

دليل الطالب

كلية العلوم – جامعة دمياط

إصدار
٢٠١٤

بسم الله الرحمن الرحيم

محتويات الدليل

٣	المقدمة
٥	نبذة عن جامعة دمياط
٨	نبذة عن كلية العلوم
١٣	الهيكل العلمى
٢٥	الهيكل التنظيمى
٣٦	نبذة عن لائحة الكلية
٣٩	الدراسة بالكلية
١٠٣	الامتحانات بالكلية
١٠٦	الخدمات الداعمة للطلاب
١١٦	الإرشاد الطلابى
١١٩	النشاط الطلابى بالكلية
١٢٠	الطلاب والجودة
١٢٥	اخلاقيات المهنة والطلاب
١٢٧	العقوبات التأديبية
١٢٩	الخريجون

المقدمة

فى البداية اشكر الله عز وجل أن أنار عقلى وذهنى لأصل للموضوعات التى تهتم كل طالب وطالبة نال النجاح والتوفيق من الله عز وجل وتأهل للالتحاق بكليتنا الجميلة والتى من شأنها تخريج شباب مؤهل لخوض معترك الحياة وهو مسلح بالعلم والايمان والمعرفة والصبر والجلد والتفكير العلمى الممنهج والذى يؤهله للبحث والتنقيب والخوض فى المشكلات الحياتية والوظيفية والعمل على طرح أفكار وطرق للحل هذا فعلا ما تلبسه الدراسة بكلية العلوم للدارسين بها.



نبذة عن جامعة دمياط



نشأة الجامعة

نشأت فكرة لبعض كليات الجامعة بمدينة دمياط فبدأ العمل بكلية التربية في العام الجامعي ١٩٧٦-١٩٧٧، وقد تلى ذلك كليتي العلوم والتجارة في العام الجامعي ٨٥-١٩٨٦ ثم تبعتها كلية التربية النوعية في العام ٩٠-١٩٩١ ثم كلية الفنون التطبيقية في العام ٢٠٠٤-٢٠٠٥ فكليات الزراعة والآداب والتربية الرياضية في العام الجامعي ٢٠٠٦-٢٠٠٧. وفي عام ٢٠٠٧ صدر القرار الجمهوري رقم (٢٧٦) بإنشاء فرع جامعة المنصورة بدمياط والقرار الجمهوري رقم ١٩ لسنة ٢٠١٢ بإنشاء جامعة دمياط ومقرها دمياط الجديدة.

رؤية الجامعة

- احتلال مكان الصدارة والريادة بين افضل جامعات مصرية وعربية معتمدة.
- التصنيف ضمن افضل ثلاثمائة جامعة مرموقة عالميا وتوفير بيئة تعليم وتعلم متميزة طبقا لمعايير الجودة العالمية.
- الريادة والتفوق في تقديم خدمات مهنية متخصصة لمختلف قطاعات المجتمع الاقليمي والقومي.

رسالة الجامعة

جامعة دمياط مؤسسة حكومية تهدف الى تحقيق الجودة والتميز فى التعليم والبحث العلمى وخدمة المجتمع بمستوى يؤهل الجامعة لان تكون من افضل الجامعات المصرية وهذا يتحقق من خلال عدة اهتمامات:

- تنمية شخصية للطالب بما يجعله قادرا على الابتكار والتحدى والتعلم الذاتى والعمل الجماعى.
- تحديث وتطوير البرامج الدراسية فى ضوء الإتجاهات العالمية الحديثة ووفقا للمعايير العالمية مع مراعاة الظروف المحلية وكذلك الاهتمام بالتعليم المستمر والتعليم الالكترونى وتكنولوجيا التعلم والتعليم عن بعد والتعليم المفتوح.
- تطوير اداء اعضاء هيئة التدريس كخبراء فى التعليم وتكنولوجيا التعلم الحديثة وكعلماء فى المجالات البحثية المختلفة.
- الارتقاء بالبحث العلمى ودعم التعاون مع الجامعات الاخرى ومراكز البحث العلمى مصرىا واقليميا.
- نشر وتعميق ثقافة الجودة الشاملة والتطوير المستمر فى منظومة التعليم والبحث العلمى وخدمة المجتمع فى الجامعة طبقا للمعايير المعتمدة.
- تطبيق واستغلال المعرفة لصالح المجتمع من خلال تحسين خدمات الرعاية الصحية وتقوية المشاركة المجتمعية.

شعار الجامعة ودلالته



يرمز الشعار على مركب يعلوه شراعان اشارة الى انها محافظة ساحلية ودلالة ايضا للوفاء والتضامن والاهتمام بالتواصل المستمر مع دول الغرب .

كليات الجامعة

- ١- كلية التربية
- ٢- كلية العلوم
- ٣- كلية التربية النوعية
- ٤- كلية الفنون التطبيقية
- ٥- كلية الزراعة
- ٦- كلية الاداب

٧- كلية التجارة

٨- كلية التربية الرياضية

وحدات الطابع الخاص بالجامعة

وحدة التحاليل الدقيقة.

مركز الحساب العلمي بدمياط.

مركز الخدمة العامة بكلية التربية.

مركز الخدمة العامة بكلية الفنون التطبيقية.

نادى التكنولوجيا والمعلومات بكلية العلوم.

مميزات الجامعة

تتميز مدينة دمياط الجديدة بموقعها المتفرد على الطريق الساحلى

الدولي الذي يربطها بمحافظات الدقهلية - كفر الشيخ - البحيرة - بورسعيد - منطقة القناة وأيضاً الإسكندرية.

الرؤية المستقبلية للجامعة

الأخذ فى الاعتبار الاستقلال مستقبلا ليصبح الفرع جامعة غير

نمطية متميزة بطابعها التكنولوجى الاكاديمى والادارى بما يتيح

استخدام الخدمات مركزيا بكفاءة وفاعلية.

الموقع الالكترونى للجامعةwww.du.edu.eg**الاتصال بالجامعة**

ادارة الجامعة - دمياط الجديدة - الحى الرابع

رقم بريدى: ٣٤٥١٧

تليفون: ٢٠٥٧٢٤١٢٣٧٨،

٢٠٥٧٢٤١٢٣٧٦

فاكس: ٢٠٥٧٢٤١٢٣٧٨

البريد الالكترونى: Science@du.edu.egmuvp

نبذة عن
كلية العلوم



نشأة الكلية

انشئت الكلية بموجب القرار الجمهورى رقم ٣٠٣ لسنة ١٩٨٥ وبدأت الدراسة بالكلية فى العام الجامعى ١٩٨٥-١٩٨٦ وتخرجت أول دفعة فى نهاية العام الجامعى ١٩٨٨-١٩٨٩.

بدأت الدراسة بتنفيذ لائحة كلية العلوم بالمنصورة والتي استمر العمل بها حتى العام الجامعى ١٩٩٠-١٩٩١ واعتبارا من العام الجامعى ١٩٩١-١٩٩٢ بدأ العمل باللائحة الداخلية للكلية والتي صدرت بموجب القرار الوزارى ٨٨٩ بتاريخ ١٩٩١/٩/٢ وقد روعى بها ألا تكون الدراسة بالكلية على النمط القديم ولكن تكون مساهمة للتطور العلمى ولمعالجة المشاكل الجديدة وأهمها البيئية.

رؤية الكلية

تسعى كلية العلوم خلال الخمس سنوات القادمة للوصول لمكانة مرموقة فى العلوم الاساسية و البحث العلمى و خدمة المجتمع على المستوى الإقليمى.

رسالة الكلية

كلية العلوم بدمياط مؤسسة تعليمية حكومية تقوم بتطوير البرامج الدراسية والدراسات العليا و البحث العلمى لخدمة المجتمع من خلال علميين وباحثين منافسين فى سوق العمل.

أهداف وغايات الكلية

- توفير بيئة تعليمية متطورة و محيط اكاديمى متكامل وتبنى البحوث التطبيقية والمشروعات العلمية وتشجيع النشر العلمى الدولى
- التنمية الفعالة للمجتمع المحلى وتحقيق التلاحم بين الكلية والمجتمع.
- اعداد كوادر متميزة معرفيا ومهاريا ومهنيا فى مجالات العلوم ومنافسة فى سوق العمل المحلى والاقليمى.
- توفير فرص ومجالات التعليم المستمر من خلال برامج دراسات عليا متطورة تواكب تحديات العصر.
- الارتقاء بمستوى جودة البحث العلمى وتأکید هوية الكلية كمركز للبحث العلمى الثقافى بجانب كونها مؤسسة تعليمية متخصصة.

شعار الكلية ودلالته.



يرمز الشعار الى شعاع المعرفة الساطع تأكيدا لدور كلية العلوم فى خدمة وتطوير المجتمع بمحافظة دمياط والذى يمتد ليشمل ما هو ابعد وأوسع.

أقسام الكلية العلمية

حيث ان الكلية تتكون من سبع اقسام علمية وويتم تقسيمهم كالتالى :



الموقع الإلكتروني للكلية

<http://www.mans.edu.eg/FacSciD/arabic/>

الاتصال بالكلية

٢٤٠٣٨٦٦ - ٢٤٠٣٩٨١ - ٢٤٠٣٩٨٠ (٠٥٧)

تليفون

٢٤٠٣٨٦٨ (٠٥٧)

فاكس

جمهورية مصر العربية - محافظة دمياط - دمياط
الجديدة

العنوان

Science@du.edu.eg

البريد
الإلكتروني

الهيكل العلمى للكلية

مبنى الأعمال كلية العلوم جامعة دمياط



مجلس القسم العلمي

يتألف مجلس القسم من جميع الأساتذة والأساتذة المساعدين في القسم ومن خمسة من المدرسين على الأكثر يتناوبون العضوية فيما بينهم دوريا كل سنة بالأقدمية، وعلى ألا يتجاوز عدد المدرسين في المجلس عدد باقى أعضاء هيئة التدريس فيه.

أقسام الكلية العلمية

قسم الرياضيات

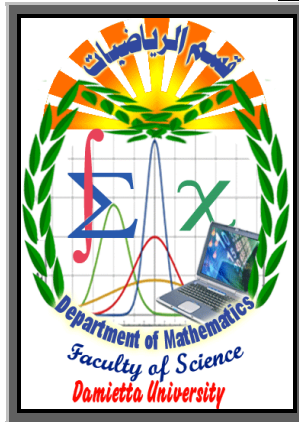
■ رؤية القسم

التميز فى تخصص الرياضيات والإحصاء والحاسب.

■ رسالة القسم

تخريج كوادر علمية لها مهارات بحثية وعلمية صالحة للتدريس فى مراحل التعليم المختلفة والتعليم العالى والبحث العلمى وذلك فى علوم الرياضيات (البحثة - التطبيقية) والإحصاء والحاسب الألى.

■ شعار القسم



العلوم التى تدرس بالقسم

تفاضل وتكامل - هندسة- استاتيكا- جبر- ديناميكا- رياضيات واحصاء- علوم الحاسب- ميكانيكا- برمجة- توبولوجى- الكتروديناميكا.

مجالات العمل لخريجي القسم

التعليم العام والتعليم العالى والجامعات المصرية- هيئة المواصفات والمقاييس- مراكز البحوث والطاقة الذرية- برنامج الفضاء المصرى- هيئة

الارصاد الجوية والفلكية- البنوك والشركات كمحلل احصائي- شركات البرمجة كمبرمج حاسب الى.

قسم الفيزياء

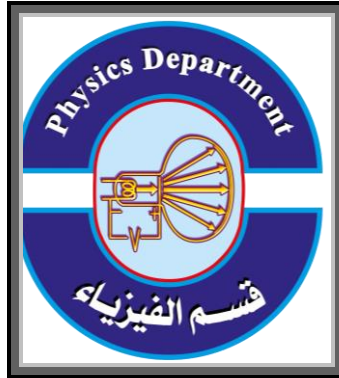
■ رؤية القسم

تطوير قسم الفيزياء ليصبح قسما متميزا فى تدريس الفيزياء لطلاب مرحلة البكالوريوس ولطلاب الدراسات العليا بما يتوافق مع المستويات العالمية المعتمدة وإنشاء مجموعات بحثية قوية فى الفيزياء التجريبية والنظرية.

■ رسالة القسم

تطوير مناهج الفيزياء لتحقيق التناسق والتكامل المطلوب فى الشعب الدراسة المختلفة وإنشاء شعبة علوم المواد لتصبح شعبة متميزة فى الكلية.

■ شعار القسم



العلوم التى تدرس بالقسم

علم المواد- فيزياء عامة- ديناميكا حرارية- فيزياء الجوامد النظرية- فيزياء الأغشية الرقيقة وتطبيقاتها- فيزياء البلورات- فيزياء حديثة- فيزياء رياضية- فيزياء نووية- فيزياء الإلكترونيات- فيزياء المفاعلات النظرية.

مجالات العمل لخريجى القسم

● بالنسبة لبرنامج الفيزياء

هيئة الرقابة على الصادرات والواردات- الموانئ(الكشف بأشعة X)- مجال تصنيع الأغشية الرقيقة وتطبيقاتها- مصانع البلاستيك والحديد والصلب- مصانع انتاج البصريات- محطات الرصد الجوية- المرصد الفلكية.

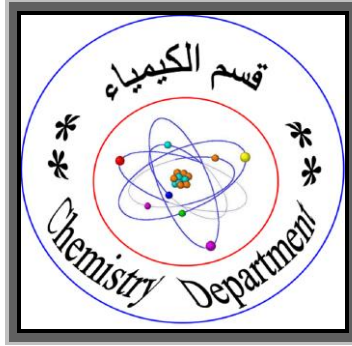
- بالنسبة لبرنامج الفيزياء والحاسب
وزارة التربية والتعليم- البرمجة والحاسب الالى فى الشركات- محطات
الأرصاد- شركة انتاج الإلكترونيات.

قسم الكيمياء

- رؤية القسم
تحقيق مجال تعليمى وبحثى متميز فى علم الكيمياء على مستوى
المستفيد والمجتمع والبيئة.

- رسالة القسم
تطوير وتحديث البرامج الكيميائية على مستويات البكالوريوس
والدراسات العليا والبحوث فى الاتجاهين الأكاديمى والتطبيقاتى بما يميز
ويخدم سوق العمل والمجتمع.

- شعار القسم



العلوم التى تدرس بالقسم

الكيمياء العضوية- الكيمياء اللاعضوية (غير العضوية – التحليلية – الفيزيائية)-
الكيمياء الحيوية.

مجالات العمل لخريجى القسم

مراكز البحوث المختلفة- معامل التحاليل الطبية الخاصة او التابعة للمصانع
والشركات والهيئات الحكومية ذات الصلة- التدريس بوزارة التربية والتعليم-
شركات البترول والبلاستيك والأسمدة و صناعة الصابون- شركات معالجة مياه
الشرب-مصانع تدوير المخلفات- معامل المصل واللقاح.

قسم علم النبات

- رؤية القسم
يرقى قسم النبات الى مستوى تعليمى وعلمى وبحثى عالى لخدمة
المجتمع والبيئة.

■ رسالة القسم

تحديث البرامج الدراسية فى علوم النبات وإدخال برامج جديدة لإكساب الخريج مهارات علمية تتواءم مع احتياجات سوق العمل.

■ شعار القسم



العلوم التى تدرس بالقسم

البكتريا- الفطريات- الفيروسات- الطحالب- البيئة النباتية- فسيولوجيا النبات- البيولوجيا الجزيئية- الهندسة الوراثية- الوراثة- امراض النبات- علم الأغذية.

مجالات العمل لخريجى القسم

التعليم العام والتعليم العالى والجامعات المصرية- وزارات الصحة والزراعة والرى والطاقة والتجارة والصناعة- هيئة المواصفات والمقاييس- المؤسسة العامة للأرصاد وحماية البيئة- مراكز البحوث- مصانع الأسمدة- مصانع الزيوت والصابون- مصانع السكر- مصانع الأدوية- مصانع الغزل والنسيج- مصانع تدوير المخلفات.

قسم علم الحيوان

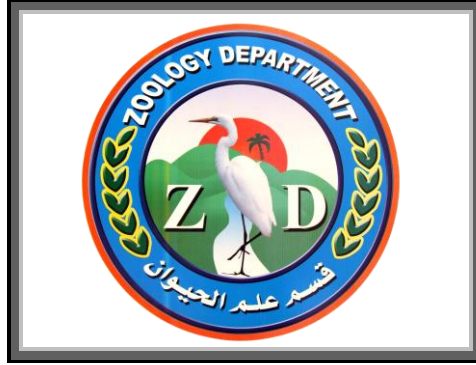
■ رؤية القسم

الارتقاء الى التميز لريادة اقليمنا فى العلوم الحياتية

■ رسالة القسم

توفير محيط اكاديمى معتمد من برامج تعليمية ومنظومة بحث علمى وتطبيقات تكنولوجية فى مجالات علم الحيوان يحقق طموحات المستفيدين ويساهم كبيت خبرة اقليمى فى خدمة المجتمع.

■ شعار القسم



العلوم التي تدرس بالقسم

علم الحيوان العام- علم الخلية- علم الأنسجة- علم التشريح الداخلي- علم التصنيف- علم وظائف الأعضاء- علم الحشرات- علم الأجنة- علم البيئة- علم الطفيليات- البولوجيا الجزئية- الأحياء المائية- الهندسة الوراثية.

مجالات العمل لخريجى القسم

مراكز البحوث (العلمية – الزراعية – البيئية)- معامل التحاليل الطبية- معامل المصل واللقاح- مجال الاستزراع والثروة السمكية- المحميات الطبيعية- مراكز البحوث (العلمية – الزراعية – البيئية)- معامل التحاليل الطبية- معامل المصل واللقاح- مجال الاستزراع والثروة السمكية- جهاز شئون البيئة.

■ قسم الجيولوجيا

■ رؤية القسم

مركز تميز جيولوجى اقليمى يسهم فى تطوير التعليم والبحث العلمى فى محيطه العربى واليورومتوسطى.

■ رسالة القسم

يسهم القسم فى تقديم خريج متميز فى مجال علوم الأرض وفى تطوير البحث العلمى بما يحقق طموحات المستفيدين ويخدم المجتمع.

■ شعار القسم



العلوم التي تدرس بالقسم

مصادر الطاقة من البترول والغاز والمياه الأرضية- الحفريات وتقدير عمرها- الصخور وأنواعها- الدراسة الجيوفيزيائية في مجال دراسة ما تحت السطح- استخدام تقنيات الاستشعار عن بعد في مجال البحث عن الطاقة- الجيولوجيا الاقتصادية لدراسة المعادن والخامات الاقتصادية.

مجالات العمل لخريجي القسم

شركات البترول- الهيئة العامة للثروة المعدنية- جهاز شئون البيئة- شركات المياه الجوفية- مراكز البحوث (معهد بحوث البترول – أكاديمية البحث العلمي – المركز القومي للبحوث)- شركات الملح والمتبخرات- شركات التعدين-وزارة التربية والتعليم-المعامل البحثية.

قسم علوم البيئة

■ رؤية القسم

قسم رائد ومتخصص و متميز في العلوم البيئية.

■ رسالة القسم

تقديم برنامج تعليمي تطبيقي معتمد والارتقاء بمستوى البحث العلمي وتعظيم دور القسم في الحفاظ على البيئة لتحقيق التنمية المستدامة.

■ شعار القسم

**العلوم التي تدرس بالقسم**

علوم بيئية- علوم النبات ذات الصلة بالبيئة - علوم الحيوان ذات الصلة بالبيئة- علوم جيولوجية - جيولوجيا البيئة- فيزياء عامة- فيزياء بيئية- كيمياء عامة- كيمياء بيئية كيمياء بيئية- تلوث هواء- البيئة الإصطناعية والصحارى- مصادر الطاقة.

مجالات العمل لخريجى القسم

وزارة الدولة لشئون البيئة-فروع وزارة الدولة لشئون البيئة بالمحافظات- جميع المصانع والورش الصناعية بجمهورية مصر العربية-جميع المراكز البحثية والعلمية بالدولة- التدريس بمختلف مراحل التعليم.

الهيكل التنظيمي للكلية

الهياكل التنظيمية بالكلية



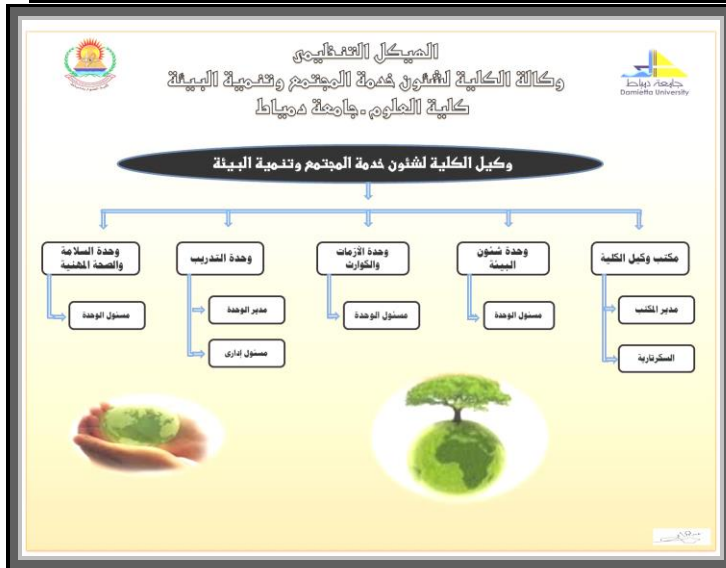
ادارات تابعة لوكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب:



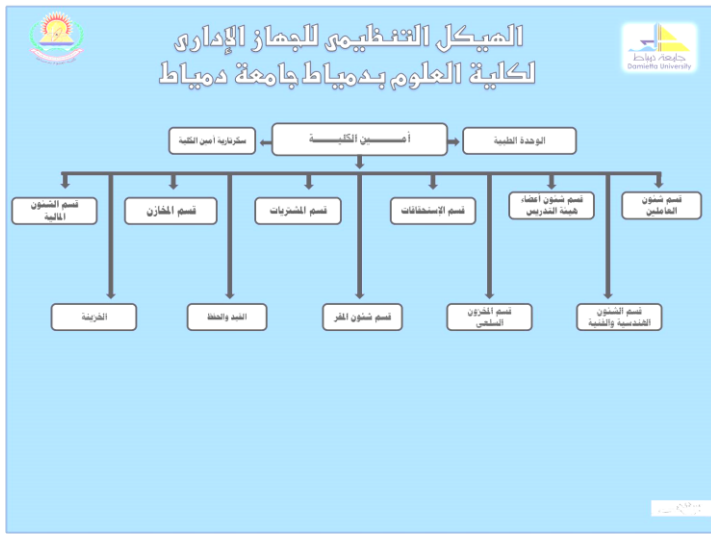
ادارات تابعة لوكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث:



ادارات تابعة لوكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة:



ادارات تابعة للجهاز الإداري بالكلية



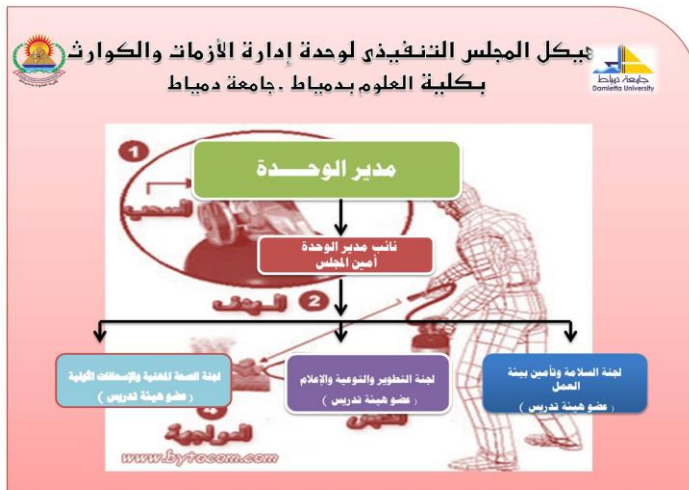
الوحدات ذات الطابع الخاص بالكلية

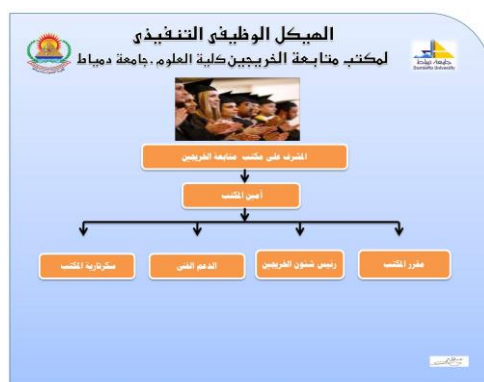
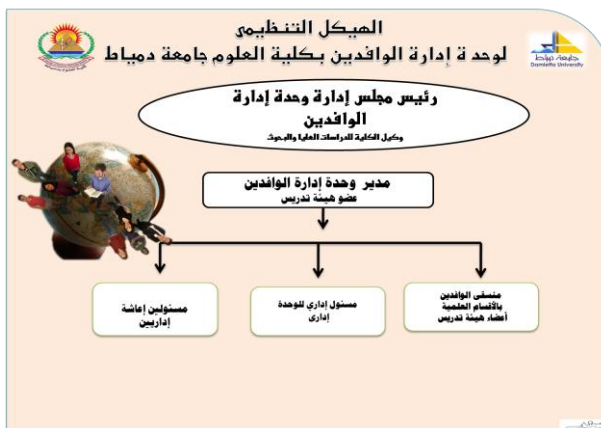
- وحدة التحاليل الدقيقة
- نادى تكنولوجيا المعلومات

وحدات مستحدثة

- وحدة ضمان الجودة وتقييم الأداء.
- وحدة التعليم الالكتروني.
- مكتب متابعة الخريجين.
- وحدة التدريب.
- وحدة الأزمات و الكوارث.
- وحدة ادارة المشروعات.
- وحدة الخدمات المجتمعية و تنمية البيئة.
- وحدة ادارة الوافدين.







خريطة لمبنى الإدارة والمدرجات (أ)

- ١- الدور الارضى: مدرج ١ و ٢ - قاعه ١ و ٢ - مكتب الدراسة والامتحانات (الجدول) - الخزينة - حجرة الطبيب - المكتبة.
- ٢- الدور الأول علوى: مكتب السيد أ/د/ عميد الكلية - وحدة توكيد الجودة - مكتب أمين الكلية - الأقسام الإدارية.
- ٣- الدور الثانى علوى: وكيل الكلية للدراسات العليا - والمكاتب الإدارية المعاونة - مكتب وكيل الكلية لشئون البيئة وبعض مكاتب أعضاء هيئة التدريس بالكلية. - مدرج ٣ و ٤ - قاعة ٥ و ١٠.
- ٤- الدور الثالث علوى: مكتب وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب - مكاتب بعض أعضاء هيئة التدريس بالكلية - شئون الخريجين - الكنترولات - مدرج ٥ و ٦ - وقاعة ٧
- ٥- الدور الرابع علوى: قسم الرياضيات - مدرج ٧ و ٨ - قاعة ٣ و ٤

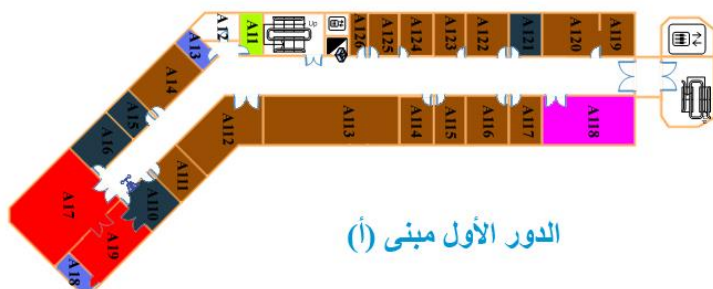
خريطة لمبنى المعامل والأقسام العلمية (ب)

- ١- الدور الارضى: معامل قسم الفيزياء - معمل لقسم الكيمياء - معمل الكمبيوتر - نادى تكنولوجيا المعلومات
- ٢- الدور الأول علوى: قسم الكيمياء - معامل أبحاث أعضاء هيئة التدريس - قاعة سيمينار الكلية.
- ٣- الدور الثانى علوى: قسم علم الحيوان - متحف قسم علم الحيوان - معامل الطلاب بقسم علم الحيوان - معامل بحثية أ،ب - معامل أبحاث أعضاء هيئة التدريس - قسم علم النبات - معامل طلابية بقسم علم النبات - معامل بحثية بالقسم - متحف قسم علم النبات.
- ٤- الدور الثالث علوى: قسم علوم البيئة - قاعة كبيرة - قسم الجيولوجيا
- ٥- مكتب شئون الطلاب - رعاية الشباب - حرس الكلية (مبنى ج).

الدور الأول مبنى (ب)



الدور الأول مبنى (أ)



كلية العلوم - جامعة دمياط

الدور الثاني مبنى (ب)



الدور الثاني مبنى (أ)



كلية العلوم - جامعة دمياط

الدور الثالث مبنى (ب)



الدور الثالث مبنى (أ)





نبذة عن لائحة الكلية

نشأة اللائحة

بدأت الدراسة بتنفيذ لائحة كلية العلوم بالمنصورة والتي استمر العمل بها حتى العام الجامعي ١٩٩٠-١٩٩١ واعتباراً من العام الجامعي ١٩٩١-١٩٩٢ بدأ العمل باللائحة الداخلية للكلية والتي صدرت بموجب القرار الوزاري ٨٨٩ بتاريخ ١٩٩١/٩/٢ وقد روعي بها ألا تكون الدراسة بالكلية على النمط القديم ولكن تكون مساهمة للتطور العلمي ولمعالجة المشاكل الجديدة وأهمها البيئية.

تعديلات اللائحة

- ١- تدريس مادة اللغة الانجليزية لتصبح ساعتين نظري وساعة واحدة تدريبات طوال العام الجامعي لجميع الفرق بدلاً من ساعتين للفرقتين الأولى والثانية وساعة للفرقتين الثالثة والرابعة (تعديل بقرار وزاري رقم ١٧٥٠ بتاريخ ١٩٩٤/١٢/٢٠).
- ٢- تدريس مادة الحاسب العلمي بواقع ساعة نظري وساعتين تمارين وذلك للفصل الدراسي الأول (للفرقتين الأولى والثالثة - الفصل الدراسي الثاني للفرقتين الثانية والرابعة) (تعديل بقرار وزاري رقم ١٧٥٠ بتاريخ ١٩٩٤/١٢/٢٠).
- ٣- تدريس مادة حقوق الإنسان والمبادئ القانونية العامة في الفصل الدراسي الأول لطلاب الفرقة الثانية (قرار المجلس الأعلى للجامعات بتاريخ ٢٠٠٤/٤/٢٩).
- ٤- إلغاء مادة مدخل الحاسب الآلي من اللائحة (قرار المجلس الأعلى للجامعات بتاريخ ٢٠٠٨/٩/٧).
- ٥- اشتراط حصول الطالب على الدرجة الجامعية الأولى أن يجتاز بنجاح الرخصة الدولية لقيادة الحاسب الآلي ICDL واعتبارها متطلب جامعي للتخرج (قرار المجلس الأعلى للجامعات ٢٠٠٨/٩/٧).
- ٦- إلغاء شرط الحصول ICDL على كشرط من شروط التخرج وإعادة تدريس مادة الحاسب الآلي لطلاب الفرقة الأولى وإعادة تعديل اللائحة من ٢٠٠٤ بدون دراسة حاسب الى ١٩٩٠ بدراسة حاسب .

السمات المميزة

- ١- الأخذ بنظام الفصلين الدراسيين بدلاً من نظام السنة.
- ٢- ادخال نظام يشبه الساعات المعتمدة.
- ٣- استحداث قسم جديد بالكلية لعلوم البيئة.

- ٤- الاهتمام بتدريب الطلاب في جميع الشعب الدراسية على استخدام الحاسب الآلى.
- ٥- التوسع في الشعب العامة وذلك كمساهمة في تأهيل الطلاب بفرعين من العلوم يساعد أحدهما الآخر عند الاحتكاك بالعمل في المؤسسات المختلفة.
- ٦- تقليل الشعب الدراسية في الفرقة الأولى وزيادتها تدريجيا في السنوات التالية لإعطاء فرصة الاختيار للطالب بعد أن يكون قد قام بدراسة عدد من المواد تؤهله للاختيار الصحيح.
- ٧- الاهتمام باللغة الانجليزية في السنوات الدراسية المتقدمة.
- ٨- ادخال مقررات اختيارية في السنوات الدراسية المتقدمة لإعطاء الفرصة لتدريس العلوم المسايرة للعصر.
- ٩- استحدثت دبلومات تؤهل الخريجين لخدمة المجتمع مثل دبلوم العلوم البيئية ودبلوم التكميلي للمعلمين.

الدراسة بالكلية

✚ القبول (متطلباته وشروطه)

- ١- يشترط لقبول الطالب بأى كلية بالجامعة الحصول على شهادة الثانوية العامة أو ما يعادلها ويكون القبول بترتيب درجات النجاح مع مراعاة التوزيع الجغرافى وفقا لما يقرره المجلس الأعلى للجامعات وبعد أخذ رأى مجالس الجامعات ومجالس الكليات.
- ٢- أن يثبت الكشف الطبى خلوه من الأمراض المعدية وصلاحيته لمتابعة الدراسة التى يتقدم لها وفقا للقواعد التى يضعها المجلس الأعلى للجامعات ومجالس الكليات.
- ٣- أن يقدم الطالب إذا كان يعمل بالحكومة أو غيرها شهادة يثبت فيها أنه حصل على ترخيص بالانتظام فى الدراسة من الجهة التى يعمل بها.
- ٤- لايجوز للطالب أن يقيد اسمه فى أكثر من كلية فى وقت واحد.

✚ قيد الطالب

- ١- يتم قيد الطالب بالكلية بعد استيفاء أوراقه وأداء الرسوم المقررة ويعد فى الكلية ملف لكل طالب يحتوى على الأوراق المتعلقة بالطالب.
 - أصل شهادة الثانوية العامة
 - أصل شهادة الميلاد
 - بطاقة الترشيح
 - صورة بطاقة الرقم القومى
 - عدد ٦ صور شخصية حديثة
 - حافظة بلاستيك
 - أو مما يفيد تحويله فى حالة التحويلات الورقية
 - استمارة الكشف الطبى
 - سداد الرسوم المقررة
- ٢- تحديد موفقه من التجنيد وتحرير نموذج ٢ جد (طلب تأجيل) لمن يتجاوز سنه ٢٢ عاما فى ٩/١ من نفس العام الجامعى ولإثبات رقم التجنيد الثلاثى لمن بلغ سنه ١٨ فى ٩/١ من نفس العام.
- ٣- لايجوز أن تقل مدة القيد عن عام دراسى كامل كما لايجوز أن تزيد المدة على سنتين متتاليتين أو متفرقتين بموافقة مجلس الكلية ويجوز مدها بقرار من مجلس شئون التعليم والطلاب بالتفويض عن مجلس الجامعة.
- ٤- لايجوز للطالب أن يقيد اسمه فى أكثر من كلية فى وقت واحد.

إيقاف القيد

- ١- فترة إيقاف القيد مهما امتدت الى عدد من السنوات لاتحسب من سنوات ومرات الرسوب التي لايحق للطالب تجاوزها بفرقته.
- ٢- لايجوز أن تقل مدة وقف القيد عن عام دراسي كامل وفقا لقانون تنظيم الجامعات ويراعى فى طلبات وقف القيد موافقة مجلس الكلية.
- ٣- لايجوز أن تزيد مدة وقف القيد عن سنتين متتاليتين أو متفرقتين.
- ٤- يجب أن يكون طلب وقف القيد مصحوبا بشرح وافى للسبب الذى يستند إليه الطالب مرفقا به الأوراق الرسمية التى تثبت جديته.

الرسوم الدراسية

يسدد الطالب فى مرحلة البكالوريوس الرسوم الدراسية الآتية:

- ١- الفرقة الأولى مستجد (١٧٩ جنيه مصرى)
- ٢- الفرقة الثانية مستجد (١٨٦ جنيه مصرى)
- ٣- الفرقة الثالثة والرابعة مستجد (١٧٦ جنيه مصرى)
- ٤- للطالب الباقي وللإعادة ومن الخارج يضاف ٥٠ جنيه إعادة الامتحان بحد أقصى خمس مواد للعام الجامعى الواحد
- ٥- الطالب المنقول بمواد يضاف ٥٠ جنيه عن كل مادة رسم إعادة الامتحان.
- ٦- بيان يوضح الرسوم

٢٠	تحسين العملية التعليمية
٤٠	أنشطة رياضية وثقافية
٤٠	دعم خدمات جامعية
٢٠	تحسين الخدمة الطبية
٥	كارنيه
٥	خدمة الكترونية
٣	رسم مختبرات
٥٠	رسم مكتبة
١,٥٠	رسم اتحاد
٥	خدمات طبية
٣	تأمين ضد الحوادث
١,٤٠	بطاقة صحية

٥٠	تكافل اجتماعي
٥٠	نشاط رياضي
٢٠	لتحسين الخدمات والأنشطة الطلابية
١٥	لتحسين الخدمات الالكترونية بالجامعة
١٠	قيمة كتاب حقوق الإنسان

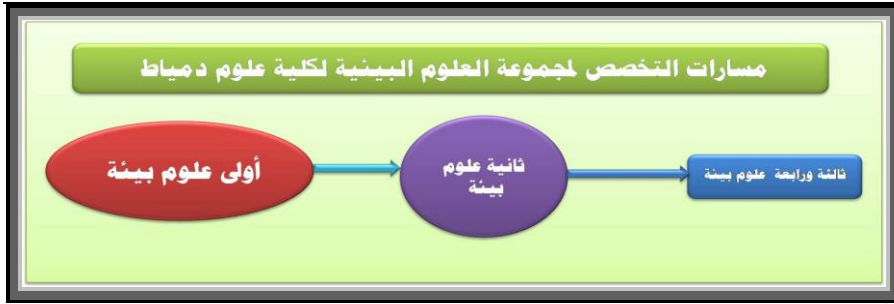
التشعيب ومتطلباته

- ١- يتم توزيع الطلاب المستجدين (طلاب الفرقة الأولى) على الشعب الدراسية المختلفة بناء على المجموع الحاصل عليه الطالب وعلى شعبته الدراسية وترتيب رغباته فى استمارة التقدم
 - شعبة العلوم الطبيعية تقبل طلاب الثانوية العامة شعبة رياضيات
 - شعبة العلوم البيولوجية والجيولوجية تقبل طلاب الثانوية العامة شعبة علوم
 - شعبة علوم البيئة تقبل طلاب الثانوية العامة الدارسين لمادتي البيئة والجيولوجيا والطلاب الراغبين من شعبة العلوم البيولوجية والجيولوجية
- ٢- ينقل الطالب إلى الفرقة الأعلى إذا كان ناجحاً فى جميع مواد الفصلين الدراسيين، أو إذا كان راسباً فيما لايزيد عن مادتين.
- ٣- لاينقل الطالب إلى الفرقة الثالثة إلا إذا كان ناجحاً فى جميع مواد الفرقة الثانية بما فى ذلك اللغة الانجليزية.
- ٤- يتم التشعيب للطلاب المنقولين للفرق الأعلى بالكلية بناء على الآلية التالية:
 - توزيع استمارة رغبات على الطلاب فى نهاية الامتحان قبل التشعيب ليحدد الطالب ثلاثة شعب دراسية مرتبة طبقاً لرغبته
 - يتم فحص الرغبات ويتم التوزيع طبقاً للآتى:
 - رغبة الطالب
 - متطلبات الأقسام العلمية ومراعاة الحد الأدنى للأعداد المطلوبة فى كل شعبة
 - ويتم المفاضلة بين الطلاب على الشعب شديدة الإقبال بناء على تقدير الطالب العام وتقدير الطالب فى مواد تخصص الشعبة الراغب التقدم إليها.

مسارات التخصص بكلية العلوم

يدرس الطالب في السنة الأولى مواد إحدى المجموعات الثلاث المبينة بالجدول ويكون توزيع الطلاب على هذه الشعب وفقاً للنظام الذي يحدده مجلس الكلية وبناءً على اقتراحات مجالس الأقسام العلمية المتخصصة ورأي الطالب ورغبته.





✚ مدة الدراسة

١- مدة الدراسة بالكلية أربع سنوات جامعية .

✚ الدرجات العلمية الممنوحة

تمنح جامعة دمياط بناء على اقتراح مجلس الكلية:

١- درجات بكالوريوس العلوم فى التخصصات الموضحة ببيان البرامج الدراسية.

٢- درجة الماجستير فى العلوم

٣- درجة دكتوراه الفلسفة فى العلوم

٤- درجة دبلوم الدراسات العليا.

✚ التحويل من الشعب

يجوز للطالب التحويل من شعبة إلى أخرى بناء على رأى القسم العلمى ومجلس الكلية وفى حالات خاصة.

✚ التحويل ونقل القيد من الكلية والعكس

١- يشترط حصول الطالب على الحد الأدنى لمجموع الدرجات التى قبلته الكلية المراد التحويل إليها وان يكون الطالب مستوفيا شروط التوزيع الجغرافى.

٢- بالنسبة لطلاب السنوات الدراسية الأعلى فيجوز تحويل الطالب من كلية الى نظيرتها فى ذات الجامعة أو فى جامعة أخرى بموافقة مجلس الكليتين المختصين على أن يكون الطالب ناجحا ومنقولا إلى الفرقة الأعلى فى الكلية المحول منها.

٣- يتم قبول الطلاب المفصولين لاستنفاد مرات الرسوب من إحدى الكليات التابعة للجامعات الخاضعة لقانون تنظيم الجامعات أو جامعة الأزهر أو الكليات العسكرية أو الجامعات الخاصة أو المعاهد العليا الخاصة كطلاب منتسبين فى إحدى الكليات التى تطبق نظام الانتساب وفى ضوء القواعد وبحد أقصى عامان دراسيان متتاليان فقط كفاصل زمنى بين عام فصل

الطالب من كليته وعام الالتحاق بالكلية المعنية على أن يترك مازاد على ذلك لمجلس كل جامعة.

٤- يجوز قبول تحويل الطلاب الحاصلين على الشهادات المعادلة بنفس شروط الطالب الحاصل على الثانوية العامة المصرية وفي حدود القواعد المنظمة لذلك والصادرة من المجلس الأعلى للجامعات.

النطاق الجغرافي

هو نطاق جامعة دمياط للحاصلين على الثانوية العامة من محافظتي الدقهلية ودمياط ومراكز سمندود والمحلة الكبرى ومركز بيللا من محافظة كفر الشيخ لقربها من محافظة دمياط.

الادوات المساعدة على الدراسة بالكلية

• المدرجات والمعامل وقاعات السيمينار

- ١- الدور الأرضي مبنى (أ): مدرج ١ و ٢ - قاعة ١ و ٢
- ٢- الدور الثاني علوى مبنى (أ): مدرج ٣ و ٤ - قاعة ٥ و ١٠.
- ٣- الدور الثالث علوى مبنى (أ): مدرج ٥ و ٦ - قاعة ٧
- ٤- الدور الرابع علوى مبنى (أ): مدرج ٧ و ٨ - قاعة ٣ و ٤ - قاعة للتدريب

٥- الدور الأرضي مبنى (ب): معامل قسم الفيزياء - معمل لقسم الكيمياء - معمل الكمبيوتر - نادى تكنولوجيا المعلومات

٦- الدور الأول علوى مبنى (ب): معامل قسم الكيمياء - قاعة سيمينار الكلية.

٧- الدور الثاني علوى مبنى (ب): قاعة سيمينار بقسم علم الحيوان - متحف قسم علم الحيوان - معامل الطلاب (١، ٢، ٣، ٤) بقسم علم الحيوان - معامل طلابية بقسم علم النبات - متحف قسم علم النبات.

٨- الدور الثالث علوى مبنى (ب): قسم علوم البيئة - قاعة كبيرة - معامل طلاب قسم الجيولوجيا

• المكتبة

○ المكان:

تقع فى الدور الأرضي لمبنى الإدارة والمدرجات (أ) .

○ استخراج الكارنيه الخاص بالمكتبة:

➤ سداد الرسوم

➤ طلب استمارة كارنيه استعارة خارجية من المكتبة

○ نظام الاستعارة:

- يسمح للطالب الحامل لكارنيه المكتبة الإطلاع الداخلي والإعارة الخارجية.
- لايجوز لاي طالب الكتابة أو وضع علامات داخل الكتاب
- يمكن للطلاب الدخول على المكتبة الرقمية والإطلاع على الأبحاث العلمية.

• الخدمات الإلكترونية

يمكن فتح صندوق بريد إلكتروني على موقع الجامعة وكذلك استخدام الإنترنت من داخل الجامعة، للحصول على هذه الخدمة يتم إتباع الخطوات التالية:

١. الدخول إلى موقع استبيان الطلاب على موقع الجامعة (باستخدام اسم الدخول وكلمة السر الخاصة بالطالب ويتم الحصول عليها من وحدة الجودة)
٢. الضغط على الاشتراك في البريد الإلكتروني للجامعة
٣. من الصفحة الخاصة ببيانات الطالب - نختار فتح اشتراك
٤. يتم ملئ الجزء الخاص ببيانات الاشتراك كاملة
٥. اختر اسم الدخول ثم اضغط بحث
٦. إذا كان اسم الدخول غير مسجل من قبل اضغط OK فيظهر مفتاح لتخزين البيانات
٧. بذلك تم إنشاء حساب للمشاركة يمكن من خلاله الدخول على الإنترنت والاستفادة من خدمة البريد الإلكتروني.

خدمات الكترونية أخرى

- ١- عن طريق موقع الجامعة - الأنظمة الإلكترونية - نظام ابن الهيثم يمكن الحصول على:
 - استخراج تقارير تفصيلية عن البيانات الشخصية والدراسية للطلاب
 - اختيار وطباعة البطاقات الشخصية للطلاب مزودة بخاصية (Bar-code)
 - توزيع أرقام جلوس طلاب سنة دراسية
 - توزيع لجان امتحان سنة دراسية.

- إعداد كشوف (توزيع الطلاب على اللجان - توزيع المقررات على الطلاب - رصد الدرجات لمقرر معين).
- إمكانية عرض المقررات والجدول الدراسية وجدول الامتحانات على موقع الجامعة
- أداء كافة أعمال الكنترول بدءاً من مرحلة إدخال البيانات وتطبيق قواعد الرأفة آلياً وحتى طباعة النتائج.
- إعلان نتائج الطلاب على موقع الجامعة فور اعتمادها.
- إمكانية عرض كافة نتائج الطالب على مدار سنوات دراسته بالكلية.
- طباعة شهادات التخرج - براءات النجاح - القرار الوزاري - اعتماد نتيجة سنة دراسية.
- توثيق شهادات الخريجين على الإنترنت.
- ٢- عن طريق موقع الكلية يمكن الحصول على:
 - الجداول الدراسية
 - الجداول الامتحانية
 - جداول أماكن اللجان
 - المقررات الدراسية
 - مراجعة بعض المواد العملية

يمكن للطلاب المراجعة على بعض المواد المعملية باستخدام موقع الكلية الإلكتروني والدخول على موقع القسم المعنى للمراجعة.

التدريب العملي والبحوث والمقالات العلمية والرحلات العلمية للطلاب

- **التدريب العملي**
يؤدي الطلاب المنقولين من السنة الثالثة الى السنة الرابعة تدريباً عملياً بمراكز البحوث والإنتاج أو الخدمات أو المعامل المختلفة بأقسام الكلية ويكون التدريب من ٦ الى ٨ أسابيع خلال العطلة الصيفية .

البحوث والمقالات

يخصص لكل طالب من طلاب الفرقة الرابعة ساعتان نظريتان طوال العام وتكون مناصفة بين الأقسام المعنية في حالة الشعب العامة وذلك لدراسة مقرر بحث أو مقال. يقدم الطالب عما يقوم به تقريراً عملياً

فى نهاية العام الدراسى ويؤدى الطالب امتحانا شفويا أمام لجنة ثلاثية من أعضاء هيئة التدريس بالقسم.

• الرحلات العلمية

تنظم الكلية رحلات علمية لكل من طلاب الفرقة الثالثة والرابعة فى الشعب المختلفة الى مناطق وثيقة الصلة بمواد الدراسة وذلك لمدة ٣ الى ١٠ أيام طبقا لبرنامج يقره مجلس الكلية بناء على اقتراح مجالس الأقسام. كما يؤدى طلاب شعبة علوم البيئة وشعبة الجيولوجيا تدريبات حقليّة وثيقة الصلة بطبيعة الدراسة.

البرامج الدراسية

تبين الجداول التالية البرامج الدراسية والمقررات التابعة لها موزعة على سنوات الدراسة وعدد الساعات النظرية والتمرينات النظرية والعملية المخصصة لكل مقرر وكذلك النهايات العظمى للدرجات

بيان البرامج الدراسية لمرحلة البكالوريوس

اسم البرنامج	القسم العلمى المانح
الرياضيات الرياضيات وعلوم الحاسب الإحصاء وعلوم الحاسب الرياضيات والفيزياء	قسم الرياضيات
الفيزياء الفيزياء وعلوم الحاسب	قسم الفيزياء
الكيمياء الكيمياء الكيمياء الحيوية الكيمياء والفيزياء	قسم الكيمياء
النبات النبات والكيمياء الميكروبيولوجى والكيمياء	قسم علم النبات
الحيوان الحيوان والكيمياء علوم البحار البيولوجية	قسم علم الحيوان
الجيولوجيا الجيولوجيا والكيمياء	قسم الجيولوجيا
علوم البيئة	قسم علوم البيئة

الفرقة (أولى) - شعبة (العلوم الطبيعية) لائحة ١٩٩٠ - أولى بالحاسب

مقررات الفصل الدراسي الأول													
اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				زمن الامتحان	نوع الدراسة	تصاف المجموع	مادة رسوب
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شبهى	أكليتيك	امتحان	مجموع		
كيمياء عامة غير عضوية / كيمياء عامه (١٠١)	General Chemistry	٤	-	٤	٨	-	٩٠	٣٠	-	١٨٠	٣٠٠	إجباري	نعم
ضوء- كهربية (١٠١)	Optics - Electricity	٤	١	٤	٩	-	٩٠	٣٠	-	١٨٠	٣٠٠	إجباري	نعم
هندسة- استاتيكا (١٠٢)	Geometry - Statics	٤	٢	-	٦	-	-	٢٠	-	١٨٠	٢٠٠	إجباري	نعم
تفاضل وتكامل (١٠١)	Calculus	٣	٢	-	٥	-	-	١٥	-	١٣٥	١٥٠	إجباري	نعم
حاسب آلى	compuer	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	إجباري	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٧	٥	١٠	٣٢	مجموع الدرجات				١٠٥٠			
مقررات الفصل الدراسي الثاني													
اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				زمن الامتحان	نوع الدراسة	تصاف المجموع	مادة رسوب
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شبهى	أكليتيك	امتحان	مجموع		
كيمياء عامة (١٠٢)	General Chemistry	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٣٠	-	٩٠	٢٠٠	إجباري	نعم
كيمياء عضوية (١٠٣)	Organic Chemistry	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	إجباري	نعم
حرارة وخواص مادة - مغناطيسية (١٠٢)	Heat and Properties of Matter Magnetism	٤	١	٤	٩	-	٩٠	٣٠	-	١٨٠	٣٠٠	إجباري	نعم
تفاضل عالي - جبر (١٠٣)	Advanced Calculus and Algebra	٤	٣	-	٧	-	-	٢٠	-	١٨٠	٢٠٠	إجباري	نعم
ديناميكا (١٠٤)	Dynamics	٣	٢	-	٥	-	-	١٥	-	١٣٥	١٥٠	إجباري	نعم
لغة انجليزية (١٠٣)	English Language	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	إجباري	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٧	٧	٨	٣٢	مجموع الدرجات				١٠٥٠			
مجموع درجات السنة الدراسية		٣١٠٠											

الفرقة (أولى) شعبة (العلوم البيولوجية والجيولوجية) لائحة ١٩٩٠ - أولى بالحاسب

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهائيات العظمى للدرجات					زمن الامتحان	نوع الدراسة	تصنيف المجموع	مادة رسوب	
		مصدر	تمرين	عقلي	مجموع	فصل	عقلي	شفوي	اكتينيك	امتحان					مجموع
كيمياء عامة (١٠٤ ك)	General Chemistry	٣	-	٤	٧	-	٩٠	٢٥	-	١٣٥	٢٥٠	٣	إجباري	نعم	
نبات عام (١٠١ ان)	General Botany	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	
حيوان عام (١٠١ ح)	General Zoology	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	
جيولوجيا طبيعية وتاريخية (١٠١ ج)	Natural and Historical Geology	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم	
ضوء وكهربية ومغناطيسية (١٠٣ اف)	Optics Electronics and Magnetism	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم	
تفاضل وتكامل وجبر (١٠٥ ر)	Calculus and Algebra	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	
حاسب آلي	compuer	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	٣	إجباري	نعم	
مجموع الساعات في الأسبوع		١٥	١	١٨	٣٤	مجموع الدرجات					١١٥٠				

مقررات الفصل الدراسي الثاني

اسم المقرر	Course Name	محا ضرة	تمرين	عقلى	مجموع	الساعات الأسبوعية					النهائيات العظمى للدرجات					زمن الامتحان	نوع الدراسة	تضاف للمجموع	مادة رسوب
						فصل	عقلى	شفهى	اكتينيك	امتحان	مجموع								
كيمياء عامة (١٠٥ ك)	General Chemistry	٣	-	٤	٧	-	٩٠	٢٥	-	١٣٥	٢٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم	مادة			
نبات عام (١٠٢ ان)	General Botany	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نبات عام			
حيوان عام (١٠٢ ح)	General Zoology	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	حيوان عام			
بللورات ومعادن (١٠٢ ج)	Crystals and Minerals	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم	بللورات ومعادن			
حرارة وخواص مادة (١٠٤ اف)	Heat and Properties of Matter	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم	حرارة وخواص مادة (١٠٤ اف)			
تفاضل وتكامل وهندسة (١٠٦ ر)	Calculus and Geometry	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	تفاضل وتكامل وهندسة (١٠٦ ر)			
لغة انجليزية (١٠٢ ال)	English Language	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	لغة انجليزية (١٠٢ ال)			
مجموع الساعات في الأسبوع						١٥	٢	١٦	٣٣	مجموع الدرجات					١١٥٠				
مجموع درجات السنة الدراسية														٢٠٣٠٠					

الفرقة (أولى) شعبة (علوم البيئة) لائحة ١٩٩٠-أولى بالحاسب

مقررات الفصل الدراسي الأول													
اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				زمن الامتحان	نوع الدراسة	تصنيف للمجموع	مادة رسوب
		محاضرة	تمرين	عملي	مجموع	فصل	عملي	شغلي	اكليتيك				
مبادئ علوم بيئة (١٠١ ب)	Principles of Environmental Sciences	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	نعم	نعم
كيمياء عامة (١٠٤ ك)	General Chemistry	٣	-	٤	٧	-	٩٠	٢٥	-	١٣٥	٢٥٠	نعم	نعم
بيولوجي (١٠١ ط)	Biology	٣	-	٤	٧	-	٩٠	٢٥	-	١٣٥	٢٥٠	نعم	نعم
كهربية ومغناطيسية وضوء (١٠٥ ف)	Electricity, Magnetism and Optics	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	نعم	نعم
جيولوجيا عامة - معادن وصخور (١٠٣ ج)	General Geology - Rocks and Minerals	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	نعم	نعم
رياضيات (١٠٧ ر)	Mathematics	١	-	١	٢	-	-	٥	-	٤٥	٥٠	نعم	نعم
حاسب آلي	computer	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٥	١	١٨	٣٤	مجموع الدرجات				١١٥٠			
مقررات الفصل الدراسي الثاني													
اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				زمن الامتحان	نوع الدراسة	تصنيف للمجموع	مادة رسوب
		محاضرة	تمرين	عملي	مجموع	فصل	عملي	شغلي	اكليتيك				
كيمياء عامة (١٠٥ ك)	General Chemistry	٣	-	٤	٧	-	٩٠	٢٥	-	١٣٥	٢٥٠	نعم	نعم
علم وظائف أعضاء جسم الإنسان (١٠٢ ط)	Human Physiology	٣	-	٤	٧	-	٩٠	٢٥	-	١٣٥	٢٥٠	نعم	نعم
خواص مادة وحرارة (١٠٦ ف)	Heat and Properties of Matter	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	نعم	نعم
الطبقات والحفريات (١٠٤ ج)	Stratigraphy and Paleontology	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	نعم	نعم
رياضيات واحصاء (١٠٨ ر)	Mathematics and Statistics	٣	-	١	٤	-	-	١٥	-	١٣٥	١٥٠	نعم	نعم
لغة إنجليزية (١٠٢ ل)	English Language	٢	-	١	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٥	٢	١٦	٣٣	مجموع الدرجات				١١٥٠			
مجموع درجات السنة الدراسية		٢٣٠٠											

الفرقة (ثانية) - شعبة (الرياضيات والفيزياء) - لائحة ٢٠٠٤

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر		Course Name		الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				زمن الامتحان	نوع الدراسة	تضاف للمجموع	مادة رسوب
٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	اجباري	نعم	نعم	نعم	نعم
معادلات تفاضلية (٢٠١ ر)		Differential Equations													
٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	اجباري	نعم	نعم	نعم	نعم
مقدمة في الإحصاء (٢٠٢ ر)		Introduction to Statistics													
٤	٢	-	٦	-	-	٢٠	-	١٨٠	٢٠٠	٦	اجباري	نعم	نعم	نعم	نعم
تحليل رياضي أو حقيقي - استاتيكا (٢٠٣ ر)		Real Analysis - Statics													
٢	١	٢	٥	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	اجباري	نعم	نعم	نعم	نعم
ديناميكا حرارية (٢٠١ ف)		Thermodynamic s													
٤	١	٤	٩	-	٩٠	٣٠	-	١٨٠	٣٠٠	٦	اجباري	نعم	نعم	نعم	نعم
دوائر كهربيه وكهرواستاتيكيه (٢٠٢ ف)		Electric Circuits and Electrostatics													
٢	-	-	٢	-	-	-	-	١٠٠	١٠٠	٢	اجباري	لا	لا	لا	لا
حقوق الإنسان والمبادئ القانونية العامة		Human Rights and General Principles of The Law													
مجموع الساعات في الاسبوع				١٦	٦	٢٨	مجموع الدرجات				٨٥٠				

مقررات الفصل الدراسي الثانى

الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات					زمن الامتحان	نوع الدراسة	تضاف للمجموع	مادة رسوب	Course Name	اسم المقرر
محفظة	تمرين	على	مجموع	فصل	على	شغوى	كلينيك	امتحان						
٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	اجبارى	نعم	Linear Algebra	جبر خطي (٢٠٤ ر)
٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	اجبارى	نعم	Solid geometry	هندسة فراغية تحليلية (٢٠٥ ر)
٤	٢	-	٦	-	-	٢٠	-	١٨٠	٢٠٠	٣	اجبارى	نعم	Dynamics	ميكانيكا (٢٠٦ ر)
٢	١	٤	٧	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	اجبارى	نعم	Solid State and electronics	جوامد والكرونيات (٢٠٣ ف)
٤	١	٢	٧	-	٤٥	٢٥	-	١٨٠	٢٥٠	٦	اجبارى	نعم	Atomic physics and Physical optics	فيزياء ذرية - ضوء فيزيائى (٢٠٤ ف)
١	-	٢	٣	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	٣	اجبارى	نعم	Computer	حاساب
٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	اجبارى	نعم	English Language	لغة الانجليزية (٢٠٢ ل)
١٧	٧	٨	٣٢	مجموع الدرجات					١٠٥٠					
مجموع درجات السنة الدراسية														١٩٠٠

الفرقة (ثانية) شعبة (الكيمياء والفيزياء) لائحة ٢٠٠٤

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				رمن	نوع الدراسة	تصاف	مادة
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	امتحان	خفوي	كثيبيك	امتحان				
الديناميكا الحرارية الكيميائية والانتزان الصنفي (٢٠١ ك)	Chemical Thermodynamic and Chemical Equilibrium	٣	١	٤	٨	-	٩٠	٢٥	-	١٣٥	٢٥٠	نعم	نعم
كيمياء عضوية (٢٠٢ ك)	Organic Chemistry	٢	١	٢	٥	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	نعم	نعم
ديناميكا حرارية (٢٠١ ف)	Thermodynamics	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	نعم	نعم
دوائر كهربائية وكهرستاتيكية (٢٠٥ ف)	Electric Circuits and Electrostatics	٣	١	٤	٨	-	٩٠	٢٥	-	١٣٥	٢٥٠	نعم	نعم
رياضيات (٢٠٧ ر)	Mathematics	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	نعم	نعم
بللورات وبصريات (٢٠١ ج)	Crystals and Optics	١	-	٢	٣	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	نعم	نعم
حقوق الانسان والمبادئ القانونية العامة	Human Rights and General Principles of The Law	٢	-	-	٢	-	-	-	-	-	١٠٠	لا	لا
مجموع الساعات في الأسبوع		١٥	٤	١٤	٣٣	مجموع الدرجات				١٠٠٠			

مقررات الفصل الدراسي الثاني

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				رهن الامتحان	نوع الدراسة	تصاف المجموع	مادة رسوب
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شغوي	اكثيبيك				
كيمياء غير عضوية وتحليلية (٢٠٣ ك)	Inorganic and Analytical Chemistry	٣	١	٢	٦	-	٤٥	٢٠	-	١٣٥	٢٠٠	نعم	نعم
كيمياء عضوية (٢٠٤ ك)	Organic Chemistry	٢	١	٤	٧	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	نعم	نعم
جوامد والكترونيات (٢٠٣ ف)	Solid State and Electronics	٢	١	٤	٧	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	نعم	نعم
فيزياء ذرية وضوء فيزيائي (٢٠٦ ف)	Atomic Physics and Physical Optics	٣	١	٢	٦	-	٤٥	٢٠	-	١٣٥	٢٠٠	نعم	نعم
علوم الحاسب (٢٠٨ ر)	Computer Sciences	١	-	٢	٣	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	نعم	نعم
جيوكيمياء (٢٠٢ ج)	Geochemistry	١	-	٢	٣	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	نعم	نعم
لغة الانجليزية (٢٠٢ ل)	English Language	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٤	٥	١٦	٣٥	مجموع الدرجات				١١٠٠			
مجموع درجات السنة الدراسية		٣١٠٠											

الفرقة (ثانية) شعبة (البيولوجيا) لائحة ٢٠٠٤

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				البيانات العظمى للدرجات					رمز الاختبار	نوع الدراسة	تصنيف المجموع	مادة رسوب
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شغلي	اكثبات	امتحان	مجموع			
حبلينات وحشرات (٢٠١ ح)	&Chordates Entomology	٣	-	٤	٧	-	٩٠	٢٥	-	١٣٥	٢٥٠	إجباري	نعم	نعم
نبات اقتصادي وطحالب وبكتريا (٢٠١ ن)	Economic Botany, Algae and Bacteria	٣	-	٤	٧	-	٩٠	٢٥	-	١٣٥	٢٥٠	إجباري	نعم	نعم
الديناميكا الحرارية الكيميائية (٢٠٥ ك)	Chemical Thermodynamics	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	إجباري	نعم	نعم
كيمياء عضوية (٢٠٦ ك)	Organic Chemistry	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	إجباري	نعم	نعم
ضوء فيزيائي (٢٠٧ ف)	Physical Optics	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	إجباري	نعم	نعم
رياضيات (٢٠٧ ر)	Mathematics	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	إجباري	نعم	نعم
حقوق الانسان والمبادئ القانونية العامة	Human Rights and General Principles of The Law	٢	-	-	٢	-	-	-	-	١٠٠	١٠٠	إجباري	لا	لا
مجموع الساعات في الأسبوع		١٦	٢	١٤	٣٢	مجموع الدرجات					١٥٠			

مقررات الفصل الدراسي الثاني

اسم المقرر		Course Name	الساعات الأسبوعية				البيانات العظمى للدرجات					رمز الامتحان	نوع الدراسة	تضاف	مادة رسوب	
			محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شغلي	اكثبات	امتحان	مجموع				
لافقاريات وحشرات (٢٠٢ ح)		&Invertebrates Entomology	٣	-	٤	٧	-	٩٠	٢٥	-	١٣٥	٢٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
بيئة (غطاء نباتي وتربة وفسولوجيا البذور وتصنيف هري) (٢٠٢ ن)		Ecology (Plant Soil) & Cover Seed Physiology and Plant Taxonomy	٣	-	٤	٧	-	٩٠	٢٥	-	١٣٥	٢٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
كيمياء غير عضوية (٢٠٧ ك)		Inorganic Chemistry	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
كيمياء عضوية (٢٠٨ ك)		Organic Chemistry	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
فيزياء ذرية واطياف (٢٠٨ ف)		Atomic Spectra&Physics	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
علوم الحاسب (٢٠٨ ر)		Computer sciences	١	-	٢	٣	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
لغة انجليزية (٢٠٢ ل)		English Language	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع			١٥	٢	١٦	٣٣	مجموع الدرجات					١١٥٠				
مجموع درجات السنة الدراسية			٢٢٠٠													

الفرقة (ثانية) شعبة (علوم البيئة) لائحة ٢٠٠٤

مقررات الفصل الدراسي الأول													
اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				رمز الامتحان	نوع الدراسة	نصف المجموع	مادة رسوب
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	اصل	عمل	شهي	الكليات				
كيمياء بيئية عضوية وغير عضوية (٢٠٩ ك)	Organic and Inorganic Chemistry	٣	-	٦	٩	-	١٣٥	٣٠	-	١٣٥	٣٠٠	نعم	نعم
بكتريا وفطريات (٢٠٤ ن)	Bacteriology and Mycology	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	نعم	نعم
حبليات (٢٠٤ ح)	Chordate	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	نعم	نعم
جيولوجيا تركيبية وخامات معدنية (٢٠٥ ج)	Strwtural Geology and Minerals Ores	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	نعم	نعم
فيزياء بيئية (٢٠٩ ف)	Environmental Physics	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	نعم	نعم
احصاء تطبيقي (٢٠٩ ر)	Applied Statistics	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	نعم	نعم
حقوق الإنسان والمبادئ القانونية العامة	Human Rights and General Principles of The Law	٢	-	-	٢	-	-	-	-	١٠٠	١٠٠	لا	لا
مجموع الساعات في الأسبوع		١٥	١	١٤	٣٠	مجموع الدرجات				١٠٠٠			
مقررات الفصل الدراسي الثاني													
اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				رمز الامتحان	نوع الدراسة	نصف المجموع	مادة رسوب
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	اصل	عمل	شهي	الكليات				
الانسان والبيئة (٢٠١ ب)	Human and Environment	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	نعم	نعم
طحالب وتصنيف وفلورا (٢٠٥ ن)	Phycology and Taxonomy and Flora	٣	-	٤	٧	-	٩٠	٢٥	-	١٣٥	٢٥٠	نعم	نعم
كيمياء بيئية (تحليلية وفيزيائية) (٢١٠ ك)	Environmental Chemistry	٣	-	٤	٧	-	٩٠	٢٥	-	١٣٥	٢٥٠	نعم	نعم
مساحة وبيئة ترسيب (٢٠٦ ج)	Survey and Depositional Environment	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	نعم	نعم
فيزياء بيئية (٢١٠ ف)	Environmental physics	١	-	٢	٣	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	نعم	نعم
مبادئ علم الحاسب وحزم احصائية (٢١٠ ر)	Basics Computer Science and Statistics Packay	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	نعم	نعم
لغة انجليزية (٢٠٢ ل)	English Language	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٥	١	١٤	٣٠	مجموع الدرجات				١١٠٠			
مجموع درجات السنة الدراسية		٣١٠٠											

الفرقة (ثالثة) شعبة (الرياضيات) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

مادة رسم	تضاف للمجموع	نوع الدراسة	زمن الامتحان	النهايات العظمى للدرجات				الساعات الأسبوعية				Course Name	اسم المقرر		
				مجموع	امتحان	كلينك	شهود	عظمى	فصل	مجموع	محاضرة			تدريس	
نعم	نعم	إجباري	٣	١٥٠	١٢٥	-	١٥	-	-	٤	-	١	٣	Abstract Algebra_	جبر مجرد (٣٠١)
نعم	نعم	إجباري	٦	٢٠٠	١٨٠	-	٢٠	-	-	٧	-	٣	٤	Complex analysis - Numerical Analysis	تحليل مركب تحليل عددي (٣٠٢)
نعم	نعم	إجباري	٣	١٥٠	١٢٥	-	١٥	-	-	٤	-	١	٣	Electrodynamics	الكرومديناميكا (٣٠٣)
نعم	نعم	إجباري	٦	٢٠٠	١٨٠	-	٢٠	-	-	٥	-	١	٤	Theory of elasticity - Advanced mechanics	نظرية المرونة- ميكانيكا متقدمة (٣٠٤)
نعم	نعم	إجباري	٣	١٥٠	١٢٥	-	١٥	-	-	٣	-	-	٣	Statistics&Probability	احتمالات واحصاء (٣٠٥)
نعم	نعم	إجباري	٣	١٠٠	٤٥	-	١٠	٤٥	-	٣	-	٢	١	Computer	حاسب

٩٥٠				مجموع الدرجات				٣٦	-	٨	١٨	مجموع الساعات في الأسبوع	
-----	--	--	--	---------------	--	--	--	----	---	---	----	--------------------------	--

مقررات الفصل الدراسي الثاني

مادة رسم	تضاف للمجموع	نوع الدراسة	زمن الامتحان	النهايات العظمى للدرجات						الساعات الأسبوعية				Course Name	اسم المقرر
				مجموع	امتحان	مجموع	كلينك	شهود	فصل	مجموع	محاضرة	تمرين	عمل		
نعم	نعم	إجباري	٣	١٠٠	٩٠	-	١٠	-	-	٣	-	١	٣	Functional Analysis	تحليل دالي (٣٠٦)
نعم	نعم	إجباري	٣	١٥٠	١٢٥	-	١٥	-	-	٣	-	-	٣	Topology	توبولوجي (٣٠٧)
نعم	نعم	إجباري	٦	٣٠٠	١٨٠	-	٣٠	٩٠	-	٩	٤	١	٤	Principle of computer science- Math. Programming	مبادئ علم الحاسب - برمجة (٣٠٨)
نعم	نعم	إجباري	٣	١٠٠	٩٠	-	١٠	-	-	٢	-	-	٢	Theory of Differential Equations	نظرية المعادلات تفاضلية (٣٠٩)
نعم	نعم	إجباري	٣	١٥٠	١٣٥	-	١٥	-	-	٤	-	١	٣	Analytical Mechanics	ميكانيكا تحليلية (٣١٠)
نعم	نعم	إجباري	٣	١٠٠	٩٠	-	١٠	-	-	٣	-	١	٢	Special Relativity	نسبية خاصة (٣١١)
نعم	نعم	إجباري	٣	١٠٠	٩٠	-	١٠	-	-	٣	-	١	٢	English Language	لغة انجليزية (٣٠٢)

١٠٠٠				مجموع الدرجات				٢٧	٤	٥	١٨	مجموع الساعات في الأسبوع	
------	--	--	--	---------------	--	--	--	----	---	---	----	--------------------------	--

١٩٥٠				مجموع درجات السنة الدراسية									
------	--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

الفرقة (رابعة) شعبة (الرياضيات) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية	النهايات العظمى للدرجات	زمن الامتحان	نوع الدراسة	تضاف للمجموع	مادة رسوب
محاضرة	تمرين	عمل	عمل شفهي	أكزيك	امتحان	مجموع	
٤	-	-	٤	-	-	٢٠٠	١٨٠
٤	-	-	٤	-	-	٢٠٠	١٨٠
٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠٠	٩٠
٣	-	-	٢	-	-	١٠٠	٩٠
٤	-	-	٤	-	-	٢٠٠	١٨٠
مجموع الساعات في الأسبوع				١٦	-	٤	٢٠
مجموع الدرجات				٩٠٠			

مقررات الفصل الدراسي الثاني

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية	النهايات العظمى للدرجات	زمن الامتحان	نوع الدراسة	تضاف للمجموع	مادة رسوب
محاضرة	تمرين	عمل	عمل شفهي	أكزيك	امتحان	مجموع	
٤	-	-	٤	-	-	٢٠٠	١٨٠
٣	-	-	٣	-	-	١٥٠	١٢٥
٤	-	-	٤	-	-	٢٠٠	١٨٠
٤	-	-	٤	-	-	٢٠٠	١٨٠
٢	-	٢	٤	-	١٥	١٥٠	٩٠
٣	-	-	٢	-	-	١٠٠	١٠٠
٢	١	-	٣	-	-	١٠٠	٩٠
مجموع الساعات في الأسبوع				٢١	١	٢	٢٤
مجموع الدرجات				١١٠٠			
مجموع درجات السنة الدراسية				٣٠٠٠			

الفرقة (ثالثة) شعبة (الفيزياء) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية	النهايات العظمى للدرجات	رمن	نوع	تصاف	مادة
مؤخر	مؤخر	مؤخر	مؤخر	مؤخر	مؤخر	مؤخر	مؤخر
الالكترونيات (٢٠١ ف)	Electronics	٢	٢	١٠٠	٩٠	١٠٠	نعم
فيزياء رياضية (٢٠٢ ف)	Mathematical Physics	٢	١	١٠٠	٩٠	١٠٠	نعم
النظرية الكهرومغناطيسية (٢٠٣ ف)	Electromagnetic Theory	٣	١	١٥٠	١٢٥	١٥٠	نعم
ديناميكا حرارية واحصائية (٢٠٤ ف)	Statistical Thermodynamics	٢	١	١٠٠	٩٠	١٠٠	نعم
فيزياء حديثة (٢٠٥ ف)	Modern Physics	٢	٢	١٠٠	٩٠	١٠٠	نعم
جوامد (٢٠٦ ف)	Solid State Physics	٣	٣	١٥٠	١٢٥	١٥٠	نعم
فيزياء تجريبية (٢٢٢ ف)	Experimental Physics	-	-	٢٠٠	-	-	نعم
حاسب	Computer	١	٣	١٠٠	٤٥	٤٥	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٥	٢٨	مجموع الدرجات	١٠٠٠		

مقررات الفصل الدراسي الثاني

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية	النهايات العظمى للدرجات	رمن	نوع	تصاف	مادة
مؤخر	مؤخر	مؤخر	مؤخر	مؤخر	مؤخر	مؤخر	مؤخر
ميكانيكا الكم (٢٠٧ ف)	Quantum Mechanics	٣	١	١٥٠	١٢٥	١٥٠	نعم
فيزياء ذرية ومفاعلات (٢٠٨ ف)	Atomic Physics and Reactors	٢	٢	١٠٠	٩٠	١٠٠	نعم
فيزياء نووية (٢٠٩ ف)	Nuclear Physics	٢	١	١٠٠	٩٠	١٠٠	نعم
ديناميكا حرارية واحصائية (٢١٠ ف)	Statistical Thermodynamics	٢	٢	١٠٠	٩٠	١٠٠	نعم
طرق الفيزياء التجريبية (٢١١ ف)	Methods of Experimental Physics	٢	٢	١٠٠	٩٠	١٠٠	نعم
فيزياء رياضية (٢١٢ ف)	Mathematical Physics	٢	١	١٠٠	٩٠	١٠٠	نعم
فيزياء تجريبية (٢٢٢ ف)	Experimental Physics	-	-	٢٠٠	-	-	نعم
لغة انجليزية (٢٠٢ ل)	English Language	٢	١	١٠٠	٩٠	١٠٠	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٥	٢٧	مجموع الدرجات	٩٥٠		
مجموع درجات السنة الدراسية				١٩٥٠			

الفرقة (رابعة) شعبة (الفيزياء) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

رسم مادة	تصاف المجموع	نوع الدراسة	زمن الاختبار	النهايات العظمى للدرجات						الساعات الأسبوعية			Course Name	اسم المقرر	
				مجموع	امتحان	الفيزياء	الكيمياء	البيولوجيا	الرياضيات	مجموع	معلم	معلم			
نعم	نعم	إجباري	٣	١٠٠	٩٠	-	١٠	-	-	٣	-	١	٢	Quantum Mechanics	ميكانيكا الكم (٤٤٠١)
نعم	نعم	إجباري	٣	١٠٠	٩٠	-	١٠	-	-	٣	-	١	٢	Atomic Physics	فيزياء ذرية (٤٤٠٢)
نعم	نعم	إجباري	٣	١٠٠	٩٠	-	١٠	-	-	٢	-	-	٢	Solid State Physics and Semiconductors	جوامد واشباه موصلات (٤٤٠٣)
نعم	نعم	إجباري	٣	١٠٠	٩٠	-	١٠	-	-	٣	-	١	٢	Laser and its Applications	اشعة ليزر وتطبيقاتها (٤٤٠٤)
نعم	نعم	إجباري	٦	٢٥٠	٢٢٥	-	٢٥	-	-	٦	-	١	٥	Programming and Computational Physics - Mathematical Physics	برمجة وفيزياء حسابية-فيزياء رياضية (٤٤٠٥)
نعم	نعم	إجباري	-	٢٠٠	-	-	٢٠	١٨٠	-	٨	٨	-	-	Experimental Physics	فيزياء تجريبية (٤٤١٩)
٨٥٠				مجموع الدرجات						٢٥	٨	٤	١٣	مجموع الساعات في الأسبوع	

مقررات الفصل الدراسي الثاني

مادة رسوب	تصاف المجموع	نوع الدراسة	زمن الاختحان	النهايات العظمى للدرجات					الساعات الأسبوعية				Course Name	اسم المقرر	
				مجموع	امتحان	كتابك	شهي	علمي	افضل	معلمي	مجموع	معلمي			معلمي
نعم	نعم	إجباري	٣	١٥٠	١٢٥	-	١٥	-	-	٤	-	١	٣	Electrodynamics	الكتروديناميكا (٤٤٠٦)
نعم	نعم	إجباري	٣	١٥٠	١٢٥	-	١٥	-	-	٤	-	١	٣	Plasma Physics	فيزياء البلازما (٤٤٠٧)
نعم	نعم	إجباري	٣	١٥٠	١٢٥	-	١٥	-	-	٤	-	١	٣	Nuclear Physics	فيزياء نووية (٤٤٠٨)
نعم	نعم	إجباري	٣	١٠٠	٩٠	-	١٠	-	-	٣	-	١	٢	Reactors	مفاعلات (٤٤٠٩)
نعم	نعم	إجباري	٣	١٠٠	٩٠	-	١٠	-	-	٢	-	-	٢	Quantum Mechanics	ميكانيكا الكم (٤٤١٠)
نعم	نعم	إجباري	٣	٢٠٠	-	-	٢٠	١٨٠	-	٨	٨	-	-	Experimental Physics	فيزياء تجريبية (٤٤٢٠)
نعم	نعم	إجباري	-	١٠٠	١٠٠	-	-	-	-	٢	-	-	٢	Essay	بحث او مقال
نعم	نعم	إجباري	٣	١٠٠	٤٥	-	١٠	٤٥	-	٣	٣	-	١	Computer	حاسب
نعم	نعم	إجباري	٣	١٠٠	٩٠	-	١٠	-	-	٣	-	١	٢	English Language	لغة انجليزية (٤٤٠٢)
١١٥٠				مجموع الدرجات					٢٣ ١٠ ٥ ١٨				مجموع الساعات في الأسبوع		
٢٠٠٠				مجموع درجات السنة الدراسية											

الفرقة (ثالثة) شعبة (الرياضيات والفيزياء) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				زمن الامتحان	نوع الدراسة	تضاف للمجموع	مادة رسوب			
		محاضرة	عملية	مجموع	تصل	على	شهود	أكثي	الامتحان					مجموع		
جبر مجرد (٣١٢ ر)	Abstract Algebra	٢	١	-	٣	-	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
تحليل مركب - تحليل عددي (٣٠٢ ر)	Complex Analysis Numerical Analysis	٤	٣	-	٧	-	-	-	٢٠	-	١٨٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
احتمالات واحصاء (٣٠٥ ر)	&Probability Statistics	٣	١	-	٤	-	-	-	١٥	-	١٢٥	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
النظرية الكهرومغناطيسية (٣١٣ ف)	Electromagnetic Theory	٢	١	-	٣	-	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
جوامد (٣١٤ ف)	Solid State Physics	٢	-	-	٢	-	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
ميكانيكا الكم (٣١٥ ف)	Quantum Mechanics	٢	١	-	٣	-	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
فيزياء تجريبية (٣٢٤ ف)	Experimental Physics	-	-	٦	٦	-	٦	١٢٥	١٥	-	-	١٥٠	-	إجباري	نعم	نعم
حاسب	Computer	١	-	٢	٢	-	٣	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٦	٧	٨	٣١	مجموع الدرجات				١٠٠٠						

مقررات الفصل الدراسي الثاني

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية								النهايات العظمى للدرجات				رمز الامتحان	نوع الدراسة	تصاف المجموع	مادة رسوب
		محاضرات	امتحانات	مجموع	امتحان	عملية	المشاهدة	الامتحان	مجموع								
تحليل دالي (٣٠٦ ر)	Functional Analysis	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	
نظرية المرونة - ميكانيكا تحليلية (٣١٣ ر)	Theory of Elasticity- Analytical Mechanics	٤	١	-	٥	-	-	٣٠	-	-	١٨٠	٢٠٠	٦	إجباري	نعم	نعم	
مبادئ علم الحاسب (٣١٤ ر)	Principles of Computer Science	٢	١	٢	٥	-	٤٥	١٥	-	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم	
ديناميكا حرارية واحصائه (٣٠٤ ف)	Statistical Thermodynamics	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	
فيزياء ذرية (٣١٦ ف)	Atomic Physics	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	
فيزياء نووية (٣١٧ ف)	Nuclear Physics	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	
فيزياء تجريبية (٣٢٥ ف)	Experimental Physics	-	-	٦	٦	-	١٢٥	١٥	-	-	-	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم	
لغة انجليزية (٣٠٢ ر)	English Language	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	
مجموع الساعات في الأسبوع		١٦	٦	٨	٣٠	مجموع الدرجات											
مجموع درجات السنة الدراسية		٢٠٠٠															

الفرقة (رابعة) شعبة (الرياضيات والفيزياء) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				نوع الدراسة	تصنيف	مادة
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شهي	إكلتيك	امتحان	مجموع	زمن الامتحان
دوال خاصة - معادلات تفاضلية جزئية وتكاملية (٤١١)	Special Functions Partial & Integral Diff. Equations	٤	-	-	٤	-	-	٢٠	-	١٨٠	٢٠٠	٦
احتمالات واحصاء - برمج (٤١٢)	&Probability Statistics Math. Programming	٤	-	٢	٦	-	٤٥	٢٥	-	١٨٠	٢٥٠	٦
ميكانيكا الكم (٤٠١ ف)	Quantum Mechanics	٢	١	-	٣	-	-	-	١٠	٩٠	١٠٠	٣
فيزياء ذرية (٤١١ ف)	Atomic Physics	٢	-	-	٢	-	-	-	١٠	٩٠	١٠٠	٣
اشعة ليزر وتطبيقاتها (٤١٢ ف)	Its & Laser Application	٢	-	-	٢	-	-	-	١٠	٩٠	١٠٠	٣
فيزياء تجريبية (٤٢١ ف)	Experimental Physics	-	-	٦	٦	-	١٢٥	١٥	-	-	١٥٠	٣
مجموع الساعات في الأسبوع		١٤	١	٨	٢٣	مجموع الدرجات				٩٠٠		

مقررات الفصل الدراسي الثاني

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				زمن الامتحان	نوع الدراسة	تصاف المجموع	مادة رسوب		
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شهي	إكلتيك					امتحان	مجموع
مقرر خاص- توبولوجي (٤١٢)	Optional Course Topology	٤	-	-	٤	-	-	٢٠	-	١٨٠	٢٠٠	٦	إجاري	نعم	نعم
تحليل نظم وقواعد بيانات - بحوث عمليات (٤١٤ ر)	System Analysis Database	٤	-	٢	٦	-	٤٥	٢٥	-	١٨٠	٢٥٠	٦	إجاري	نعم	نعم
الكتروديناميكا (٤١٣ ف)	Electrodynamics	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجاري	نعم	نعم
فيزياء البلازما (٤١٤ ف)	Plasma Physics	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجاري	نعم	نعم
فيزياء نووية (٤١٥ ف)	Nuclear Physics	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجاري	نعم	نعم
فيزياء تجريبية (٤٢٢ ف)	Experimental Physics	-	-	٦	٦	-	١٢٥	١٥	-	-	١٥٠	٣	إجاري	نعم	نعم
بحث او مقال	Essay	٢	-	-	٢	-	-	-	-	١٠٠	١٠٠	-	إجاري	نعم	نعم
لغة انجليزية (٤٠٢ ف)	English Language	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجاري	نعم	نعم
حاسب	Computer	١	-	٢	٣	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	٣	إجاري	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٩	٢	١٠	٣١	مجموع الدرجات				١٢٠٠					
مجموع درجات السنة الدراسية		٢١٠٠													

الفرقة (ثالثة) شعبة (الفيزياء وعلوم الحاسب) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول															
اسم المقرر		Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				زمن الامتحان	نوع الدراسة	تصاف للمجموع	مادة رسوب	
			محاضرة	تمرين	عظمى	مجموع	فصل	عظمى	شهيدي	كلياتيك	امتحان	مجموع			
تحليل عددي - احتمالات واحصاء (٣١٥ ر)		Numerical Analysis- & probability Statistics	٤	-	٢	٦	-	٤٥	٢٥	-	١٨٠	٢٠٠	٣	اجباري	نعم
مبادئ علم الحاسب واللغات - برمجة (٣١٦ ر)		Computer Languages Principles of Computer Science. Math Programming	٤	-	٢	٦	-	٤٥	٢٥	-	١٨٠	٢٥٠	٣	اجباري	نعم
تصميمات منطقية (٣١٧ ر)		Logical Design	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	اجباري	نعم
النظرية الكهرومغناطيسية (٣١٢ ف)		Electromagnetici Theory	٢	-	١	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	اجباري	نعم
جوامد (٣١٤ ف)		Solid State Physics	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	اجباري	نعم
ميكانيكا الكم (٣١٥ ف)		Quantum Mechanics	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	اجباري	نعم
فيزياء تجريبية (٣٢٤ ف)		Experimental Physics	-	-	٦	٦	-	١٢٥	١٥	-	-	١٥٠	-	اجباري	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع			١٦	٤	٨	٢٨	مجموع الدرجات				١٠٠٠				

مقررات الفصل الدراسي الثاني															
اسم المقرر		Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				زمن الامتحان	نوع الدراسة	تصاف للمجموع	مادة رسوب	
			محاضرة	تمرين	عظمى	مجموع	فصل	عظمى	شهيدي	كلياتيك	امتحان	مجموع			
معادلات تفاضلية - دوال خاصة (٣١٨ ر)		Theory of Diff. Equations Special Functions	٤	-	-	٤	-	-	٢٠	-	١٨٠	٢٠٠	٣	اجباري	نعم
منطق ونظرية الاعداد - حزم احصائية (٣١٩ ر)		Number & Logic Theory Statistical Packages	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	اجباري	نعم
تركيب بيانات - حساب متغيرات (٣٢٠ ر)		Data Structures- Calculus of Variation	٤	١	٢	٧	-	٤٥	٢٥	-	١٨٠	٢٥٠	٣	اجباري	نعم
ديناميكا حرارية واحصائية (٣٠٤ ف)		Statistical Thermodynamics	٢	-	١	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	اجباري	نعم
فيزياء ذرية (٣١٨ ف)		Atomic Physics	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	اجباري	نعم
فيزياء نووية (٣٠٩ ف)		Physics Nuclear	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	اجباري	نعم
فيزياء تجريبية (٣٢٥ ف)		Experimental Physics	-	-	٦	٦	-	١٢٥	١٥	-	-	١٥٠	-	اجباري	نعم
لغة انجليزية (٣٠٢ ل)		English Language	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	اجباري	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع			١٨	٣	١٠	٣١	مجموع الدرجات				١١٥٠				
مجموع درجات السنة الدراسية			٢١٥٠												

الفرقة (رابعة) شعبة (الفيزياء وعلوم الحاسب) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات					زمن الاختبار	نوع الدراسة	تصنيف المجموع	مادة رسوب	
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شغلي	اكليتيك	امتحان					مجموع
تحليل مركب (٤١٥ ر)	Complex Analysis	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	اجباري	نعم	نعم
احتمالات واحصاء - برمج (٤١٢ ر)	&Probability Statistics Math. Programming	٤	-	٢	٦	-	٤٥	٢٥	-	١٨٠	٢٥٠	٦	اجباري	نعم	نعم
تحليل نظم وقواعد البيانات (٤١٦ ر)	System Analysis Database	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	اجباري	نعم	نعم
ميكانيكا الكم (٤٠١ ف)	Quantum Mechanics	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	اجباري	نعم	نعم
برمجه وفيزياء حسابية (٤١٦ ف)	Programming and Computational Physics	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	اجباري	نعم	نعم
إلكترونيات (٤١٧ ف)	Electronics	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	اجباري	نعم	نعم
فيزياء تجريبية (٤٢١ ف)	Experimental Physics	-	-	٦	٦	-	١٢٥	١٥	-	-	١٥٠	-	اجباري	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٤	٢	١٠	٣٦	مجموع الدرجات					٩٥٠				

مقررات الفصل الدراسي الثاني

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات					زمن الامتحان	نوع الدراسة	تصاف للمجموع	مادة رسوب	
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شهي	الكليانيك	امتحان					مجموع
معادلات تفاضلية جزئية تكاملية (٤١٧ ر)	Partial & Integral Diff. Equations	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجاري	نعم	نعم
بحوث عمليات - قواعد بيانات (٤١٨ ر)	Operation Research Database	٤	٢	-	٦	-	-	٢٠	-	١٨٠	٢٠٠	٦	إجاري	نعم	نعم
نظرية الحاسبات (٤١٩ ر)	Theory of Computers	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجاري	نعم	نعم
الكثروديناميكا (٤١٣ ف)	Electrodynamics	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجاري	نعم	نعم
الكثرونات (٤١٨ ف)	Electronics	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجاري	نعم	نعم
فيزياء نووية (٤١٥ ف)	Nuclear Physics	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجاري	نعم	نعم
فيزياء تجريبية (٤٢٣ ف)	Experimental Physics	-	-	٦	٦	-	١٣٥	١٥	-	-	١٥٠	-	إجاري	نعم	نعم
بحث او مقال	Essay	٢	-	-	٢	-	-	-	-	١٠٠	١٠٠	-	إجاري	نعم	نعم
لغة انجليزية (٤٠٣ ف)	English Language	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجاري	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٨	٤	٨	٣٠	مجموع الدرجات					١١٠٠				
مجموع درجات السنة الدراسية		٢٠٥٠													

الفرقة (ثالثة) شعبة (الرياضيات وعلوم الحاسب) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية					النهايات العظمى للدرجات					زمن الامتحان	نوع الدراسة	تضاف للمجموع	مادة رسوب
		محاضرة	تمرين	عظمى	مجموع	فصل	عظمى	شبهى	أكاديميك	امتحان	مجموع				
تحليل عددى (٢٢١ ر)	Numerical Analysis	٣	١	-	٤	-	-	١٥	-	١٢٥	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
منطق رياضى وجبر (٢٢٢ ر)	Mathematical - Logic Algebra	٣	١	-	٤	-	-	١٥	-	١٢٥	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
تحليل حقيقي او مركب (٢٢٣ ر)	Complex & Real Analysis	٣	١	-	٤	-	-	١٥	-	١٢٥	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
احتمالات واحصاء (٢٠٥ ر)	&Probability Statistics	٣	-	-	٣	-	-	١٥	-	١٢٥	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
مبادئ علم الحاسب- برمجه (٢٠٨ ر)	Principle of Computer Science Math- Programming	٤	١	٤	٩	-	٩٠	٣٠	-	١٨٠	٣٠٠	٦	إجباري	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٦	٤	٤	٢٤	مجموع الدرجات					٩٠٠				

مقررات الفصل الدراسي الثاني

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات					رمن الامتحان	نوع الدراسة	تضاف المجموع	مادة رسوب	
		محاضرة	تمرين	عظمى	مجموع	فصل	عظمى	شهيي	اكاديميك	امتحان					مجموع
معادلات تفاضلية - معادلات تفاضلية جزئية (٢٢٤ ر)	Theory of Diff. Equations- Partial Diff. Equations	٤	٢	-	٦	-	-	٣٠	-	١٨٠	٢٠٠	٦	إجباري	نعم	نعم
تركيب بيانات (٢٢٥ ر)	Data Structure	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
حساب متغيرات (٢٢٦ ر)	Calculus of Variation	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
تصميمات منطقية (٢٢٧ ر)	Logical Design	٣	-	٢	٥	-	٤٥	٢٠	-	١٢٥	٢٠٠	٢	إجباري	نعم	نعم
دوال خاصة (٢٢٨ ر)	Special Functions	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
مقرر خاص (٢٢٩ ر)	Optional Course	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
لغة انجليزية (٢٠٢ ر)	English Language	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٧	٤	٤	٢٥	مجموع الدرجات					٩٥٠				
مجموع درجات السنة الدراسية		١٨٥٠													

الفرقة (رابعة) - شعبة (الرياضيات وعلوم الحاسب) - لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				نوع الدراسة	تصاف	مادة رسوب
		مخبرية	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شعبي	أكاديمي	امتحان	مجموع	زمن الامتحان
دوال خاصة - تحليل دالي (٤٠٦ ر)	Special Functions Functional Analysis	٤	١	-	٥	-	-	٢٠	-	١٨٠	٢٠٠	٦
توبولوجي (٤٢٠ ر)	Topology	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣
احتمالات واحصاء - حزم احصائية (٤٢١ ر)	&Probability Statistics Statistical Packages	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣
برمجه - تحليل نظم وقواعد بيانات (٤٢٢ ر)	Programming System & Analysis Databases	٤	-	٢	٦	-	٤٥	٢٥	-	١٨٠	٢٥٠	٣
تحليل عددي (٤٢٣ ر)	Numerical Analysis	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣
مجموع الساعات في الأسبوع		١٤	٢	٤	٢٠	مجموع الدرجات				٨٠٠		

مقررات الفصل الدراسي الثاني

الاسم المقرر													Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				نوع الدراسة	تصاف	مادة رسوب			
													مختصرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شعبي	أكاديمي	امتحان	مجموع	الامتحان	زمن	إجباري	نعم	نعم
نظريه القياس- بحوث عمليات (٤٢٤ ر)													Measurements Theory Operation Research	٤	-	-	٤	-	-	٢٠	-	١٨٠	٢٠٠	٦	إجباري	نعم	نعم
نظريه الحاسبات (٤٢٥ ر)													Theory of Computers	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
الغيات ومبادئ تصميم مؤلفات (٤٢٦ ر)													Compinnatrics Principles of Compilers	٤	-	-	٤	-	-	٢٠	-	١٨٠	٢٠٠	٦	إجباري	نعم	نعم
نظريه اليات ولغات تصوريه (٤٢٧ ر)													Automation Theory	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
قواعد البيانات (٤٢٨ ر)													Databases	٢	٣	-	٤	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
بحث اومقال													Essay	٢	-	-	٢	-	-	-	-	١٠٠	-	إجباري	نعم	نعم	
لغة انجليزية (٤٠٣ ر)													English Language	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع					١٨	٣	٤	٢٥	مجموع الدرجات					١٠٠٠													
مجموع درجات السنة الدراسية													١٨٠٠														

الفرقة (ثالثة) شعبة (الإحصاء وعلوم الحاسب) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات					زمن الامتحان	نوع الدراسة	تضاف للمجموع	مادة رسوب		
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شغلي	اكاديمي	امتحان					مجموع	
نظرية الاحتمالات - الطرق الاحصائية (٢٢٠ ر)	Theory of Probability - Statistical Methods	٥	٢	-	٧	-	-	-	٢٥	-	٢٢٥	٢٥٠	٦	إجباري	نعم	نعم
مبادئ علم الحاسب- برمجته (٢٠٨ ر)	Principle of Computer Science Math-Programming	٤	١	٤	٩	-	٩٠	٢٠	-	١٨٠	٢٠٠	٦	إجباري	نعم	نعم	نعم
تحليل عددي (٢٢١ ر)	Numerical Analysis	٣	١	-	٤	-	-	-	١٥	-	١٣٥	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
منطق او نظرية اعداد - وحزم احصائية (٢٢١ ر)	Logical or Number Theory - Statistical Packages	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم
معادلات تفاضلية (٢٢٢ ر)	Theory of Diff. Equations	٢	-	-	٢	-	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٦	٤	٦	٣٦	مجموع الدرجات					٩٥٠					

مقررات الفصل الدراسي الثاني

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى الدرجات						زمن الامتحان	نوع الدراسة	تضاف للمجموع	مادة رسوب
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شغلي	أكثنيك	امتحان	مجموع				
احصاء رياضي - عمليات عشوائية (٢٢٢ ر)	Mathematical Statistics-Stochastic Processes	٤	١	-	٥	-	-	٢٠	-	١٨٠	٢٠٠	٦	إجباري	نعم	نعم
تركيب بيانات (٢٢٤ ر)	Data &Structure System Data &Analysis Base	٣	-	٢	٥	-	٤٥	٢٠	-	١٢٥	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
تحليل نظم وقواعد بيانات (٢٢٥ ر)	System Analysis	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
معادلات تفاضليه جزئيه - دوال خاصه (٢٢٦ ر)	Partial Diff. Equations Special Functions	٤	٢	-	٦	-	-	٢٠	-	١٨٠	٢٠٠	٦	إجباري	نعم	نعم
تحليل دالي (٢٢٧ ر)	Functional Analysis	٣	١	-	٤	-	-	١٥	-	١٢٥	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
لغة الانجليزية (٢٠٢ ل)	English Language	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٨	٥	٤	٢٧	مجموع الدرجات						١٠٠٠			
مجموع درجات السنة الدراسية		١٩٥٠													

الفرقة (رابعة) شعبة (الإحصاء وعلوم الحاسب) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات					زمن الامتحان	نوع الدراسة	تضاف للمجموع	مادة رسوب	
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شغلي	اكاديمي	امتحان					مجموع
نظرية القياس- بحوث عمليات (٤٢٤ ر)	Measure. Theory Operation Research	٤	-	-	٤	-	-	٢٠	-	١٨٠	٢٠٠	٦	إجباري	نعم	نعم
إحصاء رياضي - نظرية الاحتمالات (٤٢٩ ر)	Mathematical Statistics Theory of Probability	٤	-	-	٤	-	-	٢٠	-	١٨٠	٢٠٠	٦	إجباري	نعم	نعم
برمجه - قواعد بيانات (٤٢٠ ر)	Math. Programming Database	٤	-	٤	٨	-	٩٠	٣٠	-	١٨٠	٣٠٠	٦	إجباري	نعم	نعم
تصميمات منطقية (٤٣١ ر)	Logical Design	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٤	-	٤	١٨	مجموع الدرجات					٨٠٠				

مقررات الفصل الدراسي الثاني

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات					زمن الامتحان	نوع الدراسة	تضاف للمجموع	مادة رسوب	
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شغلي	كليات	امتحان					مجموع
تصميم تجارب - تحليل تتابعي (٤٣٢ ر)	Excremental Designed Sequential Analysis	٤	-	٢	٦	-	٤٥	٢٥	-	١٨٠	٢٥٠	٦	إجباري	نعم	نعم
مقرر خاص- حساب متغيرات (٤٣٣ ر)	Optional Course Calculus of Variation	٤	-	-	٤	-	-	٢٠	-	١٨٠	٢٠٠	٦	إجباري	نعم	نعم
تألفيات ونظرية الحاسبات - تحليل مركب (٤٣٤ ر)	Comintratics and Theory of Computers Complex Analysis	٤	-	-	٤	-	-	٢٠	-	١٨٠	٢٠٠	٦	إجباري	نعم	نعم
توبولوجي (٤٣٥ ر)	Topology	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
بحث او مقال	Essay	٢	-	-	٢	-	-	-	-	١٠٠	١٠٠	-	إجباري	نعم	نعم
لغة انجليزية (٤٠٣ ر)	English Language	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٨	٢	٢	٢٢	مجموع الدرجات					٩٥٠				
مجموع درجات السنة الدراسية		١٧٥٠													

الفرقة (ثالثة) شعبة (الكيمياء) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول																
اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية					النهايات العظمى للدرجات					زمن الاختبار	نوع الدراسة	تصانف المجموع	مادة رسوب	
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شهود	تكنيك	اختبار	مجموع					
فيزيائية الكم والكهرية (٢٠١ ك)	Quantum Chemistry and Electrochemistry	٤	١	-	٥	-	-	-	٢٠	-	١٨٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
فيزيائية (كيناتيكا اتفاعلات والغازات) (٢٠٢ ك)	Physical Chemistry Gases & Kinetics	٢	-	-	٣	-	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
غيرعضوية (العناصر الانتقالية والمتراكبات) (٢٠٣ ك)	Inorganic chemistry Transition Metals Complexes&	٣	١	٤	٨	-	٩٠	٢٥	-	١٢٥	٢٥٠	٢	إجباري	نعم	نعم	نعم
عضوية (فيزيائية وفراغية) (٢٠٤ ك)	Physical Organic Stereochemistry	٢	١	٤	٨	-	٩٠	٢٥	-	١٢٥	٢٥٠	٢	إجباري	نعم	نعم	نعم
عضوية (حلقية متجانسة) (٢٠٥ ك)	Organic chemistry Alicyclic	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٩٠	-	٢٠	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
احتمالات واحصاء (٢٣٨ ر)	Statistics & Probability	١	١	-	٢	-	-	-	٥	-	٤٥	٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
حاسب	Computer	١	-	٢	٣	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	٢	إجباري	نعم	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٦	٤	١٤	٣٤	مجموع الدرجات					١١٥٠					
مقررات الفصل الدراسي الثاني																
اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية					النهايات العظمى للدرجات					زمن الاختبار	نوع الدراسة	تصانف المجموع	مادة رسوب	
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شهود	تكنيك	اختبار	مجموع					
فيزيائية (السطوح والتحفز والفرويات) (٢٠٦ ك)	Physical Chemistry Catalysis & (Surfaces (and Colloides	٣	-	-	٣	-	-	-	١٥	-	١٢٥	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
تحليلية (كمية ووزني وخامات) (٢٠٧ ك)	Analytical Chemistry	٢	١	٤	٧	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٢	إجباري	نعم	نعم	نعم
طيفيه (الطيف الجزيئي - التحليل الطيفي) (٢٠٨ ك)	Spectroscopy Molecular Spectroscopy+Spectral Analysis	٣	١	٤	٨	-	٩٠	٢٥	-	١٢٥	٢٥٠	٢	إجباري	نعم	نعم	نعم
عضوية (حلقية غير متجانسة وتحليل دقيق) (٢٠٩ ك)	Organic Chemistry Heterocyclic+Microanalysis	٣	١	٢	٦	-	٤٥	٢٠	-	١٢٥	٢٠٠	٢	إجباري	نعم	نعم	نعم
عضوية (فلزية - البترول - كربوهيدرات) (٢١٠ ك)	Organic Chemistry Organo-metalic+Petroleum Carbohydrate&Chemistry	٢	-	٢	٥	-	٤٥	٢٠	-	١٢٥	٢٠٠	٢	إجباري	نعم	نعم	نعم
احتمالات واحصاء (٢٣٩ ر)	Statistics & Probability	١	-	-	١	-	-	-	٥	-	٤٥	٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
لغة انجليزية (٢٠٢ ل)	English Language	٢	١	-	٣	-	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٧	٤	١٢	٣٣	مجموع الدرجات					١١٥٠					
مجموع درجات السنة الدراسية															٢٣٠٠	

الفرقة (رابعة) شعبة (الكيمياء) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النواتج العظمى للدرجات						نوع الدراسة	نصف المجموع	مادة
		محاضرة	تمرين	علم	مجموع	فصل	علم	شيفر	الكيمياء	الاجازات	مجموع	زمن الامتحان		
كيمياء (فيزيائية صوتية والجوامد) (٤٠١ ك)	Photo and Solid State Chemistry	٢	-	٨	١٠	-	١٨٠	٣٠	-	٩٠	٣٠٠	٣	إجباري	نعم
كيمياء غير عضوية (نظرية الترابط وكيمياء المغنطة) (٤٠٣ ك)	Bonding Theories Magnetochemistry	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم
كيمياء غير عضوية (متقدمة) (٤٠٣ ك)	Advanced Inorganic Chemistry	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم
كيمياء عضوية (اصباغ ومنتجات طبيعية) (٤٠٤ ك)	Natural & Dyes Products	٣	-	٤	٧	-	٩٠	٢٥	-	١٢٥	٢٥٠	٣	إجباري	نعم
كيمياء عضوية فيزيائية- كيمياء حيوية (٤٠٥ ك)	Physical Biochemistry&Organic	٣	١	٤	٨	-	٩٠	٢٥	-	١٢٥	٢٥٠	٣	إجباري	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٢	٢	١٦	٣٠	مجموع الدرجات						١٠٠٠		

مقررات الفصل الدراسي الثاني

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النواتج العظمى للدرجات						نوع الدراسة	نصف المجموع	مادة
		محاضرة	تمرين	علم	مجموع	فصل	علم	شيفر	الكيمياء	الاجازات	مجموع	زمن الامتحان		
كيمياء فيزيائية (ديناميكا حرارية، احصائية وتاكل المعادن) (٤٠٦ ك)	Physical Chemistry Statistical Thermodynamic Corrosion	٢	١	٤	٧	-	٩٠	٣٠	-	٩٠	٣٠٠	٣	إجباري	نعم
كيمياء فيزيائية (مقرر اختياري) (٤٠٧ ك)	Chemistry Physical ((Optional	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٣٠	-	٩٠	٣٠٠	٣	إجباري	نعم
كيمياء غير عضوية (نووية وتطبيقية) (٤٠٨ ك)	Inorganic Chemistry (Nuclear and Applied Chemistry	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم
كيمياء عضوية (مقرر اختياري) (٤٠٩ ك)	Organic Chemistry ((Optional	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٣٠	-	٩٠	٣٠٠	٣	إجباري	نعم
كيمياء عضوية (طيف المركبات العضوية وبوليمرات) - كيمياء عضوية منتجات طبيعي	Organic Chemistry (Spectroscopy +Natural Products Polymer and (Chemotherapy	٤	١	٤	٩	-	٩٠	٣٠	-	١٨٠	٣٠٠	٦	إجباري	نعم
بحث او مقال	Essay	٢	-	-	٢	-	-	-	-	-	١٠٠	-	إجباري	نعم
لغة انجليزية (٤٠٢ ك)	English Language	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم
حاسب	Computer	١	-	٢	٣	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	٣	إجباري	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٧	٤	١٨	٣٩	مجموع الدرجات						١٣٠٠		

مجموع درجات السنة الدراسية

٣٣٠٠

الفرقة (ثالثة) شعبة (الكيمياء والفيزياء) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية						النهايات العظمى للدرجات					زمن الامتحان	نوع الدراسة	تضاف للمجموع	مادة رسوب
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شغلي	اكثنيك	امتحان	مجموع					
فيزيائية (كيناتيكا التفاعلات والغازات) (٣١١ ك)	& Physical (Kinetics (Gases & Kinetic theory	٣	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم
غير عضوية (العناصر الانتقالية والمركبات) (٣١٢ ك)	Inorganic -chemistry Transition Metals Complexes&	٣	-	٤	٦	-	٩٠	٣٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم
عضوية فيزيائية وفراغية (٣١٣ ك)	Physical Organic Chemistry	٣	-	٤	٧	-	٩٠	٣٥	-	١٣٥	٢٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم
الكرونيات- ديناميكا حرارية إحصائية (٣١٩ ف)	Electronics Statistical Thermodynamics	٤	١	-	٥	-	-	٢٠	-	١٨٠	٢٠٠	٦	إجباري	نعم	نعم	نعم
ميكانيكا الكم (٣٠٧ ف)	Quantum Mechanics	٣	١	-	٤	-	-	١٠	-	١٣٥	١٤٥	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم
مبادئ علم الحاسب (٣٢٨ ر)	Principle of Computer Science Math	١	-	٢	٣	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم
فيزياء تجريبية (٣٢٤ ف)	Experimental Physics	-	-	٦	٦	-	١٢٥	١٥	-	-	١٥٠	-	إجباري	نعم	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٥	٣	١٦	٣٤	مجموع الدرجات						١١٤٥				

مقررات الفصل الدراسي الثاني

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات					زمن الامتحان	نوع الدراسة	تضاف المجموع	مادة رسوب	
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شبهى	تأهلي	مجموع					
فيزيائية (الكم والسطوح الخف) (٣١٤ ك)	Quantum Chemistry and Surface Catalysis	٣	١	-	٤	-	-	١٥	-	١٢٥	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
تحليلية (كمية ووزنية خامات) (٣١٥ ك)	Ore Ana & Quantitative lytical	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
عضوية (حلقة متجانسة) (٣١٦ ك)	Alicyclic Compounds	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
فيزياء ذرية - فيزياء نووية (٣٢٠ ف)	Atomicphysics -Nuclear Physics	٥	١	-	٦	-	-	٢٥	-	٢٢٥	٢٥٠	٦	إجباري	نعم	نعم
جوامد واشباه موصلات (٣٢١ ف)	Semi- & Solids Conductors	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
احتمالات وإحصاء (٣٢٩ ر)	Statistics &Probability	١	-	-	١	-	-	٥	-	٤٥	٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
فيزياء تجريبية (٣٢٥ ف)	Experimental Physics	-	-	٦	٦	-	١٢٥	١٥	-	-	١٥٠	-	إجباري	نعم	نعم
لغة إنجليزية (٣٠٢ ل)	English Language	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٧	٤	١٤	٢٥	مجموع الدرجات					١٢٠٠				

مجموع درجات السنة الدراسية

٣٣٤٥

الفرقة (رابعة) شعبة (الكيمياء والفيزياء) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول														
اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				رمز الامتحان	نوع الدراسة	تصاف للمجموع	مادة رسوب	
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل تطبيقي	أكاديمي	امتحان مجموع					
كيمياء فزيائية ضوئية غرويات وكهرية كيمياء غير عضوية تطبيقية (٤١١) (ك)	Physical Chemistry Electro Inorganic & Coloidal (Applied) Chemistry	٢	١	٤	٧	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	إجباري	نعم	نعم
كيمياء عضوية (منتجات طبيعية وحلقية غير متجانسة) (٤١٢) (ك)	Organic Chemistry (Natural (Products, Hetero Cyclic	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	إجباري	نعم	نعم
ميكانيكا الكم (٤٠١) (ف)	Quantum Mechanics	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	إجباري	نعم	نعم
فيزياء ذرية (٤١١) (ف)	Atomic Physics	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	إجباري	نعم	نعم
شعة ليزر وتطبيقاتها (٤١٢) (ف)	Its Applications & Laser	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	إجباري	نعم	نعم
فيزياء تجريبية (٤٢١) (ف)	Experimental Physics	-	-	٦	٦	-	١٢٥	١٥	-	-	١٥٠	إجباري	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٠	٢	١٤	٣٦	مجموع الدرجات				٨٠٠				
مقررات الفصل الدراسي الثاني														
اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				رمز الامتحان	نوع الدراسة	تصاف للمجموع	مادة رسوب	
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل تطبيقي	أكاديمي	امتحان مجموع					
كيمياء فزيائية ضوئية غرويات وكهرية كيمياء غير عضوية تطبيقية (٤١١) (ك)	Physical Chemistry Electro Inorganic & Coloidal (Applied) Chemistry	٢	-	-	٢	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	إجباري	نعم	نعم
كيمياء فزيائية (الحوامد والديناميكا الحرارية احصائية) (٤١٢) (ك)	Physical Chemistry (Solids, Statistical Thermo (Dynamics	٢	١	٤	٧	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	إجباري	نعم	نعم
كيمياء فزيائية (مقرر اختياري) - غير عضوية متقدمة (٤١٤) (ك)	Physical Chemistry (Optional Course) Advanced Inorganic	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	إجباري	نعم	نعم
كيمياء عضوية البترول والبوليمرات (٤١٥) (ك)	Organic Chemistry Petroleum	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	إجباري	نعم	نعم
الكتروديناميكا (٤١٢) (ف)	Electrodynamic	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	إجباري	نعم	نعم
فيزياء البلازما (٤١٤) (ف)	Plasma Physics	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	إجباري	نعم	نعم
فيزياء نووية (٤١٥) (ف)	Nuclear Physics	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	إجباري	نعم	نعم
فيزياء تجريبية (٤٢٢) (ف)	Experimental Physics	-	-	٦	٦	-	١٢٥	١٥	-	-	١٥٠	إجباري	نعم	نعم
بحث اومقال	Essay	٢	-	-	٢	-	-	-	-	١٠٠	١٠٠	إجباري	نعم	نعم
لغة انجليزية (٤٠٢) (ل)	English Language	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	إجباري	نعم	نعم
حاسب	Computer	١	-	٢	٣	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	إجباري	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٩	٣	١٦	٣٨	مجموع الدرجات				١٤٠٠				
مجموع درجات السنة الدراسية										٣٣٠٠				

الفرقة (ثالثة) شعبة (النبات) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				نوع الدراسة	تصاف المجموع	مادة رسوب	
		مخاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شهي	اكليبات				امتحان
تشرح نبات وفيروسات ومناعة (٢٠١)	Plant Anatomy . Virology and Immunology	٣	-	٤	٧	-	٩٠	٢٥	-	١٢٥	٢٥٠	إجباري	نعم
علم الخلية وتلوث البيئة (٢٠٢)	Cytology and Environmental Pollution	٣	١	٢	٦	-	٤٥	٢٠	-	١٢٥	٢٠٠	إجباري	نعم
فطريات (٢٠٣)	Mycology	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	إجباري	نعم
مجتمعات نباتية اكنيتوميسات وريكيتسيا (٢٠٤)	Plant Communities . Actinomycetes and Rickettsia	٣	-	٢	٥	-	٤٥	٢٠	-	١٢٥	٢٠٠	إجباري	نعم
كيمياء عضوية فيزيائي كيمياء تحليلية (٢١٧ ك)	Physical Orgonic Analytical Chemistry	٣	-	٢	٥	-	٤٥	٢٠	-	١٢٥	٢٠٠	إجباري	نعم
مبادئ علم الحاسب (٢٢٨ ر)	Principles of Comuter Science	١	-	٢	٣	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	إجباري	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٥	١	١٦	٣٣	مجموع الدرجات				١١٥٠			

مقررات الفصل الدراسي الثاني

اسم المقرر		Course Name		الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				نوع الدراسة	تصاف	مادة		
				مخاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شهي	اكليبات	امتحان	مجموع	الامتحان	زمن	رسوب
شكل مقارن - تصنيف زهري (٢٠٥)	Archegoniatae and Plant Taxonomy	٤	١	٤	٩	-	٩٠	٢٠	-	١٨٠	٣٠٠	٦	إجباري	نعم	نعم	
فسيولوجي وبيئة الطحالب (٢٠٦)	Physiology and Ecology of Algae	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم	
ميكروبيولوجيا التربة (٢٠٧)	Soil Microbiology	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم	
فسيولوجيا النبات (٢٠٨)	Plant Physiology	٣	-	٤	٧	-	٩٠	٢٥	-	١٢٥	٢٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم	
كيمياء فيزيائية - كيمياء لمنتجات الطبيعية (٢١٨ ك)	Physical Natural &Chemistry Products	٣	-	٢	٥	-	٤٥	٢٠	-	١٢٥	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	
احتمالات واحصاء (٢٣٩ ر)	&Probabilities Statistics	١	-	-	١	-	-	٥	-	٤٥	٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم	
لغة انجليزية (٢٠٢ ل)	English Language	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	
مجموع الساعات في الأسبوع		١٧	٢	١٤	٣٣	مجموع الدرجات				١٢٠٠						

مجموع درجات السنة الدراسية

٣٣٥٠

71 Page

الفرقة (ثالثة) شعبة (الحيوان) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات					نوع الدراسة	تصاف المجموع	مادة رسوب		
		محاضرة	تمرين	عقل	مجموع	فصل	عقل	شهور	اكتيكات	امتحان				مجموع	
احياء مائية (٢٠١ ح)	Marine Biology	٤	-	٤	٨	-	٩٠	٢٠	-	١٨٠	٢٠٠	٣	إجاري	نعم	نعم
طفيليات (٢٠٢ ح)	Parasitology	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجاري	نعم	نعم
بيئة وفونا (٢٠٣ ح)	Fauna&Ecology	٣	-	٤	٧	-	٩٠	٢٥	-	١٢٥	٢٥٠	٣	إجاري	نعم	نعم
مقرر خاص (٢٠٤ ح)	Special Course	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجاري	نعم	نعم
كيمياء عضوية فيزيائية - تحليل عضوي دقيق (٢١٩ ك)	Physical Organic Chemistry Functional Group Analysis	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجاري	نعم	نعم
مبادئ علم الحاسب (٢٢٨ ر)	Principles of Computer Science	١	-	٢	٣	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	٣	إجاري	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٤	-	١٦	٣٠	مجموع الدرجات					١١٠٠				

مقررات الفصل الدراسي الثاني

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات					زمن الامتحان	نوع الدراسة	تصاف المجموع	مادة رسوب	
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شهور	تأليفات	امتحان					مجموع
اجنه (٢٠٥ ح)	Embryology	٣	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجاري	نعم	نعم
حشرات (٢٠٦ ح)	Entomology	٣	-	٤	٧	-	٩٠	٢٥	-	١٢٥	٢٥٠	٣	إجاري	نعم	نعم
فسيولوجي (٢٠٧ ح)	Physiology	٣	-	٤	٧	-	٩٠	٢٥	-	١٢٥	٢٥٠	٣	إجاري	نعم	نعم
تقنيه (٢٠٨ ح)	Microtechnique	٣	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجاري	نعم	نعم
كيمياء تحليلية (٢٢٠ ك)	Analytical Chemistry	٣	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجاري	نعم	نعم
احتمالات واحصاء (٢٣٩ ر)	&Probabilities Statistics	١	-	-	١	-	-	٥	-	٤٥	٥٠	٣	إجاري	نعم	نعم
لغة انجليزية (٢٠٢ ل)	English Language	٣	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجاري	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٥	١	١٦	٣٢	مجموع الدرجات					١١٥٠				
مجموع درجات السنة الدراسية												٢٣٥٠			

الفرقة (رابعة) شعبة (الحيوان) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات						نوع الدراسة	تصاف للمصوب	مادة رسوب
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شغلي	تكنيك	امتحان	مجموع	زمن الامتحان		
حيوان تجريبي (٤٠١ ح)	Experimental Zoology	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم
فسيولوجي (٤٠٢ ح)	Physiology	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٣٠	-	٩٠	٣٠٠	٣	إجباري	نعم
بيولوجيا الخلية (٤٠٣ ح)	cell Biology	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم
كيمياء أنسجة - مقرر خاص (٤٠٤ ح)	Histochemistry-Special Course	٤	-	٤	٨	-	٩٠	٣٠	-	١٨٠	٣٠٠	٦	إجباري	نعم
كيمياء حيوية (٤٠١ ك ح)	Biochemistry	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٢	-	١٤	٣٦	مجموع الدرجات						٩٥٠		

مقررات الفصل الدراسي الثاني

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات						رمن الامتحان	نوع الدراسة المجموع	تصاف رسوب	مادة	
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شغلي	اكليتيك	امتحان	مجموع					
فسيولوجي (٤٠٥ ح)	Physiology	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٣٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	
تشریح مقارن وتطور عضوي (٤٠٦ ح)	Comparative Anatomy	٣	-	٤	٧	-	٩٠	٢٥	-	١٢٥	٢٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم	
سلوك وعلاقات وبیولوجیة اشعاعیة- سموم ومناعة (٤٠٧ ح)	Behaviour and interrelationships Radiobiology - Toxicology Immunology	٥	-	٤	٩	-	٩٠	٢٥	-	٢٢٥	٣٥٠	٦	إجباري	نعم	نعم	
منتجات طبيعية واطیاف (٤١٦ ك)	Natural Products	٢	١	٢	٥	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم	
بحث او مقال	Essay	٢	-	-	٢	-	-	-	-	١٠٠	١٠٠	-	إجباري	نعم	نعم	
لغة انجليزية (٤٠٢ ك)	English Language	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	
حاسب	Computer	١	-	٢	٣	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	
مجموع الساعات في الأسبوع		١٧	٢	١٦	٣٥	مجموع الدرجات						١٣٥٠				
مجموع درجات السنة الدراسية		٣٣٠٠														

الفرقة (ثالثة) شعبة (نبات وكيمياء) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات					رمز الاختبار	نوع الدراسة	تصنيف المجموع	مادة رسوب
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شخصي	أكاديمي	مجموع				
تشرح نبات الخلية (٢٠٩ ن)	Plant Anatomy and Cytology	٢	١	٢	٥	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجاري	نعم
فسيولوجي- فيروسات اكتيوميسينات وريكتسيا (٢١٠ ن)	Plant Physiology Virology Actinomycetes and Rickettsia	٤	-	٦	١٠	-	١٢٥	٢٥	-	١٨٠	٢٥٠	٦	إجاري	نعم
فيزيائية (كيناتيكا التفاعلات والغازات) (٢١١ ك)	Physical Chemistry Gases & Kinetics	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجاري	نعم
غير عضوية (العناصر الانتقالية والمترابكات) (٢١٢ ك)	Inorganic Chemistry & Transition Metals Complexes	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجاري	نعم
عضوية فيزيائية وحيوية (٢١٣ ك)	Physical Organic Biochemistry	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجاري	نعم
مبادئ علم الحاسب (٢١٨ ر)	Principles of Computer Science	١	-	٢	٣	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	٣	إجاري	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٣	٢	١٨	٣٣	مجموع الدرجات					١١٠٠			

مقررات الفصل الدراسي الثاني

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات					رمز الاختبار	نوع الدراسة	تصنيف المجموع	مادة رسوب	
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شخصي	أكثبات	اختبار					مجموع
فطريات (٢٠٣ ن)	Mycology	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجاري	نعم	نعم
شكل مقارن تصنيف زهري (٢٠٥ ن)	Archegoniatae Plant Taxonomy	٤	١	٤	٩	-	٩٠	٢٠	-	١٨٠	٢٠٠	٦	إجاري	نعم	نعم
فيزيائية (السطوح والحفر والفرويات) - تحليلية(كمية ووزنية وخامات)(٢١٢ك)	Physical Chemistry (Analytical Colloides)	٤	١	٤	٩	-	٩٠	٢٠	-	١٨٠	٢٠٠	٦	إجاري	نعم	نعم
عضوية (حلقة متجانسة) (٢١٣ ك)	Organic Chemistry Cyclic	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجاري	نعم	نعم
احتمالات واحصاء (٢١٩ ر)	& Probabilittas Statistics	١	-	-	١	-	-	٥	-	٤٥	٥٠	٣	إجاري	نعم	نعم
لغة انجليزية (٢٠٣ ن)	English Language	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجاري	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٥	٣	١٦	٢٤	مجموع الدرجات					١١٥٠				
مجموع درجات السنة الدراسية		٢٢٥٠													

الفرقة (رابعة) - شعبة (نبات وكيمياء) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات						زمن الامتحان	نوع الدراسة	تصاف المجموع	مادة رسوب
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شغلي	اكليتيك	امتحان	مجموع				
وراثه (٢٠٩)	Genetics	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٢	إجباري	نعم	نعم
فسيولوجيا النبات (٢٠٩)	Plant Physiology	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
امراض نبات جغرافيا نباتية (٢١٠)	Plant Pathology and Plant Geogrophy	٣	-	٣	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
كيمياء فيزيائية / كيمياء تحليلية (٢١٧)	& Physical Analytical Chemistry	٤	١	٤	٩	-	٩٠	٣٠	-	١٨٠	٣٠٠	٦	إجباري	نعم	نعم
كيمياء عضوية (٢١٨)	Organic Chemicty	٢	١	٤	٧	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٢	إجباري	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٢	٢	١٤	٢٨	مجموع الدرجات						٩٥٠			

مقررات الفصل الدراسي الثاني

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات						زمن الامتحان	نوع الدراسة	تصاف المجموع	مادة رسوب
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شغلي	اكليتيك	امتحان	مجموع				
فسيولوجيا الكائنات (٢١١)	Physiology of Microorganism d	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
فلورا وراثية ميكروبية وهندسة وراثية (٢١٢)	Flora Mirobial Genetice and Genetic Engineering	٣	-	٣	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
علاقة العائل بالطفيل مناخ (٢١٣)	Host Parasite Retationslip Climatology	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
كيمياء غير عضوية - كيمياء فيزيائية (٢١٩)	& Inorganic Physical Chemistry	٤	١	٤	٩	-	٩٠	٣٠	-	١٨٠	٣٠٠	٦	إجباري	نعم	نعم
كيمياء عضوية (٢٢٠)	Organic Chemicty	٢	١	٤	٧	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
بحث او مقال	Essay	٢	-	-	٢	-	-	-	-	١٠٠	١٠٠	-	إجباري	نعم	نعم
لغة انجليزية (٢٠٣)	English Language	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
علوم حاسب	Computer Sciences	١	-	٢	٣	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٧	٣	١٦	٣٦	مجموع الدرجات						١٢٥٠			
مجموع درجات السنة الدراسية		٢٢٠٠													

الفرقة (ثالثة) شعبة (الحيوان والكيمياء) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

مادة رسوب	تضاف للمجموع	نوع الدراسة	زمن الامتحان	النهايات العظمى للدرجات				الساعات الأسبوعية				Course Name	اسم المقرر			
				مجموع	امتحان	الكينيك	شفي	عملي	فصل	مجموع	محصنة			محصنة	محصنة	
نعم	نعم	إجباري	٦	٢٥٠	١٢٥	-	٢٥	٩٠	-	٧	٤	-	٢	Marine Biology and Parasitology	احياء مائية وطفيليات (ح٢٠٩)	
نعم	نعم	إجباري	٣	٣٠٠	١٢٥	-	٣٠	١٢٥	-	٩	٦	-	٢	& Ecology Fauna Microtechnique	بيئة وفونا - تقنية (ح٢١٠)	
نعم	نعم	إجباري	٣	١٠٠	٩٠	-	١٠	-	-	٣	-	١	٢	Physical Chemistry & (Kinetics Gases)	فيزيائية (كيناتيكا) التفاعلات والغازات (ح٢١١)	
نعم	نعم	إجباري	٣	٢٠٠	٩٠	-	٢٠	٩٠	-	٦	٤	-	٢	Imorganic Chemistry (Transition Metals and (Complexes	غير عضوية (العناصر الانتقالية) المترابكات (ح٢١٢)	
نعم	نعم	إجباري	٣	٢٠٠	٩٠	-	٢٠	٩٠	-	٦	٤	-	٢	and Physical Organic Biochemistry	عضوية فيزيائية وحيوية (ح٢٢١)	
نعم	نعم	إجباري	٣	١٠٠	٤٥	-	١٠	٤٥	-	٣	٢	-	١	Principles of Computer Sciences	مبادئ علم الحاسب (ح٢٢٨)	
١١٥٠				مجموع الدرجات				٢٤				٣٠	١	١٣	مجموع الساعات في الأسبوع	

مقررات الفصل الدراسي الثاني

مادة رسوب	تضاف للمجموع	نوع الدراسة	زمن الامتحان	النهايات العظمى للدرجات					الساعات الأسبوعية				Course Name	اسم المقرر	
				مجموع	امتحان	الكينيك	شفي	عمل	مجموع	عمل	محصنة	محصنة			
نعم	نعم	إجباري	٢	١٥٠	٩٠	-	١٥	٤٥	-	٤	٢	-	٢	Entomology	حشرات (ح٣١١)
نعم	نعم	إجباري	٢	٢٠٠	٩٠	-	٢٠	٩٠	-	٦	٤	-	٢	Physiology	فسيولوجي (ح٣١٢)
نعم	نعم	إجباري	٢	٢٠٠	١٢٥	-	٢٠	٤٥	-	٥	٢	-	٢	& Embryology Advanced Invertebrates	اجنة ولاقفاريات متطورة (ح٣١٣)
نعم	نعم	إجباري	٦	٣٠٠	١٨٠	-	٢٠	٩٠	-	٩	٤	١	٤	Physical Chemistry Analytical (Colloides)	فيزيائية (السطوح الحفز والفرويات -) تحليلية (كمية وزنية خامات) (ح٢٢٢)
نعم	نعم	إجباري	٣	٢٠٠	٩٠	-	٢٠	٩٠	-	٦	٤	-	٢	Cyclic Organic Chemistry	عضوية (حلقيه متجانسة) (ح٢٢٣)
نعم	نعم	إجباري	٢	٥٠	٤٥	-	٥	-	-	١	-	-	١	Probability Statistics&	احتمالات واحصاء (ح٢٢٩)
نعم	نعم	إجباري	٣	١٠٠	٩٠	-	١٠	-	-	٣	-	١	٢	English Language	لغة انجليزية (ح٢٠٢)
١٢٠٠				مجموع الدرجات					٢٤ ١٦ ٢ ١٦				مجموع الساعات في الأسبوع		
٢٢٥٠				مجموع درجات السنة الدراسية											

الفرقة (رابعة) شعبة (الحيوان والكيمياء) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				زمن الامتحان	نوع الدراسة	تضاف للمجموع	مادة رسوب
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	تمرين	كلينيك	امتحان	مجموع		
فسيولوجي (٤٠٨ ح)	Physiology	٣	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٣٠٠	نعم	نعم
بيولوجيا الخلية (٤٠٩ ح)	cell Biology	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	نعم	نعم
سلوك وعلاقات (٤٠٩ ح)	Behaviour and Interrelationships	٣	-	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	نعم	نعم
كيمياء فيزيائية - كيمياء تحليلية (٤١٧ ك)	& Physical Analytical Chemistry	٤	١	٤	٩	-	٩٠	٣٠	-	١٨٠	٣٠٠	نعم	نعم
كيمياء عضوية (٤١٨ ك)	Organic Chemistry	٣	١	٤	٧	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٣٠٠	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٣	٣	١٤	٢٨	مجموع الدرجات				٩٥٠			

مقررات الفصل الدراسي الثاني

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				زمن الامتحان	نوع الدراسة	تضاف للمجموع	مادة رسوب
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	تمرين	كلينيك				
حيوان تجريبي - كيمياء أنسجة (٤١٠ ح)	Experimental Zoology - Histochemistry	٤	-	٤	٨	-	٩٠	٣٠	-	١٨٠	٣٠٠	نعم	نعم
تشریح مقارن (٤١١ ح)	Comparative anatomy	٣	-	٤	٦	-	٩٠	٣٠	-	٩٠	٢٠٠	نعم	نعم
كيمياء غير عضوية - كيمياء فيزيائية (٤١٩ ك)	Inorganic Chemistry	٤	١	٤	٩	-	٩٠	٣٠	-	١٨٠	٣٠٠	نعم	نعم
كيمياء عضوية (٤٢٠ ك)	Organic Chemistry	٣	١	٤	٧	-	٩٠	٣٠	-	٩٠	٢٠٠	نعم	نعم
بحث او مقال	Essay	٣	-	-	٣	-	-	-	-	١٠٠	١٠٠	نعم	نعم
لغة انجليزية (٤٠٢ ك)	English Language	٣	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	نعم	نعم
حاسب	Computer	١	-	٣	٣	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٧	٣	١٨	٣٨	مجموع الدرجات				١٣٠٠			
مجموع درجات السنة الدراسية				٢٢٥٠									

الفرقة (ثالثة) شعبة (الميكروبيولوجيا والكيمياء) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية						النهايات العظمى للدرجات				الامتحان	نوع	تضاف	مادة	
		محاضرة	تمرين	عملي	مجموع	فصل	عملي	نقهي	كلينيك	امتحان	مجموع					
طريات (٣٠٣)	Mycology	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم
فيروسات واكتينوميسيتا وريكتسيا- ميكروبيولوجي (غذية وتحلل)(٣١١)	Virology Actinomycetes Rickettsia Microbiology & Lyses & Xfood	٤	-	٤	٨	-	٩٠	٣٠	-	١٨٠	٣٠٠	٦	إجباري	نعم	نعم	نعم
فيزيائية (كيناتيكا تفاعلات والغازات) (٣١١ ك)	Physical Chemistry Gases) & (Kinetics	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم
غير عضوية(العناصر الانتقالية والمترابكات) (٣١٢ ك)	Inorganic Chemistry (Transilion &Metals (Complexes	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم
عضوية فيزيائية وحيوية (٣٢١ ك)	Physical Organic and Biochemistry	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم
مبادئ علم الحاسب (٣٣٨ ر)	&Principles Computer Sciences	١	-	٢	٣	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم

مجموع الساعات في الأسبوع	١٣	١	١٨	٣٢	مجموع الدرجات	١١٠٠
--------------------------	----	---	----	----	---------------	------

مقررات الفصل الدراسي الثاني

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				زمن الامتحان	نوع	تضاف	مادة			
		محاضرة	تمرين	عملي	مجموع	فصل	عملي	نقهي	امتحان					مجموع		
ميكروبيولوجي المياه والعوائل الطحلبية (٣١٢ ن)	and Water Microbiology Phytoplankton	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم
مناخ - مناخ ميكروبيولوجي التربة (٣١٣ ن)	Immunology, Fclimatology Soil Microloiology	٤	-	٤	٨	-	٩٠	٣٠	-	١٨٠	٣٠٠	٦	إجباري	نعم	نعم	نعم
فيزيائية (السطوح والحفز والغرويات) - تحليلية (كمية) ووزنية وخامات)(٣٢٢ ك)	and Chemistry PhysicalAnalyticat	٤	١	٤	٩	-	٩٠	٣٠	-	١٨٠	٣٠٠	٦	إجباري	نعم	نعم	نعم
عضوية (حلقية) متجانسة)(٣٢٣ ك)	Organic Chemistry Cyclic	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم
احتمالات واحصاء Statistics (٣٣٩ ر)	&Probability Statistics	١	-	-	١	-	-	٥	-	٤٥	٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم
لغة انجليزية (٣٠٢ ل)	English Language	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم

مجموع الساعات في الأسبوع	١٥	٢	١٦	٣٣	مجموع الدرجات	١١٥٠
--------------------------	----	---	----	----	---------------	------

مجموع درجات السنة الدراسية	٢٢٥٠
----------------------------	------

الفرقة (رابعة) - شعبة (الميكروبيولوجيا والكيمياء) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول													
اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				زمن الامتحان	نوع الدراسة	تضاف للمجموع	مادة رسوب
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شغلي	كلينيك				
فسيولوجيا الكائنات (٤١١)	Physiology of Microo Ganisms	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	نعم	نعم
بيئة الكائنات - ميكروبيولوجيا (طبية وتلوث) (٤١٤)	Ecology of Microorganisms Medical Microbiology and Pollution	٢	١	٢	٥	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	نعم	نعم
امراض نبات (٤١٥)	Plant Pathology	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	نعم	نعم
كيمياء فيزيائية - كيمياء تحليلية (٤١٧ ك)	& Physical Analy Tical Chemistry	٤	١	٤	٩	-	٩٠	٣٠	-	١٨٠	٣٠٠	نعم	نعم
كيمياء عضوية (٤١٨ ك)	Organic Chemistry	٢	١	٤	٧	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٢	٣	١٤	٢٩	مجموع الدرجات				٩٥٠			
مقررات الفصل الدراسي الثاني													
اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				زمن الامتحان	نوع الدراسة	تضاف للمجموع	مادة رسوب
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شغلي	كلينيك				
ميكروبيولوجي تطبيقية (٤١٦ ك)	Applied Microloiology	٢	١	٢	٥	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	نعم	نعم
فلورا - وراثته ميكروبيولوجية وهندسة وراثية (٤١٧ ك)	Flora Microbial Genetics and Genetic Engineering	٢	١	٢	٥	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	نعم	نعم
فسيولوجيا الطحالب وعلاقة العائل بالطفيل (٤١٨ ك)	Physiology of Algae Host Paraite Relationship	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	نعم	نعم
كيمياء غير عضوية - كيمياء فيزيائية (٤١٩ ك)	& Inorganic Physical Chemistry	٤	١	٤	٩	-	٩٠	٣٠	-	١٨٠	٣٠٠	نعم	نعم
كيمياء عضوية (٤٢٠ ك)	Organic Chemicty	٢	١	٤	٧	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	نعم	نعم
بحث او مقال	Essay	٢	-	-	٢	-	-	-	-	-	١٠٠	نعم	نعم
لغة انجليزية (٤٠٢ ل)	English Language	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	نعم	نعم
حاسب	Computer	١	-	٢	٣	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٧	٥	١٦	٣٨	مجموع الدرجات				١٢٥٠			
مجموع درجات السنة الدراسية ٢٢٠٠													

الفرقة (ثالثة) شعبة (الكيمياء والكيمياء الحيوية) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				زمن الامتحان	نوع الدراسة	تضاف للمجموع	مادة رسوب
		محاضرة	تمرين	عملى	مجموع	نص	عملى	نقلى	كلينيك	امتحان	مجموع		
فيزيائية (كيناتيكا) التفاعلات والغازات (٣١١ ك)	Physical Chemistry Gases & Kinetics	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	نعم	نعم
غير عضوية (العناصر الانتقالية) والمترابكات (٣١٢ ك)	Inorganic Chemistry Transilion Metrls Complexes	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	نعم	نعم
عضوية (فيزيائية) وفراغية (٣١٣ ك)	Physical Organic Stereochemistry	٣	-	٤	٧	-	٩٠	٢٥	-	١٣٥	٢٥٠	نعم	نعم
كيمياء المواد السكرية والدهنية (٣٠١ ك ح)	Carbohydrates Lipids &	٣	-	٢	٥	-	٤٥	٢٠	-	١٣٥	٢٠٠	نعم	نعم
كيمياء البروتينات والاحماض الامينية- الفيتامينات (٣٠٢ ك ح)	Proteins. Amino Acid Vitamines	٤	-	٤	٨	-	٩٠	٣٠	-	١٨٠	٣٠٠	نعم	نعم
مبادئ علم الحاسب (٣٣٨ ر)	Computer Sciences	١	-	٢	٣	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٥	١	١٦	٣٢	مجموع الدرجات				١١٥٠			

مقررات الفصل الدراسي الثاني

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				زمن الامتحان	نوع الدراسة	تضاف للمجموع	مادة رسوب
		محاضرة	تمرين	عملي	مجموع	نص	عملي	نقلى	كلينيك				
فيزيائية (السطوح الحفز والغرويات)- تحليلية (كمية ووزنية خامات) (٣٠٦ ك)	& Physical Analytical Chemistry	٥	-	٤	٩	-	٩٠	٣٥	-	٢٢٥	٣٥٠	نعم	نعم
عضوية (حلقية متجانسة) (٣٢٣ ك)	Organic Chemistry	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	نعم	نعم
الانزيمات والهرمونات (٣٠٣ ك ح)	&Enzymes Hormons	٤	-	٤	٨	-	٩٠	٣٠	-	١٨٠	٣٠٠	نعم	نعم
التمثيل الغذاء للماء العناصر وكيمياء الانسجة (٣٠٤ ك ح)	& Water Mineral & Metabolism Tissue Chemistry	٣	-	٤	٧	-	٩٠	٢٥	-	١٣٥	٢٥٠	نعم	نعم
احتمالات واحصاء (٣٣٩ ر)	& Probability Statistics	١	-	-	١	-	-	٥	-	٤٥	٥٠	نعم	نعم
لغة انجليزية (٣٠٢ ل)	English Language	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٧	١	١٦	٣٤	مجموع الدرجات				١٢٥٠			
مجموع درجات السنة الدراسية		٢٤٠٠											

الفرقة (رابعة) شعبة (الكيمياء والكيمياء الحيوية) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات					زمن الامتحان	نوع الدراسة	تضاف للمجموع	مادة رسوب
		محاضرة	تمرين	عليا	مجموع	إصل	عليا	نقهي	كليبك	امتحان	مجموع			
كيمياء فيزيائية - كيمياء تحليلية (١٧ ك)	&Physical Analyhcal Chemistry	٤	١	٤	٩	-	٩٠	٣٠	-	١٨٠	٣٠٠	٦	إجباري	نعم
كيمياء عضوية (١٨ ك)	Organic Chemistry	٢	١	٤	٧	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم
كيمياء المناعة والإجسام المضادة وكيمياء الصناعات البيولوجية (٢٠ ك)	Immunochemistry and Industrial Microbiology	٣	-	٤	٧	-	٩٠	٢٥	-	١٣٥	٢٥٠	٣	إجباري	نعم
الصناعات الدقيقة والسوائل البيولوجية والخمائر وإيض الغذاء العام (٢٣ ك)	Food Metabolism and Fermentation	٣	-	٤	٧	-	٩٠	٢٥	-	١٣٥	٢٥٠	٣	إجباري	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٢	٢	١٦	٣٠	مجموع الدرجات					١٠٠٠			

مقررات الفصل الدراسي الثاني

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات					زمن الامتحان	نوع الدراسة	تضاف للمجموع	مادة رسوب	
		محاضرة	تمرين	عملي	مجموع	فصل	عملي	نقهي	أكاديميك	امتحان					مجموع
كيمياء غير عضويه / كيمياء فيزيائيه (١٩ ك)	Inorganic Chemistry	٤	١	٤	٩	-	٩٠	٣٠	-	١٨٠	٣٠٠	٦	إجباري	نعم	نعم
كيمياء عضويه (٢٠ ك)	Organic Chemistry	٢	١	٤	٧	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
وظائف حيوية وبيولوجيا الأورام طرق فصل المواد البيولوجية (٢٤ ك ح)	Chromatography and Biological Activity of Tumor	٤	-	٤	٨	-	٩٠	٣٠	-	١٨٠	٣٠٠	٦	إجباري	نعم	نعم
التحليل الضوئي والخلية النباتية - التركيب الكيميائي لأفرازات (٢٥ ك ح)	Photosynthesis of Plant Cell Chemical Somposition of Endocrine Hormones	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
بحث أو مقال	Essay	٢	-	-	٢	-	-	-	-	١٠٠	١٠٠	-	إجباري	نعم	نعم
لغة انجليزية (٢٤ ك)	English Language	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
حاسب	Computer	١	-	٢	٣	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٧	٣	١٨	٣٨	مجموع الدرجات					١٣٠٠				
مجموع درجات السنة الدراسية															٢٣٠٠

الفرقة (ثالثة) شعبة (علوم البحار البيولوجية) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

مادة رسوب	تضاف للمجموع	نوع الدراسة	زمن الامتحان	النهايات العظمى للدرجات					الساعات الأسبوعية				Course Name	اسم المقرر
				مجموع	امتحان	كلينيك	شقي	عمل	فصل	مجموع	عمل	مجموع		
نعم	نعم	إجباري	٣	١٠٠	٩٠	-	١٠	-	-	٢	-	-	Physical Oceanography	علوم بحار فيزيائية وصيفية (١٠١ ع ب)
نعم	نعم	إجباري	٣	١٥٠	٩٠	-	١٥	٤٥	-	٤	٢	-	General Marine Geology	علوم بحار جيولوجية عامة (١٠٢ ع ب)
نعم	نعم	إجباري	٣	٣٠٠	١٨٠	-	٣٠	٩٠	-	٨	٤	-	Marine Invertebrate General Marine Plants	لافقاريات بحرية (سبيلومية). نباتات بحري عام (١٠٣ ع ب)
نعم	نعم	إجباري	٣	٣٠٠	١٨٠	-	٣٠	٩٠	-	٨	٤	-	Fish Biology - Marine Biology	بيولوجيا علم الاسماك / بيولوجيا احياء بحريه (١٠٤ ع ب)
نعم	نعم	إجباري	٣	١٥٠	٩٠	-	١٥	٤٥	-	٤	٢	-	Selected Course	مقرر اختياري (١٠٥ ع ب)
نعم	نعم	إجباري	٣	٥٠	٤٥	-	٥	-	-	١	-	-	Probability Statistics	احتمالات واحصاء (٣٣٩ ر)
نعم	نعم	إجباري	٣	١٠٠	٤٥	-	١٠	٤٥	-	٣	٢	-	Computer	حاسب
١١٥٠				مجموع الدرجات					٣٠	١٤	-	١٦	مجموع الساعات في الأسبوع	

مقررات الفصل الدراسي الثاني

مادة رسوب	تضاف للمجموع	نوع الدراسة	زمن الامتحان	النهايات العظمى للدرجات					الساعات الأسبوعية				Course Name	اسم المقرر		
				مجموع	امتحان	كلينيك	شقي	عمل	فصل	مجموع	عمل	مجموع				
نعم	نعم	إجباري	٣	٣٠٠	١٨٠	-	٣٠	٩٠	-	٨	٤	-	٤	Marine Plankton Fisheries Technology	عوالق بحرية - تكنولوجيا لمصايد (١٠٦ ع ب)	
نعم	نعم	إجباري	٣	٢٥٠	١٨٠	-	٢٥	٤٥	-	٦	٢	-	٤	Radiobiology Marine Chemistry	بيولوجية اشعاعية - كيمياء بحرية (١٠٧ ع ب)	
نعم	نعم	إجباري	٣	٣٠٠	١٨٠	-	٣٠	٩٠	-	٨	٤	-	٤	Statistical Biology - General Microbiology	احصاء بيولوجي - ميكروبيولوجي عامة (١٠٨ ع ب)	
نعم	نعم	إجباري	٣	١٠٠	٩٠	-	١٠	-	-	٢	-	-	٢	Seleted Course	مقرر اختياري (١٠٩ ع ب)	
نعم	نعم	إجباري	٣	٥٠	٤٥	-	٥	-	-	٢	-	١	١	Computer Sciences	مبادئ علم الحاسب (٣٣٨ ر)	
نعم	نعم	إجباري	٣	١٠٠	٩٠	-	١٠	-	-	٣	-	١	٢	English Language	لغة انجليزية (٣٠٢ ل)	
١١٠٠				مجموع الدرجات					٢٩				١٠	٢	١٧	مجموع الساعات في الأسبوع
٢٢٥٠				مجموع درجات السنة الدراسية												

الفرقة (رابعة) شعبة (علوم البحار البيولوجية) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات					زمن الامتحان	نوع الدراسة	تصنيف للمجموع	مدة رسوب
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شغور	التطبيق	امتحان	مجموع			
احياء قاع تدريبات بحرية (٤٠١ ع ب)	Bottom Fauna Marine Trcning	٤	-	٣	٧	-	٦٧,٥	٢٧,٥	-	١٨٠	٢٧٥	٦	اجباري	نعم
ميكروبيولوجيا بحرية (٤٠٢ ع ب)	Marine Microbiology	٢	-	٣	٥	-	٦٧,٥	١٧,٥	-	٩٠	١٧٥	٣	اجباري	نعم
اجهزه بحرية واستخدامها (٤٠٣ ع ب)	Marine Its & Instruments Application	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	اجباري	نعم
كيمياء حيوية (٤٠١ ك ح)	Bio Chemistry	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	اجباري	نعم
مقرر اختياري (٤٠٥ ع ب)	Selected Course	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	اجباري	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٢	-	١٠	٢٢	مجموع الدرجات					٨٥٠			

مقررات الفصل الدراسي الثاني

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات					زمن الامتحان	نوع الدراسة	تصنيف للمجموع	مدة رسوب	
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	شغور	تطبيق	امتحان					مجموع
بيولوجيا المصايد (٤٠٦ ع ب)	Fisheries Biology	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
استزراع الكائنات المائية (٤٠٧ ع ب)	Cultivation of Aquaticorganisms	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
كيمياء تحليلية لماء البحر (٤٠٨ ع ب)	Analytical Chemistry of Sea Water	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
بيئة بحرية (٤٠٨ ع ب)	Marino Environment	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
تلوث البيئة البحرية (٤٠٩ ع ب)	Pollution of Marine Environment	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
مقرر اختياري (٤١٠ ع ب)	Selected Course	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
بحث او مقال	Essay	٢	-	-	٢	-	-	-	-	١٠٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
لغة انجليزية (٤٠٢ ل)	English Language	٢	-	١	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
حاسب	Computer	١	-	٢	٣	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٧	١	١٢	٣٠	مجموع الدرجات					١١٥٠				
مجموع درجات السنة الدراسية		٢٠٠٠													

الفرقة (ثالثة) شعبة (الجيولوجيا) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية							النهايات العظمى للدرجات				نوع الدراسة	تصنيف	مدة رسوب
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	امتحان	عمل	عمل	امتحان	مجموع	امتحان	مجموع			
بنية ترسيب جيولوجيا تركيبية وميكانيكا الصخور (ج ٣٠١)	Sedimentary Environment - Structural geology - Rock Mechanics	٣	-	٢	٥	-	٤٥	٢٠	-	١٣٥	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
طبقات تسجيلات ابار (ج ٣٠٢)	Stratigraphy - Well Logging	٤	١	٤	٩	-	٩٠	٣٠	-	١٨٠	٣٠٠	٦	إجباري	نعم	نعم
جيولوجيا المياه - مساحة تدريب حقلي (ج ٣٠٣)	Hydrogeology - Survey - Field Training	٣	-	٦	٩	-	١٣٥	٣٠	-	١٣٥	٣٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
تحليلية (كمية ووزنية وخامات) (ج ٣٠٧)	Analytical Chemistry	٢	١	٤	٧	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
احتمالات واحصاء (ج ٣٣٩)	Statistics & Probability	١	-	-	١	-	-	٥	-	٥	٤٥	٣	إجباري	نعم	نعم
حاسب	Computer	١	-	٢	٣	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٤	٢	١٨	٣٤	مجموع الدرجات				١١٥٠					

مقررات الفصل الدراسي الثاني

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات					زمن الامتحان	نوع الدراسة	تصنيف المجموع	مدة رسوب	
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	اصل	على	تطبيق	امتحان	مجموع					
صخور قاعية ومتحولة (٣٠٤ ج)	Basement and Metamorphic Rocks	٣	-	٢	٥	-	٤٥	٢٠	-	١٣٥	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
جيوكيمياء الصخور وتحليل معدي جيولوجيا الدلتا- وتحت سطحية (٣٠٥ ج)	Geochemistry of Rocks - Geology of the Delta and Subsurface	٤	٢	٢	٨	-	٤٥	٢٥	-	١٨٠	٢٥٠	٦	إجباري	نعم	نعم
جيولوجيا تصويرية - صخور القاعدة في مصر (٣٠٦ ج)	Photogeology and Basement of Egypt	٣	٢	٢	٧	-	٤٥	٢٠	-	١٣٥	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
فيزياء اشعاعية (٣٢٦ ف)	Radiation Physics	١	-	-	١	-	-	٥	-	٤٥	٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
كيمياء البترول (٣٢٤ ك)	Petroleum Chemistry	١	-	٢	٣	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
مبادئ علم الحاسب برمجة (٣٤٠ ر)	Principle of Computer Science - Programming	٢	١	٢	٥	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
لغةإنجليزية (٣٠٢ ل)	English Language	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٦	٦	١٠	٣٢	مجموع الدرجات					١٠٥٠				
مجموع درجات السنة الدراسية		٢٢٠٠													

الفرقة (رابعة) شعبة (الجيولوجيا) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات						نوع الدراسة	نصف المجموع	مادة رسوب
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	نقهي	الكليبات	امتحان	مجموع	زمن الامتحان		
جيولوجيا البترول- جيولوجيا البيئة (٤٠١ ج)	Petroleum Ceology and Environmental Geology	٤	-	٢	٦	-	٤٥	٢٥	-	١٨٠	٢٥٠	٦	إجباري	نعم
جيوفيزياء (٤٠٢ ج)	Geophysics	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم
جيولوجيا (هندسة - اشعاعية) (٤٠٣ ج)	Engineering and Radioactive Geology	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم
مياه ارضية تطبيقية (٤٠٤ ج)	Applied Hydrology	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم
الرواسب المعدنية في مصر - جيولوجيا الشواطئ (٤٠٥ ج)	Mineral Deposits of Egypt and Beach Geology	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٢	-	١٢	٢٤	مجموع الدرجات						٩٠٠		

مقررات الفصل الدراسي الثاني

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات						زمن الامتحان	نوع الدراسة	تصاف المجموع	مادة رسوب
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	فصل	عمل	نقهي	الكليبات	امتحان	مجموع				
جيولوجيا مصر (٤٠٦ ج)	Geology of Egypt	٢	١	٢	٥	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم	
جيوفيزياء (٤٠٧ ج)	Geophysics	٢	١	٢	٥	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم	
جيومورفولوجيا تطبيقية - تدريب حقل (٤٠٨ ج)	Applied Geomorphology - Field training	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٦	إجباري	نعم	
مناخ قديم- جيولوجيا بحرية والاستشعار عن بعد (٤٠٩ ج)	Paleoclimate - Marine Geology- Remote Sensing	٣	-	٤	٧	-	٩٠	٢٥	-	١٣٥	٢٥٠	٣	إجباري	نعم	
مقرر اختياري (٤١٠ ج)	Optional Course	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	
بحث او مقال	Essay	٢	-	-	٢	-	-	-	-	-	١٠٠	-	إجباري	نعم	
لغة الانجليزية (٤٠٢ ل)	English Language	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	
حاسب	Computer	١	-	٢	٣	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	٣	إجباري	نعم	
مجموع الساعات في الأسبوع		١٦	٣	١٤	٣٣	مجموع الدرجات						١١٥٠			
مجموع درجات السنة الدراسية		٢٠٥٠													

الفرقة (ثالثة) شعبة (الجيولوجيا والكيمياء) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية			النواتج العظمى للدرجات					زمن الامتحان	نوع الدراسة	تضاف للمجموع	مادة رصوب
		محاضرة	تمرين	عنى	مجموع	فصل	عنى	شهور	التقييم	امتحان	مجموع		
بنية ترسيب - جيولوجيا تركيبية وميكانيكا الصخور (٣٠١ ج)	Sedimentary Environment - Structural geology - Rock Mechamcs	٣	-	٢	٥	-	٤٥	٢٠	-	١٣٥	٢٠٠	نعم	نعم
جيولوجيا المياه - طبقات (٣٠٧ ج)	Hydrogeology and Stratigraphy	٤	-	٤	٨	-	٩٠	٣٠	-	١٨٠	٣٠٠	نعم	نعم
فيزيائية (كيناتيكا التفاعلات والغازات) (٣١١ ك)	Physical Chemistry Gases&Kinetics	-	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	نعم	نعم
غير عضوية (العناصر الانتقالية والمتراكبات) (٣١٢ ك)	Inorganichemistry Transition Metals Complexes&	-	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	نعم	نعم
عضوية (فيزيائية وحيوية وفراغية) (٣٢٥ ك)	Organic Chemistry	-	-	٤	٧	-	٩٠	٢٥	-	١٣٥	٢٥٠	نعم	نعم
مبادئ علم الحاسب (٣٣٩ ر)	Principles of Comuter Science	-	-	٢	٣	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٥	-	١٦	٣١	مجموع الدرجات					١١٥٠		

مقررات الفصل الدراسي الثانى

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النواتج العظمى للدرجات					زمن الامتحان	نوع الدراسة	تضاف للمجموع	مادة رصوب		
		محاضرة	تمرين	عقل	مجموع	فصل	عقل	شهور	التقييم	امتحان					مجموع	
جيوكيمياء الصخور وتحليل معدني جيولوجيا تصويريه (٣٠٨ ج)	Geochemistey of Roks and Mineralogical Analysis - Photogeology	٣	٤	-	٧	-	-	-	١٥	-	١٣٥	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
مساحة - صخور قاعية ومتحولة (٣٠٩ ج)	Survey - Basement and Metamorphic Rocks	٤	-	٤	٨	-	٩٠	٣٠	-	١٨٠	٣٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم
فيزيائية السطوح - الحفر والغرويات تحليلية (كمية ووزنية وخامات) (٣٢٦ ك)	& Physicaln Areltycel Chemistry	٥	١	٤	١٠	-	٩٠	٣٥	-	٢٢٥	٣٥٠	٦	إجباري	نعم	نعم	نعم
عضوية (حلقية متجانسة) (٣٢٣ ك)	Physical &Organic Stereochemistry	-	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم
احتمالات واحصاء (٣٣٨ ر)	&Probability Statistics	١	-	-	١	-	-	٥	-	٤٥	٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم
لغة الانجليزية (٣٠٢ ل)	English Language	٢	١	-	٣	-	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
مجموع الساعات في الاسبوع		١٧	٦	١٢	٣٥	مجموع الدرجات					١١٥٠					
مجموع درجات السنة الدراسية												٢٣٠٠				

الفرقة (رابعة) شعبة (الجيولوجيا والكيمياء) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر	Course Name	المحاضرة				تمرين			عمل			الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				زمن الامتحان	نوع الدراسة	تضاف للمجموع	مادة رسوب
		٢	-	٢	٤	-	٥	-	٤٥	٢٠	-	٩٠	١٥	-	٩٠	١٥٠	مجموع	امتحان	اكثنيك				
جيولوجيا البترول (٤١١ ج)	Petroleum Geology	٢	-	٢	٤	-	٥	-	٤٥	٢٠	-	٩٠	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم	نعم	
جيوفيزياء جيولوجيا إشعاعية (٤١٢ ج)	Geophysics and Radioactivity	٣	-	٢	٥	-	٥	-	٤٥	٢٠	-	٩٠	١٣٥	-	٢٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم	نعم	
الرواسب المعدنية - في مصر - جيولوجيا الشواطئ (٤٠٥ ج)	Mineral Deposits of Egypt and Beach Geology	٢	-	٤	٦	-	٤	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٩٠	-	٢٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم	نعم	
كيمياء فيزيائية (الغرويات والكهربية) (٤٢١ ك)	Physical Chemistry (Coloidal and Electro)Chemistry	٢	-	١	٣	-	٣	-	-	-	-	١٠	٩٠	-	١٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم	نعم	
كيمياء غير عضوية (تطبيقية) (٤٢٢ ك)	Inorganic " Chemistry " Applied	٢	-	١	٤	-	٧	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٩٠	-	٢٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم	نعم	
كيمياء عضوية (البترول) (٤٢٣ ك)	Organic " Chemistry " Petroleum	٢	-	٤	٦	-	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٩٠	-	٢٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم	نعم	
مجموع الساعات في الأسبوع		١٣	٢	١٦	٣١	مجموع الدرجات				١٠٠٠													

مقررات الفصل الدراسي الثاني

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية			النهايات العظمى للدرجات							زمن الامتحان	نوع الدراسة	تصاف للمجموع	مادة رسوب	
		محاضرة	تمرين	عملية	مجموع	فصل	عملية	شغلي	اكتينيك	امتحان	مجموع					
جيولوجيا مصر (٤٠٦ ج)	Geology of Egypt	٢	١	٢	٥	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم
جيوفيزياء (٤٠٧ ج)	Geophysics	٢	١	٢	٥	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم
جيومورفولوجيا تطبيقية - تدرييب حقل (٤٠٨ ج)	Applied Geomorphology - Field training	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم
كيمياء فيزيائية (ضوئية واجهزة طيفية) (٤٢٤ ك)	Physical " Chemistry " Photo and Spetro	٢	١	٤	٧	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم
كيمياء غير عضوية (متقدمة) (٤٢٥ ك)	Advanced Inorganic Chemistry	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم
كيمياء عضوية(فلزية وطيفية) (٤٢٦ ك)	Organometallic and Qrgonic Spectroscopy	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم
بحث او مقال	Essay	٢	-	-	٢	-	-	-	-	-	١٠٠	-	إجباري	نعم	نعم	نعم
لغة انجليزية (٤٠٢ ل)	English Language	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم
حاسب	Computer	١	-	٢	٣	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٧	٤	١٨	٣٩	مجموع الدرجات							١٣٠٠			
مجموع درجات السنة الدراسية		٢٣٥٠														

الفرقة (ثالثة) شعبة (علوم البيئة) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				زمن الامتحان	نوع الدراسة	تصنيف للمجموع	مادة رسوب
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	عمل	نقش	كلينيك	امتحان	مجموع			
مصادر مياه (٣٠١ ب)	Water Resources	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	٣	إجباري	نعم
التربة وخصوبتها (٣٠٢ ب)	Soil and Soilfertility	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	٣	إجباري	نعم
تلوث الهواء (٣٠٣ ب)	Air Pollution	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	٣	إجباري	نعم
البيئة الاصطناعية الصحاري (٣٠٤ ب)	Deserts and artificial environment	٣	-	-	٣	-	-	١٥	-	١٣٥	٣	إجباري	نعم
مصادر الطاقة (٣٠٥ ب)	Energy Resources	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	٣	إجباري	نعم
النظام البيئي (٣٠٦ ب)	Eco- System	٣	-	٤	٧	-	٩٠	٢٥	-	١٣٥	٣	إجباري	نعم
حاسب	Computer	١	-	٢	٣	-	٤٥	١٠	-	٤٥	٣	إجباري	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٥	٢	١٢	٢٩	مجموع الدرجات				١١٠٠			

مقررات الفصل الدراسي الثاني

اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية				النهايات العظمى للدرجات				زمن الامتحان	نوع الدراسة	تصاف للمجموع	مادة رسوب
		محاضرة	تمرين	عمل	مجموع	عمل	نقش	كلينيك	امتحان				
تقريب جيوفيزيقي بتزلزل الاراضي (٣٠٧ ب)	Geophysical Exploration land reclamation	٣	-	-	٣	-	-	١٥	-	١٣٥	١٥٠	إجباري	نعم
الغلاف الحيوي تلوث الهواء (٣٠٨ ب)	Biosphere and Air pollution	٣	-	٤	٧	-	٩٠	٢٥	-	١٣٥	٢٥٠	إجباري	نعم
النظام البيئي (٣٠٩ ب)	Biosphere	٣	-	٤	٧	-	٩٠	٢٥	-	١٣٥	٢٥٠	إجباري	نعم
صحة عامة ومناعة (٣١٠ ب)	General Health and Immunity	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	إجباري	نعم
تحليل الى لمكونات البيئة (٣١١ ب)	Instrumental Analysis	٣	-	٤	٧	-	٩٠	٢٥	-	١٣٥	٢٥٠	إجباري	نعم
لغة انجليزية (٣٠٢ ل)	English Language	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	إجباري	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٦	١	١٤	٣١	مجموع الدرجات				١١٥٠			
مجموع درجات السنة الدراسية													
٢٢٥٠													

الفرقة (رابعة) شعبة (علوم البيئة) لائحة سنة ٩٠

مقررات الفصل الدراسي الأول															
اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية						النهايات العظمى للدرجات							
		محاضرة	تمرين	عَمَلِي	مجموع	فصل	عَمَلِي	شغلي	الكليتك	امتحان	مجموع	زمن الامتحان	نوع الدراسة	تضاف للمجموع	مادة رسوب
التركيب الكيميائي والنشاط لحيوي سموم (٤٠١ ب)	Chemical structure and Bioactivity - Toxicology	٣	-	-	٣	-	-	١٥	-	١٣٥	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
هيدرولوجيا جيومورفولوجيا تطبيقية (٤٠٢ ب)	Hydrogeology and Applied Geomorphology	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
تلوث هواء البيئة لاصطناعية (٤٠٣ ب)	Air Pollution - Man-made Environment	٢	٤	-	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
الغلاف الجوى والمناخ / مقرر اختياري (٤٠٤ ب)	Atmosphere and Climate - Selected Course	٤	٢	-	٦	-	٤٥	٢٥	-	١٨٠	٢٥٠	٦	إجباري	نعم	نعم
فيزياء حيوية (٤٠٥ ب)	Biophysics	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٣	٦	٤	٢٣	مجموع الدرجات						٩٠٠			

مقررات الفصل الدراسي الثاني															
اسم المقرر	Course Name	الساعات الأسبوعية						النهايات العظمى للدرجات							
		محاضرة	تمرين	عَمَلِي	مجموع	فصل	عَمَلِي	شغلي	الكليتك	امتحان	مجموع	زمن الامتحان	نوع الدراسة	تضاف للمجموع	مادة رسوب
تنوع نباتي المقاومة لبيولوجية لآفات (٤٠٦ ب)	Plant diversity - Biological Pest Control	٢	-	٤	٦	-	٩٠	٢٠	-	٩٠	٢٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
الصناعة والبيئة - المخلفات (٤٠٧ ب)	Environment and Industry - Wastes	٤	-	٨	-	-	٩٠	٣٠	-	١٨٠	٣٠٠	٦	إجباري	نعم	نعم
مقرر اختياري (٤٠٨ ب)	Selected Course	٢	-	-	٢	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
جيولوجيا البيئة (٤٠٩ ب)	Environmental Geology	٢	٢	-	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
بيئة بحرية (٤١٠ ب)	Marine Environment	٢	-	٢	٤	-	٤٥	١٥	-	٩٠	١٥٠	٣	إجباري	نعم	نعم
بحث او مقال	Essay	٢	-	-	٢	-	-	-	-	١٠٠	١٠٠	-	إجباري	نعم	نعم
لغة انجليزية (٤٠٢ ل)	English Language	٢	١	-	٣	-	-	١٠	-	٩٠	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
حاسوب	Computer	١	-	٢	٣	-	٤٥	١٠	-	٤٥	١٠٠	٣	إجباري	نعم	نعم
مجموع الساعات في الأسبوع		١٧	٧	٨	٣٢	مجموع الدرجات						١٢٠٠			
مجموع درجات السنة الدراسية		٢١٠٠													

الامتحانات بالكلية

نظام الامتحانات

- ١- تجرى الامتحانات التحريرية والعملية لجميع الفرق فى نهاية كل فصل دراسى فى المقررات ماعدا البحث والمقال لطلاب الفرق النهائية واللغة الانجليزية لجميع الفرق فيجرب امتحانهم فى نهاية كل عام جامعى.
- ٢- يؤدى طلاب الفرقة الرابعة الذين رسبوا فى مادة أو مادتين من المقررات الدراسية بالإضافة إلى مادة حقوق الإنسان - ماعدا اللغة الانجليزية - امتحانا فى نهاية الفصل الدراسى الأول من العام التالى.
- ٣- مدة الامتحان التحريرى فى كل ورقة من الأوراق الامتحانية ثلاث ساعات ماعدا مادة حقوق الإنسان (ساعتان) ولمجلس الجامعة بناء على طلب مجلس الكلية، واقتراح مجلس القسم المختص أن يعدل فى مدة الامتحان فى أحوال خاصة.
- ٤- يؤدى الطالب الفرقة الرابعة امتحانا شفويا أمام لجنة ثلاثية من أعضاء هيئة التدريس فى نهاية العام الجامعى فى مقرر البحث أو المقال بعد أن يقدم تقريراً علمياً.

قواعد الرأفة

- ١- تطبق قواعد الرأفة على الطالب بشرط أن تؤدى الى تغيير حالة الطالب من راسب الى منقول بتخلف أو من النقل بتخلف الى حالة النجاح بمادة أو النجاح الكامل ولا تطبق هذه القواعد لتخفيف مواد الرسوب للطلاب الذى لا تتغير حالته.
- ٢- يستفيد الطالب بما لا يزيد عن ٣% من المجموع الكلى لدرجات مواد الفرقة المقيد بها (يجبر الكسر لصالح الطالب) ويشترط ألا يزيد ما يضاف للمادة النظرية الواحدة عن ١٥% من درجة النهاية العظمى للمادة وألا يزيد ما يضاف للمادة العملية عن ١٠% من درجة النهاية العظمى وذلك للنجاح فى المادة.
- ٣- يشترط حصول الطالب على ٣٠% على الأقل فى الامتحان التحريرى للمادة الراسب فيها حتى يمكن تطبيق قواعد الرأفة عليها وفى حالة اشتغال المقرر على ورقتين امتحانيتين يتم حساب نسبة ٣٠% من مجموع الامتحان التحريرى النهائى للورقتين.
- ٤- يستفيد طالب الفرقة الرابعة فى دور سبتمبر بما لا يزيد عن ٢٠% من مجموع درجات النهاية العظمى للمواد النظرية التى أدى فيها الامتحان وبما لا يزيد عن ١٥% من مجموع درجات النهاية العظمى للمواد العملية التى امتحن فيها.

- ٥- يشترط حصول الطالب المعرض للفصل على ٢٥% على الأقل في الامتحان التحريري النهائي للمادة الراسب فيها للنظر في تطبيق قواعد الرأفة عليها وألا تتجاوز نسبة استفادة الطالب عن ٦% من المجموع الكلى لدرجات المواد التى أدى فيها الامتحان وتوزع على مواد الرسوب.
- ٦- يستفيد الطالب بما لا يزيد عن ١% من المجموع الكلى للدرجات الأصلية الحاصل عليها الطالب عند حساب المجموع التراكمى فقط بشرط أن يؤدى ذلك لرفع التقدير العام للطالب الى التقدير الأعلى.

الاعتذار عن دخول الامتحان

• الأعذار المرضية:

- ١- يقدم طلب الاعتذار الطبى عن عدم دخول الامتحان قبل بدء الامتحان أو أثناء أو خلال يومين على الأكثر من تاريخ انتهائه ولا يلتفت الى طلب يقدم بعد هذا التاريخ. حيث يقدم الطلب باسم أ/د/ عميد الكلية ويسلم بأرشفة الكلية أو يرسل الى الكلية بالبريد المسجل بعلم الوصول.
- ٢- لا يجوز تكرار الأعذار عن عدم دخول الامتحان فى الدور الواحد

• الأعذار الاجتماعية:

- ١- يجب على الطالب أن يرفق بطلب الإذن بعدم دخول الامتحان لعذر اجتماعي شرحا لهذا العذر مصحوبا بكافة الأوراق الرسمية الدالة على حقيقة العذر المقدم منه ولا يعتد فى ذلك لاي أوراق أو مستندات صادرة عن جهات غير رسمية.

• التقييم

- ١- يحسب التقدير العام لنجاح الطالب فى كل عام جامعى وفقا للمجموع الكلى لدرجات المواد التى حصل عليها ويحسب التقدير العام لدرجة البكالوريوس حسب المجموع التراكمى لمجموع سنوات الدراسة الأربع.
- ٢- يقدر نجاح الطالب فى المواد الدراسية لكل فصل دراسى على حده وتكون التقديرات كالاتى:

ممتاز	للحاصل على ٨٥% فأكثر
جيد جدا	للحاصل على ٧٥% الى اقل من ٨٥%
جيد	للحاصل على ٦٥% الى أقل من ٧٥%
مقبول	للحاصل على ٦٠% الى أقل من

٦٥%	
للحاصل على ٣٠% الى أقل من ٦٠%	ضعيف
للحاصل على أقل من ٣٠%	ضعيف جدا

ويمنح الطالب مرتبة الشرف إذا كان تقديره النهائي ممتاز أو جيد جدا وعلى ألا يقل تقديره العام في أية فرقة عن جيد جدا ويشترط لحصول الطالب على مرتبة الشرف ألا يكون قد رسب في أي امتحان تقدم له في أية فرقة.

الخدمات الداعمة

كارنيه الكلية

- عند سداد الطالب الرسوم المقررة عليه (رسوم القيد) وحصوله على الإيصال الدال على السداد ويتم التسجيل على قاعدة البيانات وعليه أن يتقدم الى الموظف المختص ومعه صورة فوتغرافية له ليتم تحديد بطاقة الطالب للطباعة ويتم تسليمه للطالب بعد طباعته وتغليفه.

المدينة الجامعية

- ١- التسجيل الالكتروني من خلال موقع الجامعة - موقع المدينة الجامعية للجامعة (فرع دمياط) عن طريق دخول الطالب على الموقع وقيامه بعملية التسجيل لنفسه ثم يتقدم بعد ذلك لاستكمال إجراءات التسجيل وسداد الرسوم المقررة.
- ٢- التسجيل اليدوي بعد فتح باب التسجيل للمدينة الجامعية
 - يقوم الطالب المنقول للفرقة الأعلى بسحب ملف المدينة من إدارة المدن بإدارة الفرع الجامعة بدمياط الجديدة. ثم يتقدم الطالب للكلية - مكتب شئون الطلاب لاستكمال أوراق المدينة.
 - يقوم الطلاب الجدد بالتقدم بجميع الأوراق اللازمة لقيد الطالب في الكلية وبعد انتهاء إجراءات القيد يقوم الطالب بسحب ملف المدينة الجامعية واستكمال الأوراق المطلوبة من مكتب شئون الطلاب وبعد ذلك تسليمه إلى مقرر إدارة المدن الجامعية - فرع إدارة الجامعة - دمياط الجديدة.

بطاقة التأمين الصحي والرعاية الطبية

- يحق للطالب بعد قيده بالكلية الحصول على بطاقة التأمين الصحي لتظل معه طوال فترة الدراسة بالكلية ثم يقوم بتسليمها عند إخلاء طرفه من الكلية.

اشتراك السكة الحديد

- يمكن للطلاب المقيدون بالكلية والراغبين في الحصول على اشتراك السكة الحديد التقدم لمكتب شئون الطلاب بالكلية لملى استمارة الخاصة بذلك من خلال قاعدة بيانات الكلية ويتم اعتمادها وإعطائها للطالب لاتخاذ اللازم نحو استخراج كارنيه الاشتراك.

التربية العسكرية

١- على جميع الطلاب المصريين الذكور والمقيدين بالكلية تأدية التربية العسكرية من خلال دورة تدريبية فى أجازة نصف العام أو الأجازة الصيفية لمدة خمسة عشر يوما.

مكافآت التفوق

- ١- بناء على نص المادة ٢٧٢ من اللائحة التنفيذية من قانون تنظيم الجامعات منح الطلاب المستجدين من أبناء جمهورية مصر العربية والحاصلين على ٨٠% على الأقل فى امتحان الثانوية العامة بمكافأة قدرها أربع وثمانون جنيها ويستمر صرف المكافأة المشار إليها للطالب إذا حصل فى امتحان النقل على تقدير عام جيد جدا.
- ٢- كل من يحصل على تقدير امتياز فى امتحان النقل يمنح مكافأة ثانوية قدرها مائة وعشرون جنيها ومنح من يحصل على تقدير عام جيد جدا من غير المشار إليهم سابقا مكافأة قدرها ستون جنيها.
- ٣- يكون صرف المكافأة المشار إليها فى هذه المادة على أقساط شهرية خلال العام الدراسى.

خدمات الطلاب ذوى الاحتياجات الخاصة

يمكن تقديم المعاونة للطلاب ذوى الاحتياجات الخاصة من تدوين المحاضرات أو حتى كتابة الامتحانات بواسطة آخرين لا تكون بينهم قرابة وخصوصا خلال الامتحانات وذلك بناء على القومسيون الطبى العام.

الأمن والسلامة والتأمين ضد الحوادث

تم إمداد بالكلية بأنظمة الأمن والأمان من طفايات حريق - أجهزة إنذار - نظام إخلاء مدعم بالخراط - صيدليات سريعة بالمعامل إضافة الى دورات تدريبية فى هذا الصدد.



خطة الإخلاء في حالة الطوارئ:

- ١- في حالة الطوارئ على كل شخص في المبنى أن يكون سريعاً في استجابته ويؤمن منطقته قبل الخروج منها إطفاء الأجهزة وإغلاق اسطوانات الغاز والصمامات في المعامل.
- ٢- عدم استخدام المصاعد
- ٣- إذا كان الشخص في وضعية تمنعه من مغادرة المبنى نظراً لمحاصرة النار لا قدر الله فعليه أن يلجأ الى مكتب له نافذة الى الخارج ويغلق الباب جيداً ويحاول وضع قطعة قماش حول الباب كي لا ينفذ الدخان إليه بجانب النافذة ويطلب المساعدة.

صندوق التكافل

يهدف الصندوق الى تحقيق مبدأ التكافل الاجتماعي بين طلاب الجامعة الغير قادرين على مواصلة تعليمهم الجامعي لأسباب اقتصادية ولتحقيق الرعاية الاجتماعية لهم عن طريق منحهم مساعدات مباشرة وغير مباشرة حتى يتمكنوا من مواصلة مسيرتهم في جو هادئ كما يعمل الصندوق على تقديم وجبات ساخنة للطلاب الغير مقيمين بالمدن الجامعية.

١- تقدم الإعانات في صورة:

- الكتب الدراسية
- الرسوم الدراسية
- علاج وأجهزة تعويضية
- شراء ملابس أو نظارات طبية
- إعانات نقدية
- بونات تغذية

شكاوى الطلاب

- يوجد بكل قسم علمي صندوق خشبي من خلاله يمكن لاي طالب من الطلاب المتعاملين مع هذا القسم وضع شكواه بداخله وعن طريق لجنة مشكلة من أعضاء هيئة التدريس بذات القسم يتم معالجة أسباب شكوى الطالب.
- يوجد على نظام الفارابي لجامعة المنصورة صندوق الكتروني خاص بشكاوى الطلاب يتيح من خلاله تلقى أى شكوى ومن خلال نفس اللجنة بالأقسام العلمية ويتم بحث أسباب الشكوى ووضع حلول لها.
- كيفية التقدم بالشكوى:

- أ- يتقدم الطالب مباشرة بشكواه إلى قسم رعاية الشباب بالكلية.
- ب- التقدم من خلال صناديق الشكاوى المثبتة بالكلية أو الكترونياً من خلال صندوق الشكاوى الخاص بوحدة ضمان الجودة والاعتماد.
- يتم حصر الشكاوى المعنية يومياً من خلال قسم رعاية الشباب بالكلية للعرض على أ.د/ وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب ورئيس اللجنة للعرض على اللجنة.
- يتم رفع الشكاوى إلى الجهات المختصة (الأقسام العلمية أو الإدارية) لإبداء الرأي من قبل رئيس القسم المختص نحو الشكاوى والعمل على حلها وتزيل العقوبات الناتجة إن وجدت ومن ثم رفع النتيجة إلى رئيس اللجنة.
- يتم تدارس ما تم من إجراءات من قبل اللجنة على أن تقوم اللجنة بإبلاغ صاحب الشكاوى بما تم خلال مدة لا تتجاوز أسبوعين من تاريخ التقدم بالشكاوى.
- تحيط اللجنة وحدة ضمان الجودة بالإجراءات التي تمت والمستندات الدالة على ذلك للحفاظ بالوحدة.

مراجعة رصد الدرجات بعد إعلان النتائج

- ١- يتقدم الطالب لقسم شئون الطلاب بطلب لمراجعة رصد الدرجات باسم السيد الأستاذ الدكتور عميد الكلية (رئيس عام الامتحانات).
- ٢- يقوم السادة رؤساء الكنترولات المختصة بالنظر في الطلبات المقدمة وفحص الكراسات والتأكد من تصحيح الأجزاء الواردة وصحة تجميع الدرجات في الأجزاء الفرعية والمجموع الكلى لإجابة الأسئلة ورصدها في المكان المقرر لها (الغلاف) والتأكد من مطابقة درجات الشفوى والعملى.
- ٣- يتم إفادة الطالب بنتيجة الالتماس.
- ٤- إذا وجد تعديل يتم العرض على أ.د/ وكيل الكلية لشئون الطلاب والتعليم ثم على عميد الكلية وبعد الموافقة على التعديل بقرار من مجلس الكلية فيتم تصحيح النتيجة فى الكشف وإخطار الطالب.

الارشاد الطلابي

الإرشاد الطلابي

يتم تفعيل الإرشاد الطلابي من خلال الساعات المكتبية والتي من خلالها يتم حل مشكلات المقرر من خلال المناقشات وتوجيه النصح للطلاب كما يقوم عضو هيئة التدريس كمرشد طلابي لمجموعة من الطلاب يتم تحديدهم من قبل الكلية ويتم إنشاء ملف خاص لكل طالب يحتوى الملف على:

- معلومات شخصية
- معلومات سلوكية نفسية
- هوايات وأنشطة
- بيانات عن تحصيله الدراسي
- انتظامه بالحضور
- خدمات للطلاب المتفوق دراسيا
- خدمات للطلاب المتعثر دراسيا
- بيانات عن عدد الاجتماعات مع الطالب سواء الفردية أو الجماعية
- استبيان تقييم لأداء المرشد الطلابي من الطالب

هدف الإرشاد الطلابي

تقديم المشورة والنصح والمساعدة العلمية والتوجيه الاجتماعي والسلوكي لطلاب الكلية لتنمية شخصيتهم واهتماماتهم العلمية والمهنية والبحث عن قدراتهم والعمل على تنميتها وتطويرها ..

مهمة المرشد الطلابي

- متابعة الطالب دراسيا وإرشادهم وتزويدهم بالنصائح لتحسين تحصيلهم العلمي ورفع تقاريرهم لرئيس مجلس القسم ثم لوكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب

دور الطالب في عملية الإرشاد

- قراءة واستيعاب التعليمات واللوائح الأكاديمية والاستفسار عن ما غفل عنه.
- أن يكون على ثقة أن كافة الخطوات والإجراءات التي تتعلق بالعملية التعليمية هي لتزويده بالعلم والمهارة اللازمة للمهنة المتوقعة.

النشاط الطلابي

رعاية الطلاب

يمكن للطلاب الجامعي ممارسة النشاط الطلابي والذي يسهم في إشباع ميوله ورغبته من خلال العديد من الأنشطة والخدمات المميزة لاستثمار طاقاته وإمكانياته ولاكتساب مهارات جديدة ولرفع المستوى البدني والفكري والوجداني والثقافي من خلال إدارة رعاية الطلاب وما تطرحه من أنشطة داخل اللجان الطلابية المنبثقة من الاتحاد.

١- النشاط الطلابي

يعمل مجلس اتحاد الطلاب على تحقيق أهداف الاتحادات الطلابية من خلال اللجان التالية:

- لجنة الأسر والاتحادات الطلابية
- لجنة النشاط الرياضي
- لجنة النشاط الثقافي والاعلامى
- لجنة النشاط الفنى
- لجنة الجواله والخدمة العامة
- لجنة النشاط الاجتماعى والرحلات
- لجنة النشاط العلمى والتكنولوجى

الطلاب و وحدة ضمان الجودة

خدمات وحدة الجودة للطلاب

١ - إمداد كل طالب باسم المستخدم وكلمة السر الخاصة بدخول نظام الفارابي للحصول على:

- صفحة ويب خاصة بالطالب.
- صندوق شكاوى الكترونى.
- بريد الكترونى على موقع الجامعة.
- إرشادات دليل الطالب.
- الحصول على النتيجة.
- تقييم أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة.

استبيان لقياس مستوى رضا الطلاب حول مقرر دراسي

قسم:	التخصص:	الفصل الدراسي:	اسم الطالب (اختياري):
اسم المقرر:	السنة الدراسية:	المحاضر:	عضو الهيئة المعاونة:

آراء عامة حول المقرر الدراسي

م	السؤال	غير موافق تماما	غير موافق	إلى حد ما	موافق	موافق تماما
١	مشوق					
	يرتبط بالتخصص					
٣	يتضمن معلومات حديثة					
٤	يوفر أمثلة عملية					
٥	يقابل توقعاتي					
٦	مفيد فى التطبيق العملى					
٧	مفهوم					
٨	عموما جيد					

مخرجات التعلم المستهدفة

م	السؤال	غير موافق تماما	غير موافق	إلى حد ما	موافق	موافق تماما
١	المقرر له أهداف واضحة ومعلنة					
٢	المقرر يزودني بالمعرفة المفيدة والفهم المتعمق للموضوع					
٣	المقرر يحفزني على التفكير					
٤	أكسبني المقرر بعض المهارات المهنية التى تفيد فى الحياة العملية					

المحاضرات

م	السؤال	غير موافق تماما	غير موافق	إلى حد ما	موافق	موافق تماما
١	يتم تقديم المحاضرات وفقا لمواعيد الجداول المحددة والمعلنة					
٢	تساهم المحاضرات فى تفهم موضوع المقرر					

٣	تغطي المحاضرات كل الموضوعات التي اشتملت عليها قائمة محتوياته				
٤	يتم تقديم المحاضرات بأسلوب مشوق				
٥	تضمنت المحاضرات المشاركة من جانب الطلاب				
٦	اشتملت المحاضرات على حالات عملية				
٧	مقدار المعلومات المقدمة في المحاضرات مناسب				
٨	كتاب المقرر (أو المذكرة) يعتبر مناسب				
المحاضر					
م	السؤال	غير موافق تماما	غير موافق	إلى حد ما	موافق تماما
١	يلتزم دائما المحاضر بمحتويات المقرر				
٢	يلتزم دائما المحاضر بمواعيد بدء وانتهاء المحاضرة				
٣	أشعر بأن المحاضر دائما مستعد جيدا للمحاضرة				
٤	يعالج المحاضر موضوعات المقرر بعمق				
٥	يشجع المحاضر الطلاب على الأسئلة والتعبير عن وجهة نظرهم				
٦	يستثمر المحاضر وقت المحاضرة في التدريس الفعلى				
٧	يبدو المحاضر ذو معرفة عالية بموضوع المقرر				
٨	يحافظ المحاضر على جذب انتباهي				
٩	يعامل المحاضر الطلاب باحترام				
١٠	يقدم المحاضر أمثلة وحالات عملية فعالة				
عضو الهيئة المعاونة					
م	السؤال	غير موافق تماما	غير موافق	إلى حد ما	موافق تماما
١	يعتبر دور عضو الهيئة المعاونة فعال				
٢	عضو الهيئة المعاونة دائما على استعداد للرد على أى استفسار				
٣	يبدو عضو الهيئة المعاونة ملما بموضوعات المقرر				
٤	يوفر عضو الهيئة المعاونة التطبيقات الكافية				
٥	يقدم عضو الهيئة المعاونة المساعدة لكل طالب عند الحاجة لذلك				
نظام التقويم					
م	السؤال	غير موافق تماما	غير موافق	إلى حد ما	موافق تماما
١	يعتبر جدول الامتحانات مناسب				
٢	يتم الإعلان عن مواعيد الامتحانات مبكرا				
٣	يعتبر عدد امتحانات أعمال الفصل مناسب				
٤	تتصف الامتحانات بالموضوعية				
٥	الوقت المخصص للامتحانات مناسب				
٦	تغطي الامتحانات محتويات المقرر				
٧	تركز الامتحانات على الجوانب الفكرية والعملية في المقرر				
٨	تعتبر اللغة المستخدمة في الامتحانات واضحة ومفهومة				
٩	لا تتضمن الامتحانات أخطاء مطبعية				

١٠	يتصف توزيع الدرجات المقررة بالعدالة				
المعامل / الورش					
م	السؤال	غير موافق تماماً	غير موافق	إلى حد ما	موافق تماماً
١	يتوفر بالكلية معامل كافية لتحقيق أهداف العملية التعليمية				
٢	يوجد بالمعامل الأجهزة والمعدات الحديثة				
٣	يتصف تصميم المعامل بالجاذبية والملائمة				
٤	يتصف الفنيون بالمعامل بالكفاءة العالية				
٥	تعتبر المساحة المتاحة للمعامل مناسبة لعدد الطلاب				
٦	تعتبر الورش المتاحة مجهزة بالمعدات الحديثة				
٧	تتناسب مساحة الورش مع أعداد الطلاب				
٨	يتصف الفنيون العاملون بالورش بالكفاءة العالية				
المدرجات وقاعات التدريس					
م	السؤال	غير موافق تماماً	غير موافق	إلى حد ما	موافق تماماً
١	الموقع ملائم				
٢	الحجم ملائم				
٣	عدد المقاعد / البنشات ملائم				
٤	تسهيلات التدريس المتاحة (السيورة البيضاء ، البروجيكتور ، داتاشو ، ...) ملائمة				
٥	الهدوء ملائم				
٦	الإضاءة ملائمة				
٧	النظافة ملائمة				

اخلاقيات المهنة والطلاب

أخلاقيات المهنة في مجال التدريس

كل ما يفعله أو يقوله عضو هيئة التدريس محسوباً عليه لذا فإن سلوكياته قائمة ومستمرة ومؤثرة على من حوله خاصة الطلاب فهو يمثل لهم القدوة الحسنة، وحمل أمانة إرساء التنشئة الخلقية السليمة لطلابه وتهيئة الظروف لتأهيلهم علمياً وإكسابهم المهارات المعرفية اللازمة لمجابهة التحديات والتنافس بقوة للحصول على فرصة عمل.

١- يقوم الأستاذ الجامعي بأدوار متعددة بالنسبة للطلاب (المعلم والموجه والأب والزميل والصديق) لكي يحقق التنشئة الخلقية لطلابه.

العقوبات التأديبية

نظام تأديب الطلاب

- ١- جميع الطلاب المقيدون أو المرخص لهم بتأدية الامتحان من الخارج خاضعون للنظام التأديبي.
- ٢- يعتبر مخالفة تأديبية كل إخلال بالقوانين واللوائح والتقاليد الجامعية وعلى الأخص:
 - الأعمال المخلة بنظام الكلية أو المنشآت الجامعية.
 - تعطيل الدراسة أو التحريض عليه أو الامتناع المدير عن حضور الدروس والمحاضرات .
 - كل فعل يتنافى مع الشرف والكرامة .
 - كل إخلال بنظام الامتحان .
 - كل إتلاف للمنشآت والأجهزة أو المواد أو الكتب المعارة من المكتبة.
 - كل تنظيم للجمعيات داخل الجامعة.
 - توزيع المنشورات أو إصدار جرائد حائط بأية صورة .
 - الاعتصام داخل المباني الجامعية.

الخريجون

خدمات قطاع الخريجون

- ١- عمل براءات الخريجين
- ٢- عمل القرار الوزاري
- ٣- استخراج الشهادات المؤقتة
- ٤- إعداد استمارات بيانات الخريجين (شهادة تقديرات ودرجات)
- ٥- تسليم شهادات الناجحين
- ٦- حفظ صحائف الأحوال الخاصة بالخريجين

رابطه الخريجين

يتم الاشتراك برابطه الخريجين عن طريق موقع الجامعة الالكتروني والدخول إلى الأنظمة الالكترونية (نظام ابن الهيثم للخريجين) للتسجيل كمشارك جديد باستخدام كلمة المرور وهي الرقم القومي والحصول على كلمة سر عن طريق النظام يمكن تغييرها بعد ذلك من المستخدم ويمكن عن طريق الملتقى الحصول على الخدمات المتاحة على الشبكة. أو التسجيل عن طريق ملتقى الخريجين من صفحة الجامعة الرئيسية مباشرة.

متابعة الخريجين

يوجد بالكلية وحدة خاصة بمتابعة الخريجين تهتم بالاتي:

- ١- تفعيل وتحديث دوري لقاعدة بيانات منتدى .
- ٢- العمل على إعلام وتنشيط الخريجين للمشاركة في دورات وندوات
- ٣- فتح قنوات اتصال بين الكلية وأصحاب المنشآت والهيئات الصناعية المحيطة لمعرفة احتياجاتهم من الخريجين.
- ٤- تنفيذ استبيانات قياسية للوقوف على احتياجات وأصحاب المنشأة والهيئات الصناعية المحيطة والمجتمع المحلي.
- ٥- إعلام الخريجين باحتياجات أصحاب المنشآت والهيئات الصناعية المحيطة والمجتمع المحلي من الوظائف المناسبة لتخصصاتهم.
- ٦- دعوة الخريجين في مناسبات الكلية وبرامج التطوير المستمر
- ٧- إقامة يوم للخريجين بصفة سنوية للاتصال:

مقر المكتب: وحدة ضمان الجودة وتقييم الأداء بالدور الثاني بجوار مكتب أ.د. عميد الكلية

الاتصال والاستعلام: مكتب متابعة الخريجين - وحدة ضمان الجودة
وتقييم الأداء - كلية العلوم - جامعة دمياط

تليفون: ٢٤٠٣٨٦٦ / ٠٥٧

فاكس: ٢٤٠٣٨٦٨ / ٠٥٧

موقع الكلية على شبكة انترنت:

<http://www.du.edu.eg/faculty/sci/Home.aspx>

بالتوفيق والنجاح والتمنيات بمستقبل مشرق،،

كلية العلوم جامعة دمياط

قطاع التعليم والطلاب