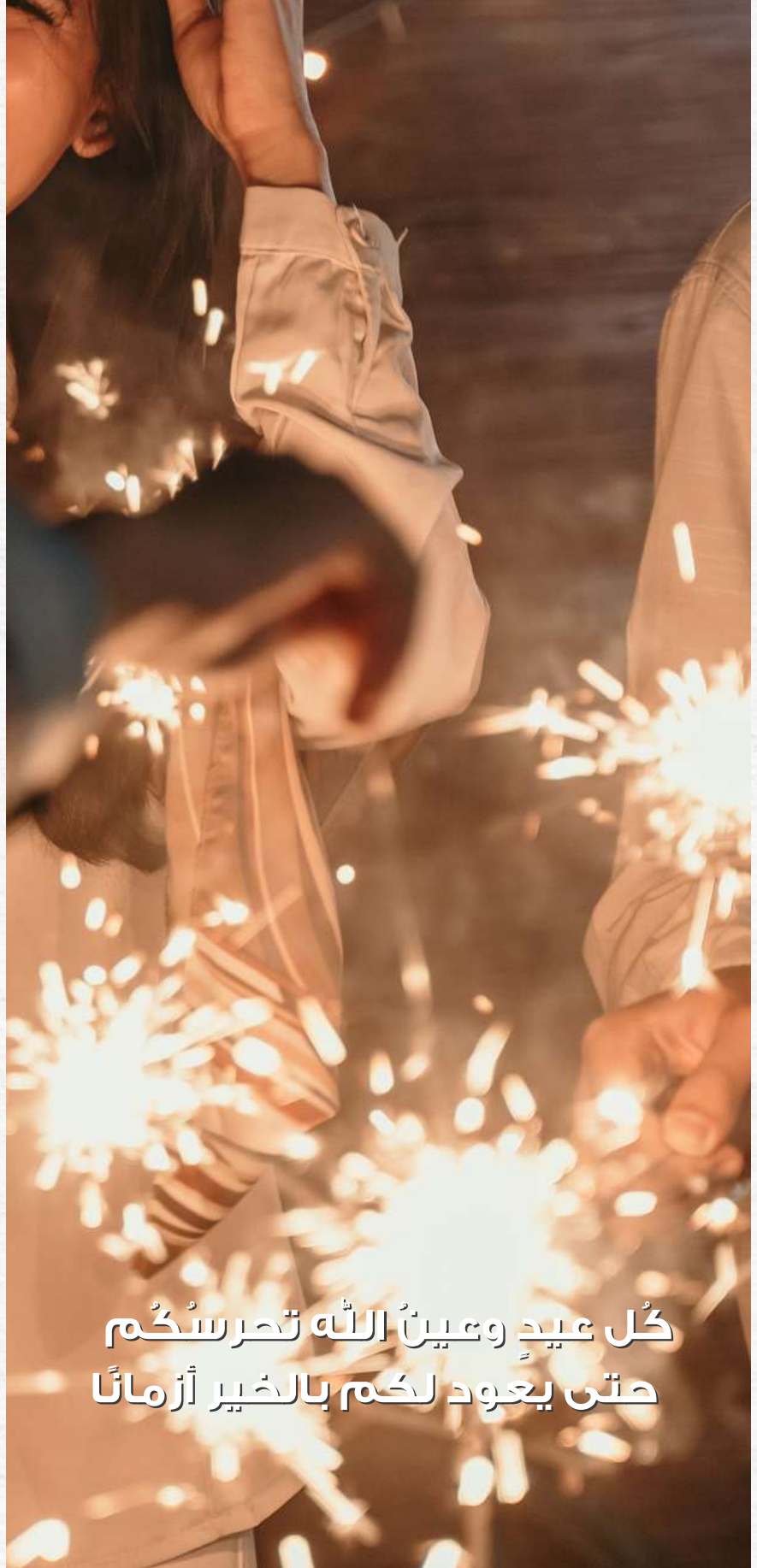


NO.03

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

MARCH 2025



كُلَّ عِيدٍ وَعَيْنُ اللَّهِ تَحْرُسُكُمْ
حَتَّى يَعُودَ لَكُمْ بِالْخَيْرِ أَرْمَانًا

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

مهارة تصنع الفرق

سر السعادة الداخلية: كيف تتجنب أخذ الأمور بشكل شخصي

علاوة على ذلك، فإن عدم أخذ الأمور بشكل شخصي يعكس نضجًا عاطفيًا وفكريًا. فالأشخاص الذين يستطيعون الحفاظ على هدوئهم في وجه التحديات يظلون قادرين على إدارة مشاعرهم بطريقة أكثر توازنًا، مما يساعدهم في اتخاذ قرارات أكثر عقلانية وموضوعية. هذه القدرة على التحكم في ردود الأفعال تعتبر من علامات النضج الشخصي، وتساهم بشكل كبير في النمو الشخصي والمهني.

من جهة أخرى، يمكن أن يؤثر أخذ الأمور بشكل شخصي سلبيًا على قدرتنا على التركيز على أهدافنا. عندما نسمح للأمور الصغيرة أن تؤثر فينا بشكل عميق، قد نجد أنفسنا نشعر بالانزعاج أو الإحباط، مما يعطل قدرتنا على الاستمرار في العمل أو اتخاذ خطوات جديدة نحو تحقيق طموحاتنا. لذلك، من الضروري أن نتمكن من الفصل بين مشاعرنا وأهدافنا الحياتية لكي نتمكن من المضي قدمًا دون عوائق.

إن تعلم عدم أخذ الأمور بشكل شخصي يعد من المهارات الأساسية التي تساعد في تحسين الحياة الشخصية والمهنية. فالأشخاص الذين يتقنون هذه المهارة يكونون أكثر قدرة على التعامل مع مختلف المواقف بشكل هادئ ومتوازن. إن عدم تأثرنا الشخصي بما يقوله أو يفعله الآخرون يساعدهم على تقليل التوتر والضغط النفسي، مما يساهم في الحفاظ على صحتنا النفسية والجسدية.

عندما نأخذ الأمور بشكل شخصي، نسمح للمشاعر السلبية مثل الغضب والحزن أن تتحكم في ردود أفعالنا، مما يؤدي إلى تدهور علاقاتنا مع الآخرين. بدلاً من ذلك، عندما نواجه المواقف بدون أن نعتبرها هجومًا شخصيًا، نصبح قادرين على تفهم الآخرين بشكل أفضل، مما يعزز من قوة الروابط الإنسانية ويسهم في تحسين التواصل الاجتماعي. فعندما نتعامل مع تصرفات الآخرين بفهم ومرونة، نتمكن من بناء علاقات أكثر إيجابية وتسامحًا.



يمكننا أن نتعلم كيفية عدم أخذ الأمور بشكل شخصي من خلال عدة خطوات بسيطة. أولاً، يجب أن نعي أن تصرفات الآخرين غالباً ما تكون نتيجة لظروفهم الشخصية، وليست موجهة ضدنا بشكل مباشر. فمثلاً، إذا تعامل شخص معك بطريقة قاسية أو عصبية، قد يكون ذلك ناتجاً عن ضغوط يمر بها، وليس بالضرورة أن يكون له علاقة بك بشكل شخصي. كما أن التفكير الإيجابي يعيننا على مواجهة المواقف بشكل أفضل، إذ بدلاً من أن نغمس في الأفكار السلبية، يمكننا أن نبحث عن الجوانب الإيجابية في الموقف أو في الشخص الآخر. كذلك، من المهم أن نتقبل فكرة أن الجميع يختلفون في آرائهم وتصرفاتهم، وأن هذا التنوع أمر طبيعي. يجب أن نتعلم أن الناس لا يفكرون بالطريقة نفسها التي نفكر بها، وأن اختلاف وجهات النظر لا يعني بالضرورة أن أحداً على خطأ أو صواب. وعليه، فإن فهمنا لهذه الحقيقة يساعدنا على التكيف بشكل أفضل مع الظروف المختلفة وتجنب الوقوع في فخ التفسير المفرط للأمور.

من المفيد أيضاً أن نتعلم كيف نسيطر على ردود أفعالنا. عندما نواجه موقفاً قد يكون محبطاً أو مستفزاً، يمكن أن يساعدنا التأني والتفكير قبل الرد على اتخاذ موقف أكثر هدوءاً ومرونة. بهذه الطريقة، نتمكن من تجنب الوقوع في فخ الغضب المبالغ فيه أو رد الفعل العاطفي الذي قد نندم عليه لاحقاً.



قصص ملهمه

الدروس المستفادة

من مكتب ادارة المشاريع و تطوير الاعمال

مرحلة ما قبل البدء

هي أول مراحل المشروع ويتم في هذه المرحلة تحديد الأهداف الاستراتيجية بناء على الخطة الاستراتيجية للدائرة، وتقييم المبادرات والمشاريع المقترحة بناء على التوافق الاستراتيجي والمردود ودرجة المخاطر، واختيار أفضلها مما يعظم من العوائد الاستراتيجية وتحديد المحافظ والبرامج وربط المشاريع بها



البيان التوضيحي	تحديد الأهداف والتوقعات من المشروع	وجود خدمات بالموقع تتطلب نقل او حماية وغير موجودة بجدول الكميات	اغفال اتعاب الاستشاري اثناء احتساب تكلفة تنفيذ المشروع
التأثير	الحكم السليم على مدى نجاح المشروع وتحقيقه للأهداف	تأخير المشروع	عدم وجود موازنة لتعيين استشاري للمشروع
الإجراء التصحيحي	إضافة مؤشرات لقياس أثر المشروع يتم قياسها قبل البدء و مقارنة النتائج بعد انتهاء المشروع فيما لا يقل عن 6 شهور	إضافة بنود بجدول الكميات يمكن استخدامها فيما يخص حماية أو بنقل خطوط الخدمات وإضافة مبلغ تقديري ضمن الموازنة المطلوبة للتنفيذ	احتساب التكلفة الكلية للمشروع بما فيها اتعاب الاستشاري

عيد



كُل عيد وعينُ الله تحرسُكم
حتى يعود لكم بالخير أزماناً
تقبّل الله بالغفران طاعتكم
وزادكم بالتقى عزاً وإيماناً



رحلات إلى الخيال

ماتشو بيتشو

أسطورة الأنديز وتاريخ حضارة الإنكا

ماتشو بيتشو، أو "الجبل القديم"، هو واحد من أكثر المواقع الأثرية إثارة في العالم، وأحد عجائب الدنيا السبع الحديثة. يقع في قلب جبال الأنديز في بيرو، على ارتفاع يبلغ حوالي 2,430 مترًا فوق سطح البحر، ويعتبر شاهداً على روعة وإبداع حضارة الإنكا، التي ازدهرت في القرن الخامس عشر. يجذب هذا الموقع آلاف السياح سنوياً، ليأخذهم في رحلة عبر الزمن، حيث يمتزج التاريخ العريق بالجمال الطبيعي المدهش. تم بناء ماتشو بيتشو في فترة حكم الإمبراطور الإنكي باتشاكوتي في القرن الخامس عشر، ويُعتقد أن الموقع كان يستخدم كمدينة مقدسة أو كمكان إقامي للطبقة العليا من الإنكا. ورغم وجود الكثير من التكهّنات حول الوظيفة الدقيقة لهذا الموقع، لا شك في أن ماتشو بيتشو كان مركزاً دينياً وثقافياً هاماً. ويقال إن المدينة كانت مغلقة أمام عامة الناس، وكان يتم الوصول إليها عبر طرق جبلية وعرة. وعلى الرغم من أنها كانت مزدهرة في عهد الإنكا، إلا أنها اختفت عن الأنظار بعد الغزو الإسباني في القرن السادس عشر، حيث تُركت مهجورة لفترة طويلة. ظل ماتشو بيتشو مجهولاً تقريباً للعالم الغربي حتى عام 1911، عندما اكتشفه العالم الأمريكي هيرام بينغهام. ومنذ ذلك الحين أصبح الموقع واحداً من أشهر المعالم السياحية في العالم. تم تصنيفه كموقع للتراث العالمي من قبل اليونسكو في عام 1983، ويستقطب الزوار من مختلف أنحاء العالم للتمتع بمشاهدته عن كثب. يتعجب الزوار من البراعة الهندسية التي ظهرت في بناء ماتشو بيتشو.



ومنذ ذلك الحين أصبح الموقع واحدًا من أشهر المعالم السياحية في العالم. تم تصنيفه كموقع للتراث العالمي من قبل اليونسكو في عام 1983، ويستقطب الزوار من مختلف أنحاء العالم للتمتع بمشاهدته عن كثب. يتعجب الزوار من البراعة الهندسية التي ظهرت في بناء ماتشو بيتشو. حيث تُعد الحجارة الضخمة التي تم نقلها من الجبال المحيطة من أبرز سمات البناء في المدينة، ويُعتقد أن الإنكا استخدموا تقنيات متقدمة في البناء دون الحاجة لاستخدام الاسمنت، حيث كانت الحجارة توضع بتقنيات دقيقة لتتماسك بشكل طبيعي، مما جعلها صامدة لآلاف السنين.

يتكون الموقع من عدة مناطق رئيسية، مثل معبد الشمس، الذي يعد مكانًا مقدسًا حيث كانت تتم العديد من الطقوس الدينية، بالإضافة إلى القلعة والمساكن التي تتميز بتصميم معماري متميز.

لا تقتصر روعة ماتشو بيتشو على معالمه التاريخية فحسب، بل يتناغم الموقع بشكل مذهل مع الطبيعة المحيطة. الجبال الشاهقة التي تحيط بالموقع تضيف جمالاً إضافيًا، والمناخ المعتدل يخلق بيئة مثالية لاستكشاف المنطقة وحيواناتها مثل اللاما وعديد من أنواع الطيور الاستوائية.

حيث تُعد الحجارة الضخمة التي تم نقلها من الجبال المحيطة من أبرز سمات البناء في المدينة، ويُعتقد أن الإنكا استخدموا تقنيات متقدمة في البناء دون الحاجة لاستخدام الاسمنت، حيث كانت الحجارة توضع بتقنيات دقيقة لتتماسك بشكل طبيعي، مما جعلها صامدة لآلاف السنين. يتكون الموقع من عدة مناطق رئيسية، مثل معبد الشمس، الذي يعد مكانًا مقدسًا حيث كانت تتم العديد من الطقوس الدينية، بالإضافة إلى القلعة والمساكن التي تتميز بتصميم معماري متميز. لا تقتصر روعة ماتشو بيتشو على معالمه التاريخية فحسب، بل يتناغم الموقع بشكل مذهل مع الطبيعة المحيطة. الجبال الشاهقة التي تحيط بالموقع تضيف جمالاً إضافيًا، والمناخ المعتدل يخلق بيئة مثالية لاستكشاف المنطقة وحيواناتها مثل اللاما وعديد من أنواع الطيور الاستوائية.

ظل ماتشو بيتشو مجهولًا تقريبًا للعالم الغربي حتى عام 1911، عندما اكتشفه العالم الأمريكي هيرام بينغهام.



بصمة موظف

هل يصعب عليك التخلي عن ملابس طفلك الصغيرة؟

هل يصعب عليك التخلي عن ملابس طفلك الصغيرة؟ فهي تحمل بين خيوطها ذكريات لحظاتكم الجميلة معًا، رائحته، ضحكاته، وحجمه الصغير الذي لا يُنسى. تكادين تشعرين به بين يديك. فالزمن يتسارع وتكبر فيه أقدام أطفالك بسرعة، وتصبح ملابسهم الصغيرة بلا حاجة لها، ويجب عليك التخلص منها. ولكن ماذا لو أخبرتك أنه بإمكانك الاحتفاظ بها؟

من بين الطرق المبدعة التي تجمع بين الفن والمشاعر، ولدت فكرة فريدة على حساب (SEWMEAKEEPSAKE) على إنستغرام. فهي تحول ملابس الأطفال المستخدمة إلى دمية دببة (TEDDY BEAR) مخصصة. ما يجعل هذه الفكرة أكثر خصوصية هو أنها تضيف وزن الطفل عند الولادة إلى الدمية. فإلى جانب الملابس، يتم تكريس كل تفاصيل تلك اللحظة المميزة، مما يجعل الدمية تعكس بشكل فني وجميل خصائص طفلك في لحظات صغره، حاملة معها أجمل ذكريات طفلك.

تتسارع مراحل نمو الأطفال، ومعها تصبح ملابسهم الصغيرة جزءًا من الماضي. ورغم أن هذه الملابس قد تبدو بلا قيمة بعد أن يكبر الطفل، إلا أن لكل قطعة منها قصتها الخاصة التي تمثل مرحلة من مراحل حياته. تحول صاحبة هذا الحساب هذه الذكريات إلى شيء دائم، لا يقتصر على مجرد ملابس بل يتخذ شكل دمية تظل معك كذكرى عاطفية يمكنك الاحتفاظ بها طوال العمر. إضافة التفاصيل مثل وزن الطفل يعزز من عمق المشاعر المرتبطة بهذه الدمية، مما يجعلها تمثل أكثر من مجرد هدية؛ إنها رابط دائم مع مرحلة الطفولة، مليء بالحب والحنين. كل ما على الآباء القيام به هو إرسال قطع ملابس أطفالهم القديمة إلى صاحبة الحساب (SEWMEAKEEPSAKE) لتخيط ذكريات طفلك ولحظاته معًا، وتحتضنها بين يديك دائمًا.

من خلال كل دمية تُصنع بحب، تنتقل الذكريات من جيل إلى جيل، مما يجعلها أكثر من مجرد قطعة تذكارية؛ إنها تجربة عاطفية تحمل معها لحظات من الحب، الدفء، والذكريات الجميلة. إذا كنت تبحثين عن وسيلة للاحتفاظ بأجمل ذكريات طفولة أولادك، فإن (SEWMEAKEEPSAKE) تحول كل شيء عابر إلى قطعة خالدة من الفن والذكريات.



يمكنك مسح (QR CODE) للوصول إلى حساب "SEWMEAKEEPSAKE"



Weet-Bix





الدراسات و البحوث

الممارسات والتجارب الواقعية الناجحة في مجال العمل البلدي المستدام المنظومة الجيومكانية
في العمل البلدي-ورقة عمل

الكاتبة

سعاد يحيى الدرة

الملخص

تتناول هذه الورقة أهمية منظومة نظم المعلومات الجيومكانية باعتبارها عنصراً حيوياً في البنية التحتية الوطنية واقتصاد المعرفة في إمارة عجمان متمثلة في دائرة البلدية والتخطيط ، حيث سيتم التطرق لأهم الممارسات والمشاريع الرائدة في الدائرة باستخدام تطبيقات نظم المعلومات الجغرافية GIS والتي تعد من الأدوات الحديثة والفعالة التي تستخدم في مختلف المجالات، بما في ذلك العمل البلدي أو الحضري و تلعب هذه التقنية دوراً مهماً في فهم وإدارة البيانات الحضرية بشكل أكثر فعالية ودقة، وتوفير الخدمات العامة بشكل أفضل للمجتمع المحلي. تقنية نظم المعلومات الجغرافية من التقنيات الحديثة التي أحدثت نقلة نوعية في طريقة جمع وتحليل وتفسير البيانات الجغرافية. من خلال دمج المعلومات المكانية مع البيانات الوصفية، مما يمكن من تحليل الأنماط والعلاقات الجغرافية بصورة أكثر دقة وفاعلية. وفي الوقت الحاضر، تكتسب نظم المعلومات الجغرافية أهمية كبيرة في مختلف المجالات. فهي تُستخدم بشكل واسع في التخطيط الحضري، والبنية التحتية و في إدارة الموارد والممتلكات ورصد التغيرات البيئية. المنظومة الجيومكانية في دائرة البلدية والتخطيط عجمان تشير إلى مجموعة من الأدوات والتقنيات والبيانات التي تستخدم لتجميع وإدارة وتحليل وتصور المعلومات الجغرافية والمكانية. حيث تتكون هذه المنظومة من عدة مكونات مترابطة تعمل معاً لتمكين فهم دقيق للبيانات المكانية وتطبيقها في مختلف المجالات. تهدف الورقة القاء نظرة شمولية على مكونات المنظومة الجيومكانية بالإضافة إلى مستقبل هذه التقنية وعلاقتها الكبيرة في تقنيات المستقبل من خلال تكاملها مع تقنيات الذكاء الاصطناعي لتحليل البيانات بصورة أكثر تعقيداً وسيتم في هذه الورقة تناول هذه الأهمية في مجالات العمل البلدي في إمارة عجمان وما هي أهم مخرجاتها من مبادرات ومشاريع وتطبيقات داعمة ساهمت في تعزيز أهمية المعلومات الجغرافية المكانية (الجيومكانية) مع الوقت، بتزايد الاعتماد عليها من قبل الحكومات والقطاع الخاص باعتبارها عنصراً حيوياً في اتخاذ القرارات المؤثرة.



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

علم البيانات

البيانات المفتوحة

البيانات المفتوحة هي تلك التي توفرها الجهات الحكومية أو المؤسسات الأخرى للجمهور بشكل مجاني ودون قيود قانونية أو مالية أو تكنولوجية. تهدف هذه البيانات إلى تشجيع المشاركة العامة، والإبداع، والابتكار، وتعزيز النمو الاقتصادي. يمكن لأي شخص استخدام هذه البيانات، إعادة إنتاجها، تعديلها، أو حتى الاستفادة منها لأغراض متنوعة، دون أن تتحمل الجهة التي نشرتها أي مسؤولية عن كيفية استخدامها أو تعديلها. تعتمد فلسفة البيانات المفتوحة على تحقيق الشفافية، وزيادة التعاون بين مختلف الأطراف، وتحفيز الابتكار من خلال إتاحة البيانات لمجموعة واسعة من المستخدمين من غير قيود أو تكاليف.

أهم خصائص البيانات المفتوحة

1. **إتاحة الوصول المجاني:** يتم نشر البيانات بشكل علني ومجاني، بحيث يمكن للجميع الوصول إليها واستخدامها دون تكاليف أو اشتراكات.
2. **التشجيع على الابتكار والإبداع:** إتاحة البيانات بشكل مفتوح، يتمكن الأفراد والشركات من استخدامها في تطوير تطبيقات وخدمات جديدة، مما يحفز الابتكار في مجالات مختلفة، مثل التكنولوجيا، والصحة، والتعليم، والنقل، وغيرها.
3. **الشفافية والمشاركة العامة:** تساهم البيانات المفتوحة في تعزيز الشفافية في أداء الحكومات والمؤسسات من خلال إتاحة المعلومات للمواطنين، مما يعزز من إمكانية المشاركة العامة في اتخاذ القرارات.

An illustration of a hand in a dark suit sleeve holding a glowing yellow lightbulb. The lightbulb is centered within a blue circular target-like graphic. Below this central graphic are three unlit grey lightbulbs. The entire scene is set against a solid orange background.

[illegible]

- تم عمل قاعدة بيانات محدثة بناء على التصنيف العالمي

إدارة نظم المعلومات المكانية

الممارسات العالمية

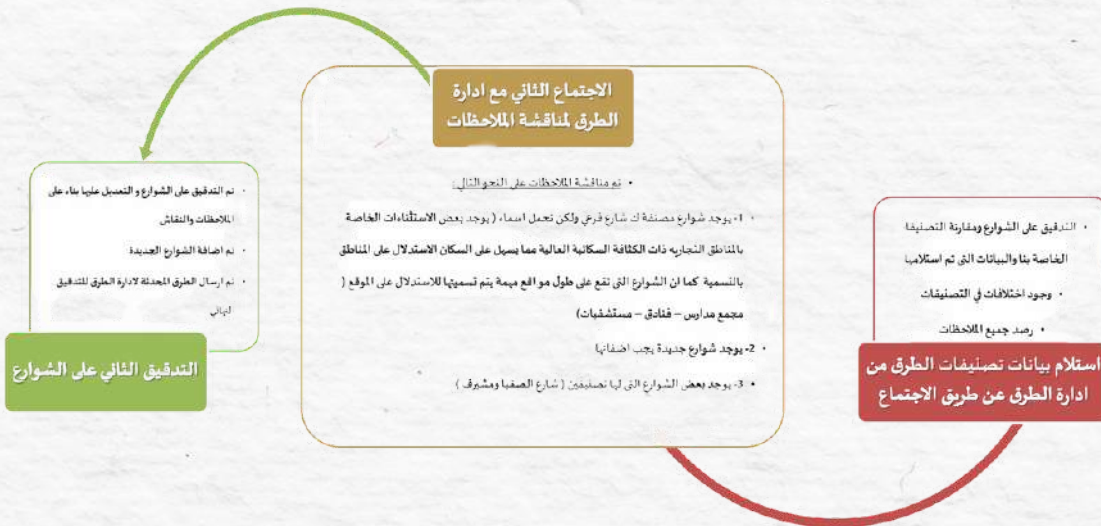
الموصفات العالمية الخاصة بالطرق

AASHTO

نبذة

تأسست الرابطة الأمريكية لمسؤولي الطرق السريعة بالولاية (AASHTO) في 12 ديسمبر 1914. تم تغيير اسمها إلى الرابطة الأمريكية لمسؤولي الطرق السريعة والنقل بالولاية في 13 نوفمبر 1973. يعكس تغيير الاسم نطاقاً موسعاً لتغطية جميع أوضاع النقل ، على الرغم من أن معظم أنشطتها لا تزال خاصة بالطرق السريعة

كيف تم تطبيق الممارسة في الإدارة





في مثل هذا الشهر

3 مارس 1913

م مسيرة حقوق المرأة

في 3 مارس 1913، حدثت إحدى أبرز مظاهرات حقوق المرأة في تاريخ الولايات المتحدة، حيث نظمت مجموعة من الناشطات النسويات "مسيرة حقوق المرأة" في العاصمة واشنطن. هذه المسيرة كانت جزءًا من حركة المطالبة بحق المرأة في التصويت، التي كانت تناضل من أجل منح المرأة الحق في التصويت في الانتخابات

4 مارس 1918

جائحة الحمى الإسبانية

1918 أول تاريخ مسجل للحمى الإسبانية. بدأت جائحة الحمى الإسبانية في نهاية الحرب العالمية الأولى، وقد انتشرت بسرعة كبيرة حول العالم، مما تسبب في إصابة مئات الملايين من الأشخاص وموت ملايين منهم. على الرغم من اسم "الحمى الإسبانية"، إلا أن الفيروس لم ينشأ في إسبانيا، بل انتشر في أماكن مختلفة حول العالم

24 مارس 1603

توحيد ممالك إنجلترا واسكتلندا

في 24 مارس 1603، تم توحيد ممالك إنجلترا واسكتلندا عندما خلف الملك جيمس السادس ملك اسكتلندا عرش إنجلترا

1 مارس 1811

مذبحة المماليك

في 1 مارس 1811 وقعت واحدة من أشهر الوقائع في عهد الوالي العثماني محمد علي باشا الكبير وهي "مذبحة المماليك" أو كما تعرف تاريخياً بمذبحة "القلعة" والتي حاول فيها مؤسس حكم الأسرة العلوية في مصر القضاء على آخر بكوات المماليك في مصر، وراح ضحيتها المئات من بكوات المماليك، وفر باقيهم إلى معاقل أخرى في الصعيد هرباً من قوات محمد علي

3 مارس 1847

وُلد ألكسندر غراهام

في 3 مارس 1847 وُلد ألكسندر غراهام بيل في إدنبرة، اسكتلندا. كان مخترعًا ومهندسًا وعالمًا، واشتهر بتطوير جهاز الهاتف. يُعتبر بيل واحدًا من الشخصيات الأكثر تأثيرًا في تاريخ الاتصالات

مرصد الابتكار

لا تحتاج أن تبحث عن موقف لسيارتك مرة أخرى: روبوت "هيونداي ويا" المستقل يغير قواعد اللعبة

في خطوة مبتكرة نحو مستقبل أكثر تطورًا في عالم التنقل، كشفت هيونداي ويا (HYUNDAI WIA)، إحدى الشركات التابعة لمجموعة هيونداي الكورية المتخصصة في تصنيع الأجهزة والمعدات الصناعية، عن روبوت مواقف السيارات المستقل. هذا الروبوت هو جزء من جهود الشركة المستمرة في تطوير تقنيات الذكاء الاصطناعي والروبوتات، وهو يهدف إلى تحسين تجربة العملاء في مواقف السيارات من خلال توفير حلول فعالة وآمنة. روبوت مواقف السيارات المستقل هو جهاز يعمل بتقنية القيادة الذاتية ويستخدم لتحريك السيارات بشكل آلي داخل مواقف السيارات. يعتمد الروبوت على مجموعة من المستشعرات والكاميرات التي تمكنه من تحديد موقع السيارة في الموقف، ثم يتولى مهمة تحريك السيارة بشكل دقيق إلى المكان المحدد. الفكرة وراء هذا النظام هي تحسين كفاءة استخدام المساحات في مواقف السيارات وتقليل الحاجة للتفاعل البشري. من أهم مميزات الروبوت أنه يتحرك بشكل آلي كامل، فلا يتطلب تدخلًا بشريًا في عملية الركن أو الإزالة. بمجرد أن يصل السائق إلى مدخل الموقف، يمكنه مغادرة السيارة، ويتولى الروبوت الباقي، مما يوفر وقت السائق ويجعل العملية أكثر كفاءة. كما أن الروبوت مزود بخوارزميات متقدمة تمكنه من التنقل داخل المواقف المزدحمة والضيقة بكفاءة عالية. بفضل المستشعرات ثلاثية الأبعاد والذكاء الاصطناعي، يمكن للروبوت أن يتجنب العقبات ويحافظ على مسافة آمنة أثناء تحركه. واحدة من أكبر المزايا هي تحسين استخدام المساحات في مواقف السيارات. بفضل قدرات الروبوت، يمكن ركن السيارات بطريقة أكثر كفاءة، ما يؤدي إلى توفير مساحات إضافية في الموقف نفسه. يضمن الروبوت أيضًا حركة السيارة بطريقة آمنة، مما يقلل من مخاطر الحوادث أو تلف السيارات نتيجة للركن الخاطئ. كما أن السائقين لا يحتاجون للقلق بشأن العثور على مكان مناسب لركن سياراتهم في المواقف المزدحمة. تسعى هيونداي ويا من خلال هذا الابتكار إلى تبني تقنيات المدينة الذكية، حيث يمكن دمج الروبوتات في أنظمة المواقف الذكية داخل المدن الكبرى والمراكز التجارية. من خلال استخدام هذا النوع من التكنولوجيا، يمكن توفير المزيد من المساحات للسيارات داخل مواقف السيارات، وبالتالي تسهيل حركة المرور في المناطق المزدحمة. كما أن هذا النظام يمكن أن يُستخدم في المستقبل في أماكن أخرى، مثل المطارات أو المجمعات التجارية الكبرى، حيث يمكن للروبوتات أن تتحرك بسرعة وبشكل آمن لتوفير الراحة للمستخدمين وتخفيف الضغط عن مواقف السيارات. على الرغم من الإمكانات الكبيرة التي تقدمها هذه التكنولوجيا، هناك بعض التحديات التي تواجهها، مثل تكلفة التطوير والتطبيق في البداية، بالإضافة إلى القضايا القانونية والأخلاقية المرتبطة بالاعتماد على الأنظمة الذاتية في الحياة اليومية. ومع ذلك، مع تقدم التكنولوجيا وتحسن البنية التحتية الذكية، من المتوقع أن تصبح هذه الأنظمة جزءًا لا يتجزأ من بيئة التنقل الحضري الحديثة.

يعتبر روبوت مواقف السيارات المستقل من هيونداي ويا خطوة مهمة نحو مستقبل يعتمد على التكنولوجيا في تحسين حياة البشر. بتقنياته المتطورة، يساهم هذا النظام في تحسين الكفاءة في مواقف السيارات ويوفر الراحة للسائقين. من الواضح أن هذا الابتكار هو جزء من رؤية أوسع تهدف إلى تحويل المدن إلى بيئات أكثر ذكاءً وكفاءة، وهو ما يعكس التزام هيونداي المستمر بتطوير حلول التنقل المستدامة والمبتكرة.



في دائرتنا مواهب



Talent Hub

المهندسة سمية الحمادي

مجال الموهبة التطوير المؤسسي

شخصية قيادية تتمتع بقدرة استثنائية على إعداد استراتيجيات شاملة وتطوير خطط تشغيلية فعّالة، مثل استراتيجية جودة الحياة. قادت مشروع تصميم وتطوير شاطئ كورنيش عجمان وفريق عمل جودة الحياة. عضو فعال في مبادرة قياس أثر المشاريع واستشراف المستقبل في قضية الإسكان. تملك عضوية في جمعية الإمارات لريادة الأعمال وWorld Metaverse Council وUrban Design Lab. طورت فكرة الشاشة التفاعلية الذكية ومثلت الدائرة المنتدى العالمي لإدارة المشاريع في الرياض





خبراء الدائرة

خبراء المجال في قطاع الصحة العامة والبيئة

أحمد سيف المهيري

مدير إدارة الزراعة والحدائق العامة
خبير في مجال الزراعة

سيف احمد ناصر النعيمي

مدير قسم مختبر مواد البناء في إدارة المختبرات المركزية
خبير في مجال الهندسة الإنشائية

م. إبراهيم إسماعيل الزرعوني

مدير قسم الزراعة في إدارة الزراعة والحدائق العامة
خبير في مجال الزراعة

فاطمة جمعه الصريعي

مدير قسم مختبر الأغذية في إدارة المختبرات المركزية
خبير في مجال الصحة والسلامة

عزه صالح المطروشي

مدير قسم الدراسات والأبحاث والجودة في إدارة المختبرات المركزية خبير في
خبير في مجال البحث والتطوير

شيخة عبدالعزيز الحمادي

مدير قسم التجارة الغذائية في إدارة الصحة العامة
خبير في مجال الصحة والسلامة

عمرو شحاته محمد

أخصائي سلامة الأغذية في إدارة الصحة العامة
خبير في مجال الصحة والسلامة

