

جامعة الباحة

كلية العلوم

برنامج بكالوريوس الفيزياء

دليل الطالب



محتويات الدليل

4	مقدمة
5	رؤية الكلية
5	رسالة الكلية
5	أهداف الكلية
6	رؤية البرنامج
6	رسالة البرنامج
6	أهداف البرنامج
7	مخرجات البرنامج
8	مجالات العمل للحاصلين على بكالوريوس الفيزياء:
9	خصائص الخريجين
10	الهيكل التنظيمي للبرنامج
11	مهام اللجان الإدارية بالبرنامج
11	اولاً: لجنة التطوير الجودة
11	ثانياً: لجنة المناهج والخطط الدراسية
12	ثالثاً: لجنة التوجيه والإرشاد الأكاديمي
12	رابعاً: لجنة الجداول والاختبارات
12	خامساً: لجنة المعامل
13	سادساً: لجنة الدراسات العليا والبحث العلمي
13	سابعاً: لجنة شؤون الخريجين (لجنة ممثلة في الكلية كأعضاء)
14	ثامناً: لجنة الشراكة المجتمعية وخدمة المجتمع (لجنة ممثلة في الكلية كأعضاء)
14	متطلبات البرنامج:
14	ملخص الخطة الدراسية:
17	قائمة الأعضاء بالقسم:
19	دليل القبول
19	لائحة الدراسة والاختبارات
19	دليل خدمات التوجيه والإرشاد
19	الحقوق والواجبات
19	الشكاوى والتظلمات
19	قواعد السلوك والانضباط الطلابي
19	دليل الخدمات الإلكترونية للطلبة



19	دليل تسجيل المقررات
19	دليل تحديث البيانات
19	دليل التقارير الالكترونية
19	دليل استعراض الجداول الدراسية
20	دليل استعراض مطابقة الخطة الدراسية
20	دليل اخلاء الطرف للخريجين
20	دليل التحويل الداخلي والخارجي بجامعة الباحة
20	دليل تقديم طلب زائر خارجي
20	سياسة إدارة سجلات الطلبة
20	آلية الدخول والبحث في المكتبة الرقمية السعودية SDL عبر بوابة الجامعة الالكترونية
20	دليل آلية الدخول وكيفية استخدام خدمة باحث
20	دليل الاعارة
20	دليل عمادة شؤون المكتبات 2022
20	الدخول على رافد
20	الدخول على نظام رافد باستخدام الجوال
21	كيفية الدخول على فصل افتراضي
21	حفظ اجابات الاختبار في رافد
21	كيفية تغيير الرمز السري لنظام (رافد)
21	دليل تفعيل البريد الإلكتروني للطلاب والطالبات
21	مميزات وفوائد البريد الجامعي
21	استخدام البريد الإلكتروني من خلال موقع الجامعة
21	استخدام البريد الإلكتروني على الهاتف الذكي من خلال تطبيق outlook



مقدمة

عزيزي الطالب/ة،

يسعدنا أن نقدم لك دليل الطالب والذي يحتوي على الأدلة والمعلومات التي ستساعدك في رحلتك الأكاديمية.

تعتبر التجربة الدراسية في المرحلة الجامعية هي فترة مهمة، ومليئة بالتحديات والفرص التعليمية والمهارية، لذا حرص القائمون على برنامج بكالوريوس الفيزياء على تقديم هذا الدليل ليوفر المعلومات الأساسية التي تحتاجها خلال مرحلة الدراسة للإسهام في تحقيق رؤية ورسالة وأهداف برنامج الفيزياء.

يحتوي الدليل أيضًا مجموعة من المعلومات والأدلة التفصيلية التي تساهم تلبية احتياجاتك وتساعدك على تحقيق أهدافك الأكاديمية.



رؤية الكلية

كلية متميزة في تعليم العلوم الأساسية والبحث العلمي لخدمة المجتمع.

رسالة الكلية

تقديم برامج تعليمية وبحثية متميزة في العلوم الأساسية لإعداد خريجين يساهمون في خدمة المجتمع من خلال البيئة الأكاديمية المحفزة والاستثمار الأمثل للموارد.

أهداف الكلية

1. تهيئة بيئة أكاديمية متميزة لزيادة القدرة التنافسية لطلبة الكلية.
2. تحقيق التميز في فريق هيئة التدريس بالكلية.
3. تطوير وتعزيز منظومة البحث العلمي في الكلية.
4. استحداث برامج دراسات عليا تلبي احتياجات سوق العمل.
5. تطوير وتعزيز برامج خدمة المجتمع في الكلية.
6. المساهمة في تنمية الموارد الذاتية للجامعة.



رؤية البرنامج

برنامج الفيزياء المتميز في التعليم والبحث العلمي لخدمة المجتمع.

رسالة البرنامج

تقديم برنامج تعليمي وبحثي متميز في علوم الفيزياء لإعداد خريجين يساهمون في خدمة المجتمع من خلال البيئة الأكاديمية المحفزة والاستثمار الأمثل للموارد.

أهداف البرنامج

1. تهيئة بيئة أكاديمية متميزة لزيادة القدرة التنافسية لطلبة برنامج الفيزياء.
2. تحقيق التميز في فريق هيئة التدريس في برنامج الفيزياء.
3. تطوير وتعزيز منظومة البحث العلمي في علوم الفيزياء.
4. استحداث برنامج دراسات عليا تلبي احتياجات سوق العمل.
5. تطوير وتعزيز برامج خدمة المجتمع في علوم الفيزياء.
6. الاستغلال الأمثل للموارد الذاتية.



مخرجات البرنامج

المعرفة والفهم	
1ع	يذكر المبادئ والتطبيقات النظرية الأساسية المرتبطة بمجالات الفيزياء.
2ع	يصف الحقائق والمبادئ والنظريات الأساسية في العلوم الأساسية ذات الصلة.
3ع	يتعرف على آخر التطورات في الفيزياء الحديثة بما في ذلك الوعي النقدي للبحوث الحالية.
المهارات	
1م	يطبق المعرفة في الفيزياء لفهم الظواهر الفيزيائية.
2م	يطبق المفاهيم الرياضية المناسبة والتقنيات الحسابية لحل المشاكل في مختلف مجالات الفيزياء والعلوم الأساسية.
3م	يجري التجارب ويفسر البيانات ويكتب التقارير العلمية في مختلف مجالات الفيزياء والعلوم الأساسية..
4م	يتواصل بفعالية باستخدام نماذج العروض التقديمية المناسبة في مختلف الموضوعات.
القيم والاستقلالية والمسؤولية	
1ق	يظهر النزاهة والأخلاقيات المهنية والأكاديمية ويشارك بفعالية في الأنشطة الاجتماعية والثقافية.
2ق	يظهر المهارات الشخصية وقيادة العمل الجماعي ويتحمل المسؤولية الفردية في التطوير المهني.



مجالات العمل للحاصلين على بكالوريوس الفيزياء:

وفق التصنيف السعودي الموحد للمهن :

- فيزيائي(211101)
- أخصائي علوم فلك(211102)
- أخصائي علوم فيزيائية فلكية(211103)
- أخصائي علوم فيزياء نووية(211104)
- أخصائي أرصاد جوية(211201)
- أخصائي علوم مناخ(211202)
- جيولوجي(211401)
- جيوفيزيائي(211402)
- جيولوجي نفط(211403)
- هيدروولوجي(211404)
- جيولوجي تعدين مصادر طبيعية(211405)
- أخصائي رصد زلازل(211406)
- أخصائي علوم المحيطات(211407)
- أخصائي فيزياء طبية (211104)
- معيد(231027)
- معلم ثانوي فيزياء(233010)
- معلم مرحلة متوسطة علوم(233034)
- مدرب علوم تطبيقية(232005)
- باحث أكاديمي (235906)



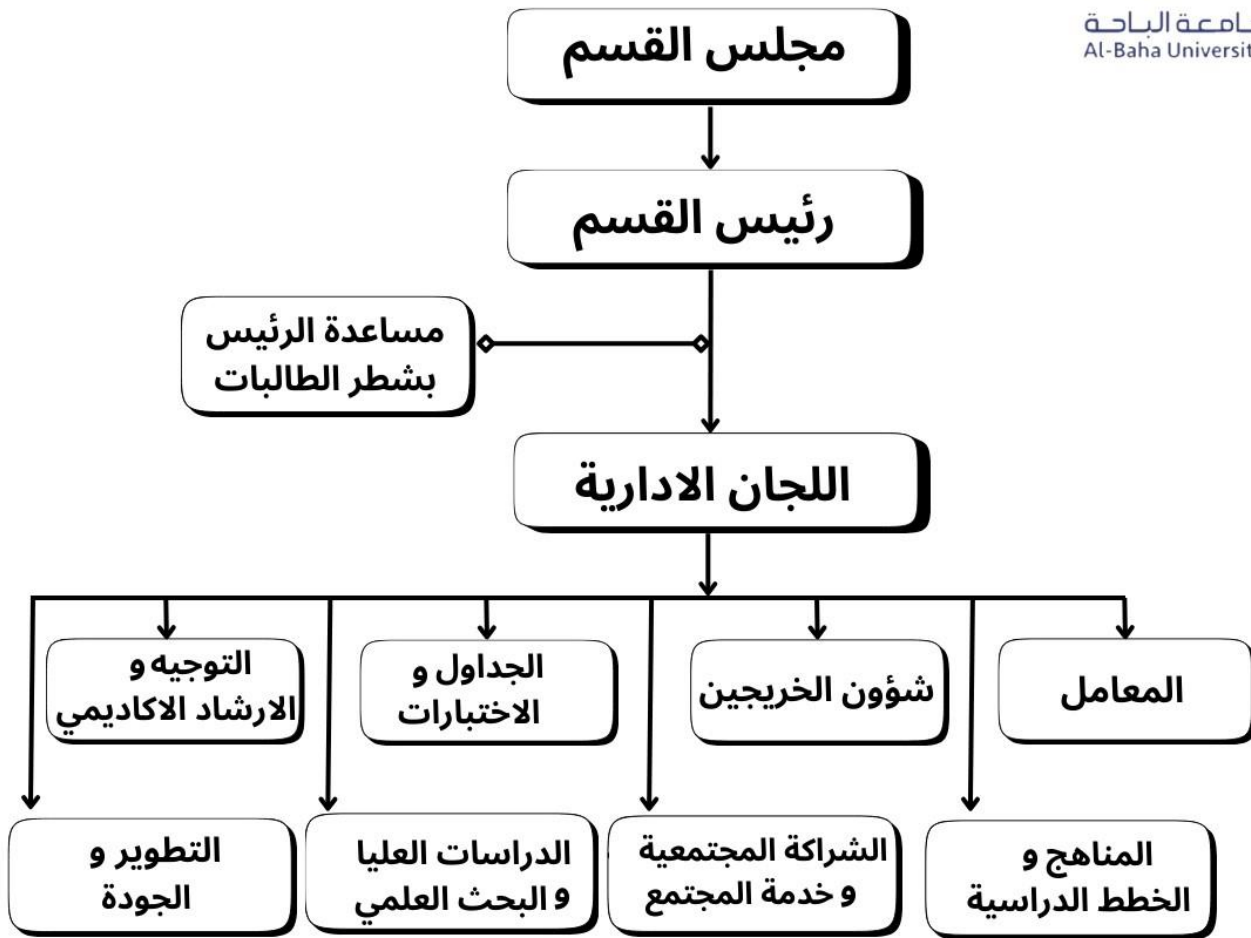
خصائص الخريجين

- القدرة على التفكير النقدي، من خلال تحليل مبادئ وأساسيات الفيزياء وتطبيقاتها، وتقييم ودمج النظريات والمفاهيم والتطبيقات من مصادر مختلفة
- القدرة على إيجاد حلول إبداعية ومبتكرة لمشاكل الفيزياء المعقدة.
- القدرة على العمل بفعالية ضمن فرق العمل من خلال تطبيق المعرفة والمهارات مثل قيادة الفريق وتنظيمه، وإدارة المهام، وتحسين الأداء.
- القدرة على إقامة علاقات عمل وتواصل فعالة مع الآخرين والحفاظ عليها.
- القدرة على استخدام البرامج العلمية وتطبيقات الإنترنت لأداء المهام في الفيزياء بكفاءة وفعالية.
- القدرة على تفسير الحقائق والأرقام والإحصائيات والبيانات، وتشكيل النتائج الضرورية، واستخدامها بموضوعية في السياقات ذات الصلة في الفيزياء.
- القدرة على إظهار مواقف مرنة في السياقات ذات الصلة والتكيف مع الظروف والبيئات المتغيرة.
- القدرة على وضع الخطط والاستراتيجيات، وتقديم المبادرات اللازمة لتحقيق الأهداف بنجاح.
- القدرة على إجراء مختلف التجارب والبحوث الفيزيائية المختلفة بالطرق المناسبة.
- القدرة على العمل بسلاسة مع الآخرين من خلال استخدام الأساليب الملائمة، وآداب السلوك، والاتصال، والتواصل.
- القدرة على تحمل المسؤولية الاجتماعية وتثمين قيمة المواطنة وفقاً للقيم المجتمعية السعودية.



الهيكل التنظيمي للبرنامج

الهيكل التنظيمي



مهام اللجان الإدارية بالبرنامج

أولاً: لجنة التطوير الجودة

وتكون مهامها على النحو التالي:

- الإشراف على تنفيذ خطة العمل بالبرنامج.
- استكمال جميع متطلبات الاعتماد الأكاديمي في القسم حسب معايير الهيئة الوطنية (NCAAA).
- مراجعة الخطط الدراسية و توصيفات المقررات و البرنامج
- المتابعة والتنسيق مع لجنة التطوير والجودة في الكلية ورفع التقارير إليها.
- مراجعة الرسالة و الأهداف للبرنامج و اتساقها مع رسالة و أهداف كلاً من الكلية و الجامعة
- إشراف ومتابعة وإعداد وجمع (توصيف البرنامج – تقرير البرنامج – توصيف المقررات – تقرير المقررات) والتقارير الشاملة للأقسام المتناظرة.
- الإشراف على متابعة إعداد الدراسة الذاتية (SSR) لبرنامج الكيمياء.
- تقديم تقرير دوري عن مدى استكمال متطلبات الاعتماد الأكاديمي.
- الإشراف على توفر سبل التعليم والتعلم للطلاب بالتنسيق مع اللجان المعنية بالقسم.
- تطوير وإدارة ومتابعة عمليات ضبط الجودة في القسم.
- الإشراف ومتابعة خطط التطوير والتخطيط المستقبلي بالقسم.
- متابعة الاتجاهات الحديثة في طرق ومنهجية وتقنيات التدريس.
- تحديد البرامج التدريبية بالقسم لتطوير المهارات التدريسية والبحثية والفنية.
- إعداد وتوزيع وجمع استبيانات الطلاب عن مدى الاستفادة من البرنامج خلال سنوات الدراسة ومدى ملاءمة المقررات للحياة العملية ومقترحاتهم لتعظيم الاستفادة منها.

ثانياً: لجنة المناهج والخطط الدراسية

وتكون مهامها على النحو التالي:

- اقتراح تفعيل برامج جديدة وبناء خططها الدراسية حسب متطلبات سوق العمل.
- مراجعة الخطط الدراسية بلقسم ورفع التقارير اللازمة للجهات الأعلى وإعتمادها من مجلس القسم
- تحديث الخطط الدراسية المعتمدة على التخصصات المماثلة في الجامعات ذات الاعتماد الأكاديمي
- مراجعة مخرجات تعلم البرامج المختلفة حسب متطلبات سوق العمل
- إقتراح المرجعيات الأكاديمية الخارجية والداخلية لتقويم الخطط الدراسية.



ثالثاً: لجنة التوجيه و الإرشاد الأكاديمي

وتكون مهامها على النحو التالي:

- وضع خطة للإرشاد والتوجيه بالكلية أو القسم والإشراف على تنفيذها بالتنسيق مع اللجنة المكونة بالكلية.
- وضع دليل لجنة التوجيه والإرشاد بالتنسيق مع اللجنة المكونة بالكلية .
- نشر الوعي بين الطلبة بدور لجنة التوجيه والإرشاد.
- الإشراف على البرامج التوجيهية للطلاب بالتنسيق مع اللجنة المكونة بالكلية.
- الإسهام في حل المشاكل النفسية والاجتماعية والسلوكية والأكاديمية للطلبة بالتنسيق مع اللجنة المكونة بالكلية.
- تقديم الإرشاد الاجتماعي والنفسي والمهني من بالتعاون مع مع اللجنة المكونة بالكلية ووكالة عمادة شؤون الطلاب للخدمة المجتمعية ووكالة القبول والتسجيل لدعم الخريجين والمركز الطبي والمختصين.
- التعرف على الطلاب الموهوبين والمبدعين والمتفوقين والمتعثرين ووضع البرامج المناسبة لرعاية كل فئة منهما بالتنسيق مع اللجنة المكونة بالكلية.
- إعداد التقارير الدورية عن التوجيه والإرشاد بالتنسيق مع اللجنة المكونة بالكلية.

رابعاً: لجنة الجداول والاختبارات

وتكون مهامها على النحو التالي:

- وضع الجداول الدراسية بالقسم والتنسيق مع باقي الأقسام بالكلية والكليات الأخرى التي لها مقررات تدرس بالقسم
- متابعة الحذف و الإضافة
- التنسيق مع لجنة التوجيه والارشاد و الإرشاد الأكاديمي
- دراسة طلبات التحويل للقسم ومعادلة المقررات
- متابعة حالات التعثر (الرسوب و الإنذارات)
- التدقيق في مراجعة الجداول الدراسية و الساعات الإضافية قبل رفعها للجهة الأعلى
- متابعة استيفاء الاختبارات الدورية والنصفية و النهائية لمعايير جودة الاختبار في كل فصل دراسي
- إعداد جداول الأختبارات النصفية والنهائية
- حل التعارضات في جداول الأختبارات
- رفع التقارير بأعمال اللجنة نهاية كل فصل دراسي

خامساً: لجنة المعامل

وتكون مهامها على النحو التالي:



- التأكد من توفر جميع الأجهزة المعملية والخدمات الطلابية الخاصة بالبرنامج.
- التأكد من توفر خطط صيانة المعامل والأجهزة والخدمات الطلابية.
- تقديم تقرير دوري لرئيس القسم في نهاية كل سنة أكاديمية لإجراء الإصلاحات / التعديلات اللازمة.
- الإشراف على توفر إجراءات الأمن والسلامة بالمعامل وقاعات الدرس قبل الدراسة وتقديم تقرير عنها إلى رئيس القسم.
- نشر الوعي وإعداد وتوزيع مطبوعات إرشادية للطلاب بإجراءات الأمن والسلامة لمختلف المخاطر (كيميائية – كهربية – إشعاعية) في بداية العام الدراسي.
- وضع لافتات بإجراءات الأمن والسلامة في مكان بارز بكل معمل وقاعة درس وأرقام تليفونات الطوارئ.

سادساً: لجنة الدراسات العليا والبحث العلمي

وتكون مهامها على النحو التالي:

- متابعة برامج الدراسات العليا (الماجستير) والذي يشمل إعداد جداول المحاضرات و جداول الاختبارات
- استحداث برامج للدراسات العليا.
- وضع نظام لرصد وتوثيق ونشر بيانات البحث العلمي والمشاركة في المؤتمرات.
- الحث على النشر العلمي في المجالات العلمية ذات التصنيف العالمي.
- القيام بما يحال إليها من مهام من قبل لجنة الدراسات العليا والبحث العلمي في الكلية.
- متابعة المبتعثين من منسوبي القسم.
- تقديم استشارات لابتعاث المعيدين و المحاضرين.

سابعاً: لجنة شؤون الخريجين (لجنة ممثلة في الكلية كأعضاء)

وتكون مهامها على النحو التالي:

- عمل قاعدة بيانات للخريجين بسهولة وسرعة التواصل ما بعد التخرج من الكلية، مع رصد نسبة من تم توظيفهم ومن لم يتم توظيفهم و بيان سبب عدم التوظيف.
- وضع آليات واضحة لتعزيز التواصل مع الخريجين، والمساهمة في تطويرهم للالتحاق بسوق العمل والدراسات العليا.
- وضع آلية للإسهام في تأهيل الخريجين وتنميتهم مهنياً ، وتطويرهم للالتحاق بسوق العمل وذلك اقتراح برامج تدريبية
- متابعة استبانة تقويم جهات التوظيف لكفاءة خريجي البرنامج والتي لها علاقة لاستكمال مؤشر الأداء. KPI-P-09
- توفير البيانات المطلوبة لاستكمال حساب مؤشر الأداء KPI-P-07 (توظيف الخريجين والتحاقهم ببرامج الدراسات العليا)
- جمع البيانات الخاصة بأرباب العمل و وسائل التواصل بهم و وضع برنامج لتوثيق الصلة بالخريجين وجهات التوظيف.
- إقامة برامج تدريبية وتأهيلية، وعقد دورات ولقاءات خاصة للخريجين؛ حتى تتناسب مع متطلبات سوق العمل.



ثامناً: لجنة الشراكة المجتمعية وخدمة المجتمع (لجنة ممثلة في الكلية كأعضاء)

وتكون مهامها على النحو التالي:

- تقييم رضا المستفيدين عن خطة الخدمة المجتمعية (عن طريق الاستبانة) وإعداد خطة تحسين بناءً على ذلك.
- نشر الوعي بين أعضاء هيئة التدريس والطلاب والطالبات بأهمية المشاركة في أنشطة خدمة المجتمع من خلال البرامج الأكاديمية المختلفة والندوات وورش العمل.
- تنظيم المؤتمرات و الندوات العلمية و المحاضرات التي تستهدف خدمة المجتمع و تنمية البيئة
- توثيق جميع الأنشطة والخدمات التي تقام على مستوى القسم، مع تقييم مستمر لنوعية هذه الخدمات، ورفع التقارير إلى إدارة الجودة بالبرنامج و الكلية.
- دراسة الخطط والبرامج والطالبات المتعلقة بخدمة المجتمع والشراكة، مع تحديد الآليات ومتابعة تنفيذها.

متطلبات البرنامج:

للحصول على درجة بكالوريوس العلوم في الفيزياء فانه يجب على الطالب/الطالبة اجتياز الآتي:-

- (1) إنهاء 150 وحدة دراسية معتمدة.
- (2) إنهاء جميع المتطلبات الإلزامية والاختيارية ومشروع التخرج كما هو موضح في الخطة الدراسية.

ملخص الخطة الدراسية:

النسبة المئوية	الساعات المعتمدة	عدد المقررات	إجباري / اختياري	مكونات الخطة الدراسية
8 %	12	6	إجباري	متطلبات الجامعة
-	-	-	اختياري	
12.7 %	19	5	إجباري	متطلبات الكلية
-	-	-	اختياري	
71.3 %	107	34	إجباري	متطلبات البرنامج
6 %	9	3	اختياري	
2 %	3	1		مشروع التخرج
-	-	-		التدريب الميداني
-	-	-		سنة الامتياز
-	-	-		أخرى
100%	150	49		الإجمالي



المقررات الدراسية

نوع المتطلب (جامعة / كلية / برنامج)	الساعات المعتمدة	المتطلبات السابقة	إجباري أو اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر	المستوى
كلية	4(3+2ع)	-	إجباري	فيزياء عامة	PHYS1001	المستوى 1
كلية	4(3+2ت)	-	إجباري	تفاضل وتكامل (1)	MATH1001	
جامعة	2(2+0ع)	-	إجباري	الثقافة الإسلامية (1)	ISLM1001	
جامعة	2(2+0ع)	-	إجباري	المهارات اللغوية	ARAB1001	
كلية	4(3+2ع)	-	إجباري	كيمياء عامة	CHEM1001	المستوى 2
كلية	4(3+2ع)	-	إجباري	احياء عامة	BIO1001	
جامعة	2(2+0ع)	-	إجباري	التلاوة والهدايات القرآنية	ISLM1003	
جامعة	2(2+0ع)	-	إجباري	تاريخ المملكة العربية السعودية	HEST1001	المستوى 3
برنامج	3(3+0ع)	-	إجباري	فيزياء رياضية (1)	PHYS1002	
برنامج	4(3+2ت)	-	إجباري	تفاضل وتكامل (2)	MATH1250	
كلية	3(3+0)	-	إجباري	اللغة الإنجليزية	ENGL1001	
جامعة	2(2+0ع)	-	إجباري	الثقافة الإسلامية (2)	ISLM1002	المستوى 4
جامعة	2(2+0ع)	-	إجباري	أساسيات التحول الرقمي	CS1001	
برنامج	3(2+0ع)	-	إجباري	موجات واهتزازات	PHYS1250	
برنامج	3(3+0ع)	PHYS1001	إجباري	ميكانيكا تقليدية (1)	PHYS1251	المستوى 5
برنامج	3(2+0ع)	-	إجباري	كهربية ومغناطيسية	PHYS1252	
برنامج	3(3+0ع)	-	إجباري	الحرارة والديناميكا الحرارية	PHYS1253	
برنامج	3(3+0ع)	PHYS1002	إجباري	فيزياء رياضية (2)	PHYS1254	المستوى 6
برنامج	3(2+0ع)	PHYS1252	إجباري	دوائر كهربائية	PHYS1255	
برنامج	3(2+0ع)	PHYS1250	إجباري	ضوء فيزيائي	PHYS1256	
برنامج	3(3+0ع)	PHYS1252	إجباري	كهرومغناطيسية	PHYS1257	
برنامج	3(3+0ع)	PHYS1257	إجباري	كهربية ديناميكية	PHYS1258	المستوى 7
برنامج	4(3+2ع)	PHYS1001	إجباري	فيزياء حديثة	PHYS1259	
برنامج	3(3+0ع)	PHYS1251	إجباري	ميكانيكا تقليدية (2)	PHYS1260	
برنامج	3(3+0ع)	PHYS1254	إجباري	فيزياء رياضية (3)	PHYS1261	المستوى 8
برنامج	3(2+0ع)	PHYS1255	إجباري	الالكترونيات 1	PHYS1500	
برنامج	3(3+0ع)	PHYS1253	إجباري	فيزياء احصائية	PHYS1501	
برنامج	3(2+0ع)	-	إجباري	برمجة علمية	PHYS1502	
برنامج	3(3+0ع)	PHYS1260	إجباري	ميكانيكا كم (1)	PHYS1503	المستوى 9
برنامج	3(2+0ع)	PHYS1500	إجباري	الالكترونيات (2)	PHYS1504	
برنامج	3(2+0ع)	PHYS1502	إجباري	فيزياء حاسوبية	PHYS1505	
برنامج	3(3+0ع)	PHYS1258	إجباري	فيزياء البلازما	PHYS1506	المستوى 10
برنامج	4(2+3ع)	PHYS1259	إجباري	فيزياء الجوامد (1)	PHYS1507	
برنامج	4(2+3ع)	PHYS1259	إجباري	فيزياء نووية (1)	PHYS1508	
برنامج	3(3+0ع)	PHYS1503	إجباري	ميكانيكا الكم (2)	PHYS1509	
برنامج	3(3+0ع)	PHYS1503	إجباري	فيزياء ذرية	PHYS1510	المستوى 11
برنامج	3(3+0ع)	PHYS1507	إجباري	فيزياء الطاقات المتجددة	PHYS1511	
برنامج	4(2+3ع)	PHYS1507	إجباري	فيزياء الجوامد (2)	PHYS1750	
برنامج	3(3+0ع)	PHYS1508	إجباري	فيزياء إشعاعية	PHYS1751	المستوى 12
برنامج	3(3+0ع)	PHYS1510	إجباري	الفيزياء الجزيئية	PHYS1752	
برنامج	3(3+0ع)	-	اختياري	اختياري (1)	PHYS1753	
برنامج	4(2+3ع)	PHYS1508	إجباري	فيزياء نووية (2)	PHYS1753	
برنامج	2(2+0ع)	PHYS1750	إجباري	تقنية النانو	PHYS1754	



نوع المتطلب (جامعة / كلية / برنامج)	الساعات المعتمدة	المتطلبات السابقة	إجباري أو اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر	المستوى
برنامج	3(2+2ع)	اجتياز 120 ساعة معتمدة	إجباري	مشروع التخرج	PHYS1755	11
برنامج	3(3+0ع)		اختياري	اختياري (2)		
برنامج	3(3+0ع)	PHYS1507	إجباري	فيزياء أشباه الموصلات	PHYS1756	المستوى 12
برنامج	3(3+0ع)	PHYS1750	إجباري	فيزياء المواد	PHYS1757	
برنامج	3(3+0ع)	PHYS1510	إجباري	فيزياء الليزر	PHYS1758	
برنامج	3(3+0ع)		اختياري	اختياري (3)		

المقررات الاختيارية

برنامج	3(3+0ع)	PHYS1507	اختياري	فيزياء البوليمرات	PHYS1759	مقررات اختيارية
برنامج	3(3+0ع)	PHYS1507	اختياري	فيزياء الأغشية الرقيقة	PHYS1760	
برنامج	3(3+0ع)	PHYS1508	اختياري	فيزياء طبية	PHYS1761	
برنامج	3(3+0ع)	PHYS1508	اختياري	جسيمات أولية	PHYS1762	
برنامج	3(3+0ع)	PHYS1001	اختياري	فيزياء حيوية	PHYS1763	
برنامج	3(3+0ع)	PHYS1507	اختياري	التوصيلية الفائقة	PHYS1764	
برنامج	3(3+0ع)	PHYS1251	اختياري	فيزياء الفلك	PHYS1765	
برنامج	3(3+0ع)	PHYS1507	اختياري	فيزياء الخلايا الشمسية	PHYS1766	
برنامج	3(2+2ع)	PHYS1504	اختياري	الأجهزة والقياسات	PHYS1767	



قائمة الأعضاء بالقسم

No.	Teaching Staff Names		Nationality	Degree	Academic rank	General specialty	Specific specialty
	Name	Gender					
1	Obaidallah Ayidh Algethami	M	Saudi	PhD	Ass. Prof.	Physics	Solid State Physics
2	Naif Ahmed Alshehri	M	Saudi	PhD	Ass. Prof.	Physics	Nanotechnology
3	Montasir Salman Elfadil	M	Sudan	PhD	Ass. Prof.	Physics	Theoretical Physics
4	Mohammed Abdullah Alessa	M	Saudi	Master	Teaching Assistant	Physics	Applied Physics
5	Mohamed Raaif Ismaiel	M	Egyptian	PhD	Assoc. Prof	Physics	Solid state physics
6	Walid Abdelmageed Aroua	M	Tunisia	PhD	Ass. Prof	Physics	Quantum Physics
7	Rania Saleh Alqurashi	F	Saudi	PhD	Ass. Prof	Physics	Solar Energy Applications
8	Fakher Mohammed Fathi Oueslati	M	Tunisian	Ph.D	Ass. Prof.	Physics	Theoretical Physics
9	Raja Ibrahim Rabhi	F	Tunisian	PhD	Ass. Prof.	Physics	Theoretical Physics
10	Hind Hemaidee Alqurashi	F	Saudi	PhD	Ass. Prof.	Physics	Microelectronics-Photonics
11	Karlo Ayuel Kuacgor	M	South Sudanese	Dr.	Prof.	Physics	Theoretical Physics (Condensed Mather)
12	Soad Abd El Moty Saad Fares	F	Egyptian	PhD	Prof .Assoc	Physics	Nuclear Physics
13	Hanen Saleh Hammami	F	Tunisian	PhD	Ass. Prof.	Physics	Theoretical Physics
14	Atyah Kloofah Alzahrani	M	Saudi	Bachelor's	Teaching Assistant	Physics	General Physics
15	Hind Sulaiman Aljoudi	F	Saudi	Master	Teaching Assistant	Physics	Physics
16	Noura Mohamed Ben Mansour	F	Tunisian	PhD	Ass. Prof.	Physics	Theoretical Physics
17	Fawziah Mesfer Saad Almalki	F	Saudi	MSc	Teaching Assistant	Physics	Physics
18	Bashayr Muhammed Alzahrani	F	Saudi	MSc	Teaching Assistant	Physics	Nuclear Physics
19	Amani Ali Bayahya	F	Saudi	MSc	Lecturer	Physics	Solid State Physics
20	Asem Elsyed Metawa	M	Egyptian	PhD	Ass. prof	Physics	Plasma physics and its applications



21	Rakan Altowairqi	M		Saudi	MSc	Lecturer	Physics	General physic
22	Noweir Ahmad Alghamdi		F	Saudi	PhD	Ass. Prof.	Physics	Solid state Physics
23	Hanan Ahmad ALzahrani		F	Saudi	MSc	Teaching Assistant	Physics	Solid state Physics
24	Fatmah Mohammed Alzahrany		F	Saudi	MSc	Teaching Assistant	Physics	Physics of Light and its Applications
25	Tariq Saad Abdullah Alghamdi	M		Saudi	Bachelor's	Teaching Assistant	Physics	General physics
26	Imed Almabruk Zaied	M		Tunisia	PhD	Ass. Prof	Physics	Solid state Physics
27	Nazar Elamin Ahmed	M		Sudan	PhD	Ass. Prof	Physics	Spectroscopy
28	Ahmed Zakaria Abubakar	M	--	Sudan	PhD	Ass.Prof	Physics	Theoretical Physics
29	Hassan Hag Elhussein Idris	M		Netherlands	PhD	Ass.Prof	Physics	Radiation Physics
30	Elsammani Ali Shokralla	M		Sudan	Ph.D	Asso. Prof.	Physics	Material Physics
31	Rim Belaid Neffati		F	Tunisia	PhD	Ass. Prof	Physics	Theoretical Physics
32	Anis Alhadi Hamrita	M		Tunisia	PhD	Ass. Prof	Physics	Material Physics superconductivity
33	Mohamed Ahmed Siddig	M		Sudan	PhD	Asso. Prof.	Physics	Solid State Physics



قائمة بالأدلة		
اضغط هنا	دليل القبول	.1
اضغط هنا	لائحة الدراسة والاختبارات	.2
اضغط هنا	دليل خدمات التوجيه والإرشاد	.3
اضغط هنا	الحقوق والواجبات	.4
اضغط هنا	الشكاوى والتظلمات	.5
اضغط هنا	قواعد السلوك والانضباط الطلابي	.6
اضغط هنا	دليل الخدمات الإلكترونية للطلبة	.7
اضغط هنا	دليل تسجيل المقررات	.8
اضغط هنا	دليل تحديث البيانات	.9
اضغط هنا	دليل التقارير الإلكترونية	.10
اضغط هنا	دليل استعراض الجداول الدراسية	.11



اضغط هنا	دليل استعراض مطابقة الخطة الدراسية	12.
اضغط هنا	دليل اخلاء الطرف للخريجين	13.
اضغط هنا	دليل التحويل الداخلي والخارجي بجامعة الباحة	14.
اضغط هنا	دليل تقديم طلب زائر خارجي	15.
اضغط هنا	سياسة إدارة سجلات الطلبة	16.
اضغط هنا	آلية الدخول والبحث في المكتبة الرقمية السعودية SDL عبر بوابة الجامعة الالكترونية	17.
اضغط هنا	دليل آلية الدخول وكيفية استخدام خدمة باحث	18.
اضغط هنا	دليل الاعارة	19.
اضغط هنا	دليل عمادة شؤون المكتبات 2022	20.
اضغط هنا	الدخول على رافد	21.
اضغط هنا	الدخول على نظام رافد باستخدام الجوال	22.



اضغط هنا	كيفية الدخول على فصل افتراضي	.23
اضغط هنا	حفظ اجابات الاختبار في رافد	.24
اضغط هنا	كيفية تغيير الرمز السري لنظام (رافد)	.25
اضغط هنا	دليل تفعيل البريد الإلكتروني للطلاب والطالبات	.26
اضغط هنا	مميزات وفوائد البريد الجامعي	.27
اضغط هنا	استخدام البريد الإلكتروني من خلال موقع الجامعة	.28
اضغط هنا	استخدام البريد الإلكتروني على الهاتف الذكي من خلال تطبيق outlook	.29
اضغط هنا	سياسة التعامل مع السرقة الأدبية	.30

