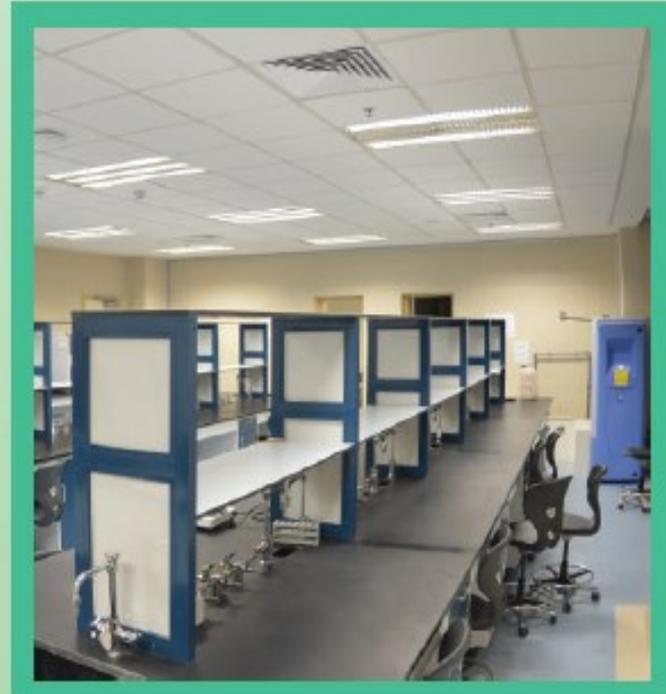
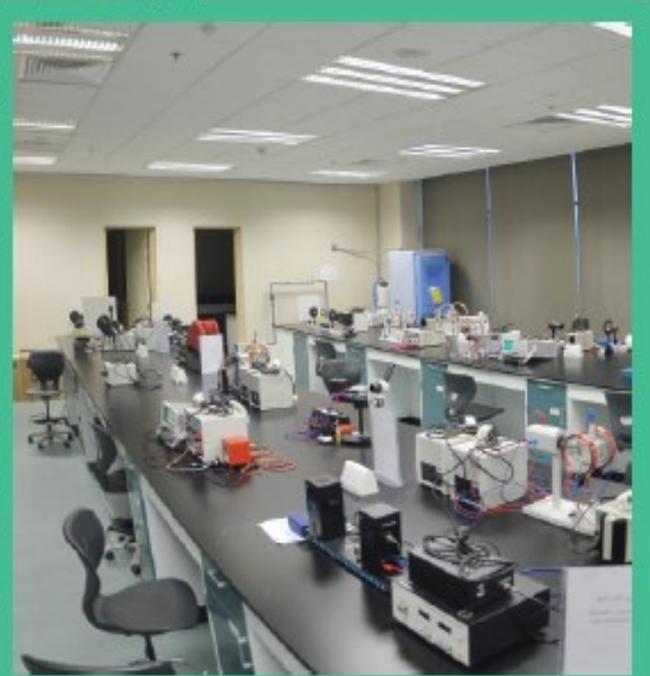




المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
جامعة الملك فيصل - كلية العلوم

دليل كلية العلوم



جامعة الملك فيصل في سطور



ولد الملك فيصل بن عبد العزيز في صفر من عام 1324هـ / أبريل 1906م، و تلقى تعليمه الشرعي على يد جده لأمه الشيخ عبد الله بن عبد اللطيف آل الشيخ، كما تربى في مدرسة والده الملك عبد العزيز إدارياً و سياسياً و اجتماعياً، و شارك في عدد من حملات توحيد البلاد في عهد والده، تولي الملك فيصل الحكم في عام 1384هـ / 1964م وكرس انتباهه الأقصى للمشروعات الصناعية والزراعية والاقتصادية، مما رفع اسم المملكة عالمياً وجعل لها نفوذاً وهيبة واحتراماً على المستوى العربي والإسلامي والعالمي، استمرت فترة حكمه

أحد عشر عاماً وتوفي رحمه الله عام 1395هـ / 1975م، وقد تأسست جامعة الملك فيصل في نفس العام تنفيذاً لوصيته (رحمه الله) بإنشاء جامعة في المنطقة الشرقية، وتم افتتاح الجامعة في عهد أخيه الملك خالد بن عبد العزيز تبعاً للمرسوم الملكي الكريم رقم هـ/67 بتاريخ الثامن والعشرين من شهر رجب عام 1395هـ، القاضي بتأسيس الجامعة في مدينة الهفوف بمحافظة الأحساء بالمنطقة الشرقية، وقد تطور عدد طلاب الجامعة من 170 طالباً في عام 1395/1396هـ، إلى أن وصل الآن إلى أكثر من 64368 طالباً وطالبة وتطور عدد أعضاء هيئة التدريس والمحاضرين والمعيدون بالجامعة من 46 عضواً حتى أصبح الآن يزيد عن 2075 عضواً يشغلون 18 كلية علمية وأدبية وتربوية، وقد كانت أول دفعة من خريجي الجامعة 9 طلاب من الخريجين السعوديين في عام 1398/1399هـ، ثم زاد العدد حتى بلغ مجموع من تخرج من الجامعة في عام 1439-1440هـ (22141) خريجاً وخريجة في تخصصات حيوية وهامة هي: الطب والعلوم والعلوم الزراعية والأغذية والطب البيطري والثروة الحيوانية والصيدلة الإكلينيكية والعلوم الطبية التطبيقية وطب الأسنان وتخصصات كلية التربية وكلية إدارة الأعمال وعلوم الحاسب الآلي، وتسعى جامعة الملك فيصل لأن تكون إحدى الجامعات الرائدة في خدمة المجتمع من خلال التميز في التعليم والتعلم والبحث العلمي المتصل بقضايا المجتمع، وتوفير فرص التعلم المستمر، والقيادة الفعالة، والشراكة المجتمعية لتحقيق الإثراء المتبادل، لذلك أنشأت الجامعة العديد من المراكز العلمية والبحثية المتخصصة، التي تعمل على تحقيق أهدافها المرسومة تحت قيادة وإشراف العديد من الخبرات الوطنية المؤهلة تأهيلاً علمياً عالياً.

نبذة عن كلية العلوم

تأسست كلية العلوم بموجب المرسوم الملكي رقم 10522/7/ب في 1423/4/1هـ حيث ضمت الكلية أربعة أقسام أكاديمية هي: علوم الحياة – الكيمياء – الفيزياء – الرياضيات والإحصاء، حيث تم نقل هذه الأقسام من كلية التربية لتصبح جميعها تحت مظلة كلية العلوم.

♦ تمنح الكلية أربع درجات علمية في البكالوريوس في العلوم في تخصصات الكيمياء، علوم الحياة، الفيزياء، الرياضيات والإحصاء للطلاب والطالبات وست درجات في الماجستير ماجستير في تخصصات الرياضيات والفيزياء والكيمياء والأحياء الدقيقة وتخصص الحيوان وتخصص النبات، ويجري العمل حالياً على إعداد برامج الدكتوراه في الكيمياء والفيزياء والرياضيات والإحصاء وبرنامج دبلوم عالي في الوقاية من الأشعة.

♦ تقدم الكلية مقررات العلوم الأساسية لطلبة كليات الطب والطب البيطري والعلوم الزراعية والأغذية وبعض المقررات لكليات علوم الحاسب والهندسة.

♦ يوجد بالكلية عدد من المختبرات العلمية مجهزة بأحدث الأجهزة والأدوات المعملية لتدريس الطلاب والطالبات. وتهدف الكلية إلى إعداد خريجين مؤهلين في العلوم الأساسية تأهيلاً عالياً للعمل في القطاعين العام والخاص، كما تقدم الاستشارات الأكاديمية والعلمية وتمكن الباحثين من المساهمة الفاعلة في خدمة قضايا المجتمع بما يتواءم مع رؤية 2030، وتقوم الجامعة بتمويل العديد من المشروعات البحثية بالكلية بهدف إنجاز البحوث العلمية المبتكرة التي تسهم في خدمة المجتمع ورفع الكفاءة العلمية للبحث العلمي، إضافة إلى أن هناك عدد من الجهات الخارجية تسهم في تمويل عدد من المشروعات البحثية بالكلية.

الرؤية

أن تكون كلية العلوم الكلية الرائدة محلياً وإقليمياً، في المجال الأكاديمي والبحثي، وتقديم المشورة العلمية وخدمة المجتمع في العلوم الأساسية.

الرسالة

تتمثل رسالة كلية العلوم في إعداد وتأهيل كوادر وكفاءات بشرية قادرة على القيام بواجباتها بكفاءة عالية والمساهمة الفاعلة في النهضة التنموية معززة بالآتي:

- اعتماد فلسفة تعليمية تشجع على المزج المثمر بين التفكير النقدي والعملية.
- الاهتمام بالبحث العلمي الجاد من خلال توفير أفضل الإمكانيات البحثية.
- إتاحة الفرص المتكافئة للطلاب ولأعضاء هيئة التدريس.
- النهوض بالمسؤولية على النحو الذي يرقى لتوقعات وتطلعات ذوي العلاقة بما فيهم الطلاب وأعضاء هيئة التدريس والموظفين والمجتمع.

الأهداف

الأهداف مستوحاة من العديد من القيم بما تشمل الحرية العلمية، والمسؤولية الاجتماعية، والاهتمام المنهجي، وحل المشكلات، والمناقشات المتبادلة، وضمان الجودة، واحترام الذات. ومع تطلعنا لنكون المؤسسة الرائدة المعتمدة في تدريس العلوم في المملكة العربية السعودية ، فإننا نهدف إلى:

- العمل على تطوير المناهج لتصبح ديناميكية ومبتكرة لمواكبة التقدم الهائل في العلوم مع التركيز على احتياجات المجتمع.
- توفير البرامج التي تشجع على تنمية روح التميز مع التركيز على الإبداع والاستقلال والابتكار والتحفيز الذاتي والعمل الجماعي.
- توفير بيئة التعلم التفاعلي الذي يشجع الاتصال بين الطلبة وأعضاء هيئة التدريس والتعلم المستمر مدى الحياة والتطوير الوظيفي.
- ضمان توافر الإمكانيات الملائمة والمعاصرة للتعليم والبحث العلمي للأنشطة الطلابية غير المنهجية.
- تهيئة ونشر الثقافة النوعية، والوعي البيئي والمسؤولية نحو المجتمع بين الطلبة وأعضاء هيئة التدريس والموظفين.
- تشجيع مشاركة الطلاب وأعضاء هيئة التدريس والموظفين في الأنشطة المهنية وغير المنهجية المحلية والدولية.
- تحفيز التطوير المستمر لأعضاء هيئة التدريس والطلبة والموظفين.
- تشجيع برامج البحوث متعددة التخصصات.
- تعزيز القدرات البحثية بشرياً ومادياً.
- إقامة شراكات وثيقة مع الأوساط العلمية والصناعية لخدمة المجتمع .

الجهات الممولة للكلية

يتم تمويل الأبحاث العلمية التي تقوم بها الكلية من خلال عدة جهات خارجية أهمها:

مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية

مؤسسة حكومية علمية لها شخصيتها الاعتبارية المستقلة مقرها الرئيس مدينة الرياض. أنشئت عام 1977 م ، تقوم بدعم وتشجيع البحث العلمي للأغراض التطبيقية، وتنسيق نشاطات مؤسسات ومراكز البحوث العلمية في هذا المجال بما يتناسب مع متطلبات التنمية في المملكة العربية السعودية، والتعاون مع الأجهزة المختصة لتحديد الأولويات والسياسات الوطنية في مجال العلوم والتقنية من أجل بناء قاعدة علمية تقنية لخدمة التنمية في المجالات الزراعية والصناعية والتعدينية، والعمل على تطوير الكفايات العلمية الوطنية واستقطاب الكفايات العالية القادرة لتعمل بالمدينة في تطوير وتطويع التقنية الحديثة لخدمة التنمية في المملكة، وتشتمل المدينة على متطلبات البحث العلمي كالمختبرات ووسائل الاتصالات ومصادر المعلومات.

أرامكو السعودية :

شركة نفط سعودية عملاقة تعمل في مجال تصنيع وتكرير النفط والمنتجات البتروكيميائية .

سابك : (الشركة السعودية للصناعات الأساسية)

واحدة من الشركات العالمية الرائدة في صناعة الكيماويات المتخصصة و البلاستيكيات المبتكرة والأسمدة والبوليمرات

البريد الإلكتروني	التحويلة	رقم الهاتف	الوظيفة
anajjar@kfu.edu.sa	9589	5899589	عميد الكلية
vice dean@kfu.edu.sa	9590	5899590	وكيل الكلية للشئون الأكاديمية
malmalki@kfu.edu.sa	9588	5899588	وكيل الكلية للدراسات العليا والبحث العلمي
anaim2@kfu.edu.sa	9593	5899593	وكيل كلية العلوم للدراسات والتطوير وخدمة المجتمع
balbaqshi@kfu.edu.sa	9581	5899581	مدير مكتب العميد
maalsunaid@kfu.edu.sa	9403	5899403	سكرتير العميد
aalahmed@kfu.edu.sa	7427	5897427	سكرتير وكيل الكلية للشئون الأكاديمية
aalbajuber@kfu.edu.sa	7425	5897425	سكرتير وكيل الكلية للدراسات العليا والبحث العلمي
aalmusawi@kfu.edu.sa	7449	5897449	سكرتير وكيل كلية العلوم للدراسات والتطوير وخدمة المجتمع
althaqeb@kfu.edu.sa	7426	5897426	ناسخ وسكرتير مجلس الكلية
physics@kfu.edu.sa	7417	5897417	رئيس قسم الفيزياء
aaaalismail@kfu.edu.sa	7441	5897441	سكرتير قسم الفيزياء
chem@kfu.edu.sa	9523	5899576	رئيس قسم الكيمياء
falshammari@kfu.edu.sa	9576	5899576	سكرتير قسم الكيمياء
biology@kfu.edu.sa	9542	5899542	رئيس قسم علوم الحياة
aalabdulathim@kfu.edu.sa	9404	5899404	سكرتير قسم علوم الحياة
math@kfu.edu.sa	9417	5899417	رئيس قسم الرياضيات والاحصاء
aalhuball@kfu.edu.sa	9457	5899457	سكرتير قسم الرياضيات
aziz@kfu.edu.sa	9587	5899587	مدير الشؤون الإدارية بالكلية
malbusilan@kfu.edu.sa	7429	5897429	سكرتير الشؤون الإدارية
ealawas@kfu.edu.sa	9105	5899105	سكرتير الشؤون الإدارية
	7425	5897425	ناسخ الشؤون الإدارية
aaldughish@kfu.edu.sa	7407	5897407	مدير الشؤون الفنية
aaljbarh@kfu.edu.sa	5284	5895284	سكرتير مدير الشؤون الفنية
aalthani@kfu.edu.sa	9416	5899416	الاتصالات الإدارية
aalbadi@kfu.edu.sa	7428	5897428	مسجل الكلية
naboanz@kfu.edu.sa	9517	5899517	فني تشغيل البثوث
	9445	5899445	
yalmujaljl@kfu.edu.sa	9410	5899410	الدعم الفني بالكلية
	9453	5899453	

أقسام الطالبات

البريد الإلكتروني	التحويلة	رقم الهاتف	الوظيفة الإدارية
kaltisan@kfu.edu.sa	7474	5897474	وكيلة الكلية
nalmuslim@kfu.edu.sa	7462	5897462	منسقة الشؤون الإدارية
jalsaltan@kfu.edu.sa	7458	5897458	مديرة مكتب الوكالة
lalmarzoog@kfu.edu.sa	7585	5897585	منسقة الشؤون الفنية
kalasri@kfu.edu.sa	7464	5897464	سكرتيرة الوكالة
galjuhani@kfu.edu.sa	7527	5897527	منسقة الجداول والقاعات الدراسية
mmalqhatani@kfu.edu.sa	7576	5897576	الأنشطة الطلابية
malmohis@kfu.edu.sa	7587	5897587	مكتب الخريجين
reomair@kfu.edu.sa	7465	5897465	الشؤون الأكاديمية
salhulibi @kfu.edu.sa	8008	5898008	الاتصالات الادارية
abogbie@kfu.edu.sa	7463	5897463	مسجلة الكلية
falqhtani@kfu.edu.sa	7528	5897528	مسجلة الكلية
maljri@kfu.edu.sa	7457	5897457	مسجلة الكلية
mmalqhatani@kfu.edu.sa	6477	5896477	وحدة التوجيه والارشاد النفسي
salaitan@kfu.edu.sa	5646	5895646	منسقة قسم الفيزياء
nalnagar@kfu.edu.sa	7514	5897514	سكرتيرة الفيزياء
Walarjan@kfu.edu.sa	7503	5897503	منسقة قسم الكيمياء
Salhadi@kfu.edu.sa	7493	5897493	سكرتيرة قسم الكيمياء
najlaks@kfu.edu.sa	7459	5897459	منسقة قسم علوم الحياة
kalabdalkadar@kfu.edu.sa	7586	5897586	سكرتيرة قسم علوم الحياة
falmukahal@kfu.edu.sa	8350	5898350	منسقة قسم الرياضيات والاحصاء
aalmubirik@kfu.edu.sa	7709	5897709	سكرتيرة قسم الرياضيات والاحصاء
hbushaeb@kfu.edu.sa	7598	5897598	مكتبة الكلية
aalmokahwie@kfu.edu.sa	7712	5897712	مشرفة مبنى 54
galshrany@kfu.edu.sa	7588	5897588	مسؤولة التصوير
balrahman@kfu.edu.sa	7460	5897460	العهد والصيانة
walhaqbani@kfu.edu.sa	7460	5897460	مشرفة (صيانة)
aalmahbob@kfu.edu.sa	7500	5897500	مراقب مبنى (صيانة)
hallhilal@kfu.edu.sa	9463	5899463	مساعد فني (تكييف)
aalshaib@kfu.edu.sa	7553	5897553	فنية تشغيل
nrallyousif@kfu.edu.sa	7553	5897553	كهرباء تيار خفيف
hbushaeb@kfu.edu.sa	7589	5897589	مسؤولة المكتبة
eiaotheemyn@kfu.edu.sa	7599	5897599	الدعم الفني
ahaleid@kfu.edu.sa	7571	5897571	تمريض
malasmakh@kfu.edu.sa	8003	5898003	مراسلة

سعة القاعات والمعامل بكلية العلوم

سعة المعامل بكلية العلوم

<u>اقسام الطلاب</u>		
25	12	كيمياء
25	12	فيزياء
25	12	احياء
25	12	معامل الابحاث
13	1	معامل الحاسب
14	1	معامل الحاسب
15	4	معامل الحاسب
16	1	معامل الحاسب
18	1	معامل الحاسب
63	1	معامل الحاسب
<u>اقسام الطالبات</u>		
20	7	كيمياء
35	1	كيمياء
20	5	فيزياء
35	2	فيزياء
20	8	احياء
20	2	معامل الحاسب
30	1	معامل الحاسب
25	2	معامل الابحاث
4	4	معامل الابحاث
12	4	معامل الابحاث
35	2	معامل الأبحاث

سعة القاعات بكلية العلوم

<u>اقسام الطلاب</u>		
م	عدد القاعات	سعتها
1	6	28
2	14	64
3	1	72
4	1	84
5	1	182
<u>اقسام الطالبات بالجامعة</u>		
م	عدد القاعات	سعتها
1	4	40
2	6	50
3	4	65
4	6	100
5	1	120
6	1	143
7	1	48
8	2	144
9	1	240

المهام الإدارية في الكلية

تقوم إدارة الكلية بتشكيل العديد من اللجان لكل منها مهام إدارية كالتالي:

لجنة التخطيط الاستراتيجي :

1. التعرف برؤية الكلية ورسالتها وأهدافها، واقتراح التعديل على الرؤية والرسالة والاهداف الحالية، او بناء رؤية ورسالة واهدافاً جديدة .
2. المراجعة الدورية لعناصر القوة والضعف والمخاطر والفرص للكلية، وربطها بأهداف الكلية.
3. تقديم التوصيات لعميد الكلية بشأن التحديات التي تواجه العملية التعليمية والبحثية والخدمية في الكلية.
4. وضع خطة التشغيل للكلية، ومتابعتها وتنفيذها.
5. وضع خطة زمنية لاعتماد برامج الكلية المختلفة اكااديمياً والاشراف عليها .
6. تحديد الاهتمامات البحثية ومساراتها في الكلية، وربطها بالخط الاستراتيجي للجامعة .
7. متابعه كل ما يصدر من إدارة الجامعة بشأن الخطة الاستراتيجية للجامعة، وكذلك ما يصدر من إدارة التخطيط الاستراتيجي وتعميمه على اقسام الكلية المختلفة .
8. العمل على نشر ثقافه التخطيط الاستراتيجي لدى منسوبي الكلية .
9. متابعه اللجان الأخرى العامة بالكلية في القيام بأدوارها وادائها لمهامها، والتنسيق فيما بين اللجان ذات المهام المشتركة .

لجنة الخطط الدراسية :

1. التعريف برؤى البرامج العلمية في الكلية ورسالاتهم واهدافهم، واقتراحات التعديل على الرؤية والرسالة والاهداف الحالية، او بناء رؤية ورساله واهدافا جديدة، وفقا لاشتراطات دليل الخطط الدراسية بالجامعة .
2. مراجعه مخرجات برامج الكلية المختلفة، حسب متطلبات سوق العمل واحتياجاته.
3. اقتراح المرجعيات الاكاديمية الخارجية والداخلية لتقويم الخطط الدراسية لبرامج الكلية المختلفة.
4. اقتراح تفعيل برامج جديدة، وبناء خططها الدراسية، وإيقاف العمل ببرامج قائمه او تعديل خططها الدراسية، حسب متطلبات سوق العمل، وبناء على نتائج تقييم المستفيدين .

لجنة الميزانية والتجهيزات:

1. دراسة احتياجات اقسام الكلية المختلفة ومعاملها وفصولها والتوفيق بينها، وتقديم الأولويات؛ من اجل استثمار افضل للميزانية المعتمدة للكلية.
2. اقتراح آليه لتوزيع ميزانية الكلية ومخصصاتها على الأقسام المختلفة في الكلية، مع مراعاة اعداد الطلبة في كل قسم، والتجهيزات المتوفرة في معامل الأقسام المختلفة.
3. التوصية بزيادة دعم مخصصات بعض الأقسام، او خفضها بناء على ما يتوفر للجنة من معطيات، من حيث عدد المقررات المطروحة وعدد دروسها المعملية واحتياجاتها التدريبية.
4. تقييم الميزانية المقدمة من إدارة الجامعة، وقياس مدى توافقها مع متطلبات الخطط الدراسية للأقسام الاكاديمية، والاهتمامات البحثية للكلية، وتوفير نتائج التقييم للجنة التطوير وضمان الجودة عند اعداد الدراسية الذاتية للكلية.

لجته التطوير وضمان الجودة :

1. متابعه كل ما يصدر من الهيئة الوطنية للتقويم والاعتماد الاكاديمي وعمادة التطوير وضمان الجودة حول الجودة والتطوير ، وتعميمه على اقسام الكلية المختلفة .
2. التعرف على متطلبات الاعتماد الاكاديمي وتعريف الأقسام الاكاديمية بالكلية بهذه المتطلبات .
3. تقييم جودة العملية التعليمية والبحثية والخدمية بالكلية (التقييم الذاتي) من خلال اجراء دراسات مسحية او استقصائية للأفراد و الجهات المستفيدة .
4. نشر ثقافه الجودة والتعريف بها داخل الكلية ، وذلك من خلال عقد الدورات الداخلية للطلبة وأعضاء هيئة التدريس والفنيين والاداريين .
5. دراسة تقارير (تقييم المقرر) التي يجريها طلبة الكلية ، والخروج بالتوصيات المناسبة لكل مقرر ، ومناقشتها مع رئيس القسم الاكاديمي المختص .
6. اعداد خطة سنوية لتحديد الاحتياجات التدريبية لأعضاء هيئة التدريس والفنيين ومتابعه تنفيذها .
7. الاشراف على برامج التهيئة لأعضاء هيئة التدريس الجدد ومتابعتها .
8. اقتراح آليه لتحفيز التميز على مستوى الكلية والجامعة والمجتمع .
9. متابعه تنفيذ تقرير المقرر، وتقرير البرامج مع الأقسام الاكاديمية في الكلية بنهاية كل فصل دراسي (او ربع سنوي) واستلام التقارير النهائية لورش العمل التي تعقدها الأقسام تقارير المقررات والبرامج .

لجته التدريب التعاوني والشراكة المجتمعية :

1. حصر الاحتياجات المجتمعية والبيئية التي تستطيع اقسام الكلية المختلفة تقديمها للمجتمع .
2. تقديم الارشادات العلمية والفنية والتدريبية للجهات الخارجية تحقيقاً لمبدأ الشراكة المجتمعية.
3. تقييم مدى مشاركة أعضاء هيئة التدريس في تقديم الخدمات المجتمعية، وقياس مدى رضا الجهات المستفيدة من الخدمات المجتمعية للجامعة .
4. تنظيم الفعاليات التعريفية بالكلية، مثل اليوم المفتوح ويوم المهنة، والتواصل مع الخريجين وتعزيز العلاقة معهم .
5. وضع خطة زمنية كل عام دراسي لبرامج التدريب التعاوني بالتعاون مع الجهات الخارجية .
6. التواصل مع الجهات الخارجية وفتح قنوات اتصال معها في كل ما يحقق خطط التدريب التعاوني، واهداف الشراكة المجتمعية.
7. تقييم أداء الطلبة وجهات التدريب، ومعالجة المعوقات التي تعترض عمليات التدريب التعاوني.

دراسة احتياجات سوق العمل:

1. تقوم اللجنة بعمل دراسة متكاملة لاحتياجات سوق العمل مع اعداد الاستمارات الخاصة بالاستبانات الموجهة لدراسة الاحتياجات وتحليل وتلخيص النتائج واعداد تقرير نهائي بما تم إنجازه.
2. تشمل خطة العمل كل مما يلي :
 - أ- اعداد الاستبانات الموجهة لدراسة حاجة سوق العمل.
 - ب- تحديد الجهات المستفيدة من الدراسة .
 - ج- التواصل مع الجهات وجمع البيانات .
 - د- تحليل البيانات اعداد التقارير النهائية والتوصيات .

لجته الإحصاء والمعلومات :

1. توثيق مسيرة الكلية .
2. جمع اللوائح التنفيذية الداخلية الخاصة بالكلية والقرارات الإدارية، وتسهيل عملية الاطلاع عليها .
3. الاشراف على صفحة الكلية ، وصفحات أعضاء هيئة التدريس على موقع الجامعة الالكتروني، ومتابعه تنفيذها وتحديثها .
4. انشاء قاعه بيانات وتحديثها كل فصل دراسي او (ربعين سنويين) وتشمل :
5. جمع البيانات المتعلقة بأمور النشر العلمي والتأليف والترجمة والنشاط الخدمي في الأقسام الاكاديمية في الكلية واعدادها في جداول بيانية، وتوفيرها للجنة الدراسات العليا والبحث العلمي .
6. اعداد الجداول البيانية المتعلقة بإعداد الطلبة وأعضاء هيئة التدريس والفنيين والاداريين، وتوفيرها للجنة التطوير وضمان الجودة لربطها بالاحتياجات التطويرية للكلية.
7. اعداد الجداول البيانية المتعلقة بالمعامل والمختبرات والمكاتب والصالات متعددة الأغراض والأجهزة المختلفة، وتوفيرها للجنة السلامة والمعامل لمساعدتها في اخذ التوصيات المناسبة لطلبات الشراء.
8. اعداد جداول بيانية بأسماء الجهات الخارجية التي لها صلة بأقسام الكلية الاكاديمية وبرامجها العلمية المختلفة، وتوفير اللجنة التدريب التعاوني والشراكة المجتمعية، لربطها في فعاليات اللجنة وانشطتها المختلفة .
9. اعداد دليل اعضاء هيئة التدريس يوضح فيه اسم العضو ودرجته العلمية وتاريخ حصوله على الدرجة ومصدرها والقسم الذي ينتمي اليه واهتماماته البحثية .

لجنة الدراسات العليا والبحث العلمي :

1. تنسيق اعمال طلاب الدراسات العليا، والتي تشمل: تنسيق الجدول الدراسي للكلية، وتسجيل المقررات والحذف والإضافة، والتأجيل، والانقطاع، وطي القيد واعادته، والحرمان، وتنسيق جداول الاختبارات، ومتابعه تسليم النتائج، واستقبال الطلبة الجدد، ومراجعته سجلات الطلبة المتوقع تخرجهم، والنظر في الاعذار التي يقدمها الطلبة نظير غيابهم عن الدراسة، بما يتوافق مع انظمه الجامعة ولوائحها.
2. التنسيق مع عمادة الدراسات العليا في كل ما يخص في شؤون طلبة مرحله الماجستير والدكتوراه.
3. تطوير شروط القبول للدراسات العليا ومراجعتها.
4. التنسيق مع عمادة البحث العلمي، ومراكز البحوث في الجامعة فيما يتعلق بإجراء البحوث والحصول على دعم لها
5. تحفيز أعضاء هيئة التدريس بالكلية ومساعدتهم على تقديم المقترحات البحثية للجهات الداعمة الخارجية .
6. النظر في المقترحات البحثية لأعضاء هيئة التدريس المقدمة لعمادة البحث العلمي، والتأكد من انها تتوافق مع الاهتمامات البحثية الخاصة بالكلية.
7. النظر في المقترحات البحثية لطلاب الدراسات العليا، والتأكد من منهجيتها البحثية السليمة، وانها تتوافق مع الاهتمامات البحثية الخاصة بالكلية، والمرتبطة بحاجه البيئة والمجتمع .
8. التنسيق مع اقسام الكلية في استحداث برامج دراسات عليا جديدة، او تحديث البرامج القائمة، او تقويمها .
9. تقييم الأداء البحثي، والنشر العلمي في الكلية وتشجيعهما وتحديد معوقاتهما والبحث عن السبل الكفيلة لتذليل هذه المعوقات.
10. العمل على تأصيل النشر العلمي في الدوريات العلمية ذات التأثير الكبير .
11. الاشراف على المعمل المركزي في الكلية وتشغيله، في حال وجوده.
12. مساعدة المعيدين والمعيدات في الابتعاث الى الجامعات المرموقة؛ لتحقيق مستوى رفيع من الأداء المستقبلي لأعضاء هيئة التدريس .
13. المساهمة في متابعه أحوال مبتعثي الكلية في الخارج ومساعدتهم.
14. المساهمة في استقطاب باحثين مميزين للكلية .

لجنة السلامة والمعامل :

1. التنسيق ما بين الأقسام لتوحيد مواصفات الأجهزة ذات الأغراض المشتركة.
 2. التأكد من عدم تكرار شراء الأجهزة المعملية المتوفرة في معامل الكلية، والتنسيق فيما بين الأقسام باستثمار الأجهزة المتوفرة على مستوى الكلية.
 3. دراسة طلبات شراء الأجهزة المقدمة من اقسام الكلية .
 4. العمل على نشر ثقافه (السلامة أولاً) في جميع مرافق الكلية .
 5. حصر جميع الأجهزة المنقولة وغير المنقولة والتأكد من صلاحيتها للعمل، ومتابعة الصيانة الدائمة لها.
 6. حصر التجهيزات المعملية والمواد الكيميائية بالمعامل والتأكد من سلامة الطرق المتبعة في الحفظ.
 7. تقييم الإمكانيات المعملية، والتجهيزات العلمية، وقياس مدى توافقها مع متطلبات الخطط الدراسية للأقسام الأكاديمية، والاهتمامات البحثية للكلية، وتوفير نتائج التقييم للجنة التطوير وضمان الجودة .
 8. التأكد من أن اقسام الكلية تلتزم باشتراطات السلامة مكتوبه وواضحة في معمل القسم .
- التأكد من جميع الإجراءات التحليلية، والطرائق العلمية مكتوبه في نماذج موحدَه_ على مستوى الكلية_ وموضحة فيما يلي : أ. اسم التحليل او الطريقة.
- ب. موقع المعمل الذي سيتم في اجراء التحليل او الطريقة ورقمة .
- ج. الأجهزة والمواد المستخدمة في التحليل، مع ذكر نوعيه المواد ومخاطرها.
- د. وصف للتحليل، مع ذكر المخاطر المترتبة _ ان وجدت_ على اجراء مثل هذا التحليل.
- هـ. الاحتياطات اللازم اتخاذها لإجراء مثل هذا التحليل.
- و. طريقة تصريف والتخلص من المواد الكيميائية المستخدمة والمواد الناتجة عنها .

لجنة الشؤون الأكاديمية:

1. تنسيق اعمال الشؤون الأكاديمية لطلبة مرحله البكالوريوس، والتي تشمل :تنسيق الجدول الدراسي للكلية، وتسجيل المقررات والحذف والإضافة، والتحويل، والانقطاع، وطي القيد واعادته، والحرمان والتحويل وتنسيق جدول الاختبارات ، ومتابعه تسليم النتائج واستقبال الطلبة الجدد، ومراجعته سجلات الطلبة المتوقع تخرجهم، والنظر في الاعذار التي يقدمها الطلبة نظير غيابهم عن الدراسة، بما يتوافق مع انظمه الجامعة ولوائحها.
2. دراسة الطلبات المقدمة للجنة بشأن إعادة الاختبارات الفصلية أو النهائية لمرحلة البكالوريوس أو الماجستير.
3. التنسيق مع عمادة القبول والتسجيل في كل ما يخص الشؤون الأكاديمية لطلبة مرحله البكالوريوس.
4. اعداد دليل الطالب وتحديثه بشكل دوري، على ان يحتوي الخطط الدراسية لبرامج الكلية بشكل مختصر، واللوائح الداخلية للكلية_ ان وجدت _ مع المواد المتعلقة بلائحة الدراسية والاختبارات للمرحلة الجامعية.
5. وضع اليه لتوزيع طلبة الكلية على الأقسام المختلفة وتطبيقها بعد موافقه مجلس الكلية عليها.
6. وضع آليه للمساعدة في دعم الطلبة المتعثرين، ورفع التوصيات التي تتم حيالها الى مجلس الكلية.
7. وضع آليه واضحة ومعلنه في كيفية استقبال شكوي الطلبة، وتطبيقها بعد موافقه عميد الكلية.
8. اقتراح آليه لتحفيز التميز والابداع في أداء الطلبة، وترشيح المتميزين منهم لجوائز التميز على مستوى الكلية والجامعة والمجتمع .

تنظيم سير الاختبارات النهائية :

1. اعداد القاعات اللازمة لإجراء الاختبارات .
2. وضع جدول المراقبات وتوزيعها والتأكد من الالتزام بها .
3. تنظيم الإجراءات استلام وتسليم الأسئلة .
4. التنسيق مع الجهات المساندة لعملية الاختبار من خارج الكلية (الامن والسلامة ، الخدمات العامة ، الخدمات الطبية ، الحركة)
5. التنسيق مع الكليات الأخرى بخصوص المواد المقدمة لهذه الكليات من كلية العلوم .
6. التأكد من حسن سير عملية الاختبارات وضمان انتظامها .

تنظيم سير الاختبارات الفصلية والنهائية للمقررات العامة :

1. حصر المقررات العامة التي تدرس لطالبات الكلية ، وحصر اعداد الطالبات (انتظام أو بلاك بورد)
2. التواصل مع أعضاء هيئة التدريس لتنظيم إجراءات استلام وتسليم الأسئلة (انتظام) .
3. التواصل مع مركز عمادة التعليم الإلكتروني بشأن اختبار المقررات التي تدرس عن طريق نظام البلاك بورد الفصلية والنهائية.
4. اعداد القاعات اللازمة لإجراء الاختبارات الفصلية والنهائية .
5. ترشيح أعضاء هيئة التدريس للمراقبات على الاختبارات والرفع بها للاعتماد من قبل عميد الكلية .
6. تسليم جداول المراقبات الواردة للكلية من قبل مركز الخدمات المساندة .
7. التأكد من حسن سير الاختبارات الفصلية والنهائية .
8. استلام اعداد الطالبات المتخلفات عن الاختبارات الفصلية والنهائية والرفع بها للعرض على اللجنة المختصة بالكلية.
9. دراسة الملاحظات الواردة من قبل عمادة التعليم الإلكتروني.

لجته الأنشطة الطلابية :

1. اعداد خطة زمنية للفعاليات الطلابية العلمية والرياضية والثقافية والترفيهية ومتابعتها والاشراف على تنفيذها داخل الكلية .
2. تقييم فعاليات الأنشطة الطلابية بجميع أنواعها وتقديم المقترحات اللازمة برفع مستواها .
3. التنسيق لعمل اللقاءات الثقافية والاجتماعية والمعارض العلمية والزيارات الميدانية .
4. تشجيع المبادرة الطلابية وتبنيها ، والعمل على تنفيذها بالتنسيق مع عمادة شؤون الطلاب .
5. التنسيق مع عمادة شؤون الطلاب في كل ما يخص الأنشطة الطلابية ، ومع الجهات المعنية الأخرى داخل الجامعة
6. استقبال الوفود الزائرة للكلية .

لجنه وحدة الخريجين :

1. حصر الخريجين بالكلية لخمس سنوات سابقة وعمل قاعه بيانات لخريجين الأعوام السابقة .
2. جمع بيانات الخريجين لكل فصل دراسي وإيجاد آليه للتواصل معهم بعد التخرج .
3. التواصل مع الخريجين الأعوام السابقة لمعرفة مدى استفادتهم من الشهادات التي حصلوا عليها .
4. وضع رابط على موقع الكلية ليتم التواصل مع الخريجين، يتم من خلاله وضع الإعلانات التي تهتم الخريجين كفتح باب التوظيف للشركات او المؤسسات كذلك عناوين لاهم الشركات لمعرفة مدى حاجتهم لخريجي الكلية ، وماهي إمكانية توظيف الخريجين لديهم بعد التخرج وماهي الشركات التي من الممكن ان يعمل الخريج لديهم بنظام تطوعي بحيث يكتسب الخبرة في مجال العمل .

لجنه تطوير موقع الكلية :

1. العمل على اعداد واجهتين لموقع الكلية باللغتين (العربية والإنجليزية) لجميع اقسام الكلية .
2. مراجعه الموقع الالكتروني (عربي _ انجليزي) وتحديث المحتوى بصفة دوريه .
3. ادراج الخطط الدراسية ومحتوى المقررات لأقسام الكلية باللغتين .
4. امداد طلبه الكلية لمرحلي البكالوريوس والدراسات العليا بكافه المعلومات المهمة والمفيدة عن الكلية وادراجها على الموقع .
5. توثيق ما لدى الكلية من امكانيات، اجهزة وخلافه (صور فوتوغرافية) لكي يتم الاستفادة منها عند اللزوم .
6. اظهار الأنشطة المختلفة للكلية على الموقع وتحديثها بشكل مستمر .
7. الوصول السهل الى مواقع أعضاء هيئة التدريس الشخصية بإدراج عناوينهم والسيرة الذاتية والأبحاث العلمية .

شروط القبول بالكلية:

- الحصول على شهادة الثانوية العامة – قسم العلوم الطبيعية بنسبة لا تقل عن 75%.
- الجلوس لاختبارات المركز الوطني للقياس والتقويم.
- أن تكون النسبة الموزونة 30% من المعدل التراكمي لشهادة الثانوية العامة و30% من درجة اختبار القدرات و40% من درجة الاختبار التحصيلي.
- أن يحصل المتقدم على نسبة موزونة 70% وأعلى للدخول في المفاضلة على القبول.
- ألا يكون قد مضى على شهادة الثانوية العامة أو مايعادلها مدة تزيد عن خمس سنوات ، ويجوز لمجلس الجامعة الاستثناء من هذا الشرط إذا توفرت أسباب مقنعة.
- حضور اختبار تحديد مستوى اللغة الانجليزية.
- بدأت الدراسة من عام 1439-1440هـ باللغة الانجليزية وتطبق الكلية شرط اجتياز السنة التحضيرية.
- الحصول على موافقة جهة العمل للتفرغ للدراسة والانتظام بها، إذا كان المتقدم موظف في أحد القطاعات الحكومية أو الخاصة.
- أن يستوفي أي شروط أخرى يحددها مجلس الجامعة وتعلن وقت التقديم.

نظام الدراسة:

- تقدم الكلية مقرراتها على فصول دراسية متتابعة حسب ما ورد في الخطة الدراسية، مع تطبيق كافة القواعد والإجراءات الأكاديمية والنظامية الأخرى الواردة في لائحة الدراسة والاختبارات للمرحلة الجامعية .
- تسير الدراسة في الكلية على نظام المستويات وتتكون الدراسة فيها من ثمانية مستويات.
- مدة المستوى الدراسي فصلاً دراسياً.
- يتدرج الطالب في الدراسة والنجاح في مقررات المستويات الدراسية وفقاً لأحكام الانتقال من مستوى إلى آخر.
- يسجل الطالب المقررات الدراسية الكترونياً على نظام (البانر) طبقاً لجدول التقويم الزمني للجامعة واللوائح والأنظمة المعلنة عن عمادة القبول والتسجيل على موقع الجامعة الإلكتروني.
- يتم تسجيل المقررات بما يضمن للطالب الحد الأدنى من العبء الدراسي في كل فصل على أن تراعى النقاط الآتية:
 1. عدم التعارض في الجدول الدراسي .
 2. استيفاء المتطلبات السابقة للمقرر أو المقررات المراد تسجيلها.

المواظبة بالدراسة :

- على الطالب المنتظم حضور المحاضرات والدروس العملية ويحرم من دخول الاختبار النهائي فيها إذا قلت نسبة حضوره عن (75%) من المحاضرات والدروس العملية المحددة لكل مقرر خلال الفصل الدراسي، ويعد الطالب الذي حرم من دخول الاختبار بسبب الغياب راسباً في المقرر، ويرصد له تقدير محروم (ح) (DN).
- يجوز لمجلس الكلية أو من يفوضه رفع الحرمان والسماح للطالب بدخول الاختبار شريطة أن يقدم الطالب عذراً يقبله المجلس.
- الطالب الذي يتغيب عن الاختبار النهائي تكون درجته صفراً في ذلك الاختبار، ويحسب تقديره في ذلك المقرر على أساس درجات الأعمال الفصلية التي حصل عليها.
- إذا لم يتمكن الطالب من حضور الاختبار النهائي في أي من مواد الفصل لعذر قهري جاز لمجلس الكلية، في حالات الضرورة القصوى، قبول عذره والسماح بإعطائه اختباراً بديلاً خلال مدة لا تتجاوز نهاية الفصل الدراسي التالي ويعطى التقدير الذي يحصل عليه بعد أدائه الاختبار البديل.

التأجيل والاعتذار والانقطاع عن الدراسة

- يجوز للطالب التقدم بطلب تأجيل الدراسة لعذر يقبله مجلس الكلية على ألا تتجاوز مدة التأجيل فصلين دراسيين متتاليين أو ثلاثة فصول دراسية غير متتالية كحد أقصى طيلة بقائه في الجامعة ثم يطوى قيده بعد ذلك، ويجوز لمجلس الجامعة في حال الضرورة الاستثناء من ذلك، و لا تحتسب مدة التأجيل ضمن المدة اللازمة لإنهاء متطلبات التخرج.

- يجوز للطالب الاعتذار عن الاستمرار في دراسة فصل دراسي دون أن يعد راسباً إذا تقدم بعذر مقبول لمجلس الكلية خلال المدة التي تحددها لوائح وأنظمة عمادة القبول والتسجيل بالكلية ويرصد للطالب تقدير (ع) (W) و يحتسب هذا الفصل من المدة اللازمة لإنهاء متطلبات التخرج (4 سنوات)، ويشترط موافقة ولي أمر الطالبة عند تقدمها للاعتذار عن الاستمرار في الدراسة أو التأجيل.
- إذا انقطع الطالب عن الدراسة مدة فصل دراسي دون طلب التأجيل يطوى قيده من الجامعة، ومجلس الجامعة يقيّد الطالب إذا انقطع عن الدراسة لمدة أقل، ولا يعتبر الطالب منقطعاً عن الدراسة للفصول التي يدرسها زائراً في جامعة أخرى.

إعادة قيد الطالب للدراسة

- - يمكن للطالب المطوي قيده (المنقطع عن الدراسة) التقدم بطلب إعادة قيده برقمه وسجله قبل الانقطاع وفق الضوابط الآتية :
- - أن يتقدم بطلب إعادة القيد خلال أربعة فصول دراسية من تاريخ طي القيد.
- - أن يوافق مجلس الكلية على إعادة قيد الطالب.
- - إذا مضى على طي قيد الطالب أربعة فصول دراسية فأكثر فبإمكانه التقدم للجامعة طالباً مستجداً دون الرجوع إلى سجله الدراسي السابق على أن تنطبق عليه كافة شروط القبول المعلنة في حينه، و مجلس الجامعة الاستثناء من ذلك وفقاً لضوابط يصدرها المجلس.
- - لا يجوز إعادة قيد الطالب أكثر من مرة واحدة، ومجلس الجامعة - في حالة الضرورة - الاستثناء من ذلك.
- لا يجوز إعادة قيد الطالب المطوي قيده إذا كان مفصولاً أكاديمياً.
- يجوز إعادة قيد الطالب المنسحب من الجامعة بحيث يتم رفع طلبه إلى مجلس الكلية لدراسة إمكانية عودته للدراسة إذا كان هناك سبب مقنع، على أن لا يكون منذراً أكاديمياً لأخر فصل درس فيه ولم يمضي على انسحابه من الجامعة أكثر من فصلين دراسيين كحد أقصى.
- لا يجوز إعطاء تأجيل أو اعتذار بعد إعادة قيد الطالب للدراسة للفصل الدراسي الذي تم فيه إعادة قيده.
- - لا يجوز إعادة قيد الطالب الذي فصل من الجامعة لأسباب تعليمية أو تأديبية، أو الذي فصل من جامعة أخرى لأسباب تأديبية، و إذا اتضح بعد إعادة قيده أنه سبق فصله لمثل هذه الأسباب فيعد قيده ملغى من تاريخ إعادة القيد.

التخرج

- يتخرج الطالب بعد انتهاء متطلبات التخرج بنجاح حسب الخطة الدراسية، على ألا يقل معدله التراكمي عن مقبول ومجلس الكلية - بناء على توصية مجلس القسم المختص - تحديد مقررات مناسبة يدرسها الطالب لرفع معدله التراكمي وذلك في حالة نجاحه في المقررات ورسوبه في المعدل .

الفصل من الجامعة

-يفصل الطالب من الجامعة في الحالات الآتية :

- إذا حصل على ثلاثة إنذارات متتالية على الأكثر لانخفاض معدله التراكمي عن (2.0 من 5) ولمجلس الجامعة بناء على توصية مجلس الكلية إعطاء فرصة رابعة لمن يمكنه رفع معدله التراكمي بدراسته للمقررات المتاحة.
- إذا لم يمه الطالب متطلبات التخرج خلال مدة أقصاها (نصف المدة المقررة لتخرجه علاوة على مدة البرنامج)، ولمجلس الجامعة إعطاء فرصة استثنائية للطالب لإنهاء متطلبات التخرج بحد أقصى لا يتجاوز ضعف المدة الأصلية المحددة للتخرج.
- يجوز للمجلس الجامعة في الحالات الاستثنائية معالجة أوضاع الطلاب الذين تنطبق عليهم أحكام الفقرتين السابقتين لإعطائهم فرصة استثنائية لا تتجاوز فصلين دراسيين على الأكثر.

التحويل إلى كلية العلوم من كلية أخرى خارج جامعة الملك فيصل

يجوز قبول تحويل الطالب من خارج الجامعة وفق الضوابط الآتية:

- أ- أن يكون الطالب قد درس في كلية أو جامعة معترف بها.
 - ب- اجتياز السنة التحضيرية أو أن تكون لغة الدراسة في الجامعة المحول منها هي اللغة الانجليزية.
 - ج- أن يكون قد أمضى فصلين دراسيين على الأقل في الجامعة التي يرغب التحويل منها على ألا تقل عدد الوحدات الدراسية المسجلة في سجله الدراسي عن (24) وحدة، وأن لا تقل نتائجه في المواد التي سيتم احتسابها له بعد التحويل عن جيد (C) .
 - د - ألا يكون منقطعاً عن الدراسة أو مفصولاً أكاديمياً أو مطوي قيده من الجامعة المحول منها.
- (هد) أن لا يقل معدله التراكمي عند التحويل عن (3.00) من (5.00) أو (2.40) من (4.00) ، وأن يدرس الطالب في جامعة الملك فيصل ما لا يقل عن 70% من متطلبات التخرج ولمجلس الكلية الاستثناء من ذلك.
- و- أن يقدم طلب التحويل الكترونياً قبل بدء الفصل الدراسي الذي يرغب التحويل إليه بخمسة أسابيع على الأقل.
- يقوم مجلس الكلية بمعادلة المقررات التي درسها الطالب خارج الجامعة بناءً على توصية الأقسام التي تقدم هذه المقررات، وتثبت في السجل الأكاديمي للطلاب المقررات التي تمت معادلتها له، ولا تدخل في احتساب معدله التراكمي.

المرفقات المطلوبة عند تقديم طلب التحويل من خارج الجامعة:

- تعبئة نموذج طلب التحويل الكترونياً مع ارفاق كل من:
- صورة من الشهادة الثانوية.
- السجل الأكاديمي.
- وصف المقررات التي سبق دراستها في الجامعة المراد التحويل منها.
- صورة من بطاقة الهوية الوطنية .
- أي مستندات أخرى لأصحاب الظروف الاجتماعية والحالات الإنسانية.

التحويل إلى كلية العلوم من كلية أخرى داخل جامعة الملك فيصل

يجوز لمجلس الكلية الموافقة على طلبات التحويل من كليات أخرى داخل الجامعة وفقاً للضوابط التالية:

- أ) أن يجتاز الطالب السنة التحضيرية بمعدل لا يقل عن 2.75 .
- ب) أن لا يكون منقطعاً عن الدراسة من الكلية التي يرغب التحويل منها.
- ج) أن يقدم طلب التحويل الكترونياً قبل بدء الفصل الدراسي الذي يرغب التحويل إليه بخمسة أسابيع على الأقل.
- هـ) أي شروط أخرى يحددها مجلس الكلية.

- يسمح بالتحويل بين كليات الجامعة لمرة واحدة طويلة مدة الدراسة الجامعية.
- تثبت في السجل الأكاديمي للطلاب المحول من كلية إلى أخرى جميع المواد التي سبق له دراستها، ويشمل ذلك التقديرات والمعدلات الفصلية والتراكمية طوال دراسته في الجامعة.

المرفقات المطلوبة عند تقديم طلب التحويل من داخل الجامعة :

- تعبئة نموذج طلب التحويل .
 - صورة من الشهادة الثانوية.
 - السجل الأكاديمي.
 - صورة من بطاقة الهوية الوطنية .
- لمجلس الكلية الاستثناء عند التحويل من جامعة إلى أخرى، أو من كلية إلى أخرى الطالبات ذوات الظروف الاستثنائية على أن يراعى في ذلك الضوابط التالية:
- أ) أن تكون قد أنهت الطالبة فصلاً دراسياً في جامعتها أو كليتها.
 - ب) أن ترفق بطلبها مستنداً رسمياً يثبت الحالة الإنسانية ومكان الإقامة الجديد والحاجة إلى الانتقال بعد القبول مثل (وفاة ولي الأمر – الطلاق – الزواج – تقاعد ولي الأمر – نقل ولي الأمر خارج مقر الدراسة).

التحويل بين الأقسام العلمية داخل كلية العلوم.

- يجوز للطالب بعد موافقة عميد الكلية التحويل من تخصص إلى آخر داخل الكلية وفق ضوابط يضعها مجلس الجامعة.
- تثبت في السجل الأكاديمي للطالب المحول جميع المواد التي سبق له دراستها ، وذلك يشمل التقديرات والمعدلات الفصلية والتراكمية .
- يتم التحويل بين أقسام الكلية حسب إمكانية القسم المطلوب التحويل إليه وذلك بعد استيفاء الشروط التالية:

أ- أن ينهي الطالب عدد (24) ساعة من البرنامج تتضمن المقررات الأساسية المشتركة في السنة الأولى من الخطة الدراسية.

ب- موافقة لجنة الشؤون الأكاديمية المختصة بالكلية.

ج- يكون التحويل لمرة واحدة طويلة مدة الدراسة الجامعية.

المرفقات المطلوبة عند تقديم طلب التحويل من داخل الجامعة :

- تعبئة نموذج طلب التحويل .
- صورة من الشهادة الثانوية.
- السجل الأكاديمي.
- صورة من بطاقة الهوية الوطنية .

الطالب الزائر :

وهو الذي يقوم بدراسة بعض المقررات في جامعة أخرى أو في فرع من فروع الجامعة التي ينتمي إليها دون تحويله، وتعادل له المواد التي درسها وفقاً للضوابط الآتية:

- موافقة الكلية التي يدرس فيها مسبقاً على الدراسة.
- أن تكون الدراسة في كلية أو جامعة معترف بها.
- أن يكون المقرر الذي يدرسه الطالب خارج الجامعة معادلاً أو (مكافئاً) في مفرداته لأحد المقررات التي تتضمنها متطلبات التخرج.
- يشترط لمعادلة المقررات التي تمت دراستها بنظام الزائر خارج الجامعة أن يجتاز المقرر وبتقدير لا يقل عن جيد.
- لا تحتسب معدلات المقررات التي تتم معادلتها للطالب الزائر من الجامعة الأخرى ضمن معدله التراكمي، وتثبت المقررات في سجله الأكاديمي.
- لا يحق للطالب الدراسة بنظام زائر أكثر من فصلين دراسيين بحيث لا يتجاوز مجموع الوحدات الدراسية التي يمكن احتسابها من خارج الجامعة 30% من مجموع الوحدات اللازمة للتخرج.
- أن يكون الطالب أنهى فصلين دراسيين على الأقل قبل تقديم طلب الدراسة بنظام زائر خارج الجامعة.

ضوابط الاختبارات بالكلية

- دخول الاختبار بالبطاقة الجامعية للطالب والالتزام بالزني الرسمي.
- لا يجوز للطالب دخول الاختبار النهائي بعد مضي نصف ساعة من بدايته، كما لا يسمح له بالخروج من الاختبار قبل مضي نصف زمن الاختبار.
- الغش في الاختبار أو الشروع فيه ومخالفة التعليمات وقواعد إجراء الاختبار أمور يعاقب عليها الطالب وفق لائحة تأديب الطلاب التي يصدرها مجلس الجامعة.
- للطالب الذي يرغب في إعادة تصحيح ورقة إجابة الاختبار أن يقدم طلب بذلك إلى عميد الكلية أو من يفوضه خلال أسبوعين من تاريخ إعلان النتيجة.

- احضار جميع الأدوات اللازمة والمسموحة لأداء الامتحان كالأقلام والآلة الحاسبة ونحوهما، ولا يسمح بتداول أو استعارة هذه الأدوات أثناء الامتحان.
- في حال السماح باستخدام الآلة الحاسبة، فإن للطالب إجراء الحسابات عبر الآلة الحاسبة وليس عبر تطبيقات الحاسبة الموجودة في الساعات أو الجوال أو أي جهاز آخر.
- الالتزام بالهدوء أثناء الجلوس للامتحان والابتعاد التام قبل وأثناء الامتحان عن الانخراط في أي عمل منافي للأعراف الأكاديمية، والأخلاقية.
- عدم حيازة الأجهزة الإلكترونية كالجوال والساعات الإلكترونية ونحوها أثناء الجلوس للامتحان، وحيازتها يعد مخالفة صريحة لتعليمات الاختبار ويندرج على أقل تقدير تحت "الشروع في الغش"، حتى وإن لم يكن حيازتها بقصد محاولة الغش.

الإرشاد الأكاديمي والنشاط الطلابي

يمثل الإرشاد الأكاديمي ركناً أساسياً في النظام التعليمي حيث أنه مع بداية التحاق الطلاب بالأقسام العلمية بالكلية يتم توزيعهم على المرشدين الأكاديميين من أعضاء هيئة التدريس كل على حسب تخصصه.

أهداف الإرشاد الأكاديمي :

- تعزيز حب الانتماء إلى المؤسسة التعليمية عند الطالب والتكيف مع البيئة الجامعية.
- معالجة المشكلات الطلابية والأكاديمية والسلوكية والاجتماعية التي تؤثر على التحصيل العلمي والفكري لديهم.
- الاستفادة من خبرات أعضاء هيئة التدريس في مساعدة الطالب على بلورة أهدافه واتخاذ القرارات المناسبة والمسئولة المتعلقة بمستقبله المهني والعلمي.
- الربط بين الدعم الطلابي ومعايير الجودة.
- المساهمة في تكوين شخصية الطالب الجامعي على أسس من العقيدة الصحيحة والسلوك السليم.

مهام المرشد الأكاديمي

- تعريف الطالب المستجد بنظام المقررات.
- بناء علاقة طيبة مع الطالب والعمل على تقديم العون والمساعدة له.
- متابعة السجل الأكاديمي للطلاب.
- مساعدة الطالب على السير وفق الخطة الدراسية المعدة من قبل القسم من خلال الإرشاد الإلكتروني للطلاب.
- يمد الطالب بمعلومات دقيقة عن سياسات المؤسسة وأنظمتها وقوانينها وإمكانياتها.
- مراقبة ومناقشة المواضيع التي تخص تقدم الطالب الأكاديمي.
- يوضح للطالب مفهوم الساعات المكتبية وأهمية التواصل مع أساتذته.
- يعد ملف الإرشاد الأكاديمي للطلاب (مع التأكد من الساعات المسجلة للطلاب).

- يجيب عن الاستفسارات ويرحب بزيارة الطالب.
- ينظم جدولاً لجلسات الإرشاد الأكاديمي. (وفق النماذج المخصصة لذلك)
- إرشاد الطالب المتأخر دراسياً وتوجيهه.
- رعاية الطلاب المتفوقين.
- تقديم العون والمشورة للطلاب المتعثرين.
- تشجيع الطلاب للمشاركة في الأنشطة اللاصفية داخل الجامعة وخارجها.
- يقوم المرشد بمتابعة إنجازات الطالب.

حسابات المعدل الفصلي والتراكمي حسب القواعد التنفيذية لجامعة الملك فيصل

تحتسب التقديرات التي يحصل عليها الطالب في كل برنامج/مقرر دراسي كما يلي :

Symbol (Arabic)	Symbol (English)	Grade Range	Points (out of 5)	Value (Arabic)	Value (English)
أ+	+A	95-100	5.00	ممتاز مرتفع	Exceptional
أ	A	90-95	4.75	ممتاز	Excellent
ب+	+B	85-90	4.50	جيد جداً مرتفع	Superior
ب	B	80-85	4.00	جيد جداً	Very Good
ج+	+C	75-80	3.50	جيد مرتفع	Above Average
ج	C	70-75	3.00	جيد	Good
د+	+D	65-70	2.50	مقبول مرتفع	Pass-High
د	D	60-65	2.00	مقبول	Pass
هـ	F	less than 60	1.00	راسب	Fail
م	IP	--	--	مستمر	In-Progress
ل	IC	--	--	غير مكتمل	In-Complete
ح	ND	--	1.00	محروم	Denial
ن د	NP	60 and more	--	ناجح دون درجة	No grade-Pass
هـ د	NF	Less than 60	--	راسب دون درجة	No grade-Fail
ع	W		--	منسحب بعذر	Withdrawn

حساب النقاط لكل مادة :

النقاط = النقاط الممثلة لتقدير المادة X عدد ساعات المادة

مثال آخر : تذوق أدبي (ساعتان) C النقاط = 2 x 3 = 6 نقاط	مثال : ثقافة إسلامية (ساعتان) A+ النقاط = 2x 5 = 10 نقاط
---	--

حساب المعدل الفصلي والتراكمي

الفصل الدراسي الأول :

رقم المقرر	اسم المقرر	الساعات	نهائية	هجائية	النقاط
0231101	الصحة واللياقة	2	91	م	9.5
0815101	كيمياء عامة (1)	4	65	+د	10
0814101	فيزياء عامه 1	4	81	ب	16
0816101	احياء عامه	4	75	+ج	14
0817103	رياضيات عامه	3	85	+ب	13.5
المجموع	-----	17	----	----	63

$$\text{معدل الفصل الأول} = \frac{\text{مجموع النقاط } 63}{\text{مجموع الساعات } 17} = 3.7$$

الفصل الدراسي الثاني:

رقم المقرر	اسم المقرر	الساعات	نهائية	هجائية	النقاط
0202132	تذوق أدبي	2	73	ج	6
0815111	كيمياء عامة (2)	4	73	ج	12
0815112	كيمياء عضوية (1)	4	81	ب	16
0817110	تفاضل وتكامل (1)	3	75	+ج	10.5
0817207	مقدمة في الإحصاء	2	85	+ب	9
المجموع	-----	15	----	----	53.5

$$\text{معدل الفصل الثاني} = \frac{\text{مجموع النقاط } 53.5}{\text{مجموع الساعات } 15} = 3.57$$

$$\text{المعدل التراكمي} = \frac{\text{مجموع النقاط } (53.5 + 63)}{\text{مجموع الساعات } (15 + 17)} = 3.64$$

الحصول على مرتبة الشرف :

- تمنح مرتبة الشرف الأولى للطالب الحاصل على معدل تراكمي من (4.75) إلى (5.00) من (5.00) عند التخرج.
- تمنح مرتبة الشرف الثانية للطالب الحاصل على معدل تراكمي من (4.25) إلى أقل من (4.75) من (5.00) عند التخرج.
- يشترط للحصول على مرتبة الشرف الأولى أو الثانية :
 1. ألا يكون الطالب قد رسب في مقرر درسه في الجامعة أو في جامعة أخرى.
 2. أن يكون الطالب قد أكمل متطلبات التخرج في مده أقصاها متوسط المدة بين الحد الأدنى والحد الأقصى للبقاء في كليته.
 3. أن يكون الطالب قد درس في الجامعة التي سيتخرج منها مالا يقل عن 60% من متطلبات التخرج.

جدول المستويات

المستوي (من/إلى) ساعة								القسم
الثامن	السابع	السادس	الخامس	الرابع	الثالث	الثاني	الأول	
129-115	114-99	98-83	82-66	65-51	50-34	33-18	17-1	علوم الحياة
130-116	115-100	99-84	83-67	66-51	50-34	33-18	17-1	كيمياء
129-116	115-101	100-84	83-68	67-52	51-34	33-18	17-1	رياضيات
129-115	114-100	99-84	83-67	66-50	49-33	33-18	17-1	فيزياء

يسمح للطالب بدراسة مقررات إضافية بحيث:
أن يكون المقرر ضمن الخطة الدراسية للطالب وفي المستوى الدراسي الذي يؤهله للتسجيل فيه.
أن يسمح المعدل التراكمي للطالب بإضافة المقررات علي أن تكون علي النحو التالي:

متطلبات الجامعة والمقررات الاختيارية

تسجيل المقررات نسبة إلي المعدل	
الحد الأقصى للساعات	المعدل التراكمي
23	4 فأكثر
19	2.5 – 4
15	2 - 2.5
12	2 فأقل

يقوم الطالب بدراسة مقررات كمتطلبات للجامعة ضمن الخطط الدراسية للأقسام.
بالإضافة إلي دراسة مقررين اختياريين مما يأتي:

- الأخلاق الإسلامية وآداب المهنة
- النظام الاجتماعي في الإسلام
- النظام السياسي وحقوق الإنسان في الإسلام
- النظام الاقتصادي في الإسلام
- الإسلام وقضايا العلم والتقنية
- فقه السيرة

الخطة الدراسية لقسم علوم الحياة (الخطة القديمة)

السنة الأولى
***المستوى الأول**

المتطلب	عددالوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
----	3	1	2	رياضيات عامة	رياض 101	0817-101
----	4	1	3	كيمياء عامة(1)	كيم 101	0815-101
----	4	1	3	فيزياء عامة(1)	فيز 101	0814-101
----	4	1	3	أحياء عامة	حيا 101	0816-101
----	2	----	2	الصحة واللياقة	ترب 101	0231-101
	17	4	13	المجموع		

***المستوى الثاني:**

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
----	2	-	2	مقدمة في الإحصاء	رياض 207	0817-207
حيا 101	4	1	3	علم اللافقاريات	حيا 112	0816-112
حيا 101	2	1	1	علم الخلية	حيا 113	0816-113
حيا 101	3	1	2	أساسيات علم البيئة	حيا 213	0816-213
----	3	----	3	اللغة الإنجليزية	نجل 101	1700-101
----	2	----	2	قضايا ثقافية معاصرة	أدب 301	7401-301
	16	3	13	المجموع		

السنة الثانية
***المستوى الثالث:**

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
كيم 101	3	1	2	كيمياء عضوية	كيم 113	0815-113
----	3	1	2	مقدمة في الحاسب الآلي	رياض 180	0817-180
حيا 213	3	1	2	علم البيئة النباتية	حيا 111	0816-111
حيا 113	3	1	2	علم الوراثة	حيا 211	0816-211
حيا 101	3	1	2	المملكة النباتية	حيا 212	0816-212
----	2		2	التحرير العربي	أدب 102	7402-102
	17	5	12	المجموع		

***المستوى الرابع:**

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
حيا 101	3	1	2	تحضيرات مجهرية	حيا 201	0816-201
حيا 212	3	1	2	بكتيريا وفيروسات	حيا 221	0816-221
حيا 113	4	1	3	علم الحبليات	حيا 222	0816-222
حيا 213	2	----	2	تلوث البيئة	حيا 223	0816-223
نجل 101	2	----	2	اللغة الانجليزية العلمية	نجل 103	1708-103
---	2	----	2	العقيدة الإسلامية والمذاهب المعاصرة	أدب 101	7401-101
	16	4	12	المجموع		

السنة الثالثة
***المستوى الخامس:**

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
حيا 212	3	1	2	فطريات وطحالب	حيا 332	0816-332
حيا 212	----	1	2	وظائف أعضاء نبات (1)	حيا 333	0816-333
حيا 112	3	1	2	علم الحشرات العام	حيا 342	0816-342
حيا 222	3	1	2	وظائف أعضاء الحيوان (1)	حيا 347	0816-347
كيم 113	3	1	2	كيمياء حيوية	كيم 301	0815-301
----	2	----	2	التذوق الأدبي	أدب 103	7402-103
	17	5	12	المجموع		

***المستوى السادس:**

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
حيا 212	3	1	2	تصنيف النباتات الزهرية	حيا 335	0816-335
حيا 212	4	1	3	شكل وتشريح النبات	حيا 336	0816-336
حيا 112	3	1	2	علم الطفيليات	حيا 343	0816-343
حيا 342	2	1	1	المفصليات الطبية والاقتصادية	حيا 346	0816-346
حيا 113	----	1	1	علم الأنسجة	حيا 348	0816-348
----	2	----	2	متطلب من متطلبات الجامعة		
	16	5	11	المجموع		

السنة الرابعة
*المستوى السابع:

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
حيا 211	3	1	2	الوراثة الجزيئية	حيا 401	0816- 401
حيا 335	3	1	2	ارشجونييات	حيا 421	0816- 421
حيا 335	2		2	نبات اقتصادي	حيا 436	0816- 436
حيا 347	2	1	1	اساسيات علم المناعة	حيا 442	0816-442
حيا 222 حيا 348	2	1	1	اساسيات علم الاجنة	حيا 445	0816- 445
حيا 347 حيا 335	2	2	----	مشروع تخرج*	حيا 448	0816- 448
----	2	----	2	متطلب من متطلبات الجامعة		
	16	4	12	المجموع		

*المستوى الثامن:

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
حيا 333	3	1	2	وظائف أعضاء نبات (2)	حيا 433	0816- 433
حيا 333	2	1	1	زراعة الخلايا والأنسجة النباتية	حيا 437	0816- 437
حيا 222	3	1	2	التشريح المقارن	حيا 441	0816- 441
حيا 347	3	1	2	وظائف أعضاء حيوان (2)	حيا 443	0816- 443
حيا 213 حيا 347	2	----	2	البيئة وسلوك الحيوان	حيا 446	0816- 446
حيا 213 حيا 335	2	----	2	التنوع الحيوي	حيا 447	0816- 447
	15	4	11	المجموع		

الخطة الدراسية لقسم الكيمياء (الخطة القديمة)**السنة الأولى**
***المستوى الأول**

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
----	3	----	3	رياضيات عامة	رياض 103	0817-103
----	4	1	3	كيمياء عامة(1)	كيم 101	0815-101
----	4	1	3	فيزياء عامة(1)	فيز 101	0814-101
----	4	1	3	أحياء عامة	حيا 101	0816-101
----	2	----	2	الصحة واللياقة	ترب 101	0231-101
	17	3	14	المجموع		

***المستوى الثاني:**

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
كيم 101	4	1	3	كيمياء عامة(2)	كيم 111	0815-111
كيم 101	4	1	3	كيمياء عضوية(1)	كيم 112	0815-112
----	3	----	3	تفاضل وتكامل(1)	رياض 110	0817-110
----	3	----	3	اللغة الانجليزية	نجل 101	1700-101
----	2	----	2	قضايا ثقافية معاصرة	أدب 301	7401-301
	16	2	14	المجموع		

السنة الثانية
***المستوى الثالث:**

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
كيم 101	3	1	2	كيمياء غير عضوية(1)	كيم 231	0815-231
كيم 101	4	1	3	كيمياء تحليله	كيم 241	0815-241
كيم 112	3	----	3	كيمياء عضوية(2)	كيم 251	0815-251
----	3	1	2	مقدمة في الحاسب الآلي	رياض 180	0817-180
----	2	----	2	مقدمة في الإحصاء	رياض 207	0817-207
----	2	----	2	التحرير العربي	أدب 102	7402-102
	17	3	14	المجموع		

*المستوى الرابع:

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
كيم 111	2	----	2	كيمياء فيزيائية(1)	كيم 221	0815-221
كيم 231	2	----	2	كيمياء العناصر الانتقالية	كيم 232	0815-232
كيم 251	2	----	2	كيمياء المركبات غير متجانسة الحلقية	كيم 252	0815-252
كيم 112	4	1	3	كيمياء حيوية(1)	كيم 261	0815-261
----	2	----	2	التلوث البيئي	كيم 271	0815-271
نجل 101	2	----	2	اللغة الانجليزية العلمية	نجل 103	1708-103
----	2	----	2	العقيدة الإسلامية والمذاهب المعاصرة	أدب 101	7401-101
	16	1	15	المجموع		

السنة الثالثة

*المستوى الخامس:

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
رياض 110 كيم 221	3	1	2	حركية التفاعلات الكيميائية	كيم 322	0815-322
كيم 221	3	----	3	كيمياء السطوح والحفز	كيم 323	0815-323
كيم 232	3	1	2	الكيمياء التناسقية	كيم 333	0815-333
كيم 251	2	----	2	الكيمياء الفراغية	كيم 353	0815-353
كيم 261	3	1	2	كيمياء حيوية(2)	كيم 362	0815-362
رياض 180	1	1	----	تطبيقات الحاسب الآلي في الكيمياء	كيم 372	0818-372
----	2	----	2	التنوع الأدبي	أدب 103	7402-103
	17	4	13	المجموع		

*المستوى السادس:

المتطلب	عدد الوحدات			رمز المقرر	رقم المقرر	
	المجموع	عملي	نظري			
كيم 232	2	----	2	الكيمياء الضوئية	كيم 324	0815-324
كيم 241	3	----	3	التحليل الكيميائي بالأجهزة	كيم 342	0815-342
كيم 353	2	----	2	ميكانيكيات التفاعلات العضوية	كيم 354	0815-354
كيم 251	3	1	2	أطياف عضوية	كيم 355	0815-355
كيم 251	2	----	2	كيمياء البترول والصناعات البتروكيميائية	كيم 356	0815-356
----	2	----	2	كيمياء البيئة	كيم 373	0815-373
----	2	----	2	أحد متطلبات الجامعة		
	16	1	15	المجموع		

السنة الرابعة
*المستوى السابع:

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
كيم 221	2	----	2	الكيمياء الكهربائية	كيم 425	0815-425
كيم 323	2	----	2	كيمياء الغرويات	كيم 426	0815-426
كيم 333	2	1	1	نظرية المجموعات	كيم 434	0815-434
كيم 342	2	2	----	التحليل الكيميائي بالأجهزة	كيم 443	0815-443
كيم 354 كيم 355	2	----	2	كيمياء المنتجات الطبيعية	كيم 457	0815-457
كيم 251	2	----	2	كيمياء البوليمرات	كيم 458	0815-458
----	2	----	2	مشروع بحث	كيم 474	0815-474
----	2	----	2	أحد متطلبات الجامعة		
	16	3	13	المجموع		

*المستوى الثامن:

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
كيم 322 رياض 110	2	----	2	كيمياء الكم	كيم 427	0815-427
كيم 333	2	----	2	كيمياء اللانثيدات والأكتينيدات	كيم 435	0815-435
كيم 434	2	----	2	أطياف غير عضوية	كيم 436	0815-436
كيم 354	3	2	1	تحضيرات عضوية	كيم 459	0815-459
كيم 333	2	----	2	ميكانيكية التفاعلات غير العضوية	كيم 437	0815-437
كيم 425	2	----	2	التآكل	كيم 428	0815-428
كيم 333	2	----	2	كيمياء عضو معدنية	كيم 475	0815-475
	15	2	13	المجموع		

الخطة الدراسية لقسم الرياضيات والإحصاء (الخطة القديمة)

السنة الأولى
*المستوى الأول

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
----	3	1	2	رياضيات عامة	رياض 103	0817-103
----	4	1	3	كيمياء عامة(1)	كيم 101	0815-101
----	4	1	3	فيزياء عامة(1)	فيز 101	0814-101
----	4	1	3	أحياء عامة	حيا 101	0816-101
	2	----	2	الصحة واللياقة		0231-101
	17	4	13	المجموع		

*المستوى الثاني

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
----	4	1	3	فيزياء عامة (2)	فيز 102	0814-102
----	3	1	2	تفاضل وتكامل (1)	رياض 110	0817-110
----	2	1	1	المنطق وطرق الإثبات	رياض 124	0817-124
----	2	1	1	نظرية المجموعات	رياض 126	0817-126
	3	----	3	اللغة الانجليزية		1700-101
	2		2	قضايا ثقافية معاصرة		7401-301
	16	4	12	المجموع		

السنة الثانية
*المستوى الثالث

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
-	3	1	2	مقدمة في الحاسب الآلي	رياض 180	0817- 180
رياض 103 رياض 110	3	1	2	تفاضل وتكامل (2)	رياض 211	0817- 211
رياض 103 رياض 126	3	1	2	مبادئ الجبر	رياض 231	0817- 231
رياض 103	3	1	2	الجبر الخطي	رياض 233	0817- 233
فيز 101	4	1	3	فيزياء عامة (3)	فيز 201	0814- 201
	2	----	2	العقيدة الإسلامية والمذاهب المعاصرة		7401-101
	18	5	13	المجموع		

***المستوى الرابع**

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
رياض 103	2	1	1	مقدمة في الإحصاء	رياض 207	0817- 207
رياض 211	3	1	2	تفاضل وتكامل (3)	رياض 212	0817- 212
رياض 211	3	1	2	المعادلات التفاضلية العادية	رياض 214	0817- 214
رياض 103 رياض 126	3	1	2	مبادئ التحليل	رياض 242	0817- 242
رياض 180	3	1	2	مقدمة في البرمجة	رياض 280	0817- 280
	2	----	2	التحرير العربي		7402-102
	16	5	11	المجموع		

**السنة الثالثة
*المستوى الخامس**

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
رياض 231	3	1	2	جبر (1)	رياض 331	0817- 331
رياض 242	3	1	2	تحليل حقيقي (1)	رياض 341	0817- 341
رياض 103 رياض 110	3	1	2	نظرية الاحتمالات	رياض 371	0817- 371
رياض 233	3	1	2	هندسة التحويلات	رياض 373	0817- 373
	2	----	2	التذوق الأدبي		7402-103
	2		2	أحد متطلبات الجامعة		
	16	4	12	المجموع		

***المستوى السادس**

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
رياض 331	3	1	2	جبر (2)	رياض 332	0817-332
رياض 242	3	1	2	تحليل حقيقي (2)	رياض 342	0817-342
رياض 126	3	1	2	توبولوجي	رياض 362	0817-362
رياض 371	3	1	2	الإحصاء وتطبيقاتها	رياض 374	0817-374
نجل 101	2	----	2	اللغة الانجليزية العلمية	نجل 103	1708-103
فيز 101	3	----	3	الموجات	فيز 208	0814-208
	17	4	13	المجموع		

السنة الرابعة
*المستوى السابع:

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
رياض 211 رياض 233	3	1	2	تحليل عددي	رياض 411	0817-411
رياض 212 رياض 214	3	1	2	المعادلات التفاضلية الجزئية	رياض 412	0817-412
رياض 212 رياض 233	3	1	2	الصيغ التفاضلية وتحليل المتجهات	رياض 443	0817-443
رياض 126	3	1	2	أساسيات الهندسة	رياض 471	0817-471
فيز 101 فيز 102	3	----	3	فيزياء حديثة	فيز 204	0814-204
	15	4	11	المجموع		

*المستوى الثامن

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
رياض 212 رياض 214	3	1	2	الرياضيات التطبيقية	رياض 413	0817-413
رياض 331	3	1	2	نظرية الأعداد	رياض 434	0817-434
رياض 341	3	1	2	تحليل مركب	رياض 444	0817-444
رياض 342 رياض 362	3	1	2	التحليل الدالي	رياض 484	0817-484
	2	----	2	أحد متطلبات الجامعة		
	14	4	10	المجموع		

الخطة الدراسية لقسم الفيزياء (الخطة القديمة)السنة الأولى
*المستوى الأول:

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
----	4	1	3	فيزياء عامة (1)	فيز 101	1- 104081
----	3	1	2	رياضيات عامة	رياض 103	0817-103
----	4	1	3	كيمياء عامة (1)	كيم 101	0815-101
----	4	1	3	أحياء عامة	حيا 101	0816-101
----	2	----	2	الصحة واللياقة		0231-101
	17	4	13	المجموع		

*المستوى الثاني:

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
----	4	1	3	فيزياء عامة (2)	فيز 102	0814-102
----	3	1	2	تفاضل وتكامل (1)	رياض 110	0817- 110
----	4	1	3	كيمياء عامة (2)	كيم 111	111 -0815
----	3	----	3	اللغة الانجليزية		1700-101
----	2	----	2	قضايا ثقافية معاصرة		7401-301
	16	3	13	المجموع		

السنة الثانية
*المستوى الثالث:

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
فيز 101	4	1	3	فيزياء عامة (3)	فيز 201	0814-201
رياض 103 رياض 110	3	1	2	تفاضل وتكامل (2)	رياض 211	0817- 211
----	3	1	2	مقدمة في الحاسب الآلي	رياض 180	0817- 180
فيز 102	2	-	2	بصريات	فيز 203	0814- 203
رياض 103	2	1	1	مقدمة في الإحصاء	رياض 207	0817- 207
----	2	----	2	العقيدة الإسلامية والمذاهب المعاصرة		7401-101
	16	4	12	المجموع		

*المستوى الرابع:

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
فيز 101 فيز 102	3	----	3	فيزياء حديثة	فيز 204	204-0814
فيز 102	3	----	3	علم الفلك	فيز 206	206-0814
فيز 101	3	----	3	موجات	فيز 208	208-0814
رياض 211	3	----	3	فيزياء رياضية (1)	فيز 210	210-0814
نجل 101	2	----	2	اللغة الانجليزية العلمية	نجل 103	103-1708
رياض 211	3	1	2	تفاضل وتكامل (3)	رياض 212	212-0817
	17	1	16	المجموع		

السنة الثالثة
*المستوى الخامس:

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
فيز 210	3	----	3	ميكانيكا كلاسيكية (1)	فيز 301	301-0814
فيز 210		----	3	كهرومغناطيسية (1)	فيز 303	303-0814
فيز 201	3	----	3	ديناميكا حرارية	فيز 305	305-0814
فيز 102	3	----	3	الالكترونيات (1)	فيز 307	307-0814
فيز 210	3	----	3	فيزياء رياضية (2)	فيز 309	309-0814
----	2	----	2	التذوق الأدبي		7402-103
	17	----	17	المجموع		

*المستوى السادس:

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
فيز 301	3	-	3	ميكانيكا كلاسيكية (2)	فيز 302	302-0814
فيز 303	3	-	3	كهرومغناطيسية (2)	فيز 304	0814-304
فيز 201	2	2	-	فيزياء عملي (1)	فيز 306	0814-306
فيز 207	3	1	2	الالكترونيات (2)	فيز 308	0814-308
فيز 210 فيز 204	3	----	3	ميكانيكا الكم (1)	فيز 310	0814-310
----	2	----	2	أحد متطلبات الجامعة		
	16	3	13	المجموع		

السنة الرابعة***المستوى السابع:**

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
فيز 310	3	----	3	فيزياء نووية	فيز 404	404-0814
فيز 305	3	----	3	فيزياء إحصائية	فيز 405	405-0814
فيز 306	2	2	-	فيزياء عملي (2)	فيز 407	407-0814
فيز 310	3	----	3	ميكانيكا الكم (2)	فيز 411	411-0811
----	2	----	2	التحرير العربي		7402-102
----	2	----	2	أحد متطلبات الجامعة		
	15	2	13	المجموع		

***المستوى الثامن:**

المتطلب	عدد الوحدات			مسمى المقرر	رمز المقرر	رقم المقرر
	المجموع	عملي	نظري			
فيز 310	3	----	3	فيزياء ذرية	فيز 402	402-0814
فيز 310	3	----	3	فيزياء الجوامد	فيز 401	401-0814
رياض 180 فيز 210	2	----	2	فيزياء حاسوبية	فيز 406	406-0814
فيز 201 فيز 204	3	----	3	فيزياء حيوية	فيز 408	408-0814
----	3	----	3	موضوعات مختارة	فيز 410	410-0814
----	1	----	1	حلقة نقاش	فيز 412	412-0814
	15	-	15	المجموع		

الخطة الدراسية لقسم علوم الحياة (الخطة الجديدة)

السنة الأولى											
المستوى الثاني					المستوى الأول						
رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق	رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق
19xxxxx	اختياري جامعة من الجدول 1	2				0826101	أحياء عامة	3			
7402102	التحرير العربي	2				0826111	أحياء عامة عملي			1	
0827101	تفاضل وتكامل 1	2			1	19xxxxx	اختياري جامعة من الجدول 1	2			
0827102	مقدمة في الحاسب الآلي	2				7402103	التنوق الأدبي	2			
0827112	معمل مقدمة في الحاسب الآلي			1		0825101	كيمياء عامة 1	3			
0824101	فيزياء عامة 1	3				0825111	كيمياء عامة 1 عملي			1	
0824111	فيزياء عامة 1 عملي			1		0827103	مقدمة في الإحصاء	3	1		
16	مجموع الوحدات	13	1	2		16	مجموع الوحدات	13	1	2	

السنة الثانية											
المستوى الرابع					المستوى الثالث						
رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق	رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق
0826205	علم الأنسجة	2				0826201	بيولوجيا الخلية	2			
0826215	علم الأنسجة عملي			1		0826211	بيولوجيا الخلية عملي			1	
0826206	علم الأحياء الدقيقة العام	2			0826101	لافقاريات	2				
0826216	علم الأحياء الدقيقة العام عملي			1		0826212	لافقاريات عملي			1	
0826207	شكل وتشريح النبات	2				0826213	تقنيات معمل			1	
0826217	شكل وتشريح النبات عملي			1		0826204	تطور وتنوع النبات	2			0826101
0826208	وراثة عامة	2				0826214	تطور وتنوع النبات عملي			1	
0826218	وراثة عامة عملي			1		0825202	الكيمياء العضوية 1	3			0825101
0825207	الكيمياء الحيوية	3				0825212	الكيمياء العضوية 1 عملي			1	
0825217	الكيمياء الحيوية عملي			1		1900101	العقيدة والمذاهب	2			
1900102	الثقافة الإسلامية	2									
18	مجموع الوحدات	13	0	5		16	مجموع الوحدات	11	0	5	

السنة الثالثة											
المستوى السادس					المستوى الخامس						
رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق	رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق
0826304	علم الحشرات	2				0826301	تشريح الفقاريات المقارن	2			0826101
0826314	علم الحشرات عملي			1		0826311	تشريح الفقاريات المقارن عملي			1	
0826208	أحياء جزئية	2				0826302	تصنيف نباتات زهرية وفلورا	2			0826207
0826315	أحياء جزئية عملي			1		0826312	تصنيف نباتات زهرية وفلورا عملي			1	
0826207	وظائف أعضاء النبات	3				0826303	فسلوجيا الميكروبات	2			0826206
0826316	وظائف أعضاء النبات عملي			1		0826313	فسلوجيا الميكروبات عملي			1	
0826205	وظائف أعضاء الحيوان	3				0826xxx	اختياري قسم 1 من الجدول 3	3			
0826317	وظائف أعضاء الحيوان عملي			1		082xxxxx	اختياري كلية من الجدول 2	3			
14	مجموع الوحدات	10	0	4		15	مجموع الوحدات	12	0	3	
0826399	تدريب صيفي	3			اكتساب 81 ساعة						

السنة الرابعة

المستوى الثامن						المستوى السابع					
رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق	رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق
0826407	بيئة وسلوك الحيوان	2				0826302	علم البيئة النباتية	3			
0826417	بيئة وسلوك الحيوان عملي			1			علم البيئة النباتية عملي			1	
0826408	علم المناعة	2				0826305	علم الأحياء التطوري	2			
0826418	علم المناعة عملي			1			علم الأحياء التطوري عملي			1	
0826409	نبات اقتصادي	2				0826202	علم الطفيليات	2			
0826410	علم الأحياء الدقيقة الطبية	2					علم الطفيليات عملي			1	
0826xxx	اختياري قسم 2 من الجدول 3	3				0826303	علم الأحياء الدقيقة التطبيقي	2			
0826xxx	اختياري قسم 3 من الجدول 3	3					علم الأحياء الدقيقة التطبيقي عملي			1	
							التكنولوجيا الحيوية النباتية	2			
							التكنولوجيا الحيوية النباتية عملي			1	
							مشروع تخرج	2			اكتساب 98 ساعة
16	مجموع الوحدات	14	0	2		18	مجموع الوحدات	13	0	5	

جدول 3: على الطالب تسجيل 3 مقررات من قائمة مقررات القسم الاختيارية

رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق
0826320	وراثة ميكروبية	3	-	-	0826206
0826321	المعلوماتية الحيوية	3	-	-	0826101
0826322	أمراض الخلايا والأنسجة	3	-	-	0826205
0826323	بيئة الميكروبات	3	-	-	0826206
0826324	علاقات النبات بالكانات	3	-	-	0826207
0826325	ميكروبيولوجيا البترول	3	-	-	0826206
0826420	البيئة النباتية المستدامة	3	-	-	0826401
0826421	مكافحة الآفات	3	-	-	0826304
0826422	التكنولوجيا الحيوية الحيوانية	3	-	-	0826305
0826423	علم النبات التطبيقي	3	-	-	0826306

جدول 1: على الطالب تسجيل مقررين من قائمة مقررات الجامعة الاختيارية

رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات
1900103	الأخلاق الإسلامية وآداب المهنة	2
1900104	دراسات في السيرة النبوية	2
1900105	الفقه الطبي	2
1900106	الاقتصاد والسياسة في الإسلام	2
1900107	النظام الاجتماعي والسلوك الأسري	2
1900108	الإدارة وريادة الأعمال	2
1900109	الصحة واللياقة	2
1900110	مهارات البحث	2
1900111	العمل التطوعي	2
1900112	الدواء: النوع والاستخدام	2
1900113	حقوق الانسان في الإسلام	2
1900114	الغذاء والتغذية	2

جدول 2: على الطالب تسجيل مقرر واحد من قائمة مواد الكلية الاختيارية

رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق
0824426	الفلك	3	-	-	-
0827204	جبر خطي 1	3	-	-	-
0827310	نظرية الاحتمالات	3	-	-	0827103
0825203	كيمياء تحليلية	3	-	-	0825101
0825208	1 كيمياء غير عضوية	3	-	-	0825101
0825421	كيمياء البيئة	3	-	-	-

الخطة الدراسية لقسم الكيمياء (الخطة الجديدة)

السنة الأولى											
المستوى الثاني					المستوى الأول						
رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق	رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق
19xxxxx	اختياري جامعة من الجدول 1	2				0826101	أحياء عامة	3			
7402102	التحرير العربي	2				0826111	أحياء عامة عملي			1	
0827101	تفاضل وتكامل 1	3	1			19xxxxx	اختياري جامعة من الجدول 1	2			
0827102	مقدمة في الحاسب الآلي	3				7402103	التذوق الأدبي	2			
0827112	مقدمة في الحاسب الآلي عملي			1		0825101	كيمياء عامة 1	3			
0824101	فيزياء عامة 1	3				0825111	كيمياء عامة 1 عملي			1	
0824111	فيزياء عامة 1 عملي			1		0827103	مقدمة في الإحصاء	3	1		
16	مجموع الوحدات	13	1	2		16	مجموع الوحدات	13	1	2	

السنة الثانية											
المستوى الرابع					المستوى الثالث						
رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق	رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق
0825201	كيمياء فيزيائية 1	3				0825101	كيمياء عامة 2	3			
0825211	كيمياء فيزيائية 1 عملي			1		0825111	كيمياء عامة 2 عملي			1	
0825202	كيمياء عضوية 2	3				0825101	كيمياء عضوية 1	3			
0825212	كيمياء عضوية 2 عملي			1		0825111	كيمياء عضوية 1 عملي			1	
0825202	كيمياء حيوية	3				0825101	كيمياء تحليلية	3			
0825212	كيمياء حيوية عملي			1		0825111	كيمياء تحليلية عملي			1	
1900102	الثقافة الإسلامية	2				0827112	تطبيقات الحاسب الآلي في الكيمياء	1			
0825101	كيمياء غير عضوية 1	3					العقيدة والمذاهب	2			
17	مجموع الوحدات	14	0	3		15	مجموع الوحدات	11	0	4	

السنة الثالثة											
المستوى السادس					المستوى الخامس						
رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق	رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق
0825301	كيمياء فيزيائية 3	3				0825205 0827101	كيمياء فيزيائية 2	3			
0825205	كيمياء المواد	3				0825215	كيمياء فيزيائية 2 عملي			1	
0825206	أطياف عضوية	3				0825206	ميكانيكيات التفاعلات العضوية	3			
0825303	التحليل الآلي بالأجهزة 2	3				0825203	التحليل الآلي بالأجهزة 1	3			
0825313	التحليل الآلي بالأجهزة 2 عملي			1		0825213	التحليل الآلي بالأجهزة 1 عملي			1	
0825304	كيمياء عضو معدنية	3				0825208	كيمياء غير عضوية 2	3			
							كيمياء غير عضوية عملي			1	
							اختياري كلية 1 من الجدول 2	3			
16	مجموع الوحدات	15	0	1		18	مجموع الوحدات	15	0	3	
82 ساعة اكتساب	تدريب صيفي	3				0825399					

السنة الرابعة													
المستوى الثامن					المستوى السابع								
رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق	رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق		
0825406	كيمياء التآكل	2			0825305	0825401	كيمياء الكم	2			0825301		
0825416	كيمياء التآكل وكيمياء السطوح عملي			1		0825402	كيمياء البوليمرات	3			0825206		
0825417	تحضيرات عملية غير عضوية وتشخيص			2	0825309	0825403	كيمياء المركبات غير متجانسة الحلقة	2			0825206		
0825408	مشروع بحث	2			98 ساعة من الخطة	0825414	تحضيرات عملية عضوية			2	0825216 0825307		
0825424 0825425 0825426	اختباري قسم 2 من الجدول 3	3				0825405	ميكانيكيات التفاعلات غير عضوية	2			0825309		
0825427 0825428 0825429	اختباري قسم 3 من الجدول 3	3				0825420 0825421 0825422 0825423	اختباري قسم 1 من الجدول 3	3					
مجموع الوحدات					10	0	3	13	مجموع الوحدات				

جدول 3: على الطالب تسجيل 3 مقررات من قائمة مواد القسم الاختيارية					
رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق
0825420	كيمياء ضوئية	3			0825304
0825421	كيمياء البيئة	3			
0825422	التمثيل الغذائي	3			0825207
0825423	الحفز	3			0825306
0825424	الطرق التحليلية القياسية ومراقبة الجودة	3			0825203
0825425	كيمياء حيوية غير عضوية	3			0825207 0825208
0825426	مقدمة في الكيمياء الحاسوبية	3			0825401
0825427	كيمياء نووية	3			0825304
0825428	كيمياء البترول	3			0825206
0825429	تحضيرات عضوية	3			0825206

جدول 1: على الطالب تسجيل مقررين من قائمة مواد الجامعة الاختيارية		
رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات
1900103	الأخلاق الإسلامية وآداب المهنة	2
1900104	دراسات في السيرة النبوية	2
1900105	الفقه الطبي	2
1900106	الاقتصاد والسياسة في الإسلام	2
1900107	النظام الاجتماعي والسلوك الأسري	2
1900108	الإدارة وزيادة الأعمال	2
1900109	الصحة واللياقة	2
1900110	مهارات البحث	2
1900111	العمل التطوعي	2
1900112	الدواء: النوع والاستخدام	2
1900113	حقوق الانسان في الإسلام	2
1900114	الغذاء والتغذية	2

جدول 2: على الطالب تسجيل مقرر من قائمة مواد الكلية الاختيارية					
رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق
0824426	الفلك	3			
0826321	المعلوماتية الحيوية	3			0826101
0827204	جبر خطي 1	3			
0827310	نظرية الاحتمالات	3			0827103

الخطة الدراسية لقسم الرياضيات والإحصاء (الخطة الجديدة)

السنة الأولى											
المستوى الثاني						المستوى الأول					
رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق	رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق
19xxxxx	اختياري جامعة من الجدول 1	2				0824101	فيزياء عامة 1	3			
7402102	التحرير العربي	2				0824111	عملي فيزياء عامة 1 عملي			1	
0827103	مقدمة في الإحصاء	3	1			19xxxxx	اختياري جامعة من الجدول 1	2			
0825101	كيمياء عامة 1	3				7402103	التذوق الأدبي	2			
0825111	كيمياء عامة 1 عملي			1		0827102	مقدمة في الحاسب الآلي	3			
0826101	أحياء عامة	3				0827112	مقدمة في الحاسب الآلي- عملي			1	
0826111	أحياء عامة عملي			1		0827101	تفاضل و تكامل 1	3	1		
16	مجموع الوحدات	13	1	2	16	16	مجموع الوحدات	13	1	2	16
السنة الثانية											
المستوى الرابع						المستوى الثالث					
رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق	رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق
0827203	نظرية الزمر	3				0824101	فيزياء عامة 2	3			
0827204	جبر خطي 1	2	1			0824212	فيزياء عامة 2 عملي			1	
0827202	تفاضل وتكامل 3	3	1			0827202	تفاضل وتكامل 2	3	1		
0827101	مبادئ التحليل	3	1			0827201	المنطق ونظرية المجموعات	3	1		
1900102	الثقافة الإسلامية	2				082xxxx	اختياري كلية من الجدول 2	3			
						1900101	العقيدة والمذاهب	2			
16	مجموع الوحدات	13	3	0	16	17	مجموع الوحدات	14	2	1	17
السنة الثالثة											
المستوى السادس						المستوى الخامس					
رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق	رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق
0827307	نظرية القياس	3				0827201	مقدمة في التوبولوجي	2	1		
0827308	تحليل عددي 1	3				0827206	تحليل حقيقي	3			
0827309	تحليل متجهات	3				0827201	رياضيات متقطعة	3			
0827310	نظرية الاحتمالات	3				0827202	معادلات تفاضلية عادية	3			
0827311	جبر خطي 2	3				0827203	حلقات وحقول	3			
						0827102	برمجيات رياضية	2			
							عملي برمجيات رياضية			1	
15	مجموع الوحدات	15	0	0	15	18	مجموع الوحدات	16	1	1	18
0827399	تدريب صيفي	3									
83 ساعة	اكتساب ساعة										

السنة الرابعة

المستوى الثامن						المستوى السابع					
رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق	رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق
0827405	معادلات تفاضلية جزئية	3			0827304	0827401	تحليل عددي 2	3			0827311 + 0827304
0827406	نظرية الأعداد	3			0827203	0827402	دوال خاصة	3			0827205
0827407	مشروع تخرج	2			اكتساب 90 ساعة	0827403	الإحصاء وتطبيقاته	3			0827310
0827xxx	اختباري قسم 2 من الجدول 3	3				0827404	تحليل مركب	3			0827302
0827xxx	اختباري قسم 3 من الجدول 3	3				0827xxx	اختباري قسم 1 من الجدول 3	3			
14	مجموع الوحدات	14	0	0		15	مجموع الوحدات	15	0	0	

جدول 3: على الطالب تسجيل 3 مقررات من قائمة مواد القسم الاختيارية

رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق
0827420	تمديد الحقول	3			0827203
0827421	تركيبات	3			0827303
0827422	التحليل الدالي	3			0827307
0827423	تحليل فورييه وتطبيقاته	3			0827307
0827424	الهندسة التفاضلية	3			0827309
0827425	هندسة إقليدية ولا إقليدية	3			0827201
0827426	نظم عشوائية	3			0827310
0827427	برمجة خطية	2	1		0827311
0827428	رياضيات مالية	2	1		0827310
0827429	النظم الديناميكية والتشوش	3			0827304
0827430	نظرية الأمثلية	3			0827205
0827431	تطور الرياضيات	3			-

جدول 1: على الطالب تسجيل مقررين من قائمة مواد الجامعة الاختيارية

رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات
1900103	الأخلاق الإسلامية وآداب المهنة	2
1900104	دراسات في السيرة النبوية	2
1900105	الفقه الطبي	2
1900106	الاقتصاد والسياسة في الإسلام	2
1900107	النظام الاجتماعي والسلوك الأسري	2
1900108	الإدارة وريادة الأعمال	2
1900109	الصحة واللياقة	2
1900110	مهارات البحث	2
1900111	العمل التطوعي	2
1900112	الدواء: النوع والاستخدام	2
1900113	حقوق الانسان في الإسلام	2
1900114	الغذاء والتغذية	2

جدول 2: على الطالب تسجيل مقرر من قائمة مواد الكلية الاختيارية

رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق
0824201	فيزياء رياضية 1	3			0827101
0824426	الفلك	3			0824101
0826321	المعلوماتية الحيوية	3			0826101
0825208	كيمياء غير عضوية 1	3			0825101
0825421	كيمياء البيئة	3			-

الخطة الدراسية لقسم الفيزياء (الخطة الجديدة)

السنة الأولى											
المستوى الثاني					المستوى الأول						
رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق	رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق
19xxxx	اختباري جامعة من الجدول 1	2				0824101	فيزياء عامة 1	3			
7402102	التحرير العربي	2				0824111	فيزياء عامة 1 عملي			1	
0825101	كيمياء عامة 1	3				19xxxx	اختباري جامعة من الجدول 1	2			
0825111	كيمياء عامة 1 عملي			1		7402103	التدوق الأدبي	2			
0827102	مقدمة في الحاسب الآلي	3				0827101	تفاضل و تكامل 1	3	1		
0827112	مقدمة في الحاسب الآلي عملي			1		0827103	مقدمة في الإحصاء	4			
0826101	أحياء عامة	3									
0826111	أحياء عامة عملي			1							
16	مجموع الوحدات	13		3		16	مجموع الوحدات	14	1	1	

السنة الثانية											
المستوى الرابع					المستوى الثالث						
رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق	رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق
0824201	موجات	3				0824101	فيزياء عامة 2	3			
0827202	تفاضل و تكامل 3	3	1			0824212	فيزياء عامة 2 عملي			1	
0824203	فيزياء حديثة	3				0827202	تفاضل و تكامل 2	3	1		
0824203	بصريات	3				0824201	فيزياء رياضية 1	3			
	جبر خطي 1	3				0824203	فيزياء عامة 3	3			
	الثقافة الإسلامية	2				0824213	فيزياء عامة 3 عملي			1	
						1900101	العقيدة والمذاهب	2			
18	مجموع الوحدات	17	1			17	مجموع الوحدات	14	1	2	

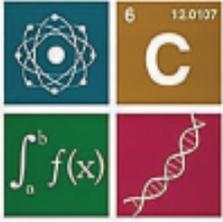
السنة الثالثة											
المستوى السادس					المستوى الخامس						
رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق	رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق
0824303	كهرومغناطيسية 2	3				0824201	ميكانيكا كلاسيكية	3			
0824305	الالكترونيات 2	3				0824201	كهرومغناطيسية 1	3			
0824305	الالكترونيات 2 عملي			2		0824201	الالكترونيات 1	3			
	اختباري كلية من الجدول 2	3				0827202	معادلات تفاضلية عادية	3			
0824301	ميكانيكا الكم 1	3				0824201	فيزياء رياضية 2	3			
14	مجموع الوحدات	12		2		15	مجموع الوحدات	15			
0824399	تدريب صيفي	3									
79 ساعة	اكتساب										

السنة الرابعة											
المستوى الثامن					المستوى السابع						
رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق	رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق
0824402	فيزياء الجوامد 2	3				0824403	فيزياء حرارية و إحصائية	3			0824203 0824307
	فيزياء الجوامد عملي			2		0824407	ميكانيكا الكم 2	3			0824307
	اختياري قسم 2 من الجدول 3	3				0824402	فيزياء الجوامد 1	3			0824307
	اختياري قسم 3 من الجدول 3	3				0824411	فيزياء حديثة عملي			2	0824205 0824307
	اختياري قسم 1 من الجدول 3	3				0824404	فيزياء نووية	3			0824205 0824307
						0824405	مشروع تخرج	2			إنهاء 96 ساعة
14	مجموع الوحدات	12		2		16	مجموع الوحدات	14		2	

جدول 3: على الطالب تسجيل ثلاث مقررات من قائمة مواد القسم الاختيارية			
رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	المتطلب السابق
0824420	علم المواد وتكنولوجيا النانو	3	0824307 0824402
0824421	الفيزياء الحيوية	3	0824205
0824422	الضوئيات والألياف الضوئية	3	0824301 0824303
0824423	مقدمة في التحليل الطيفي	3	0824301 0824307
0824424	الفيزياء الطبية	3	0824205
0824425	الليزر	3	0824304 0824203
0824426	الفلك	3	0824101
0824427	فيزياء البلازما	3	0824301 0824302 0824303
0824428	الفيزياء الذرية	3	0824205 0824307
0824429	فيزياء البوليميرات	3	0824401
0824430	فيزياء البوليميرات عملي	1	0824401
0824431	فيزياء حاسوبية	3	0824201 0827102 0827112
0824432	فيزياء حاسوبية عملي	1	0824201 0827102 0827112

جدول 1 : على الطالب تسجيل مقررين من قائمة مواد الجامعة الاختيارية		
رقم المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات
1900103	الأخلاق الإسلامية وآداب المهنة	2
1900104	دراسات في السيرة النبوية	2
1900105	الفقه الطبي	2
1900106	الاقتصاد والسياسة في الإسلام	2
1900107	الصحة واللياقة	2
1900108	مهارات البحث	2
1900109	العمل التطوعي	2
1900110	الدواء: النوع والاستخدام	2
1900111	حقوق الانسان في الإسلام	2
1900112	الغذاء والتغذية	2
1900113	النظام الاجتماعي والسلوك الأسري	2
1900114	الإدارة وريادة الأعمال	2

جدول 2 : على الطالب تسجيل مقرر واحد من قائمة مواد الكلية الاختيارية					
رقم المقرر	مسمى المقرر	نظري	تمارين	عملي	المتطلب السابق
0825421	كيمياء البيئة	3			
0825208	كيمياء غير عضوية 1	3			0825101
0826321	المعلوماتية الحيوية	3			0826101
0827311	جبر خطي 2	3			0827204
0827310	نظرية الاحتمالات	3			0827103



مكتب الجودة لكلية العلوم
KFU

follow us
on social media



kfuniversity



kfuniversity



kfuniversity



kfu-2



KingFaisalUniversity



www.kfu.edu.sa



920002366-8003030308