانون الزهري لها مع شرح رموزه، التربيع الزهري لمحيط الكأس والتويج، الوضع المشيمي، مع توضيح الصفات البدائية والصفات الراقية لها حسب قواعد العالم Bessey.</p> <p>٢٧. تناول بالبحث العائلة الوردية، وضعها التطوري، القانون الزهري لها مع شرح رموزه، التربيع الزهري لمحيط الكأس والتويج، الوضع المشيمي، مع توضيح الصفات البدائية والصفات الراقية لها حسب قواعد العالم Bessey.</p> <p>٢٨. تناول بالبحث العائلة المركبة، وضعها التطوري، القانون الزهري لها مع شرح رموزه، التربيع الزهري لمحيط الكأس والتويج، الوضع المشيمي، مع توضيح الصفات البدائية والصفات الراقية لها حسب قواعد العالم Bessey.</p> <p>٢٩. تناول بالبحث العائلة الزنبقية، وضعها التطوري، القانون الزهري لها مع شرح رموزه، التربيع الزهري لمحيط الكأس والتويج، الوضع المشيمي، مع توضيح الصفات البدائية والصفات الراقية لها حسب قواعد العالم Bessey.</p> <p>٣٠. تناول بالبحث العائلة الأوركيدية، وضعها التطوري، القانون الزهري لها مع شرح رموزه، التربيع الزهري لمحيط الكأس والتويج، الوضع المشيمي، مع توضيح الصفات البدائية والصفات الراقية لها حسب قواعد العالم Bessey.</p>				
<p>https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=137-GcoB5kqctD11tSZEIJ_OUnKZMN9BsovyPCuhL2RUODU2UjXUTM5UVRQSI_VaSVdJOUhDRzVHVC4u</p>	<p>رابط رفع الأبحاث</p>			