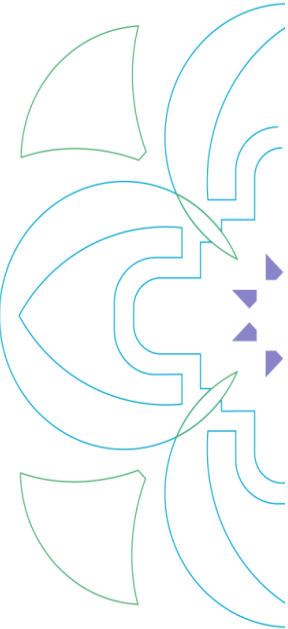




كلية الهندسة
College of Engineering

الخطة الاستراتيجية لكلية الهندسة بجامعة الاميرة نورة بنت عبد الرحمن ٢٠٢٣-٢٠٢٥





مراحل بناء الخطة الاستراتيجية

04

صياغة الخطة الاستراتيجية

05

مقدمة-منجزات الكلية

01

فريق اعداد الخطة الاستراتيجية

02

الهيكل التنظيمي لكلية الهندسة

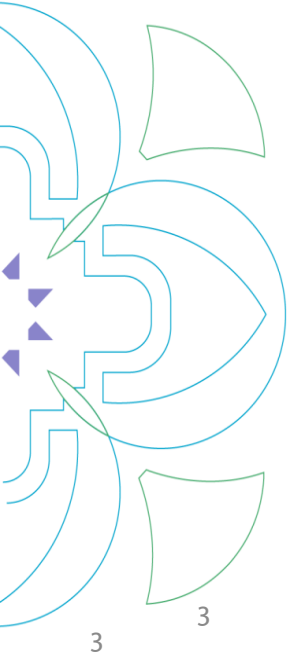
03

نقدم اليكم اليوم نتاج إعداد اول مشروع للخطة الاستراتيجية لكلية الهندسة التي تمت مناقشتها و تنفيذها بكل مقترحات التحسين و التطوير خلال فترة الاعداد لتكون صورة تعكس القيمة المميزة لكلية الهندسة.

مراحل اعداد الخطة الاستراتيجية يمكن تقسيمها كما يلي

١. دراسة الوضع الحالي و تحديد الأولويات و طموحات الكلية
٢. المقارنات المرجعية لكليات محلية و عالمية
٣. صياغة المحاور و المبادرات و مؤشرات أداء الاستراتيجية.
٤. المراجعة و الاعتماد.

اعتمدنا خلال اعداد الخطة على استراتيجية **كابيلن**



منجزات الكلية- الكلية الهندسة في أرقام

اخر تحديث اكتوبر ٢٠٢٣



البحث العلمي

المشاريع البحثية الممولة من المركز
البحثي: ٤٥
الكتب المؤلفة ١١
الأبحاث العلمية المنشورة في مجلات
علمية مصنفة : ٣٠٤



عدد المعامل

21 معملا متخصصا



عدد أعضاء هيئة التدريس

٣٩



عدد البرامج الأكاديمية

٥



الأندية الطلابية

٥



الجوائز و براءات الاختراع

عدد الجوائز: الطالبات ١٢٤
أعضاء هيئة التدريس: ٥, الكلية: ٥
عدد براءات الاختراع: ١٠



شراكات كلية الهندسة

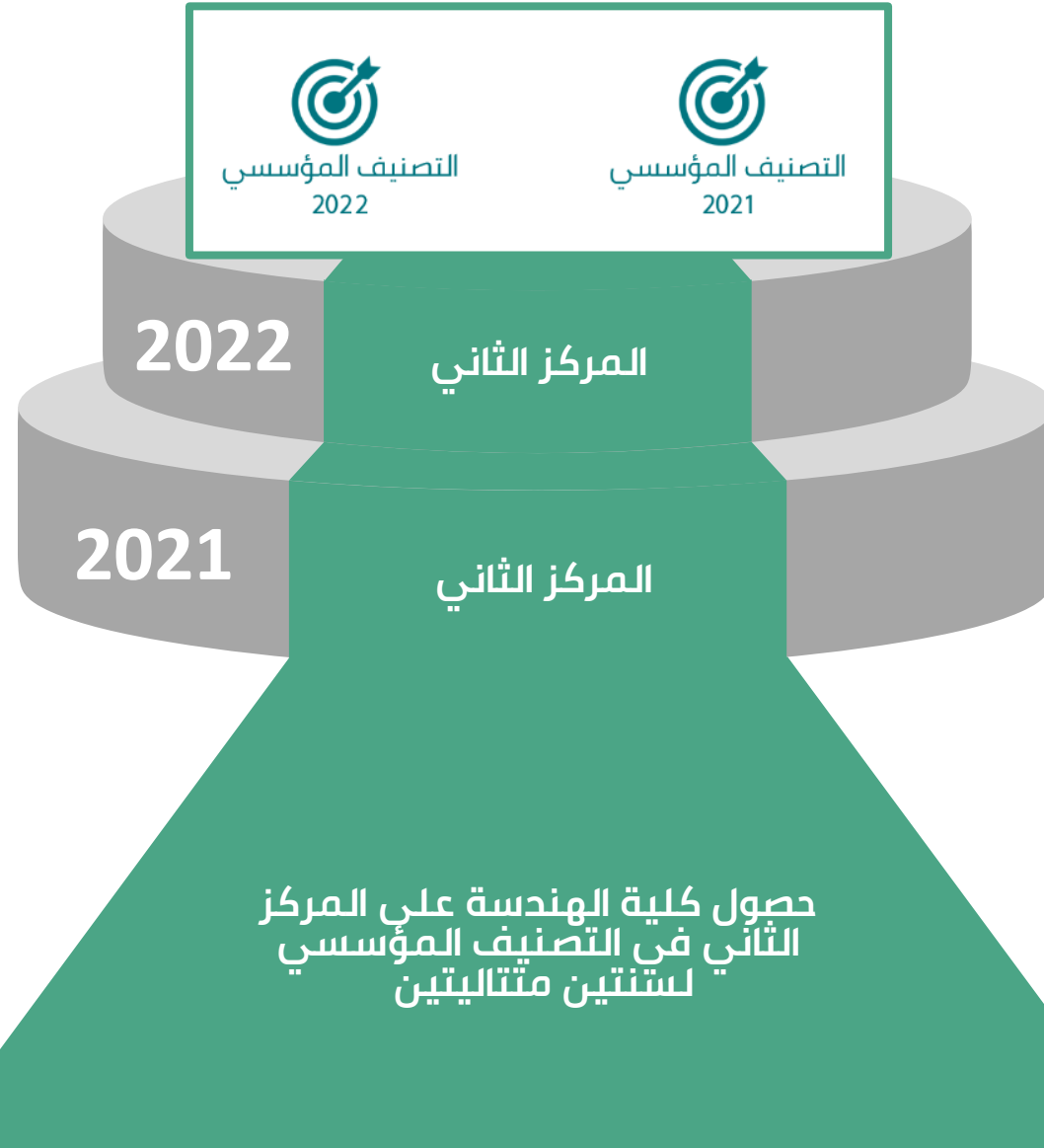
٢٢ شراكة عالمية منها ٦ اتفاقيات موقعة
٥٦ شراكة محلية منها ٢٠ اتفاقية موقعة



التدريب

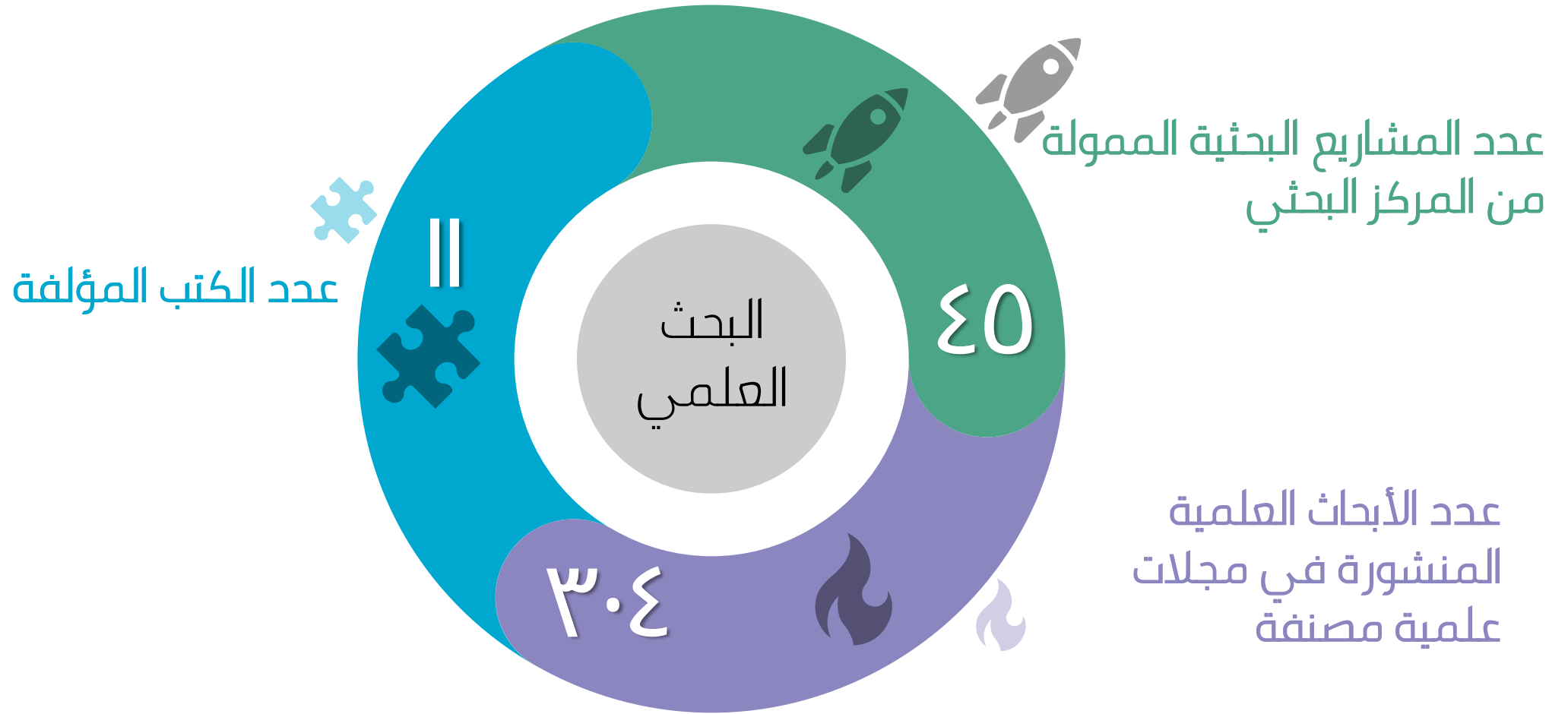
عدد جهات التدريب: ٥٨ جهة محلية و
خارجية

التصنيف المؤسسي



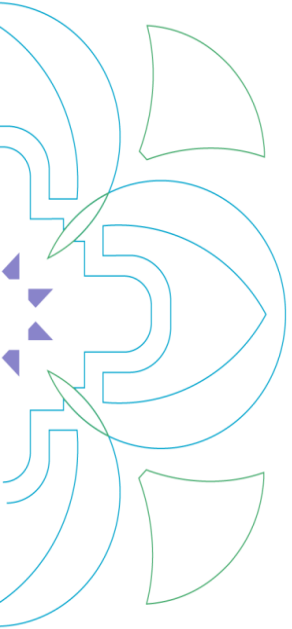
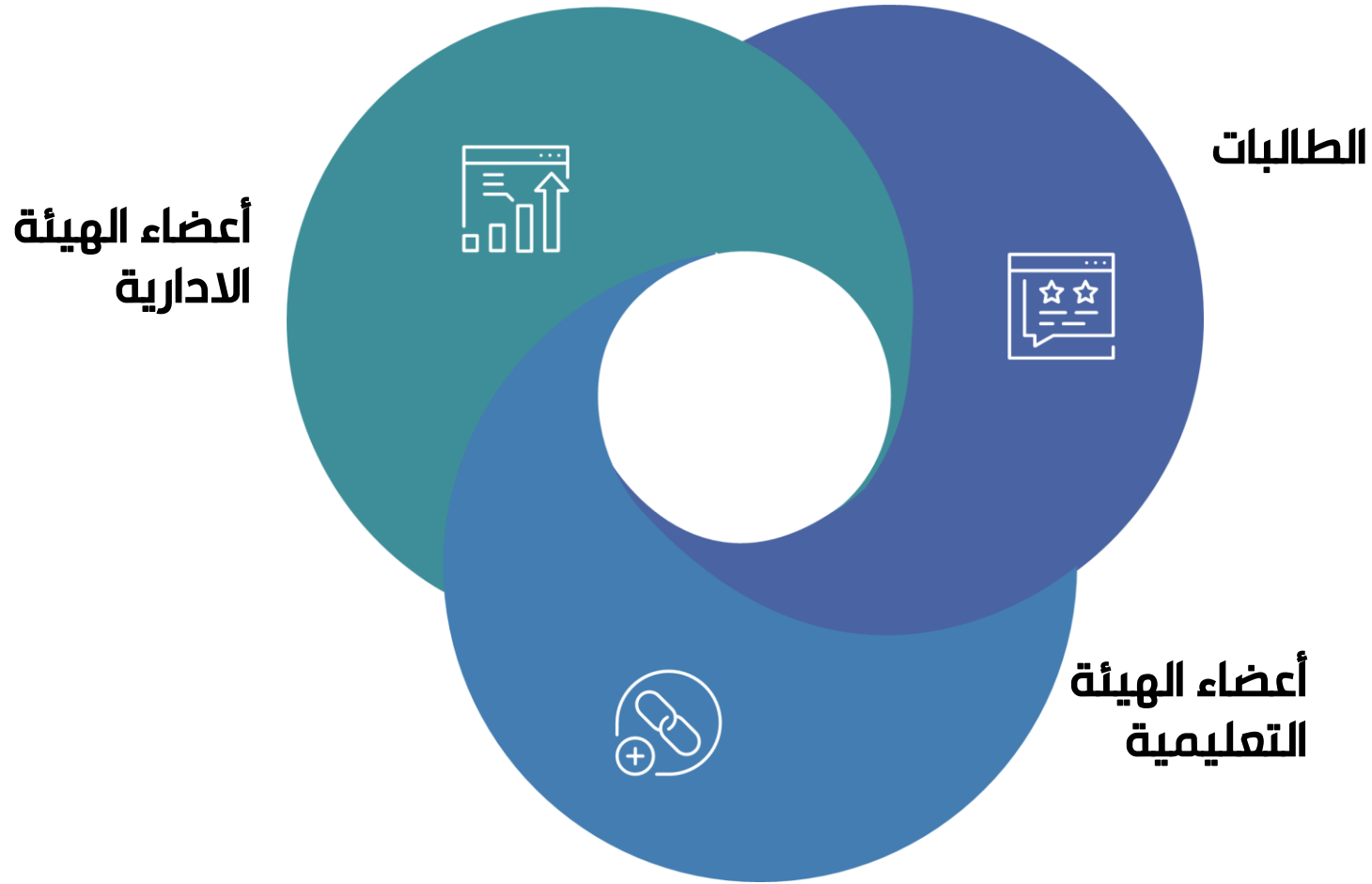
منجزات الكلية

إنجازات البحث العلمي (يونيو ٢٠٢٣)

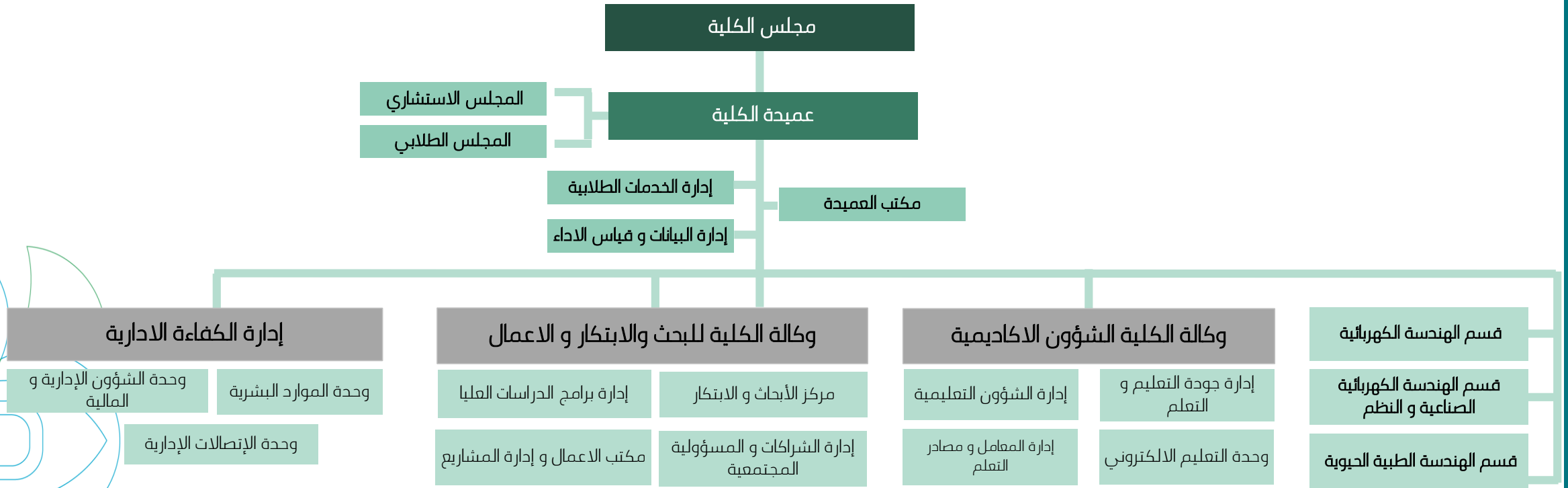




فريق العمل للخطة الاستراتيجية



الهيكل التنظيمي للكلية





مراحل اعداد الخطة الاستراتيجية

دراسة الوضع الحالي

المرحلة الأولى

المقارنات المرجعية

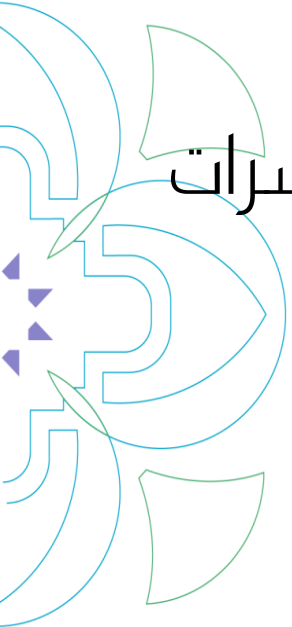
المرحلة الثانية

صياغة المحاور و المبادرات و مؤشرات
أداء الاستراتيجية.

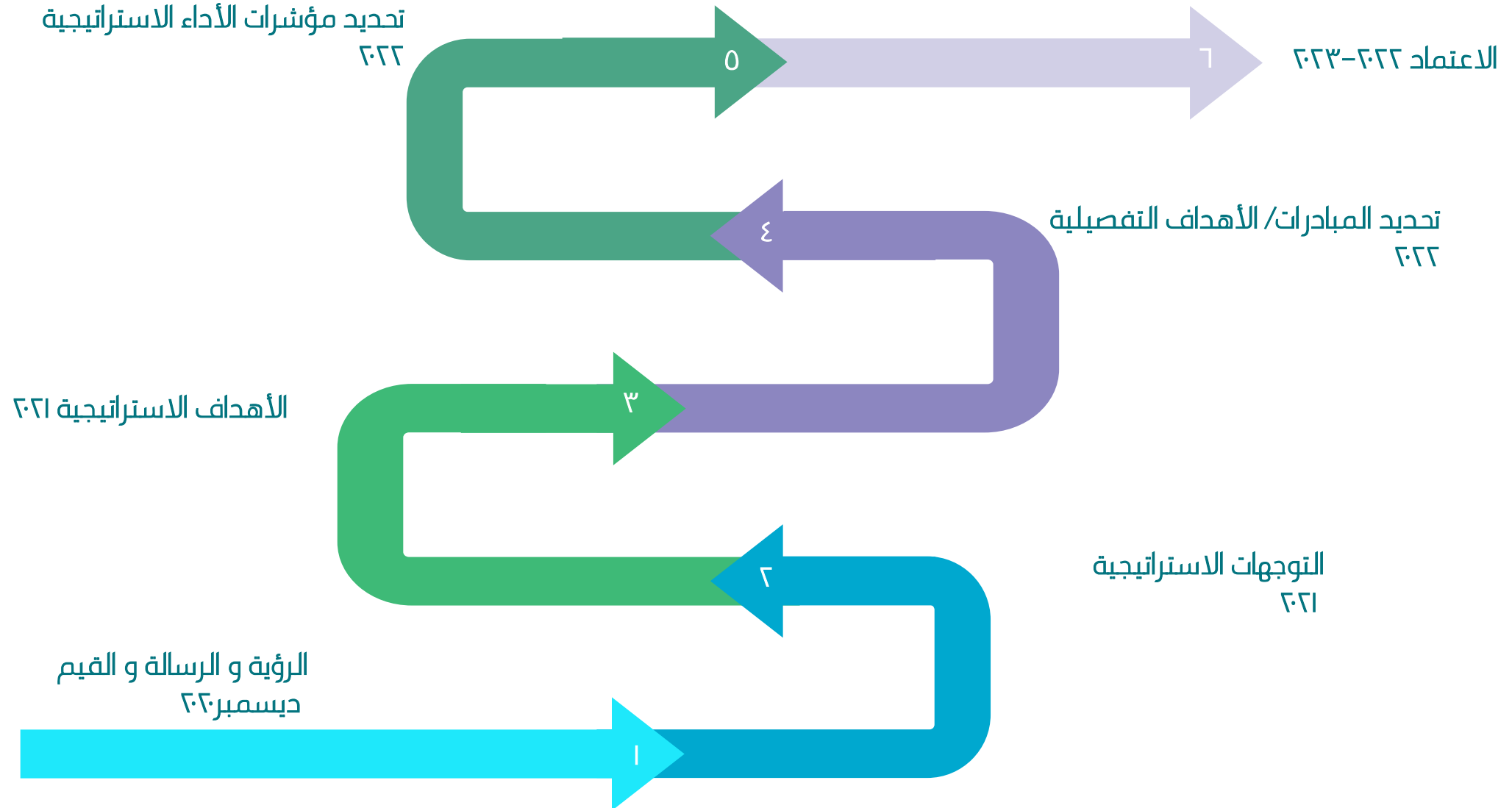
المرحلة الثالثة

المراجعة و الاعتماد

المرحلة الرابعة



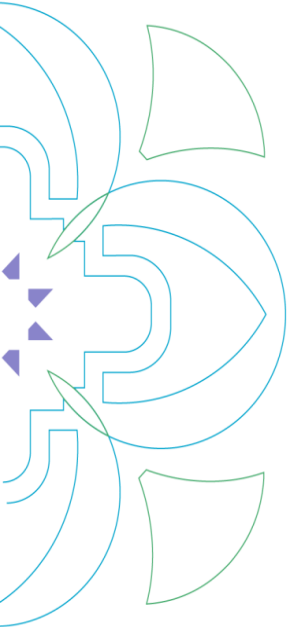
أهم معالم الخطة الاستراتيجية





تفاصيل الخطة الاستراتيجية

المرحلة الأولى
الرؤية و الرسالة و القيم لكلية الهندسة
تحليل الوضع الراهن
المقارنات المرجعية
تحديد أصحاب المصلحة



تحديث الرؤية و الرسالة و الأهداف



القيم

همة
نجاحة
دأب
سعادة
تمكين



الرسالة

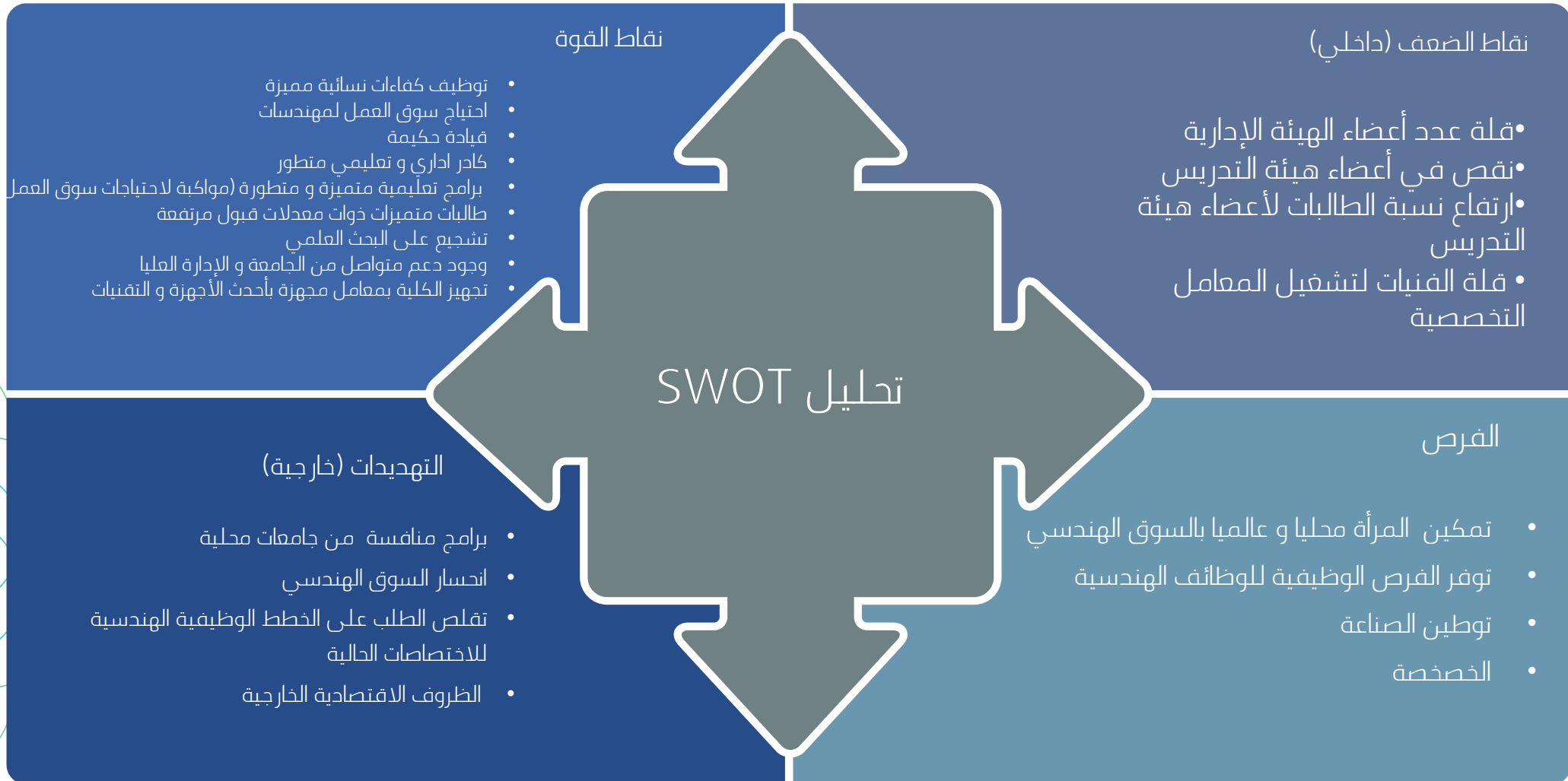
تأهيل مهندسات متميزات
معرفيًا ومهنيًا في بيئة
تعليمية وبحثية مبتكرة لبناء
القوى العاملة الوطنية
ودعم التنمية المستدامة
اقتصاديًا ومجتمعيًا.



الرؤية

التميز في التعليم الهندسي
والبحث العلمي وخدمة
المجتمع للمرأة.

تحليل نقاط القوة و الضعف للكلية SWOT





مخرجات تحليل SWOT

المحافظة على مناخ تعليمي ملائم

تحسين و تطوير جودة مخرجات برامج الكلية

الاستبقاء على اعضاء هيئة التعليم المتميزين و
السعي الى استقطاب أعضاء جدد

اعتبار الطالبة محور الاهتمام بالكلية

دعم الشراكة مع المؤسسات و الشركات الصناعية

دعم النشر العلمي و الأبحاث التقنية و العلمية

تطوير الموارد المالية الذاتية للكلية

المقارنات المرجعية المحلية

تم خلال هذه المرحلة دراسة الخطط الاستراتيجية لعدة كليات هندسية و علمية بجامعة محلية و عالمية و فيما يلي قائمة الكليات و الروابط.

اسم الجامعة	موقع الجامعة	اسم الكلية	فترة الخطة الاستراتيجية	عدد التوجهات الاستراتيجية	عدد الأهداف	عدد المبادرات
Imam Abdulrahman bin Faisal University	https://www.iau.edu.sa/sites/default/files/resources/coe_strategic_plan_2018-2022_final.pdf	College of Engineering	2018 - 2022	٧	٧	٣١
Jouf University	https://www.ju.edu.sa/fileadmin/College-of-Engineering/files/Strategic_Plan_of_the_College_of_Engineering_-_Jouf_University.pdf	College of Engineering	2018 - 2022	0	-	-
Imam Mohammad Ibn Saud Islamic University	https://units.imamu.edu.sa/colleges/en/Engineering/Pages/engineering_services_center.aspx	College of Engineering	2015 - 2020	٦	٦	٦٤
Majmaah University	https://m.mu.edu.sa/sites/default/files/content/2017/02/CE_Program_Strategic_Plan_2015_2019%20_OpPlan.pdf	College of Engineering	2015 - 2019	-	٧	-
King Saud University	https://engineering.ksu.edu.sa/sites/engineering.ksu.edu.sa/files/imce_images/mkhtsr_lkht_lstrty_jy_lthlth.pdf	College of Engineering	2018 - 2023	-	٦	٢٠
King Abdulaziz university	كلية الحاسبات وتقنية المعلومات - الخطة الاستراتيجية (kau.edu.sa)	College of computer science	٢٠٢٠-٢٠٢٣	٦	0	-
PNU	Strategic Plan for the College of Education 2021 (1).pdf (pnu.edu.sa)	Education college	2021-2025	-	٦	١٨

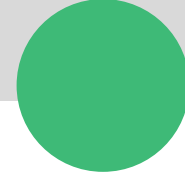


المقارنات المرجعية الدولية

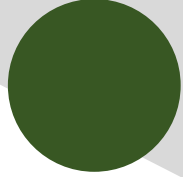
	اسم الجامعة	موقع الجامعة	اسم الكلية	عدد التوجهات الاستراتيجية	عدد الأهداف	عدد المبادرات
1	PennState	https://strategicplan.gatech.edu/strategic-plan-2020-2030	College of Engineering	٤	٤	٦١
2	Georgia tech	https://www.ime.psu.edu/department/strategic-plan.aspx https://coe.gatech.edu/sites/default/files/page/2019/10/georgia_tech_college_of_engineering_strategic_direction.pdf	College of Engineering	٦	١١	٦١
3	University of Washington	Strategic Plan 2021 - 2026 UW College of Engineering (washington.edu)	College of Engineering	٤	١٠	-
4	Perdue University	Strategic Plan : Overview : About Us - Biomedical Engineering - Purdue University	College of engineering	٤	-	-



تحديد أصحاب المصلحة



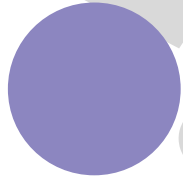
جامعة الاميرة نورة
كلية الهندسة



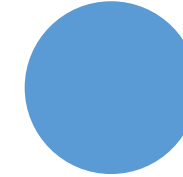
الطلاب



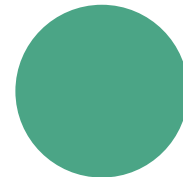
شركاء صناعيين
(مهنيون)



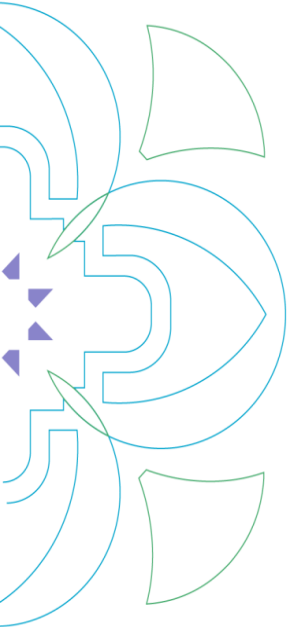
الكادر الإداري بالكلية
قيادات الكلية



الهيئات
و الشراكات المجتمعية



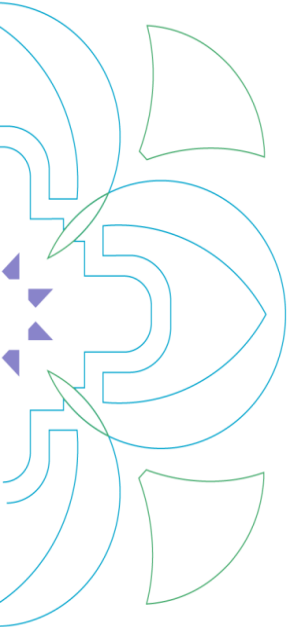
أعضاء هيئة التدريس





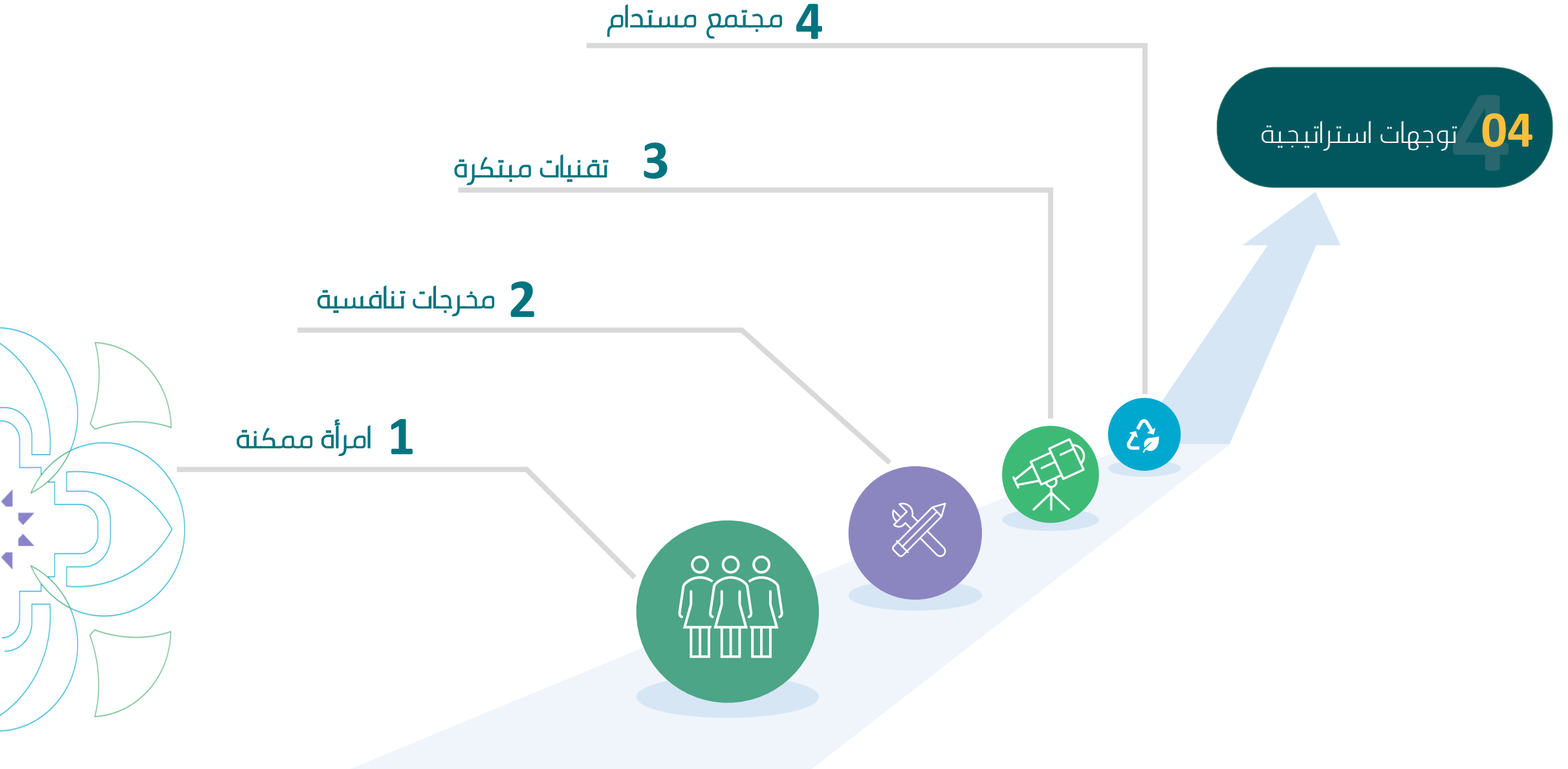
تفاصيل الخطة الاستراتيجية

المرحلة الثانية
تحديد التوجهات الاستراتيجية
الأهداف الاستراتيجية
تحديد المبادرات
تحديد الية القياس - مؤشرات الاداء





التوجهات الاستراتيجية لكلية الهندسة





تعزيز الاستدامة
وخدمة المجتمع
لضمان الارتقاء
المؤسسي



الهدف الثالث

دعم الابتكار والإنتاج العلمي
والبحثي في المجال
الهندسي

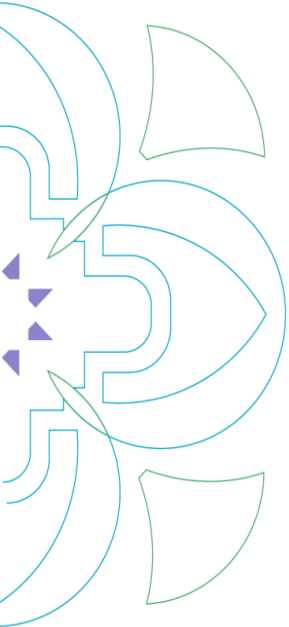


الهدف الثاني

تقديم برامج أكاديمية في
التخصصات الهندسية تضمن
الارتقاء بجودة المخرجات
التعليمية وتدعم مشاركة
المرأة في سوق العمل



الهدف الأول



مواءمة الأهداف الاستراتيجية لكلية مع الأهداف الاستراتيجية للجامعة

الأهداف الاستراتيجية للجامعة						
حياة جامعية داعمة للصحة والرفاهة	ممكنات مؤسسية تدعم التميز والاستدامة والاستقرار المالي	قيادة التأثير المعرفي والمجتمعي	منظومة البحث والابتكار وريادة الاعمال	ريادة المرأة في مسيرة التنمية الوطنية	برامج اكاديمية متجددة تستشرف المستقبل	كفاءات منافسة في الاقتصاد الوطني
				✓	✓	1. تقديم برامج أكاديمية في التخصصات الهندسية تضمن الارتقاء بجودة المخرجات التعليمية وتدعم مشاركة المرأة في سوق العمل
		✓	✓	✓		2. دعم الابتكار والإنتاج العلمي والبحثي في المجال الهندسي
✓	✓	✓				3. تعزيز الاستدامة وخدمة المجتمع لضمان الارتقاء المؤسسي

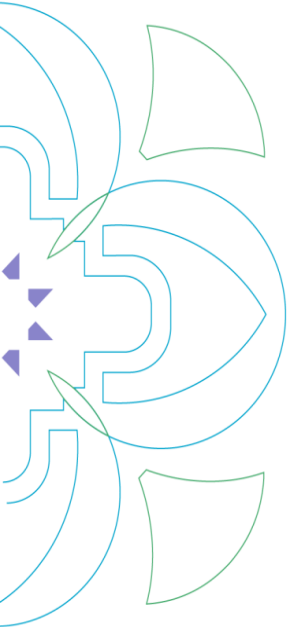
الأهداف الاستراتيجية لكلية



تفاصيل الخطة الاستراتيجية

المرحلة ٣

توزيع المبادرات و مؤشرات الأداء حسب
الأهداف الاستراتيجية لكلية





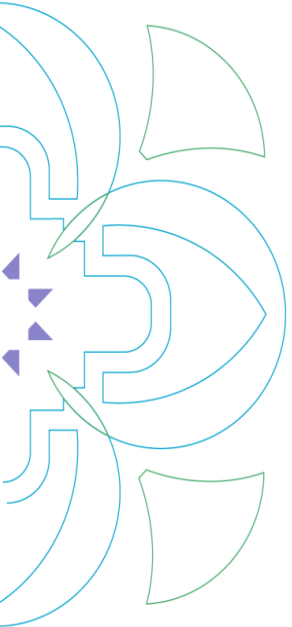
الهدف الاستراتيجي ا: تقديم برامج أكاديمية في التخصصات الهندسية تضمن الارتقاء بجودة المخرجات التعليمية وتدعم مشاركة المرأة في سوق العمل

ارتباط الهدف بالأهداف الاستراتيجية للجامعة :

١. كفاءات منافسة في الاقتصاد الوطني
٢. برامج أكاديمية متجددة تستشرف المستقبل
٣. زيادة المرأة في مسيرة التنمية الوطنية

وصف الهدف:

تهدف كلية الهندسة الى مواكبة التطور الهندسي من خلال تقديم برامج أكاديمية متطورة و متجددة تضمن الارتقاء
بجودة المخرجات التعليمية و اعداد مهندسات متمكنات و رائدات في المجال الهندسي





الهدف الاستراتيجي ١ : تقديم برامج أكاديمية في التخصصات الهندسية تضمن الارتقاء بجودة المخرجات التعليمية وتدعم مشاركة المرأة في سوق العمل

مؤشرات الهدف الاستراتيجية و التشغيلية:

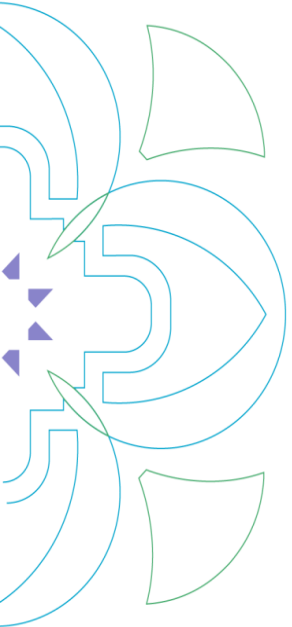
١. المؤشرات الاستراتيجية للهدف الأول:

S1.1- مؤشر التميز في جودة التعليم والتعلم.

S1.2- نسبة التوظيف في مجال الاختصاص.

٢. مؤشرات الأداء الداعمة للهدف الاستراتيجي ١:

اسم المؤشر	
• O1.1 نسبة الطالبات المتدربات في اطار التدريب التعاوني الى عدد الخريجات بالبرنامج خلال العام الدراسي.	
• O1.2 عدد الدورات التدريبية المقدمة للطالبات خلال الفصل الدراسي	
• O1.3 نسبة تشغيل معامل الكلية حسب المقررات المطروحة في كل برنامج.	
• O1.4 عدد أعضاء هيئة التدريس للطالبات للبرنامج	
• O1.5 نسبة الاستبقاء (نسبة تسرب هيئة التدريس بالبرنامج)	
• O1.6 عدد البرامج الأكاديمية المستحدثة بالعام الدراسي	
• O1.7 نسبة الطالبات المجتازات لاختبارات نهاية البرنامج.	
• O1.8 نسبة الطالبات التي اجتازن الاختبارات المهنية إلى عدد الطالبات المشاركات من البرنامج.	



الهدف الاستراتيجي ا : تقديم برامج أكاديمية في التخصصات الهندسية ضمن الارتقاء بجودة المخرجات التعليمية وتدعم مشاركة المرأة في سوق العمل

المشاريع الداعمة للهدف الاستراتيجي ا

اسم الهدف	المشاريع الاستراتيجية /مبادرات	مالك المشروع	تاريخ بداية المشروع	حالة المشروع
تقديم برامج أكاديمية في التخصصات الهندسية تضمن الارتقاء بجودة المخرجات التعليمية وتدعم مشاركة المرأة في سوق العمل	<ul style="list-style-type: none"> مشروع تطوير البرامج الاكاديمية مشروع استحداث برنامج هندسة الطاقة المتجددة 	وكالة الكلية للشؤون الاكاديمية+الأقسام الاكاديمية	٢٠٢٥-٢٠٢٦	استحدثت ٤ برامج اكااديمية (الهندسة الصناعية و النظم-الهندسة الكهربائية (اتصالات و الكترنيات) و هندسة طبية حيوية) و سنة ١٤٤٥هـ سيبدأ القبول ببرامج هندسة الطاقة المتجددة و جاري العمل على استحداث برامج مواكبة لسوق العمل و متطلبات السوق السعودي حسب رؤية المملكة.
	مشروع انشاء برامج الدراسات العليا	وكالة الكلية للبحث و الابتكار و الاعمال	٢٠٢٣-٢٠٢٥	يهدف المشروع الى استحداث برنامج ماجستير ادارة سلاسل الامداد بالتعاون مع جامعة سترنكلويد في بريطانيا. كما يهدف الى استحداث برنامج ماجستير في الهندسة البيئية بشراكة دولية و برنامج ماجستير في الطب الشرعي بشراكة دولية و كلا البرنامجين مازالا بطور الاقتراح و الدراسة.
	دعم مصادر التعليم و التعلم : مشروع معمل الواقع الافتراضي	وكالة الكلية للشؤون الاكاديمية	٢٠٢٢-٢٠٢٥	يهدف المشروع لتطوير المعمل وخلق بيئة تعليم مصطنعة أو خيالية بديلة عن الواقع الحقيقي وتحاكيه من خلال تجسيد الأحداث والحقائق إلى واقع مرئي ومسموع وملفوس باستخدام منظومات المحاكاة الرقمية لتوفير الميزة التفاعلية بالتقنيات الحديثة في التدريس ونشر الثقافة التقنية بما يساعد في خلق مجتمع إلكتروني قادر على مواكبة مستجدات العصر يتمحور المشروع حول اضافة تقنية جديدة لمعمل الواقع الافتراضي و ذلك من خلال تطبيق تجارب الواقع الافتراضي مثل تجارب الموجات الكهرومغناطيسية وكيفيه سريان الاشارات الكهربائية أو التجارب التي بها خطورة لتطبيقها كتجارب الطاقة الكهربائية التي تتطلب مولدات عالية الجهد أو أن تكلفتها عالية جداً ومن الصعب خلق نفس الاحداث أو البيئة. بالإضافة إلى تجربته عن إجراءات السلامة في المعامل وكيفية التعامل في حال حدوث التماس كهربائي أو حريق وغيره

الهدف الاستراتيجي ١ : تقديم برامج أكاديمية في التخصصات الهندسية تضمن الارتقاء بجودة المخرجات التعليمية وتدعم مشاركة المرأة في سوق العمل

جامعة الأميرة
نورة بنت عبدالرحمن
كلية الهندسة



المشاريع الداعمة للهدف الاستراتيجي ١

اسم الهدف	المشاريع الاستراتيجية/مبادرات	مالك المشروع	تاريخ بداية المشروع	حالة المشروع
تقديم برامج أكاديمية تضمن الارتقاء بجودة المخرجات التعليمية وتدعم مشاركة المرأة في سوق العمل	مشروع الاعتماد الاكاديمي للبرامج	وكالة الكلية للشؤون الاكاديمية+ الأقسام الاكاديمية	٢٠٢٠-٢٠٢٢	يهدف المشروع الى اعتماد برامج الهندسة الصناعية و النظم و برنامج الهندسة الكهربائية- هندسة الالكترونيات و برنامج هندسة الاتصالات محليا بنهاية ١٤٤٥هـ حسب NCAAA
	مشروع التدريب (الموازي و التعاوني)	وكالة الكلية للشؤون الاكاديمية + وكالة البحث و الابتكار و الاعمال	٢٠٢٠-٢٠٢٢	انطلق المشروع منذ بدايات الكلية و يهدف الى تمكين الطالبات من التدريب الهندسي الموازي منذ سنوات دراستها الأولى بالكلية مما يدعم الارتقاء بمهارات الطالبات الهندسية و دعم قدراتها التنافسية بسوق العمل مستقبلا. كما يهدف المشروع الى دعم التدريب التعاوني و الحرص على ضمان المعرفة و المهارات اللازمة للطالبات من جهات التدريب و السعي الى تعزيز فرص التوظيف بعد التدريب مباشرة.
	مشروع الحصول على الرخص المهنية	وكالة الكلية للشؤون الاكاديمية	٢٠٢٠-٢٠٢٢	انطلق المشروع منذ بداية سنة ١٤٤٤هـ و يهدف الى دعم الحصول على الرخص المهنية للطالبات قبل التخرج مما يدعم الارتقاء بجودة المخرجات التعليمية و يعزز من القدرة التنافسية للخريجات بسوق العمل.



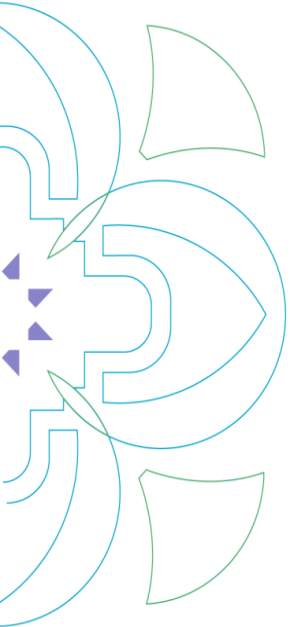
الهدف الاستراتيجي ٢: دعم الابتكار والإنتاج العلمي والبحثي في المجال الهندسي

ارتباط الهدف بالأهداف الاستراتيجية للجامعة :

١. زيادة المرأة في مسيرة التنمية الوطنية
٢. منظومة البحث والابتكار وريادة الاعمال
٣. قيادة التأثير المعرفي والمجتمعي

وصف الهدف:

تهدف كلية الهندسة الى تعزيز النشر العلمي و البحثي في المجال الهندسي و الاشعاع الإبداعي للطالبات و أعضاء الهيئة التعليمية. كما تساهم الكلية في دعم منظومة الابتكار و ريادة الاعمال من خلال مشاريع و مبادرات للخمسية القادمة.





الهدف الاستراتيجي ٢: دعم الابتكار والإنتاج العلمي والبحثي في المجال الهندسي

مؤشرات الهدف الاستراتيجية و التشغيلية:

١. المؤشرات الاستراتيجية للهدف الثاني:

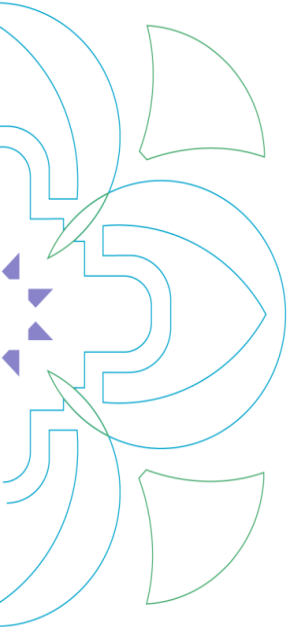
S2.1- معدل النشر العلمي لكل عضو هيئة التدريس wos

S2.1- متوسط الاستشهاد من البحوث العلمية لعضو هيئة التدريس

S2.3- نسبة الطالبات المشاركات في الإنتاج العلمي

٢. مؤشرات الأداء الداعمة للهدف الاستراتيجي 2:

اسم المؤشر
O2.1 معدل الأبحاث العلمية المصنفة المنشورة خلال العام
O2.2 عدد براءات الاختراع خلال العام.
O2.3 عدد الجوائز المتحصل عليها في المسابقات المحلية و الدولية في المجال الهندسي
O2.4 عدد المشاركات بمسابقات محلية و دولية
O2.5 عدد الشراكات خلال العام



اسم الهدف	المشاريع الاستراتيجية	مالك المشروع	تاريخ بداية المشروع	وصف المشروع/ اهداف المشروع
دعم الابتكار والإنتاج العلمي والبحثي في المجال الهندسي	<ul style="list-style-type: none"> مشروع رافد للصناعة وينقسم إلى: <ul style="list-style-type: none"> - رافد الفضاء. - رافد الطبية. - رافد الدفاع. - رافد الطاقة. - رافد الماء. - رافد الاستدامة. 	وكالة البحث و الابتكار وإدارة الاعمال	٢٠٢٤-٢٠٢٥	<p>تساهم كلية الهندسة في مشروع رافد للصناعة من خلال:</p> <ul style="list-style-type: none"> • تطوير برامج تدريبية متخصصة. • تأهيل الكوادر البشرية. • توفير البنية التحتية. • البحث والتطوير والابتكار. • تقديم الاستشارات الصناعية. • خدمات التصميم والمحاكاة والنمذجة. • الإنتاج حسب الطلب. • توظيف تقنيات الجيل الرابع من الصناعة.
	مشروع إنتاج وقود الهيدروجين النظيف باستخدام الطاقة الشمسية	وكالة البحث و الابتكار وإدارة الاعمال	٢٠٢٢-٢٠٢٥	<p>انتاج الهيدروجين النظيف من خلال فصل الماء باستخدام مصدر طاقة متجدد، ويتضمن إنشاء وحدة خلايا شمسية مركزية متصلة بمحط كهربائي على أرض جامعة الأميرة نورة بنت عبدالرحمن لتحليل الماء بالاستعانة بطاقة شمس المملكة العربية السعودية. يسهم المشروع في إيجاد تقنية فعالة ذات كفاءة عالية لإنتاج الهيدروجين في ظروف بيئة المملكة العربية السعودية.</p> <p>يرتبط المشروع بهدف الاستدامة والتنمية المستدامة للمملكة العربية السعودية المتعلق باستخدام وقود نظيف والمساهمة في خفض الانبعاثات الكربونية الضارة.</p> <ul style="list-style-type: none"> • أبحاث علمية منشورة المصنفة من نوع ISI • تبادل طلابي ورش عمل سنوية للتبادل الطلابي بين جامعة الأميرة نورة وجامعة طوكيو • تبادل بحثي و ورش عمل سنوية للتبادل البحثي بين جامعة الأميرة نورة وجامعة طوكيو • تركيب وتشغيل أول محطة خلايا شمسية مركزية في المملكة العربية السعودية في الرياض



الهدف الاستراتيجي ٢: دعم الابتكار والإنتاج العلمي والبحثي في المجال الهندسي

المشاريع الداعمة للهدف الاستراتيجي ٢

اسم الهدف	المشاريع الاستراتيجية	مالك المشروع	تاريخ بداية المشروع	وصف المشروع/ اهداف المشروع
دعم الابتكار والإنتاج العلمي والبحثي في المجال الهندسي	مشروع المدن الذكية	مكتب العميدة	٢٠٢٥-٢٠٢٦	استخدام التقنيات الحديثة و المتطورة في مرافق الجامعة و مقرات العمل (النقل الذكي)
	مشروع التليسكوب الراديوي	وكالة البحث و الابتكار و الاعمال	٢٠٢٥-٢٠٢٦	مشروع التليسكوب الراديوي هو مشروع بالتعاون مع الجمعية السعودية لهواة اللاسلكي .. و هو عبارة عن تليسكوب يقوم برصد قوة الإشارة و التردد بتدرج ألوان مختلف يتبع كل لون قوة معينة. أهدافه: تتبع الأقمار الصناعية - استقبال و تحليل البيانات من الأقمار الصناعية - الاتصال بالمحطة الفضائية الدولية - اختبار أجهزة الاتصال - تصميم و تصنيع الهوائيات و اختبارها - ربط المحطات الموجودة ببعضها - مراقبة الطقس الفضائي - رصد ترددات الاجرام الفضائية
	مشروع بحثي مع وزارة الداخلية	وكالة البحث و الابتكار و الاعمال	٢٠٢٥-٢٠٢٦	مشروع يعنى بعمل تقني للتعرف على هوية الشخص و ملامح الوجه تحت القناع و تم عمل ورقة علمية بهذا الموضوع تحت عنوان: " Masked Face Recognition using Optimal Deep Learning Model"
	مشروع تشجير أسطح وبالكونات كلية الهندسة باستخدام التقنيات الخضراء	وكالة البحث و الابتكار و الاعمال	٢٠٢٥-٢٠٢٦	المساعدة في ارتفاع نسبة الاكسجين و التبريد للمبنى و ما حوله مما يدعم تطويع التقنيات للصالح البيئي و مبادرة الرياض الخضراء



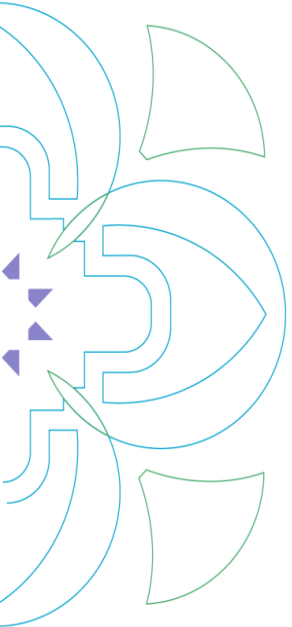
الهدف الاستراتيجي ٣: تعزيز الاستدامة وخدمة المجتمع لضمان الارتقاء المؤسسي

ارتباط الهدف بالأهداف الاستراتيجية للجامعة :

١. قيادة التأثير المعرفي والمجتمعي
٢. إمكانات مؤسسية تدعم التميز والاستدامة والاستقرار المالي
٣. حياة جامعية داعمة للصحة والرفاهة

وصف الهدف:

تهدف كلية الهندسة الى تعزيز الاستدامة من خلال العمليات الإدارية و المالية و المشاريع المساندة بحيث تدعم الاستقرار المادي للكلية والارتقاء المؤسسي. كما تهدف الى تفعيل الشراكات المجتمعية من خلال دعم أنشطة التطوع لمنسوبيها.



الهدف الاستراتيجي ٣: تعزيز الاستدامة وخدمة المجتمع لضمان الارتقاء المؤسسي

مؤشرات الهدف الاستراتيجية و التشغيلية:

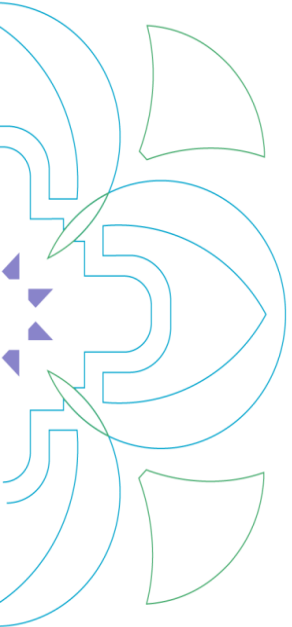
١. المؤشرات الاستراتيجية للهدف الثالث:

S3.1- نسبة الموارد الذاتية للكلية لإجمالي ميزانية الكلية

S3.2- عدد ساعات التطوع خلال العام

٢. مؤشرات الأداء الداعمة للهدف الاستراتيجي ٣ :

اسم المؤشر	
عدد الخدمات المدفوعة خلال عام	O3.1
نسبة رضا المستفيدين وأصحاب العلاقة من الكلية	O3.2
نسبة الطالبات المشاركات في أنشطة خدمة المجتمع	O3.3
نسبة مشاركات الأعضاء في أنشطة خدمة المجتمع	O3.4
عدد المبادرات والمشاريع المجتمعية.	O3.5



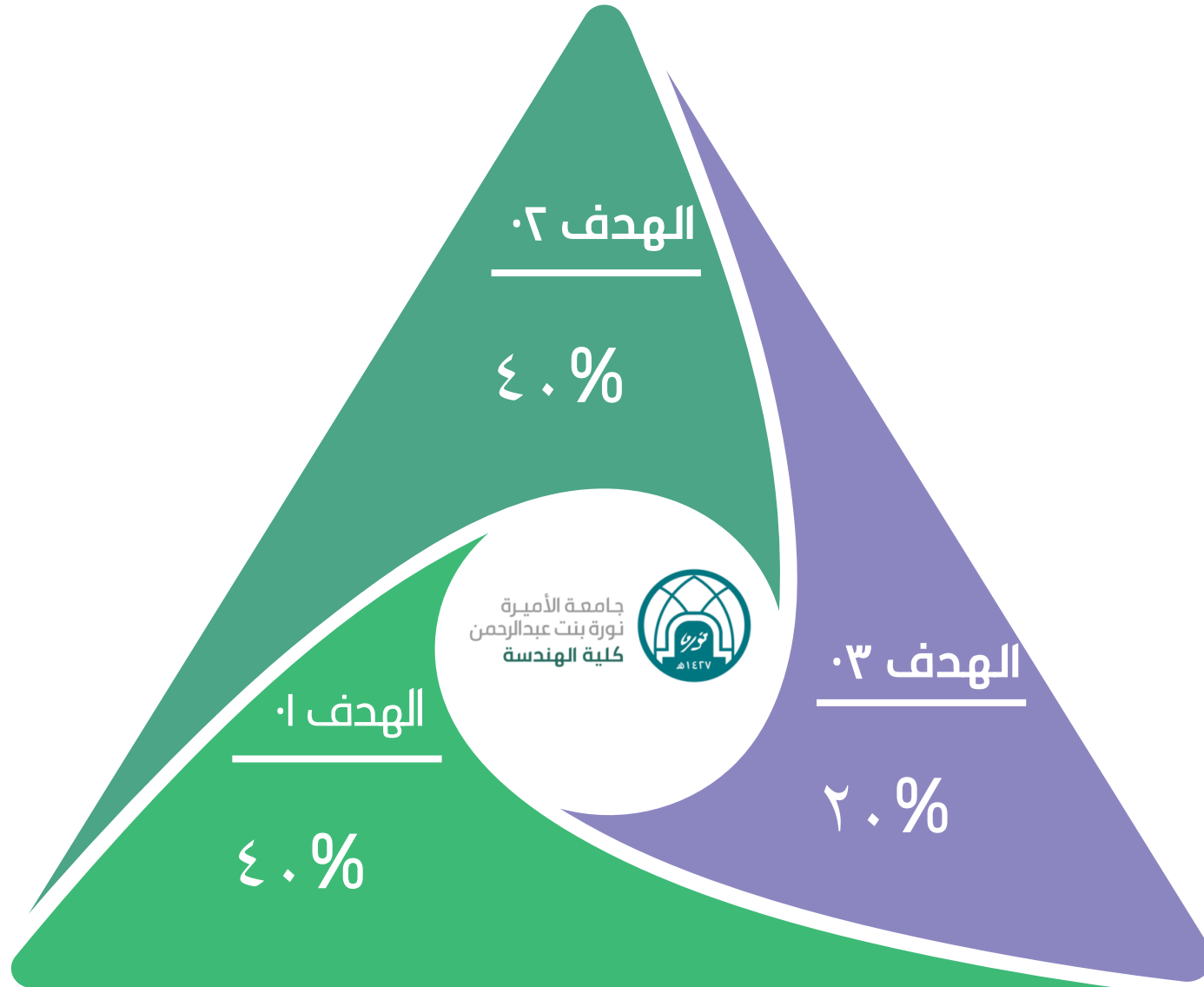
الهدف الاستراتيجي 3 : تعزيز الاستدامة وخدمة المجتمع لضمان الارتقاء المؤسسي

المشاريع الداعمة للهدف الاستراتيجي ٣

اسم الهدف	المشاريع الاستراتيجية	مالك المشروع	تاريخ بداية المشروع	وصف المشروع/ اهداف المشروع
تعزيز الاستدامة وخدمة المجتمع لضمان الارتقاء المؤسسي	مشروع بيت الخبرة	وكالة البحث و الاعمال و الابتكار	٢٠٢٣	مشروع يهدف لتقديم استشارات هندسية و تقنية و دورات تدريبية مما يمكن الاعضاء من مشاركة خبراتهم مع المجتمع المحلي بكافة قطاعاته
	مشروع تعزيز الهوية لكلية الهندسة	مكتب العميدة	٢٠٢٢	يهدف المشروع الى تعزيز هوية كلية الهندسة
	مشروع استحداث برامج الماجستير	وكالة البحث و الاعمال و الابتكار	٢٠٢٢-٢٠٢٥	مواكبة متطلبات سوق العمل في الحصول على شهادات هندسية عليا ذات تخصصية أعمق في مجالات الهندسة المختلفة و التي تخدم في توجهها مجالات مختلفة لها ارتباط وثيق بالهندسة
	مشروع استحداث برامج الدبلوم حسب الطلب	وكالة الشؤون الاكاديمية+ الأقسام العلمية	٢٠٢١-٢٠٢٥	يهدف المشروع استحداث برامج دبلوم حسب متطلبات سوق العمل مما يعزز دور الكلية في سد احتياجات سوق العمل. بدأ المشروع باستحداث برنامجين يهدفن الى اعداد فنيات في مجال التقنيات الإلكترونية و مجال الشبكات و أنظمة الاتصالات , يمتلكن المعارف والمهارات التي تمكنهن من تركيب وتشغيل وصيانة الأجهزة الإلكترونية وتشغيل وصيانة أجهزة الاتصالات المختلفة , والإسهام في خدمة المجتمع وسد احتياجات سوق العمل. و سيكون العمل مستقبلا على استحداث برامج جديدة كدبلوم مراقب جودة المصانع
	مشروع تعزيز خدمة المجتمع بالكلية	وكالة البحث و الاعمال و الابتكار	٢٠٢٢-٢٠٢٥	يهدف المشروع الى تقديم خدمات مجتمعية داخل منظومة الكلية و خارجها لتعزيز العطاء المجتمعي و المسؤولية المجتمعية و التنمية المستدامة
	مشروع رافد للصناعة	وكالة البحث و الاعمال و الابتكار	٢٠٢٢-٢٠٢٥	تقدم الكلية، كشريك بمشروع رافد للصناعة، خدمات متنوعة كالبرامج التدريبية و توفير خدمات استشارية و تطوير الصناعة الوطنية من خلال الأبحاث و التجارب الحديثة مما يساهم في دعم الموارد المالية للكلية و تعزيز الاستقرار المادي.
	مشروع دعم الحياة الصحية – السعادة	مديرة الكفاءة الإدارية	٢٠٢١-٢٠٢٥	يدرج المشروع تحت برنامج صحة نورة و يهدف الى تعزيز الصحة و الرفاه في البيئة الجامعية
	مشروع الاعتماد ISO ١٧٠٢٥:٢٠١٧ لمعامل الكلية	وكالة الكلية للشؤون الاكاديمية	٢٠٢٣-٢٠٢٥	يهدف مشروع الاعتماد لمعامل الكلية الى تمكين المختبرات من إثبات كفاءتها في التشغيل وقدرتها على إعطاء نتائج صحيحة. اذ يعد اعتماد المعامل من المتطلبات العامة لكفاءة مختبرات الفحص والمعايرة و يسهل هذا المشروع التعاون بين المختبرات و الهيئات الاخرى و سيساعد في تبادل المعلومات والخبرات و مواثمة المواصفات والإجراءات. تعزيز الثقة في أعمال المختبرات.



الوزن النسبي للأهداف الاستراتيجية





الخطة الاستراتيجية لكلية الهندسة في ارقام

الهدف الاستراتيجي ١: تقديم برامج
أكاديمية في التخصصات الهندسية تضمن
الارتقاء بجودة المخرجات التعليمية وتدعم
مشاركة المرأة في سوق العمل

٦ مؤشرات استراتيجية
٨ مؤشرات تشغيلية
٦ مشاريع استراتيجية

الهدف الاستراتيجي ٣: تعزيز
الاستدامة وخدمة المجتمع
لضمان الارتقاء المؤسسي

٦ مؤشرات استراتيجية
٥ مؤشرات تشغيلية
٨ مشاريع استراتيجية

الهدف الاستراتيجي ٢: دعم الابتكار
والإنتاج العلمي والبحثي في المجال
الهندسي

٣ مؤشرات استراتيجية
٥ مؤشرات تشغيلية
٦ مشاريع استراتيجية

٧ مؤشر استراتيجي
١٨ مؤشر تشغيلي
٢٠ مشروع استراتيجي



جامعة الأميرة نورة بنت عبدالرحمن
Princess Nourah bint Abdulrahman University

تم بعون الله و توفيقه

شكراً لكم
Thank You

ادارة البيانات و قياس الأداء