



THE
STRATREAL
FOUNDATION

الشراكة في التعليم للريادة



منظمة الأمم المتحدة
للتربية والعلم والثقافة



مملكة البحرين
وزارة التربية والتعليم

مكتب بيروت



منظمة الأمم المتحدة
للتربية والعلم والثقافة

ورشة العمل الإقليمية حول

التعليم للريادة في الدول العربية

المنامة - مملكة البحرين، 10 – 12 ديسمبر / كانون الأول 2012

التقرير الختامي

المنامة، يناير/كانون الثاني 2013

Centre of Excellence



*Exce*Sence

Centre of Excellence for Tech & Voc Education
مركز التميز للتعليم الفني والمهني

City &
Guilds

edexcel
advertising, marketing, business

CISCO
Skill Approved Center



المنظمات والمؤسسات المشاركة في التنظيم

- وزارة التربية والتعليم/مملكة البحرين: إدارة التعليم الفني والمهني/ ومركز التميز للتعليم الفني والمهني.
- مكتب اليونسكو الإقليمي للتربية في الدول العربية – بيروت؛
- مركز اليونسكو – يونيفرسال الدولي للتعليم والتدريب التقني والمهني – بون.

لمزيد من المعلومات أو الاستفسار يمكنكم الاتصال على أحد العناوين التالية:

وزارة التربية والتعليم/مملكة البحرين: إدارة التعليم الفني والمهني/ مركز التميز للتعليم الفني والمهني
ص.ب. 22909
المنامة – مملكة البحرين
هاتف: +973-17333531 – 17325307
فاكس: +973-17323306
بريد إلكتروني: m_alseddiqi@yahoo.com
الموقع على شبكة الانترنت: www.moe.gov.bh/cetve

مكتب اليونسكو الإقليمي للتربية في الدول العربية – بيروت
ص. ب. 5244 – 11
بيروت – لبنان
هاتف: +961 1 8500130/4/5
فاكس: +961 1 824854
البريد الإلكتروني : s.sulieman@unesco.org ; beirut@unesco.org
الموقع على شبكة الانترنت : www.unesco.org/beirut

مركز اليونسكو - يونيفرسال الدولي للتعليم والتدريب التقني والمهني – بون

UNESCO – UNEVOC International Centre for TVET – Bonn
UN Campus
Hermann-Ehlers-Str.10
53113 Bonn, Germany
Tel. +49 228 815 0100
Fax +49 228 815 0199
bonn@unesco.org
www.unesco.org/unevoc

المحتويات

الصفحة

أولاً: تنظيم ورشة العمل

2	المقدمة
3	الأهداف
3	المحاور الرئيسية
3	وثائق ورشة العمل
3	المشاركون في ورشة العمل
5	حفل الافتتاح
6	الجلسة الإجرائية
6	الجلسة الختامية

ثانياً: برنامج العمل الفني والمناقشات

8	فعاليات اليوم الأول، الإثنين 2012/12/10
13	فعاليات اليوم الثاني، الثلاثاء 2012/12/11
21	فعاليات اليوم الثالث، الأربعاء 2012/12/12

ثالثاً: النتائج والتوصيات

23	نتائج لقاءات مجموعات العمل
27	التوصيات العامة
28	التقويم والمتابعة

رابعاً: الملحق

31	ملحق رقم (1) برنامج العمل
35	ملحق رقم (2) مجموعات العمل
36	ملحق رقم (3) أسماء المشاركين في ورشة العمل وعنوانين الاتصال

أولاً : تنظيم ورشة العمل

• المقدمة

ركز إجتماع الخبراء الإقليمي في مسقط (مارس/آذار 2012) تحضيراً للمؤتمر الدولي الثالث حول التعليم والتدريب التقني والمهني (شنغهاي، مايو/أيار 2012) على أهمية تبادل الخبرات والتجارب الناجحة بين المؤسسات التعليمية في مجال تعزيز فرص التوظيف للشباب. وفي هذا الإطار تنفذ اليونسكو المشروع الإقليمي للتعليم للريادة في الدول العربية (2009-2012)، بالتعاون مع مركز اليونسكو-يونيفوك الدولي للتعليم والتدريب التقني والمهني، بون. ويتضمن المشروع مكونين رئисيين:

- **المكون الأول:** جمع وتنظيم ونشر عدد من الخبرات الجديدة والناجحة عن التعليم للريادة في نظم التعليم العربية.
- **المكون الثاني:** توفر دعم فني لتطوير خطط إستراتيجية (وطنية) لتشجيع ادماج التعليم للريادة في نظم التعليم.

وقد شملت المرحلة الأولى (2009-2010) أربعة دول هي: الأردن، تونس، سلطنة عُمان، ومصر. في حين تشمل المرحلة الثانية (2011-2012) الدول التالية: الأردن، سلطنة عُمان، لبنان، والمغرب.

وتتركز إستراتيجية اليونسكو للتعليم والتدريب التقني والمهني (2010-2015) على أهمية التعاون والتنسيق بين مؤسسات التعليم والتدريب وقطاعات العمل والانتاج في مجال تربية مهارات التعلم والتعليم المرتبطة بعالم العمل، وإدخال ذلك في مفهوم "التعلم مدى الحياة".

ويأتي عقد ورشة العمل حول "التعليم للريادة في الدول العربية" بمملكة البحرين في إطار التعاون والتنسيق بين الدول العربية لتعزيز الخبرات والتجارب الناجحة، وإتاحة المجال لدول ومؤسسات تعليمية أخرى في المنطقة العربية للاستفادة من السياسات وبرامج العمل التي تم تطويرها حول تطبيقات التعليم للريادة في برامج التعليم الثانوي التقني والمهني وهي: مشروع التعليم للريادة في الدول العربية، ومشروع "الدعم الفني لمركز التمييز للتعليم الفني والمهني" و "تطوير التعليم الثانوي التجاري" في مملكة البحرين.

• الأهداف

استهدفت ورشة العمل ما يلي:

1. تبادل الخبرات بين الاختصاصيين والخبراء المشاركيين في الورشة حول تطبيقات التعليم للريادة في برامج التعليم الثانوي التقني والمهني؛
2. الإطلاع على نماذج مطورة للمناهج الدراسية وأدلة تدريب المعلمين في مجال التعليم للريادة؛
3. تطوير آليات التعاون والتنسيق بين المؤسسات والوزارات المعنية حول برامج ومبادرات التعليم للريادة.

• المحاور الرئيسية

تتضمن برنامج عمل الورشة مناقشة مجموعة من المبادرات والمشاريع التي يتم تنفيذها على المستويات الإقليمية والوطنية، والتي حددت من قبل اللجنة التنظيمية العليا، لمناقشتها في برنامج العمل وهي:

1. مشروع اليونسكو الإقليمية للتعليم للريادة في الدول العربية (البرامج والإنجازات);
2. التعليم للريادة وتعزيز مهارات العمل والتوظيف للشباب;
3. نتائج المؤتمر الدولي الثالث حول التعليم والتدريب التقني والمهني (شنغهاي، مايو/أيار 2012);
4. التعاون بين القطاعين العام والخاص في برامج ومشاريع التعليم للريادة.

• وثائق ورشة العمل

أعد ممثلو اليونسكو تقارير حول برامج العمل المرتبطة بالتعليم للريادة. كما قام ممثلو الدول العربية بإعداد تقارير وطنية تعكس توجهات وخبرات تلك الدول في المحاور الرئيسية لورشة العمل، وقد قدمت تقارير من كل الدول المشاركة وهي: الأردن، الإمارات، البحرين، تونس، الجزائر، السعودية، سوريا، السودان، سلطنة عمان، فلسطين، قطر، الكويت، العراق، لبنان، ليبيا، مصر، المغرب، موريتانيا، اليمن.

• المشاركون في ورشة العمل

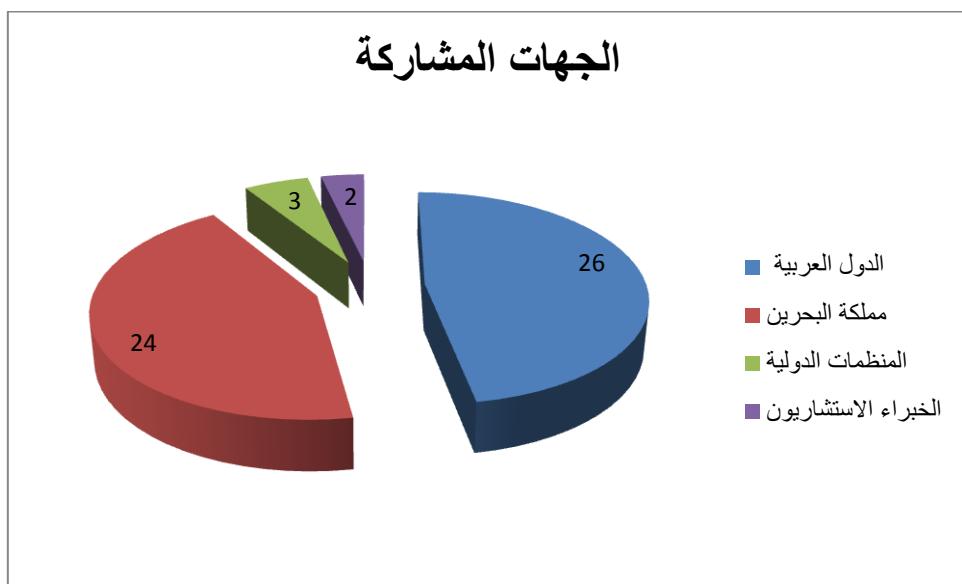
شارك في الورشة (55) اختصاصياً وخبراء بالمناهج وتطوير البرامج التعليمية والتدريبية في التعليم الثانوي العام والتعليم والتدريب التقني والمهني يمثلون تسعة عشر دولة عربية، بالإضافة إلى ممثل مكتب اليونسكو الإقليمي بيروت، وممثل مركز يونيفوك الدولي بون، كما تم دعوة الدكتور الجيلاني الملومي رئيس جامعة تونس الإفراضية، والدكتور هاشم عبدالوهاب خبير التعليم التقني والمهني، وفقاً لما هو وارد في الملحق رقم (3). وتتنوعت خبرات المشاركين والمؤسسات التي ينتمون إليها، حيث شملت مؤسسات ومرافق يونيفوك في المنطقة العربية، وزارات التربية والتعليم، والعمل، والجامعات والمعاهد، والمراكمز البحثية، ومؤسسات التعليم والتدريب التقني والمهني، والشركات والمؤسسات الصناعية، ومؤسسات المجتمع المدني. وتميزت الورشة بمشاركة نسبة مقبولة من العنصر النسائي في الدول العربية، حيث بلغ عددهن (16) مشاركة شكلن 29% من إجمالي عدد المشاركين، وجميعهن يتولين مهاماً إدارية وفنية في مؤسسات التعليم والتدريب بالمنطقة العربية، إضافة إلى المشاركة الفاعلة لممثلي عدة قطاعات حكومية وأهلية تعنى بالتعليم والتدريب الفني والمهني بمملكة البحرين. ويوضح الجدول رقم (1) الجهات المشاركة في الورشة وأعداد ممثلي كل منهم:

جدول رقم (1)

المجموع	عدد المشاركين		الجهات المشاركة	م
	إناث	ذكور		
26	7	19	الدول العربية (18 دولة)	1
24	8	16	مملكة البحرين	2
3	1	2	المنظمات الدولية	3
2	-	2	الخبراء الاستشاريون	4
55	16	39	المجموع	

كما يبين الشكل رقم (1) توضيحاً بيانياً لأعداد المشاركين في ورشة العمل

شكل رقم (1)



• حفل الافتتاح

افتتحت أعمال ورشة العمل الإقليمية تحت رعاية سعادة الدكتور ماجد بن علي النعيمي وزير التربية والتعليم في الثامنة والنصف صباح يوم الإثنين الموافق 10 ديسمبر/كانون الأول 2012م بمركز التميز للتعليم الفني والمهني بمعهد الشيخ خليفة بن سلمان للتكنولوجيا بالسلام الوطني لمملكة البحرين، ثم تلاوة آيات من القرآن الكريم، أعقبها الكلمات التالية:

1 - **كلمة سعادة الدكتور/ماجد بن على النعيمي وزير التربية والتعليم بمملكة البحرين:**
ألقى معالي وزير التربية والتعليم كلمة رحب فيها بالمشاركين مشيراً إلى قيام الوزارة بتنفيذ مراجعة جذرية لبنية النظام التعليمي بتوسيع قاعدة التعليم الفني والمهني وتطويره بشكل نوبي بالاستفادة من الخبرات الدولية، وبالتعاون مع منظمة اليونسكو، وهيئة المؤهلات الأسكنلندية مما ساهم في تبوء هذا القطاع مكانة رفيعة، فأصبح جازماً للآلاف من الطلبة، حيث بلغت نسبة الطلبة المسجلين في المدارس الصناعية من البنين من خريجي الإعدادية العامة أكثر من 36%， وقد تعزز هذا الاتجاه بعد البدء في تنفيذ مبادرات المشروع الوطني لتطوير التعليم والتدريب في العام 2006م بإدخال مشروع التلمذة المهنية للبنين والبنات، والذي يستقطب حالياً قسماً كبيراً من طلاب وطالبات التعليم الثانوي، بما يتيحه من فرص جدية للتدريب الميداني المستمر في سوق العمل، كما تتم مراجعة محتوى البرامج والمفردات الأساسية بشكل دوري بالتعاون مع رجال الأعمال وممثلي المؤسسات الصناعية الفاعلة في السوق المحلي، بما يعزز العلاقة بين التعليم والتدريب والعمل، وهو الهدف الأساسي ليكون التعليم فاعلاً في التنمية، وذلك من خلال إكساب المتعلم المهارات الحياتية والفنية والتواصلية التي يتطلبها سوق العمل. وتمنى في ختام كلمته للمشاركين طيب الإقامة ولورشة العمل النجاح في تحقيق أهدافها.

2 - كلمة الأستاذ/حسن صالح صليبيخ الوكيل المساعد للموارد البشرية رئيس مجلس إدارة مركز التميز للتعليم الفني والمهني ورئيس اللجنة التنظيمية للورشة:

بدأ الوكيل المساعد للموارد البشرية كلمته بتوجيهه الشكر إلى منظمة اليونسكو لثقها الكبيرة في القدرات التنظيمية التي يتمتع بها مركز التعليم الفني والمهني التي مكنته من استضافة الورشة، كما أشار إلى أن التعليم والتدريب في المملكة يشهدان تطويراً مستمراً لمواكبة التطورات التكنولوجية ومتطلبات سوق العمل، داعياً إلى ضرورة إعداد العنصر البشري باستخدام طرائق التعليم الفعال الذي يعتبر الطالب محوراً للعملية التعليمية، ويعمل على تنمية قدراته ومهاراته ويصلح خبراته، مضيفاً إلى أن الوزارة كانت سباقة بدخول التعليم للريادة ضمن مناهجها في العام 1998م، بعدها قامت بالاستعانة بمنظمة اليونسكو لتقديم هذه التجربة، حيث قامت اليونسكو باعتماد مقرر المشروعات الصغيرة والذي نشر مع حقيقة تعليمية متكاملة في العديد من دول العالم باعتباره نموذجاً متميزاً سهل التطبيق، وقد تبنته عدة دول ضمن مناهجها للمرحلة الثانوية. وفي نهاية كلمته تمنى للمشاركين التوفيق في تحقيق الأهداف المنشودة من هذه الورشة.

3 - كلمة الدكتور / سليمان عواد سليمان اختصاصي التعليم التقني والمهني في مكتب اليونسكو الإقليمي -

بيروت:

ألقى مثل مكتب اليونسكو الإقليمي بيروت كلمة أوضح فيها أن هذه الورشة تهدف إلى تبادل الخبرات بين المشاركين حول تطبيقات التعليم للريادة، والاطلاع على النماذج المتطرفة وأدلة المعلمين، والسعى نحو تطوير آليات التعاون والتنسيق حول مبادرات التعليم للريادة، مضيفاً أن اليونسكو أقرت استراتيجية للتعليم والتدريب التقني والمهني للأعوام 2010 – 2015م، وتستعد لإطلاق تقرير الرصد العالمي والذي يدور حول ربط برامج التعليم ومتطلبات سوق العمل في يناير 2013م. وفي نهاية كلمته تمنى للمشاركين التوفيق في تحقيق الأهداف المنشودة من هذه الورشة.

• الجلسة الإجرائية

ترأس الأستاذ/حسن صالح صليبيخ الجلسة الإجرائية حيث بدأت بتعارف المشاركين ثم مراجعة برنامج عمل الورشة حيث تم إقراره وفقاً لما هو وارد في الملحق رقم (1) دليل الورشة، وقد تم اختيار الدكتور / شريف أحمد اللمعي الاختصاصي التربوي بمركز التميز للتعليم الفني والمهني بمملكة البحرين مقرراً عاماً للورشة، كما تم توزيع المشاركين على ثلاث مجموعات عمل، واختيار منسق ومقرر لكل مجموعة وفقاً لما هو وارد في الملحق رقم (2) .

• الجلسة الختامية

عقدت الجلسة الختامية لورشة العمل في الساعة الواحدة ظهر يوم الأربعاء الموافق 12 ديسمبر/كانون الأول 2012م وأدارها الأستاذ/حسن صالح صليبيخ وتضمنت الجلسة الفعاليات التالية:

1 - عرض نتائج مناقشات مجموعات العمل والتوصيات العامة للورشة: طرحت مجموعة من الاقتراحات والتوصيات في مجموعات العمل ركزت على أهمية إدراج برامج التعليم للريادة في منظومة التعليم الفني والمهني، مع مراعاة تفعيل التوصيات لضمان حصول كل منها على الاهتمام المناسب من قبل حكومات الدول العربية ، وأعقب ذلك قيام المقرر العام بعرض التوصيات العامة والخطوات المقترحة وفقاً لما أسفرت عنه تلك المناقشات.

2 - كلمة وزارة التربية والتعليم بمملكة البحرين: قدم الأستاذ حسن صالح صليبخ كلمة وزارة التربية والتعليم بمملكة البحرين أشاد فيها بالجهد المخلص الذي بذل من قبل كافة المنظمين والمشاركين، والذي أدى إلى نجاح الورشة وتحقيق أهدافها، لا سيما تعزيز تبادل الخبرات الوطنية والإقليمية في مجال التعليم للريادة وتطوير التعليم والتدريب التقني والمهني في المنطقة العربية، وربطه بالتنمية الاجتماعية والاقتصادية، متمنياً للجميع كل التوفيق.

3 - كلمة اليونسكو: أعرب الدكتور سليمان عواد سليمان والأنسة ليزا فرييريج كممثلين لمنظمة اليونسكو عن تقديرهما الكامل للدعم الكبير الذي قدمته مملكة البحرين لهذه الورشة، والذي كان أحد أهم أسباب نجاحها، كما أشاد بالجهد الكبير الذي بذله منتسبي مركز التميز للتعليم الفني والمهني والذي كان عاملاً رئيسياً في نجاح هذه الورشة، كما أبدى سعادتهما لما توصلت إليه الورشة من نتائج ووصيات، آملين في أن تسهم بشكل مباشر في تطوير نظم وبرامج التعليم للريادة في الدول العربية.

4 - كلمة المشاركين: قدم الدكتور / سعود هلال الحربي كلمة المشاركين والتي أعرب فيها نيابة عن جميع الحضور عن تقديره وشكره للحفاوة البالغة التي لقيها الجميع، وما قدمته مملكة البحرين ممثلة في وزارة التربية والتعليم ومنتسبي مركز التميز للتعليم الفني والمهني من تسهيلات كان لها الأثر الكبير فيما توصلت إليه ورشة العمل من نتائج ووصيات.

5 - توزيع الهدايا التذكارية : قام الأستاذ / حسن صالح صليبخ بالاشتراك مع الدكتور/ سليمان عواد سليمان والأستاذ/ حسن محمد أمين القائم بأعمال مدير إدارة التعليم الفني والمهني والدكتور / محمد عبد الرزاق الصديقي رئيس مركز التميز للتعليم الفني والمهني بتوزيع الهدايا التذكارية وشهادات التقدير على جميع المشاركين بورشة العمل وأعضاء اللجنة المنظمة من منتسبي مركز التميز للتعليم الفني والمهني.

ثانياً : برنامج العمل الفني والمناقشات

• فعاليات اليوم الأول الاثنين 10/12/2012

الجلسة الأولى من 09:45 - 11:00

رئيس الجلسة: الأستاذ حسن صالح صليبيخ، البحرين
المقرر العام: الدكتور شريف أحمد اللمعي، البحرين

الموضوع: إستراتيجية اليونسكو للتعليم والتدريب التقني والمهني (2010-2015)، والمشروع الإقليمي للتعليم للريادة (2009-2012)، ونتائج المؤتمر الدولي الثالث للتعليم والتدريب التقني والمهني (شنغهاي).

في البداية رحب رئيس الجلسة بالحضور واستعرض برنامج العمل، ثم تم ترشيح رؤساء الجلسات والمقرر العام، ولجنة الصياغة. بعدها تم عرض ورقة اليونسكو على النحو التالي:

1- ورقة اليونسكو: تقديم الدكتور سليمان عواد سليمان، والأنسة ليزا فريبرغ العنوان " التعليم للريادة وتنمية المهارات في برامج عمل اليونسكو 2012-2013 "

تناولت الورقة المجالات التي تتضمن التعليم للريادة وتنمية المهارات في إطار برامج عمل اليونسكو للعامين 2012 – 2013، والتي تشمل ما يلي:

1. استراتيجية اليونسكو للتعليم والتدريب التقني والمهني وتنمية المهارات (2010-2015).
2. عرض نتائج المؤتمر الدولي الثالث للتعليم والتدريب التقني والمهني (شنغهاي، أيار/مايو 2012).
3. المشروع الإقليمي للتعليم للريادة في الدول العربية (2009 – 2012).
4. تحديث شبكة يونيفوك في الدول العربية (2011-2012)
5. المشروعات والتطبيقات التي تنفذ في عدد من الدول العربية بهدف دعم التجديد والإبتكار والريادة في برامج التعليم والتدريب (الثانوي العام والمهني / الفني).

وقد تناولت الورقة بالتفصيل المجالات الرئيسية لاستراتيجية اليونسكو للتعليم والتدريب التقني والمهني (2010-2015)، كما ركزت على عرض نتائج المؤتمر الدولي الثالث للتعليم والتدريب التقني والمهني الذي نظمته اليونسكو في الصين (شنغهاي، أيار/مايو 2012) تحت عنوان "بناء مهارات العمل والحياة" حيث أوضحت تلك النتائج التحول الذي يشهده التعليم والتدريب التقني والمهني في البنود التالية:

1. تعزيز فاعلية التعليم والتدريب التقني والمهني.
2. توسيع نطاق الانفتاح بالتعليم والتدريب وتحسين النوعية والمساواة بين الجنسين.
3. تكيف المؤهلات والمسارات.
4. تحسين الاعتماد على الأدلة (الاتفاقيات والمعايير الدولية).
5. تعزيز الحوكمة وتوسيع نطاق الشراكات.
6. زيادة الاستثمار وتنوع مصادر التمويل.
7. الإعلام والنشر والترويج.

كما عرجت على مشروع التعليم للريادة في الدول العربية (2009 – 2012) والممول من مؤسسة Strat Real البريطانية، حيث يشمل على المكونين التاليين:

- المكون الأول (2009-2010): جمع وتنظيم ونشر عدد من الخبرات الجديدة والناجحة عن التعليم للريادة في نظم التعليم العربية (الأردن، تونس، سلطنة عمان، ومصر).
- المكون الثاني (2011-2012): توفير دعم فني لتطوير خطط إستراتيجية (وطنية) لتشجيع إدماج التعليم للريادة في نظم التعليم (الأردن، لبنان، المغرب، سلطنة عمان).

كما يوجد مجموعة من المشاريع والبرامج التي تنفذ في عدد من الدول العربية بهدف دعم التجديد والابتكار والريادة في برامج التعليم والتدريب (الثانوي العام والمهني / الفني) والتي تشمل:

- المساندة الفنية لمركز التميز للتعليم الفني والمهني – مملكة البحرين.
- مشروع تطوير مناهج التعليم الثانوي التجاري – مملكة البحرين.
- تشجيع استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصال في مراكز يونيفوك (معظم الدول العربية).
- تعزيز دور التعليم والتدريب التقني والمهني في الابعاد الاقتصادية والاجتماعية والبيئية للتنمية المستدامة (معظم الدول العربية).

الجلسة الثانية 11:00 - 12:30

رئيس الجلسة: أ.د. صلاح الدين عرفة، مصر
المقرر: السيد أسامة غنيم، لبنان

الموضوع: التطبيقات والخبرات العربية في تطوير التعليم للريادة (التعليم العام، المهني/الفنى)-1
في البداية رحب رئيس الجلسة بالحضور وبعدها تم عرض مجموعة من التقارير الوطنية للدول المشاركة بشكل مختصر بهدف تبادل الخبرات بين المشاركين والتمهيد لمجموعات العمل في الجلسة الثالثة، وجاءت العروض على النحو التالي:

1 - ورقة الأردن : تقديم المهندس أحمد شديد الحويطات
العنوان : التجربة الأردنية في مجال "التعليم للريادة في الدول العربية"
أكد المهندس أحمد شديد الحويطات في الورقة على ركائز الريادة وهي المعرفة والمهارات والسلوك وأوضح مراحل العمل في التجربة الأردنية والتي بدأت بدراسة حالة ركزت على مدى تقارب الجوانب المتعددة لريادة الأعمال مع المجالات المختلفة من النظام التعليمي الأردني، وإعداد مفاهيم الريادة وتوضيح موقع تدريس الريادة في التعليم، حيث تم إنشاء لجنة عليا لإعتماد تعريف محددة وإعداد مصفرفة مهارات الريادة، كما تم عمل مسح للكتب في المجالات الـ 6 للتعليم الفني. كما تم وضع خطة عمل وإعداد دليل أنشطة التعليم للريادة. وأوصت الورقة بضرورة الوصول إلى تناغم بين التعليم وسوق العمل.

2 - ورقة البحرين: تقديم الأستاذة فتحية بوهزاد، الأستاذة بدرية يوسف نقى، الأستاذ هاشم سليمان الحسين، الأستاذة هدى جناحي، الأستاذ محمد علام القائد، الانسة أميرة عسكر، السيد محمد علام.
العنوان "تجربة مملكة البحرين في (التعليم للريادة)"
تناولت ورقة مملكة البحرين التجارب والمساريع التالية:

- عرضت السيدة فتحية بوهزاد لتجربة وزارة التربية والتعليم حول نظم وأهداف ومراحل التعليم، حيث أوضحت رؤية البحرين 2030، في مجال التعليم والتدريب وركزت على مرحلة التعليم

الثانوي، كما بينت أنه بدأ إدخال التعليم للريادة في منظومة التعليم الفني والمهني منذ 1998 من خلال مقررات دراسية تحت اسماء مختلفة مثل، العلاقات الصناعية، المشروعات الصغيرة، وفي عام 2005 تم تقييم المشروع، وقد نتج عن هذا التقييم تطوير المواد التعليمية وتدريب المعلمين لصقل قدراتهم وتحسين مهاراتهم.

2. عرضت السيدة بدرية نقى عن هيكليه وأعمال مؤسسة إنجاز في البحرين وركزت في عرضها على الشراكة مع التربية والتعليم كما عرضت أسلوب عمل وأهم منجزات المؤسسة في البحرين في مجال ريادة الأعمال.

3. أوضح الأستاذ هاشم سليمان الحسين، أن المركز العربي لتنمية وتدريب الأعمال هو مركز متخصص بتدريب الشباب ولديه العديد من البرامج التدريبية العملية والتطبيقية لريادة الأعمال. كما أوضح أهمية ربط غرف التجارة والصناعة مع وزارة التربية والتعليم.

4. عرضت السيدة هدى جناحي، تجربتها الرائدة حيث بينت كيف أنها ربة منزل ذات تخصص محدود استطاعت أن تصبح سيدة أعمال معروفة، كما استطاعت أن تحصد العديد من الجوائز والتقديرات على الصعيد الوطني والمنطقة والعالم، والتي من أهمها حصولها على لقب سفيرة الأمم المتحدة لريادة الأعمال.

5. عرضت الآنسة أميرة عسكر، تجربتها من خلال دراستها في مرحلة التلمذة المهنية لمقرر المشروعات الصغيرة حيث تحمست للمشروع وفكرت بتصنيع الصابون الطبيعي ZOYA والوصول به على صعيد المملكة وعلى صعيد المنطقة إلى جعله ماركة بحرينية معروفة.

6. قدم الأستاذ محمد علام، شرحاً بشكل سريع لدور بنك البحرين للتنمية في الريادة، حيث يقدم البنك استشارات في مجال الأعمال والتدريب، واحتضان الأعمال، وخدمات ما بعد الإحتضان. كما ركز السيد علام على الحاضنة ودورها المساند لرواد الأعمال حيث تقدم له الهيئة المشجعة للمباشرة بعمله.

3- ورقة تونس: تقديم السيد المولدي جابلي

أوضح السيد جابلي أنه يوجد في تونس ثلات منظمات تهتم بالتنمية والتعليم هما: وزارة التربية، ووزارة التكوين المهني حيث يؤدي التعليم إلى الالتحاق مباشرة إلى سوق العمل، ووزارة التعليم العالي. حيث تعتمد حالياً مرجعية الكفايات في المناهج والتي تقسم إلى قسمين هما: كفايات أفقية وكفايات خصوصية في 4 مجالات. وقدم السيد جابلي مثالين عن المشاريع والمواد المتعلقة بمفهوم المبادرة:

1. تعرف الى عالم الأعمال KAB (ساعتين في الأسبوع على مدى سنتين).
2. نوادي المبادرة على مستوى الجمهورية (دورات تكوين).

وقد أدى هذا الأمر إلى إصدار مقترن لعمم التجربة كما تم إعطاء جوائز لأفضل مخطط لتأسيس المشاريع.

4- ورقة الجزائر: تقديم السيد مولود بولوعينات

العنوان : ” مداخلة حول تطبيقات التعليم للريادة في برامج التعليم الثانوي والتكنولوجيا والمهني في الجزائر ” عرض السيد بولوعينات هيكليه منظومة التعليم في الجزائر وركز خلال عرضه على أهمية الإرشاد والتوجيه في المدارس، وتحدث عن ندوات بين المتدربين والبنوك والدولة للتعریف بالمساعدات التي تقدم لرواد الأعمال. وتمنى إدراج بعض التوصيات في التقارير أهمها:

1. تبادل البرامج المرتبطة بالريادة.
2. توحيد المفاهيم.
3. جائزة تشجيعية للدول في مجال الريادة.
4. تنظيم أول مبياد لريادة الأعمال (شبيهة بأول مبياد المهن).

5 - ورقة السعودية: تقديم الدكتور إبراهيم الشافي

العنوان : "الريادة في مشروعات تطوير المناهج في المملكة العربية السعودية"

تحت الدكتور الشافي عن المؤسسة العامة للتدريب الفني والمهني وعن إنجازاتها ونجاحاتها حيث من المتوقع أن يصل عدد المتدربين فيها إلى 300000 متدرب في العامين القادمين. وتحت أيضاً عن معهد ريادة الأعمال والذي يضم برامج عديدة، حيث يقوم المعهد على الشراكة مع القطاع الخاص، وقد نفذ "شراكات استراتيجية" مع الشركات الكبيرة مثل Boeing للطائرات وسابك للمطاط، Aramco لخدمات البترول. وقد أوضح أن الشركات الخاصة هي التي شاركت في إنشاء المعهد حتى انتشرت فروعه في 73 مدينة وأن هذا يتم كجزء من الخدمة الإجتماعية التي تقوم بها هذه الشركات. كما أوضح أن برنامج "إرادة" يقدم بعض الخدمات مثل، تقييم السمات القيادية للمتدربين، وتسهيل الحصول على قروض، وتسهيل التدريب. وقد استفاد من خدمات المعهد والمشاريع التي يقوم بتنفيذها أكثر من 44 ألف شخص في مجالات، نشر ثقافة العمل الحر، وحدد فكرة م مشروعك (يوم واحد)، وحاضنات الأطفال.

6 - المدخلات والاستفسارات:

تم طرح العديد من الاستفسارات والأسئلة من قبل المشاركين، تناولت مفهوم الريادة وفي هذا المجال تم التأكيد على التفسيرات المعتمدة من قبل منظمة اليونسكو ومنظمة العمل الدولية في هذا المجال.

ومن أبرز الأسئلة كانت حول النتائج في البلدان التي تقدمت بأوراقها لا سيما منها الأردن حيث أوضح الدكتور أحمد شديد الحويطات أن نتائج تعليم الريادة لا تظهر سريعاً ويجب الانتظار بعض الوقت للتأكد من النتائج وللحقيق من الأثر، وشدد على ضرورة دعم الجانب العملي التطبيقي في تعليم الريادة. كما أشار إلى أنه لتوفير بيئة ريادية داخل المدرسة يفترض أن تلم الأجهزة الإدارية والعاملين في المدرسة بأهميته والعمل على إعداد ورش تدريبية خاصة بالموضوع.

الجلسة الثالثة 14:00-16:00

الموضوع: مجموعات عمل حول تطبيقات التعليم للريادة في برامج التعليم (العام، المهني/الفن)
 شكل المشاركون ثلاثة مجموعات عمل قامت بمناقشة التطبيقات والخبرات العربية في التعليم للريادة، وتحديد القضايا الرئيسية المتعلقة بها، والتوصيات المقترنة وأليات التعاون والتنسيق الواجب اتباعها، وتم توزيع المهام على المجموعات على النحو التالي:

1. **المجموعة (أ): مشروع اليونسكو الإقليمي للتعليم للريادة في الدول العربية (تطوير المناهج والخطط الدراسية):**
 - المنسق: الدكتورة سناء البلوشية، سلطنة عمان.
 - المقرر: المهندس فهمي الأكحل، سوريا.
2. **المجموعة (ب): التعليم للريادة وتعزيز مهارات العمل والتوظيف للشباب (تدريب المعلمين والمدربين):**
 - المنسق: الدكتور علي خلفان النقبي، الإمارات.

- المقرر: السيد نور الدين المازوني، المغرب.
- 3. المجموعة (ج): التعاون بين القطاعين العام والخاص في موضوعات التعليم للريادة؛
- المنسق: السيد محمد عبدالحفيظ أحفوظة، قطر.
- المقرر: السيدة فتحية عبدالله بوهزاع، البحرين.

• فعاليات اليوم الثاني الثلاثاء 11/12/2012م

الجلسة الرابعة 10:30-08:30

رئيس الجلسة: الدكتور علي خلفان النقيبي

المقرر: السيدة فيروز أحمد

الموضوع: التطبيقات والخبرات العربية في تطوير التعليم للريادة (التعليم العام، المهني/الفني)-2
في البداية رحب رئيس الجلسة بالحضور واستعرض برنامج العمل بعدها تم تقديم مجموعة أخرى من التقارير الوطنية للدول المشاركة بهدف تبادل الخبرات بين المشاركين والتمهيد لمجموعات العمل في الجلسة الخامسة، وجاءت العروض على النحو التالي:

1 ورقة سوريا: تقديم المهندس فهمي الأكحل
العنوان: تجربة سوريا في التعليم للريادة

تناولت الورقة تعريف الريادة ومواصفات الريادي وأهم برامج الريادة في سوريا من خلال عدة برامج (XAB) برنامج التدريب على المهارات، الهيئة الوطنية للأولمبياد، المركز الوطني للمتميزين) ثم تطرق إلى العديد من التوصيات أهمها إبراز قصص النجاح، تعزيز منهجيات التدريب والتقييم، إقامة أولمبياد عربية لطلاب التعليم الفني والمهني في مجال الرسم الهندسي.

2 ورقة السودان: تقديم السيدة عوضية علي النجومي
العنوان: تجربة السودان في التعليم للريادة

تناولت الورقة عرض نبذة عامة عن التعليم في السودان وما يواجهه السودان من معوقات وصعوبات خاصة بالبطالة والحرروب، وأشارت إلى أن الريادة مفهوم حديث لا يوجد في السودان بشكل مستقل ولكن يوجد بعض الممارسات والمبادرات التي تعمل على تشجيع الريادة بشكل ضمني، وقدمت الورقة بعض التوصيات أهمها، نشر ثقافة الريادة، وتدريب المعلمين والمدربين، وعمل مناهج مطورة.

3 مداخلة سلطنة عمان: تقديم الدكتورة سناء البلوشية
العنوان: تجربة سلطنة عمان في التعليم للريادة

تناولت الدكتورة سناء البلوشية جهود سلطنة عُمان في دمج الريادة بالتعليم من خلال تشكيل لجنتي ريادة الأعمال الرئيسية والتنفيذية، وتم تنفيذ المشروع بعد اجتماعات للعمل على وضع خطة عمل شاملة وقد ركزت اللجان في عملها على المناهج، وتدريب المعلمين، والمشاريع والبرامج الجاهزة، والإعلام، وحقائق العمل، والندوات، وشبكات التواصل. ومن أهم الإنجازات: عملية تطوير المناهج والتي واجهت بعض التحديات أهمها الوقت والتكلفة، بالإضافة إلى عقد ورشة العمل في مجال ريادة الأعمال بحضور أغلب فئات المجتمع بالإضافة إلى وزارة التعليم العام، ووزارةقوى العاملة، ووزارة التجارة، ورجال الأعمال. وقدمت الورقة بعض التوصيات أهمها، وضع مصفوفة محددة لمفهوم ريادة الأعمال، وضع معايير اختيار المشاريع المناسبة للريادة.

4 ورقة فلسطين: تقديم السيد/ أسامة أشتية العنوان: التعليم للريادة في فلسطين

تناولت الورقة عرض الرؤية الاستراتيجية لبناء نظام تعليمي يدعم التوجهات الريادية، وقد بدأ بعرض موجز لأنظمة التعليم في مجال الريادة، كما تناولت الورقة عرض دراسة حول التوجهات نحو التعليم للريادة وبعض البرامج والمبادرات والخطط المرتبطة بها ومنها، مبادرة الهاام فلسطين، ومبادرة التعلم الإلكتروني، ومعرض فلسطين للعلوم وذلك على مستوى التعليم العام. أما على مستوى التعليم المهني فقد تطرقت الدراسة إلى عدة برامج منها XAB معرض التميز والإبداع، وتعزيز التعليم والتدريب، ومحطة التسوق الواحدة. وقدمنا الورقة بعض التوصيات أهمها، ضرورة تطوير المناهج، وتأهيل المتدربين، والتعاون مع قطاع الأعمال.

5 ورقة قطر: تقديم الدكتور/ محمد عبد الحفيظ أحفوظة العنوان: التعليم للريادة في فلسطين

تناول الورقة جهود كلية شمال الأطلنطي في التعليم للريادة من خلال مركز ريادة الأعمال التابع للكلية، حيث يقوم بتوفير عدة خدمات منها الإرشاد والتدريب وخدمات على الانترنت والمشاركة في مناقشة الأعمال. كما تناولت الورقة بعض الجهات التي تقوم بالتعاون مع المركز وهي، بنك قطر للتنمية، وجهاز قطر للمشاريع الصغيرة، ومؤسسة الفكر، وجامعة كارييفي مليون في مجال البحث والتي قامت بنشر عدة مقالات عن الريادة. وقد تم إرشاد (40) متدرباً وتدريب (150) عميلاً وتقييم (14) خطة، كما أشارت الورقة إلى بعض الجوائز التي حصلت عليها الكلية بقسم الكهرباء في منافسات دولية وإقليمية، وقدم الدكتور محمد عبد الحفيظ الدعوة لحضور مؤتمر في شهر إبريل 2013م.

6 ورقة العراق: تقديم السيد شلال إسماعيل نوري العنوان: التربية الريادية في المدارس المهنية الثانوية والأكاديمية في العراق تناولت الورقة التعليم للريادة من خلال:

1. برنامج KAB "تعرف إلى عالم الأعمال" بالتعاون مع منظمة العمل الدولية، ويهدف إلى تحفيز الطلاب وتوسيعهم حول المشاريع الخاصة التي تساهم في برامج التنمية.
2. برنامج التلمذة المهنية، ويهدف إلى إكساب الطلاب المهارات اللازمة لتلبية سوق العمل.
3. مشروع المهارات الحياتية: يهدف إلى تعزيز نهج التنمية الشبابية الإيجابية.

7 مداخلة السعودية: تقديم السيد صالح بن عبدالله الرومي العنوان: الريادة في مشروعات تطوير المناهج في المملكة العربية السعودية

طرق السيد صالح بن عبدالله الرومي إلى الريادة التعليمية وكيفية تحويلها إلى أفكار وخطط دراسية، وأوضح أن هناك بعض المشاريع التي تقدمها المملكة العربية السعودية في الريادة التعليمية منها:

1. المشروع الشامل لتطوير المناهج.
2. مشروع تطوير التعليم الثانوي.
3. مشروع تطوير اللغة الانجليزية بالشراكة مع خبرات عالمية.
4. مشروع تطوير رياض الأطفال.
5. مشروع الإختبارات والدراسات الدولية وتطوير مهارات الحاسوب الآلي.
6. مشروع التجسير بين التعليم العام والفن.

8 - ورقة الكويت: تقديم الدكتور سعود هلال الحربي

العنوان: ملامح التعليم للريادة في دولة الكويت

تناولت الورقة المنظومة التعليمية والتربوية في الكويت وكيف تم تطويرها ومحو الأمية فيها، والتعليم للريادة، والتعليم الشمولي وإدماج الريادة في المناهج ضمنياً، كما تناولت الورقة بعض ملامح التعليم للريادة في الكويت على النحو التالي:

1. تطوير المناهج الدراسية بشكل عام خصوصاً في المواد العلمية .
2. تدريس مواد ذات طابع عملي مثل مهارات الحياة في المرحلتين الإبتدائية والمتوسطة .
3. تدريس مقررات عملية مثل الكهرباء والنجارة وغيرها .
4. التركيز على الجوانب المهارية والقيمية في تخطيط وبناء المناهج .
5. التركيز على تعليم التقليد بصورة كافة (إبداعي – ابتكاري – حل مشكلات وغيرها) .
6. تدريس مقررات اختيارية في المرحلة الثانوية لها طابع عملي إجرائي مثل الرسم والفنون وغيرها .
7. كذلك تقوم دولة الكويت بتدريب المعلمين بشكل مستمر سواء قبل الخدمة أو خلالها .
8. تعزيز المشاركة المجتمعية في دعم التعليم وكل المشاريع المتعلقة به .
9. تنفيذ الكثير من المشروعات، مثل المشروع الوطني لتشجيع الطلبة للتخصص العلمي، وبرنامج التعليم من أجل الحياة.

الجلسة الخامسة 11:00-12:30

العنوان: مجموعات العمل حول تطبيقات التعليم للريادة في برامج التعليم (العام، المهني/ال الفني)

تقوم مجموعات العمل (أ، ب، ج) باستكمال المناقشات حول التطبيقات والخبرات العربية في التعليم والتدريب التقني والمهني للريادة.

1. المجموعة (أ): مشروع اليونسكو الإقليمي للتعليم للريادة في الدول العربية (تطوير المناهج)؛
2. المجموعة (ب): التعليم للريادة وتعزيز مهارات العمل والتوظيف للشباب (تدريب المعلمين والمدربين)؛
3. المجموعة (ج): التعاون بين القطاعين العام والخاص في موضوعات التعليم للريادة.

الجلسة السادسة: 14:00-16:00

رئيس الجلسة: السيد المولودي جابلي، تونس

المقرر: دكتور حمد البوسعدي، سلطنة عمان

الموضوع: التعاون الدولي والإقليمي في تنفيذ مشروعات التعليم للريادة (التعليم العام والتعليم والتدريب التقني والمهني)

في البداية رحب رئيس الجلسة بالحضور، بعدها تم عرض مجموعة من التقارير هدفت جميعها إلى تبادل الخبرات بين الدول في مجال التعليم للريادة، وذلك على النحو التالي:

1 - عرض تقديمي للدكتور هاشم عبدالوهاب.

العنوان: الجهود الدولية لنشر التعليم للريادة في التعليم المهني والتكنولوجي

تناول العرض الجهود المبذولة من دول العالم في مجال التعليم للريادة ومسوغات الاهتمام بالمجال كونها تمثل اهتماماً عالمياً، حيث أوضح مقدم العرض الجهود التي أفرزت حزمة من التوصيات على النحو التالي:

1. توصيات المؤتمر الدولي الثاني حول التعليم التقني والمهني بكوريما 1999م.
2. توصيات اليونسكو حول التعليم المهني والتكنولوجي المعدلة 2001م.

3. الإعلان العالمي حول التعليم العالي في القرن الحادي والعشرين (الرؤيا والإجراءات 1988م).
4. إعلان داكار (2000م) حول أهداف التعليم للجميع.
5. الاتجاهات العامة حول التعليم للريادة في التعليم الثانوي والمهني والуни.
6. مبادرات ومبادرات اليونسكو للتعليم التقني والمهني.
7. مساهمات اليونسكو في تطوير المناهج دولياً - نيجيريا.
8. بعض مساهمات اليونسكو في دعم نشاطات التدريب على الريادة.

2 - عرض تقديمي للدكتور محمد عبد الرزاق الصديقي.

العنوان: نبذة عن مركز التميز للتعليم الفني والمهني

تناول العرض نشأة المركز ورؤيته ورسالته وأهدافه ووحداته باعتباره من المشروعات الرائدة التي تم تأسيسها في مملكة البحرين بالتعاون مع منظمة اليونسكو عام 2004م. وأوضح مقدم العرض أن المركز يعتمد على أسلوب تحديد الاحتياجات التدريبية ومتابعة أثر التدريب كمنهج أساسي في التخطيط للبرامج التي يقدمها لتلبية متطلبات سوق العمل والفنان الأخرى المستفيدة، كما أوضح أيضاً نوعية البرامج والأنشطة التدريبية التي يقدمها المركز للفئات المستفيدة، وهي على النحو التالي:

1. برامج التطوير المهني لمنتسبي التعليم الفني والمهني.
2. الدورات التدريبية القصيرة لخدمة أفراد المجتمع المحلي.
3. تطوير مناهج التخصصات الهندسية والمساندة وإعداد المواد التعليمية وفق المعايير المهنية العالمية.
4. الدورات التدريبية لمنتسبي القطاعين الصناعي والتجاري بمملكة البحرين.
5. تنظيم الندوات والمؤتمرات وورش العمل المحلية والإقليمية.
6. برامج الشهادة والدبلوما الوطنية العليا (HNC&HND) لمنتسبي الشركات والباحثين عن عمل.
7. برامج التلمذة المهنية في التخصصات الهندسية لمنتسبي الشركات والباحثين عن عمل.

3 - ورقة لبنان: تقديم السيد أسامة غنيم

العنوان: تعليم الريادة، نحو مجتمع ريادي

تناولت الورقة جهود جمهورية لبنان في دمج مفاهيم الريادة في المناهج من خلال المبادرة التي اطلقها المركز التربوي للبحوث والإنماء، كما تناولت أيضاً بنية المشروع الذي ينقسم من خلال مرحلة التجريب ومرحلة التعلم إلى قسمين هما: تعليم الريادة، نحو مجتمع ريادي. وقد أوضح مقدم الورقة المرجع الذي بني على أساسه دمج المفاهيم الأساسية للريادة (skill soft) ضمن محاور عدة حسب المراحل المختلفة، وتمثل خطوات التنفيذ في تعديل المناهج وإعداد الكتب وأدلة المعلم الازمة، كذلك أوضحت الورقة مستويات الاهتمام بتكوين مجتمع قادر على احتضان المبادرات والمبدعين من خلال نشر الوعي والدعم اللازمين ضمن استراتيجية تكفل الربط بين مؤسسات المجتمع.

4 - مداخلة لليبيا: تقديم السيد محمد عبدالرحمن الدعباك

العنوان: تجربة ليبيا في التعليم للريادة

ركزت المداخلة على تركيبة المنظومة التعليمية في ليبيا، وأوضحت أن المناهج الليبية استهدفت الصنوف الدنيا من التعليم لإكساب المتعلمين مهارات التعليم للريادة وتركز على إدماج هذه المفاهيم والمهارات ضمن المناهج وليس في صورة منهج مستقل. ومن الجهد كذلك في هذا المجال تطوير مناهج العلوم والرياضيات كأحد صور تحقيق التعلم للريادة (المستفيدين من التجربة السنغافورية) لما لاقت من نجاحات ملموسة على

مستوى العالم في مجال العلوم والرياضيات، ومن الجهد التي قامت بها ليبها تنفيذ برنامج تدريسي للمعلمين في مناهج العلوم والرياضيات في سنغافورة لضمان نقل هذه الخبرة في هذا المجال، وكذلك استحداث العديد من الثانويات التخصصية وتنفيذ آلية التعليم للريادة عن طريق المعهد العالي للمدربين والمركز العام لتدريب المعلمين من خلال مجموعة من البرامج التي تستهدف تغيير المسار حسب سوق العمل.

5 - ورقة مصر: تقديم الدكتور صلاح الدين عرفة

العنوان: التعليم للريادة

تناولت الورقة عرض النظام التعليمي في مصر ابتداءً من مرحلة التعليم قبل المدرسة (رياض الأطفال) مروراً بمراحل التعليم الأساسي والتعليم الثانوي العام والفنى (الصناعي والتجاري والفندقى والتمريض) والتعليم العالى. كما أوضحت الورقة مبررات إدماج التعليم للريادة في المناهج المصرية والظروف المحيطة بمخرجات التعليم، وكيف أن التعلم للريادة يقدم مسارات بديلة لخريجي النظام التعليمي، وكيف يمكن تخريج مواطنين نشطين بعد تخرجهم، وذلك من خلال تبني مجموعة من آليات العمل للريادة تمثلت في البرامج التعليمية المرتبطة بسوق العمل وحياة الوطن وكذلك إدماج مفاهيم التعليم للريادة من خلال التشريعات والقوانين المنظمة ومن خلال مخرجات محددة وقابلة للقياس، وبناء المعايير، ووضع الخطط في تطوير المناهج وإدخال وتوظيف التكنولوجيا واستحداث مواد عملية وإدخال مواد اختيارية والتنسيق مع المنظمات الدولية واستحداث برامج المدارس المنتجة. ومن الجهد الحديث في مصر والتي ترسخ فكرة التعلم من أجل الريادة، إنشاء هيئة تسمى الهيئة القومية للتعليم الفني وتشرف عليها وزارة التربية والتعليم.

6 - ورقة المغرب: تقديم السيد نور الدين المازوني

العنوان: الارتقاء بالتعليم للريادة في منظومة التربية والتكوين بالمغرب

تناولت الورقة نبذة مختصرة عن واقع التعلم الأساسي والثانوي والتقني والتعليم العالى والتكوين المهني، كما تناولت الخطط والبرامج والمواد الدراسية المرتبطة بالتعلم للريادة، وكذلك المبادرات التي ساهمت بها بعض المنظمات غير الحكومية، وتقترح الورقة ثلاثة صيغ لتطبيق مفاهيم التعلم للريادة في المناهج الدراسية وهي: المدخل الموزاي والمدخل المستقل والمدخل المندمج. وأكدت الورقة على السياق الوطني المحفز للتعليم للريادة كونه ينص على هذا المجال لتمكين الشباب من التشغيل الذاتي. أما عن آليات التعاون والتنسيق مع المنظمات الدولية فإن الورقة أوضحت مجموعة من الشراكات مع منظمات دولية في مجال دعم التربية على الريادة ومنها المنظمة الأمريكية للتعاون الدولي SAID والمنظمة الدولية للتشغيل OTI، وكذلك مشاركة المغرب في المشروع الدولي حول الارتقاء بالتعليم للريادة والذي ينفذ بالتعاون مع مركز اليونسكو _يونيفوك.

7 - ورقة موريتانيا: تقديم السيدة البتول بنت أحمد الهادي

العنوان: ورقة عمل حول التعليم في موريتانيا

تناولت الورقة نبذة مختصرة عن النظام التعليمي الموريتاني والموارد المتاحة وصعوبة توجيهها في مجال دون آخر، كما تناولت أيضاً المحاور التي تبني عليها إستراتيجية التعليم في موريتانيا وما تتضمنه من برامج في التعلم الأساسي والتعلم الثانوي، حيث أوضحت أن هناك تركيزاً كبيراً على مدربي العلوم والتربية الصحية واللغة الفرنسية ويتم توجيه الطلاب بعد التعلم الأساسي إلى التعليم الثانوي أو التعليم الفني والمهني، وأوضحت الورقة أن من أهم الفعاليات التي تعزز مفهوم التعليم للريادة في موريتانيا (الاستراتيجية الوطنية للتعليم الفني والتكوين المهني).

8 - ورقة اليمن: تقديم السيدة فiroz محمود عبد الوالى
العنوان: تجربة وزارة التعليم الفني والتدريب المهني في مجال التعليم للريادة في اليمن
تناولت الورقة التطور الإداري والهيكلية للتعلم الفني والمهني، كما أبرزت الخطط التي تنفذها البرامج التي تتبعها الوزارة في التعليم للريادة والمواد الدراسية المرتبطة بمهارات ومفاهيم الريادة، ومن بين تلك البرامج مقرر إدارة المشاريع الصغيرة وبرامج التعرف على عالم الأعمال (KAB)، كما ركزت الورقة كذلك على التفاصيل المهمة حول الجوانب التطبيقية لذلك البرامج وعمليات المتابعة المصاحبة لتقديرها. كما عرضت الورقة لآليات التعاون والتنسيق مع القطاع الخاص في مجال تعزيز مهارات التعليم للريادة.

• فعاليات اليوم الثالث : الأربعاء 12/12/2012
الجلسة السابعة 08:30 – 09:30
رئيس الجلسة : السيدة عوضية النجومي، السودان
المقرر : السيد أسامة أشتية، فلسطين
الموضوع : التعليم للريادة وتعزيز فرص العمل للخريجين والخريجات في القطاع الخاص

مداخلات مختارة من التقارير الوطنية للدول المشاركة ذات العلاقة المباشرة باستخدام مفاهيم التعليم للريادة كمدخل لتطوير التعليم والتدريب التقني والمهني. بداية تحدث رئيس الجلسة عن مدى أهمية التعليم للريادة وتعزيز فرص العمل للخريجين والخريجات في القطاع الخاص.

1 - مداخلة الدكتور الجيلاني الملومي:
تناولت المداخلة بعض المبادرات المتعلقة بالتعليم للريادة على مستوى التعليم الأساسي والثانوي المهني والتعليم العالي، مثل:
إدراج مادة المشروع في إطار الإجازات التطبيقية بالجامعة لتمكين الطالب من المعرفة الجيدة للمهن.
إحداث فضاءات للتوصيل والعمل التعاوني وتبادل التجارب.

كما أعدت جامعة صفاقس مشروع نموذجي بالشراكة مع الإدارة الممولة للتربيـة حول إدخـال ثقـافة المبـادـرة في الثانـوي وقـامت بإعداد دورة حول ثقـافة الـريـادـة. وبـالإضـافـة إـلـى ذـلـك تـقـوم جـامـعـة تـونـس الـاقـرـاضـية بـالـتـنـسـيقـ معـ بـقـيـةـ الجـامـعـاتـ لـتوـحـيدـ مـحـتـوـيـاتـ التـكـوـينـ بـالـوـحدـةـ الـأـفـقـيـةـ لـثـقـافـةـ الـمـبـادـرـةـ وـبـعـثـ المـؤـسـسـاتـ وـتـكـوـينـ المـدـرـسـينـ الجـامـعـيـنـ لـاعـتـمـادـ طـرـائـقـ وـاسـالـيـبـ التـعـلـمـ الـمـنـاسـبـةـ لـمـادـةـ ثـقـافـةـ الـمـبـادـرـةـ وـتـمـ التـرـكـيزـ عـلـىـ الدـورـ الـهـامـ لـتـدـرـيـسـ هـذـهـ مـادـةـ بـصـفـةـ إـجـبـارـيـةـ عـلـىـ مـسـتـوـيـ الإـجازـةـ بـالـتـعـلـيمـ العـالـيـ وـمـاتـمـ الـقـيـامـ بـهـ عـلـىـ مـسـتـوـيـ التـشـرـيـعـيـ لـلـنـهـوـضـ بـثـقـافـةـ الـرـيـادـةـ وـالـمـبـادـرـةـ فـيـ جـمـيعـ مـسـتـوـيـاتـ التـعـلـيمـ. وـاـخـتـتـمـ الـعـرـضـ بـعـضـ التـوـصـيـاتـ الـهـامـةـ الـمـتـعـلـقـةـ بـتـعـزـيزـ التـعـلـيمـ لـلـرـيـادـةـ وـذـلـكـ بـوـضـعـ اـسـتـراتـجـيـةـ وـطـنـيـةـ مـوـحـدةـ لـتـنـمـيـةـ رـوـحـ الـمـبـادـرـةـ وـثـقـافـةـ الـمـؤـسـسـاتـ وـتـعـزـيزـ التـعـاـونـ إـلـقـلـيمـيـ وـالـدـولـيـ فـيـ هـذـاـ الـمـجـالـ.

2 - مداخلة الدكتور سليمان سليمان:
قدم الدكتور سليمان سليمان مقترن يتناول فيه ما يلي:
1. جامعة تونس الافتراضية (مجموعة دول شمال إفريقيا - الملف العربي).
2. المركز الوطني للتوجيه المهني / سلطنة عمان (مجموعة دول الخليج واليمن).
3. المركز التربوي للبحوث والإنماء / لبنان (مجموعة المشرق العربي).

4. نافذة الكترونية (portal) للأدلة التعليمية والتدريبية في مجال التعليم للريادة في الدول العربية بالتنسيق مع المركز الدولي للتعليم والتدريب التقني والمهني بون ومركز رياادة الأعمال اليونيدو / مملكة البحرين.

3 - مداخلة الدكتور علي خلفان

تناولت المداخلة بعض الملاحظات من واقع التقارير الوطنية للدول المشاركة على النحو التالي:

1. تحديد مفهوم مناسب للتعليم للريادة يفيد في تطوير ودفع المشاريع للأمام بما يناسب قدرات وحاجات كل بلد.

2. التأكيد على الحاجة لوجود آليات مناسبة سريعة وفعالة في نشر ثقافة التعليم للريادة والاستفادة من المادة الخاصة بذلك والمترافقه لدى المؤسسات الدولية في هذا المجال.

3. لم تلامس التقارير التأثير المجتمعي والظروف المحيطة فيما يخص التعليم للريادة فالمجتمعات هي السياق ومنها النماذج والأمثلة الناجحة، وكذلك منها الدعم والمداخلات والتقاعلات.

4. رغم الجهود المخلصة في كل بلد مشارك فيما يتعلق بالتعليم للريادة ويعود بعضها إلى عام 1998 أو قبل ذلك إلا أن النتائج المرجوة ليست حسب المأمول منها.

5. ضعف التواصل مع الإعلام وخاصة المحلي.

6. ضعف التنسيق الإقليمي وتبادل الخبرات.

7. غياب الدراسات الاجتماعية والتنسيق مع المؤسسات الاجتماعية الرسمية وغير الرسمية ومؤسسات المجتمع المحلي.

8. ضرورة أن يتم تحويل الكفايات الخاصة بالمدرس أو المعلم أو المتعلم إلى خطط منهجية ضمن استراتيجيات وبرامج ومقررات واضحة.

9. غياب الاتفاق على موقع التعليم للريادة في مجل التعليم العام أو المهني أو الفني.

الجلسة الثامنة 10:00 – 11:30

الموضوع: صياغة نتائج مجموعات العمل: المجموعة (أ)، المجموعة (ب)، المجموعة (ج)

شكل المشاركون مجموعات عمل مصغرة لمراجعة ما توصلت إليه كل مجموعة من مقترنات حول التطبيقات والخبرات العربية في التعليم والتدريب التقني والمهني للريادة.

وافتتحت اللجنة التنظيمية أن يتم الاستفادة من نتائج الورشة في تعزيز تبادل الخبرات الوطنية والإقليمية في مجال التعليم للريادة وتطوير التعليم التدريب التقني والمهني في المنطقة العربية، وربطه بالتنمية الاجتماعية والاقتصادية.

الجلسة الختامية: 12:30 – 14:30

رئيس الجلسة : المهندس حسن صالح صليبخ، البحرين

المقرر العام : الدكتور شريف أحمد اللمعي، البحرين

الموضوع : النتائج والتوصيات والختام.

تم استعراض نتائج مجموعات العمل الثلاثة (أ، ب ، ج) والتوصيات العامة وأساليب التقويم والمتابعة، وتم الاتفاق على صياغتها على النحو الوارد في البند الخاص بنتائج وتصيات ورشة العمل.

ثالثاً : النتائج والتوصيات

• نتائج لقاءات مجموعات العمل

طرحت مجموعة من الاقتراحات والتوصيات في مجموعات العمل الثلاث (أ ، ب ، ج) ركزت على أهمية إدراج برامج التعليم للريادة في منظومة التعليم الفني والمهني، مع مراعاة تفعيل التوصيات لضمان حصول كل منها على الاهتمام المناسب لدى حكومات الدول العربية وذلك على النحو التالي:

1 - مناقشات ونتائج المجموعة (أ) : تطوير المناهج والخطط الدراسية

المقترحات والإجراءات التنفيذية	المناقشات	القضايا الرئيسية
<p>أولاً- المقترنات:</p> <p>1. تطبيق الريادة في مرحلة التعليم الأساسي بشكل مدمج وغير مباشر في ثانياً المواد التعليمية.</p> <p>2. تطبيق الريادة في مرحلة التعليم الثانوي العام بشكل مدمج أو مستقل حسب احتياجات كل دولة.</p> <p>3. تطبيق الريادة في مرحلة التعليم والتدريب/ التكوين المهني والتقني والتعليم الجامعي بشكل مستقل.</p> <p>ثانياً- الإجراءات التنفيذية (المشروعات):</p> <p>1. تحليل الكتب الدراسية للتعليم والتدريب/ التكوين ما قبل الجامعي في ضوء التعليم للريادة. (الدول)</p> <p>2. إعداد دليل إرشادي لتحليل محتوى التعليم للريادة التي يجب تضمينها في كتب التعليم ما قبل الجامعي. (اليونسكو)</p> <p>3. إنشاء بوابة إلكترونية للتعليم للريادة في الدول العربية. (اليونسكو)</p> <p>4. تنظيم ورش تربوية للمدربين على المستوى الإقليمي وشبكة الإقليمي حول كل ما يتعلق بتطبيق التعليم للريادة وتطويره. (الدول)</p> <p>5. تكثيف الورش التدريبية للمعنيين في مجال التعليم للريادة. (اليونسكو)</p> <p>6. تنظيم أولمبياد عربية لتنمية روح الإبداع والإبتكار. (اليونسكو)</p>	<p>1. تضمين السياسات التعليمية مفهوم التعليم للريادة.</p> <p>2. إعطاء الأولوية للتعليم للريادة في المراحل العليا لكل من التعليم العام والتعليم/ التكوين المهني والتقني.</p> <p>3. إدخال مفهوم الريادة على كامل المنظومة التربوية.</p> <p>4. التركيز على الجانب التطبيقي لتعزيز مفهوم المنهج القائم على المهارات.</p> <p>5. تشجيع فرص التعليم غير النظامي.</p> <p>6. نشر الوعي الاجتماعي من خلال الأولمبيادات والمعارض والندوات.</p> <p>7. توفير دليل مرجعي لخريطه الأنشطة الملائمة للطلاب حسب الكفايات المطلوبة لكل مرحلة.</p> <p>8. تفعيل دور الإرشاد والتوجيه المهني في مجال التعليم والتدريب المهني.</p> <p>9. إجراء دراسات تتبّعية عن آثر التعليم للريادة في الدول العربية.</p> <p>10. إجراء دراسات شاملة عن الآثار البعيدة المدى للتعليم للريادة على الاقتصاد والدخل القومي.</p>	التعليم الأساسي، التعليم الثانوي العام، التعليم والتدريب/التكوين التقني والمهني، التعليم العالي.

2 - مناقشات ونتائج المجموعة (ب) : تدريب المعلمين والمدربين

الاقتراحات والإجراءات التنفيذية	المناقشات	القضايا الرئيسية
<p>1. تحديد الكفايات المهنية المطلوبة والاحتياجات التدريبية.</p> <p>2. إشراك سوق العمل في تصميم البرامج التدريبية لتلبية احتياجاته.</p> <p>3. إشراك المدربين في تصميم الأدلة التدريبية والتعليمية.</p> <p>4. إعداد أدلة تدريبية استرشادية مرفقة للكتب التعليمية وفق المعايير الدولية.</p> <p>5. قياس الأداء وأثر التدريب من خلال استعمال أدوات منهجية وعلمية.</p> <p>6. تطوير نظام لرصد وتتبع مسار الطلاب المستفيدين من مشاريع التعليم للريادة (الحصول على العمل، خلق مشروع استثماري).</p>	<p>1. تشكيل فرق عمل إقليمية تحت إشراف اليونسكو لإعداد إطار عام برؤى مشتركة في مجال التعليم للريادة.</p> <p>2. الاستفادة من الأدلة التدريبية والتعليمية المتوفرة في الوطن العربي.</p> <p>3. إطلاق موقع الكتروني تفاعلي يتضمن التجارب والممارسات الناجحة في مجال التدريب للتعليم للريادة.</p> <p>4. دعوة الدول العربية للمشاركة في الدورات التدريبية التخصصية للمدربين والمعلمين التي تنظمها بعض المراكز التدريبية.</p> <p>5. نشر ثقافة التعليم الذاتي لدى المعلمين والمدربين.</p>	توفر الأدلة التعليمية والتدريبية
<p>1. العمل على التدريب المتواصل للمعلمين والمدربين في المصانع والشركات والمؤسسات الخاصة.</p> <p>2. البحث عن آليات ومقاربات لتحفيز الشركات والمؤسسات الخاصة على المساهمة في برامج التدريب للتعليم على الريادة (تسهيلات، تحفيزات).</p>	<p>1. وضع آليات لتعزيز التواصل بين المؤسسات الخاصة والشركات ومؤسسات المجتمع المدني عن طريق تشكيل لجان عمل مشتركة.</p> <p>2. وضع آليات لتحفيز الشركات والمؤسسات الخاصة للانخراط في برامج التعليم للريادة.</p>	دور المؤسسات الخاصة والمجتمع المدني
<p>1. إنشاء هيئة مستقلة مشتركة بين القطاعين العام والخاص لها ميزانية خاصة باعتماد تمويل مشترك.</p> <p>2. الاستعانة بالخبرات المتوفرة لدى المؤسسات الخاصة والشركات في تعزيز وتصميم البرامج التدريبية والأدلة الاسترشادية المساعدة.</p> <p>3. إيجاد آلية لتشجيع المسؤولية الاجتماعية للشركات والمؤسسات الخاصة والتحفيز على العمل التطوعي.</p> <p>4. تخصيص صناديق لتمويل تدريب المعلمين والمدربين في مجال التعليم للريادة.</p> <p>5. وضع آلية لتحفيز وتشجيع المدربين على الانخراط في برامج تدريبية لرفع قدراتهم (الترقية، الاستفادة من العطل، حواجز مادية).</p>	<p>1. رفع توصية إلى صناع القرار في الدول العربية إلى زيادة المخصصات المالية الخاصة بالتعليم للريادة.</p> <p>2. البحث عن طرائق وأساليب لإشراك المؤسسات الخاصة والشركات في الدعم المالي والفنى.</p>	الدعم الفني والمالي

3 - مناقشات ونتائج: المجموعه (ج) الشراكة بين القطاعين العام والخاص

المقترحات والإجراءات التنفيذية	المناقشات	القضايا الرئيسية
<p>1. التمثيل الفعال لرسم السياسيات . 2. المشاركه في اللجان الاستشارية بعناصر فاعله . 3. التحفيز لرعاية المسابقات الوطنية. 4. العمل على إيجاد علاقات مبنية على تبادل المنفعة. 5. وضع اسس للمحفزات والمكافآت.</p>	<p>مفاوضات وتطوير العلاقة بين القطاع العام والقطاع الخاص</p>	<p>دور اتحادات وجمعيات الصناعيين</p>
<p>1. تحديد المعايير المهنية والوطنية. 2. تطوير طرائق الفحص والتطوير (شهادة مزاولة المهنة).</p>	<p>تنظيم العلاقة لتفعيل المعايير المهنية الوطنية والفحص والتقويم ونشرها في قوات تواصل حديثة.</p>	<p>المشاركة في رسم السياسات</p>
<p>1. تمثيل القطاع الخاص في اللجان الاستشارية بعناصر فعالة. 2. ضروره عقد اجتماعات دورية لمناقشة التعليم للريادة. 3. تحديد ضابط اتصال من كل منشأة لربط القطاع العام بالخاص. 4. توفير دورات مساندة للعاملين في القطاع الخاص وذلك في المؤسسات التعليمية. 5. التشبيك والربط بين العاملين في القطاع العام وربطها بالقطاع الخاص. 6. تبني قصص النجاح في التعليم الريادي والعمل على إشهارها.</p>	<p>1. توجيه المؤسسات التعليمية لبناء مجالس استشارية مع القطاع الخاص تعنى بتطوير المناهج وتوجيه المخرجات. 2. تشكيل لجان من قبل المؤسسات التعليمية لتقديم مقترنات بجميع التواهي النفعية للقطاع الخاص. 3. تفعيل مبدأ التعلم مدى الحياة وتقديم خدمات منفعة متبادلة. 4. التوعية والإعلام في مجال العلاقات المهنية.</p>	<p>توفير الدعم الفني والمعالي</p>

• التوصيات العامة

قام الدكتور شريف أحمد اللمعي المقرر العام بعرض التوصيات العامة للورشة وفقاً لما أسفرت عنه نتائج ومناقشات مجموعات العمل وذلك على النحو التالي:

1. تصميم أدلة تعليمية وتدريبية في مجال التعليم للريادة في الدول العربية بالتنسيق مع المركز الدولي للتعليم والتدريب التقني والمهني - بون ومكتب اليونسكو الإقليمي - بيروت ومركز رياادة الأعمال - اليونيدو/ مملكة البحرين، والاستفادة من خبرات المنظمات الدولية في هذا المجال.
2. إعداد استراتيجية وطنية واضحة لدمج التعليم للريادة في المناهج والمقررات التعليمية والتدريبية في مراحل التعليم العام والتكنولوجيا والمهني والتعليم العالي إن أمكن.
3. تدريب المعلمين على استخدام استراتيجيات وطرق تدريس تناسب مجال التعليم للريادة بما في ذلك الابتكار والتميز.
4. التركيز على الجانب التطبيقي من خلال تطوير المنهج القائم على المحتوى إلى المنهج القائم على المهارات.
5. تبادل الخبرات بين الدول سواء باستقدام الخبراء ودعوتهم أو عن طريق الدورات التدريبية بالتعاون مع المنظمات الدولية والإقليمية.
6. تقديم الدعم اللازم والمحفز من الحكومات لنشر ثقافة التعليم للريادة في النظام التعليمي والمجتمع بشكل عام.
7. التعاون بين القطاعين العام والخاص في مجال تدريب المعلمين والطلبة حول المهارات العملية لفرد الريادي ودوره في المجتمع.
8. توعية المجتمع المحلي بأهمية المشاريع الصغيرة الرائدة والناجحة عن طريق وسائل الإعلام المختلفة.
9. استحداث بوابة الكترونية حول التعليم للريادة بالتعاون مع الجامعات ومراكز البحث والتطوير في عدد من الدول العربية.
10. تشجيع رواد الأعمال من خلال استحداث مسابقات خاصة بالمشاريع الصغيرة على المستوى الإقليمي ومنح جائزة قيمة للمشاريع الفائزة.
11. تشجيع فرص التعليم غير النظامي من خلال دورات قصيرة للتعليم للريادة لكافة فئات المجتمع وخاصة الباحثين عن عمل.
12. إجراء دراسات تتبعية عن أثر التعليم للريادة في الدول العربية والنتائج المتحققة وأثارها في المجتمع.
13. دعم التعاون الإقليمي والدولي من خلال عرض الورش والندوات التي تتعلق بالتعليم للريادة على المستوى الإقليمي والدولي بشكل دوري.

• التقويم والمتابعة

قامت اللجنة التنظيمية بتوزيع استمرارات تقويم على جميع المشاركين في اليوم الأخير لورشة العمل، لاستيفاء مابها من بيانات وإعادتها في نهاية الجلسة الختامية، وقد قام المقرر العام للورشة بتحليل بيانات هذه الاستمرارات والتي بلغ عددها (30) باستخدام أساليب الإحصاء الوصفي للبيانات وكانت أهم النتائج على النحو التالي:

1 - الإيجابيات

1. التنظيم المتميز للورشة من قبل اللجنة المنظمة.
2. الاطلاع على تجارب الدول العربية في مجال التعليم للريادة والاستفادة منها.
3. تبادل الخبرات بين المشاركين والعمل بروح الفريق لنشر ثقافة التعليم للريادة.
4. اتاحة الفرص لكل الدول لعرض مبادراتها وممارساتها في مجال التعليم للريادة.
5. اتفاق الرؤى حول الأفكار المتعلقة بالتعليم للريادة رغم اختلاف خلفية المشاركين حسب طبيعة مجتمعاتهم ونظم التعليم في دولهم.
6. التجمع الرائع لمجموعة من النخب التربوية في الدول العربية للتشاور في موضوع التعليم للريادة وكيفية مساهمة العملية التعليمية كمنظومة متكاملة في تمكين الشباب من البحث عن فرصه واقتاصها من أجل المساهمة في حل بعض المشكلات والضغوط الديموغرافية والاقتصادية.
7. طرح الحلول للمشكلات والعقبات التي تقف في مواجهة تطوير التعليم للريادة.
8. التعرف على جهود مركز التميز للتعليم بمملكة البحرين في مجال التدريب والتطوير المهني.
9. توثيق العلاقات بين الدول المشاركة، والتعرف على قادة التعليم للريادة، واعتماد اللغة العربية لغة التواصل الأساسية، وخلق قنوات تواصل مستقبلية مع الجهات ذات العلاقة.
10. توحيد الجهود والخبرات للخروج بتصانيات موحدة قابلة للتنفيذ.

2 - السلبيات

1. ركزت بعض العروض على جهود الدول العربية في مجال التعليم بشكل أكبر عن موضوع التعليم للريادة.
2. عدم وضوح التكليفات فيما يتعلق بـلجان المناقشة مما يجعل الاجتهادات تخرج عن الإطار.
3. ضيق الوقت المخصص لعرض ومناقشة التقارير الوطنية.
4. عدم تخصيص أوقات في برنامج عمل الورشة للتعرف على معالم البحرين.
5. الاقتصار على التجارب العربية فقط دون التعرض للتجارب العالمية.
6. عدم الالتزام بالوقت المخصص للعرض أو النقاش في بعض الأحيان.
7. اقتصر بعض الدول على مشارك واحد فقط والمطلوب مشاركة أكثر من فرد.
8. عدم وضوح موضوع الورشة بشكل كاف في المراسلات الموجهة للمشاركين.

3 - المقترنات

1. زيادة عدد أيام الورشة وضبط الزمن المخصص للجلسات ليتم التركيز بشكل أفضل على مناقشة أوراق العمل وتحقيق الاستثمار الأمثل للوقت.
2. عمل لقاءات شبه إقليمية لاستمرار التواصل والعمل إزاء موضوع الورشة.
3. دراسة مدى الاستفادة من نتائج وتوصيات الورشة وتفعيلها.
4. دراسة إمكانية إشراك عدد من الخبراء الدوليين المتخصصين في الجانب التقني والمهني مستقبلاً للاستفادة من خبراتهم الدولية.
5. ان يتم لاحقا تحديد التجارب الناجحة في دول محددة وإمكانية عرضها وإعطائها وقت كاف لمناقشتها.
6. إرسال برنامج عمل الورشة إلى المشاركين قبل إنعقادها بفترة مناسبة ليتم الإعداد لها بطريقة أفضل.
7. وضع آليات لتنفيذ التوصيات وتحويلها إلى أنشطة.
8. دعم اليونسكو للتوصيات الجيدة مثل، عمل أو لمبياد سنوية لأفضل المشاريع في مجال ريادة الأعمال.
9. أن تكون المخاطبات والأدبيات التي تستخدم في التواصل مع الدول أكثر تحديداً ووضوحاً.
10. التواصل مع الأعضاء المشاركين في الورشة للاطلاع على آخر المستجدات في مجال التعليم للريادة.
11. اعداد الدراسات والأبحاث في مجال التعليم للريادة.

رابعاً : الملحق

ملحق رقم (1): برنامج العمل

اليوم الأول: الاثنين، 10 ديسمبر/كانون الأول 2012				
الموضوع	الوقت		المكان	الجلسة
	إلى	من		
تسجيل المشاركين	8:30	7:45		التسجيل
حفل الافتتاح: برعاية سعادة الدكتور ماجد النعيمي، وزير التربية والتعليم - كلمة سعادة الدكتور ماجد بن علي النعيمي، وزير التربية والتعليم. - كلمة التعليم الفني والمهني، الأستاذ حسن صالح صليبيخ، الوكيل المساعد للموارد البشرية، رئيس مجلس إدارة مركز التميز للتعليم الفني والمهني. - كلمة اليونسكو، الدكتور سليمان سليمان، اختصاصي التعليم الثانوي والتقني المهني مكتب اليونسكو الإقليمي - بيروت.	9:15	8:30	قاعة المؤتمرات	الجلسة الافتتاحية
الاستراحة الصباحية 9:15-9:45				
رئيس الجلسة: م. حسن صالح صليبيخ المقرر العام: د. شريف المعي الجلسة الإجرائية: شرح واعتماد برنامج العمل، ترشيح رؤساء الجلسات والمقرر العام، ولجنة الصياغة. إستراتيجية اليونسكو للتعليم والتدريب التقني والمهني (2010-2015)، والمشروع الإقليمي للتعليم للريادة (2009-2012)، ونتائج المؤتمر الدولي الثالث للتعليم والتدريب التقني والمهني (شنغهاي). المتحدثون: الدكتور سليمان سليمان/الأنسة ليزا فريبرغ مناقشة عامة: المشاركون	11:00	9:45	قاعة رقم (1)	الجلسة الأولى

تابع: اليوم الأول: الاثنين، 10 ديسمبر/كانون الأول 2012				
الموضوع	الوقت		المكان	الجلسة
	إلى	من		
رئيس الجلسة: أ.د. صلاح الدين عرفة المقرر العام: السيد أسامة غنيم التطبيقات والخبرات العربية في تطوير التعليم للريادة (التعليم العام، المهني/الفن)-1 سوف يتم تقديم مجموعة من التقارير الوطنية للدول المشاركة (الأردن، الإمارات، البحرين، تونس، الجزائر، السعودية) لعرضها بشكل مختصر بهدف تبادل الخبرات بين المشاركين والتمهيد لمجموعات العمل في الجلسة الثالثة، (7-10) دقائق لكل تقرير وطني مشترك. ممثلو الدول العربية: مناقشة عامة: المشاركون	12:30	11:00	قاعة رقم (1)	الجلسة الثانية
استراحة الظهر 12:30-13:30				

جولة على فعاليات اليوم الأول للمسابقة الوطنية للمهارات 13:30 – 14:00

الجلسة	قاعات رقم (3,2,1)	14:00	16:00	المجموعات عمل حول تطبيقات التعليم للريادة في برامج التعليم (العام، المهني/الفني)
الجلسة الثالثة	قاعات رقم (3,2,1)	14:00	16:00	يتم توزيع المشاركين إلى ثلات مجموعات عمل لمناقشة التطبيقات والخبرات العربية في التعليم للريادة على النحو التالي: المجموعة (أ): مشروع اليونسكو الإقليمي للتعليم للريادة في الدول العربية (تطوير المناهج والخطط الدراسية)؛ المنسق: د. سناء البلوشية المقرر: م. فهمي الأكحل المجموعة (ب): التعليم للريادة وتعزيز مهارات العمل والتوظيف للشباب (تدريب المعلمين والمدربين)؛ المنسق: د. علي خلفان النقيبي المقرر: السيد نور الدين المازوني المجموعة (ج): التعاون بين القطاعين العام والخاص في موضوعات التعليم للريادة؛ المنسق: السيد محمد احفوظه المقرر: السيدة فتحية بوهزاد سيتم توزيع إرشادات لعمل المجموعات من قبل اللجنة التنظيمية في بداية الجلسة
الجلسة الرابعة	قاعة رقم (1)	08:30	10:30	رئيس الجلسة: د. علي خلفان النقيبي المقرر: السيدة فيروز أحمد التطبيقات والخبرات العربية في تطوير التعليم للريادة (التعليم العام، المهني/الفني)-2 تقديم مجموعة أخرى من التقارير الوطنية للدول المشاركة (سوريا، السودان، سلطنة عمان، فلسطين، قطر، الكويت، العراق) لعرضها بشكل مختصر بهدف تبادل الخبرات بين المشاركين والتمهيد لمجموعات العمل في الجلسة الخامسة، (7-10) دقائق لكل تقرير وطني مشترك. ممثلو الدول العربية: مناقشة عامة: المشاركون
الجلسة الخامسة	قاعات رقم (4,3,2,1)	11:00	12:30	تقوم مجموعات العمل (أ، ب، ج) باستكمال المناقشات حول التطبيقات والخبرات العربية في التعليم والتدريب التقني والمهني للريادة المجموعة (أ): مشروع اليونسكو الإقليمي للتعليم للريادة في الدول العربية (تطوير المناهج)؛ المجموعة (ب): التعليم للريادة وتعزيز مهارات العمل والتوظيف للشباب (تدريب المعلمين والمدربين)؛ المجموعة (ج): التعاون بين القطاعين العام والخاص في موضوعات التعليم للريادة.

ال يوم الثاني: الثلاثاء، 11 ديسمبر/كانون الأول 2012

الجلسة	المكان	الوقت	من	إلى	الموضوع	
الجلسة الرابعة	قاعة رقم (1)	08:30	10:30		رئيس الجلسة: د. علي خلفان النقيبي المقرر: السيدة فيروز أحمد التطبيقات والخبرات العربية في تطوير التعليم للريادة (التعليم العام، المهني/الفني)-2 تقديم مجموعة أخرى من التقارير الوطنية للدول المشاركة (سوريا، السودان، سلطنة عمان، فلسطين، قطر، الكويت، العراق) لعرضها بشكل مختصر بهدف تبادل الخبرات بين المشاركين والتمهيد لمجموعات العمل في الجلسة الخامسة، (7-10) دقائق لكل تقرير وطني مشترك. ممثلو الدول العربية: مناقشة عامة: المشاركون	
الجلسة الخامسة	قاعات رقم (4,3,2,1)	11:00	12:30		تقوم مجموعات العمل (أ، ب، ج) باستكمال المناقشات حول التطبيقات والخبرات العربية في التعليم والتدريب التقني والمهني للريادة المجموعة (أ): مشروع اليونسكو الإقليمي للتعليم للريادة في الدول العربية (تطوير المناهج)؛ المجموعة (ب): التعليم للريادة وتعزيز مهارات العمل والتوظيف للشباب (تدريب المعلمين والمدربين)؛ المجموعة (ج): التعاون بين القطاعين العام والخاص في موضوعات التعليم للريادة.	
استراحة الظهر 12:30 – 13:30					جولة على فعاليات اليوم الثاني للمسابقة الوطنية للمهارات 13:30 – 14:00	

<p>رئيس الجلسة: السيد المولودي جابلي المقرر: د.حمد البوسعدي التعاون الدولي والإقليمي في تنفيذ مشروعات التعليم للريادة (التعليم العام والتعليم والتدريب التقني والمهني)</p> <p>المتحدثون: الدكتور هاشم عبد الوهاب/الدكتور محمد الصديقي تقديم مجموعة أخرى من التقارير الوطنية للدول المشاركة (لبنان، ليبيا، مصر، فلسطين، المغرب، موريتانيا، اليمن) لعرضها بشكل مختصر بهدف تبادل الخبرات بين المشاركين والتمهيد لمجموعات العمل في الجلسة الخامسة (7-10) دقائق لكل تقرير وطني مشترك.</p> <p>ممثلو الدول العربية: مناقشة عامة: المشاركون</p>	16:00	14:00	قاعة رقم (1)	الجلسة السادسة
---	-------	-------	--------------	----------------

اليوم الثالث: الأربعاء، 12 ديسمبر/كانون الأول 2012

الجلسة	المكان	الوقت	من	إلى	الموضوع
الجلسة السابعة	قاعة رقم (1)	08:30	9:30		<p>رئيس الجلسة: السيدة عوضية النجومي المقرر: السيد أسامة أشتيه</p> <p>التعليم للريادة وتعزيز فرص العمل للخرجين والخريجات في القطاع الخاص مداخلات مختارة من التقارير الوطنية للدول المشاركة ذات العلاقة المباشرة باستخدام مفاهيم التعليم للريادة كمدخل لتطوير التعليم والتدريب التقني والمهني.</p> <p>المتحدثون: الدكتور أحمد الغساني/الدكتور الجيلاني الملومي مناقشة عامة: المشاركون</p>
الجلسة الثامنة	قاعات رقم (3,2,1)	10:00	11:30	10:00	<p>استكمال عمل المجموعات (أ، ب، ج) والتحضير للجلسة الخاتمة</p> <p>يقوم المشاركون في مجموعات عمل/حلقات نقاش مصغرة بمراجعة ما توصلت إليه كل مجموعة من مقتراحات حول التطبيقات والخبرات العربية في التعليم والتدريب التقني والمهني للريادة.</p> <p>صياغة نتائج مجموعات العمل: المجموعة (أ)، المجموعة (ب)، المجموعة (ج).</p> <p>والاستفادة من نتائج ورشة العمل في تعزيز تبادل الخبرات الوطنية والإقليمية في مجال التعليم للريادة وتطوير التعليم التدريب التقني والمهني في المنطقة العربية، وربطه بالتنمية الاجتماعية والاقتصادية.</p>

استراحة الظهر 11:30 – 12:30

الجلسة الخاتمة	قاعة المؤتمرات	الوقت	من	إلى	الموضوع
الجلسة الخاتمة	قاعة المؤتمرات	12:30	13:30		<p>رئيس الجلسة: م. حسن صالح صليبيخ المقرر العام: د.شريف اللمعي</p> <p>النتائج والتوصيات والاختتام</p> <p>عرض نتائج مجموعات العمل: (أ، ب، ج): مقرر و مجموعات العمل</p> <p>عرض التوصيات العامة: المقرر العام</p> <p>التقويم والمتابعة: الدكتور سليمان سليمان/الدكتور محمد الصديقي</p> <p>الاختتام: اليونسكو/مركز التميز/لجنة البحرين الوطنية للتربيـة والعلوم والثقافة</p> <p>-كلمة المشاركين؛</p> <p>-كلمة اليونسكو؛</p> <p>كلمة وزارة التربية والتعليم/مركز التميز للتعليم الفني والمهني.</p>

جولة في معهد سمو الشيخ خليفة بن سلمان للتكنولوجيا 13:30 – 14:30

ملحق رقم (2): مجموعات العمل

المجموعة (ج) الشراكة بين القطاعين العام والخاص	المجموعة (ب) تدريب المعلمين والمدربين	المجموعة (أ) تطوير المناهج والخطط الدراسية
المنسق: محمد عبدالحفيظ احفوظه	المنسق: علي خلفان النقبي	المنسق: سناء البلوشية
المقرر: فتحية عبد الله بوهزاع	المقرر: نور الدين المازوني	المقرر: فهمي الأكحل
بدور حرز البنكي	زيبيا جابر جاسم	مولود بولوعينات
صفية صالح آل شهاب	إبراهيم عيسى العلوي	سعود هلال الحربي
حسن محمد أمين	منير إبراهيم سرور	صلاح الدين عرفة
محمد عبدالرزاق الصديقي	ابراهيم الشافي	المولدي بن إبراهيم جابلي
علي محمد صليبيخ	عوضية النجومي	حمد سلم سيف اليوسعدي
سعيد عبد الجواد	شلال اسماعيل نوري	لطيفة محمد إبراهيم
إبراهيم علي بورشيد	شريف أحمد اللمعي	محمد عبد الرحمن الدعباك
الجيلاني الملومي	غريب الضوياني	منى راشد إبراهيم
أحمد شديد الحويطات	عصام إسماعيل العلوي	هاشم عبدالوهاب
آمنة بنت سالم البلوشية	مجدي بكري ياسين	جميل يوسف الصفار
آمال جاسم المولاني	Ms. Lisa Freiburg	أسامة يوسف غنيم
البتول بنت أحمد الهادي	سليمان عواد سليمان	صالح بن عبدالله الرومي
إبراهيم خالد الشروف	خالد القرishi	فiroز محمود عبدالولي
صالح سليمان الشابع	يونس علي عبدالله	موزة علي المضحكي

ملحق رقم (3): أسماء المشاركين في ورشة العمل وعنوان الاتصال

م	الدولة	أسماء المشاركين	الوظيفة	العنوان البريدي	الهاتف/ الفاكس	العنوان الإلكتروني
1	الأردن	المهندس أحمد شديد الحويطات	مدير إدارة التعليم المهني والإنتاج، وزارة التربية والتعليم.	-	+96264613150	Ahmed_shadeed1005@yahoo.com
2	الإمارات العربية المتحدة	الدكتور علي خلفان النقيبي	مساعد عميد البحث والدراسات العليا، جامعة الإمارات.	العين ص.ب 17551	+971504842944	Alik@uae4.ac.ae
3	مملكة البحرين	المهندس حسن صالح صليبيخ	الوكيل المساعد للموارد البشرية، وزارة التربية والتعليم.	المنامة ص ب 43	+97339692123 +97317246312	H_Sulaibekh@yahoo.com
		المهندس حسن محمد أمين	مدير إدارة التعليم الفني والمهني، وزارة التربية والتعليم.	المنامة ص ب 336	+97339668111 +97317680155	Hasanamin52@hotmail.com
		الدكتور محمد عبدالرازق الصديقي	رئيس مركز التميز للتعليم الفني والمهني، وزارة التربية والتعليم.	المنامة ص ب 22909	+97339741174 +97317335703	m_alseddiqi@yahoo.com
		الدكتور شريف أحمد اللعني	اختصاصي تدريب، مركز التميز للتعليم الفني والمهني، وزارة التربية والتعليم.	المنامة ص ب 22909	+97336535280 +97317335703	Sherifellamy6982@yahoo.com
		السيدة منى راشد إبراهيم	أخصائية أولى، إدارة المناهج، وزارة التربية والتعليم.	المنامة ص ب 43	+97317278558 +97317243472	Buhazza_F@hotmail.com
		السيدة فتحية عبد الله بوهزاع	رئيسة المسار التجاري بالتعليم الفني والمهني، وزارة التربية والتعليم.	المنامة ص ب 336	+97339940100 +97317680155	ealawy@hotmail.com
		السيد إبراهيم عيسى العلوي	رئيس قسم التأهيل المهني، إدارة التدريب والتطوير المهني، وزارة التربية والتعليم.	المنامة ص ب 43	+97339247483	

العنوان الإلكتروني	الهاتف/ الفاكس	العنوان البريدي	الوظيفة	أسماء المشاركين	الدولة	م
Mmby2004@hotmail.com	+97339831399 +97317685140	مدرسة الشيخ عبد الله ص ب 33112	مدير مدرسة الشيخ عبد الله بن عيسى الثانوية الصناعية للبنين، وزارة التربية والتعليم.	المهندس مجدي بكري ياسين	تابع ملكة البحرين	3
			اختصاصي أول مناهج المواد الصناعية، إدارة المناهج، وزارة التربية والتعليم.	المهندس جميل يوسف الصفار		
	-	المنامة ص ب 336	اختصاصي تربوي أول، إدارة التعليم الفني والمهني، وزارة التربية والتعليم.	المهندس إبراهيم علي بورشيد		
	+97317680155 +97339329777 +97317680155	المنامة ص ب 336	اختصاصية بإدارة التعليم الفني والمهني، وزارة التربية والتعليم.	السيدة زبيا جابر شاكر		
	+97339654455 +97317683305	مدينة عيسى ص ب 33090	رئيس المواردبشرية والتطوير، معهد البحرين للتدريب، وزارة التربية والتعليم.	المهندس منير إبراهيم سرور		
ibratrhouf@yahoo.com	+9733465536 +97317335703	معهد الشيخ خليفة بن سلمان للتكنولوجيا	مدير مساعد بمعهد الشيخ خليفة بن سلمان للتكنولوجيا، وزارة التربية والتعليم.	المهندس إبراهيم خالد الشرف		
Saeed-salim@hotmail.com	+97339089048 +97317335703	معهد الشيخ خليفة ص ب 22426	منسق قسم الإرشاد المهني بمعهد الشيخ خليفة بن سلمان للتكنولوجيا، وزارة التربية والتعليم.	المهندس سعيد عبد الجواد		
			منسقة المشروعات الصغيرة، مدرسة المعرفة الثانوية للبنات.	السيدة بدور حرز البنكي		

العنوان الإلكتروني	الهاتف/ الفاكس	العنوان البريدي	الوظيفة	أسماء المشاركين	الدولة	م
Essam.alalawi@mol.gov.bh	+97336306366 +97317680368	مدينة عيسى ص ب 32333	مدير تنمية الموارد البشرية، وزارة العمل.	السيد عصام إسماعيل العلوي	تابع مملكة البحرين 3	
Amal.almoulani@mol.gov.bh	+97339891198 +97317680473		رئيس قسم تدريب الباحثين عن عمل، إدارة تنمية الموارد البشرية، وزارة العمل.	السيدة آمال جاسم المولانبي		
			المدير التنفيذي للمجلس النوعي للتدريب المهني بقطاع الضيافة.	السيد علي محمد صليبيخ		
Majeed.ali@mol.gov.bh Majeed_i@hotmail.com	+39799477973 +97317721373	Road 3219 block 332 920 villa 3	أخصائي تدريب ، المجلس النوعي للتدريب المهني بقطاع الإنشاءات.	السيد مجید احمد عبدالله		
s.shehab@batelco.com,bh	+97339671711 +97317264008	ص . ب 15782 مملكة البحرين	المدير التنفيذي للمجلس النوعي للتدريب المهني بقطاع تجارة التجزئة.	السيدة صفية صالح آل شهاب		
			الرئيس التنفيذي لشركة خدمات الشحن الشاملة والمسافرين.	السيدة هدى جناحي		
			نائب الرئيس التنفيذي لمؤسسة إنجاز البحرين.	السيدة بدرية يوسف نقى		
			نائب رئيس مركز البحرين للتنمية الصناعات الناشئة، بنك البحرين للتنمية.	السيد محمد علام القائد		
			مدير مساعد، كلين، شركة إبراهيم خليل كانو.	السيد يونس علي عبدالله		

م	الدولة	أسماء المشاركين	الوظيفة	العنوان البريدي	الهاتف/ الفاكس	العنوان الإلكتروني
4	تونس	السيد المولودي بن إبراهيم جابلي	مدير إدارة التدريس، المرحلة الإعدادية، التعليم الثانوي، التقني والتكنولوجي.	وزارة التربية شارع باب 8565البنات/تونس	+21697672281 +21671567646	mouldi.jaballi@gmail.com
5	الجزائر	السيد مولود بولعيبيات	نائب مدير البرامج والمناهج التعليمية، وزارة التكوين والتعليم المهنيين.	حي طويلب شارع 1 رقم 42 براقي الجزائر العاصمة.	+213 21916572 +21321911396	boulaouinatm@yahoo.fr
6	المملكة العربية السعودية	الدكتور إبراهيم محمد الشافي	نائب المحافظ لخدمات هيئة التدريب، المؤسسة العامة للتدريب التقني والمهني.	المؤسسة العامة للتدريب، ص ب 7823، الرياض	+966507477101 -	ialshafi@tvtc.gov.sa
6	المملكة العربية السعودية	السيد صالح بن عبدالله الرومي	هيئة التدريب، المؤسسة العامة للتدريب التقني والمهني.	الموسعة العامة للتدريب الإدارية العامة لتصميم وتطوير المناهج	+9662896935 +9664060331	Salromi@tvtc.gov.sa
7	سوريا	الدكتور صالح سليمان الشاعي	مدير عام المناهج والمشرف على تطوير التعليم الثانوي، وزارة التربية والتعليم.	الرياض ووزارة التربية والتعليم	+99614090761 +99614214176	salehalshaya@yahoo.com
8	السودان	خالد بن صالح القرishi	مدير إدارة تخطيط ودراسات المناهج وزارة التربية والتعليم.	-	+966505488036 -	Kh_alg@yahoo.com
		المهندس فهمي الأكحل	منسق في تطوير المناهج في مديرية التعليم المهني والتقني، وزارة التربية.	دمشق _ شارع الشهبنور	+963988806206 +963114440110	Fhmy_akhal@yahoo.com
		السيدة عوضية علي النجومي	مدير الإدارة العامة للتعليم الفني، وزارة التربية والتعليم.	السودان _ الخرطوم _ وزارة التربية والتعليم.	+249912914192 -	Awadia-elngomi@live.com

م	الدولة	أسماء المشاركين	الوظيفة	العنوان البريدي	الهاتف/ الفاكس	العنوان الإلكتروني
9	سلطنة عمان	الدكتورة سناء البلوشية	المديرة العامة، المركز الوطني للتوجيه المهني، وزارة التربية والتعليم.	ص ب 1246 الرمز البريدي 112	+96899937353 +96824773356	sana@moe.om sanasabeel@hotmail.com
		الدكتور حمد البوسعدي	نائب مدير عام المديرية العامة للمناهج، وزارة التربية والتعليم.	ص ب : 30 رمز بريدي:100	+96824624111 +96824624080	hamadalbusaidi@gmail.com
		السيد غريب الضوياني	نائب مدير دائرة التوجيه والاستشارة المهنية، وزارة التربية والتعليم.	ص ب : 30 رمز بريدي:100	+96892415599 -	Greeb.naser@moe.om
		السيدة آمنة البلوشية	المنسقة الوطنية للمدارس المنتسبة لليونسكو، وزارة التربية والتعليم.	الرمز البريدي:100 ص ب : 3	+96898008008 +9682475550	Amna.blushi@moe.om
10	فلسطين	السيد أسامة جميل أحمد اشتية	مدير دائرة المدارس المهنية، وزارة التربية والتعليم.	فلسطين رام الله ص ب 576	+970598909691 +97022982626	O_eshteyeh@yahoo.com
11	قطر	الأستاذة لطيفة محمد أحمد	اختصاصي معايير رياضيات، المجلس الأعلى للتعليم، هيئة التعليم بمكتب المناهج.	الدوحة. ص ب 9160	+97455831883 -	l.alibrahim@sec.gov.qa
		الأستاذة موزة علي راشد المضحكي	رئيسة قسم اللغة العربية، هيئة التعليم.	ص ب 75089	+97455089908 -	m.almodhki@sec.gov.qa
		السيد محمد عبد الحفيظ احفوظة	محاضر، كلية شمال الأطلنطي.			

م	الدولة	أسماء المشاركين	الوظيفة	العنوان البريدي	الهاتف/ الفاكس	العنوان الإلكتروني
12	الكويت	الدكتور سعود هلال الحربي	مدير عام إدارة تطوير المناهج، وزارة التربية.	الكويت - الجهراء ص ب 62046	+96599652006 +96525416436	Shn61@hotmail.com
13	العراق	السيد شلال إسماعيل نوري	خبير ، المديرية العامة للتعليم المهني، وزارة التربية.	بغداد العراق	+7901535149 -	Shalal-53@yahoo.com
14	لبنان	السيد أسامة يوسف غنيم	رئيس قسم التعليم المهني والتقني، المركز التربوي للبحوث والإنماء.	الدكوانة - بيروت ص. ب.: 55264 سن الفيل - لبنان	+961685927 +961687546	oghneim@yahoo.com
15	ليبيا	السيد محمد عبدالرحمن الدعباك	رئيس قسم الخبراء، مركز المناهج التعليمية والبحوث التربوية.		+18925216331 -	m.eldabake@yahoo.com
16	مصر	الدكتور صلاح الدين عرفة	مدير مركز تطوير المناهج والمواد التعليمية، وزارة التربية والتعليم.	11 شارع واكد متفرع من شارع الجمهورية	+201001228577 +201119455410	drsalaharafa@gmail.com
17	المغرب	السيد نور الدين المازوني	رئيس قسم البحث والتطوير، المركز الوطني للتجديد التربوي.	شارع مولاي اسماعيل 33, حسان، الرباط	+121537769572 +212537734097	Mouzdine.ofmazouni@men.gov.ma
18	موريتانيا	السيدة البتبول بنت أحمد الهادي	أستاذة، إدارة التعليم الثانوي، وزارة التربية.	ادارة التعليم الثانوي نواكشوط- موريتانيا	+22246451318 +22245258244	Tountton.elhady@yahoo.fr
19	اليمن	السيدة فيروز محمود عبدالواли	مدير إدارة المناهج، مكتب التعليم الفني.	تعز شارع المرور اليمنية	777365460 041244669	Fairouz_sif@yahoo.com

م	الدولة	أسماء المشاركين	الوظيفة	العنوان البريدي	الهاتف/ الفاكس	العنوان الإلكتروني
20	اليونيدو	الدكتور هاشم سليمان حسين	مدير مكتب اليونيدو للاستثمار والتكنولوجيا، مملكة البحرين.			
21	الخبراء والاستشاريون	الدكتور هاشم عبدالوهاب	خبير التعليم التقني والمهني، بريطانيا.	برistol-بريطانيا	+441934862087	H_awahab@yahoo.co.uk
		الدكتور جيلاني اللملومي	رئيس جامعة تونس الافتراضية، تونس.	14 نهج يحيى ابن عمر مينيال فيل 1002	+216 71890 270 +216 71892625	jilani.lamloumi@gmail.com
22	اليونسكو	الدكتور سليمان سليمان	اختصاصي التعليم الثانوي والتقني والمهني، اليونسكو _ بيروت .	جادة المدينة الرياضية ص.ب 11-5244 بيروت لبنان	+9611850013 +9611824854	S.sulieman@unesco.org
		الأنسة ليزا فريبورغ	مركز اليونسكو _ يونيفوك الدولي، بون.	Un campus hesmann ehlers str. 10	+492288150120 +492288150199	l.freiburg@unrsco.org