



SCCE

الهيئة السعودية للمهندسين
SAUDI COUNCIL OF ENGINEERS

**الخطة الاستراتيجية
للهيئة السعودية للمهندسين
2021 - 2018**





المحتوى

الهدف من العرض

المقدمة

تحليل بيئة العمل

التحديات

الخطة الإستراتيجية

نقاش مفتوح



● الهدف من العرض

التعريف بالهيئة السعودية للمهندسين

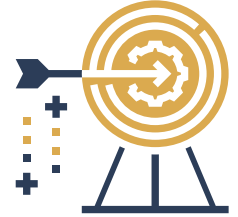
تحليل بيئة العمل SWOT

إستعراض التحديات

إستعراض الخطة الإستراتيجية 2018 - 2021

أهداف مبادرات الخطة الإستراتيجية

مناقشة عامة





الهيئة السعودية للمهندسين هيئة مهنية علمية ذات شخصية اعتبارية وذمة مالية مستقلة تعمل تحت إشراف وزارة التجارة، مقرها مدينة الرياض، ويجوز لها أن تنشئ فروعاً داخل المملكة

يعتبر القطاع الهندسي من المرتكزات الأساسية للتنمية في المملكة العربية السعودية ، لذلك حرصت الهيئة السعودية للمهندسين على دعم هذا القطاع وتنظيمه من خلال تبني برامج ومبادرات محورية ضمن خطتها الإستراتيجية بهدف رفع جودة مخرجات العمل الهندسي في المملكة؛ ليتواءم مع رؤية المملكة 2030، والمساهمة بإصدار الأنظمة والتشريعات ذات العلاقة لإنفاذ نظام مزاوله المهن الهندسية لتنظيم القطاع الهندسي الصادر بالمرسوم الملكي رقم م/36 وتاريخ

1438/4/19



المقدمة

مهام ومسؤوليات الهيئة



التدريب والتأهيل

الأختبارات المهنية

التسجيل والأعتماد



الشعب الهندسية
واللجان التنسيقية

الرقابة والتفتيش

تراخيص المكاتب
والشركات

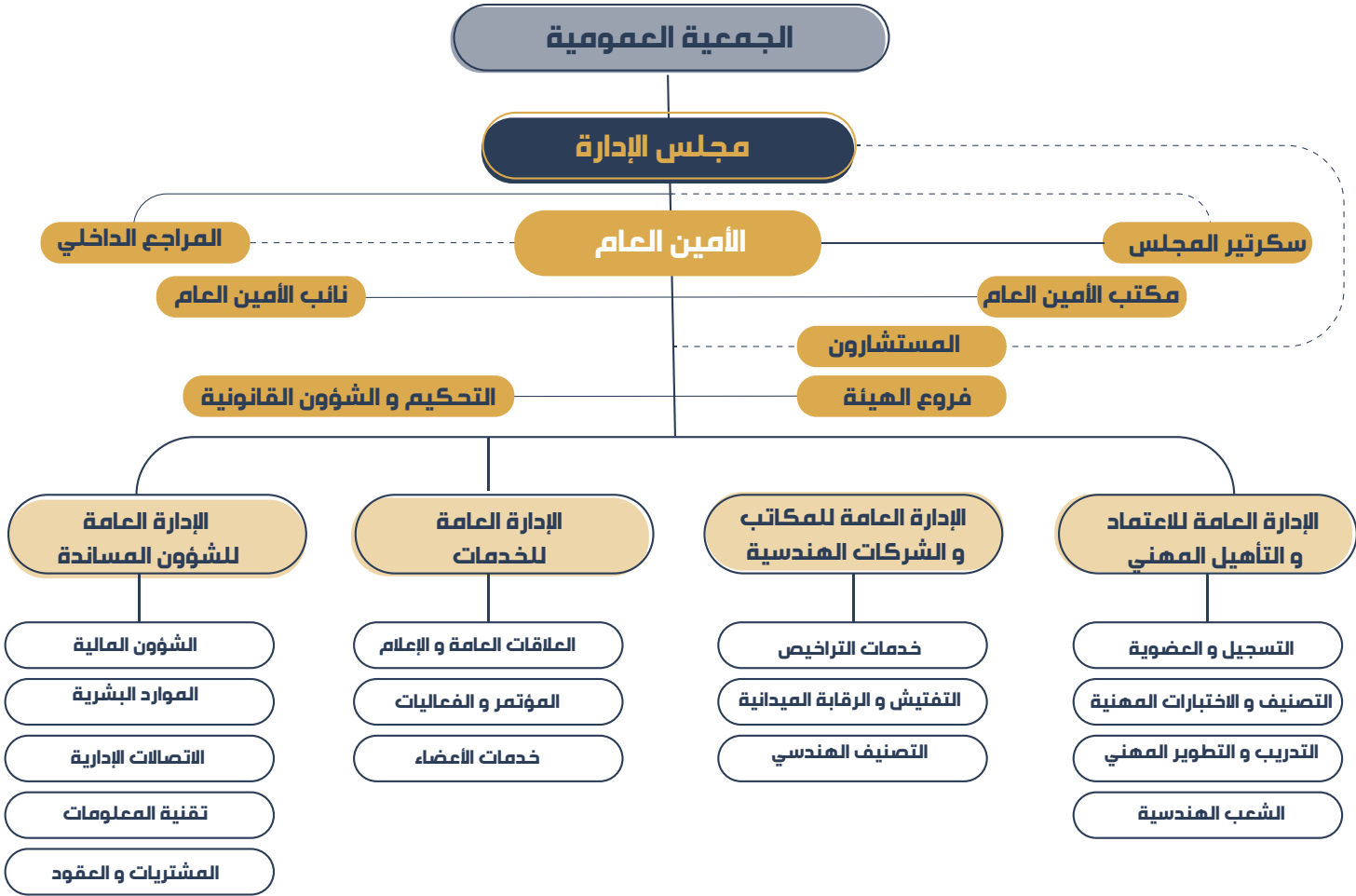
مبادرات رؤية 2030

المؤتمرات الهندسية



الاستشارات الهندسية

التحكيم الهندسي





المقدمة

الرؤية و الرسالة



الرؤية

الرقى بالمهنة والمهندسين والمؤسسات الهندسية
وتشجيع الإبداع والإبتكار لتحقيق مكانة مرموقة



الرسالة

بناء كفاءات هندسية مميزة وإيجاد بيئة محفزة للتطوير
والإبداع والابتكار وتحفيز المنشآت الهندسية وتنمية قدراتها
التنافسية لتساهم بفعالية في التنمية الاقتصادية في
المملكة





المقدمة

قيمتنا



العدالة

تحقيق مبدأ تكافؤ الفرص وتمكين جميع العاملين من الحصول على خدمات بشكل عادل وشفاف



روح الفريق

ترسيخ نهج العمل الجماعي وتعزيز روح الفريق



الالتزام

تأصيل ثقافة المحافظة على وقت العمل ومستوى الإنجاز



الأمانة

التعامل مع موارد الهيئة وممتلكاتها بروح المسؤولية



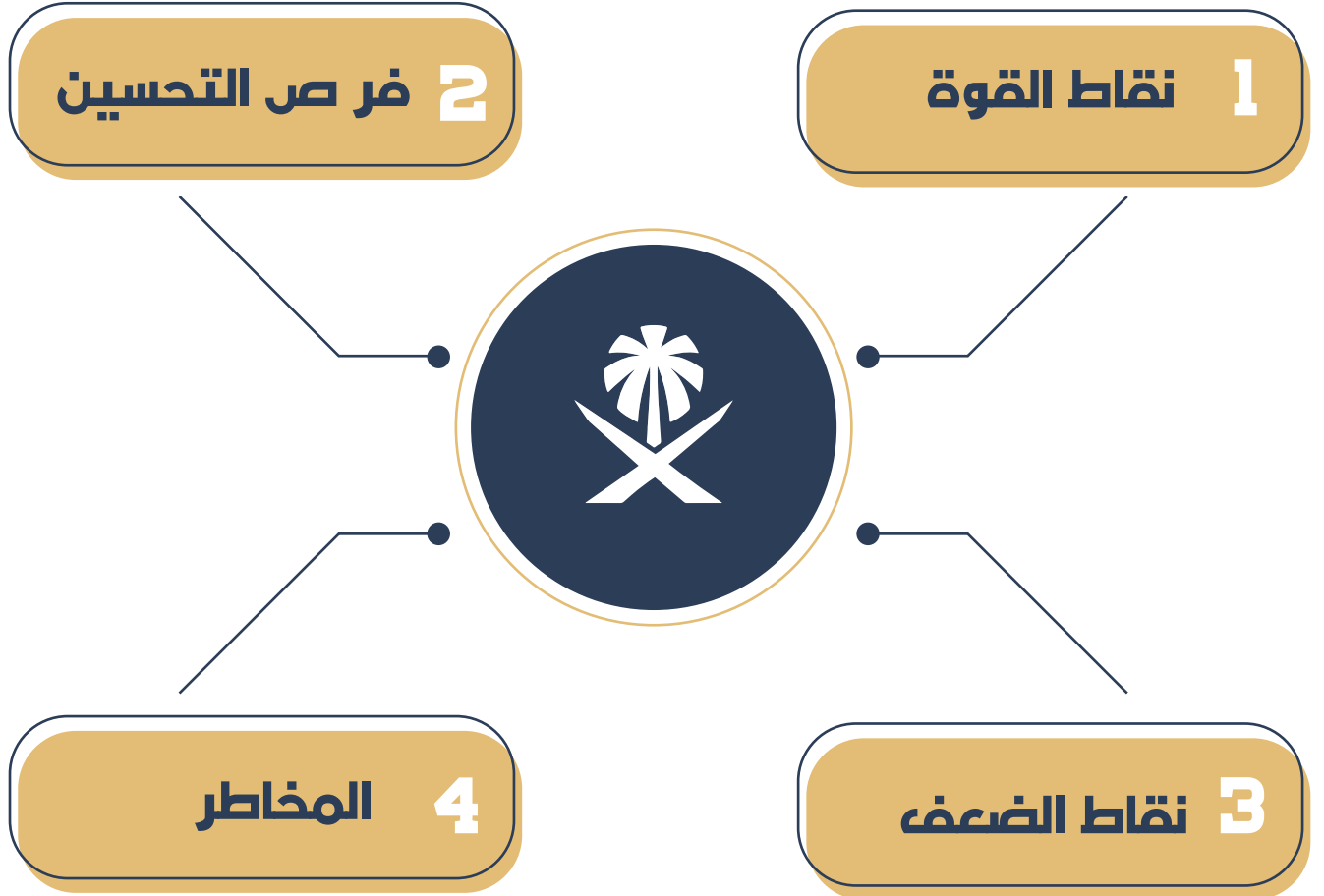
البحث والابتكار

ناتج عملية عقلية تفاعلية بين الفرد والبيئة أو احتياج معين دافع للإنتاج الجديد أو تطوير القائم بقالب جديد





تحليل بيئة العمل SWOT





التحديات



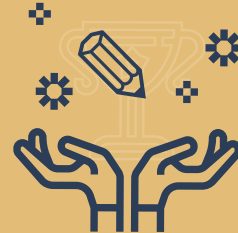
أتمتة الأنظمة والربط
الإلكتروني



اللوائح والأنظمة



رفع جودة العمل
الهندسي



الموارد البشرية
والهيكل التنظيمي



تعدد وتنوع حجم
وأعمال الهيئة



الخطة الإستراتيجية

محاور الخطة الاستراتيجية



التعليم الهندسي



البيئة الداخلية



الممارسة المهنية



التواصل الفعال



التحول الرقمي



حوكمة الأعمال



التدريب والتأهيل



الاستثمار



البحث والابتكار



المسؤولية الاجتماعية

الخطة الإستراتيجية



الممارسة المهنية



الهدف الاستراتيجي

رفع معايير التصنيف المهني

الإرتقاء بجودة مخرجات العمل الهندسي في المملكة

تفعيل دور الرقابة والتفتيش وتطبيق الأنظمة لمكافحة التستر المهني

إيجاد تصنيف مهني للمكاتب والشركات الهندسية

دعم توظيف الوظائف الهندسية

إصدار نشرات وإحصائيات دورية عن الخدمات الهندسية في المملكة

اختبار المهندس المحترف وتطوير خارطة الكفاءات الهندسية

تطوير اللوائح والإجراءات واستطلاع الرأي وعقد ورش العمل المهني

تشكيل فرق تفتيشية للقيام بالحملة الدورية وضبط مزاوله العمل المهني

الاستفادة من التجارب الدولية والمحلية في تصنيف المكاتب والشركات الهندسية

ضبط إصدار وتجديد شهادات التصنيف

التواصل مع الشركات الهندسية لتوطين كوادرها

عقد ورش عمل متخصصة لدعم التوطين

إطلاق منصة إلكترونية تحتوي على جميع التقارير والمعلومات والإحصائيات

المبادرات





البيئة الداخلية



الهدف الاستراتيجي

- رفع مستوى الرضى الوظيفي للعاملين بالهيئة
- رفع المستوى المعرفي لدى العاملين في الهيئة
- ضمان استمرارية واستقرار أعمال الهيئة
- رفع مستوى الأداء والإنتاجية للعاملين في الهيئة
- رفع الوعي لدى العاملين في الهيئة عن أمن المعلومات



المبادرات

- أنشطة وبرامج اجتماعية لموظفي الهيئة تتماشى مع سوق العمل
- تعزيز الصحة والسلامة
- نظام تحضيرى للموظفين وتفعيل التواصل الداخلي بين الموظفين والإدارات
- إصدار تطبيق للجوال خاص بخدمات الموظفين
- إجراء دراسة مسحية لرضا الموظفين
- تطبيق برامج تدريبية للموظفين
- دراسة وضع الصف القيادي الثاني في الهيئة
- تطبيق نظام إدارة الأداء وربطه بالتقييم السنوي





الخطة الإستراتيجية

التعليم الهندسي



اعتماد شهادات الهندسة من الجامعات السعودية دولياً
تعزيز التواصل مع كليات الهندسة
تعزيز برامج الهندسة والعمارة في الجامعات السعودية



الهدف الاستراتيجي

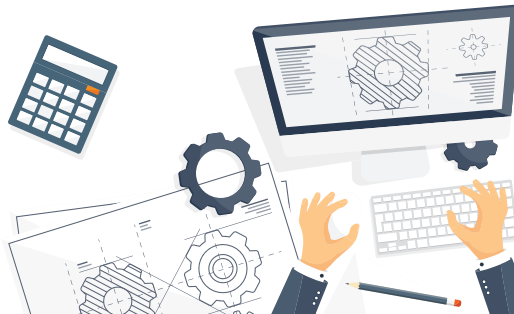
تشكيل اللجنة الوطنية للاعتماد الهندسي

المشاركة في تأسيس لجنة عمداء كليات الهندسة

عقد اتفاقيات لتطوير البرامج الدراسية



المبادرات



الخطة الإستراتيجية



التدريب والتأهيل



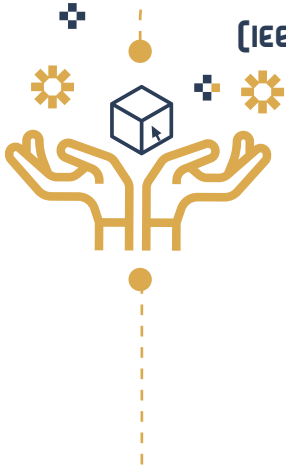
- استقطاب الجمعيات الهندسية العالمية والمحلية
- تطوير المهارات الإدارية والكفاءات القيادية للمهندسين
- تعزيز ثقافة التطوير المهني الذاتي
- تطوير الكفاءات الهندسية
- تطوير برامج التدريب في برامج البكالوريوس [COOP]



الهدف الاستراتيجي

المبادرات

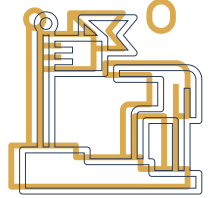
- تفعيل التعاون في التدريب مع الجهات المهنية الدولية (IEEE, ASHRAE, GSMR, USGBCL, ISA)
- تصميم برامج لتطوير القيادات الهندسية
- إعداد وتطوير التعليم الإلكتروني (E-LEARNING)
- تفعيل برنامج التطوير المهني المستمر (CPD)
- إعداد وإطلاق دورات تدريبية تخصصية في مجالات هندسية مختلفة
- تصميم برامج تدريبية في قطاعات وتخصصات مختلفة للمهندسين حديثي التخرج
- إقامة دورات لكود البناء السعودي واستقطاب المدربين والاستفادة من الخبراء
- عقد اتفاقيات مع الجامعات السعودية وعقد ورش عمل متخصصة





الهدف الإستراتيجي

- رفع مستوى الشفافية والوضوح وجعل كل شيء قابلا للتحقق والرؤية السليمه
- رفع الحس بالمسؤولية لدى جميع الموظفين والادارات والمجلس
- المساواة بين جميع الموظفين والمسؤولين في الهيئة



المبادرات

تحديث جميع لوائح وانظمة العمل الداخلي

تحديث الهيكل التنظيمي والاداري

عمل نظام فهرسه وارشفه قوي ومنظم

تدشين مركز التحكم الهندسي





الهدف الاستراتيجي

- التكامل الرقمي مع الجهات ذات العلاقة
- تطوير وأتمتة أنظمة الهيئة الإلكترونية
- تحسين مستوى التواصل مع أعضاء الهيئة

المبادرات



- تطوير نظام الاعتماد المهني
- تطوير نظام المكاتب الهندسية والاتصالات الإدارية وإدارة الأداء
- تطوير البوابة الداخلية للموظفين
- تطوير نظام الشعب الهندسية
- تطوير الموقع الإلكتروني للهيئة
- تطوير تطبيق الهيئة على الهواتف الذكية
- تطوير نظام الدعم الفني لأعضاء الهيئة

- إطلاق خدمة نذير
- الربط الإلكتروني مع النقابات الهندسية
- الربط الإلكتروني مع صندوق تنمية الموارد البشرية
- الربط الإلكتروني مع التأمينات الاجتماعية
- تطوير خدمة الربط الإلكتروني مع وزارة العمل
- إطلاق نظام الموارد البشرية
- إطلاق نظام المشتريات ونظام الأرشفة والنظام المالي



الهدف الاستراتيجي

- التوعية بنظام الممارسة والمعايير المهنية
- خلق علاقة إيجابية مع الأعضاء
- زيادة الوعي المهني ونقل المعرفة
- المحافظة على الصورة الذهنية للهيئة
- تعزيز منافع العضوية
- تسهيل عملية التواصل بين الأعضاء والإدارات في الهيئة
- مراجعة الإجراءات وتطوير أنظمة التواصل في الهيئة



المبادرات

- ◀ برامج تعريفية تشرح نظام مزاولة المهنة
- ◀ إطلاق حملة إعلامية لنظام مزاولة المهن الهندسية
- ◀ زيارات للتعريف بالهيئة في الجامعات السعودية والشركات الكبرى
- ◀ إطلاق حملة إعلامية للاختبارات المهنية
- ◀ إطلاق حملة إعلامية للحد من المخالفات المهنية
- ◀ المشاركة مع الفعاليات الهندسية محلياً وإقليمياً وعالمياً
- ◀ صياغة الأخبار ونشرها عن القضايا التي تؤثر على المجتمع والبيئة





الخطة الإستراتيجية

التواصل الفعال



- ▷ دعم المهندسين لحضور المؤتمرات محلياً ودولياً
- ▷ تنظيم المؤتمر والمعرض الهندسي الدولي الثاني
- ▷ تنظيم الملتقى الهندسي الخليجي
- ▷ تنظيم ملتقى التقنيات الهندسية
- ▷ المشاركة في يوم المهندس الخليجي
- ▷ تنظيم مؤتمر التعليم الهندسي
- ▷ استحداث يوم المهندس السعودي
- ▷ توحيد الهوية واستحداث دليل وسياسات استخدامها
- ▷ استحداث مركز إعلامي
- ▷ التواصل مع وسائل الإعلام بشكل دائم لإبراز دور الهيئة
- ▷ المشاركة في المناسبات الاجتماعية للتعريف بالهيئة
- ▷ خدمات البنوك والتأمين والسياحة والسفر
- ▷ تحويل مركز الاتصال لمشغل خارجي
- ▷ تنفيذ نظام إلكتروني موحد للفعاليات





الخطة الإستراتيجية

المسؤولية الاجتماعية



الهدف الاستراتيجي

- تعزيز دور المسؤولية الاجتماعية في المجال المهني
- المشاركة المجتمعية في دعم المهندسين حديثي التخرج



المبادرات

- التعاون مع الجمعيات الهندسية الخيرية
- دعم الاسر المنتجة في فعاليات الهيئة
- دعم مبادرات توطين التوظيف
- إقامة دورات لغات متعددة
- حث القطاع الهندسي للمساهمة في المسؤولية الإجتماعية





الهدف الاستراتيجي



- تشجيع المهندسين على الإبداع والابتكار
- ترسيخ ثقافة البحث والابتكار
- تبني المهندسين المبتكرين
- خلق بيئة تنافسية

المبادرات

- إقامة موطن التقنيات الهندسية [حاضنة الأعمال]
- إنشاء منصة للأفكار والابتكار
- تنظيم ملتقيات التقنيات الهندسية
- تكريم المهندسين المبدعين





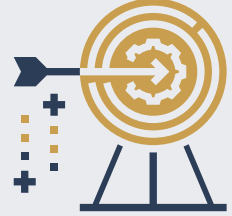
الخطة الإستراتيجية

الاستثمار



الهدف الاستراتيجي

- تنمية إيرادات الهيئة
- رفع كفاءة الإنفاق
- استثمار الموارد المالية وأصول الهيئة
- الإستثمار الرقمي في التدريب والتعليم



المبادرات

- عمل شراكات رعاية وجلب دعم مادي للفعاليات
- تفعيل برامج استثمارية لعوائد وموجودات وأصول الهيئة
- استثمار قاعات الأمانة والفروع
- إنشاء منصات إلكترونية لتقديم الخدمات الهندسية





الخطة الاستراتيجية للهيئة السعودية للمهندسين 2021 - 2018



 www.saudieng.sa

 920 020 820

 Eng_Council

   @ Eng_Council