



نشرة المعرفة

نشرة ثقافية، علمية، اجتماعية، فنية
ادارة الموارد البشرية - قسم المعرفة

المحتوى

أخبار محلية

أخبار الدائرة

علوم وتكنولوجيا

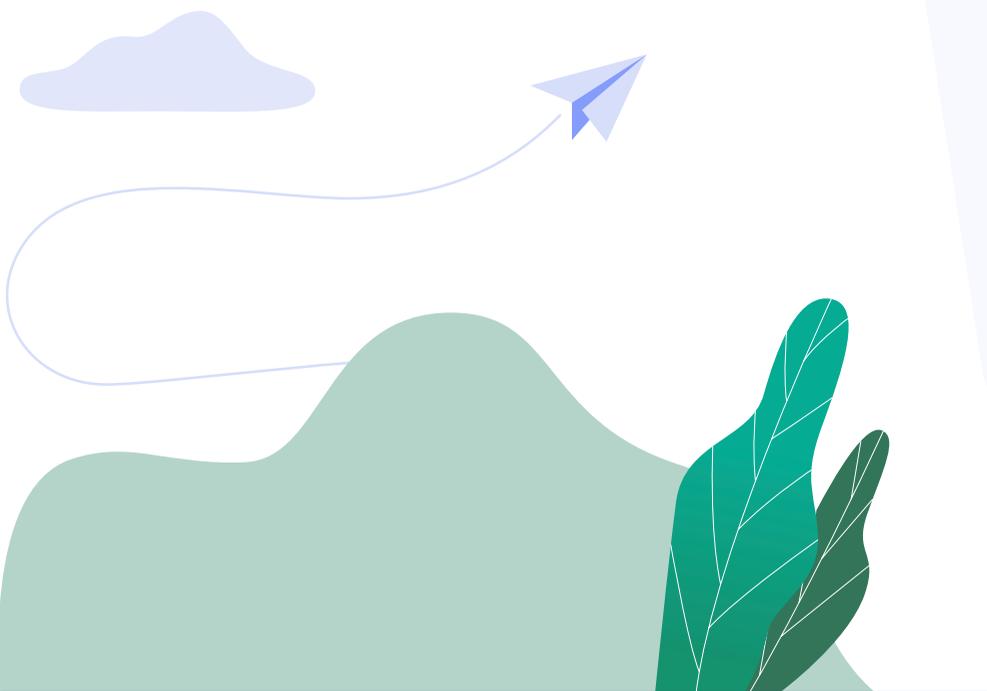
المعرفة والتدريب

مشاركات

مناسبات

ثقافة

تراث





ستخدم كافة شرائح المجتمع ودعا الجميع لبذل الكثير من الجهد لاجتياز المستوى الأول والانطلاق للمستويات العليا، متوجهاً بالشكر لذوي الطلبة الذين أخذوا بأيديهم الماضي في هذا الطريق، كما وتقدم بالشكر لصندوق الوطن الذي يتبنى مبادرة المبرمج الإماراتي بإعداد وتأهيل جيل متمكن من أساسيات ومهارات تكنولوجيا متقدمة لمواكبة متطلبات العصر الرقمي وتلبية المتغيرات المستقبلية

مبادرة المبرمج الاماراتي

انطلقت فعاليات المستوى الأول من مبادرة «المبرمج الإماراتي»، بمشاركة ٨٦٠ طالباً وطالبة من مختلف أنحاء الدولة، والتي تسعى لإعداد وتأهيل جيل متمكن من أساسيات ومهارات تكنولوجيا متقدمة وحضر الشيخ راشد بن حميد النعيمي رئيس دائرة البلدية والتخطيط بعجمان فعاليات الدورة الحالية للمبادرة التي تقام بشكل استثنائي من خلال نظام التعليم عن بعد تماشياً مع الحالة الراهنة واطّلع على سير البرنامج التدريبي للطلبة كما وجّه سموه كلمة تحفيزية للطلبة والطالبات المبدعون والمبدعات، معرباً عن فخره بهم فقد أحسنوا الاختيار واغتنموا أوقاتهم بكل ما هو مفيد وهذا ما نعهده من أبناء الدولة الذين سيحملون راية الوطن وتابع أن الجميع يثق بمهارات المنتسبين فقد أثبتوا دوماً أنهم الأقدر والأجدر مشيراً إلى أن الظروف لا وجود لها في قاموسهم فهم دائماً على قدر التحدي، وسيقدمون مشاريع مميزة في مجال البرمجة كمن سبقوهم في الدورات الماضية والتي شهدت برامج ومشاريع مطورة تدعو للفخر فالمشاريع التي صنعت بالأيدي الصغيرة والعقول الكبيرة



دائرة البلدية والتخطيط بعجمان أول جهة حكومية في عجمان تحصل على شهادة الايزو لإدارة الأصول



تسلمت دائرة البلدية والتخطيط بعجمان شهادة الأيزو ISO 55001:2014 لإدارة الأصول لتكون بذلك أول جهة حكومية على مستوى حكومة عجمان تنال هذه الشهادة الدولية التي تعتبر المعيار العالمي لجودة أنظمة إدارة الأصول



دائرة البلدية والتخطيط بعجمان الأولى بين دوائر حكومة عجمان تحصل على شهادة الاعتماد الدولي (ACCA)



في إطار سعي دائرة البلدية والتخطيط بعجمان نحو التميز والريادة، وتنفيذا لخطة تطوير وتنمية الموارد البشرية ورفع كفاءة العاملين في المجال المالي حصلت إدارة الشؤون المالية بالدائرة على شهادة الاعتماد الدولي من المعهد البريطاني للمحاسبين القانونيين حيث أن الدائرة هي الأولى على مستوى دوائر حكومة عجمان تحصل على هذه الشهادة القيمة

علوم وتكنولوجيا

لأول مرة.. الذكاء الاصطناعي يتغلب على الإنسان في قتال جوي افتراضي

وفاز نظام الذكاء الاصطناعي الذي جرى تطويره من قبل شركة «هيرون سيستمز»، على طيار أميركي محترف التجربة في قيادة مقاتلة «إف 16» المتقدمة، وتواصل التقدم في خمس جولات كاملة



كشفت تقارير علمية، مؤخرا، أن نظام الذكاء الاصطناعي أظهر أداء وُصف بـ«المذهل» في خوض حينما دخل في (Dogfight) ما يعرف بالقتال الجوي منافسة تجريبية مع طيار محترف من القوات الجوية الأميركية ثم تغلب عليه وتعد هذه التجربة بمثابة سابقة في سجل الوكالة الأميركية، لأن النتائج المشجعة قد تسمح مستقبلا بتسيير طائرات مقاتلة من خلال خوارزميات الذكاء الاصطناعي، أي أن الأمر قد يكون قابلا للتحقق على أرض الواقع

علوم وتكنولوجيا

سامسونج تكشف النقاب رسمياً عن الهاتفين

Galaxy Note 20 و Galaxy Note 20 Ultra



بعد مسلسل طويل من التسريبات والشائعات والتقارير المتضاربة والإعلانات التشويقية، قامت شركة سامسونج أخيراً للتو بإزاحة الستار في حدث Galaxy Note 20 و Galaxy Note 20 Ultra رسمياً عن الهاتفين الذي عقدته للتو عبر الإنترنت. والمثير Samsung Unpacked 2020 للإهتمام هو أن هذين الهاتفين وصلا بتصاميم ومواصفات مطابقة لما جاء في التسريبات والشائعات التي تم تداولها في الفترة الماضية

الصين تبني أضخم مجمع للذكاء الاصطناعي



تخطط الصين لبناء مجمع لأبحاث الذكاء الصناعي بقيمة (2.12 مليار دولار) في غرب العاصمة بكين في إطار سعي البلاد لتحقيق طموح الريادة العالمية في هذا المجال بحلول عام 2025، شركة صينية تستثمر 4 مليارات دولار في الذكاء الاصطناعي ويركز مجمع أبحاث الذكاء الصناعي الجديد على جذب الشركات العاملة في مجال البيانات والكشف الحيوي والتعليم المتعمق والحوسبة السحابية ونقلت وكالة أنباء الصين الجديدة الرسمية (شينخوا) عن تقرير للسلطات في حي مينتوقوه إن المجمع سيضم ما يصل إلى 400 شركة بإنتاج سنوي يصل إلى 50 مليون يوان

المعرفة و التدريب

مكان واحد لكل ملفات الفيديو أينما كنت



Microsoft Stream

وهو من التطبيقات الجديدة Stream شاهد ملفات الفيديو من مؤسستك في تطبيق Office المقدمة من شركة مايكروسوفت ضمن مجموعة اوفيس 366 الخدمة الجديدة من مايكروسوفت تسمح للمؤسسات والشركات والعاملين فيها بالتواصل والتعاون عبر تسهيل رفع ومشاركة والوصول إلى ملفات الفيديو الخاصة بهم بدون الخوف على أمن تلك المقاطع والحاجة إلى تخزينها ورغم وجود العديد من الخدمات والأنظمة الأخرى الخاصة بمقاطع الفيديو والموجهة إلا ان الكثير من الشركات تفضل تحميل، وفيديو YouTube للشركات مثل يوتيوب ملفات الفيديو الخاصة بها على منصة خاصة تكون محددة الوصول متاحة لموظفيها فقط

اهداف ميثاق السلوك الوظيفي لموظفي حكومة عجمان





مشاركة الموظفة عنود الشامسي
رئيس قسم الخدمات الإدارية





الحماية من السقوط

معدات الحماية الشخصية الحماية من السقوط

Personal protective equipmen **Protection against falls**

يتوجب ارتداء حزام الأمان المدعم بحبل الأمان عند وجود احتمالية التعرض لمخاطر السقوط من الأماكن العالية أو عند العمل على ارتفاع أكثر من مترين

Wear a safety belt with a safety cord when there is a risk of falling from high places or working at a height of more than 2 meters

يجب فحص أحزمة السلامة باستمرار، كما يمنع منعاً باتاً استخدام أحزمة الأمان التي بها عيوب أو المهترئة

Safety belts should be checked continuously, and seatbelts with defective or worn-out safety belts are strictly prohibited

ينبغي أن تستخدم عدة السلامة والإنقاذ المجهزة بحبل النجاة عند العمل في المناطق المحصورة
Safety and rescue kits equipped with a life-support cable should be used when operating in confined areas

عند استخدام السلالم فإنه يتوجب التأكد من استخدام وسيلة منع السقوط المرابطة بعدة السلامة والإنقاذ للشخص

When using the stairs, it is necessary to ensure that the use of the means of preventing the fall is connected to the safety and rescue of the person.



فريق التثقيف والتوعية



وظائف المستقبل

الجزء الثاني

مع التطور التكنولوجي المتسارع، برزت الحاجة الى العديد من الوظائف المستحدثة المرتبطة بالتكنولوجيا الحديثة والعلوم المتقدمة **في هذا الجزء سنستكمل لكم باقي المجالات التي ستؤثر على سوق العمل بالمستقبل والمهن المرتبطة بكل واحدة منها**

٥. تقنية البلوك تشين

استولت تقنية البلوك تشين والعملة الرقمية المُشفرة "بيتكوين" على اهتمام الأسواق التجارية والمالية. وتعتبر العملات الرقمية التطبيق الأكبر والأول لتقنية البلوك تشين كما بدأت العديد من المؤسسات العالمية تتبنى هذه التقنية وتطبقها وذلك لتوفير بيئة تعامل امنة لما تتمتع به هذه التقنية من امان ومرونة وشفافية في حفظ التعاملات الالكترونية

من اهم الوظائف المتعلقة بتقنية البلوك تشين: خبراء البلوك تشين، مهندسي البلوك تشين، مصممي البلوك تشين، خبراء واجهات وتجارب المستخدمين الخاصة بالبلوك تشين، أخصائي بلوك تشين

٦. الطباعة ثلاثية الابعاد

في المستقبل القريب ستصبح الطباعة ثلاثية الابعاد مكونا رئيسيًا في حياتنا اليومية. فبشكل متسارع، أصبحت هذه الصناعة اكثر نضجا لتنتج عنها العديد من المنتجات وبجودة تضاهي المنتج التقليدي وبكلف اقل. كما يتوقع بأن الطباعة ثلاثية الأبعاد ستصبح

وبشكل فعال من حيث التكلفة، وبكميات إنتاج منخفضة نسبيًا ومصممة بحسب الحاجة

من اهم الوظائف المتعلقة بالطباعة الثلاثية الابعاد: مصممي تطبيقات ثلاثية الابعاد، فنيي تشغيل الطابعات ثلاثية الأبعاد، مهندسي تصنيع الطابعات ثلاثية الابعاد وصيانتها، أخصائي التدقيق والجودة للمُنتجات المطبوعة، أخصائي طباعة ثلاثية الأبعاد للمواد الغذائية





٧. الواقع الافتراضي والواقع المعزز

مؤخرا اصبحت الأجهزة الذكية قادرة على دمج الواقع مع الصور الرقمية بسهولة وواقعية وبرزت العديد من التطبيقات التي تدعم الواقع الافتراضي والواقع المعزز ومن أشهرها تطبيق سناب جات ولعبة Pokemon Go وحتى تطبيق الخرائط الشهير Google Map

الواقع الافتراضي (VR) Virtual Reality

هو عالم يصنعه الحاسوب بطريقة مجسّمة ثلاثية الأبعاد، بحيث يُمكنك أن تتحرك فيه وتعيش مغامرات عديدة خلاله بالاستعانة ببعض الأجهزة التقنية المرافقة، كخوذة الرأس و النظارات والسماعات وقفازات خاصة تُمكنك من مسك الأشياء في العالم الافتراضي، إلى جانب هذه التقنية التي استُعملت في مجالات مختلفة، برزت تقنية موازية الواقع المعزز وهي تقنية جديدة تتميز بقدرتها دمج صور ورسوم من الواقع الافتراضي الى العالم الحقيقي

من اهم الوظائف المتعلقة بالواقع الافتراضي /الواقع المعزز:

مبرمجي تطبيقات الواقع الافتراضي والواقع المعزز، مصممي ألعاب الواقع الافتراضي والواقع المعزز، مصممين ومشغليين لتجارب معتمدة على الواقع الافتراضي والواقع المعزز، صيانة وبيع معدات الواقع الافتراضي والواقع المعزز

٨. قطاع الفضاء

دخلت دولة الإمارات العربية المتحدة بشكل رسمي السباق العالمي لاستكشاف الفضاء الخارجي بإنشاء وكالة الإمارات للفضاء، وبدء العمل على مشروع إرسال أول مسبار عربي وإسلامي إلى كوكب المريخ، أطلق عليه اسم "مسبار الأمل". لتكون الدولة بذلك واحدة من بين تسع دول فقط تطمح لاستكشاف هذا الكوكب المخططون للمهام الخاصة بالفضاء. وتم إطلاق هذا المسبار بنجاح في الأسابيع القليلة الماضية، وهذا ما يؤكد أهمية هذا المجال في المستقبل القريب ويعد بانبثاق العديد من الوظائف المتعلقة به.

ومن اهم هذه الوظائف: إدارة إطلاق المركبات للفضاء.. فرق عمل للتحضير لأطلاق مركبات للفضاء وتجهيز الحمولة وخبراء في الأرصاد الجوية والفضائية، مصممون لتطوير تجربة زوار الفضاء، وأخيرا: خبراء في تقليل الآثار المترتبة على زيارة الفضاء



اوس وليد إبراهيم

اخصائي تكنولوجيا المعلومات





لقد كان جرير يحب سحق وإخراس الشعراء في عصره، باستخدام هذا الأسلوب، بالفعل يقال إنه استطاع القضاء على ثمانية شعراء محترمين، ولم يستطع الصمود والنجاة من ذمه المقذع سوى هذين الشاعرين الكبيرين: الفرزدق والأخطل، فمن هم أصحاب النقائض؟

الفرزدق هو: همام بن غالب بن صعصعة الدارمي التميمي، يكنى بأبي فراس وسبب تسميته بالفرزدق، هو تجهم وضخامة وجهه، لأن معنى الفرزدق هو الرغيف المنتفخ. ولد في العراق، واشتهر بشعر الفخر والمديح والهجاء، ويعد من نبلاء قومه وسادتهم في بني تميم، كان يتنقل بين الولاة والأمراء الأمويين ليقول فيهم شعر المدح، وقد توفي عن ١١٠ أعوام

ونذكر من نقائض الشعراء قول جرير

زعم الفرزدق أن سيقتل مربعا
فابشر بطول سلامة يا مربع
إنَّ الفرزدق قد تبين لؤمه
حيث التقت حششاؤه والأخدغ

ومما قال الفرزدق مناقضاً جريراً ومفاخراً

إنَّ الذي سَمَكَ السَّمَاءَ بَنَى لَنَا
بَيْتاً، دَعَائِمُهُ أَعَزُّ وَأَطْوَلُ
بَيْتاً بَنَاهُ لَنَا المَلِيكُ، وَمَا بَنَى
حَكَمَ السَّمَاءِ، فَإِنَّهُ لَا يُنْقَلُ

نقائض جرير والفرزدق



الثقافة بمعناها الواسع، تشمل كل تجليات التعبير المشترك كالحكم والأمثال الشعبية وكل الموروثات، إنها وليدة تفاعل الناس ومتطلبات حياتهم، ليتم تناقل المنجز جيلاً بعد جيل ضمن منظومة الهوية

النقائض هي قصائد تجمع الهجاء والفخر في الوقت ذاته، وتنظم على نسق القصيدة البادية

كان كل من جرير والفرزدق يقوم بمدح نفسه مفاخراً بالشعر، ويعمد في الوقت ذاته إلى ذم الآخر، والعجب أن كلا الشاعرين من قبيلة تميم، ولكنهما من فخذين مختلفين ما أدى إلى نشوء عداوة بينها





اليوم العالمي للعمل الإنساني



إن العمل الإنساني هو لغة مشتركة للتراحم بين البشر لا تعرف عرفاً أو ديناً أو "هوية"، ويعد العمل الإنساني في الامارات ثقافة مجتمعية قائمة على حب العطاء والتسامح ، فالاحتفال بمناسبة اليوم العالمي للعمل الإنساني اصبح يوم تظاهرة عالمية اعترافاً بمن ينخرطون في العمل التطوعي والإنساني ولا يباليون بمصالحهم أو بتعرضهم للموت لإنقاذ ومساعدة الآخرين، فظهر العمل الإنساني والتطوعي في الامارات باجلي صورته في التصدي لجائحة كورونا

فأصبحت الامارات نموذجا لاحتواء هذه الازمة التي اجتاحت العالم ، فالعمل التطوعي والإنساني خلال الجائحة أخذ بعداً أكثر أهمية من حيث كم المتطوعين وتنوع جنسياتهم ، فعلى سبيل المثال تطوع ما يربو عن (٢٢) الف من (١٥٠) جنسية ، ومنهم (٧) آلاف متخصص في المجالين الطبي والصحي ، وتنوع الجنسيات في العملية التطوعية لإنقاذ وحماية مجتمع الامارات عكس مدى اللحمة المجتمعية بالرغم من تنوع الجنسيات التي تعمل وتعيش في الدولة

وقد أشار إلى هذه اللحمة صاحب السمو الشيخ محمد بن زايد حفظه الله حين قال : " عيني قد دمعت حين سمعت المقيمين في دولة الامارات ينشدون النشيد الوطني الاماراتي بصورة عفوية عند بدء برنامج التعقيم الوطني"، ما لفت الانتباه تجاه اتساع حالات التطوع وب عفوية ورغبة ذاتية في ظل وباء الكورونا بالرغم من خطورة المرض وقابلية العدوى والاعتداء ، إلا أن المتطوعين أثروا حياتهم لإنقاذ الآخرين، والأمارات بمواطنيها ومقيميها لم تقتصر أعمالهم التطوعية حدود الدولة وإنما هبوا لإنقاذ شعوب ودول أخرى، ومناسبة الاحتفال باليوم العالمي للعمل الإنساني في عامنا الجاري ٢٠٢٠ كان واقعا مؤثرا بحيث جعل الدولة تتخطى مخاطر الوباء بسلام واقتدار



عبدالله الجفري

اخصائي موارد بشرية

احتفلت الامارات ودول العالم بمناسبة اليوم العالمي للعمل الإنساني والذي اقترته الجمعية العامة للأمم المتحدة ليكون يوم ١٩ أغسطس، وهذا اليوم مخصص للاعتراف بمجهودات العاملين في المجال الإنساني وأولئك الذين فقدوا حياتهم بسبب تقديمهم مساعدات إنسانية ، وانطلاقاً من تعاليم ديننا الحنيف الذي يحث على الروح الإنسانية في التعامل ، والتسامح والرحمة والعطف والشفقة مع المسلمين وغير المسلمين، ومن هذا المنطلق أرسى المغفور له الشيخ زايد آل نهيان طيب الله ثراه أسس العمل التطوعي والإنساني فمئذ تأسيس الاتحاد أصبح من التوجهات الراسخة في الامارات تأصيل العمل الإنساني والخيري والتطوعي لخدمة الناس حيث قال صاحب السمو الشيخ محمد بن راشد

الريوق: هو طعام الإفطار، وهو لفظ مشتق من الريق أو السائل الموجود في الغم، وسُمي بذلك لحلاوته وقلته، حيث يكون الطعام الإفطار في بداية الصباح

التكية: هي الوسادة الكبيرة التي يتكى عليها الشخص في المجلس

الفوالة: يُقصد بها الطعام المقدم للزوار من الرجال والنساء، ويدلّ اللفظ على الكرم، وحسن الضيافة كما يقصد بهذا اللفظ الفأل الحسن

الشبهة: يُقصد بها الجاهة أو العطية التي يقدمها الحاكم أو الأشخاص الأغنياء لصديق أو قريب سنوياً، وتمثل في مبلغ من المال يتحدد اعتماداً على وضع الشخص الذي يمنح، والشخص الممنوح

مسميات شعبية



يتداول أفراد المجتمع الإماراتي بعض المسميات التي تدل على ألفاظ محددة، وتعد هذه المسميات جزءاً لا يتجزأ من عادات وتقاليد المجتمع وتراثه، ومنها:

الرفجة: يقصد بها الحلف على شيء أو اليمين، وهي كلمة كثيرة التداول في المجالس وتدل على احترام وتقدير الجلساء في المجلس، ويلتزم الحالف بتنفيذ يمينه حيث لا يقول هذه الكلمة إلا الرجال



روابط تهمك



خدمات مركز سعادة المتعاملين



نظام عمار



نظام تصديق



الموقع الإلكتروني لدائرة البلدية والتخطيط



الصحة العامة والبيئة



تطبيق موقفي



تطبيق دائرة البلدية والتخطيط عجمان



التسجيل الإلكتروني

للاستفسارات والمقترحات والمشاركات الرجاء التواصل عن طريق البريد

الإلكتروني الخاص بقسم المعرفة

_Knowledge_Exchange@am.gov.ae