

اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الاسكوا)
ورشة تدريبية حول " نقل التكنولوجيا والابتكار لدعم وحدات التميز والابتكار للمؤسسات الأكاديمية في الجمهورية
اليمنية"

١٥ - ٢٠ كانون الأول /ديسمبر ٢٠١٨
عمان، المملكة الأردنية الهاشمية

جدول الأعمال

السبت ٢٠١٨/١٢/١٥ - فندق كمبينسكي - عمان

٩:٠٠ - ١٠:٠٠ الجلسة الافتتاحية

- كلمة ترحيبية السيدة ريم النجاوي ، المديرية التنفيذية لمركز الاسكوا للتكنولوجيا
- عرض برنامج الورشة، أمور لوجستية، وتعريف بالمشاركين السيد نائل الملقى، المسؤول الوطني لمركز الاسكوا للتكنولوجيا
- أساليب التعلم، التوقعات، السيد محمد الجعفري، مستشار مركز الاسكوا للتكنولوجيا

١٠:٠٠ - ١١:٠٠ الجلسة الأولى: الابتكار والملكية الفكرية

- تلعب الملكية الفكرية دورا اقتصادياً وتنموياً مهماً في الاقتصادات الحديثة، ويعد فهم الملكية الفكرية شرطاً أساسياً في الابتكار الفعال اقتصادياً ومجتمعياً
- التعاريف والمصطلحات
- الفرق بين الإبداع والابتكار والاختراع
- الدور الاجتماعي والاقتصادي للابتكار

١١:٠٠ - ١١:١٥ استراحة

١١:٠٠ - ١٢:٣٠ متابعة الجلسة الأولى

- حقوق الملكية الفكرية المختلفة وخصائصها
 - تكتيكات واستراتيجيات براءات الاختراع
- نقاش

١٢:٣٠ - ٣:٠٠ الجلسة الثانية: الابتكار في المجتمعات الأكاديمية

تعتبر المؤسسات الأكاديمية مصدرا غنيا للريادة والابتكار لأنها تجمع ما بين البحث العلمي والعنصر الشبابي، إلا أن الطبيعة المحافظة لتلك المؤسسات تحول دون الاستغلال الأمثل لمخرجاتها من العلوم الحديثة والعناصر الشبابية، وعلية فلا بد من الالتفات إلى أهمية إصلاح وتحديث منظومة حوكمة وإدارة المؤسسات الأكاديمية، ودعم ذلك ببرامج مختصة تناسب التوجهات الحديثة

- الملكية الفكرية والمؤسسات الأكاديمية
- دور الملكية الفكرية الجامعية

اختتام أعمال اليوم الأول والعودة الى الفندق ٣:٠٠

الأحد ٢٠١٨/١٢/١٦ - عمان

المشاركة في ورشة عمل حول
تحسين تصنيف الجامعات العربية في التصنيفات العالمية للجامعات
فندق الهولندي ان - عمان ٣:٠٠ - ٩:٣٠

الإثنين ٢٠١٨/١٢/١٧ - منتزه الملك حسين للأعمال، مبنى GROW - عمان

الانطلاق من الفندق ٨:١٥

الوصول الى منتزه الملك حسين للأعمال - عمان ٨:٤٥

الجلسة الثالثة: مقدمة في الريادة والشركات الناشئة ٩:٠٠ - ١١:٠٠

تعتبر الريادة هي المحرك الاقتصادي الذي يحول الابتكار إلى أثر ملموس، وتنقل الريادة المجتمعات الشابة من المفهوم الوظيفي التقليدي إلى نطاق الأعمال وخلق فرص العمل للغير، وفي المجتمعات الشابة تعلق الحكومات الأمل على المشاريع الريادية لمعالجة مشاكل البطالة المتفاقمة.

- تعريفات

- دورة حياة الشركة الناشئة

- تمويل المشاريع الناشئة

- معاينة وتقييم فرص نجاح المشاريع الناشئة

نقاش

استراحة ١١:١٥ - ١١:٣٠

المجمعات التكنولوجية والحاضنات - السيدة سيرين الدويري، مديرة حاضنة iPARK ١١:٤٥ - ١١:١٥

التصحيح الرقمي ودور النماذج الأولية السريعة في منظومة الابتكار ١٢:١٥ - ١١:٤٥

الزيارة الأولى: مبنى GROW ومجتمع منتزه أعمال الملك حسين ١٢:٣٠ - ٢:٠٠

هدفت إدارة مجمع الأعمال إلى خلق بيئة محفزة للابتكار والريادة ضمن مجتمع أعمال متكامل يوفر للرياديين البنية التحتية الفعلية والمعنوية الضرورية للنجاح، وقد جذبت إليها عدة مؤسسات وبرامج تتكامل فيما بينها لدعم الريادة، وستشمل الزيارة لقاء مع إدارة مجمع الأعمال، وإدارة Oasis500 وهو مستثمر من نوع مسرعات الأعمال، وبرنامج Zinc

اختتام أعمال اليوم الثاني والعودة الى الفندق ٣:٠٠ - ٢:٠٠

الثلاثاء ٢٠١٨/١٢/١٨ - جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية - اربد

الانطلاق من الفندق ٨:١٥

الوصول الى جامعة العلوم والتكنولوجيا - اربد ٩:١٥

الجلسة الرابعة: الصناعة والعالم الأكاديمي ونقل التكنولوجيا ٩:١٥ - ١١:٠٠

الزيارة الثانية: جامعة العلوم والتكنولوجيا

زيادة التعاون والتكامل والتعاقد ما بين المجتمع الصناعي والعالم الأكاديمي من الدوافع المهمة لنمو الاقتصاد، وفقدانه يمثل ضياع فرصة ثمينة على الصناعة والمجتمع للاستفادة من الخبرات والبنية التحتية الأكاديمية، وفرصة ثمينة أخرى هي سعي المؤسسات الأكاديمية بالتقرب من حاجات المجتمع من ناحية المخرجات العلمية ومهارات الخريجين، فلا بد من بذل مجهود حقيقي لتقريب شطرين من المجتمع طالما وجدا على طرفي نقيض.

- الدور الاقتصادي والتنموي للملكية الفكرية
- الابتكار المفتوح ونموذج الحلزون الثلاثي
- استغلال نتائج البحوث والدور الحاسم للشبكات
- نقل التكنولوجيا
- التجريب
- أنواع التعاون بين الجامعة والمجتمع المحلي وسبل بنائها

استراحة ١١:١٥ - ١١:٠٠

متابعة الجلسة الثالثة ١٢:٤٥ - ١١:١٥

- سبل وبرامج الأعمال داخل المؤسسات الأكاديمية
- نقاش

الانطلاق الى Shamal Start ١٢:٤٥

الزيارة الثالثة: مشروع Shamal Start لدعم الريادة والابتكار ومختبر التصنيع الرقمي FABLAB ٢:٠٠ - ١:٠٠

تمثل المشاريع الوطنية المخصصة لتقديم الدعم المباشر للمشاريع الريادية عنصرا مهما في المنظومة الوطنية الداعمة للتنمية الاقتصادية، ويعتبر مشروع Shamal Start من المشاريع القليلة التي تقدم هذا النوع من الدعم مما أدى إلى نتائج مباشرة محمودة تجدر دراستها.

اختتام أعمال اليوم الثالث والعودة الى الفندق ٣:٠٠

الأربعاء ٢٠١٨/١٢/١٩ - الجمعية العلمية الملكية

الانطلاق من الفندق ٨:١٥

الوصول الى الجمعية العلمية الملكية ٨:٤٥

-

نبذة عن مشروع مراكز تعزيز الانتاجية (ارادة) - م. هشام شعبان ، مدير عام المشروع ١٠:٠٠ - ٩:٠٠

الزيارة الرابعة: المجلس الأعلى للعلوم والتكنولوجيا (صندوق دعم البحث العلمي والتطوير في الصناعة) ١١:٠٠ - ١٠:٠٠

للقطاع العام دورا محوريا في تمكين ودعم الابتكار والريادة على مستوى السياسات ومن خلال برامج حكومية محددة الواجبات والاهتمام، وتزداد حساسية الدور كلما كانت المنظومة في مراحلها المبكرة كما هي في الدول النامية.

نقاش

استراحة ١١:١٥ - ١١:٠٠

الزيارة الخامسة : الجامعة الأردنية (برنامج دكتور لكل مصنع) ١٢:٣٠ - ١١:١٥

نقاش

٢:٣٠ - ٠١:٠٠ جلسة لمديرية الملكية الفكرية في وزارة الصناعة والتجارة/شبكة TISC
رؤية الدور المزدوج لمديرية الملكية الفكرية من تسجيل للحقوق ودعم للابتكار من خلال مناقشات مع
الفريق الفني والإداري المسؤول عن حقوق الملكية الفكرية، وشرح لشبكة مراكز دعم الابتكار التكنولوجي
المدعومة من المنظمة العالمية للملكية الفكرية WIPO

٣:٠٠ اختتام أعمال اليوم الخامس والعودة الى الفندق

الخميس ٢٠١٨/١٢/٢٠ - الجمعية العلمية الملكية

٨:١٥ الانطلاق من الفندق

٨:٤٥ الوصول الى الجمعية العلمية الملكية

٩:٠٠ - ١٠:٠٠ الزيارة السابعة: صنوق دعم البحث العلمي والابتكار في وزارة التعليم العالي

١٠:٠٠ - ١١:٠٠ الجلسة الرابعة : مراجعة لمنظومة الابتكار الوطنية

نقاش

١١:١٥ - ١١:٣٠ استراحة

١١:٣٠ - ١١:٤٥ الجلسة الخامسة : تصميم لبرامج عمل متناسبة مع الواقع والتطلعات (مجموعات عمل)

- تحديد الجهات ذات العلاقة

- دراسة SWOT

- تحديد الأهداف الاستراتيجية

- جسر الفجوات

- بناء الشبكات

- ايجاد التمويل

نقاش

١:٣٠ - ١:٤٥ استراحة

١:٤٥ - ٢:٤٥ الجلسة الختامية: عرض للنتائج ونقاش

السيدة ريم النجداوي ، المديرية التنفيذية لمركز الاسكوا للتكنولوجيا

السيد محمد الجعفري، مستشار مركز الاسكوا للتكنولوجيا

السيد نائل الملقى، المسؤول الوطني لمركز الاسكوا للتكنولوجيا

٢:٤٥ - ٣:٠٠ التقييم و الختام

العودة الى الفندق