

برعاية كريمة من
صاحب السمو الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم
نائب رئيس دولة الإمارات العربية المتحدة، رئيس مجلس الوزراء، حاكم دبي

ومضات من
2018 Knowledge Summit
المعرفة |



الدورة الخامسة

إعداد وإشراف وطباعة:



قنديل | Qindeel
للطباعة والنشر والتوزيع
Printing, Publishing, and Distribution





التفاعل و المشاهدة عبر وسائل الإعلام
ومنصات التواصل الاجتماعي

2,776,849



تغطيات وسائل الإعلام

649



نخبة من الخبراء والمتخصصين
في صناعة المعرفة

100+



المسجلون

30,000



الحضور الفعلي
وعبر البث المباشر

15,500

برعاية كريمة من
صاحب السمو الشيخ
محمد بن راشد آل مكتوم
نائب رئيس دولة الإمارات العربية المتحدة،
رئيس مجلس الوزراء، حاكم دبي

قمة 2018
المعرفة



الدورة الخامسة

القيمة في أرقام



زيارات الموقع الرسمي
237,000



المتحدثون
100+



الجلسات
45



الأيام
2

التفاعل و المشاهدة عبر وسائل الإعلام ومنصات التواصل

2,776,849



مشاهدة وتفاعل
90,019



مشاهدة وتفاعل
47,420



انطباعات تويتر
2,632,660



متابعو يوتيوب
6,750



تغطيات وسائل الإعلام
649



المسجلون
30,000



الحضور الفعلي وعبر البث المباشر
15,500



قاعة
أرينا المعرفة



قاعة
أوبرا المعرفة



قاعة
حديث المعرفة



قاعة
مصنع المعرفة



الحضور الفعلي



عدد المتحدثين



عدد الجلسات

1,700

26

10

950

30

8

750

16

16

1,100

27

8



صاحب السمو الشيخ

محمد بن راشد آل مكتوم

نائب رئيس دولة الإمارات العربية المتحدة، رئيس مجلس الوزراء،
حاكم دبي، رعاه الله





سمو الشيخ

حمدان بن محمد بن راشد آل مكتوم

ولي عهد دبي، رئيس المجلس التنفيذي





سمو الشيخ

أحمد بن محمد بن راشد آل مكتوم

رئيس مؤسسة محمد بن راشد آل مكتوم للمعرفة









اليوم الأول قاعة أرينا المعرفة





اليوم الأول قاعة أرينا المعرفة



حفل الافتتاح

- السلام الوطني.
- مقدّم الافتتاح.
- فيديو الافتتاح.
- كلمة مؤسسة محمد بن راشد آل مكتوم للمعرفة.
- كلمة الأمم المتحدة.
- إعلان نتائج مؤشر المعرفة العالمي.
- إعلان الفائزين بجائزة محمد بن راشد آل مكتوم للمعرفة.
- تكريم الإنجازات في تحدي الأمية.



المتحدثون:

سعادة جمال بن حويرب - المدير التنفيذي لمؤسسة محمد بن راشد آل مكتوم للمعرفة.
السيد/ آخيم شتاينر - مدير برنامج الأمم المتحدة الإنمائي.

مقدم الحفل:

السيد/ نيشان ديارتينيان - إعلامي ومقدم برامج تلفزيونية.







سعادة جمال بن حويرب



قمة 2018
المعرفة



المعرفة هي ثروة الأمم وطريقها نحو بناء مستقبل مستدام، وهي ترجمة لرؤية القيادة الرشيدة. تلك المعرفة لا تعرف جنسية أو لوناً أو عرقاً، وتنظر بعين التفاؤل والإيجابية إلى مستقبل منطقتنا العربية الشابة التي تزخر بالموهب والمبدعين.



قمة المعرفة 2018 ستسهم بشكل عميق
في تقديم نظرة شاملة عن واقعنا المعرفي
الإقليمي والعالمي





السيد / آخيم شتاينر



قمة 2018
المعرفة



إن التقدم السريع في التكنولوجيات الرئيسة هو ما يقود الثورة الصناعية الرابعة اليوم، وهو الذي يحول اقتصاداتنا ومجتمعاتنا، واستغلال الفرص التي يُقدِّمها هذا التحول أمر بالغ الأهمية.



نحن ملتزمون تماماً في برنامج الأمم المتحدة
للتنمية بدعم الدول والمجتمعات عندما
يشرعون في مسار المعرفة



مقدم الحفل:

أرجو من سمو الشيخ حمدان بن محمد بن راشد آل مكتوم -ولي عهد دبي- ومن سمو الشيخ أحمد بن محمد بن راشد آل مكتوم- رئيس مؤسسة محمد بن راشد آل مكتوم للمعرفة- وسعادة جمال بن حويرب، المدير التنفيذي لمؤسسة محمد بن راشد آل مكتوم للمعرفة، التقدم إلى المسرح لتقديم الجوائز للفائزين.





الفائزون بجائزة محمد بن راشد آل مكتوم للمعرفة



معهد التعليم الدولي

وتسلّم الجائزة السيد/ ماكسيمليان أنجرهولزر



مؤسسة مجدي يعقوب لأبحاث القلب

وتسلّم الجائزة سعادة معزز الألفي.



مؤسسة أميري

وتسلم الجائزة السيد/ محمد أميري



المكتبة الرقمية السعودية

وتسلم الجائزة الدكتور سعود الصلاحي



2030
LITERACY
CHALLENGE

التحدي
الأمية

الفائزون في تحدي الأمية

فئة الحكومات

جمهورية مصر العربية - وزارة التربية والتعليم

وتسلّم الجائزة معالي الوزير الدكتور طارق شوقي



فئة الأفراد

الدكتورة/ الشفاء علي حسن - مدير كرسي اليونسكو
والإيسكو للمرأة في العلوم والتكنولوجيا- جامعة السودان
للعلوم والتكنولوجيا



فئة المنظمات الدولية

اليونسكو
وتسلّم الجائزة الدكتور إدريس حجازي



اليوم الأول قاعة أرينا المعرفة



الجلسة الأولى اقتصاد المعرفة بين الماضي والحاضر والمستقبل

محاور الجلسة

- اقتصاد المعرفة: التاريخ والنشأة والمكونات.
- الاستثمار في المعرفة بوصفها أحد أوجه التنوع الاقتصادي.
- تحقيق التنافسية العالمية عبر الاستثمار في رأس المال البشري.
- تعزيز ركائز اقتصاد المعرفة: الإمارات في الطليعة.

المتحدث:

الأستاذ الدكتور / بوريس سايزلج - رئيس مجلس إدارة شبكة اقتصاد المعرفة.







الأستاذ الدكتور/
بوريس سايزلج



قمة
المعرفة
2018



أربع ركائز لاقتصاد المعرفة

الركيزة الأولى هي التعليم والتدريب؛ فمن دون رأس مال بشري عالي الجودة لن يكون لاقتصاد المعرفة وجود. أما الركيزة الثانية: فهي الاهتمام بالعلم والبحث العلمي؛ لأن الأفكار-لا شك- تحتاج إلى التطوير المستمر، وتتأكد بالبحث العلمي، وهذا شيء في غاية الأهمية بالتأكيد، والركيزة الثالثة: هي الاهتمام بمجالات الابتكار، ما يعني جلب منتجات وخدمات جديدة إلى السوق، وأخيراً: ركيزة تشجيع ريادة الأعمال؛ التي تعني تنفيذ مبادرات الأفراد الشخصية والشركات، حتى يتم قبولها في السوق.



البحث العلمي والتعلم على
مدى الحياة أمران في غاية
الأهمية



اليوم الأول قاعة أرينا المعرفة



الجلسة الثانية دور الحكومات في تمكين الشباب واقتصاد المعرفة

محاوr الجلسة

- جلسة حوارية مع فيف الشرف حول تمكين الشباب واقتصاد المعرفة.



المتحدث:

سمو الأميرة سمية بنت الحسن - رئيس الجمعية العلمية الملكية.

مدير الجلسة:

السيد/ نيشان ديراتينيان - إعلامي ومقدم برامج تلفزيونية.







سمو الأميرة سمية
بنت الحسن



قمة 2018
المعرفة



الاستثمار في الإنسان

إن الاستثمار في العلوم، القائم على المعرفة يحقق عوائد عالية جداً، والعلم مسألة تتعدى حدود الدول، ولا تعرف المعطيات السياسية. ولقد أصبحنا في العالم العربي، محترفين في تحقيق التعاون بين الأطراف المختلفة، ولكننا لا نركز على أن نستثمر في أنفسنا، رغم أن البنية التحتية موجودة والنظام البيئي الابتكاري موجود؛ حيث يوجد لدينا أرقى الجامعات والمؤسسات العلمية الرائدة، ويمكننا الاستفادة من تجارب الغرب فيما يتعلق بالمعايير والعلامات المرجعية في المجالات المختلفة، ولكن في الوقت نفسه، يجب أن ننظر إلى أنفسنا ونصنع علامتنا المرجعية الخاصة بنا.



إن ميثاق الأخلاقيات هو النقطة التي
يجب أن نبدأ منها؛ فهو بمثابة عقد
بين الشعوب وواضعي السياسات





اليوم الأول قاعة أرينا المعرفة



الجلسة الثالثة الشباب: قادة التغيير نحو اقتصاد المعرفة

محاوr الجلسة

- الشباب ودورهم في بناء المعرفة.
- ثلاثية اقتصاد المعرفة: الشباب وريادة الأعمال، والتمكين المعرفي.
- تطوير مهارات الشباب لمواجهة تحديات سوق العمل المستقبلية.
- تمكين شباب اليوم لبناء اقتصاد الغد.



المتحدثون:

سمو الأميرة سمية بنت الحسن - رئيس الجمعية العلمية الملكية.
معالي الدكتور محمد أبو رمان - وزير الثقافة ووزير الشباب - المملكة الأردنية الهاشمية.
معالي سيد صديق سيد عبدالرحمن - وزير الشباب والرياضة - ماليزيا.

مدير الجلسة:

الدكتور/ عماد حب الله - عميد الجامعة - ورئيس الهيئة الأكاديمية بالجامعة الأمريكية في دبي.







سمو الأميرة سمية
بنت الحسن



قمة 2018
المعرفة



جيل التطور

أعتقد أننا نعيش في وقت يحتم علينا إدراك أن هذا الجيل من الشباب هو «جيل التطور». وقبل أن نبدأ التفكير في تغيير طريقة تفكير الشباب يجب أن نفكر في الأساسيات، أولاً؛ يجب أن نفكر في البنية التحتية والبيئة. وينبغي أن نفكر أيضاً في عقلية جيل واضعي السياسات وطريقة تفكيرهم. وأعتقد أنه من أهم الأولويات عند التحدث عن جيل الشباب الحالي، أن ندرك جيداً أننا نحيا في عصر الذكاء الاصطناعي والثورة الصناعية الرابعة، وأن هذا العالم يركز على البيانات.



تكتسب البيانات أهمية كبيرة في الوقت الحاضر؛
حيث تُعدّ المكون الرئيس لضمان تقديم الحلول
المناسبة القائمة على الأدلة والبراهين



معالي الدكتور محمد
أبو رمان



قمة 2018
المعرفة



الشباب وتغيير الثقافة

يُركز الآن جزء كبير من خطابنا للشباب على أن من ينتظر الوظيفة الحكومية، سيطول به الانتظار، ويجب على الشباب بدلاً من ذلك الاعتماد على أنفسهم والتفكير في تأسيس المشاريع الخاصة وتنمية قدراتهم ومهاراتهم. إنها بالفعل معركة حقيقية، ولكن التغييرات التي نشهدها في جيل الشباب تفوق توقعات الجميع. نحن نرى التغيير المتسارع للأفضل؛ حيث يعمل عدد كبير من الشباب الأردني في القطاع الخاص ويؤسس الشباب مشروعاتهم الخاصة، ويحققون قفزات سريعة.



لقد أحدث اقتصاد المعرفة نمواً مذهلاً في
الفترة السابقة على صعيد الأعمال والسوق
الإلكتروني والشركات



معالي سيد صديق





المهارات المستقبلية

نحرص حالياً على اتخاذ الإجراءات الاستباقية لضمان حصول شباب ماليزيا على التعليم والتدريب التقني والمهني؛ لأننا نرى أن هذه المهارات هي المهارات المستقبلية المطلوبة. نرى أن التعليم والتدريب التقني والمهني سلاح ذو حدين؛ فمن ناحية تصل معدلات شغل الوظائف بين صفوف الحاصلين على التعليم التقني والمهني إلى 94% وهي أعلى بكثير من معدلات شغل الوظائف بين صفوف خريجي الجامعات، وحملة الماجستير. ومن ناحية أخرى، يمكن أن تتغير مجموعة المهارات التقنية والمهنية كليةً في لمح البصر مع الثورة الصناعية الرابعة، ودخولنا في آفاق عصر الاقتصاد الرقمي والذكاء الاصطناعي.



من المهم أن تحرص الصناعات
المختلفة على مواكبة التغييرات
والتكيف معها



اليوم الأول قاعة أرينا المعرفة



الجلسة الرابعة تكريم المعرفة

محاوr الجلسة

● جلسة حوارية للفائزين بجائزة محمد بن راشد آل مكتوم للمعرفة

المتحدثون:

السير / مجدي يعقوب

حاصل على وسام الاستحقاق البريطاني وزمالة كلية الجراحين الملكية بلندن.

السيد / ماكسيمليان أنجرهولزر الثالث

نائب الرئيس التنفيذي لمعهد التعليم الدولي.

الدكتور / سعود الصلاحي

المشرف العام على المكتبة الرقمية السعودية.

مدير الجلسة:

ديفيد بينيت

عضو اللجنة الاستشارية لجائزة محمد بن راشد آل مكتوم للمعرفة.







السير / مجدي
يعقوب





مؤسسة مجدي يعقوب رسالة إنسانية

تبذل مؤسسة مجدي يعقوب لأبحاث وأمراض وأبحاث القلب، جهوداً ثبثة؛ من أجل إنتاج مزيد من المعرفة على أيدي الباحثين والعلماء من مصر والمنطقة والعالم أجمع، ومن أهم مهام المؤسسة كذلك علاج أمراض القلب وتقديم المساعدة إلى المرضى الفقراء والمعدمين. وتُجري الأبحاث كذلك حول سبل التغلب على قصور عضلة القلب؛ لأننا لا نملك برنامجاً لزراعة القلب بمصر أو بالمنطقة، ولكن هناك بعض الجهود الأولية في هذا الصدد، ولدينا الآن استراتيجيات للتغلب على مرض قصور عضلة القلب.



عقدنا شراكة مع المركز العالمي للقلب والأبحاث
بأسوان لإجراء دراسات سكانية في قرية بلانة من
أجل استكشاف العوامل الجينية المسببة لأمراض
القلب بين السكان المحليين



السيد / ماكسيمليان
أنجرهولزر الثالث



قمة 2018
المعرفة



تمكين الشباب وتوفير التعليم

تتمحور جهود معهد التعليم الدولي حول توفير الابتعاث للطلاب الجامعيين والخريجين ونؤمن بأهمية توفير فرص أكثر للأمريكيين وغيرهم عموماً للدراسة في الخارج، لأن تمكين الشباب بتوفير التعليم وتسهيل تحصيل المعرفة، يُمكنهم من تغيير العالم. وينظم المعهد عدداً من برامج التبادل الطلابي، ونحاول توفير فرص الدراسة للطلاب من مختلف أنحاء العالم للدراسة بالولايات المتحدة وتوفير فرص الابتعاث الخارجي للطلاب الأمريكيين للدراسة بالخارج، وقد تعاون المعهد مع الحكومات الأجنبية؛ كحكومة الإمارات، ومع المؤسسات والمنظمات العالمية أيضاً.



من خلال بناء هذا المجتمع الدولي،
نستطيع التغلب على التحديات الدبلوماسية
والسياسية، وتجاوز الحدود الجغرافية، ونشر
السلام والتقريب بين الشعوب





الدكتور سعود
الصلاحي



قمة
المعرفة 2018



المكتبة الرقمية السعودية

توفر المكتبة الرقمية السعودية التي كان تأسيسها في العام 2005 جميع المصادر البحثية الرقمية في التخصصات المطلوبة للأكاديميين على المستوى المحلي والإقليمي والدولي، وقد أبرمت شراكات مع أكثر من 300 دار نشر محلية وعالمية، ومع الخبراء والمتخصصين من أجل تحقيق رؤية المملكة العربية السعودية 2030.



نبذل جهوداً حثيثة من أجل بناء أدوات تحليلية تُمكن جميع الأكاديميين والجامعات وصنّاع القرار في المملكة من اتخاذ القرارات الصحيحة

المعرفة



اليوم الأول قاعة أرينا المعرفة



الجلسة الخامسة رأس المال المعرفي: ثروة مستدامة

محاوِر الجلسة

- المعرفة: المادة الخام في عصر المعلومات.
- الاستثمار الأمثل: هل يكون في البنية التحتية أم البنية المعرفية؟
- تنمية رأس المال المعرفي: المحركات وعوائد الاستثمار.
- أثر رأس المال المعرفي في جذب الاستثمار الأجنبي المباشر.



المتحدثون:

السيد/ رون يونغ

مؤسس مجموعة شركات نوليدج أسوشيتس إنترناشيونال.

السيد/ حسين المحمودي

الرئيس التنفيذي لمجمع الشارقة للبحوث والتكنولوجيا والابتكار.

السيد/ عصام أبوسليمان

المدير الإقليمي للبنك الدولي في المملكة والخليج.

مدير الجلسة:

السيد/ مالك الروقي

مقدم برامج وإعلامي - إم بي سي.



2018 Knowledge Summit





السيد/ رون يونغ





تطوير رأس المال البشري ومستقبل التعليم

الآن تتيح التكنولوجيا لنا نقل المعلومات وبناء المعرفة بسرعة أكبر بكثير، إنها الثروة التي يمكننا استخدامها كرأس مال لجذب الاستثمارات الأجنبية، وعلينا البرهنة على قدرتنا على تنمية رأس المال البشري ورأس المال المعرفي وتطويرهما ومواصلة ذلك، وهذا هو المعيار الرئيس، والمستقبل هو إيجاد الربط بين الذكاء البشري والذكاء الاصطناعي ليتعاونوا، وهذا هو التحدي الأكبر الذي أراه في المستقبل.



أعتقد أن البعد الأساسي لمستقبل التعليم هو تحمل مسؤولية التعليم، وعلينا أن نتعلم كيف يمكن للذكاء البشري والذكاء الاصطناعي العمل معاً لتمكين الإنسان





السيد / حسين
المحمودي





استراتيجية الابتكار وتوجهات العلم

هناك استراتيجية للابتكار في دولة الإمارات العربية المتحدة، ولها محاور محددة، وأطر زمنية وبرامج تدعم رؤية الدولة، وإمارة الشارقة جزء لا يتجزأ من هذه المنظومة، وقد وفّرت بيئة تشريعية تساعد الجامعات على القيام بوظيفتها، وتسمح للقطاع الخاص والقطاع الحكومي بالتفاعل معها.



تتجه الدولة اليوم إلى الطاقة المتجددة وعلوم الفضاء وقطاعات أخرى؛ من أجل أن تستعد للأمور المقبلة، وأتوقع أن نعيد صياغة مفهوم المسؤولية الاجتماعية؛ ليصبح المسؤولية البحثية للشركات



السيد / عصام
أبوسليمان





أهمية العامل البشري والعلم

إن الاستثمار في العامل البشري بالأساس، أصل يستحق الاستثمار فيه، وكلما زاد استثمارنا في الإنسان زادت القيمة المضافة التي يشكلها هذا الفرد لنفسه وللإنتاج والاقتصاد، وكذلك للمجتمع بشكل عام، والاستثمارات الأجنبية ستحتاج في نهاية المطاف إلى رأس المال البشري كذلك، وإلى تجنب إنفاق كثير من الأموال دون بناء نظام بيئي متكامل يعمل على جذب الاستثمارات، وقادر على استخدامها بطريقة منتجة تمكّنه من التنافس مع الاقتصادات العالمية.



بعد عدة سنوات، ربما لن يكون هناك
مدرسون؛ حيث تستطيع أن تشاهد أينشتاين
يُدرس الفيزياء. فالمستقبل قد يبدو مختلفاً
كثيراً عما نحن عليه الآن





اليوم الأول قاعة أوبرا المعرفة

أوبرا المعرفة
KNOWLEDGE OPERA



2018 Knowledge Summit | قمة المعرفة



اليوم الأول قاعة أوبرا المعرفة



الجلسة الأولى دور القوانين والتشريعات في تمكين اقتصاد المعرفة

محاو الجلسة

- وضع تشريعات وضوابط موازية للأعمال والأنشطة الاقتصادية.
- ضرورة سن قوانين تواكب المستجدات وتلبي تطلعات المستثمرين.
- كيف تسهم البيئة التشريعية الصحيحة في بناء اقتصاد المعرفة؟



المتحدثون:

الدكتور/ منصور العصيمي

مستشار قانوني أول - مدير إدارة التشريعات بالأمانة العامة
للجنة العليا للتشريعات في إمارة دبي.

الدكتور/ حبيب الملا

الرئيس التنفيذي والمؤسس لمكتب حبيب الملا وشركاه.

السيدة/ لودميلا يامالوفا

المؤسس والشريك الإداري لشركة «إتش بي إل يامالوفا & بلوكا».

مدير الجلسة:

السيدة/ كيران سكار

مستشار عام - مركز دبي للسلع المتعددة.



2018 Knowledge Summit | قمة المعرفة



الجمعية الإماراتية
Ludmila Yarsalova



الدكتور / منصور
العصيمي



قمة
المعرفة
2018



لا يمكن للتشريعات أن تتجاهل الاحتياجات البشرية

سنجد أنفسنا مهما فعلنا بحاجة إلى بذل الجهود لاستشراف ما سيحدث في الأعوام العشرة المقبلة، ولسنّ التشريعات المناسبة للمستقبل الآن؛ بدلاً من إدخال تعديلات على التشريعات القديمة لجعلها أكثر مرونة. لقد استحدثت حكومة دبي طريقةً جديدةً لسنّ التشريعات، تستوعب المتغيرات المستقبلية تحت اسم «التشريعات التوجيهية المفتوحة والمرنة»؛ ومن شأن هذا النهج أن يجعل التشريعات المستقبلية أكثر مرونة وتكيفاً وانفتاحاً؛ لتواكب التقنيات الجديدة.



وقّرت اللجنة العليا للتشريعات
فرص عمل لأكثر من 20 شخصاً
من داخل الإمارات





الدكتور/ حبيب الملا





التحول إلى اقتصاد المعرفة

معظم اقتصادات العالم تتحول الآن إلى اقتصاد المعرفة؛ ويتطلب هذا التحول إعادة صياغة جميع القوانين والتشريعات التي تحدد معايير نجاح الاقتصاد الصناعي في الاقتصاد العالمي المترابط؛ حيث تكتسب الموارد المعرفية - مثل الأسرار المهنية والخبرة - أهمية حاسمة، مثل أيٍّ من الموارد الاقتصادية الأخرى.



تغيير التشريعات يتطلب منا
إدراك التغييرات التي يفرضها
اقتصاد المعرفة





السيدة / لودميلا
يامالوفا



قمة
المعرفة
2018



الإمارات وسن التشريعات والقوانين المتطورة

تواصل الإمارات جهودها في سنّ التشريعات والقوانين المتطورة بوتيرة متسارعة لم أشهد مثلها في أي مكانٍ آخر في العالم؛ وأبرزها قانون الاستثمار الأجنبي المباشر الجديد، الذي يتيح للمستثمرين الأجانب تملك 100% من شركاتهم في دولة الإمارات، وهذا يُجسّد التطبيقَ الفعلي للتغييرات التي كانت تتحدث عنها الدولة لفترة طويلة، وينطبق ذلك على القوانين المتعلقة بالتأشيرات؛ لتسمح للوافدين - من ذوي الكفاءات التخصصية - بالحصول على تأشيرات طويلة الأمد، وللطلاب المتميزين، ولرواد الأعمال. وكذلك قوانين مكافحة غسيل الأموال، وقوانين تنظيم العمل بدوام جزئي، وفرص التدريب.



شهد القطاع العقاري إنجازات
ضخمة على مستوى الابتكارات
والتشريعات الجديدة المتطورة



Knowledge | قمة
Summit | المعرفة



اليوم الأول قاعة أوبرا المعرفة



الجلسة الثانية العتاء لتمكين المعرفة

معاور الجلسة

- اقتصاديات العطاء: كيف يسهم فاعلو الخير في تحريك عجلة الاقتصاد؟
- العطاء بذكاء: التبرع.. التعليم.. التوظيف.
- فاعلو الخير.. مناع التغيير نحو مجتمع المعرفة.
- تبادل المعرفة في سبيل توحيد جهود المانحين.

018 K
S

2018

شامش
لاكا

معدا لسا الوستل

Dr. S
Kassin

المتحدثون:

السيد / بدر جعفر

الرئيس التنفيذي لشركة الهلال للمشاريع.

السيدة / شذى شاهيد

شريك مؤسس لصندوق «مالالا».

الدكتور / شامش قاسم لاخا

رئيس مجلس إدارة جامعة آسيا الوسطى.

مدير الجلسة:

السيدة / ربيكا ماكلوكلين - دوين

مقدمة برنامج «إنسباير ميدل إيست» - قناة يورونيوز.







السيد/ بدر جعفر



قمة
المعرفة
2018



وجوب محاسبة الجهات الخيرية

أعتقد أن أفضل طريقة مؤثرة، وغير مباشرة، لمحاسبة الجهات الخيرية هي المتبرعون الذين يريدون نوعية أفضل من البيانات والمعلومات من حيث: قياس التأثير، ومصارف أموال التبرعات، وإذا لم يطالب المتبرعون بذلك فلن يكون هناك أي محفز للمستفيدين من التبرعات لتوفير ذلك المستوى من المعلومات؛ لذلك، أعتقد أن الأمر يجب أن يبدأ أولاً مع الجهات المانحة، وبكل بساطة، ليس هناك عذر لمتلقي التبرعات، ولا للمنظمات في عدم توضيح الأمر. وأعتقد أن الأمر يتعلق أكثر بالثقافة.



إن 5% من الزكاة والصدقات في الواقع تستطيع أن تغطي كل ميزانية المساعدات الإنسانية العالمية





السيدة / شذى
شاهيد



قمة
المعرفة
2018



العمل الخيري لا يعني عدم تقاضي أجر

لا ينبغي أن ندفع مليون دولار إلى المديرين التنفيذيين في المؤسسات غير الربحية، ولكن أعتقد أننا يجب أن ندفع لهم جيداً بما فيه الكفاية، وأعتقد أنه من الجيد حصول المؤسسات غير الربحية على مواهب كبيرة بنصف الثمن، مع اقتناع هذه المواهب بأنها ستقدم ما يجعل العالم أفضل من خلال هذا العمل، مقارنةً بالعمل في شركة لا يشعرون فيها بأنهم يقدمون الشيء نفسه.



من المهم تحديد
أولويات الناس وفرص
النمو والفرص المتاحة





الدكتور / شامش
قاسم لڤا



قمة
المعرفة
2018



أهمية غرس القيم داخل الشباب

أعتقد أن أحد الأشياء التي نسعى لوجودها، هي المسؤولية عن تنمية القيم، وليس تعليمها فحسب. وأقول: إن أحد الأشياء التي نفكر فيها اليوم؛ عن شبابنا وعن المستقبل، هي أن نُضمّن نظامنا التعليمي تعليمَ القيم مثل: العطاء، أو العمل التطوعي، أو الشعور بالآخر، كما قال صاحب السمو الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم: «لا يمكن أن يشعر الإنسان بالاكتمال إلا عندما يبدأ في العطاء»؛ لقد أذهلني حقاً هذا التعليق.



أعتقد أنه كلما أعطيت أكثر
أصبحت أقوى



2018 Knowledge Summit | قمة المعرفة



اليوم الأول قاعة أوبرا المعرفة



الجلسة الثالثة توظيف المعرفة لتحسين الرعاية الصحية

معاور الجلسة

- الرعاية الصحية: صناعة قائمة على المعرفة.
- تحسين مخرجات الرعاية الصحية عبر إنتاج ونشر المعرفة.
- دور الابتكار التكنولوجي في تخفيف كلفة الرعاية الصحية.



المتحدثون:

السيد / كونر مكارثي

مدير تطوير الأعمال الدولية، بابل للرعاية الصحية.

الدكتورة / ريم عثمان

المدير التنفيذي للمستشفى السعودي الألماني.

الدكتور / زياد سنكري

مؤسس CardioDiagnostics.

مدير الجلسة:

العميد الطبيب الاستشاري الدكتور / علي سنجل

مدير عام المركز الصحي لشرطة دبي.



2018 Knowledge قمة | المعرفة Summit





السيد / كونر مكارثي



قمة 2018
المعرفة



استثمار الذكاء الاصطناعي طبيًا

نريد أن نستغل الذكاء الاصطناعي في مساعدة الأشخاص؛ عن طريق تطبيقات تُمكنهم من معرفة الأعراض، ووصفها، والحصول على علاج لها، دون الحاجة إلى زيارة الطبيب. ونحاول أن نحاكي عقل الطبيب في التعامل مع المرضى، حيث طورنا مجموعة إمكانيات (عقل ذكاء اصطناعي) تسمح لنا بفعل الكثير مما يفعله الأطباء. أحد هذه الإمكانيات هي قاعدة المعرفة؛ وهي قاعدة ضخمة من البيانات التي يتم دراستها في كليات الطب أو يتم ذكرها في الدوريات العلمية، مع تحديثها دائماً بأحدث الأبحاث. إنها الكبرى على مستوى العالم؛ حيث تضم 530 مليون بيان طبي.



نسعى في بابل للرعاية الصحية
لتوفير خدمة الرعاية الصحية بأسعار
في متناول الجميع





الدكتورة / ريم عثمان





ستساعدنا التكنولوجيا على تحسين عمل الطبيب

لا شك في أن التكنولوجيا ستساعدنا على تحسين عمل الطبيب؛ بتوفير وقته، وتحسين دقة عمله، وتوفير تشخيصات مميزة. ونحن نستخدم الذكاء الاصطناعي في مجال الطب الإشعاعي ونحصل على نتائج أدق وأكثر فاعلية، ما يجعل حياة الأطباء والمرضى أسير. وقدّمنا أيضاً الصيدلية (الروبوتية)، التي ستساعد على دقة العلاج؛ من خلال تقديم العلاج المناسب إلى المريض المحدّد، في الوقت المناسب، وبالجرعة المناسبة.



ينبغي استخدام التكنولوجيا في الدورة
الكاملة للرعاية الصحية وذلك لبناء قطاع
رعاية صحية قوي





الدكتور/ زياد سنكري





طب القلب

المشكلة الكبيرة التي نواجهها هي أن عدداً ضخماً من المرضى يعانون عدم انتظام ضربات القلب، ولا يستطيعون الحصول على التشخيص بسهولة. لذا، أنشأنا تقنية تسمح بمتابعة طويلة الأجل للمرضى خارج المستشفيات، ما قلل من كلفة متابعتهم في المستشفيات، وحقق وصولاً أفضل من جانب المرضى، ووفر لهم ظروفًا مناسبة، لمتابعة حالة قلوبهم لمدة طويلة وعلى نحو أفضل، دون الحاجة إلى الوجود في المستشفيات.



لقد سمحت التكنولوجيا لدينا
بالوصول إلى رعاية أفضل،
وبكُلفةٍ منخفضة أكثر ملاءمة



قمة المعرفة | Knowledge Summit



2018
399
Dr. M
Dau

اليوم الأول قاعة أوبرا المعرفة



الجلسة الرابعة الاقتصاد الإسلامي ودوره في اقتصاد المعرفة

محاوِر الجلسة

- التمويل الإسلامي يُعد محركاً في الاقتصاد العالمي.
- قطاع المنتجات الحلال: صناعة التريليون دولار.
- الاقتصاد الإسلامي الرقمي.. هل هو اقتصاد معرفي؟
- تبادل المعلومات بين الأسواق المالية الإسلامية.
- المعرفة الإسلامية بصفتها إحدى ركائز الاقتصاد الإسلامي.

2018

2018



المتحدثون:

السيد/ عبدالله محمد العور

المدير التنفيذي لمركز دبي لتطوير الاقتصاد الإسلامي.

البارونة/ سعيدة وارسى

محامية وسياسية بريطانية.

السيد/ محمد داود بكار

رئيس المجلس الاستشاري الشرعي في بنك نيجارا-وهيئة الأوراق المالية بماليزيا وبنك أبوظبي الأول.

السيد/ هاريس عرفان

العضو المنتدب لشركة قرطبة كابيتال.

مدير الجلسة:

الدكتور/ عارف سليمان

مدير الأبحاث الاقتصادية والتعلم المؤسسي في البنك الإسلامي للتنمية في جدة - المملكة العربية السعودية.



2018 Knowledge Summit | قمة المعرفة





السيد / عبدالله
محمد العور



قيمة
المعرفة
2018



هيئة محايدة لاعتماد الحلال

بدأنا الرحلة بإنشاء هيئة محايدة تحت اسم التحالف الدولي لسلامة المنتجات الحلال (IHIA) في العام 2006 بالإمارات، وهي منظمة عالمية غير ربحية تضم هيئات اعتماد الحلال المختلفة على مستوى العالم، وبدأ التحالف بـ9 دول ويشمل الآن 33 دولة. ودورهم هو توحيد العمليات والمعايير المعتمدة في هيئات الاعتماد المختلفة، والدور الأكبر المنوط بهم هو تنمية تجارة المنتجات الحلال، ما يسهم في توسيع نطاق سوق المنتجات الغذائية الصحية الحلال؛ لتشمل قاعدةً أعرّض من المستهلكين.



“ مجال التنافس بين البنوك يتمثل في خدمة العملاء، وسرعة الاستجابة، وسهولة تقديم الخدمات، وتوفير المنتجات، ولا يتعلق أي من ذلك بقضية الامتثال لأحكام الشريعة ”



البارونة / سعيدة
وارسي





الخدمات المصرفية الإسلامية في المملكة المتحدة

الخدمات المصرفية الإسلامية في المملكة المتحدة سيئة فيما يتعلق بتوظيف التكنولوجيا والبيروقراطية، وخدمة العملاء بصفة عامة، وهذا يعني أن البنوك الإسلامية في بريطانيا أخفقت في تحقيق النجاح في السوق الإسلامية، وبذلك أخفقت في اختراق السوق غير الإسلامية.



أتطلع إلى الوقت الذي نوقن فيه تمام اليقين
أن الأغذية الحلال التي نشتريها هي حقاً حلال،
وصحية، وتُراعى فيها الاعتبارات الأخلاقية





السيد / محمد داود
بكار



قمة
المعرفة
2018



تأسيس اقتصاد رقمي إسلامي

ينبغي أن نؤسس اقتصاداً رقمياً إسلامياً، ونوفر المنتجات والخدمات الرقمية ذات الجودة العالية؛ لأن الاقتصاد الإسلامي الرقمي يوفر مزايا متعددة، حيث إنه لا يفرق بين المستثمر الجديد والقديم، وليس هناك قيود ولا حدود لما يمكن أن يحققه، ويتعلق النجاح بتحصيل المعرفة وتوظيفها، واختيار النظام الصحيح، والاستعانة بالخبرات المناسبة، وتستطيع بكل بساطة التفوق على كبرى الشركات في السوق، وهنا يكمن جمال الاقتصاد الرقمي.



السبيل إلى زيادة حجم قطاع الاقتصاد الإسلامي ليصل إلى 10 تريليونات دولار خلال 5 سنوات هو ألا نقصر المنتجات الحلال على شريحة المستهلكين المسلمين





السيد / هاريس
عرفان



قمة
المعرفة
2018



المستقبل للبرمجة والتشفير وعلوم الحاسوب

المستقبل للبرمجة والتشفير وعلوم الحاسوب، وأتمنى أن يكون مستقبل صناعة الخدمات المصرفية الإسلامية مرتكزاً على علوم الحاسب، فلا أعتقد أن حاملي الدرجات العلمية في الاقتصاد هم القادرون على تغيير صفحة الاقتصاد الإسلامي، بل أولئك المعنيون بتوظيف التكنولوجيا في قطاعات الاقتصاد الإسلامي. وأؤيد بشدة ما يحدث في قطاع الاقتصاد الإسلامي في الآونة الأخيرة؛ من عقد المؤتمرات الذكية، وتوظيف تقنية البلوك تشين Block Chain، وغيرها من التقنيات الحديثة.



دون تركيز الجهود على
التكنولوجيا المالية فإن الخدمات
المصرفية الإسلامية ستضل
الطريق





اليوم الأول قاعة حديث المعرفة



**WHAT DOES IT TAKE TO BUILD A
KNOWLEDGE ECONOMY?**



**#know
#talks**

اليوم الأول قاعة حديث المعرفة



الجلسة الأولى الابتكار الاجتماعي

معاور الجلسة

- الابتكار ودوره التاريخي في تحقيق الازدهار.
- لماذا لا تتمتع دول العالم كافة بحققها في الازدهار؟
- رؤية صاحب السمو الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم ودولة الإمارات للابتكار.
- مبادرة صاحب السمو الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم للازدهار العالمي.

المتحدث:

السيد/ بدر سلطان العلماء

رئيس وحدة صناعة الطيران والدفاع - شركة مبادلة للاستثمار.







السيد/ بدر سلطان
العلماء



قمة
المعرفة
2018



مبادرة الازدهار العالمي

نحن ملهمون برؤية صاحب السمو الشيخ محمد بن راشد آل مكتوم، نائب رئيس الدولة رئيس مجلس الوزراء حاكم دبي، رعاه الله، فيما حققناه في دولة الإمارات، وبإمكاناتنا في خدمة الشعوب الأخرى. تُعدّ المعرفة الوسيلة الوحيدة لنقل الكفاءة؛ لبناء الاقتصاد وتطوير المجتمعات الأخرى. هناك مبادرة محمد بن راشد للازدهار العالمي؛ وهي مبادرة عالمية تسعى لحل المشكلات الموجودة في مناطق مختلفة من العالم، عن طريق اعتماد الابتكار وسيلة لحل هذه المشكلات. كما تهدف المبادرة إلى رفع مستوى الازدهار في هذه الدول.



نحاول التوصل إلى حلول جديدة من أنحاء العالم كافة؛ من خلال ربط العقول في جميع أنحاء العالم عبر الإنترنت



أهمية صناعة السيارات في الامارات .. يتبع

سوق السيارات الإماراتي

ثاني أقوى أسواق السيارات في دول مجلس التعاون الخليجي

التسهيلات التمويلية
والتمويل

الطبيعة البيئية

ارتفاع دخل الفرد

التفاخر التعريفات
الجمركية

التفاخر تكاليف
الوقود



UAE total vehicle sales as of H1 2014



حسب تقرير عن السن ثابتال التي ان عدد سيارات الركاب في
الخليجي من المتوقع ان يتم مبيعات سنوي بركبة يبلغ 5
عقد 2015 التي 13.2 مليون في عام 2020

#know #talks

اليوم الأول قاعة حديث المعرفة



الجلسة الثانية تأثير قطاع السيارات في الاقتصاد المعرفي لدولة الإمارات العربية المتحدة

محاوّر الجلسة

- ما دور الشباب في اقتصاد المعرفة؟
- هل للقطاع الصناعي تأثير في التنمية الاقتصادية؟
- أين قطاع الصناعة في الإمارات اليوم؟
- كيف تلعب صناعة السيارات دوراً مهماً في دعم التنوع الاقتصادي في الدولة؟



المتحدث:

الدكتورة / ماجدة العززي

المدير التنفيذي لمصنع ساندستورم للسيارات.







الدكتورة / ماجدة
العززي



قمة
المعرفة 2018



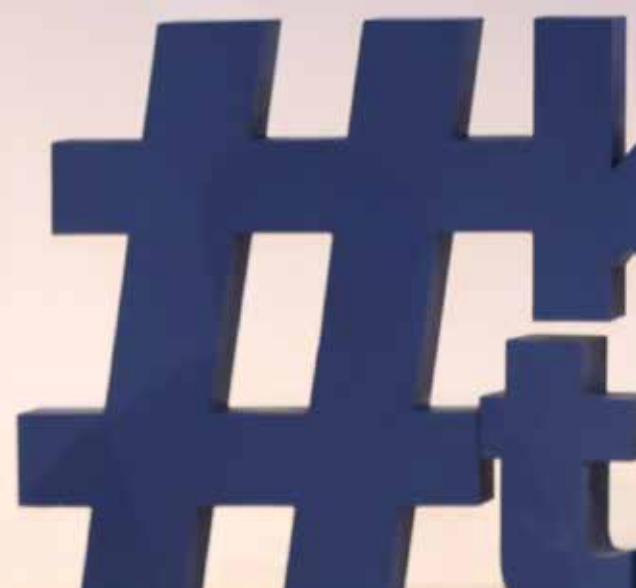
كيف نستثمر حماسة الشباب؟

نستطيع استغلال حماسة الشباب بثلاث طرق هي الأكثر أهمية، الطريقة الأولى: توجيه الأفكار، والتوجيه يكون بأمثلة الناس الذين سبقونا بعقود. والطريقة الثانية: تعزيز القدرات، ولكن كيف نعزز قدرات الشباب؟ بمثل هذه الدورات، ثم لا بد من التطبيق. أما عن قطاع الصناعة في دولة الإمارات فقد تطور ووصل إلى 14% خلال الـ10 سنوات الماضية، وقريباً سنودع البترول وقطاع النفط، والصناعة من وجهة نظري دائماً هي الأساس، ودون اقتصاد المعرفة سنكون في المؤخرة، فلا بد من منافسة تكنولوجية وابتكار وتكنولوجيا في أي مشروع.



الصناعة تدر ملايين أكثر من التجارة، لكنها تحتاج إلى الصبر، لأن المشروع الصناعي يأخذ دائماً من 3 إلى 5 سنوات حتى يظهر عائدته المالي

is the power of



his

اليوم الأول قاعة حديث المعرفة



الجلسة الثالثة الدارونية الرقمية

محاوِر الجلسة

- ما الاختلال الرقمي؟ وماذا يعني ذلك للشركات؟
- التكنولوجيا: أثرها في إحداث تطورات متسارعة وتغييرات في منظور أنماط الأعمال.
- ما الذي يمكن أن تفعله الشركات لفهم الاتجاهات المستقبلية والتصرّف حيالها؟
- هل حان الوقت لإعادة النظر في استخدام التكنولوجيا في أعمالك، وما أفضل السبل للاستفادة من الحلول المتاحة؟

المتحدث:

السيد/ توم غودوين

نائب الرئيس التنفيذي لقسم الابتكار في شركة زينيث ميديا الأمريكية.







السيد / توم غودوين





قصة النجاح

هل نجح هؤلاء، على الرغم من قلة الخبرة، لأنهم كانوا محظوظين؟! هل كانوا أصحاب مخيلة كبيرة؟ أم أصبح لديهم خبرة بعد قلة خبرتهم! أعتقد أنه الشيء الثاني. وأعتقد أن أكبر مخاطرة للشركات هي أنهم يعلمون ما يفعلون في عالم يتغير بسرعة كبيرة؛ حيث يأتي آخر ويحل المشكلة بشكل مختلف جذرياً!



الناس الذين جنوا أطناناً من الأموال
وغيروا فكرنا عن الفئات تماماً هم الذين
طوروا الحل الأول!





RESOURCE BASED ECONOMY
A NEW VISION FOR HUMANITY



THE VENUS PROJECT
BEYOND POLITICS POVERTY AND WAR



#HowTalks



اليوم الأول قاعة حديث المعرفة



الجلسة الرابعة منظومة اجتماعية جديدة توائم عصر التكنولوجيا

مداول الجلسة

- منهجيات لتسخير الإمكانيات التي تقدمها العلوم والتكنولوجيا لإحداث تغيير إيجابي في نظامنا الاجتماعي.
- نشوء منظومة اجتماعية قائمة على أحدث الابتكارات الاجتماعية.
- كيف يمكننا هندسة التكنولوجيا والعالم السيبراني لخلق منظومة عملية وإنسانية تلبي متطلبات الشعوب كافة؟



المتحدث:

السيدة / روكسان ميدوز

مديرة مشروع فينوس.







السيدة / روكسان
ميدوز





مشروع فينوس

الهدف وراء مشروع فينوس هو تحسين نوعية الحياة للجميع بدلاً من تعظيم الأرباح. تعود أولويات مشروع فينوس إلى الطعام والمسكن والملبس وتوفير مستوى معيشة مرتفع لكل من يعيشون على الكوكب بأسرع وقت ممكن. ومن أجل تحقيق هذا، سيتم بناء أنظمة كاملة للمدن؛ حتى نستطيع المحافظة على الموارد واستخدام الطاقة بكفاءة.



يمكننا الوصول إلى العمل الذي تصوره جاك فريسكو على أنه اقتصاد قائم على الموارد؛ حيث تتوافر السلع والخدمات للجميع دون مال أو عبودية أو رصيد ائتماني، أو ديون من أي نوع

Education

- Outdated Format
- Project Based Learning.
- Intimidation



اليوم الأول قاعة حديث المعرفة



الجلسة الخامسة ريادة الأعمال من منظور جديد

محاوِر الجلسة

- قصتي: مسيرة التحوّل من «هواية» إلى «مهنة».
- لمحة عن حياة رائد أعمال شاب: المحاسن والمساوئ.
- كيف تستطيع الحكومات والمنظمات والأفراد دعم القادة وروّاد الأعمال الشباب؟

المتحدث:

السيد/ جوردان كيسي
أحد أصغر رواد الأعمال في العالم.







السيد/ جوردان
كايسي



قمة 2018
المعرفة



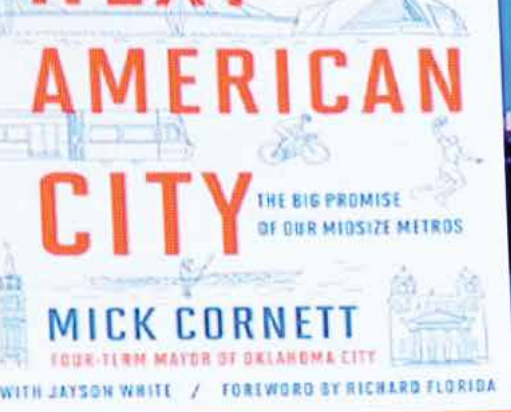
الاستفادة من شباب اليوم

أعتقد أن هناك طرقاً مختلفة كثيرة للحكومة لتدعم الشباب؛ مثل التمويل الحقيقي، والمبادرات، والبرامج، والمنح، والمنافسة، حتى المبادرات والحركات يمكن أن تُعطي الناس منصةً؛ لأن الحكومة لديها منصة ضخمة قادرة على تعزيز الشباب، وعليها جزء ضخم من مسؤولية التعليم، والتعليم هو العمود الفقري لتعزيز المبدعين الشباب، فيجب أن نهتم بالبرامج القائمة على التعلم، ونشجع العمل الجماعي والتعاون، ونلقي الضوء على سمات رجال الأعمال ومهاراتهم.



حاولت أن أكون بمثابة رمز
لرجال الأعمال الشباب





mickcornett.com Oklahoma City, OK
extamericacities.com

HOW
THINGS



اليوم الأول قاعة حديث المعرفة



الجلسة السادسة بناء المدن اعتماداً على اقتصاد المعرفة

معايير الجلسة

- بناء مدن يتوق الناس إلى العيش فيها.
- أهمية الروابط الاجتماعية.
- مكافحة شيخوخة المدن.
- التكنولوجيا، التكنولوجيا.. والمزيد من التكنولوجيا.

tt | @
w.thenc

kr
ta

المتحدث:

السيد / ميك كورنيت
عمدة مدينة أوكلاهوما.







السيد / ميك كورنيت





ربط الأشخاص الموهوبين أهم عمل

يبنى ربط الناس معاً مجتمعاً قوياً في سوق عالمي موهوب، ويُعمّق العلاقات في جميع أنحاء العالم، حتى لو لم تكن قد ذهبت إلى مدينة عالمية كبرى. فإذا كنت تعرف الناس بشكل أفضل، وإذا كان الناس على اتصال بأصدقائهم وأقاربهم عبر وسائل التواصل الاجتماعي بطريقة أو بأخرى، فهذا الاتصال له قيمة كبيرة.



الشيء الوحيد الذي تتنافس فيه المجتمعات هو الموهبة





ee connections
and concepts is a co

#know
#talks



اليوم الأول قاعة حديث المعرفة



الجلسة السابعة التحوّل من استهلاك المعرفة إلى إنتاجها

معاور الجلسة

- في ظل مجانية المحتوى، أصبح إنتاج المعرفة في أوجه.
- كيف يمكن للمدارس إشراك الطلبة في مشروعات هادفة تركز على الإبداع وتطبيق المحتوى الذي يتعلمونه؟
- سبل الارتقاء بمستويات المدارس والفصول الدراسية والطلبة للتحوّل من مستهلكين للمعرفة إلى منتجين لها.

Ability to se
ideas, a



المتحدث:

السيد / جيف أوتخت

المؤسس والمدير التنفيذي لشركة إديورو للتعليم.







السيد/ جيف أوتخت



قمة 2018
المعرفة



فكرة المعرفة قد تغيرت

كانت المعرفة تتمثل من قبل في كم المعلومات التي يمكن أن نعرفها ونذكرها ونحفظها، أما الآن فقد تغيرت هذه الفكرة تماماً مع اقتصاد المعرفة، فاقتصاد المعرفة الذي نتحدث عنه يتعلق بسرعة التعلُّم، والقدرة على طرح الأفكار، وإعادة التعلم بسرعة.



قدرتك على التعلم أكثر أهمية مما تعرف من معلومات، لأن المعلومات التي تعرفها اليوم قد تصبح عتيقة أو بلا أهمية في المستقبل



Create Content

- Radio interviews
- Local TV interviews
- Newspapers, magazines, trade journals
- Speak at Chambers of commerce and industry
- Create meetup groups and networks
- Create Charitable fundraisers
- Live podcasts and webinars
- Interview the Experts
- Join targeted groups
- Create a Digital Footprint

RAISE YOUR PROFILE
Develop Yourself as an Authority

#KnowHacks



اليوم الأول قاعة حديث المعرفة



الجلسة الثامنة عوامل النجاح في عصر المعرفة والتطور الرقمي

محاوِر الجلسة

- التطور الرقمي وكيف يخلق فرصاً مربحة.
- مهارات قيّمة لبناء فريق الأعلام.
- توظيف وسائل التواصل الاجتماعي والمؤثرين فيها لبناء الأعمال والعلامات التجارية.



المتحدث:

السيد / كيفين هارينغتون

رائد أعمال - وأحد مؤسسي منظمة رواد الأعمال.







السيد / كيفين
هارينغتون



قمة 2018
المعرفة



بناء هوية رواد الأعمال المهنية

ينبغي لرواد الأعمال بناء هويتهم المهنية ضمن أبرز الشخصيات المؤثرة التي يشار إليها بالبنان في صناعتهم؛ حتى ينجحوا في اجتذاب الفرص الجيدة وتحقيق النجاح والتميز. تطلبت هذه الخطوة مني أن أُولي المشاركة في كتابة المحتوى اهتماماً بالغاً؛ بنشره والترويج له عبر محطات الراديو والبرامج التلفزيونية والمجلات والبث الإذاعي عبر الإنترنت وفعاليات جمع التبرعات وغيرها. نشرت حتى الآن 7 كتب، وأطلقت مجلة رقمية لبناء مصداقيتي لدى الجمهور، ولتعزيز هويتي المهنية بصفتي مَرَجعاً وخبيراً بارزاً في صناعتي.



من المهم أن يبذل رواد الأعمال الجهود
لبناء ما يُعرف باسم قُمع التسويق





اليوم الأول قاعة مصنع المعرفة

مصنع المعرفة KNOWLEDGE FACTORY

Information panel on the left wall.



2018 Knowledge Summit | قمة المعرفة



اليوم الأول قاعة مصنع المعرفة



الجلسة الأولى استشراف مستقبل المعرفة

محاوّر الجلسة

- عرض نتائج نموذج مستقبل المعرفة.
- الإطار المفاهيمي لنموذج مستقبل المعرفة.
- العوامل المؤثرة في تحديد مستقبل المعرفة.
- ما دور البيانات الكبيرة في مستقبل المعرفة؟
- هل انتهى دور المؤشرات التقليدية؟
- كيف يمكن الاستفادة من نموذج مستقبل المعرفة؟



المتحدثون:

البروفيسور / ليف إدفينسون

أستاذ رأس المال المعرفي في جامعة لوند، السويد.

البروفيسور / لوران بروبست

مدير وحدة البحث والتطوير في PwC.

البروفيسور / جان ستورسون

مؤسس شركة ريسنج RESTING- استشارات من المستقبل.

مدير الجلسة:

السيدة / يمنى نوفل

مؤسسة برامج ومراسلة تلفزيونية.







البروفيسور / ليف
إدفينسون





مستقبل المعرفة في الإمارات

إذا ما نظرنا إلى موقع الإمارات العربية المتحدة بالنسبة للابتكار والنتاج المحلي الإجمالي، فسنجد أنها تحتل مكانة مميزة نظراً إلى موقعها في مجال تطوير رأس المال الفكري، فالأمر لا يقتصر هنا على التعليم بل يتعلق أيضاً بالارتقاء بالثقافة والسياق الذي تعمل من خلاله، للوصول إلى ما يسمى بـ«مجرة القيمة»، وليس «سلسلة القيمة» كما هو متعارف عليه. ونحن الآن بصدد فئة جديدة من القطاع الاقتصادي الاجتماعي، الذي يُعدّ قطاعاً جديداً يتم توظيفه لإعادة توازن المجتمع. وسيعتمد هذا القطاع على الجيل Z (الجيل الذي يلي جيل الألفية).



هناك كثير من الخطوات التي
ستقودنا في اتجاه عصر
مستقبل المعرفة





**البروفيسور / لوران
بروبست**





مؤشرات مستقبل المعرفة

تتمثل أهم نتائج الدراسة التي قمنا بها، في أن جميع الدول تُعدُّ نفسها لمستقبل المعرفة، مع اختلاف مستويات التحضيرات وكثافتها. وأن منهجيات المؤشرات البديلة توفر رؤىً جديدة لصناع السياسات والجهات المعنية، وأن الدول التي سجلت أعلى النقاشات حول هذه المؤشرات في المواقع الإلكترونية تُعدُّ من أفضل بيئات العمل وأكثرها جودة. ومن حيث أبعاد المعرفة؛ يحتلُّ بُعد الأبحاث والتطوير والابتكار والعلوم المرتبة الأولى، بنسبة 30.4% من إجمالي النشاط على المواقع الإلكترونية، ثم بُعد الاقتصاد، وبُعد التعليم، بنسبة 26.1% و24.8% على الترتيب.



ما زلنا بحاجة إلى مناقشات وحوارات بين الدول، واتخاذ إجراءات مشتركة، وتحويل الجهود إلى معلومات وسياسات وتطبيقها





**البروفيسور / جان
ستورسون**



**قمة 2018
المعرفة**



الحكمة تعزز قيمة المعرفة

نحن ننتقل من المعرفة إلى عصر الحكمة، أي الاستخدام المفيد للمعرفة. نحن نطبق شيئاً ما، وندركه، ونتخذ خطوة إلى الأمام. فالمعرفة غير مقيدة بتطوير المعرفة التعليمية فقط، ولكن المعرفة تتطور نتيجةً للتدفق البشري والإبداع والابتكار، وتتطور بوتيرة متسارعة، وتعتمد على العلاقات فيما بيننا؛ فنحن نجتمع معاً ونضع تصوراتنا للمستقبل وتوقعاتنا، ونقدم تفسيراتنا من منظور بشري، وكل ذلك بالتأكيد سيعتمد على الثقة. فمن دون ثقةٍ لن يكون هناك مجتمع معرفة.



المعرفة تمثل مساحة بيننا كبشر، وبين
الصناعات والقطاعات والوظائف والمسائل
ووجهات النظر المختلفة، فالأمر يتعلق
بتبادل الأفكار

إقامة



2018

Know Sum

اليوم الأول قاعة مصنع المعرفة



الجلسة الثانية دور اقتصاد المعرفة في تمكين ريادة الأعمال

محاوّر الجلسة

- مساهمة قطاع ريادة الأعمال في اقتصاد الدول وتنمية قدراتها التنافسية.
- مستقبل ريادة الأعمال أمام تحديات المنطقة العربية.
- حاضنات الأعمال ودورها في التنمية الاقتصادية.
- حلول تنمية ريادة الأعمال وضمان استدامتها.



المتحدثون:

السيد/ جوردان كايسي

أحد أصغر رواد الأعمال في العالم.

السيد/ كيفين هارينغتون

رائد أعمال - أحد مؤسسي منظمة رواد الأعمال.

الدكتورة/ ماجدة العززي

المدير التنفيذي لمصنع ساندستورم للسيارات.

مدير الجلسة:

السيد/ عمر البوسعيدي

مقدم برنامج (حوار المستقبل) على إذاعة (بلس 95).







السيد/ جوردان
كايسي



قمة 2018
المعرفة



علّمت نفسي بنفسي

في سن 9 سنوات كان لديّ حب استطلاع وشغف بعمل الحاسوب وأنظمته، فعلمت نفسي كتابة مواقع الويب، فبدأت اكتشاف مجموعة تطوير «الآيفون»، وأنشأت شركتي الأولى في سن 12 سنة، وخلال السنتين الماضيتين أنشأت شركتين تعملان في مجال التكنولوجيا. وكنت أضم إليّ أشخاصاً مشابهين؛ من المبتكرين، ورواد الأعمال الشباب، والمبدعين الشباب، حيث اجتمع كل هؤلاء لبدء حركة «رواد الأعمال المراهقون»، بهدف أن نُشكّل شبكة عالمية من رواد الأعمال الشباب، والمخترعين الشباب، يدعم بعضنا بعضاً.



من دون الإنترنت ما كنت لأصل
إلى ما أنا عليه الآن





السيد / كيفين
هارينغتون





ريادة الأعمال

حاولت جاهداً الوصول إلى رأس المال، ولهذا بدأت اجتماعات مع رواد أعمال آخرين يسعون لتحقيق الأمر نفسه، واتفقنا على إنشاء منظمة تُتيح لنا مشاركة أفكارنا مع رواد أعمال آخرين في المجموعة حول: كيف ننشئ عملاً تجارياً؟ وكيف يمكن الوصول إلى رأس المال؟ وغير ذلك من الأمور. ومن ثمّ بدأنا المنظمة عام 1987، والآن نحن أكبر منظمة من هذا النوع على مستوى العالم، ولدينا مكاتب في 150 مدينة منتشرة في 45 دولة في العالم.



هناك الكثير من الفرص
المتاحة لرواد الأعمال؛ للدخول
في مجال الأعمال التجارية





الدكتورة / ماجدة
العززي





نحن الرواد في المنطقة

نحن رواد في اقتصاد المعرفة خاصة، وفي أشياء كثيرة غيره. ولم يأت هذا الشيء عبثاً؛ لكن أتى بناء على دراسة وتخطيط. ويعد اقتصاد المعرفة أساس التنمية الاقتصادية الجديدة، وأساس المنظور الجديد في اقتصاد الدولة.



بجانب شركة (ساند ستورم)
سننشأ شركة (ساند
ويف) التي ستنتج السيارة
الكهربائية





اليوم الأول قاعة مصنع المعرفة



الجلسة الثالثة

الاقتصاد الرقمي والاقتصاد المعرفي: تنافس أم تكامل؟

محاوِر الجلسة

- كيف أسهم اقتصاد المعرفة في نشوء الاقتصاد الرقمي؟
- الاقتصاد الرقمي باعتباره إحدى ركائز اقتصاد المعرفة.
- التجارة الرقمية وتدفقات البيانات عبر الحدود.
- الاستهلاك الرقمي في اقتصاد المعرفة.
- إنترنت الأشياء - الناس والأماكن والمنتجات والإمكانات.



المتحدثون:

الدكتور / أحمد بن علي

نائب رئيس أول اتصالات المؤسسة - والناطق الرسمي باسم مجموعة اتصالات.

السيد / سارفراز علام

رئيس مجلس الإدارة لمجموعة شركات تيكسبو.

الدكتور / سايمون جالين

العضو المنتدب لمجلس التنمية الاقتصادية - البحرين.

مدير الجلسة:

السيد / توم غودوين

نائب الرئيس التنفيذي لقسم الابتكار في شركة زينيث ميديا الأمريكية.



قمة
المعرفة





الدكتور / أحمد بن
علي





علينا أن نغير طريقة تفكيرنا

يمكن الآن جَعْل 45% من المهام الموجودة بالخدمات الحالية مؤتمتة، وهناك أشياء تم اختراعها لكننا لم نستخدمها بعد. ونريد حقن تلك الأشياء في مجال أعمالنا، فتوظيف المزيد من المطورين هو من متطلبات التوظيف المستقبلية، فإذا عرفنا أن هناك نحو 10 ملايين مطور الآن لتطوير الخدمات والابتكارات المستقبلية، فسيمنحنا هذا التحفيز والتشجيع اللازمين. إن 33% من الوظائف التي ستكون موجودة عام 2020، ليست موجودة الآن!



مركز الابتكار مفتوح لكل من
يبحث عن حلول وأمثلة مُبتكرة،
ونساعد الشركات الناشئة





السيد / سارفراز علام





الخدمات اللوجستية

من المفاهيم المهمة التي ظهرت في العالم وانخرطنا فيها، منذ مدة، مفهوم أعمال الخدمات اللوجستية، حيث حققت بالفعل أرباحاً تقدر بنحو 53 مليار دولار في 5 دول من دول مجلس التعاون الخليجي، و120 مليار دولار في المملكة المتحدة، و2.8 تريليون دولار في الصين. إن الخدمات اللوجستية مجال ضخم للغاية؛ لذا، فقد استفدنا من التكنولوجيا المتاحة لنا، والبنية التحتية القديمة، وطورنا بالفعل منصةً تستطيع بسهولة ربط خدمات الأعمال اللوجستية في جميع أنحاء العالم.



المدينة الذكية هي المدينة
التي تعرف كيف تستخدم
التكنولوجيا وتستفيد منها





الدكتور / سايمون
جالبين





البنية التحتية المادية

سيفتح موقع أمازون لخدمات الويب ثلاثة مراكز بيانات رئيسة، وسيكون هناك إقليم للبيانات في البحرين سيبدأ في الربع الأول من العام المقبل. لذا، فإن البنية التحتية المادية مثيرة جداً للحديث عنها، لكن من وجهة نظر التنمية الاقتصادية، يكمن السر في البنية التحتية الناعمة. ويعني هذا التركيز على أن الأشخاص جميعاً لديهم المهارات اللازمة للوصول إلى الاقتصاد الرقمي والاستفادة من هذا النوع من الاقتصاد، وكذلك من وجود اللوائح والقوانين المناسبة.



أميل أكثر إلى النظام البيئي
للشركات الناشئة



SDL
المشقة الرقمنة السعودية
بؤسك لتعلم المعرفة
for Sustainable Knowledge

وزارة التعليم
Ministry of Education

الاستراتيجية
2030

قمة المعرفة
2018



2018

2018

قمة المعرفة
Knowledge Summit



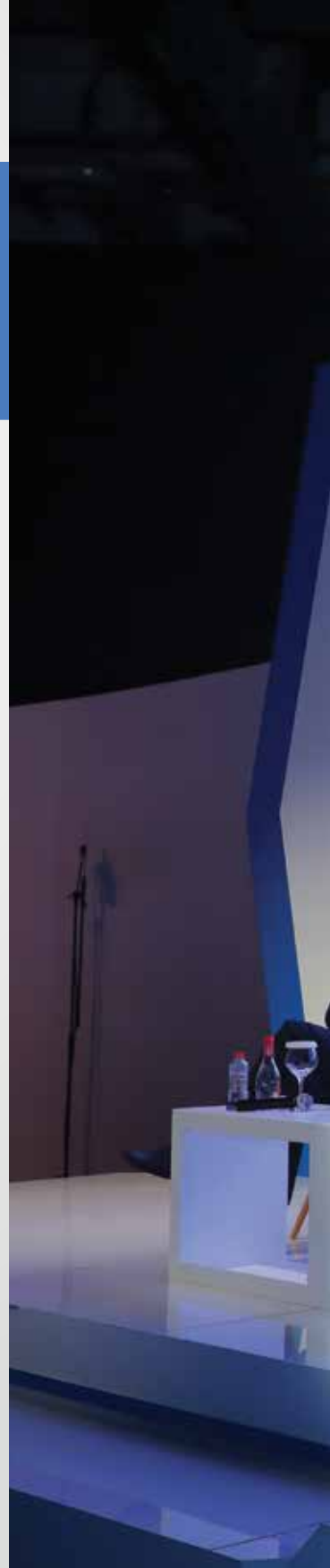
اليوم الأول قاعة مصنع المعرفة



الجلسة الرابعة المكتبات الرقمية ومستقبل اقتصاد المعرفة

محاور الجلسة

- دور المكتبات الرقمية في صناعة المستقبل.
- مكتبة دبي الرقمية مستقبل المعرفة الذكية.
- أثر المكتبات الرقمية في اقتصاد المعرفة وإدارته.
- آفاق المعرفة الذكية في الإمارات العربية المتحدة.



المتحدثون:

الدكتور / سعود الصلاحي
المشرف العام على المكتبة الرقمية السعودية.

الدكتور / خالد عبدالفتاح محمد
مدير مكتبة دبي الرقمية.

الدكتور / عبدالله الحفيتي
عميد مكتبة جامعة خليفة للعلوم والتكنولوجيا - أبوظبي.

الدكتور / ديتليف كلومفاس
مؤسس شركة دييوسيس.

مدير الجلسة:

الأستاذ الدكتور / حسام الدين سلطان العلماء
خبير في سياسات التعليم العالي والشؤون والعلاقات الدولية.







الدكتور / سعود
الصلاحي



قمة
المعرفة
2018



أدوار المكتبات الرقمية في بناء مجتمع المعرفة

هناك عدة أدوار للمكتبات الرقمية في بناء مجتمع المعرفة؛ منها بناء جدارات الباحثين، والكفاءات، والكوادر البشرية ومهاراتهم، وينبغي أن تسعى لبناء قدرات الباحثين على زيادة الوعي المعلوماتي، وتضطلع بمهمة إتاحة المحتوى المحلي وإمكانية الاستفادة منه؛ حتى تتحول المعلومات المحلية فتصبح لها مقارنات ومعايير مع المعلومات العالمية.



إن المجتمع الذي يتداول المعلومات
لتطوير مجالات التعليم والصحة والتجارة
والصناعة هو مجتمع المعرفة





الدكتور / خالد
عبدالفتاح محمد





الانتقال من استهلاك المعرفة إلى إنتاج المعرفة

نريد أن ننتقل من مستهلك للمعرفة إلى منتج للمعرفة، ثم إلى مشارك في المعرفة وهي المرحلة الثانية، ثم المرحلة الثالثة وهي مرحلة توطين المعرفة، وتمكينها من أن تلعب دوراً أساسياً في العملية التعليمية، ثم المرحلة الرابعة وهي إنتاج المعرفة؛ سواء على مستوى طول رقمية أم على مستوى محتوى رقمي، أما المرحلة الخامسة فهي بناء مؤسسات المعرفة ومنظمتها، ثم المرحلة السادسة وهي المساهمة في صناعة المعرفة بالمحتوى والطلول الرقمية، فإذا كنا نستهلك المعرفة فقط فنحن لا نستكمل هذه الدورة.



التكامل بين المكتبة التقليدية
والمكتبة الرقمية أمر ضروري
لانتقال من مجتمع الندرة إلى
مجتمع الوفرة





الدكتور / عبدالله
الحفيتي



قمة
المعرفة
2018



التحول الرقمي

يجب أن يكون هناك اهتمام بحلول المحتوى، وبناء المكتبات، والمستودعات الرقمية، وهناك كثير من التجارب في هذا المجال، فعلى سبيل المثال، كنا مطالبين بأن نعمل على دمج أربع مكتبات في كيان واحد؛ هو مكتبة جامعة خليفة. عملنا على توحيد المصادر الإلكترونية، والمستودع المؤسسي، وبرنامج محو أمية المعلومات، وبوابة المكتبة على الإنترنت، وكان هذا من أكبر التحديات التي واجهتنا، وفي أقل من 5 أشهر استطعنا أن نوحّد 4 مكتبات بنُظْم مختلفة تحت كيان واحد، اسمه اليوم مكتبة جامعة خليفة.



نحن بصدد تفعيل البرامج التدريبية
مباشرةً أو عبر الإنترنت





الدكتور / ديتليف
كلومفاس



قمة 2018
المعرفة



التعلم الحقيقي

هناك علاقة واضحة بين التغيير والتعلم، فمن دون التعلم لا يحدث التغيير، إذًا السؤال هو كيف يتعلم الناس؟ حتى الطريقة التي يتعلم بها الناس خاضعة للتغيير. التعليم التقليدي غير، ليصبح التعليم المعكوس. إذًا كيف يتعلم الناس، وكيف يكتسبون المعرفة والمهارات التي يحتاجون إليها؟ أولاً: أعتقد أنه مهم جداً لكثير من الناس أن تكون لديهم قدرة على الاستفادة من المحتوى التعليمي، أو أدوات التعلّم والمكتبات الرقمية بسرعة، فالسرعة نقطة مهمة أيضاً، والسرعة والوقت للمعرفة عاملان أساسيان من عوامل النجاح.



المتعلم يحتاج إلى مغادرة بيئة
التعلم، سواء كانت مكتبة أو قاعة
طلاب، بإحساس إيجابي





اليوم الثاني قاعة أرينا المعرفة

Knowledge
mit

المعرفة



United Arab Emirates
Ministry of Education
and Higher Education

قمة المعرفة | Knowledge Summit



اليوم الثاني قاعة أرينا المعرفة



الجلسة الأولى أهمية مؤشر المعرفة العالمي في بناء مجتمعات المعرفة

محاوr الجلسة

- أهم نتائج مؤشر المعرفة العالمي 2018.
- دور مؤسسة محمد بن راشد آل مكتوم للمعرفة في نشر المعرفة.
- أهمية الشراكة بين برنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومؤسسة محمد بن راشد آل مكتوم للمعرفة.
- كيفية الاستفادة من نتائج مؤشر المعرفة العالمي في بناء مجتمعات المعرفة.
- سبل تقليص الفجوة المعرفية داخل المنطقة العربية.

L8 Kn
Su



المتحدثون:

سعادة جمال بن حويرب

المدير التنفيذي لمؤسسة محمد بن راشد آل مكتوم للمعرفة.

السيد / خالد عبدالشافي

مدير المركز الإقليمي للدول العربية في برنامج الأمم المتحدة الإنمائي.

الدكتور / هاني تركي

مدير مشروع المعرفة العربي.

مدير الجلسة:

ميسون نويهض

محاورة ومحررة في قناة العربية.



Knowledge قمة |
المعرفة Summit





سعادة جمال بن
حويرب



قمة
المعرفة
2018



قمة المعرفة وتغيير المفاهيم

غيرت القمة كثيراً من المفاهيم خلال 5 سنوات، وغرست مفهوم المعرفة بجميع أشكالها وأطيافها في دولة الإمارات العربية المتحدة وباقي الدول العربية. فمنذ انطلاقتها ونحن نخرج التقارير المعرفية والمؤشرات، والكثير من الورش والندوات التي تتحدث عن المعرفة وكيفية استيرادها وإنتاجها وتصديرها؛ فقد أثبتت قمة المعرفة، خلال السنوات الماضية، قدرة العرب على العودة لقيادة العالم كأمة معرفية، كما كانوا سابقاً.



في إطار استراتيجيات دولة الإمارات العربية المتحدة لعام 2071، وضعت الحكومة الرشيدة المعرفة على رأس أولوياتها





السيد / خالد
عبدالشافعي





الفجوة المعرفية

الفجوة كبيرة جداً، مع بعض الاستثناءات بالنسبة للإمارات وبعض الدول الأخرى؛ وذلك يرجع إلى:

- نوعية التعليم؛ حيث حدد المؤشر فجوة في مؤشرات التعليم.
- تراجع البحث والتطوير والابتكار في العالم العربي؛ مقارنة بالدول الأخرى.
- مشاركة الشباب في عملية إنتاج المعرفة.
- عدم توافر البيانات في العالم العربي؛ مقارنةً بالدول الأخرى.



الفجوة المعرفية بين الدول العربية وباقي دول العالم كبيرة جداً، مع بعض الاستثناءات بالنسبة للإمارات وبعض الدول الأخرى





الدكتور / هاني تركي



قمة
المعرفة
2018



تقرير استشراف المستقبل

بالنسبة لتقرير استشراف المستقبل، كان لزاماً علينا أن نتطور، وألا نكتفي بمؤشر المعرفة العالمي الذي يقيس الحاضر والماضي، بينما التغير التكنولوجي هائل جداً؛ فوجب أن ننظر إلى المستقبل ونوفر معلومات وتقارير لصانعي القرار. قمنا بعمل تحليل لنقاط القوة والضعف في 20 دولة، ووجدنا أن 7 دول ستقود العالم معرفياً، ونفخر أن دولة الإمارات في مقدمة هذه الدول.



نفخر أن دولة الإمارات في مقدمة الدول التي
ستقود العالم معرفياً



Knowledge Summit | المعرفة قمة



اليوم الثاني قاعة أرينا المعرفة



الجلسة الثانية النموذج المصري لتطوير التعليم

محاوِر الجلسة

- تطوير التعليم قبل الجامعي من رياض الأطفال إلى الثانوية العامة.
- تطوير التعليم العالي وربطه بسوق العمل المصري والعالمية.

18 K
Su



المتحدثون:

البروفيسور/ طارق جلال شوقي

وزير التربية والتعليم، والتعليم الفني والتدريب - جمهورية مصر العربية.

البروفيسور/ خالد عاطف عبدالغفار

وزير التعليم العالي والبحث العلمي - جمهورية مصر العربية.

مدير الجلسة:

السيدة/ ضحى الزهيري

صحفية ومذيعة في قناة العربية.







البروفيسور / طارق
شوقي



قمة 2018
المعرفة



بناء نظام تعليم جديد بالكامل

سُمينا نظامنا التعليمي الجديد Education 2.0 مثلما فعلت فنلندا. يجب علينا أن نُحسِّن الحاضر ونحن نبني المستقبل، فلا يزال هناك سكان في هذا البناء المتهالك. أبداعنا نظاماً جديداً تماماً في عام واحد، وطبقناه على رياض الأطفال والصف الأول الابتدائي في سبتمبر الماضي، ونحاول أن نغير مفهوم الامتحانات في المرحلة الثانوية من خلال مشروعين: الأول، بناء نظام جديد من الصفر ومنتظر نتائجه بحلول 2030، والثاني، الاستعداد لإلغاء امتحان الثانوية العامة؛ لنستبدل به نظاماً تراكمياً.



التعليم الذي نطلق عليه Education 2,0 أو ما يعرف
بالبناء الجديد، تعليم يركز على المتعلم في الأساس؛
فهو تعليم للحياة وليس للامتحان



البروفيسور / خالد
عبدالغفار





تطوير التعليم في مصر

هو تطوير للفكر والمناهج؛ حتى تكون هناك رؤية واضحة لخريج يصلح للعصر القادم وللمستقبل؛ لذا، نحن نتكلم عن محو الأمية الأساسية؛ مثل: مهارات العلوم، وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات، ومحو الأمية المالية والثقافية والمدنية، وإكساب الطالب مهارات المنافسة في سوق العمل؛ مثل: التفكير النقدي، والابتكار، ومهارات الاتصال والتعاون، وآلية غرس الفضول والحلم والابتكار والتوق إلى المعرفة والمبادرة والإصرار وروح القيادة والتكيف مع الأنشطة الثقافية والاجتماعية، في شخصيته.



الدول المتقدمة جداً في مؤشرات
المعرفة، هي تلك الدول التي استطاعت
أن تكتشف المواهب أثناء فترة الدراسة

Knowledge Summit المعرفة



اليوم الثاني قاعة أرينا المعرفة



الجلسة الثالثة اقتصاد المعرفة في مدن المستقبل

محاوِر الجلسة

- المعلومات والتقنية والإبداع: عناصر الإنتاج في اقتصاد المعرفة.
- مدن المستقبل والاقتصاد الإبداعي.
- التنافسية المعرفية بين مدن المستقبل.
- اندثار الخدمات التقليدية في مواجهة الخدمات المعرفية.

18 Kn
Su



المتحدثون:

الأستاذ الدكتور / بوريس سايزلج
رئيس مجلس إدارة شبكة اقتصاد المعرفة.

السيد / آدم جرينفيلد
مؤسس شركة Urbanscale.

الدكتور / رائد صفدي
كبير الاستشاريين الاقتصاديين بدائرة التنمية الاقتصادية في دبي.

مدير الجلسة:

السيدة / يمنى نوفل
مؤسسة برامج ومراسلة تلفزيونية.







**الأستاذ الدكتور/
بوريس سايزلج**





لا، للتخوف من الذكاء الاصطناعي

الذكاء الاصطناعي أداة فحسب؛ فإذا نظمنا أنفسنا، وتعاملنا معه بأسلوب مناسب في المجتمع؛ فسوف يساعدنا على أن نصبح بشراً أفضل من السابق، وعلى تعزيز مبادئ الوحدة والتضامن الاجتماعي أكثر وأكثر.



علينا أن نُعلم الأطفال ثقافة ريادة الأعمال، حتى في التعليم الرسمي





السيد / آدم جرينفيلد



2018 قمة
المعرفة



كلمة «اقتصاد المعرفة»

لا أعتقد أن هناك شيئاً منفصلاً يُدعى اقتصاد المعرفة؛ فلم تعد هناك صناعة تعمل دون نوع من الذكاء، ولا أعتقد أن هناك أي نشاط اقتصادي في العالم يستطيع أن يستمر دون أن يكون الجانب المعرفي - ما نسميه اقتصاد المعرفة- أحد مكوناته.



أريد لفت الأنظار إلى مهارات التفكير النقدي،
وإلى المرونة في قابلية تطبيق التفكير
النقدي على أفكارنا



الدكتور / رائد صفدي





كيف نبني مستقبلنا المعرفي؟

لنبدأ عملنا اليوم؛ كي نبني مستقبلنا المعرفي، ولنبدأ بالتعليم الذي يتربع على قمة القطاعات الـ7، لاستراتيجية الابتكار، ثم الطاقة والمياه والتكنولوجيا والنقل. علينا أن نخلق نظاماً ومجتمعاً وثقافة ونظاماً تشريعياً، في إطار منظومة متكاملة تعمل كلها بوصفها منصة موحدة؛ لتُوطن المعرفة مجتمعنا.



ينبغي أن يكون هناك نظام بيئي يناسب
نظام اقتصاد المعرفة



Knowledge Summit | المعرفة



اليوم الثاني قاعة أرينا المعرفة



8 Knowledge Summit

الجلسة الرابعة التحول من استهلاك المعرفة إلى إنتاجها

معاور الجلسة

- المواطن الرقمي في عصر الذكاء الاصطناعي.
- وظائف المستقبل في مجتمع المعرفة.
- هجرة العقول وأثرها في اقتصاد المعرفة.
- اقتصاديات صناعة الذكاء الاصطناعي وأثرها في الاقتصاد العالمي.



المتحدثون:

الشيخة نورة حميد راشد النعيمي

مدير مركز عجمان X والمدير التنفيذي لمشروع سلسلة مستقبل عجمان.

الدكتور / كريم صباغ

الرئيس التنفيذي لمجموعة دارك ماتر.

السيد / أندريك أوتيك

المتحدث الرسمي لمبادرة إستونيا الرقمية.

مدير الجلسة:

السيدة / هند مصطفى معلم

صحفية وكاتبة محتوى.



Knowledge Summit |
قمة المعرفة





الشيخة نورة حميد
راشد النعيمي





تهيئة المواطن الرقمي

لكي نهيئ المواطن الرقمي لاستخدام التقنيات الحديثة والتكنولوجيا وضعنا برامج ومبادرات ومشاريع؛ كي نرفع مستوى الوعي الموجود في هذا المجال؛ فقدمنا مبادرة «سلسلة المستقبل» وكانت مخرجاتها 32 مشروعاً، ولم نقدم مبادرات عادية، بل مشروعات مستقبلية قابلة للتنفيذ.



نواجه بعض التحديات لإنشاء وظائف
في المستقبل واستحداثها





الدكتور / كريم صباغ





التشريعات لا تستطيع التحكم في التكنولوجيا

ستسبق التكنولوجيا التشريعات والقوانين، وفي بعض الأحيان قد تتلاقى وسائل التكنولوجيا والتشريعات في نقاط معينة. وإذا تحدثنا عن مسألة التفكير في الأشياء فعلياً أن نعود للنظام التعليمي في مدارسنا وجامعاتنا. من المهم أن يكون هناك جزء في نظام التعليم يتناول الفنون المتحررة غير التقليدية؛ حيث يستطيع أطفالنا التعرض لكل أنواع الفلسفة والتأثيرات التي تتمحور حولنا وحول الآخر؛ ليصبحوا مواطنين أكثر معرفة.



المواطنة الرقمية هي تمكين
الأفراد رقمياً من استخدام
التكنولوجيا للتفاعل مع المجتمع
والحكومة





السيد/ أندريك أونيك



قمة 2018
المعرفة



الخدمات الحكومية الرقمية

في دولة الإمارات العربية المتحدة نحو مليون مواطن، وبها نحو 45 ألف كيلومتر مربع؛ فكيف تستطيع الدولة تقديم الخدمات إلى الجميع بينما كثافة السكان منخفضة للغاية؟! كانت الفكرة هي تقديم الخدمات بصورة رقمية على الإنترنت، وتأكدنا من وصول الإنترنت إلى كل أرجاء الدولة؛ حيث إن الخدمات الرقمية أرخص للحكومة، ونعتقد أنها يجب أن تكون أرخص للمستخدم النهائي أيضاً؛ فهو مستفيد في هذه الحالة. لقد أصبح الوصول إلى 99% من الخدمات الحكومية ممكناً في أي وقت، إن هذا يؤثر في كل شيء؛ في الحكومة، وإجمالي الدخل القومي، ومستوى المعيشة.



لدينا موارد مادية وبشرية محدودة
للغاية، لكن الحكومة ترغب في تقديم
الخدمات إلى الجميع



2018 Knowledge Summit | قمة المعرفة



اليوم الثاني قاعة أرينا المعرفة



الجلسة الخامسة صناعة الترفيه.. اللاعب الجديد في بناء الاقتصاد

محاور الجلسة

- توظيف المعرفة في صناعة الترفيه.
- كيف يلعب الترفيه دوراً في نشر المعرفة؟
- الاستثمار في الترفيه: من الكماليات إلى الأساسيات.
- اقتصاديات الترفيه: كيف تسهم هذه الصناعة في الدخل الوطني.



المتحدثون:

السيد/ عمرو باناجه

الرئيس التنفيذي للهيئة العامة للترفيه.

السيد/ جو زيناس

المدير التنفيذي لشركة ثنكويل.

السيد/ أوليفيه جارايلدي

الرئيس التنفيذي - شركة فرح (فرح إكسبيرينسز).

السيدة/ نادين سمرة

نائب رئيس الأعمال الرقمية لشركة زي للمشاريع الترفيهية في الشرق الأوسط وأفريقيا.

مدير الجلسة:

السيدة/ سهير القيسي

إعلامية ومقدمة أخبار رئيسة.







السيد / عمرو باناجه





إقامة الكثير من الفعاليات

أطلقنا العنان لفرص إقامة الكثير من الفعاليات الحية التي تُنظَّم في الأيام الوطنية على مدار العام. لدينا بالفعل كثير من الاحتفالات والحفلات الكوميدية، إضافةً إلى الاحتفالات التي تُقام في الشوارع، كما قمنا بأموار مثل: عروض السيرك، والحفلات الموسيقية لفنانين عالميين، ولدينا فعاليات دولية جديدة مثل الفورميولا إي التي تنظمها هيئة الرياضة، والتي ستتضمن أيضاً العديد من الفعاليات الترفيهية الأخرى، ونقوم أيضاً بإنشاء مدن جديدة مثل القدية التي تفوق حجم ديزني لاند بأكثر من مرتين.



بحلول عام 2030 سيكون لدينا 250 ألف وظيفة جديدة
مرتبطة بقطاع الترفيه





السيد/ جو زيناس



قمة
المعرفة
2018



تتكون المعرفة بالخبرة والممارسة

من أجل أن يكون هناك نشر للمعرفة، لا بد أن توجد الصناعة، وأن توجد أيضاً عوامل التمكين لها؛ سواء كان ذلك بالمدن الترفيهية أو بصناعة السينما أو بألعاب الفيديو أو بالرسوم المتحركة أو بغير ذلك.



يجب أن يكون هناك
نظام بيئي ترفيهي
مستمر





السيد / أوليفيه
جارايالدي



قمة
المعرفة 2018



التوسع في الأعمال

نُوسّع أعمالنا في الهند والصين والسعودية والمملكة المتحدة وألمانيا وروسيا؛ حيث لدينا موظفون يعملون على عقد شراكات مع الكيانات المختلفة؛ وذلك عن طريق بيع باقات من المنتجات والخدمات وغيرها؛ حيث تنطوي الفكرة على جذب الأشخاص إلى أبوظبي وإلى جزيرة ياس لنبيع هذه المكونات والمنتجات كافة، وهذا بالتأكيد سيزيد من نسبة السياحة المجتذبة لأبوظبي، ومن الأرباح المترتبة عليها.



بدأنا عملية التحول الرقمي في
المنطقة؛ وهو ما أعطى الزوار خبرة
ترفيهية جديدة





السيدة / نادين سمرة



قمة
المعرفة
2018



عالم ذو وتيرة سريعة

الناس يرغبون في مشاهدة المحتوى على الفور، بلا انتظار، وما نحاول فعله هو أنه فور عرض المحتوى على محطات التلفاز يكون متاحاً على منصة Z5 وياك. وهناك حالات أخرى حيث يكون المحتوى متاحاً على منصتنا قبل أن يذاع على التلفاز.



نريد أن نقدم محتوى ترفيهياً لنقل
المعلومات والمعرفة





اليوم الثاني قاعة أوبرا المعرفة

أوبرا المعرفة
KNOWLEDGE OPERA

2018 Knowledge | قمة المعرفة



اليوم الثاني قاعة أوبرا المعرفة



الجلسة الأولى توطين المعرفة لاستيطان الفضاء

معاور الجلسة

- الإمارات إلى الفضاء بعقول وطنية شابة.
- كيف أسهمت صناعة الفضاء في تطور صناعات أخرى؟
- أهمية تبادل المعرفة في مجال الفضاء.
- نمو الاقتصاد العالمي لقطاع الفضاء.
- التبادل الاقتصادي المعرفي بين المريخ والأرض.

المتحدثون:

السيدة/ نيكول ستوت

رائدة فضاء من ناسا.

المهندسة/ مشاعل الشميمري

أول مهندسة سعودية-أمريكية متخصصة في الصواريخ الفضائية، ومؤسسة شركة مشاعل إيروسبيس.

المهندس/ عامر الصايغ الغافري

مدير مشروع خليفة سات في مركز محمد بن راشد للفضاء.

المهندس/ عيسى بطي الشامسي

نائب الرئيس التنفيذي لشركة (الياه سات للاتصالات الفضائية) - قسم الحلول التكنولوجية وهندسة النظم.

مدير الجلسة:

السيد/ سعود عبدالعزيز كرمستجي

رئيس إدارة عمليات برنامج الإمارات لرواد الفضاء - مركز محمد بن راشد للفضاء.



We Live On a Planet
We Are All Earthlings
Thin Blue Line





السيدة / نيكول
ستوت





السفر إلى الفضاء

عندما نكون في الفضاء نكون منفصلين تماماً عن الأرض بصورة لم نعهدها من قبل، وأعتقد، من خلال ما عايشته في الفضاء، أن طريقة العمل هناك من الممكن أن تكون مثالاً ملهماً للعمل والحياة على الأرض. لقد أوجدنا النظام الداعم للحياة في المحطة الدولية لوجود بشر هناك يعملون معاً ويعيشون معاً، وقد كان التركيز هناك على الدمج بين العلاقات الشخصية المميزة والاحترافية، وأعتقد أن هذا النموذج رائع، سواء للعمل في الفضاء، أم للعمل على الأرض أيضاً.



لا فرق بين الرجال والنساء
فيما يتعلق بالسفر إلى
الفضاء





المهندسة / مشاعل
الشميري



قمة
المعرفة
2018



صناعة الصواريخ

هذه الصناعة تحتاج إلى كثير من الأموال واستثمارات ضخمة، بل واستثمارات طويلة الأجل تنطوي على مستويات عالية من المخاطر. فإذا أردت ضخ ملايين الدولارات في صناعة الصواريخ، فستحتاج إلى 10 سنوات على الأقل لتحقيق عوائد؛ لذا يتردد كثير من المستثمرين في دخول سوق صناعة الصواريخ.



قررت وأنا في سن السادسة
والعشرين أن أنشئ شركة
لمناعة الصواريخ





المهندس / عامر
الصايغ الغافري



قمة
المعرفة
2018



برنامج المريخ

من المشاريع المهمة المنضوية تحت برنامج المريخ 2117 (مدينة المريخ للعلوم) في دبي؛ حيث ستركز على الأبحاث عن المريخ، وكيفية توفير إمكانية الحياة عليه، وستكون مساحة المدينة 1.9 مليون قدم مربعة، وستركز على التعليم وأبحاث الطاقة والمياه والغذاء، وستضم مختبرات للأبحاث ومتحفاً.



تحقيق النجاحات يحتاج إلى
جهود طويلة الأمد، والمهم
هو اكتساب المعرفة باستمرار





المهندس / عيسى
بطي الشامسي



قمة
المعرفة
2018



إنجازات شركة الياه سات للاتصالات الفضائية

باستحواذنا في شركة الياه سات للاتصالات الفضائية على (الثريا) التي تملك قمرين صناعيين، سيكون لدينا 5 أقمار صناعية بالفعل. ومن المبادرات المهمة للشركة برنامج الأقمار الصناعية الصغيرة (كيوب سات)، ويتمثل دور شركة الياه سات في تمويل البرنامج وضمان جودة التنفيذ، وتشارك أيضاً شركة (نورثروب غرومان) -المتخصصة في الأقمار الصناعية - في إنشاء البرنامج وتدريب المشاركين والتوصية بالتحديثات من حيث الهيكل والمنهج، إضافة إلى إطلاق القمر الصناعي (الكيوب سات).



يجري العمل على مهام أخرى
سينتج عنها صناعة أقمار
أخرى بحلول 2020



2018 Knowledge قمة |
Summit المعرفة



اليوم الثاني قاعة أوبرا المعرفة



الجلسة الثانية التعليم.. الركيزة الأساسية لبناء اقتصاد المعرفة

محاوr الجلسة

- دور التعليم في اقتصاد المعرفة.
- التعليم.. ركيزة أساسية للإنتاجية والتنافسية الاقتصادية.
- تأهيل المنظومة التعليمية لمواكبة احتياجات سوق الاقتصاد المعرفي.
- التعليم الافتراضي: الخيار البديل للشباب.
- اقتصاد المعرفة كتخصص أكاديمي.
- الأهمية النسبية للتعليم المهني والأكاديمي.



المتحدثون:

معالي الدكتور/ أحمد بالهول الفلاسي

عضو مجلس الوزراء، وزير الدولة لشؤون التعليم العالي والمهارات المتقدمة.

الدكتورة/ فاطمة الشامسي

مدير جامعة السوربون - أبوظبي.

السيد/ كين مايهيو

أستاذ التعليم والأداء الاقتصادي في جامعة أكسفورد.

السيد/ جيف أوتخت

المؤسس والمدير التنفيذي لشركة إديورو للتعليم.

مدير الجلسة:

البروفيسور/ كولين مكلوكين

بروفيسور في جامعة كامبريدج، ومدير التعليم الابتكاري.



2018 Knowledge Summit | قمة المعرفة





معالي الدكتور / أحمد
بالهول الفلاسي



قمة
المعرفة
2018



عملية التحول إلى اقتصاد المعرفة

نحتاج الوقت لإتمام عملية التحول إلى اقتصاد المعرفة، ولن ننجح في إتمام عملية التحول خلال جيل واحد؛ فهذه نقلة نوعية كبيرة جدًّا. المرحلة الأولى من عملية التحول أسمىها مرحلة التأسيس وتتمثل في نشر المدارس والجامعات؛ لدينا اليوم في الإمارات أكثر من 72 جامعة مرخصة و100 جامعة في المناطق الحرة، ولدينا عدد هائل من الجامعات والبرامج الأكاديمية، ولكن التحدي الأكبر هو جودة المحتوى التعليمي.



جودة المحتوى التعليمي مهمة
للاغاية؛ فمن دونها لا يمكن بناء
اقتصاد قائم على المعرفة





الدكتورة / فاطمة
الشامسي





أهمية الأنظمة التعليمية الحديثة

يجب أن تحرص المؤسسات التعليمية على تكييف مناهجها وبرامجها الدراسية؛ حتى تستوعب هذه التحولات الناشئة عن اقتصاد المعرفة، وتوظيف نماذج التعليم الحديثة لتعزيز الابتكار، وكذلك التحول إلى الأنظمة التعليمية الحديثة التي يكون فيها الطالب العنصر الفعال في العملية التعليمية، ونتحول من عملية التعليم إلى عملية التعلم؛ فيختار الطالب أسلوب التعليم الذي يرغب فيه والوقت المناسب للتعلم.



ينبغي استبدال الفصول الافتراضية للطلاب بالفصول التقليدية؛ بحيث يصبح الطالب قادراً على اختيار الوقت المناسب للدراسة، والمادة العلمية، وأسلوب التعلم (عملي أو نظري)



السيد / كين مايهيو



قمة
المعرفة
2018



مهارات النجاح المطلوبة

يكتسب الطلاب في المدارس المرتبطة بأصحاب الأعمال مجموعة محدودة للغاية من المهارات المطلوبة لدى أصحاب الأعمال في مجال بعينه؛ كونها المهارات المطلوبة تحديداً في هذا المجال، بينما يكتسب الطلاب في المدارس الأخرى مجموعة أوسع نطاقاً من المهارات، وبالتالي حققوا نجاحاً أكبر في العمل، وكانوا أكثر قدرة على التكيف مع الظروف المتغيرة في قطاع الأعمال والأسواق على نحو أفضل.



لا بد من أن تركز المقررات
الدراسية في المدارس
المهنية على مهارات التفكير
الناقد





السيد / جيف أوتخت



قمة 2018
المعرفة



ارتباط المعرفة بالحاجة

تشير الإحصاءات إلى أن 40% من الوظائف ستكون من نصيب أصحاب الأعمال الحرة، ورواد الأعمال بحلول عام 2030. فإذا رغبت في خوض غمار عالم ريادة الأعمال، ينبغي أن تتحلى بالمرونة والقدرة على التخلي عن الأفكار والقناعات والتغير السريع؛ من أجل تبني الجديد والمختلف وتعلمه وفهمه. أعتقد أن جوهر اقتصاد المعرفة يكمن في تعليم أطفال اليوم أن الأهم هو اكتسابهم مهارة تحصيل المعرفة حال الحاجة إليها.



المقصود بالمعرفة -الآن-
القدرة على التعلم (الإيجابي)
والتعلم (السلبى)، وإعادة
التعلم بسرعة



2018 Knowledge Summit | قمة المعرفة



اليوم الثاني قاعة أوبرا المعرفة



الجلسة الثالثة الإعلام: تأثيره وتأثيره في اقتصاد المعرفة

محاوّر الجلسة

- الإعلام في ظل اقتصاد المعرفة: المطبوع في اندثار والرقمي إلى ازدهار.
- المستخدم.. من تلقي المعرفة إلى صناعتها.
- اختيار المحتوى الإعلامي في عصر الوفرة.
- كيف يسهم جيل الشباب في تغيير ملامح صناعة الإعلام؟
- دور وسائل الإعلام في صناعة محتوى معرفي.



المتحدثون:

الشيخة فوز فهد الصباح
مؤسسة كراود كرييتف هاوس وخليجسك ميديا.

سعادة منصور المنصوري
مدير عام المجلس الوطني للإعلام.

السيد / عبدالمحسن سلامة
رئيس مجلس إدارة مؤسسة الأهرام ونقيب الصحفيين - مصر.

السيد / علي جابر
عميد كلية محمد بن راشد للإعلام بالجامعة الأمريكية في دبي - المدير العام لمجموعة قنوات إم بي سي.

مدير الجلسة:

السيد / مروان الحل
مدير الأخبار الاقتصادية بشبكة قنوات دبي.



2018 Knowledge Summit
المعرفة





الشيخة فوز فهد
الصباح



قمة
المعرفة
2018



مؤسسة خليجسك

كان اهتمامنا منصباً على تغطية الإبداع والثقافة في الدول الخليجيّة. وحين سافرت للدراسة في الخارج، لم أجد لديهم وعياً بالدول الخليجية والدول العربية. ومن هنا جاءتني فكرة إنشاء المنصة الإعلامية، للقيام بتثقيف أنفسنا على مستوى المحيط العربي الخليجي. ثم قمنا بإصدار مجلة مطبوعة، لنعطي الشباب فرصة ليصبحوا ضمن هذه المنصة، ومنذ عام 2009، حتى اليوم، نقوم بعمل فعاليات في الكويت وفي الخليج العربي. وكجهة إعلامية -خاصة في اقتصاد المعرفة والاقتصاد الإبداعي- نفكر في آلية تطوير وتوسيع الجوانب الاقتصادية والإعلامية، والطاقات الشبابية.



نركز على مقابلات الشباب والتعرف إلى
التحديات التي تواجههم، والفرص المتاحة
أمامهم، وإبداعاتهم، والقضايا التي تهمهم



سعادة منصور
المنصوري



قمة
المعرفة
2018



أولويات قيادتنا

ومن أولويات دولة الإمارات حكومة وشعباً، أن يستطيع الشباب الإماراتي، ليس فقط الوصول بالإعلام الإماراتي إلى بر الأمان، بل والخروج بشيء مبتكر وجديد والإسهام في إثراء المحتوى الإعلامي عالمياً.



لن يتم تكيف المؤسسات
الإعلامية مع العصر الرقمي
دون دمج عنصر الشباب





السيد / عبدالمحسن
سلامة





الإعلام يواجه مرحلة مفصلية

بوجه عام، يجب أن يتطور الإعلام بكل أشكاله التقليدية (صحافة؛ إذاعة، تلفزيون) وبشكل سريع جداً. ولكن هل هو في اندثار؟ لا. ولن يندثر؛ وذلك طبقاً للواقع، وليس هذا انطباعاً شخصياً.



صناعة المحتوى ووسائل الإعلام لن تكون جزءاً من
صناعة محتوى إعلامي ثقافي واقتصادي وصناعي
وتقدمي، إلا إذا توافرت لديها الوسائل الأساسية
للصحفي أو للإعلامي الذي يعمل في هذا المجال



السيد/ علي جابر





فلسفة الصحافة الحقيقية

تفتقد مواقع التواصل الاجتماعي عملية التحقق من المحتوى؛ لذا أصبحت منصات للتلاعب بالمجتمع. والمعركة الآن هي أن تنتبه هذه المنصات لهذه المشكلة، وتعالجها وتحصنها بالخوارزميات وبالتكنولوجيا المتطورة.



نحن في كلية الإعلام علينا أن نعلم الشباب الأخلاقيات والأسس القانونية والحدود القانونية لمهنتهم إلى آخره؛ لذلك، فإنني أعتقد أن التربية الإعلامية الآن في العالم العربي تشكل أهمية قصوى، أكثر من أي شيء آخر

2018 Knowledge Summit | قمة المعرفة



اليوم الثاني قاعة أوبرا المعرفة



الجلسة الرابعة الفتك: لقاء التكنولوجيا بالخدمات المالية

معاور الجلسة

- قطاع التقنيات المالية (الفتك): تعريف وتحديات وآفاق.
- تأثير ثورة المعرفة في تطور الخدمات المالية.
- نحو تعاملات مالية خالية من الأوراق النقدية.
- أهمية تطوير البنية التحتية لقطاع الدفع الرقمي.



المتحدثون:

السيد/ نايميش شاه

رئيس قسم الابتكار والتكنولوجيا الناشئة - بنك الإمارات دبي الوطني.

الدكتورة/ عائشة خانا

المدير التنفيذي لشركة ADDO AI.

السيد/ خالد سعد

الرئيس التنفيذي لخليج البحرين للتكنولوجيا المالية - البحرين.

السيدة/ رجا المزروعى

نائب الرئيس التنفيذي لشركة (فينتك هايف) في سلطة مركز دبي المالي العالمي.

مدير الجلسة:

السيد/ زيشان أوبال

الرئيس التنفيذي للعمليات بشركة بلدرز للتمويل التكنولوجي الإسلامي.



2018 Knowledge Summit
قيمة المعرفة





السيد / نايميش شاه



قمة 2018
المعرفة



برنامج التحوّل الرقمي

أطلقنا برنامجاً للتحوّل الرقمي بمبلغ مليار درهم إماراتي، ليس لتغيير الواجهات فقط، ولكن ليكون رحلة مكتملة لها بداية ونهاية. إن الفكرة هي استخدام التحوّل الرقمي للانتقال إلى مرحلة التطبيقات، ثم إلى الصيرفة المفتوحة.



التكنولوجيا المالية هي كل ما
يمنح المؤسسات القيمة على نحو
أسرع





الدكتورة/ عائشة خانا



قمة 2018
المعرفة



احتياجات بيئة (الفتك)

نحتاج إلى خدمة عملائنا أينما كانوا، وتقديم الخدمات التي يحتاجون إليها بطريقة تبدو كأنها تجربة قائمة على البيانات التي تجعل الخدمات المقدمة إليهم مُخصّصة. أعتقد أن هذا هو الاختلاف الكبير، حيث أصبح العميل متحكّمًا على نحوٍ أكبر، وأصبح الأمر الآن مُركّزاً على العملاء بشدة.



لوائح وقوانين الفتك لا
يمكن أن توضع بمعزلٍ عن
غيرها من اللوائح





السيد/ خالد سعد



قمة
المعرفة 2018



التعاون في مجال (الفنتك)

جميع الشركات العاملة في مجال الفنتك ترى أن الأمر يحتاج إلى التعاون، وأعتقد أنه كلما تحركت الشركات ببطء، أظهر هذا التعاون نتائج مهمة. وفي النهاية، يمكنك أن تتعاون، لكن كلما كان الإدراك أسرع بأنك في حاجة إلى الرجوع إلى الفوائد التي يحتاج إليها الأشخاص بالفعل، والباقيات التي تقدم تجارب جيدة إليهم، كان هناك إدراك للفرصة الفورية للتعاون مع الشركات العاملة في مجال الفنتك.



(الفنتك) هو التفكير في
فعل الأشياء بطريقة
مختلفة جداً





السيدة / رجاء
المزروعي



قمة
المعرفة
2018



مجال (الفتك) والابتكار

حاولنا في مركز دبي المالي العالمي إنشاء نظام بيئي مالي شامل من مكونات مختلفة، وشركاء مختلفين لتمكين هذا النظام. إننا نتعاون مع 21 مؤسسة مالية تفتح أبوابها ومنصاتها للابتكار، ونشركهم في مجال الفتك، والآن هناك أكثر من 50 شركة تعمل في مجال الفتك تم إنشاؤها في المركز المالي.



سيحتل مجال الفتك نسبة 8%
من خدمات القطاع المالي في
غضون السنوات الخمس المقبلة





اليوم الثاني قاعة حديث المعرفة

know talks

THE TRANSVALUATION OF ALL VA

Adam Greenfi
London UK
ag@urbansca

FICIAL INTELLIG

THE POSTHUM PRODUCTION OF

#know #talks



اليوم الثاني قاعة حديث المعرفة



الجلسة الأولى الذكاء الاصطناعي والتعلم الآلي

معاور الجلسة

- ما الذكاء الاصطناعي؟ وما الأتمتة؟ وماذا يعني التعلّم المُتعمّق والتعلّم الآلي؟
- تصحيح اللغط حول مفهوم الذكاء الاصطناعي.
- كيف أصبحت أنظمة الذكاء الاصطناعي جزءاً من حياتنا اليومية؟
- من ينتج المعرفة في ظل اقتصادنا المعرفي؟



المتحدث:

السيد/ آدم جرينفيلد

مؤسس شركة Urbanscale.







السيد / آدم جرينفيلد



قمة
المعرفة
2018



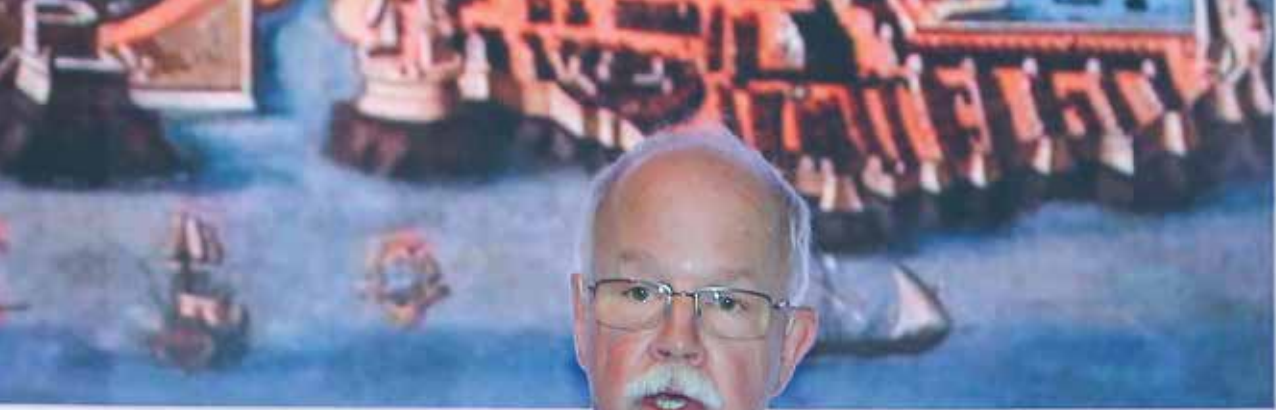
ما الذي تفعله لنا الخوارزميات؟

يتم استخدام الخوارزميات في كثير من الجوانب في عالمنا المعاصر مثل: تمييز الأنماط، والكشف عن القيم الشاذة، والرؤية الآلية، وتمييز الكلام، ومعالجة اللغات الطبيعية، وإرشادات وتوجيهات المركبات ذاتية القيادة التي تنتشر في السنوات المقبلة، إضافة إلى أمور مثل: التصنيف الائتماني، واختيار شريك الحياة، وإدارة حركة المرور، ومنع الجريمة، ونمذجة الطقس، وحماية المياه، وتقييم المخاطر، وقد يتم استخدامها أيضاً في أنظمة الأسلحة ذاتية التشغيل، والتمييز المؤتمت لسلاسل الرسائل، واكتساب الهدف، والكثير من التطبيقات الأخرى التي نستخدمها في عالمنا المعاصر.



لا نقصد بالروبوتات الذكاء الاصطناعي، بل
نشير إلى ما يوجّه ويتحكم في الروبوتات
وأشياء أخرى كثيرة في حياتنا





Large, stylized blue letters, possibly part of a logo or brand name, are visible in the bottom right corner of the image.

اليوم الثاني قاعة حديث المعرفة



الجلسة الثانية رأس المال «غير الملموس/ غير المفعّل» والفكري

محاوّر الجلسة

- ما رأس المال الفكري غير الملموس؟
- الدول الرائدة في مجال رأس المال الفكري.

المتحدث:

البروفيسور / ليف إدفينسون

أستاذ رأس المال المعرفي في جامعة لوند، السويد.







البروفيسور / ليف
إدفينسون





المستقبل في الابتكارات التي نقدمها

يجب علينا تقديم الابتكارات في الإطار القانوني المناسب، وقد تكون هذه الابتكارات مشتقات العقل. وفور وجود تلك المشتقات في حزمة واحدة، تبدأ بالظهور في شكل فيض من الأفكار؛ فنحن نتعامل في ساحة المعرفة مع الأفكار. ومن أجل تداول تلك الأفكار والابتكارات يجب وضعها في إطار، ليس من خلال المؤشرات الإحصائية التقليدية، بل من خلال التصنيف الصناعي القياسي. هذا قد يؤدي إلى تطور؛ حيث إنها عملية من مزيج من الدوائر المختلفة، بدءاً من رأس المال البشري وصولاً إلى رأس مال العملية.



في حالة دمج رأس المال البشري ذي
مدخلات الساعات الأربع مع تأثير الانطلاقة،
يمكن الحصول على نتيجة 24 ساعة

Autonomous Vehicles
Digitization of Everything
Economy
Healthcare
Education

— Blue Scenarios
— Innovation Accelerators
— Foundation



now
makes



اليوم الثاني قاعة حديث المعرفة



الجلسة الثالثة سبل تسريع الابتكار

محاوّر الجلسة

- كيفية الرصد المبكر لمواضع الضعف في الأعمال والمجتمعات.
- طرق خلق بيئات بيئية للابتكار.
- الانتقال السريع من الفكرة إلى بناء النموذج الأولي.

Automa
Sharing Eco
nnected Healt
neration Educ
ntelligence



المتحدث:

البروفيسور / جان ستورسون

مؤسس شركة ريسنج Resting- استشارات من المستقبل.







البروفيسور / جان
ستورسون



قمة 2018
المعرفة



طبيعة الابتكار

طبيعة الابتكار لامحدودة، وسريعة الانتشار، ومتوسعة. والسؤال: «هل أنا أو نحن نخلق تراثنا الاستهلاكي في أعمالنا التجارية؟ وما إسهامي؟ وهل شاركت في شيء جديد لصنعتي أو لأسرتي؟ أم إنني صنعت شيئاً جديداً؟»، سؤال مهم، إن الأمر يتعلق بخدمة وطنك وجيرانك وعملائك.



لا يتعلق الأمر فقط بتكنولوجيا
المعلومات والاتصالات؛ حيث يكمن الابتكار
في كل قطاع من قطاعات الحياة





#NOW
KS

اليوم الثاني قاعة حديث المعرفة



الجلسة الرابعة السباق نحو المعرفة.. مسرعات دبي للمستقبل نموذجاً

محاوr الجلسة

- رؤية معرفية ومستقبلية.
- انطلاقة المبادرة والأهداف الاستراتيجية.
- تطور متسارع وقصص نجاح.
- تعزيز مكانة دبي ودولة الإمارات.

المتحدث:

السيد / سعيد محمد معصم الفلاسي

مدير تنفيذي - إدارة منصات المستقبل في مؤسسة دبي للمستقبل.







السيد / سعيد محمد
معصم الفلاسي



قمة
المعرفة
2018



مسرعات دبي ورؤية المستقبل

قمنا بإطلاق حزمة من المبادرات المختلفة، بعضها يركز على إنشاء أنظمة بيئية صحية تمكّن الناس من التواصل وتبادل الآراء أو استخدام تقنيات معينة؛ منها جائزة (الطائرة من دون طيار -درون)، وبعضها عن الروبوتات، وتعاونًا مع شرطة دبي عبر مشروع 10X لمراقبة المدينة من دون رجال الشرطة. ومن أهم المبادرات التي أطلقناها (مسرعات دبي المستقبل)؛ تلك المسرعات تحدث للهيئات الحكومية، لتغيير طريقة تفكير وعمل الهيئات الحكومية، وأهم ما في الأمر هو تغيير طريقة تفكير الموظفين في الهيئات الحكومية.



كل ما هو موجود في دبي اليوم لم يحدث بين ليلة وضحاها، ولم يأت من العدم، بل هو نتيجة النظرة المستقبلية والنظرة الطليعية والتخطيط الجيد

Companies are taking advantage
to enter new domains with data



اليوم الثاني قاعة حديث المعرفة



الجلسة الخامسة

الفتك: رؤية جديدة لمجال الصيرفة عبر منظار الذكاء الاصطناعي

معاور الجلسة

- الاتجاهات الأربعة التي تجعل الخدمات المالية عرضة للاضطراب.
- لماذا يُعدُّ الذكاء الاصطناعي التكنولوجيا الأساسية لمنتجات الفتك؟
- كيف تستطيع بنوك اليوم تطوير نفسها للحاق بركب الفتك والابتكار؟

المتحدث:

الدكتورة / عائشة خانا

المدير التنفيذي لشركة ADDO AI.







الدكتورة/ عائشة خانا



قمة 2018
المعرفة



توجد طفرة في مسألة الفنتك

هناك طفرة في مسألة الفنتك، لكنها البداية فحسب. وهناك أشياء عدة لا يحب الأشخاص فعلها ويرغبون في أتمتها. مثل مراجعة الوثائق القانونية، فعلى سبيل المثال، حقق نظام KIRA 50 مليون دولار أمريكي في أول جولة تمويل خارجية. KIRA تساعد شركات مثل ديلويت على مراجعة عقود الإيجار المحاسبية. في كل مرة يكون لديك عقار تجاري يكون لديك عقود بالالتزامات ذات الصلة به، فيبدأ هذا البرنامج المؤتمت في المراجعة، ويقدم أي أخطاء قد توجد؛ ما يوفر الوقت لشركات المحاسبة وشركات رأس المال الخاصة لتقديم العناية اللازمة والتركيز على جوانب الصفقة الأخرى.



لن يكون هناك شيء في المستقبل لا يستخدم
الذكاء الاصطناعي



DISRUPT
YOU!

DISRUPT
YOU!

DISRUPT
YOU!

DISRUPT
YOU!

DISRUPT
YOU!

#know
#talks



اليوم الثاني قاعة حديث المعرفة



الجلسة السادسة إعداد الجيل القادم لعصر الابتكار النهائي

معاور الجلسة

- كيف تسهم التكنولوجيا متسارعة التطور في تغيير أساليب التعلّم والعمل والحياة؟
- أثر الذكاء الاصطناعي وشبكات الجيل الخامس والطباعة ثلاثية الأبعاد وسلسلة الكتل والواقع المعزز في اقتصاد المعرفة.



المتحدث:

السيد/ جاي ساميت

نائب رئيس مستقل لشبكة ديلويت Deloitte.







السيد/ جاي ساميت





القيام بالأعمال بشكلها التقليدي قد انتهى

تم استبدال اليد العاملة الماهرة باليد العاملة غير الماهرة؛ لتصميم التطبيقات والبرامج. وقد يخسر المحاسبون وظائفهم تماماً؛ لأن الذكاء الاصطناعي يستطيع القيام بمهامهم. أما فكرة «سأعمل لـ 20 عاماً، ثم أصبح شريكاً»، فقد ولى زمانها وانتهت. فما سبب ذلك؟ السبب هو جميع أنواع التكنولوجيا المتسارعة، فتكنولوجيا الجيل الخامس تستهدف نقل كم أكبر من البيانات بسرعة أكبر، وكل شيء فيها يخضع للحوسبة.



الشركات الأكثر نجاحاً تستقي أكثر أعمالها من تحليل البيانات



Entrepreneurship in the Age of New

Misha Shemimry

December 06, 2018

Copyright © 2018 All Rights Reserved. All Use Only

#KnowTalks



اليوم الثاني قاعة حديث المعرفة



الجلسة السابعة ريادة الأعمال في عصر الفضاء

محاو الجلسة

- سبر أغوار الفضاء: كيف تحول فضولي إلى مهنتي؟
- رحلتي: من مراقبة النجوم إلى تصنيع صواريخ لبلوغ القمر.
- تحديات العمل في صناعة الفضاء: التصميم، الاختبار، التمويل والعمليات.

المتحدث:

المهندسة / مشاعل الشميمري

أول مهندسة سعودية-أمريكية متخصصة
في الصواريخ الفضائية ومؤسسة شركة مشاعل إيروسبيس







المهندسة / مشاعل
الشميمري





مشاعل إيروسبيس والقرار المبكر

في سن السادسة والعشرين أخذت القرار بأن أنشئ شركة «مشاعل إيروسبيس» وكان هدفها هو بناء الصواريخ، وحين عرضت الأمر على رئيس المهندسين لديّ وبدأنا بالنظر إلى السوق أدركنا أن هناك نقصاً كبيراً في الشركات التي تقدم خدمات إطلاق الأقمار الصناعية الصغيرة؛ والأقمار الصناعية الصغيرة هي شريحة في سوق الأقمار الصناعية تشمل الأقمار الصناعية من وزن 1 كجم إلى 500 كجم، فكان هذا هو سوقنا المستهدف.



تعلمت من تجربتي أنني قادرة
بالتأكيد على صناعة التكنولوجيا
والصواريخ





Child-like Imagination

**Rocket Fuel for the
Knowledge Economy**

© Siemens Motiv

**#HOW
#THINGS**

اليوم الثاني قاعة حديث المعرفة



الجلسة الثامنة خيال الأطفال.. وقود لمحركات اقتصاد المعرفة

معاور الجلسة

- الاستخدام الأمثل للإبداع الطفولي الفطري.
- ربط الإبداع المنهجي باستراتيجيات ذكية.
- إعداد الشركات لمواكبة التحول الإبداعي.
- تحقيق الحد الأقصى من المشاركة والإسهام الفكري للموظفين.



المتحدث:

السيد/ جابور جورج بورت

مؤسس Slingshot Framework





Child-like Imag

Rocket Fuel for

Knowledge Econo



© Slingshot

#SHOW #tIKS



السيد/ جابور جورج
بورت





صنع المستقبل يبدأ ببناء الشخصية

تُسهم روح الدعابة التي يتحلّى بها الأطفال في بناء شخصياتهم في الكبر؛ فتصبح لأولئك الذين نجحوا في الاحتفاظ بها سمةً أصيلةً في شخصياتهم. ونجح مبدعون من أمثال: برنس روجر (العازف والمغني الأمريكي)، وإيغور سيكورسكي (أحد رواد علم الطيران)، في صنع مستقبل لهما يبني على ما ترسّخ بداخل كل منهما في الصغر. يجب علينا أن نسعى باستمرار إلى استغلال هذا المورد المتمثل في الإبداع الطفولي الفطري.



إذا توافرت الموارد والتجهيزات المطلوبة فإن
كل ما تحتاج معرفته أننا بصدد عملية مستمرة
للبحث في العالم من حولك لإيجاد طريقة
لتشكيل المستقبل



قاعة مصنع المعرفة

مصنع المعرفة KNOWLEDGE FACTORY

مصنع المعرفة
KNOWLEDGE FACTORY | THE IFC 4





Knowledge Summit 2018 | قمة المعرفة 2018

اليوم الثاني قاعة مصنع المعرفة



الجلسة الأولى كفاءة النظم التعليمية وفاعلية الشباب

محاوِر الجلسة

- فروقات بين البعدين الكمي والنوعي في أداء المنظومة التعليمية.
- الفجوة بين مدخلات المنظومة التعليمية ومخرجاتها.
- التحديات الراهنة للتعليم التقني والتدريب المهني عبر العالم.
- الرهانات الاقتصادية للتعليم التقني والتدريب المهني.

المتحدثون:

الدكتورة/ نجوى غريس

أستاذة جامعية بالمعهد العالي للتربية والتكوين المستمر، جامعة تونس.

الدكتور/ يوسف صديق

أستاذ علم الاجتماع ورئيس شعبة أسس التربية بكلية علوم التربية، جامعة محمد الخامس.

الدكتور/ زبير شاهد

أخصائي تنمية المعرفة - مركز يونسكو - يونيفوك.

مدير الجلسة:

السيدة/ غوى إبراهيم

صحفية ومقدمة أخبار.







الدكتورة / نجوى
غريس





تسليط الضوء على إشكاليات محددة

كانت أول إشكالية بارزة هي الفجوة بين البعدين: الكمي، والنوعي، في أداء المنظومة التعليمية، فحين قارنّا النواتج كمُخرج بالإتمام -أي نسبة التلاميذ الذين ينهون المراحل التعليمية بنجاح؛ وهذا بالتأكيد هو الهدف من المنظومة التعليمية- وجدنا فجوات كبيرة جدّاً بين ما تحققه كإتمام وبين ما تحصله كنواتج، فالنواتج كلها تحت الـ 50 تقريباً، بينما نسبة الإتمام قد تصل في بعض البلدان إلى 90%.



نلجأ إلى المنظمات الدولية التي
تمتلك بيانات موثقة جمعتها من
الدول ووحدتها





الدكتور / يوسف
صديق





قسّمتنا الدول العربية ثلاث مجموعات

المجموعة الأولى تضم دول الإمارات العربية المتحدة ولبنان والبحرين وقطر، ونلاحظ أن هناك توازناً في هذه الدول بين العرض والطلب، والمجموعة الثانية مثل، المغرب وتونس والأردن، وهي دول ذات اقتصادات واعدة، لا تعتمد على النفط؛ فليها أعداد سكان كبيرة، ولا تمتلك الموارد الكافية؛ كي توفر ما يحتاج إليه التعليم التقني والتدريب المهني، أما المجموعة الثالثة فتضم مصر والسعودية والجزائر واليمن، وبالنسبة إلى السعودية والجزائر ومصر فهناك مشكلة كثرة أعداد الطلاب، وهي مشكلة ديموغرافية.



كلما جعلت منظومة التعليم التقني
والتدريب المهني، الإنسان هدفاً أساسياً
في استراتيجيتها، ارتبط ذلك أكثر بمؤشر
رأس المال الدولي



الدكتور / زبير شاهد



قمة
المعرفة
2018



التميز وضمان الجودة

ما زالت أعداد السيدات العاملات أقل من المعدل العالمي؛ وهذه منطقة رئيسة يتعين العمل عليها، ثم الانتقال إلى التميز، إذ نواجه مشكلة في الحصول على الجودة المطلوبة؛ حيث يمكن إنشاء المزيد من المؤسسات التعليمية والمدارس، لكن البعد الإجرائي للتعليم يجب أن يتكامل بالبعد المادي وهو التعلّم. إذاً التميز وضمان الجودة يعملان على التأكد من أن معايير التعليم تستجيب لمتطلبات الصناعة وسوق العمل؛ وهو الأمر الذي يؤدي أيضاً إلى درجة عالية من قابلية التوظيف.



التميز وضمان الجودة يضمنان التأكد من أن
معايير التعليم تستجيب لمتطلبات الصناعة
وسوق العمل



اليوم الثاني قاعة مصنع المعرفة



الجلسة الثانية اقتصاد المعرفة وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات

محاوr الجلسة

- البطالة الهيكلية سمة التحدي للاقتصاد العربي.
- الثورة الصناعية الرابعة اقتصاد معرفي بصغة تكنولوجية.
- إمكانات التنافسية في اقتصاد المعرفة.
- التأثيرات الاقتصادية للفجوة الرقمية.



المتحدثون:

الدكتور / لويس سيرفين

كبير المستشارين في إدارة البحوث بالبنك الدولي.

الدكتور / كوزماس زافازافا

مدير قسم المشاريع وإدارة المعرفة في مكتب تنمية الاتصالات في «الاتحاد الدولي للاتصالات».

البروفيسور / يسري الجمل

وزير التربية والتعليم بمصر سابقاً والرئيس السابق لمجلس أمناء الجامعة المصرية اليابانية للعلوم والتكنولوجيا.

مدير الجلسة:

الدكتور / خالد الوزني

مستشار الاستراتيجية والمعرفة بمؤسسة محمد بن راشد آل مكتوم للمعرفة.







**الدكتور / لويس
سيرفين**



**قمة
المعرفة
2018**



التغير التكنولوجي

تتطلب مواجهة تحديات تقنيات المعرفة تحسیناً كبيراً في مهارات العمالة فنحن بحاجة إلى توفير التعليم المدرسي الذي يركز على الإبداع والتفكير على مستوى أعلى، ويمكن الاعتماد على الروبوتات في ذلك. تعمل التكنولوجيا كسلاح ذي حدين؛ حيث تقضي على وظائف عدة، لكنها في المقابل تفتح الأبواب أمام وظائف جديدة لم تكن موجودة من قبل. نحن بحاجة إلى واجهة واسعة للإصلاح تبدأ بالدور الذي تلعبه الدولة؛ فالدولة تُمكننا من قيادة عملية التنمية بأكملها، كما أننا بحاجة إلى تحديث الأنظمة المالية من خلال المطالبة بإدخال تحسينات لمواكبة العصر الرقمي الجديد.



نحن بحاجة إلى عقد اجتماعي جديد
لتشكيل اقتصاد جديد يركز على الابتكار
الرقمي واقتصاد الخدمات





الدكتور / كوزماس
زافازا





الفجوة الرقمية

إذا قارنّا ما يحدث اليوم بما كان يحدث في الماضي، فسنحدث عن الفجوة الرقمية بخصوص مسألة البيانات الضخمة وإنترنت الأشياء، وكذلك مسألة الذكاء الاصطناعي، واستخدام الروبوتات، وما إلى ذلك، في فهم العوامل المتغيرة، وكذلك في المستقبل.



لا نستطيع الاستمرار في القيام بالأشياء
التي كنا نقوم بها بالأمس، مع استمرار
مشكلات الأمس نفسها، ثم نتوقّع
حدوث أي فارق



البروفيسور / يسري
الجمال



قمة 2018
المعرفة



ارتباط الثورات بنوعية حياة البشر

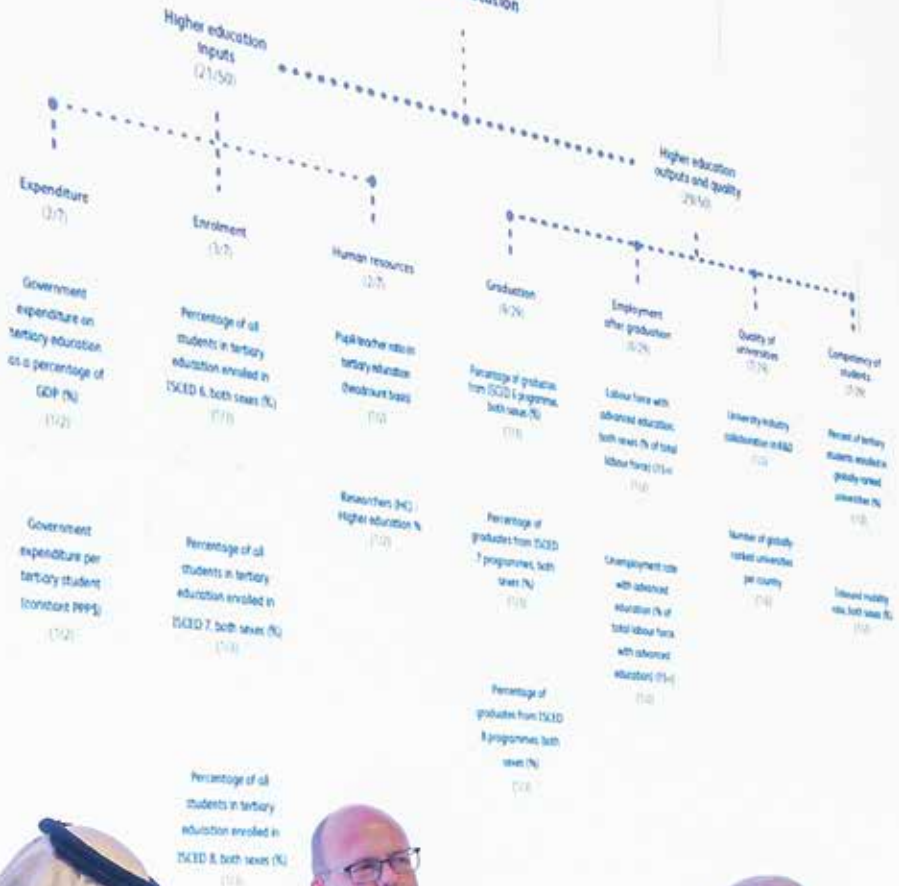
جميع الثورات الصناعية ارتبطت بتحقيق نوعية حياة مختلفة؛ فالثورة الصناعية الأولى ارتبطت بالبخار، والثانية ارتبطت بعمليات التصنيع والكهرباء وانتشارها، والثالثة ارتبطت بالصناعات الإلكترونية، وبالأخص وحدات التحكم وهندسة الإلكترونيات الدقيقة. بدأت الروبوتات تأخذ أنماطاً كثيرة جداً، بداية من استخدامها لنقل خدمات أو بضائع، ومروراً باستخدامها في المصانع، كما يمكن أن يتم تصغيرها إلى درجة صغيرة جداً؛ حتى تصبح كبسولات، ويبتلعها الإنسان فتقوم بدورها في إجراء العملية الجراحية.



الذكاء الاصطناعي ليس برامج
فقط، ومن يصبح رائداً فيه،
كما قال بوتلين، فسيحكم
العالم!



Higher Education



2018 Knowledge for Sustainable Development

2018 Knowledge for Sustainable Development

اليوم الثاني قاعة مصنع المعرفة



الجلسة الثالثة المردود الاقتصادي للتعليم العالي والبحث والتطوير والابتكار

مداول الجلسة

- كفاءة منظومة التعليم العالي.
- العلاقة التبادلية بين التعليم العالي وسوق العمل.
- تباين الأداء البحثي والابتكاري حول العالم.
- تأثير البحث والتطوير والابتكار في اقتصاد المعرفة.



المتحدثون:

الدكتور/ علي إبراهيم

أستاذ مساعد بجامعة الإمارات العربية المتحدة.

الدكتور/ توماس باركر

زميل أول - معهد دراسات التعليم العالي - واشنطن.

البروفيسور/ معتز خورشيد

وزير التعليم العالي، ووزير دولة للبحث العلمي سابقاً - مصر.

البروفيسور/ هوجو هولاندر

باحث، ومنسق برنامج بحوث وسياسات نظم الابتكار بجامعة ماستريخت.

مدير الجلسة:

الدكتور/ علي سعيد الكعبي

الأمين العام لجامعة الإمارات العربية المتحدة.







الدكتور/ علي إبراهيم



قمة 2018
المعرفة



التفكير في بعض مشكلات التعليم العالي

توصلنا إلى 3 مشكلات؛ الأولى: مشكلة الكفاءة، والثانية: مشكلة البيئة المواتية للتعليم العالي، والثالثة: مشكلة الترابط بين التعليم العالي والبحث والتطوير والاقتصاد، وهناك بعض الملاحظات يجب أن نأخذها في الاعتبار، الأولى: اتسام الكفاءة في التعليم بالعديد من التعقيدات، الثانية: صعوبة قياس الكفاءة في التعليم العالي بسبب العوامل الخارجية، الثالثة: تفترض طريقة قياس فاعلية التعليم العالي، أن أداء الطالب أو معدل التخرج، متساوٍ في كل نظام تعليمي في كل بلد، وهذا غير صحيح.



وجدنا أن بعض الدول قد تكون
نامية، ومع ذلك تستطيع
الاستفادة من المدخلات أكثر
من الدول المتقدمة!





الدكتور / توماس
باركر





ما زلنا نحتاج إلى تقييم المقيّمين

التصنيف العالمي أكثر أهمية لدى عامة الناس والسياسيين وأغلب المجتمع؛ لذا يتعين علينا إصلاح هذا الأمر. ولكن بفرض أننا أصلحنا كل هذا وحصلنا على تصنيفات أكثر عقلانية، فما زلنا نحتاج إلى تقييم المقيّمين، وتصنيف المصنّفين، والنظر عميقاً داخل المحركات التقييمية، وفحص المعايير التي يستخدمونها، والمنهجيات الإحصائية، وأنظمة القيم التي يحتضنونها علانية وسراً.



الجامعات ذات المستوى العالمي
باهظة جداً، وليس واضحاً ما هو العائد
على المجتمع منها!





البروفيسور / معتز
خورشيد





اختياراتنا المنهجية

لا بد من أن يكون الابتكار في الإنتاج من خلال مراكز بحث وتطوير، سواء في الشركات أو في المؤسسات الإنتاجية، حتى الابتكار المجتمعي يحتاج إلى عامل المعرفة أو إلى شخص قادر على البحث والتطوير. والدول التي نجحت في الابتكار بشكل عام لديها قاعدة قوية للبحث والتطوير والابتكار؛ لذلك رأينا أن هذا هو أول اختيار منهجي اخترناه، والاختيار المنهجي الثاني خاص بأننا تناولنا ثلاثة جوانب رئيسة للابتكار: الابتكار في إطار منظومة البحث العلمي والتطوير، والابتكار في الإنتاج من خلال المنظومة الإنتاجية-ابتكار تكنولوجي وغير تكنولوجي- والابتكار المجتمعي الذي يركز على الأصول غير الملموسة والمخرجات الإبداعية والمخرجات الثقافية المختلفة.



الجامعات التي تركز على التعليم
وخدمة المجتمع يكون لها فرص أقل؛
كي تكون مرتبة ترتيباً عالياً





البروفيسور / هوجو
هولاندر



قمة
المعرفة
2018



التدريب التصنيفي في أوروبا

انْتَقَدْنَا بشدة في وقت سابق من هذا العام وكنا نلّام على أننا نرسل الإشارات الخاطئة إلى صانعي السياسة؛ لذا نظمنا ورشة عمل للخبراء، الأكاديميين وغير الأكاديميين، قبل 3 أسابيع في بروكسل، وناقشنا العديد من القضايا المتعلقة بإطار تصنيفنا، بما في ذلك إمكان قياس الكفاءة، وكان الإجماع العام على أن يكون المرء حذراً للغاية؛ لأنه من الصعب جدّاً تحديد المخرجات والأنماط.



علينا أن نكون حذرين مع نسب المدخلات والمخرجات، وأن نستخدم مؤشر البحث والتطوير بجانب التحليل



Wedge | قبة المعرفة | 2018

2018 | قبة المعرفة |

اليوم الثاني قاعة مصنع المعرفة



الجلسة الرابعة المعلومات والبيانات.. حجر أساس في بناء اقتصاد المعرفة

محاوِر الجلسة

- ما لا يمكن قياسه، لا يمكن إدارته - ما الطول؟ البيانات هي الطول.
- علم البيانات في خدمة الإنسانية.
- ما الذي يمكن للحكومات أن تتعلمه من ثورة البيانات المفتوحة؟
- تنظيم حماية البيانات.. الخصوصية كفرصة.
- البيانات كسلعة.. كيف تربح الشركات من بيع معلوماتك الشخصية؟



المتحدثون:

السيد / يونس آل ناصر

المدير التنفيذي لمؤسسة بيانات دبي.

السيد / بيدرو لويس دو ناسيمنتو سيلفا

الرئيس السابق للمعهد الدولي للإحصاءات.

الدكتور / علي هادي

أستاذ جامعي ورئيس قسم الرياضيات والعلوم الإكتوارية.

مدير الجلسة:

الأستاذ الدكتور / محمد علي إسماعيل

رئيس قسم الإحصاء بكلية الاقتصاد والعلوم السياسية بجامعة القاهرة.



2018 Knowledge قمة |
Summit المعرفة





ناصر السيد / يونس آل



قمة
المعرفة
2018



«العمود الفقري لإمارة دبي» منصة متكاملة للبيانات

نحن اليوم في إمارة دبي، وفرنا البيانات على منصة متكاملة نسميها «العمود الفقري لإمارة دبي». العمود الفقري يحتوي على مجموعة كبيرة من البيانات المفتوحة، والبيانات المشتركة، والمتاحة اليوم للاستفادة منها في عمليات دراساتنا، وفي عمليات تحليلنا، وكذلك توفيرها لجميع القطاعات؛ سواء للإحصائيين أو للمعنيين بالدراسات الاقتصادية، أو للمعنيين بالاستفادة من هذه البيانات. الإحصاءات تتكلم عن اليوم، واليوم يوشك على الانتهاء، ونحن ننظر إلى المستقبل. كيف يمكن لي أن أستفيد من الكمّ الكبير من المعلومات التي كانت موجودة عندي؟



استشراف المستقبل يجعلنا
دولة متنافسة، قوية، لديها
اقتصاد قوي، يعتمد على
المعلومات





الدكتور/ بيدرو سيلفا



قمة 2018
المعرفة



أهمية البيانات

نحتاج إلى البيانات من أجل قياس المعرفة وتطويرها. إن البيانات نتاج القياس؛ فنحن نعيش على مقربة من مرحلة غنية بأحجام غير مسبوقة من حيث توافر البيانات، والأهم من ذلك سهولة الوصول إليها. فقد أصبحت البيانات متاحة الآن أكثر من أي وقت مضى. إن البيانات لازمة لإدارة وحكم الدول والمجتمع في محاولة تحسين نفسها في المستقبل. وهي ليست مهمة للقطاع العام فقط، أو إدارة أو حكم الدول. ففي القطاع الخاص، يتطلب البحث عن المزايا التنافسية المزيد من البيانات والمعرفة والمعلومات المستخلصة من البيانات؛ بحيث يمكنك الحصول على قيمة لنشاطك التجاري.



وصل الأمر إلى أن الجريمة
أصبحت تعترف بأهمية البيانات





الدكتور/ علي هادي





تعريف علم البيانات

أدى فشل الإحصاءات في الوفاء بالطلبات الحالية، إلى عرض مقدمة حول إدخال مجموعة من المصطلحات الحديثة، مثل التعلم الآلي، التنقيب في البيانات، تحليل البيانات، البيانات الضخمة، وأخيراً مصطلح علم البيانات. وعلم البيانات بمثابة الأدوات التي يمكننا من خلالها استخلاص المعرفة منها. كما يتم تعريفه ببساطة بأنه استخلاص عام للمعرفة من البيانات لتسهيل اتخاذ القرار القائم على الأدلة. إذًا، لدينا البيانات ومن البيانات نستخلص المعرفة، إنه مجال متعدد التخصصات، استفادت به مجالات عدة من الناحية الأكاديمية.



المعرفة في حد ذاتها، حتى تلك المستخلصة
من البيانات، سوف تصبح عديمة الفائدة ما لم
نستخدمها في اتخاذ القرارات الجيدة



سجّل الآن

knowledgesummit.ORG

#KnowledgeSummit

 knowsummit1  KnowSummit  knowsummit

 the-knowledge-summit  Knowledge Summit

KnowledgeSummit.ORG



الشريك الابداعي
CREATIVE
PARTNER



شريك تنظيم الحدث
EVENT MANAGEMENT
SPONSOR



الشريك الفضي
SILVER
SPONSOR



الشريك الذهبي
GOLD
SPONSOR



الشريك اللوجستي
LOGISTICS
SPONSOR



شريك الطيران
AIRLINE
SPONSOR



شريك المواصلات
TRANSPORT
SPONSOR



شريك الاتصالات
TELECOMMUNICATION
SPONSOR



الشريك الرئيسي
MAIN SPONSOR



الشريك الفضي
SILVER
SPONSOR



الشريك الذهبي
GOLD
SPONSOR



الشريك الماسي
DIAMOND
SPONSOR



الشريك الرئيسي
MAIN SPONSOR



الشريك الإعلامي
MEDIA SPONSORS