للتعاون التكنولوجي العالمي، فيما يناقش

«مجلس مستقبل قارة أوروبا» مسؤولية

القارة في تجسيد النظام العالمي وتوجيه

الإصلاحات الضرورية للاستفادة من

التكنولوجيا المتقدمة، كما يناقش «مجلس

مستقبل الولايات المتحدة الأمريكية»،

مستقبل سياساتها الخارجية خلال العقود

المقبلة، وأهم التحديات التي تواجهها.

تطوير مستقبل البنية التحتية

وضمن قطاع البنية التحتية تناقش المجالس

موضوعات مســتقبلية تركز على آليات تطوير

أدوات جديدة لتمكين القادة ضمن «مجلس

مستقبل الحوكمــة المرنــة»، فيمــا يبحث

«مجلس مستقبل الشفافية ومكافحة الفساد»

سبل تعزيز الجهود العالمية في دعم قيم

النزاهة والشفافية في القطاعين الحكومي

والخاص، ويتناول «مجلس مستقبل المدنّ

والتوسـع الحضري» أهم التوجهات العالمية

ع حلول عام 2050، من خلال تمكين المدن،

ويطرح «مجلس مستقبل البنية التحتية»

علولاً جديدة لزيادة الاستثمار وتحسيز

وتســريع تنفيذ مشــاريع البنية التحتية، فيما

يناقش «مجلس مســتقبل النقل» آثار الابتكار

والتحول الثقافي في حركة الأشخاص والسلع

قياساً على التغييرات والابتكارات، التي

ويبحث محور الصحة سبل تعزيز الجهود في

ضمن «مستقبل أجندة التنوع والاقتصاد

البيولوجـي»، فيما يناقش «مجلس مسـتقبل

التكنولوجيــا الحيوية» التطورات المتســارعة

في المجال الطبـى وأهم الجوانب الأخلاقية

للمجتمع الطبي المستقبلي، ويتناول «مجلس

مســتقبل الصحــة والرعاية الصحيــة» أنظمة

الصحـة الجديدة في مجال الرعاية المنزلية

ويركز «مجلس مستقبل إطالة عمر

الإنسان» على مستقبل التعزيز البشري،

وأبرز التطورات في مجال المعززات البشرية

وآثارها على الصناعـة والحكومة والمجتمع،

ويناقش «مجلس مستقبل الصحة النفسية

التعلم الذكي بتعزيز جودة الحياة.

أثر التكنولوجيا على الإنسان، ودور أدوات

والطب الدقيق، وإعادة تصميم الخدمات

الصحية بحلول عام 2050.

عصلت خلال السنوات الماضية.

الأنظمة الصحية

والاستفادة من فرص التكنولوجيا المتقدمة.

700

مستشرف وخبير

■ رؤی استراتیجیة

للانتقال إلى

■ دراسة توظيف

الذكاء الاصطناعي

في خدمة مستقبل

المستقبل

البشرية

التغيرات

🔳 استشراف

التطورات

2050

المدن بحلول

■ تسریع وتحسین

تنفيذ مشاريع

البنية التحتية

■ رسم خریطة

الجيوسياسية

وإعادة تشكيل

الحضرية وتمكين

من 70 دولة

ــومة الإمارات والمنتدى الاقتصادي العالمي

مجالس المستقبل العالمية تستشـــرف اليوم مستقبل 41 قطاعاً حيوياً

برعاية صاحب السـمو الشيخ محمد بن راشد

آل مكتوم نائب رئيـس الدولة رئيس مجلس الوزراء حاكم دبي، رعاه الله، تنطلق اليوم، أعمال الدورة الرابعة لاجتماعات مجالس المستقبل العالمية، التي تنظمها حكومة دولة الإمارات بالشراكة مع المنتدى الاقتصادي

ويشارك في الاجتماعات السنوية لمجالس المستقبل العالمية، التي تعقد على مدى يومين بمدينة جميرا، 700 من مستشرفي المستقبل والخبراء والعلماء من 70 دولة، يجتمعون في 41 مجلساً لبحث مستقبل أهم القطاعات الحيوية، واستشراف التحديات المقبلة لرسم خريطة التوجهات المستقبلية. وأكد معالى محمد عبد الله القرقاوي وزير شؤون مجلس الوزراء والمستقبل الرئيس المشارك لمجالس المستقبل العالمية أن تنظيم مجالس المستقبل العالمية في دولة الإمارات يجسد رؤى القيادة في تحقيق الريادة عالمياً في استشراف المستقبل، والاستعداد له، وتوفير كل الحلول والأدوات لمواجهة تحدياته، بما يعزز موقع دولة الإمارات مختبراً للحلول المستقبلية في كل المجالات، مشيراً إلى أن حرص قيادة الدولة للمساهمة في المســؤولية العالمية تجاه مستقبل الإنسانية تشكل الأساس الذي تنطلق منه دولة الإمارات في استضافة وتنظّيم هذه الاجتماعات عاماً

وقال محمد القرقاوي: إن مجالس المستقبل العالمية التي تجمع أكثر من 700 مستشرف وخبير ومسـؤول من 70 دولة حـول العالم، في 41 مجلساً تُغطي كل القطاعات، تعزز تبادل الخبرات ورسم السياسات في إطار جهـود تحقيـق هـدف واحد هـو «خدمة

المالي العالمي، والجغرافيا السياسية، والثورة الصناعية الرابعة، والمدن، والأمن السيبراني، والاقتصاد الحيوي وغيرها. وأشاد محمد القرقاوي بالشراكة الاستراتيجية بين حكومة دولة الإمارات والمنتدى الاقتصادي العالمي في تعزيز الحراك العالمي الهادف لصناعة تغيير إيجابي في حياة الشعوب من خلال استشراف المستقبل والاستعداد له ووضع تصورات وحلول عملية للتحديات المستقبلية، والنتائج

البشرية» واستشراف مستقبل الإنسان،

وتوليد الأفكار لإيجاد حلول للتحديات التي

تواجه عالمنا، في قطاعات حيوية مثل النظام

المثمرة للشراكة المتواصلة على مدى 12

جلسات استراتيجية وتشهد فعاليات الدورة الرابعة لمجالس المستقبل العالمية، عقد حكومة دولة الإمارات عدداً من الجلسات المستقبلية، ن مسار دولة الإمارات، تشمل الجلسات الاستراتيجية الخاصة، وحوار المستقبل مع الوزراء وجلسات نقاشات مستقبلية تستشرف مستقبل البيئة والاستدامة ومستقبل المهارات

ومستقبل الطب والجينوم البشرى. وتعقد حكومة دولة الإمارات، ضمن فعاليات الاجتماعات السنوية لمجالس المستقبل العالمية «الجلسات الاستراتيجية المستقبلية»، التي تتضمن جلسات حوارية، يشارك فيها وزراء وخبراء ومستشرفون عالميون، يناقشون أهم التطورات والتوجهات المستقبلية في قطاع الاقتصاد وأهم الحلول التي تطبقها الحكومات، وتشمل «الجلسات الاستراتيجية الخاصة» مواضيع مستقبل التجارة العالمية، و«حـوار المستقبل مع الـوزراء» ويناقش تأثيرات الظـروف العالمية

في مستقبل التجارة في منطقة الشرق

■ دبي.البيان

العائلــة الريفيــة التي تســكن إحدى قرى الصين البعيدة، وتمتلك مساحات واسعة ـن الأراضي الزراعية علـى زيادة إنتاجية راضيها، وتنوع وصحة محاصيلها، وشهدت جيال من العائلة تطور أدوات الزراعة

لتحديات التي تواجهها، أدركت أيضاً

استراتيحية زراعية كبيرة، كمكافحة الآفات ومراقبة عقود طويلة ومن جيل إلى آخر، حرصت التربة والمحاصيل، في زمن قياسي، مقارنة

_«الزراعـة الدقيقـة» باسـتخدام طائرات

ذاتيــة القيادة، تقوم هذه الطائرات بمهام

والرى، مروراً بأكثرها بدائية إلى أكثرها حداثــة واســتخداماً للتكنولوجيــا، ومــع التغيرات البيئية التي تشهدها مناطق كثيرة من العالم، زادت التحديات أمام العائلـة، فاضطـراب الطقـس مـن جهة، وظهور آفات زراعية دخيلة من جهة أخرى، وهجــرة الأيــادي العاملة مــن القري إلى المدن الكبيرة، أثرت بشكل سلبي على مصدر رزق العائلة، وسلة غذاء عدد كس من سكان المناطق المحيطة بها.

على توقع احتياجات أراضيهم، والتنبؤ بالتغيرات والتعامل معها.

لتطورات التكنولوجية المتلاحقة ستقدم حلـولاً ذكية لهـذه التحديـات، وتحولها إلى فرص، وتأكدت من ذلك عندما قام حد مهندسي الكمبيوتر الشباب من

من بين الأهداف التي تسـعي الاستراتيجية الوطنية للأمن الغذائي لتحقيقها أن تكون دولة الإمارات الأفضل عالمياً في مؤشر الأمن الغذائي العالمي بحلول عام أسابيع طويلة من العمل اليدوى الشاق، 2051، وضمـن أفضل 10 دول بحلـول عام 2021، إلى جانب تطوير إنتاج محلي

■ القيادة الرشيدة حريصة على تحقيق الريادة عالمياً في استشراف المستقبل | أرشيفية

محمد القرقاوي:

المجالس تجسد رؤى القيادة 🔳 🍱 🕶 📑

■ القيادة حريصة على

مستقبل الإنسانية

هو «خدمة البشرية»

الجديدة لتنظيم عمل إنترنت الأشياء على

المستوى العالمي وأهم الضوابط الأخلاقية

والتشريعات الخاصة بتداول المعلومات

وإدارة الشبكات، فيما يتطرق «مجلس

مستقبل الذكاء الاصطناعي» إلى آليات

في خدمة البشرية، وتشهد المجالس مناقشة

هم التأثيرات التي تفرضها تكنولوجيا الواقع

الافتراضي على الحياة اليومية، في «مجلس

ويطرح «مجلس مستقبل الأمن الإلكتروني»

نحديات الفضاء الإلكتروني وضرورة تطوير

سياسات الأمن الإلكتروني وتحفيز التعاون

ين القطاعين الحكومي والخاص، فيما

بناقش «مجلس مستقبل تكنولوجيا الشبكات

الجديدة» الفرص المستقبلية للتكنولوجيات

ويتناول «مجلس مستقبل الحوسية

لكمية» الأساسيات الجديدة لأنظمة الحوسبة

لمركزية واللامركزية والمهارات المطلوبة في

هذا القطاع، أما «مجلس مستقبل تكنولوجيا

الفضاء» فيناقش أهم التحديات المقبلة التي

في توصيل الهواتف المحمولة.

مستقبل الواقع الافتراضي المعزز».

في تحقيق الريادة عالمياً

في استشراف المستقبل

المساهمة العالمية تجاه

🚪 🗷 تعزيز تبادل الخبرات ورسم

السياسات لتحقيق هدف واحد

تواجه مستقبل تكنولوجيا الفضاء وبناء أطر

التغيرات الجيوسياسية العالمية

وتتناول مجالس المستقبل العالمية أهم

والاقتصادية والتحديات المستقبلية، وضرورة

فهم التطورات الدولية ضمن «مجلس

المستقبل الجيوسياسي»، ويناقش «مجلس

مستقبل الصين» الـدور الحيـوي للصيـن

في إعادة تشكيل النظام العالمي للتجارة

والتنمية، والآثار المحلية للشورة الصناعية

ويستشرف «مجلس مستقبل اليابان»

عوامل التحول نحو الجيل الرابع من العولمة،

التى تشهدها اليابان والمتغيرات المتسارعة

بي الهياكل الاقتصادية والاجتماعية

والديموغرافية، ويسلط «مجلس مستقبل شبه

الجزيـرة الكورية» الضوء على أهم التغييرات

تحديد دور المدن الروسية كونه محركاً

ویسے مجلس مستقبل روسیا

في المشهد الجغرافي والإقليمي.

كيف ستطعم التكنولوجيا البشرية؟

حكومة الإمارات ومجالس المستقبل تقدم الإجابات

حوكمة عالمية تنظم القطاع.

الأوسط، إضافة إلى «جلسات نقاشات

المستقبل»، التي يستشرف المشاركون فيها

مستقبل الأزمات المالية العالمية المقبلة

وتهدف مجالس المستقبل العالمية إلى

بحـث مستقبل القطاعـات الحيوية، ووضع

رؤى استراتيجية تعزز جهود العالم في رحلة

لانتقال إلى المستقبل، وتبحث المجالس

العديد من المحاور التي تتضمن التحديات

لحالية والمستقبلية، وأفضل الحلول

مواجهتها، وتستشرف التحولات المتوقعة

وأهم الفرص التي يمكن تشكيلها والاستفادة

منها في تصميم مبادرات المستقبل ضمن

مجالات: الاقتصاد، والتكنولوجيا، والتحولات

الجيوسياسية، والبنية التحتية، والصحة

في قطاع التكنولوجيا، يبحث «مجلس

مستقبل إنترنت الأشياء» أهم الأطر والأدوات

تنظيم التكنولوجيا

وأهم التحديات التي تفرضها.

استخدامها في أي مكان، وتمكن المزارعين سكان المنطقة، بتطوير أدوات ما يعرف

مسـتدام، وتوظيف التقنيات الذكية في إنتاج الغذاء، وتفعيل المبادرات لتعزيز قدرات البحث والتطوير في مجال الغذاء، والحد من فقد وهدر الغذاء من خلال تطوير منظومــة متكاملة لخفض نفايات الطعام ضمن سلاســل التوريد، وضمان

كما تقوم هذه الطائرات بجمع البيانات الزراعية الذكية، ومساعدة المزارعين

مفهوم الزراعة الذكية تقدم منظمة الأغذية والزراعة (الفاو) الذكيـة مناخياً»، والمقصـود بها توظيف الأدوات التكنولوجية لتحويل وإعادة توجيه النظم الزراعية لدعم التنمية بصورة فعالــة وضمان الأمن الغذائــي في وجود مناخ متغير، من خلال الاعتماد على نظم إدارة وتحليــل البيانات لاتخاذ أفضل قرارات الإنتاج الممكنـة، بأقل التكاليف

وكما أدركت العائلة حجم وصعوبة وكذلك ربطها عبر الإنترنت بأجهزة ذكية في متناول الجميع كالهواتف المحمولة وأجهزة الكمبيوتر الشخصية التي يسهل

من الحصول على خرائط تفصيلية للأراضى تعريفاً لمفهوم الزراعة الذكية يرتبط بالتغير المناخي، وتطلق عليه «الزراعة

الزراعيــة، مــزودة ببيانــات دقيقــة حول الطقس، وغيرها من المتغيرات. فكما أدركت الحكومات جيداً ما تقدمه التطورات التكنولوجية المتلاحقة من فرص عديدة لتسهيل الخدمات والتواصل، والارتقاء بصحة البشر، وتعزي فرص التعليم، تأتى هذه التكنولوجي بتقنيات الزراعة الدقيقة والذكية، لتقدم حلولاً للتحديات، تتجاوز معها معوقات

زيادة الإنتاجية الزراعية، لتلبية احتياجات

ملايين من البشـر في تزايد كل يوم. فمن

المرجح أن يصل عدد سكان العالم إلى

سلامة الغذاء وتحسين نظم التغذية.

10 مليارات نسمة بحلول العام 2050،

المتقدمة في إيجاد أدوات وتقنيات تتميز

عالمياً رائداً للأمن الغذائي. راشــد آل مكتوم: «إن تحــدي تكنولوجيا

نطوير حلول ذكية لإنتاج وإدارة الغذاء في الدولة وعالمياً، وتوظيف التكنولوجيا

بالكفاءة والفعالية للتغلب على تحديات القطاع الزراعي، بما يحقق استدامة الإنتاج الغذائي في دولة الإمارات لتكون مركزاً يقول صاحب السمو الشيخ محمد

الإمارات ومجالس المستقبل العالمية التابعـة للمنتـدى الاقتصـادي العالمـي،

ومع هذه الزيادة سيرتفع الطلب العالمي على المنتجات الزراعية بنسبة 50٪ مقارنا بالمستويات الحالية.

رئيس مجلس الوزراء، حاكم دبي، رعاه الله، «تحدى تكنولوجيا الغــذاء» والذي يعد الأكبر من نوعـه عالمياً، ويهدف إلى تشـجيع المبتكرين في هــذا المجال على

محلساً متخصصاً.

وفي خطوات استباقية للإجابة عن تساؤل

«كيف ستطعم التكنولوجيا البشرية؟»

طلق صاحب السمو الشيخ محمد بن

راشد آل مكتوم، نائب رئيس الدولة،

على الأجندة المشتركة لحكومة دولة

واستعداداً للتعامل مع التحدى القاد، إلى العالم خلال سـنوات، تتعاون حكومة الإمــارات على مســتويات إقليمية ودولية لتوظيـف التكنولوجيـا المتقدمة لتحقيق استدامة الإنتاج الغذائي. وتطرح تساؤل «كيـف سـتطعم التكنولوجيا البشـرية؟»

الغذاء سيفتح أفقآ لتعاون إقليمي وعالمي

على مدار يومين في 3-4 نوفمبر 2019، يتوافق «تحدي تكنولوجيا الغذاء بمشاركة أكثر من 700 مستشرف وعالم وخبير ومسؤول ورائد أعمال، في 41 العالمي» مع مستهدفات الاستراتيجية الوطنية للأمن الغذائي التي أطلقتها حكومة الإمارات في 2018، والتي تهدف إلى تطوير منظومة وطنية شاملة تقوم «تحدى تكنولوجيا الغذاء العالمي

على أسس تمكين إنتاج الغذاء المستدام.

لخلق رؤية موحدة تجاه الأمن الغذائي

الاستراتيجية الوطنية للأمن

هـذا وكأنـت حكومة دولة الإمـارات قد أطلقت الاستراتيجية الوطنية للأمن الغذائي ضمن الدورة الثانية من الاجتماعات السنوية لحكومة دولة الإمارات 2018. وتهدف الاستراتيجية إلى تطوير منظومة وطنية شاملة تقوم على أسس تمكين إنتاج الغذاء المستدام. تتضمن الاستراتيجية 38 مبادرة رئيسة قصيرة وطويلة المدى، ضمن رؤية عام 2051، وأجندة عمل لعام 2021، وتعمل من خلال عدة توجهات استراتيجية تركز على تسهيل تجارة الغذاء العالمية، وتنويع

مصادر استيراد الغذاء، وتحديد خطط

■ دبي. البيان

الاجتماعية والنواحى النفسية والعقلية

وشهدت الجامعات إقبالاً على الدراسات المستقبليّة، وتم إنشاء العديد من مراكز البحوث المستقبليّة، ورغم مرور أكثر من نصف قرن على بداية هذه الجهود العلمية لاستشراف المستقبل، إلا أنها ظلت حبيسة لمؤلفات الأكاديمية، لافتقادها محركاً مهماً ومنصة عالمية تجمع جهود علماء لمستقبل ومستشرفيه، وتدفع بأفكارهم وقراءاتهم المستقبلية إلى الحكومات والمجتمع الدولي للعمل بها، والاستعداد

والثقافة

هدف الاجتماعات السنوية لمجالس المستقبل

عالمية إلى توليد أفكار تساهم في إيجاد حلول

صعب التحديات العالمية والإقليمية، وفي مختلف

لقطاعات المحورية، ومشاركة كبار السياسيين وقادة

الأعمال والمجتمع المدني والأكاديميين.

الثانية، أدركت الكثير من الدول حاجتها يـس فقط إلـى بنـاء الحاضر، بـل أيضاً لتخطيط لمستقبل يضمن حياة أفضل وأكثر استقراراً للبشرية، وظهرت تساؤلات مهمة حول قـدرة العالم على التعامل مع تغيــرات مثل ارتفاع درجة حــرارة الأرض، ونقص المياه والغذاء، والتضخم السكاني وآثار الصناعات والتكنولوجيا على العلاقات

في منتصف أربعينات القرن الماضي العالمي، لتوفر فرصاً غير مسبوقة لتبادل وبعد أن أفاق العالم من الحرب العالمية الخبرات والتجارب والتواصل بين علماء

صناع القرار حول العالم. وكانت حكومة دولة الإمارات على رأس الحكومات السباقة الداعمـة والمشاركة في هـذه المجالس المستقبلية، وبدأت الشّراكة الاستراتيجية بين حكومة الإمارات والمنتدى الاقتصادي العالمي في تنظيم اجتماعات مجالس المستقبل العالمية، وتواصل فعاليات هذه المجالس للعام الرابع في دبي يومي 3 و4 نوفمبر 2019.

مفكري وعلماء العالم من جهة وأصحاب

ومفكري ومستشرفي المستقبل، وبين

فجاءت فكرة تشكيل «مجالس المستقبل

العالمية» من قبل المنتدى الاقتصادى

تركز مباحثات المجلس على إمكانية وجود طرق تجارة جديدة في العالم، مثل طرق

تمثل استضافة حكومة دولة الإمارات لاجتماعات مجالس المستقبل العالمية رؤيـة صاحـب السـمو الشـيخ محمد بن راشــد آل مكتوم، نائب رئيس الدولة رئيس مجلـس الــوزراء حاكــم دبي، رعــاه الله، وقيادات الدولة، بأهمية توحيد الجهود والشراكات العالمية لخدمة البشرية، من خلال منصة عالمية لتحليل التوجهات المستقبلية والتحديات والفرص التى

واستضافة مجالس المستقبل العالمية حد محاور رؤيتنا لدور دولة الإمارات العالمي في تطوير ظروف المجتمعات تواجهها البشرية، وتجمع هـذه المنصة

التجارة المستقبلية عبر المحيط المتجمد الشمالي. ويقدم المجلس حلولاً جديدة ومتنوعة تساعد صانعي السياسات على قراءة وفهم التحديات الاقتصادية الإقليمية والعالمية، والعمل معا لخلق رؤية ومستقبل آمن للتجارة والاستثمار حول العالم.

تحديات

لطموحنا وعملنا المتواصل لتحقيق القرار وصانعي السياسات من جهة أخرى، الخير للناس». لتبني الحلول والأفكار الملهمة في مختلف وقد وصل عدد المشاركين في مجالس المستقبل العالمية في 12 عاماً إلى قرابة يقول صاحب السمو الشيخ محمد 10 آلاف مستشرف من نخبة رواد الفكر بن راشـد آل مكتوم، «نفخر بإسهامات دولة الإمارات في تعزيز رحلة البشرية

الإنسانية نحو الأفضل، وانعكاس

والخبراء والمتخصصين والمسؤولين الحكوميين مـن أكثر من 100 دولة، غطوا إلى المستقبل، وتسهيل عملية الانتقال مختلف قارات العالم في أكثر من 800 إليه والاستفادة من أدواته، ونعمل بكل جهد لبناء قدرات الأجيال على المهارات التي يتطلبها العيش فيه،

نظرة على «مجلس مستقبل

بين عشرات المجالس المهمة والفريدة

التي تواجهها منظومة التجارة حول العالم، والبحث عن الأسباب الرئيسية للنزاعات التجارية واقتراح الحلول لها، وتطوير السياسات بعيدة الأثر لضمان الاستحابة بصورة مناسبة لقضايا التحول الرقمى، والاستدامة البيئية، والتفاوت الاقتصادى.



Haalth and ■ خلال إحدى الجلسات في دورة سابقة لاجتماعات مجالس المستقبل العالمية | أرشيفية

تضم الدورة الرابعة لاجتماعات مجالس المستقبل العالمية 41 مجلساً لبحث مستقبل أهم القطاعات

الاستراتيجية والمحورية، حيث تضم قائمة المجالس:

الجديدة

الشفافية ومكافحة

لماذا يحتاج العالم «مجالس المستقبل العالمية»؟

مستقبل أفضل لخدمة الإنسانية

يتم اعتماد التوصيات والأفكار والحلول

المستقبل العالمية في برنامج اجتماع المنتدى

الاقتصادي العالمي السنوي في دافوس -

الواقع الافتراضي

يناقش مجلس مستقبل التجارة والاستثمار العالمي التحديات التي تواجه مستقبل

التجارة العالمية، ينظر أيضاً في إمكانية تطوير قوانين دولية موحدة لتنظيمها، كما

المالية والنقدية

شهدت اجتماعات الدورات السابقة

إطلاق مبادرات استراتيجية ومن ضمنها

استراتيجية الإمارات للثورة الصناعيأ

الجديدة

تكنولوجيا الفضاء

الجديد والعمل

-37)

يتم عقد الاجتماعات السنوية لمجالس

المستقبل العالمية بالشراكة بين حكومة دولة

الإمارات والمنتدى الاقتصادي العالمي، حيث

تعكس الاجتماعات رؤية دولة الإمارات

وتوجهاتها في تعزيز الشراكة العالمية للتكامل

الثورة الصناعية الرابعة وتتطرق مجالس المستقبل العالمية إلى موضوعات متنوعة تتناول مستقبل المجتمعات العالمية، حيث تناقش ضمن «مجلس مستقبل نظم المساعدات الإنسانية» التحديات التى تفرضها الكوارث الإنسانية والطبيعية والحاجة إلى تقديم خدمات مستدامة، فيما يتناول «مجلس مستقبل أجندة المساواة والشمول الجديدة» النماذج والمعايير والسياسات الجديدة التي تعزز التوازن الاجتماعي. ويبحث «مجلس مستقبل حقوق الإنسان والثورة الصناعة الرابعة» سبل الاستفادة من ثروة البيانات الناتجة عـن المنصات الرقمية المتخصصة في حقوق الإنسان، فيما يتناول «مجلس مستقبل المنافع العالمية العامة للثورة الصناعية الرابعة»، سبل الاستفادة من التكنولوجيا والتطورات، التي توفرها الثورة الصناعية الرابعة في

مختلف القطاعات. ويناقش «مجلس مستقبل الإعلام والترفية والثقافة» أبرز التحديات، التي تؤثر على قطاع الترفيه والمعلومات في ما يتعلق بالدقة والمصداقية، والتحديات التي تواجه الإعلام الإلكتروني، ويستكشـف أما «مجلس مستقبل التعليم الجديد والعمل» فيستعرض النماذج والمعايير والسياسات الجديدة لتعزيز

الصناعية الرابعة

الجزيرة الكورية

يشارك في الدورة الرابعة لاجتماعات

من 700 من مستشرفي المستقبا

والعلهاء والخيراء مين 70 دولة

في تخصصها ونظرتها التحليلية لمستقبل

البشرية، فأعضاء هذا المجلس من مفكرين

وصانعي قرار، يبحثون في أنماط الاستهلاك

الحالية والمستقبلية، بهدف ضمان مستقبل

يعد «مجلس مستقبل الصحة والرعاية

الصحيـة» واحـداً من مجالس المسـتقبل

المهمـة الأخـرى التي تعمل علـى إيجاد

أفضل السبل والحلول التي تضمن رعاية

صحية متكاملة للأفراد بأقل الأسعار وأفضل

يعكف «مجلس مستقبل التجارة والاستثمار

العالمي» على مناقشة التحديات والضغوط

«مجلس مستقبل التجارة

والأستثمار العالمي»

مجلس مستقبل الصحة

والرعاية الصحية»

لبيان

وتوسيع فرص العمل.

المساواة في التعليم، وتطوير المهارات

التحولات الاقتصادية تستشرف المجالس مستقبل الاقتصاد العالمي حيث يبحث «مجلس المستقبل العالمي للشــؤون المالية والنقدية» العوامل المؤثرة على القطاع المالي والنقدي عالمياً، فيما يناقش «مجلس مستقبل تطوير النظم المالية» التطور الهائل في المتطلبات التنظيمية

والأصول الرقمية ويبحث «مجلس مستقبل التجارة والاستثمار العالمي» العوامل الرئيسية للنزاعات التجارية، ويستعرض الحلول الممكنـة لها علـى المسـتوى العالمي، فيما يتناول «مجلس مستقبل الاستثمار» أهم المؤثـرات الخارجيــة على الأســواق المالية، وسبل تحقيق استدامة النظام المالى والنمو الاقتصادي المستقبلي، ويركز «مجلس مستقبل الأجندة الاقتصادية الجديدة» على

التوقعات الاقتصادية طويلة المدى. ويستعرض «مجلس مستقبل الاقتصاد الرقمي» سبل صناعة مستقبل رقمي شامل ومستدام يضمن تعزيز ثقة الأفراد بقطاع الاقتصاد، فيما يستشرف «مجلس مستقبل البلوكتشين» فرص النمو المستقبلية، التي توفرها تكنولوجيا التعاملات الرقمية للاقتصاد العالمي. وفي «مجلس مستقبل الطاقة» يبحث المشاركون التحول الكبير في قطاع الطاقة، وأبرز الفرص التي يوفرها، ودورها في ضمان مستقبل أكثر استدامة وشمولاً، فيما يبحث «مجلس مستقبل تكنولوجيا الطاقـة المتقدمـة» آثـار التكنولوجيـا على الطلب والعرض ودورها في إحداث التحول في قطاع الطاقة العالمي، ويتناول «مجلس مستقبل الصناعة المتقدمة والإنتاج» أهم القضايا المجتمعية والتجارية والبيئية ذات العلاقة بمستقبل الصناعة.

شراكة عالمية الجدير بالذكر أن مجالس المستقبل العالمية في دورتها الثالثة التي عقدت في نوفمبر 2018، شهدت مشاركة 700 مين كيار المستشرفين والعلماء وخبراء المستقبل العالميين ومسؤولين حكوميين من 70 دولة وممثلى منظمات دولية، لبحث مستقبل أهم القطاعات الحيوية ووضع حلول عملية للتحديات المستقبلية. وأعلنت حكومة دولة الإمارات خلال

فعاليات الدورة الثالثة إطلاق عدد من المادرات المستقبلية من ضمنها، الإطار الاسترشادي الهادف لتمكين بيئة متكاملة وآمنة للبيانات، في إطار جهود دولة الإمارات لتبنى تكنولوجيا الثورة الصناعية الرابعة، فيما شهدت أعمال مجالس المستقبل على إطلاق العديد من المبادرات، ومن أهمها مركز الثورة الصناعية الرابعة في دولة الإمارات، واستراتيجية الإمارات للثورة الصناعية الرابعة.

برعاية سموه.. أسبوع دبي للمستقبل ينطلق اليوم

حمدان بن محمد: هدفنا إلهام الشباب ودعم المواهب لنكون جاهزين لكل تحديات الغد







■ دبي.البيان

برعاية سمو الشيخ حمدان بن محمد بن راشــد آل مكتوم ولــي عهد دبي رئيس المجلس التنفيذي رئيس مجلس أمناء مؤسسة دبي للمستقبل، تنطلق اليوم، مبادرة هي الأولى من نوعها في الدولة فعاليات «أسبوع دبي للمستقبل» في منطقــة 2071 بأبــراج الإمــارات بدبــي، بهدف إلهام الشباب وإشراك المجتمع في منظومة الابتكار ودعم المواهب والعقول المبدعـة، وقال سـمو الشـيخ حمدان بن محمد بن راشـد آل مكتوم عبـر «تويتر»: «إن هدفنا إلهام الشباب ودعم المواهب وتحقيق الريادة في تخيل وتصميم وتنفيذ المستقبل لنكون جاهزين لكل تحديات الغد ونستفيد من الفرص التي يحملها».

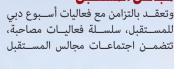
ويتناول «أسبوع دبي للمستقبل» الذي تنظمه مؤسسة دبى للمستقبل، ثلاثة محاور رئيسة هي: منطقة تخيل المستقبل، ومنطقة تصميم المستقبل، ومنطقة تنفيذ

وأكد معالي محمد عبد الله القرقاوي وزير شــؤون مجلـس الوزراء والمسـتقبل نائب رئيس مجلس الأمناء العضو المنتدب لمؤسسة دبي للمستقبل، أن تحقيق الريادة في تصميم المســتقبل يمثل محوراً رئيسياً في رؤى صاحب السمو الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم نائب رئيس الدولة رئيس مجلس الوزراء حاكم دبي، رعاه الله، ومحركاً لتنفيذ توجيهات سموه بالوصول بدبى إلى المراكز الأولى عالمياً

بين أكثر المدن جاهزية للمستقبل. وقال محمد القرقاوي: إن أسبوع دبي للمستقبل يمثل مبادرة جديدة ومنصة مبتكرة لإشراك أفراد المجتمع وإلهام الموهوبين وأصحاب العقول والأفكار والمبتكرين في دولة الإمارات ودبي، تحفز مشاركتهم في استشاراف وصناعة المستقبل، من خلال تجارب تفاعلية للتكنولوجيا المستقبلية، مشيراً إلى أن منطقة 2071 ستشهد خلال فعاليات أسبوع دبى للمستقبل تقديم تجارب مستقبلية تجمع الجهات الحكومية وشركات التكنولوجيا ورواد الأعمال والمجتمع لتصميم وابتكار حلول لتحديات الغد في

بقصـص النجاح التـي تشـهدها دبي في قطاعات الابتكار وريادة الأعمال وتعريف المجتمع بها، وفي التواصل مع المواهب الواعدة والشركات الناشئة لتهيئة بيئة مستقبلية محفزة تتيح اختبار الأفكار والمشاريع الجديدة وتدعمها.

مجالس المستقبل





محمد القرقاوي:

- الريادة في تصميم المستقبل محور رئيس في رؤى محمد بن راشد ومحرك للوصول بدبي إلى المراكز الأولى
 - تجارب مستقبلية تجمع الجهات الحكومية وشركات التكنولوجيا ورواد الأعمال والمجتمع لتصميم حلول لتحديات الغد
 - 3 محاور رئيسة تشمل تخيل وتصميم وتنفيذ المستقبل
 - مجالس المستقبل العالمية تعقد بالتزامن مع أسبوع دبي للمستقبل

الشباب العربي في قطاعات التكنولوجيا.

ويمكن لأفراد المجتمع المشاركة بفعاليات

الأسبوع، واختبار مجموعة من التجارب المستقبلية بين الساعة الرابعة عصراً

تجارب مستقبلية متنوعة

- مؤسسة القمة العالمية للحكومات تعقد جلسات «حوارات مستقبلية»
- «مبتكرون دون 35» يستعرضون قصص نجاح الشباب العربي في قطاع التكنولوجيا

العالمية في دورتها الرابعة التي تنظم بالشراكة بين حكومة دولة الإمارات والمنتدى الاقتصادي العالمي لاستشراف مستقبل القطاعات الأكثر ارتباطاً بحياة

كما تنظم مؤسسة القمة العالمية للحكومــات ضمــن فعاليات أســبوع دبي

للمستقبل جلسات «حوارات المستقبل» التي تشمل ورش عمل وندوات بمشاركة نخبة الخبراء في القطاعين الحكومي والخاص بدولة الإمارات، وخبراء عالميين فى مجالات المستقبل. وتشمل فعاليات الأسبوع تنظيم أنشطة

متنوعـة تتضمـن منصـات معرفية وتفاعلية لاستشراف



والتاسعة مساءً يومياً، وتشمل الفعاليات تجربـة «التحكـم بقـوة أسبوع دبى للمستقبل العقـل» التـي تجمع بين المعرفة والمتعة للتحكم

بالطائرات دون طيار عبر لعبة تنافسية، حيث يمكن للمتنافسين وضع جهاز على رؤوسهم للتحكم بالطائرات، إضافة إلى ذلك تتيح تجربة «الإنسان 2,0»

DUBAI FUTURE WEEK

فرصة تصور التغيرات التي ستشهدها البشرية في المستقبل. كما توفر فعاليات الأسبوع فرصة لأفراد وتشمل الفعاليات التفاعلية «السينما

للمشاركين في الفعاليات

كما يتضمن أسبوع دبي للمستقبل الزوار من خلالها إلى المستقبل، و«إعداد مجموعة من الجلسات والمحاضرات وورش الطعام بتقنية الطباعة ثلاثية الأبعاد» التي تمكن الزوار من طباعة صورهم العمل والحوارات التفاعلية يقدمها خبراء الشخصية على الحلوى باستخدام طابعة في مجالات استشراف المستقبل في عدة ثلاثيــة الأبعاد، و «سـيلفي القهــوة» التي قطاعات مثل التعليم والعمل والاقتصاد والنقل، ويشهد يوم الأحد 3 نوفمبر، تنظيم تتيح لمحبى القهوة التقاط صورة سيلفي وطباعتها مباشرة خلال 30 ثانية على رغوة ورشـة عمل بعنوان «المستقبل 4,0» حول التحول الثوري اللازم للنمو في المستقبل، وتجربة «تصميم تكنولوجيا البلوك تشين»، وسيتم توزيع جوائر للمشاركين

في أسبوع دبي للمستقبل من الأفراد

الذين سيكونون على موعد مع تجربة

محطات الطعام بالهواء الطلق ونشاطات

موسيقية تفاعلية، وتجربة «الجدار الرقمي

لرسـم الجرافيتي» و«الشـطرنج مع الذكاء

الاصطناعــى» و«الهوكــى الافتراضــى»

و «الكاريكاتير الرقمي».

وجلسة حوارية حول «الحوسبة السحابية

والـذكاء الاصطناعي وإنترنت الأشـياء في

البرية: قوة الشباب» و«القيادة الإيجابية: تحدى إدارة المواهب في القرن الواحد والعشرين» و«كوكبنا، شركاتنا» و«مستقبل العمل»، وغيرها. «إيمتيك مينا» ويشهد أسبوع دبى للمستقبل تنظيم الـدورة الثانية من مؤتمـر «إيمتيك مينا»

للتقنيات الناشئة تحت رعاية سمو الشيخ حمدان بن محمد بن راشد آل مكتوم، وبالشراكة بين مؤسسة دبي للمستقبل و«إم أي تي تكنولوجي ريفيو العربية» في فندق جميرا أبراج الإمارات بدبي يومي 4 و5 نوفمبر. ويستعرض المؤتمر التكنولوجيا والابتكارات والاختراعات الجديدة التي ستغيّر وجه العالم، ويسلط الضوء على أبرز الاتجاهات المستقبلية والتكنولوجيا الناشئة، التي ستحدث تغييـراً نوعياً في مستقبل الاقتصاد العالمي على صعيد المنطقة والعالم.

العالم الرقمي الجديد من منظور الأمن

وتعقد ضمن فعاليات يوم الاثنين 4

نوفمبر، محاضرة عن «مكعبات روبكس

وماين كرافت ومستقبل المدارس» يقدمها

آدم الرافعي، وجلسة بعنوان «متجر الأفكار

4,0 - بناء الشركات الثورية». فيما تتضمن

فعاليات الأسبوع يوم الثلاثاء 5 نوفمبر،

جلستي «نقاش شبابي عن المستقبل»

و«إعادة ابتكار الهندسة المعمارية عالمياً».

مستقبلية متنوعة تتضمن: «بلوك تشين

لايف» و«سلسلة التعارف بين الشركات

الناشئة في دبي» و«مستقبل الحياة

وتشمل فعاليات يومي الأربعاء 6 نوفمبر والخميس 7 نوفمبر، عقد جلسات

ويشارك في المؤتمر أكثر من 31 شـخصية مـن المسـؤولين الحكومييـن والباحثين والخبراء والأكاديميين والمتحدثين المتخصصين ورواد الأعمال ومستشرفي المستقبل من دولة الإمارات ومختلف أنحاء العالم، يناقشون مجموعة من المواضيع المتعلقة بالذكاء الاصطناعي ومستقبل العمل، ومستقبل الصحة الرقمية، والمدن المستقبلية، ومستقبل الطاقة والاستدامة، وتقنيات الواقع المعزز والواقع الافتراضي وتقنيات الجيل

