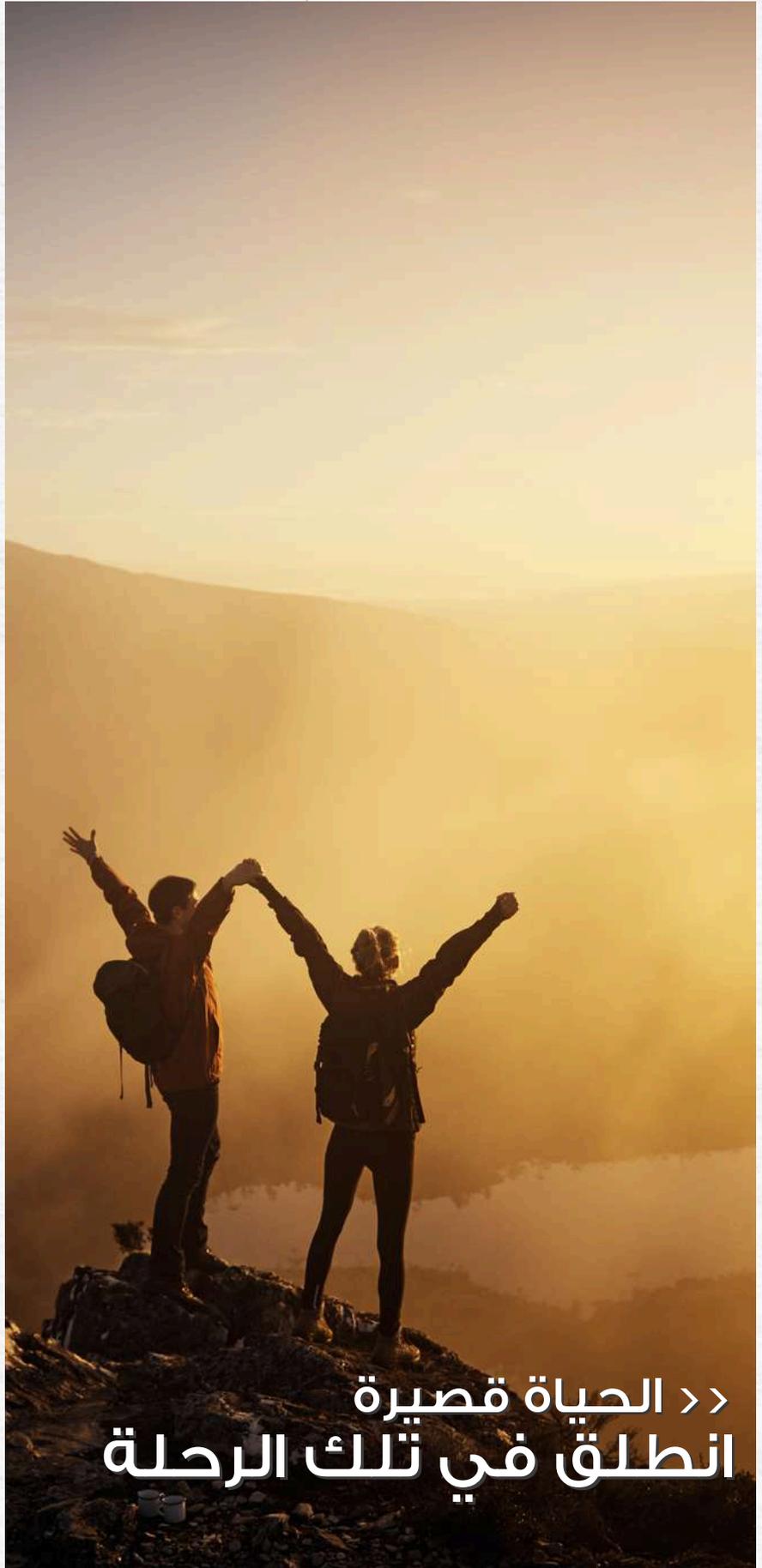


NO.01

نشرة دورية متكاملة تحوي
مواضيع متنوعة تعمم داخلياً
وخارجياً بهدف نشر المعارف
المتنوعة

JOURNEY 2025



» الحياة قصيرة
انطلق في تلك الرحلة

- مهاره تصنع الفرق
- قصص ملهمه
- رحلة إلى الخيال
- بصمة موظف
- البحوث و الدراسات
- علم البيانات
- الممارسات العالمية
- في مثل هذا الشهر
- مرصد الإبتكار
- في دائرتنا مواهب
- خبراء الدائرة
- أحداث قادمة

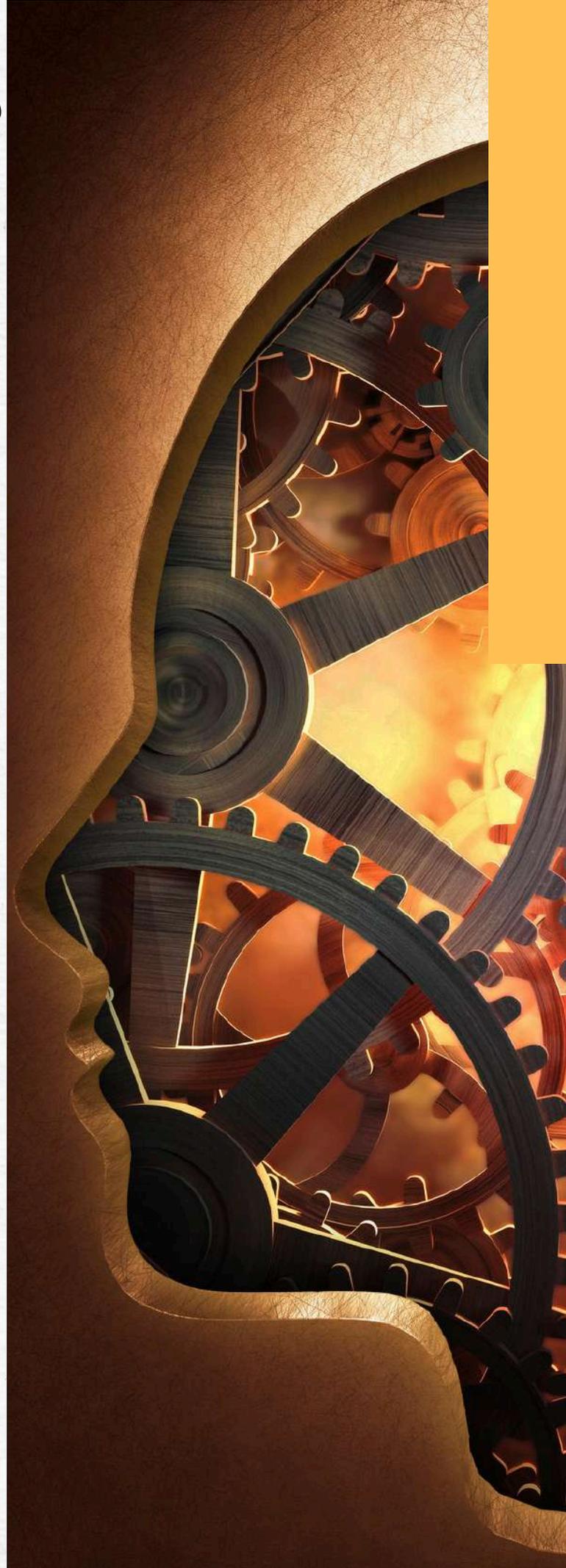
مهاره تصنع الفرق

المرونة النفسية... سر النجاح والتكيف في الحياة

المرونة النفسية تُعدّ من أبرز المهارات التي يمكن أن يمتلكها الفرد لتحقيق النجاح والنمو في حياته. فهي تمثل القدرة على التكيف مع التغيرات، والتعامل مع الضغوط والمواقف الصعبة بشكل يسمح للشخص بالمضي قدماً دون أن تؤثر هذه التحديات على صحته النفسية أو قدرته على الإنجاز. في عالم مليء بالتقلبات والتحديات، تساهم المرونة النفسية في تعزيز قدرة الشخص على مواجهة المشكلات والتغيرات، مما يحدث فرقاً كبيراً في حياته الشخصية والمهنية.

تساعد المرونة النفسية الأفراد على التكيف بشكل أسرع مع التغيرات التي تطرأ على حياتهم. فالحياة دائماً ما تكون مليئة بالمفاجآت، مثل التغييرات في العمل، أو المشاكل الصحية، أو التحديات في العلاقات الشخصية. الشخص الذي يمتلك مرونة نفسية يكون قادراً على تعديل خطته وتغيير استراتيجياته بما يتناسب مع الظروف الجديدة، مما يساعده في المضي قدماً دون الوقوع في فخ الإحباط. بدلاً من الشعور بالعجز أمام التغيرات، يتمكن الشخص المرن نفسياً من إيجاد حلول مبتكرة، ما يعزز استمراره في الحياة بشكل طبيعي.

تُعدّ القدرة على التعامل مع الضغوط من التحديات الكبيرة التي يواجهها معظم الناس. سواء كانت ضغوطاً مهنية، عائلية، أو متعلقة بالمشاعر الشخصية، قد يعاني البعض من القلق المستمر بسبب افتقارهم للمرونة النفسية. في المقابل، يستطيع الأشخاص الذين يمتلكون هذه المرونة التعامل مع الضغوط بسهولة أكبر. بفضل قدرتهم على التحكم في عواطفهم وتنظيم ردود أفعالهم، يواجهون المواقف الصعبة بطريقة أكثر عقلانية واتزاناً. هذا لا يساعدهم فقط في الحفاظ على صحتهم النفسية، بل يعزز من قدرتهم على اتخاذ قرارات حكيمة في الأوقات العصيبة.



الفشل جزء لا مفر منه في مسار الحياة، وكل شخص يمر به في مرحلة ما. لكن ما يميز الأشخاص الذين يتمتعون بالمرونة النفسية هو قدرتهم على الاستفادة من الفشل بدلاً من الاستسلام له. فبالنسبة لهم، الفشل ليس نهاية الطريق، بل فرصة للتعلم والنمو. بدلاً من التركيز على الأخطاء، يقومون بتقييم الموقف، وتحليل الأسباب التي أدت إلى الفشل، ثم يعملون على تعديل استراتيجياتهم لتحقيق النجاح في المستقبل. هذه العقلية تساعدهم في البقاء على المسار الصحيح نحو أهدافهم، حتى إذا واجهوا العديد من العقبات.

تعتبر الصحة العقلية جزءاً أساسياً من الرفاهية العامة للفرد، ولها دور كبير في تعزيز المرونة النفسية. الأشخاص الذين يتمتعون بهذه المرونة قادرين على تقبل المشاعر السلبية مثل الحزن أو القلق، والتعامل معها بطريقة صحية لا تؤثر سلباً على حياتهم اليومية. فبدلاً من الانغماس في الإحباط أو التصرفات السلبية، يتمكنون من التعامل مع هذه المشاعر بشكل مدروس، مما يعزز من صحتهم النفسية والعاطفية. وهذا يساعدهم في الحفاظ على توازن بين مشاعرهم السلبية والإيجابية، مما يتيح لهم رؤية متوازنة لحياتهم.

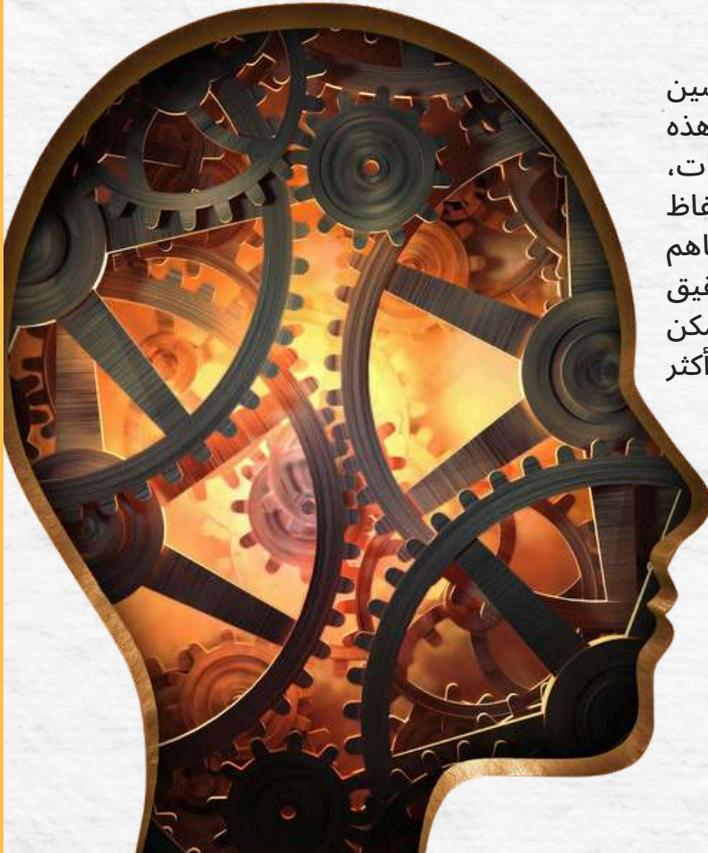
عندما يتعلق الأمر بالعلاقات الاجتماعية، تبرز أهمية المرونة النفسية في بناء علاقات صحية ومستدامة. العلاقات الإنسانية قد تواجه تحديات بسبب اختلاف الشخصيات ووجهات النظر. الأشخاص الذين يمتلكون مرونة نفسية يتسمون بقدرتهم على التكيف مع هذه الاختلافات، ويستطيعون تقبل التنوع في الآراء والمشاعر. هذه القدرة على التكيف تساعد في حل النزاعات بطرق سلمية وفعالة، مما يعزز العلاقات القائمة على الاحترام المتبادل والتفاهم.

التفكير الإيجابي هو أحد الجوانب التي تعززها المرونة النفسية. الشخص المرن قادر على الحفاظ على تفاؤله حتى في أصعب الظروف. بدلاً من التركيز على الجوانب السلبية للمواقف، يستطيع أن يجد الفرص في التحديات، مما يساعده في المضي قدماً رغم الصعوبات. التفكير الإيجابي يعزز دافعية الشخص لتحقيق أهدافه، ما يساهم في رفع معنوياته وزيادة إنتاجيته.

أثناء السعي نحو تحقيق أهدافه، تلعب المرونة النفسية دوراً محورياً في تمكين الشخص من التكيف والابتكار. بدلاً من الاستسلام أمام أول عقبة، يتمكن الشخص المرن من التفكير في حلول بديلة وتحديد طرق جديدة للوصول إلى هدفه. هذه القدرة على التكيف مع التحديات تمنح الشخص القوة للاستمرار في السعي نحو أهدافه، مما يزيد من فرص تحقيق النجاح والإنجاز.

أخيراً، تساهم المرونة النفسية في منح الشخص القدرة على التحكم في عواطفه. بدلاً من التصرف بشكل عاطفي أو اندفاعي في المواقف الصعبة، يظل الشخص المرن قادراً على التفكير بعقلانية. هذه القدرة على ضبط العواطف تساعد في اتخاذ قرارات أكثر حكمة، مما يقلل من الأخطاء الناتجة عن ردود الفعل العاطفية المفرطة.

المرونة النفسية هي مهارة حيوية تساعد في تحسين حياة الشخص على عدة مستويات. من خلال تعزيز هذه المهارة، يصبح الفرد أكثر قدرة على التكيف مع التغيرات، التعامل مع الضغوط، الاستفادة من الفشل، والحفاظ على صحة عقلية جيدة. بالإضافة إلى ذلك، تساهم المرونة النفسية في بناء علاقات اجتماعية قوية وتحقيق الأهداف في ظل التحديات. بتطوير هذه المهارة، يمكن للفرد أن يحقق توازناً أكبر في حياته ويعيش حياة أكثر سعادة ونجاحاً.



كل تحد تواجهونه هو فرصة للنمو
والتطور، معاً سنحقق أهدافنا ونصنع
الفرق. استمروا في العطاء، لأن النجاح
يبدأ من هنا!"



قصة ملهمه

الدروس المستفادة

من مكتب ادارة المشاريع و تطوير الاعمال

مرحلة البدء

تبدأ فترة هذه المرحلة بعد اعتماد الموازنة حيث يتم تشكيل فريق العمل والبدء في اعداد وثائق استدرج العروض للبدء في طرح المناقصات بعد ذلك إجراءات التعاقد مع منفذي المشاريع وتحديد المعنيين وتحديد مؤشرات أداء المشروع ومخرجاته والمعالم الرئيسية للجدول الزمني وتكلفته وأي قيود أخرى على المشروع



ضرورة اختيار الجهاز الفني للمقاول بعناية	اختيار المقاول ذو خبرة سابقة بنفس الأعمال	الحاجة إلى تعيين استشاري	البيان التوضيحي
يؤدي إلى ضمان حسن التنفيذ و انهاء المشروع ضمن الجدول الزمني وإيجاد حلول سريعة لأي مشكلة تقع خلال تنفيذ الأعمال	انجاز المشروع ضمن مدة التعاقد وبجودة عالية	التأكد من انتهاء المشروع ضمن المدة المقررة التأكيد من أن المشروع حسب المواصفات	التأثير
التأكد من كفاءة الطاقم الفني المرشح لتنفيذ المشروع من المقاول أو الاستشاري من خلال الاطلاع على السيرة الذاتية والمقابلات الشخصية	التأكد من وجود أعمال سابقة للمقاول ضمن مستندات التعاقد التأكيد من وجود الهيكل التنظيمي للشركة المنفذ ضمن مستندات التعاقد	تعيين استشاري	الإجراء التصحيحي

رحلات إلى الخيال

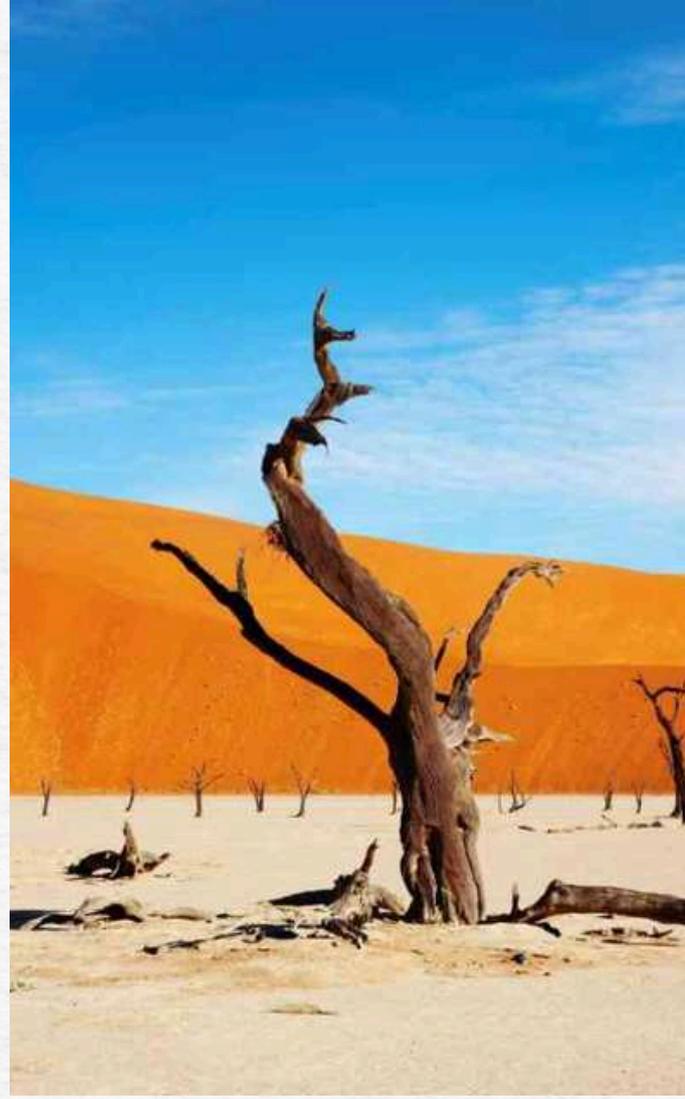
NAMIB DESERT

صحراء ناميب في ناميبيا هي واحدة من أقدم الصحارى في العالم، حيث يُعتقد أن عمرها يصل إلى 55 مليون سنة. تتميز بالكثبان الرملية العملاقة التي تعتبر من الأطول في العالم، مثل DUNE 45 التي تجذب السياح لتسلقها. الرمال هنا تكتسب لونًا برتقاليًا مميّزًا بسبب أكسيد الحديد في الرمل، ما يخلق مشهدًا خلّابًا خصوصًا في ساعات الفجر والغروب.

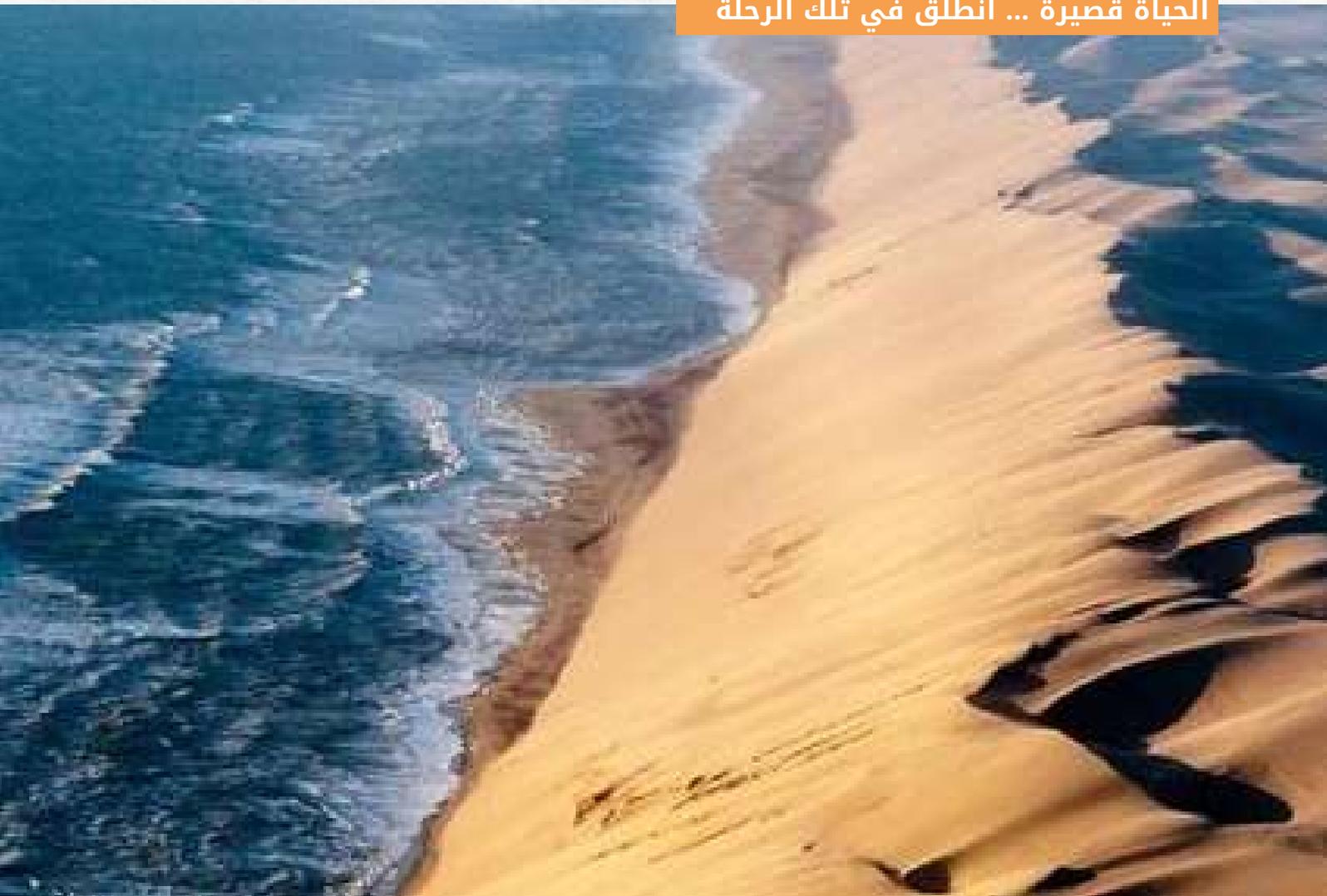
تشتهر الصحراء أيضًا بمنطقة DEAD VLEI، وهي وادٍ جاف يحتوي على أشجار سنط ميتة يعود عمرها إلى أكثر من 900 عام، مما يضيف لمسة غامضة للمنطقة. ومن المدهش أن هذه الأشجار لا تزال قائمة رغم أنها جفت بسبب تغييرات في البيئة المناخية.

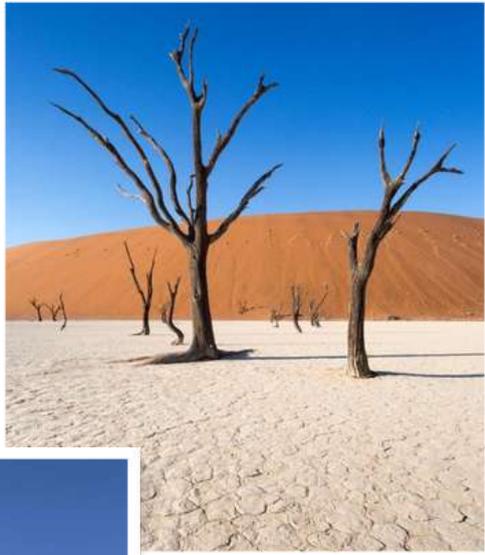
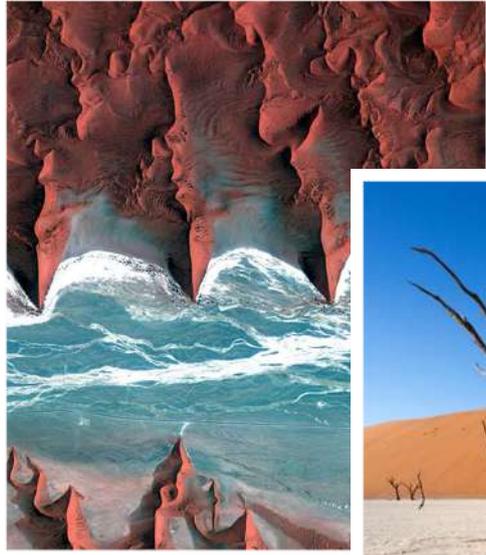
تضم صحراء ناميب حياة برية متنوعة رغم الظروف القاسية، مثل الغزلان و الضباع و الزواحف مثل الأبراص والسحالي، التي تتكيف مع البيئة الجافة. كما يوجد في المنطقة نهر لوا الجاف، الذي يمر عبر الصحراء ويخلق منظرًا طبيعيًا فريدًا.

تعتبر SOSSUSVLEI من أبرز المعالم في صحراء ناميب، وهي منطقة منخفضة تحيط بها الكثبان الرملية العالية، وهي موطن لمجموعة من المناظر الطبيعية الخلابة التي تجذب المصورين والمستكشفين من جميع أنحاء العالم.



الحياة قصيرة ... انطلق في تلك الرحلة





NAMIB DESERT

بصمة موظف

ماذا تشعر في هذا المكان؟ تأثير التصميم الداخلي على مشاعرك

هل لاحظت يوماً كيف يؤثر المكان الذي تتواجد فيه على حالتك النفسية والمزاجية؟ هذا الشعور ليس مجرد صدفة، بل هو نتيجة لتصميم البيئة المحيطة بك. فالتصميم الداخلي للمساحات، سواء في المنزل أو مكان العمل أو الأماكن العامة، له تأثير عميق ومباشر على شعورنا وسلوكنا. من خلال تنسيق الألوان، واختيار الأثاث، وتوزيع المساحات، وحتى تحديد ارتفاع الأسقف، يتشكل تأثير المكان في عقولنا، مما يؤثر على مستوى الراحة، والإبداع، وحتى الإنتاجية. تصميم المكان ليس مجرد فن أو جمالية، بل هو علم يسمى بالعمارة العصبية أو النيواركيكتشر (NEUROARCHITECTURE) وهي مجال متعدد التخصصات يجمع بين علم الأعصاب والعمارة لدراسة كيفية تأثير البيئة المعمارية على الدماغ والسلوك البشري. نواجه أمثلة على هذا العلم في العديد من الأماكن من حولنا. دعونا نستعرض بعض هذه الأمثلة لتوضيح تأثيره.

في المباني الحكومية والقصور: تُستخدم الأسقف العالية في المباني الحكومية والقصور لإضفاء هيبة وعظمة على المكان وتعزز هذه الأسقف من شعور القوة والسلطة.

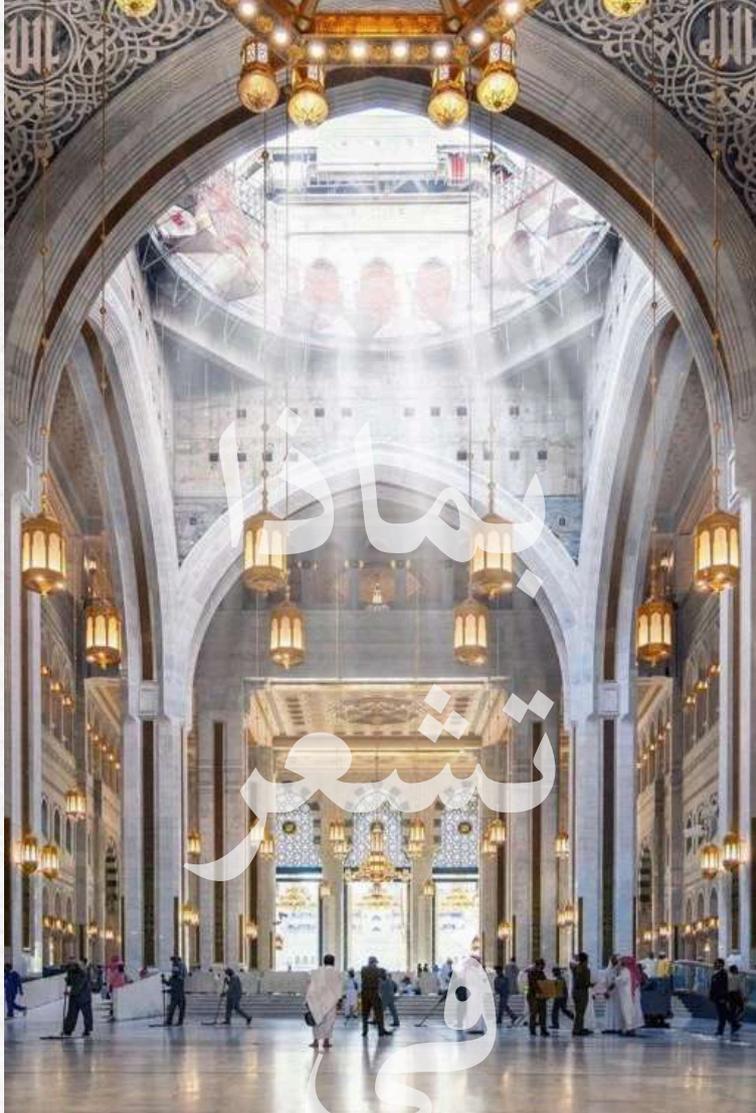
المكاتب والأماكن الإبداعية: في بيئات العمل التي تتطلب الإبداع والتفكير التجريدي، يمكن للأسقف العالية أن تعزز من التفكير الإبداعي وتقلل من شعور الإغلاق

الفنادق والمنتجعات: تضيف الأسقف المرتفعة جو من الفخامة والراحة **المعابد:** الأسقف العالية في أماكن العبادة، مثل الكنائس والمساجد، تُستخدم لخلق شعور بالعظمة والروحانية. الارتفاع يعزز من تأثير المكان ويزيد من الشعور بالإعجاب والهيبة.

على العكس، تُستخدم الأسقف المنخفضة في البيوت بشكل عام لتعزيز شعور بالراحة والحميمية. فهي تعطي إحساساً بالدفء والخصوصية، مما يجعل المساحة تبدو أقل رسمية وأكثر قرباً. في بعض الحالات، تساعد الأسقف المنخفضة على تقليل التشتت من خلال تقليص المساحة البصرية، مما يسهل على الأشخاص التركيز على الأنشطة التي يقومون بها ويعزز قدرتهم على الانتباه. كما أن الأسقف المنخفضة يمكن أن تعزز شعور الأمان والراحة النفسية، حيث يشعر الأفراد في المساحات ذات الأسقف المنخفضة وكأنهم محاطون ومترابطون بالمكان، مما يعزز شعورهم بالاستقرار والطمأنينة.

مثال آخر لتأثير التصميم على الشعور هي الأقواس في البيوت وتعتبر من العناصر المعمارية التي تعزز شعور الاستقرار والأمان، حيث يُنظر إليها كرمز قديم للثبات والصلابة. هذا الشكل المعماري يعطي انطباعاً بالقوة والمتانة، مما يعزز الراحة النفسية في المساحات التي تحتفظ بالخصوصية أو تُستخدم للاسترخاء. بالإضافة إلى ذلك، يُساهم تصميم الأقواس في تحفيز الراحة والانسجام داخل المنزل، حيث تخلق خطوطاً ناعمة وعضوية مقارنةً بالزوايا الحادة والمستقيمة التي قد تشعر الإنسان بالعزلة أو الجمود. الأقواس تعد أيضاً بيئة مريحة وصديقة للنفس، حيث تتوافق الأشكال المنحنية مع الأنماط الطبيعية للأشكال في البيئة المحيطة، مما يجعل العين والعين يتعاملان معها بطريقة أكثر إيجابية. هذه الأشكال تساعد في تحسين الشعور بالسلام الداخلي والراحة العامة.







الدراسات و البحوث

الوظائف المستقبلية في العمل البلدي: الفرص والتحديات

الكاتبة

عائشة صالح الطنجي - مدير إدارة نظم المعلومات المكانية

الملخص

تتناول هذه الورقة البحثية موضوع الوظائف المستقبلية في العمل البلدي: الفرص والتحديات (حيث تسلط الضوء على التحديات والفرص الناتجة عن الزيادة السريعة في الكثافة السكانية والتكنولوجيا). يهدف البحث إلى دراسة مدى قدرة الكوادر البلدية الحالية على تحقيق الرؤى العالمية وتحسين جودة الحياة من خلال استشراف المستقبل. اعتمدت الدراسة على منهجيات وصفية وتحليلية، مع الاستناد إلى تقارير استشرافية من مؤسسات مثل دبي للمستقبل وأهداف التنمية المستدامة من الأمم المتحدة واستخدام الذكاء الاصطناعي التوليدي.

تناولت الدراسة عدة محاور، بما في ذلك التوجهات الجديدة في التخطيط الحضري والبنية التحتية، وتحليل الفرص والتحديات التي تواجه العمل البلدي، مع التركيز على المهارات المطلوبة في المستقبل. أظهرت النتائج أن التحول نحو المدن الذكية والاستدامة البيئية يتطلب مهارات تقنية وإبداعية متقدمة، كما أكدت الحاجة لتطوير برامج تدريبية متخصصة.

في ضوء النتائج، أوصت الورقة بتطوير الكوادر البشرية بالمهارات التقنية المتقدمة والابتكارية، وتعليم مهارات القيادة وإدارة التغيير وتعزيز التعاون بين الجهات الأكاديمية لضمان تأهيل الكوادر البشرية لمواجهة تحديات المستقبل وتحقيق أهداف التنمية المستدامة.



للاطلاع على ورقة البحث يرجى مسح الـ QR CODE أو يمكنكم الإطلاع على الورقة في البوابة الداخلية (المعارف الصريحة - أوراق العمل)

علم البيانات

تعرف على الميتافيرس: حقبة جديدة للتحول الرقمي

المتحدثون: مارك كاريل، مدير عام أول والمدير الدولي للابتكار التكنولوجي في ACCENTURE. لوسي كوبر، رئيسة ابتكار العملاء عبر أوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا وآسيا والمحيط الهادئ واليابان في MICROSOFT.

يعد الميتافيرس نسخة متطورة من الإنترنت تمكّن المستخدمين من تجاوز حدود التصفح ليتمكنوا من التواجد في تجارب مستمرة ومشاركة. ومن المتوقع أن يساهم عالم الميتافيرس في تحويل القطاعات جميعها بما في ذلك التعليم والتجزئة والخدمات الحكومية والرعاية الصحية والسياحة والصناعة والمزيد. تتسابق المنظمات اليوم نحو مستقبل مختلف تمامًا عن ذلك الذي صُممت للعمل فيه. وقريبًا، ستجد كل منظمة نفسها في تقاطع العديد من العوالم الجديدة، بدءًا بالبيئات المادية والافتراضية، ووصولاً إلى بيئات خدمية أنشأها الآخرون. ولكن لضمان نمو وازدهار المؤسسات في هذا العالم الجديد وسريع التغيير، لا بد أن تبني المؤسسات مفاهيم المسؤولية في استراتيجيات الميتافيرس التي تطورها - بما يشمل ملكية البيانات والدمج والتنوع والاستدامة والأمن والسلامة الشخصية. يشاركنا ضيوف هذه الجلسة رؤيتهم للميتافيرس، والقيمة التي يضيفها، وحالات استخدامه، وتوقعاتهم لكيفية تطوره.



الممارسات العالمية

استبدال فوانيس الانارة الموفرة
للطاقة (فليبس) الى فوانيس
موفرة للطاقة (شريدلر)

نبذة

استبدال الفوانيس الموفرة للطاقة لشركة
(فيلبس) الى فوانيس موفرة للطاقة (شريدلر)

كيف تم تطبيق الممارسة في الإدارة

تم تطبيق الممارسة في الإدارة عن طريق تركيب
الفوانيس الموفرة للطاقة (شريدلر) في مشاريع
انارة طرق الامارة و المتابعة الدورية للفوانيس

أثر تطبيق الممارسة العالمية

- سهولة تركيب وصيانة الفوانيس الجديدة
- توصيلات كهربائية أقل داخل الفانوس
- معدل انبعاثات كربونية أقل
- كفاءة أعلى وعمر افتراضي أكبر



في مثل هذا الشهر

27 يناير 1945

تحرير معسكر أوشفيتس النازي في 27 يناير 1945، قامت القوات السوفيتية بتحرير معسكر أوشفيتس النازي في بولندا، الذي كان يعد أكبر معسكر إبادة خلال الهولوكوست. هذا الحدث يُعتبر من أبرز لحظات تحرير البشر من معسكرات الاعتقال النازية ويعتبر ذكرى هامة في التاريخ العالمي لحقوق الإنسان.

15 يناير 1559

تاريخ تتويج الملكة إليزابيث الأولى في 15 يناير 1559، توجت إليزابيث الأولى ملكة على إنجلترا في سن الخامسة والعشرين. إليزابيث كانت ابنة هنري الثامن وزوجته الثانية، آن بولين، التي تم إعدامها في عام 1536. استمرت في حكم إنجلترا لمدة 45 عامًا في فترة تُذكر على أنها "عصر ذهبي" في تاريخ إنجلترا.

20 يناير 2009

تولى باراك أوباما رئاسة الولايات المتحدة في 20 يناير 2009 تولى باراك أوباما رئاسة الولايات المتحدة وكان بذلك أول أمريكي من أصول أفريقية يتم انتخابه رئيسًا للولايات المتحدة. أوباما أعيد انتخابه لفترة رئاسية ثانية في 6 نوفمبر 2012، حيث بدأ ولايته الثانية في 20 يناير 2013.

26 يناير 1950

إعلان جمهورية الهند في 26 يناير 1950، تم إعلان جمهورية الهند بعد أن أصبحت الهند دولة ذات سيادة. يعد هذا التاريخ مهمًا في تاريخ الهند لأنه يُحتفل به سنويًا باعتباره اليوم الوطني للهند، ويتميز بمسيرات وعروض عسكرية في العاصمة نيودلهي.

مرصد الابتكار

واجهات الدماغ والحاسوب (BCIS) عقولنا تتحدث مع التكنولوجيا

تعد واجهات الدماغ والحاسوب (BCIS) من أبرز الابتكارات التكنولوجية التي ظهرت في الآونة الأخيرة، والتي تفتح أمام البشرية آفاقًا جديدة في مجالات عدة مثل الطب، والتواصل، وتحسين القدرات البشرية. لكن، ما هي واجهات الدماغ والحاسوب؟ وكيف يمكن أن تساعد البشرية في المستقبل؟

واجهات الدماغ والحاسوب هي تقنيات متطورة تتيح التفاعل المباشر بين الدماغ البشري والأجهزة الإلكترونية. يعتمد هذا النظام على قراءة الإشارات العصبية التي تنتجها خلايا الدماغ، ثم تحويل هذه الإشارات إلى أوامر يمكن للأجهزة فهمها وتنفيذها. قد يتم ذلك باستخدام أجهزة غير جراحية مثل الأقطاب الكهربائية الموضوعة على سطح الرأس، أو باستخدام أجهزة جراحية يتم زرعها مباشرة في الدماغ للحصول على إشارات أكثر دقة. هذه الواجهات تقدم إمكانيات كبيرة لتطوير العديد من المجالات، لا سيما في مجال الرعاية الصحية.

في المجال الطبي، تعد واجهات الدماغ والحاسوب من أبرز الابتكارات التي قد تغير حياة الكثير من الأشخاص. على سبيل المثال، يمكن للأشخاص المصابين بالشلل أو التصلب الجانبي الضموري التحكم في الأطراف الصناعية أو الأجهزة الإلكترونية باستخدام أفكارهم فقط. كما يمكن للأشخاص الذين فقدوا قدرتهم على التواصل بسبب أمراض عصبية مثل مرض التصلب الجانبي الضموري أو الجلطة الدماغية، استخدام هذه التقنية للتواصل مع الآخرين عبر ترجمة إشارات الدماغ إلى نصوص أو أصوات.

بالإضافة إلى ذلك، توفر هذه التكنولوجيا إمكانيات كبيرة في تحسين القدرات العقلية للبشر. من خلال تحفيز مناطق معينة في الدماغ أو استخدام تقنيات مثل التدريب العقلي المدعوم بالذكاء الاصطناعي، يمكن تعزيز الذاكرة والتركيز. هناك أيضًا إمكانيات لاستخدام هذه التقنيات لتحسين التعلم وزيادة الأداء العقلي، مما يفتح الأبواب أمام تحسين القدرات البشرية في مختلف المجالات. كما قد تسهم في تطوير تكنولوجيا جديدة للتواصل المباشر بين العقول، مما يتيح تبادل الأفكار والمعلومات بشكل فوري.

تعتبر واجهات الدماغ والحاسوب أيضًا مجالًا واعدًا في صناعة الألعاب والواقع الافتراضي. يمكن للاعبين استخدام هذه الواجهات للسيطرة على الألعاب أو البيئة الافتراضية باستخدام أفكارهم فقط، مما يوفر تجربة غامرة أكثر من أي وقت مضى. في المستقبل، قد تصبح هذه التقنية جزءًا من الحياة اليومية للأفراد، بحيث يتمكن الجميع من التحكم في أجهزتهم الشخصية أو حتى في المركبات عبر التفكير فقط.

لكن رغم هذه الفوائد الكبيرة، يواجه استخدام واجهات الدماغ والحاسوب العديد من التحديات التقنية والأخلاقية. فالتحدي الأكبر يكمن في القدرة على قراءة وتفسير إشارات الدماغ بدقة عالية، وهو ما يتطلب تطورًا كبيرًا في التكنولوجيا. كما أن هناك مخاوف تتعلق بالخصوصية، حيث يمكن أن تؤدي هذه التقنيات إلى اختراق الأفكار الشخصية والتأثير عليها. إلى جانب ذلك، تثير هذه التكنولوجيا تساؤلات حول مستقبل الهوية الإنسانية والتأثيرات الاجتماعية المحتملة، مثل انقسام المجتمع بين من لديهم إمكانية الوصول إلى هذه التكنولوجيا ومن لا يستطيعون.

بالمجمل، إن واجهات الدماغ والحاسوب تمثل قفزة كبيرة في مجال التكنولوجيا، ويمثل المستقبل أمامها إمكانيات واسعة في تغيير طريقة تفاعل الإنسان مع التكنولوجيا. في حال تم تجاوز التحديات الحالية، ستصبح هذه التكنولوجيا جزءًا أساسيًا في حياة الإنسان، مما يفتح آفاقًا جديدًا لتحقيق إمكانيات بشرية لم تكن ممكنة من قبل.

في دائرتنا مواهب



Talent Hub

سعاد يحيى الدرہ

مدير قسم إدارة و تطوير البيانات المكانية

في إدارة نظم المعلومات المكانية

حاصل على شهادة الماجستير في المشاريع الهندسية

مجال الموهبة

إدارة البرامج والمشاريع

عضو نشط في جمعيات الجغرافيين في دولة الإمارات والسعودية وأمريكا. شاركت في عدة مشاريع ومبادرات، منها مبادرة "خريطة عجمان مدينة 15 دقيقة" ومشروع تحديث خرائط الأساس الجيومكانية. حصلت أيضاً على عدة شهادات مهنية تخصصية، بما في ذلك الرخصة الدولية لقيادة الذكاء الاصطناعي ودبلوم مهني في الميتافيرس وتكنولوجيا المستقبل. طبقت فكرة مبتكرة لأول لعبة تفاعلية توضح معالم إمارة عجمان (فكرة لعبة عجمان بيسبول)، مما يعكس إبداعها في دمج التكنولوجيا في مجال عملها.

ف
دائ
مواهب



