

تمكين
Tamkeen

مهارات البحرين
Skills Bahrain

نبذة عن القطاعات الرئيسية

البيع بالتجزئة

نظرة عامة على القطاع

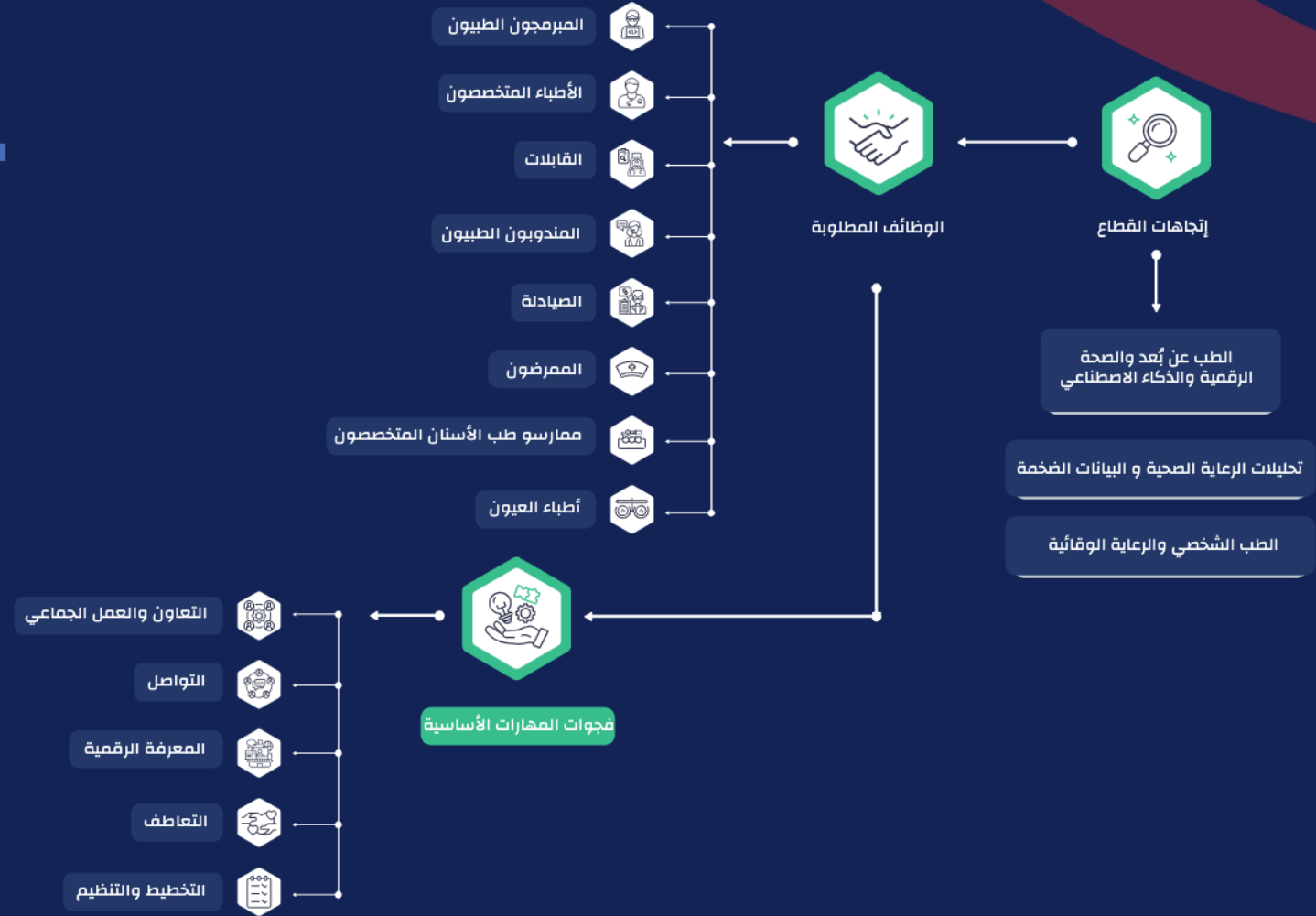
يشهد قطاع التجزئة في مملكة البحرين نمواً سريعاً مدفوعاً بالتجارة الإلكترونية والأعمال الجديدة. وهو واحد من أسرع القطاعات نمواً في البلاد ويوفر العديد من الوظائف، حيث يوظف حوالي ربع الكوادر العاملة في القطاع الخاص. وتشرف وزارة الصناعة والتجارة على هذا القطاع، وتركز على تعزيز التجارة الإلكترونية لمساعدة الشركات الصغيرة على النمو وجذب الاستثمارات. يساعد هذا الدليل الطلاب على استكشاف وظائف البيع بالتجزئة، واختيار التخصصات، وتعلم كيفية التأهل للوظائف المطلوبة



الرعاية الصحية

نظرة عامة على القطاع

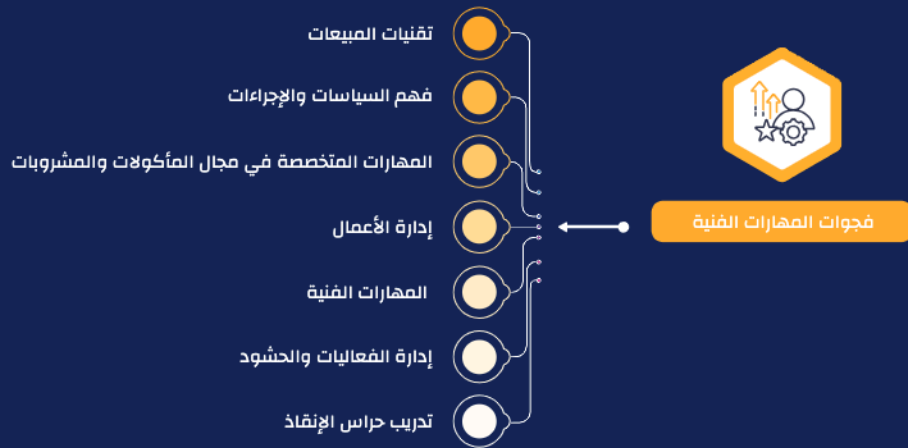
يعد قطاع الرعاية الصحية في مملكة البحرين جزءاً مهماً من الاقتصاد ويوفر العديد من الفرص الوظيفية. وتشمل الوظائف الرئيسية الأطباء وأطباء الأسنان والممرضات والصيدلة وغيرهم من المهنيين الصحيين. وغالباً ما تتطلب هذه الوظائف تراخيص خاصة من الهيئة الوطنية لتنظيم المهن الصحية. يساعد هذا الدليل الطلاب على استكشاف مسارات الرعاية الصحية المختلفة، واختيار التخصصات، وتعلم كيفية التأهل للوظائف التي يزداد الطلب عليها.



الضيافة و السياحة

نظرة عامة على القطاع

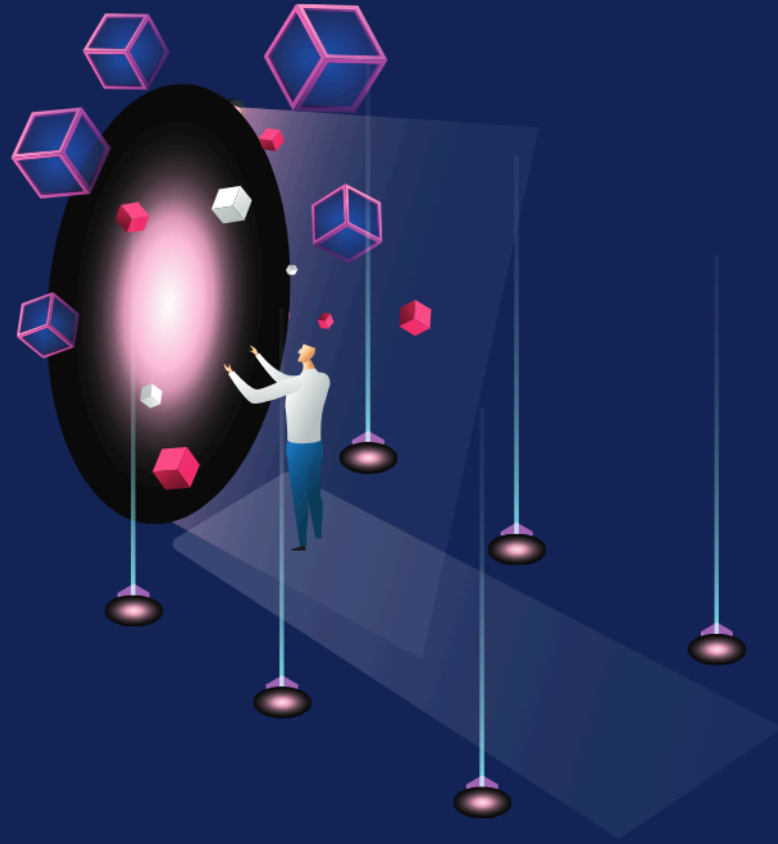
يساعد قطاع الضيافة والسياحة في مملكة البحرين على تعزيز الاقتصاد من خلال خلق فرص العمل وجذب الزوار. يجذب القطاع السياح والمسافرين من رجال الأعمال بفضل تاريخه العريق وموقعه الرائع ومرافقه الحديثة. وهو يشمل الفنادق والمطاعم والفعاليات والمعالم السياحية التي تساهم جميعها في الاقتصاد. كما تركز استراتيجية السياحة في مملكة البحرين على التنمية المستدامة لتصبح وجهة عالمية رائدة



التكنولوجيا المالية

نظرة عامة على القطاع

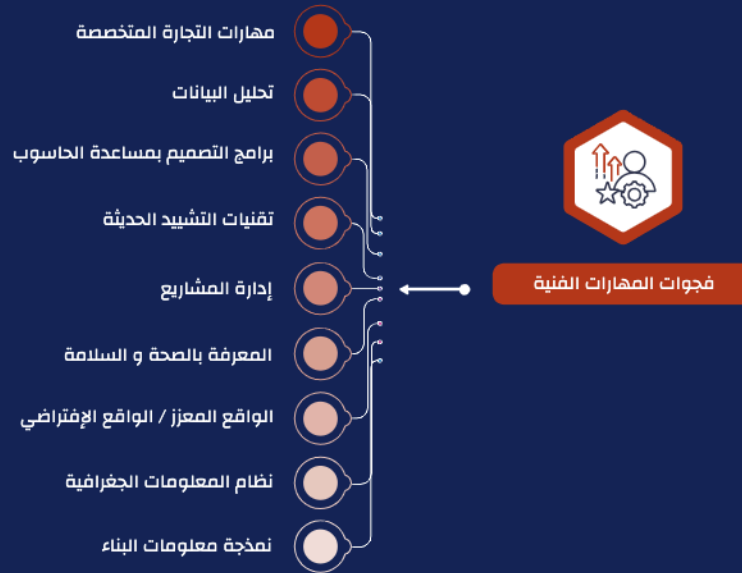
أصبحت مملكة البحرين مركزاً رئيسياً للتكنولوجيا المالية في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا، مع نمو سريع في شركات التكنولوجيا المالية. ويدعم مصرف البحرين المركزي ذلك من خلال اللوائح والمبادرات الجديدة، مثل أول بيئة تجريبية تنظيمية في المنطقة. تبرز أوجه التعاون والابتكارات المحلية، مثل نظام فوري+، توجه البحرين نحو المعاملات الرقمية وهدفها المتمثل في الريادة في مجال التكنولوجيا المالية



التشييد والعقارات

نظرة عامة على القطاع

يعد قطاع التشييد والعقارات من القطاعات الرئيسية لاقتصاد مملكة البحرين، حيث يدعم البنية التحتية والسياحة والإسكان. وللتعامل مع ارتفاع التكاليف، تتبنى الشركات تكنولوجيا جديدة وأساليب بناء صديقة للبيئة. ومع نمو المنطقة، تركز مملكة البحرين على الحفاظ على العمالة المحلية الماهرة للحفاظ على قدرتها التنافسية



قطاع النقل والخدمات اللوجيستية

نظرة عامة على القطاع

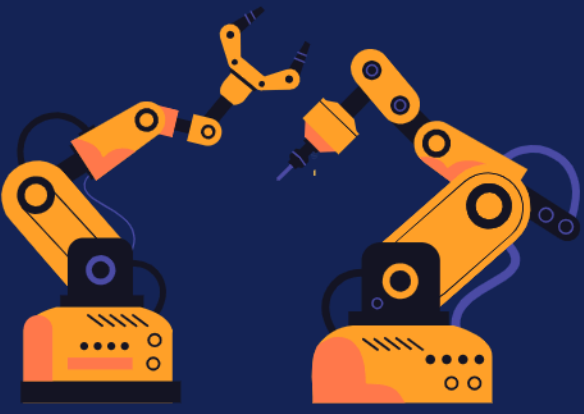
يعتبر قطاع النقل والخدمات اللوجيستية قطاعاً حيوياً لاقتصاد مملكة البحرين، حيث يوفر فرص العمل ويدعم نمو القطاع. تتولى وزارة المواصلات سياسات النقل، وتضمن جمارك مملكة البحرين التجارة الآمنة، كما يعمل المجلس الأعلى للبيئة على تعزيز السلامة. يجب أن يكون المهندسون في مجالي الطيران والبحرية حاصلين على شهادة خاصة للعمل في مملكة البحرين



قطاع الصناعات التحويلية

نظرة عامة على القطاع

يشهد قطاع الصناعات التحويلية في مملكة البحرين تحولاً مع التركيز على التقنيات المتقدمة والممارسات المستدامة والابتكار. لا تزال الصناعات التقليدية مثل الألمنيوم والبتروكيماويات مجالات حيوية، في حين تظهر مجالات جديدة مثل الأدوية والإلكترونيات الدقيقة. يلتزم القطاع بتبني عمليات التصنيع الذكية وتعزيز المرونة لتلبية متطلبات السوق المتطورة



مفجوات المهارات الأساسية

- التفكير الناقد
- المبادرة
- التواصل
- المعرفة الرقمية
- التخطيط والتنظيم



مفجوات المهارات الفنية

- التصميم بمساعدة الحاسوب والنمذجة ثلاثية الأبعاد
- تحليل البيانات وإدارة البيانات الضخمة
- تصميم الجرافيك
- تشغيل الآلات
- الصحة والسلامة المهنية
- إدارة المشاريع
- ضمان ومراقبة الجودة

- خبراء الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة
- أخصائيو الأمن السيبراني والبيانات
- أخصائيو الصحة والسلامة والبيئة
- محللو البيانات الضخمة
- علماء البحث والتطوير
- مهندسو الأتمتة والروبوتات
- مهندسو الكهرباء والإلكترونيات
- مهندسو المعادن/ مهندسو المواد
- قادة الاستدامة والنفايات
- خبير ضمان ومراقبة الجودة
- أخصائيو التحول الرقمي



الوظائف المطلوبة



إتجاهات القطاع

- الصناعة 4.0 والتقنيات المرتبطة بها
- الإستدامة البيئية وإزالة الكربون
- التوطين والأقلمة واستراتيجيات الإنتاج المرنة

قطاع الطاقة

نظرة عامة على القطاع

يمر قطاع الطاقة بتحول كبير، حيث يشهد قطاع الطاقة تحولاً كبيراً من الوقود الأحفوري إلى الطاقة المتجددة، إذ تركز مملكة البحرين على إزالة الكربون والطاقة الشمسية كجزء من استراتيجيتها الوطنية للطاقة. ويؤدي هذا التحول إلى زيادة الطلب على وظائف جديدة في مجالات التكنولوجيا والاستدامة ومجالات مثل الصحة والسلامة والبيئة، بالإضافة إلى هندسة الطاقة الشمسية. كما يُعد التدريب المهني ورفع مستوى المهارات أمرين أساسيين لتلبية متطلبات القوى العاملة، إلى جانب معالجة الفجوات في المهارات في مجالات مثل تحليل البيانات والذكاء الاصطناعي والخبرة الفنية. ويهدف أصحاب العمل إلى خلق قوة عاملة متوازنة مع التكيف مع التطورات في التكنولوجيا والاستدامة



- الذكاء الاصطناعي والتعلم الآلة
- تشغيل ماكينات التحكم العددي بالكمبيوتر
- التصميم والنمذجة بمساعدة الحاسوب
- تحليل البيانات وإدارة البيانات الضخمة
- خبرات الحفر
- المعرفة بالصحة والسلامة والبيئة
- الخبرة في مجال المعدات الكهروضوئية



فجوات المهارات الفنية

- التصنيع المضاف الخبراء
- خبراء الامن السيبراني
- مهندسو المعادن
- مهندسو الإنتاج
- مهندسو الطاقة الشمسية
- محللو البيانات
- أخصائيي الصحة والسلامة والبيئة
- مشغلو معدات
- الفنيون
- التواصل
- المعرفة الرقمية
- تعزيز الشمولية

