



تقرير مشاركة في البرامج التدريبية

اولا : معلومات المشترك

اسم المشترك	ديان حميد مجيد هاشم
التحصيل الدراسي والاختصاص	ماجستير إحصاء
العنوان الوظيفي	معاون رئيس احصائيين
اسم الجهة الحكومية	وزارة التخطيط / دائرة التنمية البشرية
البريد الالكتروني	dianahameed.dh@gmail.com
رقم الهاتف	07713401765

ثانيا : معلومات البرنامج التدريبي

عنوان البرنامج	التغير المناخي واثاره الاقتصادية وطرق التخفيف والتكيف
طبيعة البرنامج التدريبي	برنامج تدريبي تفاعلي عن بعد
البلد	الكويت
الجهة الراعية	المعهد العربي للتخطيط
الجهة المنظمه	المعهد العربي للتخطيط
مدة البرنامج	ثلاث أيام
التاريخ	من 2025/2/17 الى 2025/2/19
الجهات الحكومية المشاركة في البرنامج	وزارة التخطيط العراقية، وزارة البيئة العراقية و جهات اخرى.



تقرير مشاركة في البرامج التدريبية

اولا : معلومات المشترك

اسم المشترك	ديان حميد مجيد هاشم
التحصيل الدراسي والاختصاص	ماجستير إحصاء
العنوان الوظيفي	معاون رئيس احصائيين
اسم الجهة الحكومية	وزارة التخطيط / دائرة التنمية البشرية
البريد الالكتروني	dianahameed.dh@gmail.com
رقم الهاتف	07713401765

ثانيا : معلومات البرنامج التدريبي

عنوان البرنامج	التغير المناخي واثاره الاقتصادية وطرق التخفيف والتكيف
طبيعة البرنامج التدريبي	برنامج تدريبي تفاعلي عن بعد
البلد	الكويت
الجهة الراعية	المعهد العربي للتخطيط
الجهة المنظمه	المعهد العربي للتخطيط
مدة البرنامج	ثلاث أيام
التاريخ	من 2025/2/17 الى 2025/2/19
الجهات الحكومية المشاركة في البرنامج	وزارة التخطيط العراقية، وزارة البيئة العراقية و جهات اخرى.



البلدان المشاركة	مصر، لبنان ، المغرب ، سوريا، الجزائر، الاردن ، السعودية،
الآخري	عمان ، قطر، ليبيا، تونس، الكويت، السودان، اليمن.

ثالثا : محاور ومواضيع البرنامج التدريبي

اليوم الأول:

– المحور الاول الجلسة الاولى: التغير المناخي وآثاره الاقتصادية

- تداعيات التغير المناخي على أجندة أهداف التنمية المستدامة.
- تأثير التغير المناخي على الأمن الغذائي، السلم الاجتماعي، الاقتصاد، الاستقرار المالي، والأوضاع الصحية.
- تباطؤ التقدم في تحقيق أهداف التنمية المستدامة بسبب التغيرات المناخية.
- استعراض أهداف التنمية المستدامة الـ 17 وعلاقتها بالتغير المناخي.

التغيرات المناخية والتنمية المستدامة





البلدان المشاركة	مصر، لبنان ، المغرب ، سوريا، الجزائر، الاردن ، السعودية،
الآخري	عمان ، قطر، ليبيا، تونس، الكويت، السودان، اليمن.

ثالثا : محاور ومواضيع البرنامج التدريبي

اليوم الأول:

– المحور الاول الجلسة الاولى: التغير المناخي وآثاره الاقتصادية

- تداعيات التغير المناخي على أجندة أهداف التنمية المستدامة.
- تأثير التغير المناخي على الأمن الغذائي، السلم الاجتماعي، الاقتصاد، الاستقرار المالي، والأوضاع الصحية.
- تباطؤ التقدم في تحقيق أهداف التنمية المستدامة بسبب التغيرات المناخية.
- استعراض أهداف التنمية المستدامة الـ 17 وعلاقتها بالتغير المناخي.





- مؤشر أداء تغير المناخ (CCPI) لعام 2023 وتصنيف الدول.



– المحور الأول الجلسة الثانية: طرق التكيف: أهداف سياسات التكيف

- تحقيق نمو اقتصادي مستدام.
- بناء المرونة والقدرة على التكيف مع التغير المناخي والتخفيف من آثاره السلبية.
- تحسين حوكمة وإدارة العمل في مجال تغير المناخ.
- تحسين البنية التحتية لتمويل الأنشطة المناخية.

اليوم الثاني:

– المحور الثاني الجلسة الأولى: طرق التكيف: تسريع عملية الانتقال الطاقوي

- ضرورة الانتقال من الوقود الأحفوري إلى مصادر الطاقة المتجددة.
- مصادر الطاقة المتجددة: الطاقة الشمسية، طاقة المياه (الطاقة الكهرومائية، طاقة أمواج البحار، الطاقة المتولدة من ظاهرة المد والجزر)، طاقة الرياح، طاقة الكتلة الحيوية.



- مؤشر أداء تغير المناخ (CCPI) لعام 2023 وتصنيف الدول.



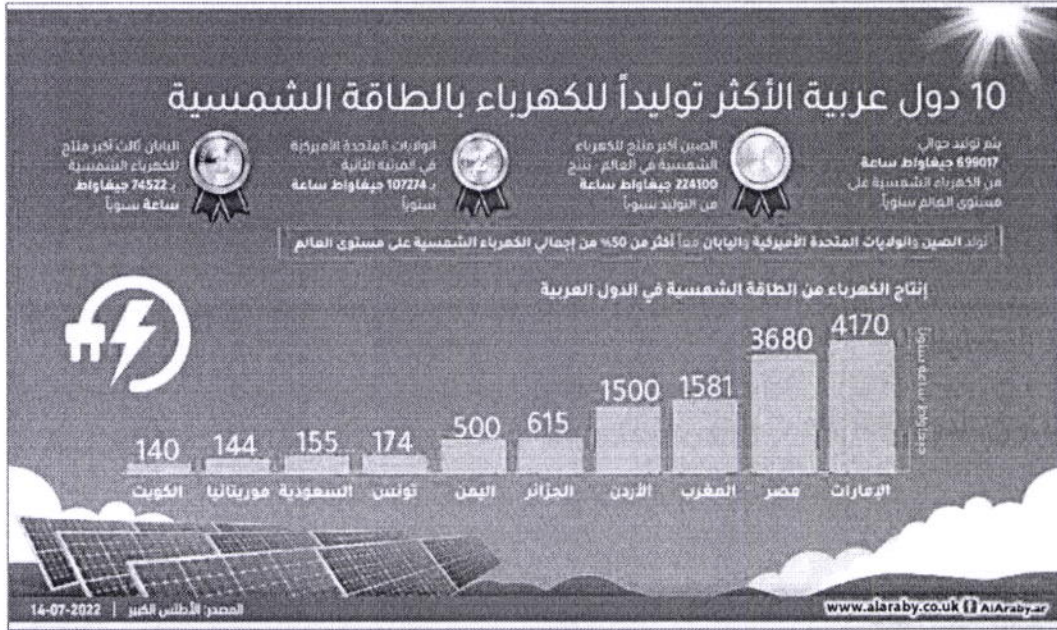
– المحور الأول الجلسة الثانية: طرق التكيف: أهداف سياسات التكيف

- تحقيق نمو اقتصادي مستدام.
- بناء المرونة والقدرة على التكيف مع التغير المناخي والتخفيف من آثاره السلبية.
- تحسين حوكمة وإدارة العمل في مجال تغير المناخ.
- تحسين البنية التحتية لتمويل الأنشطة المناخية.

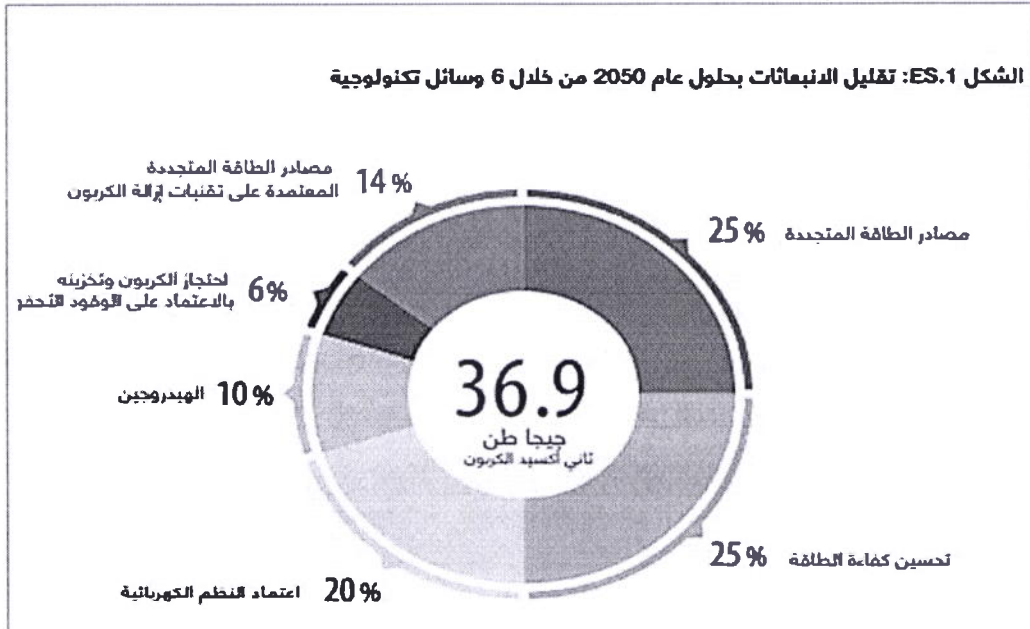
اليوم الثاني:

– المحور الثاني الجلسة الأولى: طرق التكيف: تسريع عملية الانتقال الطاقى

- ضرورة الانتقال من الوقود الأحفوري إلى مصادر الطاقة المتجددة.
- مصادر الطاقة المتجددة: الطاقة الشمسية، طاقة المياه (الطاقة الكهرومائية، طاقة أمواج البحار، الطاقة المتولدة من ظاهرة المد والجزر)، طاقة الرياح، طاقة الكتلة الحيوية.



- مزايا وفوائد الطاقات المتجددة.
- أهداف تحقيق هدف 2050 (خفض الانبعاثات الكربونية).

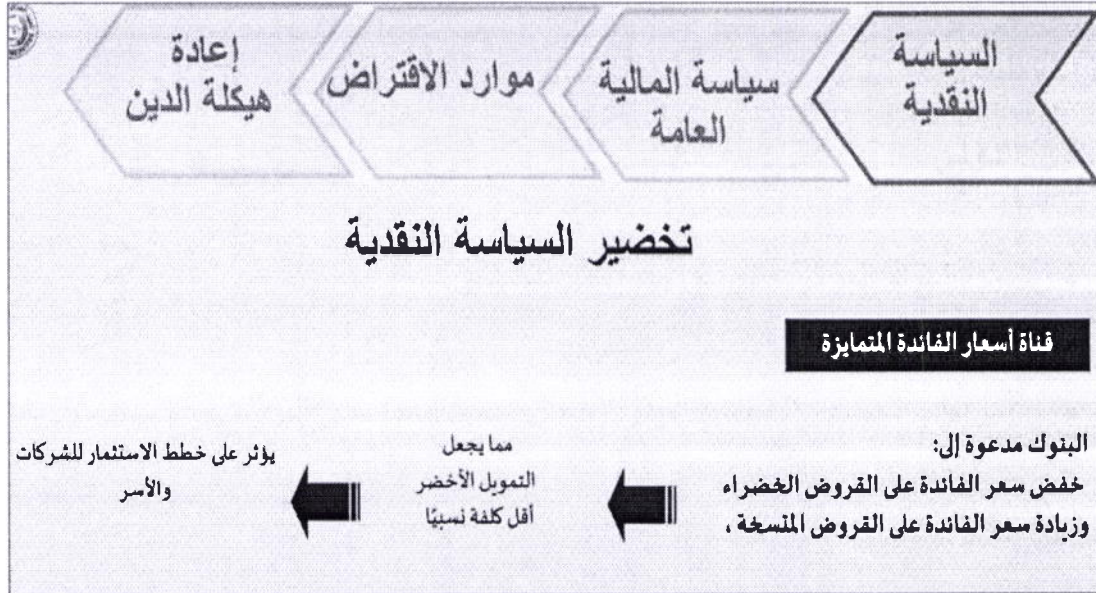


المحور الثاني الجلسة الثانية: طرق التكيف: تخضير السياسات النقدية

- علاقة السياسة النقدية بالتغيرات المناخية.



- دور البنوك المركزية في مواجهة التغير المناخي.
- تهديدات المناخ على الاستقرار المالي.
- إجراءات تخضير السياسة النقدية (خفض سعر الفائدة على القروض الخضراء، زيادة سعر الفائدة على القروض الملوثة).



اليوم الثالث:

– المحور الثالث الجلسة الاولى: طرق التكيف: تخضير سياسات المالية العامة

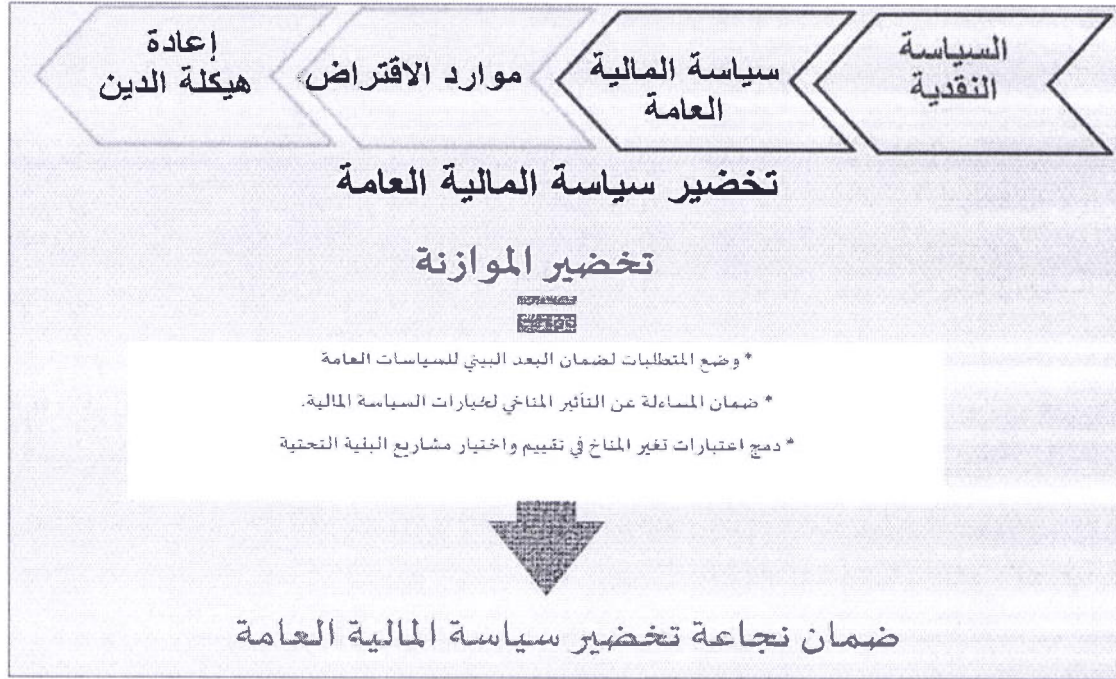
- أهمية تخفيض الانبعاثات الكربونية.
- مكونات تخضير سياسة المالية العامة (موارد الموازنة ونفقات الموازنة).
- ضرائب الكربون وحوافز الاستهلاك والاستثمار الصديق للبيئة.
- دور الحكومات في تعزيز التنمية المستدامة.

– المحور الثالث الجلسة الثانية: طرق التكيف: تخضير المديونية

- مفهوم السندات الخضراء كأداة لتمويل المشاريع البيئية والمناخية.
- المبادئ الأربعة للسندات الخضراء.
- جهات إصدار السندات الخضراء وأسعارها.



- آلية مقايضة الديون بالعمل المناخي (Climate/SDGs-for-debt swaps) وفوائدها للجهات المانحة والمتلقية.



رابعاً: المنهاج التدريبي والمواصفات التخصصية

أ- **المنهاج التدريبي:** يشمل المنهاج التدريبي رصانة وحداثة في المعلومات والبيانات والمصادر المستخدمة وأنها ملائمة للعراق في المجالات التنموية المستدامة والتغيرات المناخية في العراق وذات العلاقة بالبرنامج التدريبي وامكانية تطبيقها في العراق من حيث الأهداف الأساسية للعملية التنموية ومحاور العملية التنموية ومؤشراتها التنموية في كثير من المجالات منها مجال البيئة والطاقة والزراعة والسياسات المالية والسندات الخضرى وغيرها من المجالات الاخرى.

ب- المواصفات التخصصية:

– **المدرّبون:** الدكتورة ربا عبد الله الجار الله، أستاذ مساعد في كلية الدراسات التجارية - قسم التأمين والبنوك، حاصلة على الماجستير والدكتوراه في الاقتصاد ولها منشورات في مجال التمويل والاقتصاد.



- **المنهجية:** يعتمد البرنامج على منهجية تجمع بين الجانب النظري والتطبيقي، مع التركيز على تداعيات التغير المناخي وأدوات التكيف والتخفيف.

- **المحتوى:** يتضمن البرنامج تحليلاً شاملاً للأثار الاقتصادية للتغير المناخي، ويقدم حلولاً وسياسات مبتكرة في مجالات الطاقة، والسياسات النقدية والمالية، والتمويل الأخضر.

ت- خامساً: النشاطات الصفية والميدانية

أ- الصفية او النظرية

لا يوجد نشاطات صفية لان الدورة كانت عبر المنصة الالكترونية.

ب- الميدانية

لا يوجد نشاطات ميدانية.

سادساً : التقارير والعروض التقديمية

أ- **التقارير:** رؤية العراق للمناخ والوثيقة الوطنية للسياسة السكانية.

ب- **العروض التقديمية :** لا يوجد

سابعاً : البرامجيات والتقنيات التكنولوجية الحديثة

أ- **البرامجيات:** تم البرنامج التدريبي عبر المنصة الالكترونية باستخدام تطبيق الزوم (zoom) ويمكن الانضمام الى البرنامج من خلال الحاسب الآلي، ماك، أيباد، أيفون، أو أندرويد باعتماد (Meeting ID & Password) المرسل من قبل المعهد العربي للتخطيط في دولة الكويت.

ب- **التقنيات الحديثة الاخرى :** لا يوجد.

ت- **اخرى :** لا يوجد.



ثامنا: الموائمة و/او محاور أخرى

موائمة المحاور مع أجندة وأهداف التنمية المستدامة الأممية وإن أهداف التنمية المستدامة موائمة لعمل الوزارة التخطيط وهي جزء من عمل دائرة التنمية البشرية ومع أهداف وإجراءات الوثيقة الوطنية للسياسة السكانية ومع مسارات وأهداف رؤية العراق للمناخ وخطة التنمية الوطنية 2024-2028 فضلاً عن موائمتها مع مقررات المؤتمرات الدولية للسكان والتنمية.

تاسعا : التجارب المستفادة

قدم البرنامج فهما عميقا لتداعيات التغير المناخي على الاقتصاد وأهمية التكيف معه. تم تسليط الضوء على أدوات سياسية واقتصادية مبتكرة يمكن أن تساهم في التخفيف من آثار التغيرات المناخية وتعزيز التنمية المستدامة. كانت المعلومات المقدمة حول مؤشر CCPI والسندات الخضراء ذات قيمة كبيرة لفهم الوضع الحالي والحلول المتاحة.

عاشرا : تقييم البرنامج التدريبي

- أ- الأمور التنظيمية بالدورة كانت إيجابية وجيدة ولم تشمل (السفر والإقامة وإجراءات تأشيرة الدخول) لان البرنامج التدريبي كان عن بعد باستخدام المنصة الإلكترونية.
- ب- تقييم المنهاج التدريبي والمؤسسة التدريبية إيجابية وجيدة.
- ج- ان يتم التعريف بأسماء المشاركين كافة وجهاتهم ومن أي دولة في الدورة التدريبية قبل البدء بالمنهاج فضلاً عن ارسال قاعدة بيانات للمشاركين متضمنة (أسماء المشاركين، جهاتهم، الدول) عبر البريد الإلكتروني للمشاركين.

الحادي عشر : التوصيات والمقترحات

1. تعزيز الوعي: تكثيف الجهود لنشر الوعي حول تداعيات التغير المناخي وأهمية التكيف والتخفيف على مستوى الأفراد والمؤسسات والحكومات في العراق.
2. تطوير السياسات المحلية: العمل على تطوير وتطبيق سياسات وطنية ومحلية مستدامة تتوافق مع الأهداف العالمية للتنمية المستدامة، مع التركيز على التكيف مع الظروف المناخية المحلية لكل محافظة.



3. الاستثمار في الطاقة المتجددة: تشجيع الاستثمار في مشاريع الطاقة المتجددة (الشمسية، الرياح، المياه) في العراق لتقليل الاعتماد على الوقود الأحفوري وتحقيق انتقال طاقي مستدام.
4. دراسة جدوى السندات الخضراء: إجراء دراسة جدوى لمدى إمكانية تطبيق آليات تمويل مبتكرة مثل السندات الخضراء في العراق لتمويل المشاريع البيئية والمناخية.
5. بناء القدرات: الاستمرار في تقديم برامج تدريبية متخصصة في مجالات الاقتصاد الأخضر، وتخضير السياسات المالية والنقدية، وإدارة مخاطر المناخ لزيادة القدرات الوطنية في هذا المجال.
6. التعاون الإقليمي والدولي: تعزيز التعاون مع المنظمات الإقليمية والدولية مثل المعهد العربي للتخطيط للاستفادة من الخبرات والتجارب الناجحة في مجال التكيف مع تغير المناخ.
7. البيانات والإحصائيات: ضرورة تحديث وتوفير بيانات ديموغرافية واقتصادية وبيئية مفصلة على مستوى المحافظات في العراق لتمكين إجراء دراسات وتحليلات دقيقة تساهم في توجيه السياسات.