

رؤية جامعة الإمام 2025
جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية

الخطة التشغيلية لقسم الفيزياء



2022/2023



برنامج التعليم والتعلم والتمهين

الغاية الاستراتيجية 1: مخرجات تعليمية تنافسية مؤهلة معرفياً ومهارياً تلبي احتياجات سوق العمل

نسبة الإنجاز	جهة التنفيذ/ مالك مؤشر الأداء	الجدول الزمني 2023				المستهد ف	مؤشر الأداء	الإجراءات	الهدف التشغيلي للقسم	الهدف (أهداف استراتيجية الجامعة)
		Q4	Q3	Q2	Q1					
0%	قسم الفيزياء وحدة الجودة بالقسم	25%	25%	25%	25%	100%	رفع خطة البرنامج وتوصيفاته للجهات المختصة لإعتماده	استحداث برنامج دكتوراه الفلسفة في الفيزياء يتواءم مع متطلبات سوق العمل.	مواعمة البرامج الأكاديمية القائمة مع متطلبات سوق العمل وتصنيفها	
100%	الوحدة المركزية للجودة في الكلية وحدة الجودة بقسم الفيزياء	50%	50%			100%	نسبة البرامج المصنفة	تصنيف البرامج القائمة حسب التصنيف السعودي للمستويات والتخصصات التعليمية 2020 ومع الإطار الوطني للمؤهلات 2020.		1.1- تطوير واستحداث برامج أكاديمية تتواءم مع احتياجات سوق العمل
100%	قسم الفيزياء وحدة الجودة بالقسم			100%		100%	نسبة البرامج المقاسة	قياس نواتج تعلم البرامج	تجويد برامج الكلية القائمة	
0%	قسم الفيزياء وحدة الجودة بالقسم			100%		100%	نسبة البرامج المقاسة	قياس أهداف البرامج		
100%	قسم الفيزياء وحدة الجودة بالقسم	25%	25%	25%	25%	100%	نسبة البرامج المطورة	تطوير البرامج الأكاديمية القائمة وفق الإجراءات المتبعة.	تطوير البرامج الأكاديمية	
100%	قسم الفيزياء وحدة الجودة بالقسم	0%	0%	50%	50%	100%	نسبة أعضاء هيئة التدريس المحدثة بياناتهم	حث أعضاء هيئة التدريس على تحديث بياناتهم في نظام أكاديمي.	الاستفادة القوى من البنية التحتية الرقمية للجامعة والمساهمة في التحول الرقمي الشامل.	2.1- تحسين البنية التعليمية والرقمية المحفزة للإبداع والتميز



برنامج التعليم والتعلم والتمهين

الغاية الاستراتيجية 1: مخرجات تعليمية تنافسية مؤهلة معرفياً ومهارياً تلبي احتياجات سوق العمل

نسبة الإنجاز	جهة التنفيذ/ مالك مؤشر الأداء	الجدول الزمني 2023				المستهد ف	مؤشر الأداء	الإجراءات	الهدف التشغيلي للقسم	الهدف (أهداف استراتيجية الجامعة)
		Q4	Q3	Q2	Q1					
100%	وكالة الكلية للشؤون التعليمية قسم الفيزياء				%100	%100	نسبة المقررات النشطة على البلابورد	استخدام منصة التعلم الإلكتروني (البلابورد).		
100%	عمادة الكلية رئيس القسم		%20	%60		%80	نسبة المعامل المطورة بالتجهيز والصيانة	تطوير معامل الحاسب في كلية العلوم القائمة	الرفع من كفاءة وجودة معامل الكلية	
20%						%50	نسبة الأشغال المنجزة	استكمال أشغال بناء وتجهيز معامل الفيزياء في كلية العلوم الجديدة		
الإحصائيات غير متوفرة	وكالة الكلية للشؤون التعليمية	%3	%3	3%	%3	%12	نسبة الطلبة المسجلين في البرنامج	حث الطلاب والطالبات على الالتحاق ببرنامج صناع المستقبل الذي تنظمه مؤسسة مسك الخيرية.		
الإحصائيات غير متوفرة	قسم الفيزياء وكالة الكلية للشؤون التعليمية وحدة الإحصاء وتحليل البيانات	80%				80%	مستوى رضا أصحاب العمل عن الجانب المهاري والعلمي للخريجين	تقديم نواتج التعلم في البرامج الأكاديمية (استبانة)	إعداد وتجهيز الطالب في المجالات والمهارات المؤثرة في مستقبل العمل	3.1- تعزيز مهارات الطالب بما يتوافق مع مهن المستقبل
الإحصائيات غير متوفرة	وكالة الكلية للشؤون التعليمية قسم الفيزياء	%5				%5	نسبة عدد الطلبة المشاركين في المحافل المحلية والإقليمية والدولية إلى العدد الكلي للطلبة	رعاية الموهوبين والمتموقين.		
الإحصائيات غير متوفرة	قسم الفيزياء	%20				%20	نسبة أعضاء هيئة التدريس الذين تلقوا تدريباً في مهارات التدريس	تنمية مهارات أعضاء هيئة التدريس		
برنامج البكالوريوس 4 من 5 الماجستير 4.6 من 5	وحدة الإحصاء وتحليل البيانات قسم الفيزياء	4		4		4 من 5	معدل تقييم الطلبة لجودة التدريس (تقويم المقرر) على مستوى مقررات الكلية	التطوير المهني المستمر لأعضاء هيئة التدريس		4.1- تطوير مهارات الهيئة التدريسية وفقاً لأحدث الوسائل والأساليب التدريسية



برنامج التعليم والتعلم والتمهين

الغاية الاستراتيجية 1: مخرجات تعليمية تنافسية مؤهلة معرفياً ومهارياً تلبي احتياجات سوق العمل

نسبة الإنجاز	جهة التنفيذ/ مالك مؤشر الأداء	الجدول الزمني 2023				المستهدف	مؤشر الأداء	الإجراءات	الهدف التشغيلي للقسم	الهدف (أهداف استراتيجية الجامعة)
		Q4	Q3	Q2	Q1					
100%	قسم الفيزياء وكالة الكلية للدراسات العليا والبحث العلمي	2			0	2	عدد الطلبة الممنوحين	إعطاء منح دراسية للطلبة المتفوقين الذين التحقوا بالبرامج الأكاديمية المدفوعة القسم، والإعلان عن ذلك قبل إجراء اختبارات القبول.	استقطاب الطلبة المتفوقين والمتفوقين	5.1- جذب وأستقطاب أفضل الطلاب المتفوقين والمتفوقين للاتحاق بالجامعة.

برنامج البحث والابتكار وريادة الأعمال

الغاية الاستراتيجية 2: بحوث نوعية تُسهم في التقدّم المعرفي وتلبي احتياجات التنمية الوطنية

نسبة الإنجاز	جهة التنفيذ/ مالك مؤشر الأداء	الجدول الزمني 2023				المستهدف	مؤشر الأداء	الإجراءات	الهدف التشغيلي للكلية	الهدف (أهداف استراتيجية الجامعة)
		Q4	Q3	Q2	Q1					
%100	قسم الفيزياء عمادة البحث العلمي	8				8	عدد المجموعات البحثية المكونة	تكوين مجموعات بحثية تخصصية	هيكلية البحث العلمي بالقسم	2.2- تعزيز القدرات البحثية لأعضاء هيئة التدريس والطلاب لإنتاج ونشر بحوث متميزة
%100	قسم الفيزياء		35	45	40	120	عدد البحوث المنشورة في مجلات ودوريات مصنفة عالمياً	دعم وتتبّع النشر العلمي لأعضاء هيئة الدراسات العليا	تعزيز الانتاج البحثي لأعضاء هيئة التدريس وطلاب الدراسات العليا	
		%25				%25	نسبة زيادة عدد البحوث المنشورة مقارنة بالسنة الماضية	هيئة التدريس وطلبة الدراسات العليا		
%90				2	2	5	عدد البحوث المنشورة لطلاب الدراسات العليا	والمبتعثين		
		مؤشرات الأداء الرئيسية للقسم					معدل الاقتباسات في المجلات المحكمة لكل عضو هيئة تدريس	دعم النشر البحثي لأعضاء هيئة التدريس		
		%100					نسبة أعضاء هيئة التدريس الذين لديهم حساب على Google Scholar	حث كل عضو هيئة التدريس على إنشاء حساب على Google Scholar		



برنامج البحث والابتكار وريادة الأعمال										
الغاية الاستراتيجية 2: بحوث نوعية تُسهم في التقدّم المعرفي وتُلبي احتياجات التنمية الوطنيّة										
نسبة الإنجاز	جهة التنفيذ/ مالك مؤشر الأداء	الجدول الزمني 2023				المستهدف	مؤشر الأداء	الإجراءات	الهدف التشغيلي للكلية	الهدف (أهداف استراتيجية الجامعة)
		Q4	Q3	Q2	Q1					
100%	قسم الفيزياء				2	2	عدد الأساتذة الزائرين أو أعضاء في مجموعات بحثية (شراكات عالمية)	استقطاب الأساتذة الزائرين أو أعضاء في مجموعات بحثية (شراكات عالمية)	تعزيز مشاركة أعضاء هيئة التدريس والطلاب في المشروعات البحثية والنشر العلمي	3.2- تعزيز البحث العلمي كماً ونوعاً
80%		2		4	4	10	عدد الأوراق البحثية المنشورة من طرف الأساتذة الزائرين باسم قسم الفيزياء (جامعة الإمام) في الدوريات العلمية المصنفة			
40%		6		2	2	10	عدد الندوات وحلقات النقاش العلمية داخل القسم			
100%	قسم الفيزياء	35	45	40		120	عدد الأوراق البحثية المنشورة باسم القسم في شبكة العلوم	التميز في البحث العلمي والنشر العالمي		
80%	قسم الفيزياء	5		5	10	20	عدد الأوراق البحثية المنشورة	المشاريع البحثية المشتركة	دعم وتشجيع المجموعات البحثية والأبحاث العلمية البينية	4.2- دعم وتشجيع البحوث البينية



برنامج الشراكات والمسؤولية المجتمعية										
الغاية الاستراتيجية 4: شراكات وإسهامات مجتمعية ووطنية فاعلة										
نسبة الإنجاز	جهة التنفيذ/ مالك مؤشر الأداء	الجدول الزمني 2023				المستهدف	مؤشر الأداء	الإجراءات	الهدف التشغيلي للقسم	الهدف (أهداف استراتيجية الجامعة)
		Q4	Q3	Q2	Q1					
%33	قسم الفيزياء	2		1		3	عدد الشركات	حصر المشاريع والأبحاث العلمية	إنشاء شراكات بحثية تخدم قضايا المجتمع.	4.4-الإسهام في التنقيب المجتمعي في مختلف القضايا ذات البعد العلمي والاجتماعي والوطني
	رؤساء الأقسام العلمية	8		8	4	3	عدد الخدمات المقدمة	تقديم الاستشارات والخدمات للمجتمع في مجالات القسم	المساهمة في خدمة المجتمع من خلال الاستشارات والخدمات.	
%70	الأقسام العلمية وكالة الكلية للدراستات العليا والبحث العلمي	8				10	عدد الشراكات البحثية بين أعضاء القسم وباحثين في جامعات عالمية	عقد الشراكات البحثية الموقعة	دعم التعاون البحثي المشترك بين أعضاء و باحثين في مؤسسات أكاديمية وبحثية عالمية مرموقة	5.4- تطوير شراكات تعليمية وبحثية مع جامعات ومراكز أبحاث عالمية
%0	الأقسام العلمية وكالة الكلية للشؤون التعليمية	1%	1%	1%	3%	5%	نسبة المتطوعين	تشجيع العمل التطوعي للطلبة وأعضاء هيئة التدريس	ترسيخ الدور المجتمعي للقسم	6.4- دعم وتشجيع وتنظيم العمل التطوعي



برنامج التميز المؤسسي										
الغاية الاستراتيجية 6: تميز مؤسسي يُحقّق كفاءة وفعالية الأداء										
نسبة الإنجاز	جهة التنفيذ/ مالك مؤشر الأداء	الجدول الزمني 2023				المستهدف	مؤشر الأداء	الإجراءات	الهدف التشغيلي للكلية	الهدف (أهداف استراتيجية الجامعة)
		Q4	Q3	Q2	Q1					
%50	وكالة الكلية للتطوير والجودة	5%		2%	3%	10%	نسبة الحاصلون على دورات تدريبية	دورات تدريبية للتطوير المهني	الرفع من كفاءة الأداء الوظيفي للطاقم الإداري والفني للكلية	3.6 - تطوير كفاءات وجدارات الموارد البشرية
		4.5				5 من 4.5	معدل رضا المستفيدين من الدورات			
%50	وكالة الكلية لشؤون الطالبات عمادة الكلية الأقسام العلمية	2			2	4	عدد عضوات هيئة التدريس اللاتي يتولين مناصب قيادية في القسم	زيادة عدد النساء في المناصب القيادية في الكلية	تمكين المرأة	4.6- زيادة مشاركة المرأة في المواقع القيادية وعمليات اتخاذ القرار وفق رؤية المملكة 2030
%100	وكالة الكلية للتطوير والجودة الأقسام العلمية		80%			80%	نسبة البرامج المعتمدة في الكلية	زيادة عدد برامج الكلية الأكاديمية المعتمدة	برامج أكاديمية معتمدة	8.6- تحقيق أعلى معايير الجودة الأكاديمية والإدارية والتقنية في الجامعة



برنامج الوعي الوطني

الغاية الاستراتيجية 8: شخصية وطنية قائمة على قيم الوسطية والاعتدال.

نسبة الإنجاز	جهة التنفيذ/ مالك مؤشر الأداء	الجدول الزمني 2023				المستهدف	مؤشر الأداء	الإجراءات	الهدف التشغيلي للكلية	الهدف (أهداف استراتيجية الجامعة)
		Q4	Q3	Q2	Q1					
%50	وكالة الكلية للشؤون التعليمية وكالة الكلية لشؤون الطالبات	2		1	1	4	عدد الفعاليات المنفذة	تنفيذ فعاليات تعمق الانتماء الوطني وتعزز القيم الوطنية والإسلامية.	تعميق الانتماء الوطني، وتعزيز القيم الوطنية والإسلامية بين منسوبي القسم	1.8- تعزيز الشخصية السعودية وتعميق الانتماء الوطني بين منسوبي الجامعة.
الإحصائيات غير متوفرة	الأقسام العلمية	70		80	50	200	عدد المستفيدين/ المشاركين			2.8- تعزيز القيم الإسلامية القائمة على الوسطية والاعتدال والتسامح.