

الجمهورية العربية السورية

جامعة دمشق

نائب رئيس الجامعة

لشؤون البحث العلمي والدراسات العليا

الرقم : ٧٧/٢٠٢٠



٧٣
٢١٧/٥

(الآداب والعلوم الإنسانية - الإعلام - الاقتصاد - التربية - الحقوق - الزراعة - السياحة -
الشرعية - الصيدلة - الطب - طب الأسنان - العلوم - العلوم السياسية - العلوم الصحية - الفنون
الجميلة - الهندسة المدنية - الهندسة المعلوماتية - الهندسة المعمارية - الهندسة الميكانيكية
والكهربائية - الكلية التطبيقية - المعهد العالي للغات - المعهد العالي للتنمية الإدارية - المعهد
العالي لبحوث الليزر وتطبيقاته - المعهد العالي لبحوث والدراسات الزلزالية - المعهد
العالي للترجمة والترجمة الفورية - المعهد العالي للتخطيط الإقليمي)

السيد الأستاذ الدكتور عميد كلية :

(التربية - الآداب الثالثة - الحقوق - الاقتصاد الثانية) درجتها
(الآداب والعلوم الإنسانية - التربية الثانية - الزراعة الثانية - الفنون الجميلة الثانية) السويداء
(التربية الرابعة - الاقتصاد الثالثة) القيطرة

السيد الأستاذ الدكتور عميد كلية :
السيد الأستاذ الدكتور عميد كلية :
السيد الأستاذ الدكتور عميد كلية :

نرفق لكم كتاب وزارة التعليم العالي رقم ص/ 011015/165/5 تاريخ 2020/7/2 (مرفق صورة عنه)، المتضمن
نسخة من قائمة المحاور والمشاكل البحثية المزودة من وزارات الدولة وأولويات المواضيع المطلوب تقديم بحث علمي بشأنها في
المرحلة القادمة ليصار إلى استثمارها والاستفادة منها لتطوير العمل وتحقيق التنمية
يرجى الاطلاع والتعميم على الباحثين. وطلاب الدراسات العليا في كليتكم بهدف توجيه أبحاثهم في هذا المجال، والتواصل
معنا بغية التنسيق واستثمار هذه الأبحاث في الوزارات المعنية، وموافاتنا بقائمة أسماء الطلاب والباحثين الذين سيقومون بإجاز
أبحاث ضمن هذه المحاور المقترحة من قبل وزارات الدولة.

نائب رئيس الجامعة

لشؤون البحث العلمي والدراسات العليا

٩ - تموز ٢٠٢٠ - ١٨ / ثلثة ١٤٤١

صورة إلى :

السيد الأستاذ الدكتور نائب رئيس الجامعة لشؤون البحث العلمي والدراسات العليا



الجمهورية العربية السورية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
مديرية البحث العلمي

السيد الدكتور رئيس جامعة دمشق

السيد الدكتور رئيس جامعة حلب

السيد الدكتور رئيس جامعة تشرين

السيد الدكتور رئيس جامعة البعث

السيد الدكتور رئيس جامعة القنات

السيد الدكتور رئيس جامعة حماة

السيد الدكتور رئيس جامعة طرطوس

السيد الدكتور رئيس الجامعة الافتراضية

بناءً على المداولات التي تمت في جلسة مجلس الوزراء، وسعيًا من وزارة التعليم العالي والبحث العلمي لتطوير واقع البحث العلمي، وربط مخرجات البحث العلمي بمحاجات المجتمع.

نرسل لكم نسخة عن قائمة المحاور والمشاكل البحثية التي زودتنا بها وزارات الدولة بناءً على كتاب السيد رئيس الحكومة وأولويات المواضيع المطلوب تقديم بحث علمي بشأنها في المرحلة القادمة ليصار إلى استثمارها والاستفادة منها لتطوير العمل وتحقيق التنمية،

يرجى الاطلاع والتعميم على الباحثين وطلاب الدراسات العليا في الجامعات السورية بهدف توجيه أبحاثهم في

هذا المجال، والتواصل معنا بغية التنسيق واستثمار هذه الأبحاث في الوزارات المعنية.

لنستاذنا بمرتبة جامعة لسوء بلديع العلمي بسام ابراهيم

وزير التعليم العالي والبحث العلمي



بسام ابراهيم

٦ تموز ٢٠٢٠

١١٦
٧ تموز ٢٠٢٠

مقترحات الوزارات لتطوير واقع البحث العلمي وأولويات المواضيع المطلوبة لتقديم بحث علمي

الوزارة	المقترحات لتطوير واقع البحث العلمي	أولويات المواضيع المطلوب تقديم بحث علمي بشأنها
وزارة المالية	<ol style="list-style-type: none"> ١- ضرورة توجه البحث العلمي لاستقرار احتياجات المجتمع ودراساتها ٢- تطوير مهارات البحث العلمي لدى الباحثين من أساتذة وطلاب دراسات عليا وطلاب جامعيين ٣- وضع آلية لإدارة وتنفيذ كل بحث علمي ٤- الدعم المادي للباحثين من خلال تقديم الحوافز المناسبة والمكافآت الجزئية عن كل بحث علمي ٥- تطوير بنك من الموضوعات الصحية والبيئية والزراعية الموجودة في كافة القطاعات المختلفة لدراسة ٦- إقامة ورشات عمل في المجالات المختلفة لدراسة القضايا التي يمكن تطويرها ونشر نتائج هذه الورشات واعتمادها كدليل عمل للباحثين ٧- عدم قبول تسجيل أي بحث (ماجستير - دكتوراه) ليس له هدف واضح أو مشكلة محددة 	<ol style="list-style-type: none"> ١ - آليات إدارة الاقتصاد في حالة الأزمات ٢ - دراسة تحليلية للتجربة الضريبية في إدارة نفسي فيروس كورونا ٣ - سياسات التعامل مع الأوبئة وتوفير مستلزمات مواجهتها ٤ - الأتمتة الشاملة للإدارة الضريبية والآخر على الإيرادات والحد من التهرب الضريبي ٥ - دراسة أساليب معالجة القروض المتعثرة عالمياً وطرح أساليب جديدة للتعامل معها ٦ - آليات التنسيق بين السياسات المالية والنقدية ٧ - دراسة إمكانية إيجاد مصارف استثمارية في سورية ٨ - البحث في تحسين عدالة توزيع الدخل والثروة
وزارة التنمية الإدارية	<ol style="list-style-type: none"> ١ - ربط البحث العلمي باحتياجات ومطالب الجهات العامة ٢ - بناء شراكة بين القطاع الخاص ومؤسسات البحث العلمي ٣ - دعم قطاع البحث العلمي ليكون قادراً على الوفاء بالتزاماته 	<ol style="list-style-type: none"> ١ - أهمية الشفافية المؤسسية في الجهاز الإداري للدولة ٢ - إعادة هيكلة العمليات الإدارية ٣ - الإدارة الإلكترونية وإمكانية توصيفها في تحقيق الأهداف الإستراتيجية ٤ - التنمية الإدارية والإصلاح الإداري ٥ - السياسة العامة للتشغيل في الوظيفة العامة ٦ - تحديث نظام إدارة الموارد البشرية للهيئات الحكومية الإدارية
وزارة التجارة الداخلية وحماية المستهلك	<ol style="list-style-type: none"> ١ - تأسيس بنك معلومات علمي شامل لكافة الجهات العامة في سورية يتم تحديثه باستمرار ٢ - تعميم عناوين رسائل الماجستير والدكتوراه على كافة الجهات مع عنوان الباحث ليصار إلى التواصل معه ٣ - ربط الجامعات والمعاهد الإدارية بالوزارات 	<ol style="list-style-type: none"> ١ - إحداث منظومة دعم القرار لحركة المال والمواد ٢ - دراسة تعزيز السلامة المهنية للعاملين في مخازن الشركة العامة للمخابز وإجراء البحوث لتطوير سبل وطرق تفعيلها ٣ - دراسة استخدام إضافات غذائية معينة ومدروسة للعجين بهدف التقليل من استخدام مادة الخميرة مع ضمان جودة عالية لرغيف الخبز ٤ - إجراء دراسات بحثية علمية لتطوير آلات المخابز لتحقيق سرعة الإنجاز وجودة بالعمل ٥ - مشروبات الطاقة وأثرها على الصحة ٦ - تحديد نسبة ونوع المضاد الحيوي في الحليب ومشتقاته ٧ - دراسات علمية في مجال التسويق والتجارة الإلكترونية ونظم المعلومات الإدارية ٨ - دراسات في الاستخدام الأمثل للموارد البشرية

<p>وزارة الاتصالات والتقانة</p>	<p>1- التحول إلى IPV6 2- الإنترنت الجديد IP NEW ومطلوبات التطبيقات الحديثة 3- اتصالات الجيل الخامس وما بعدها 4- أنظمة إثبات الهوية الرقمية والتعرف على الأشخاص 5- نماذج الحكومات الرقمية والحوالة والذكية 6- تكامل المنظومات ومسرى الخدمات الحكومي والمؤسسي 7- المساهمة الإلكترونية 8- التحول الرقمي 9- الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة والشبكات العصبونية 10- علم البيانات 11- سلاسل الكتل وتطبيقاتها 12- تسخير المعلوماتية لخدمة أصحاب الحاجات الخاصة</p>	<p>1- وضع أطلن جغرافي للأراضي القابلة للسكن في الجمهورية العربية السورية حسب المحافظات 2- الاستفادة من المواد المحلية في تنفيذ المشاريع السكنية 3- تطوير تقنيات تنفيذ البناء وخصوصا ما يتعلق منها بالتنشيد السريع 4- استخدام أسس العمارة الخضراء في تنفيذ المساكن 5- السكن الاقتصادي واشرطاطه</p>
<p>وزارة الأشغال العامة والإسكان</p>	<p>1- إعادة تدوير الأنقاض والاستفادة منها في عملية إعادة الأعمار 2- وضع اسر اتيجيات خاصة بإعادة أعمار المساكن والبنى التحتية التي تعرضت للدمار من قبل المجموعات الإرهابية 3- استخدام الطاقة الشمسية في تأمين الطاقة الكهربائية في الضواحي السكنية 4- التنمية الريفية والتنمية المستدامة في الإقليم الساحلي 5- تنمية المدن الذكية والمستدامة في الواجهة البحرية للساحل السوري 6- الاستثمار المستدام للموارد المائية ومياه الأمطار في الإقليم الساحلي 7- دراسات معقمة في آلية التقويم الاقتصادي لمشاريع التنظيم العمراني 8- شبكات الغاز المنزلي 9- معالجة تآكل الخرسانة في أحواض محطات معالجة المياه المالحة</p>	

<p>وزارة الداخلية</p>	<p>١- مواضيع هندسة المدن والمناطق والقرى ودراسة تجارب الدول الأخرى في هذا المجال ٢- مواضيع الاقتصاد الكلي مثال (دراسات وأبحاث حول إعادة توزيع الدخل وفرض الضرائب) ٣- مواضيع ذات علاقة بواقع الإدارة العامة والواقع التشريعي في سورية ٤- مواضيع تتعلق بسبل الحد من الجريمة في ضوء الظروف التي تمر فيها الجمهورية العربية السورية</p>	
<p>وزارة الإعلام</p>	<p>١- أولويات المشاهدة البرمجية بالنسبة للمواطن ٢- أولويات متابعة المحطات السورية ٣- الخطاب الإعلامي ٤- صورة الطفل الدرامي في الصحافة ٥- صورة المرأة في الصحافة ٦- صورة الطفل في الصحافة ٧- الإشاعات وتأثيرها ٨- توظيف الإعلام الجديد لخدمة الإرهاب ٩- الإعلام المهاجر وأثره على الإعلام المحلي</p>	
<p>وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي</p>	<p>١- ضرورة الاستثمار في نتائج البحث العلمي، وتشجيع القطاع الخاص على تبني نتائج البحث العلمي بغية الاستفادة منها وتحفيز الباحثين وخاصة في القطاع العام على الابتكار والإبداع ٢- إقامة نقابات أو اتحادات للباحثين العلميين ترعى مصالحهم وتدافع عن حقوقهم وتنظم عملهم ٣- الاهتمام بخريجي الجامعة الأوائل والتميزون ٤- الاهتمام بإنشاء محطات أبحاث نموذجية في جميع المجالات ٥- خلق حوافز مالية وعلمية لتشجيع الباحثين للعمل وتطوير البحث العلمي ٦- منح جائزة مالية لفضل ثلاثة أبحاث تطبيقية تحل مشاكل فنية وتطويرية للقطاعات المختلفة</p>	<p>١- دراسة الأمراض المنتشرة محليا وتأثيرها على إنتاج الحيوانات الزراعية ٢- تصنيف القيم الغذائية لمخلفات الحمضيات والزيتون وتصنيفها واستخدامها في تغذية المجترات ٣- استخدام الأسمدة النيتروجية وغير التقليدية وأثرها في زيادة إنتاج المحاصيل ٤- حماية زراعات اللوز والعنب ومنع تدهورها في محافظة حمص ٥- استصلاح الأراضي التي تعرضت لعمليات طحن وتكسير وحرص نتيجة الأزمة ٦- الكشف عن الأثر المتبقية (مبيدات - معادن ثقيلة - هرمونات - أفلاتوكسينات - مضادات حيوية) في المنتجات الغذائية ذات المنشأ الحيواني. ٧- حصر وتحديد البائل العلفية في علائق الدواجن (بدائل الذرة الصفراء وكسبة فول الصويا) والطرق والمعاملات اللازمة لإنتاجها. ٨- دراسة تأثير إضافة المنشطات الحيوية للتربة (الأحياء الدقيقة) في نمو المحاصيل العلفية. ٩- التصوير البوراني واستخدامه لتحسين النباتات وتحفيز صفات مقاومة الآفات وتحمل الاجهاد ١٠- تحديد الطرق والشروط المثلى المتبعة في تغذية بذار الغضار والمحاصيل وإطالة فترة حفظها وتخزينها بمواد مسموحة عضويا.</p>

		<p>١١- مقارنة غراس الزيتون المطعمة على الزيتون البذري مع غراس الزيتون المكثرة خضرياً من ناحية التحمل للإجهادات البيئية والإحيائية.</p> <p>١٢- حصن وتعريف الأمراض الفطرية التي تصيب النباتات الطبية والعطرية.</p> <p>١٣- معرفة وتحديد الكثافة العددية للأفات الخطيرة التي تهدد زراعة الحمضيات في سورية (الأخضرار - الترسيز)، وتقدير نسب انتشارها وخطورتها.</p> <p>١٤- تأثير المسببات المرضية الفطرية في نسبة إنبات البذور.</p> <p>١٥- اقتصاديات تصنيع الإعلاف وتقييمها في سورية.</p>
<p>وزارة الإدارة المحلية والبيئة</p>	<p>١- الإرتقاء بنوعية البحوث العلمية وتوظيف مخرجاته في خدمة القطاعات الإنتاجية والخدمية والصناعية</p> <p>٢- دعم مخرجات البحث العلمي من خلال القطاع الخاص وتشجيعه</p> <p>٣- ربط البحث العلمي (مراكز البحث العلمي في كل وزارة، المؤسسات العلمية والأكاديمية) بمؤسسات الدولة وربط وثيق</p> <p>٤- إحداث بنوك معلومات توفر قواعد بيانات خاصة في كل وزارة تربط بينك معلومات وطني وإنتاج خرائط رقمية مع نظام استعلامات تسهيل تبادل وتحليل البيانات وجمعها وتخزينها</p> <p>٥- تشجيع القيام بالاختراعات والإبتكارات في كل جهة (الخدمية، الصناعية، الاقتصادية.....)</p> <p>٦- تطوير وتحديث التشريعات الخاصة بالبحث العلمي</p>	<p>١- تطوير منهجيات الإدارة البيئية المتكاملة للمنطحات والمجاري المائية وتنفيذ مشاريع تطبيقية نموذجية</p> <p>٢- محطات المعالجة لمياه الصرف الصحي في الجمهورية العربية السورية</p> <p>٣- دراسة حول تقييم الخطر الناتج عن المركبات الثانوية المتشكلة عن كلورة مياه القرب</p> <p>٤- العمل بأبحاث انتقال الملوثات إلى المياه الجوفية وفي الغياه السطحية</p> <p>٥- منصرفات بعض المنشآت الصناعية في البيئة المائية (الأسدة)</p> <p>٦- بحث للتحري حول تراكيز الملوثات العضوية الثابتة في البيئة السورية</p> <p>٧- مشروع بحث لتطوير طرق معالجة النفايات النفطية (السلدج)</p> <p>٨- دراسة بحثية حول تأثير جودة الهواء على الصحة العامة والأمراض المزمنة</p> <p>٩- دراسة بحثية عن أسباب تشكل العواصف الغبارية المطيية أو المحمولة من الخارج مع الجوال المشكلة معالجة تلوث الترب النفطي</p> <p>١٠- التكرير العشوائي للنفط خلال الأزمة</p>
<p>وزارة الشؤون الاجتماعية والعمل</p>		<p>١- رأس المال البشري</p> <p>٢- سوق العمل</p> <p>٣- نظم الضمان الاجتماعي</p> <p>٤- العمومية الاجتماعية</p> <p>٥- الطفل</p> <p>٦- المرأة</p>
<p>وزارة النقل</p>	<p>١- دراسة كيفية زيادة عوامل الأمان في النقل السككي من خلال التقليل ما أمكن من المقاطعات السطحية</p> <p>٢- إدخال ثقافة تدوير المواد في مجال الطرق</p> <p>٣- إعداد دراسة متكاملة تخص الاحتياجات والمتطلبات اللازمة لمرحلة إعادة الأعمار وتوزيع مصادرها وأسواقها بهدف تلبية متطلبات النقل الخاصة لها على المستويين الداخلي والخارجي</p> <p>٤- دراسة أسباب انخفاض تشغيل البنية التحتية الرأهنة</p>	<p>١- دراسة وبحث معالجة وتدوير النفايات واستخراج وتوريد الطاقة الكهربائية واستثمارها في الشبكات الجديدة</p> <p>٢- بحوث لاستثمار الطاقة البديلة (الطاقة الشمسية وطاقة الرياح) في تغذية محطات السكك الحديدية بالطاقة الكهربائية الموزعة على معظم مناطق القطر واستخدامها في إنارة محطات الجارويات وشوارع المدن</p> <p>٣- دراسة لإيجاد مصفوفة معايير دقيقة لتنظيم وترتيب مشاريع قطاع النقل الأساسية</p> <p>٤- دراسة وبحث استخدام البدائل البيئوميمية في إنشاء وصيانة شبكة الطرق الدامة والساحات ومرائب السيارات وأرصفتها</p>

<p>للمرافق السورية مع الأداء المخزّن في المرافق الإقليمية المنافسة</p> <p>٥- من الأهمية أن يكون لدى وزارة النقل وحدة للدراسات الإستراتيجية والبحوث العلمية مهمتها تقديم الدعم الاستشاري للخطط والقرارات ذات الطابع الإستراتيجي لقطاع النقل</p>	<p>٥- دراسة وبحث استخدام وسائل النقل الصديقة للبيئة والتي تعتمد على الطاقة الكهربائية</p> <p>٦- دراسة بحثية عن التكامل الحقيقية للنقل الداخلي في سورية والعبور من بلد المصدر إلى بلد المقصد</p>
<p>١- زيادة فرص استكمال التخصص الدراسي للخرجين لإكمال دراستهم لنيل درجات الماجستير والدكتوراه عن طريق الإيفاد</p> <p>٢- توفير الدعم العلمي والمادي والمعنوي اللازم لأصحاب الأفكار الإبداعية لتصبح جاهزة للتطبيق</p> <p>٣- إنشاء شبكة للجامعات تحتوي على قاعدة بيانات عن الرسائل المنشورة في جامعاتنا والتقارير الفنية والمقالات والأبحاث العلمية في شتى المجالات</p> <p>٤- إقامة مسابقات ومعارض بنوية لمشاريع الطلبة وتناقل البحوث لكل الجامعات والمعاهد</p>	<p>١- إنشاء قاعدة معلومات إلكترونية بالمشاكل التقنية التي تواجه الصناعة والحكومة ومؤسسات المجتمع التي يمكن أن تساهم الجامعات في إيجاد حلول ومقترحات ودراسات لها من خلال مشروعات الطلاب أو مشاريع بحثية لأعضاء الهيئات التدريسية</p>
<p>١- التنسيق الكامل بين وزارة الصحة ووزارة التعليم العالي لطرح جميع الموضوعات المتعلقة بالصحة والمراد دراستها لإيجاد الحلول المناسبة للمشاكل التي تواجهها وزارة الصحة أو تطوير العمل الإداري والفني</p> <p>٢- التأكيد على وجود عضو من وزارة الصحة في لجنة الحكم لجميع الأبحاث المتعلقة بالصحة</p> <p>٣- التأكيد على وجود نظام حوافز مالية وجوائز مغنوية واضح ومعمم على الوزارات المختلفة لتشجيع الباحثين من الوزارات على المشاركة بالبحوث العلمي والية واضحة لتنفيذ</p>	<p>١- الأبحاث الخاصة بالمفاهيم الحديثة لإدارة وتطوير نظم وأساليب العمل، وتحديد المهام بدقة من حيث المكان والزمان وإجراءات التنفيذ. والتركيز على التدريب والتأهيل الفعال بغية تطوير مهارات العاملين وقدراتهم.</p> <p>٢- تحليل التطورات الجديدة في النظام العالمي الاقتصادي وأثرها على التنمية المستدامة وإيلاء الأهمية لدراسة المشروع اللبيرالي الأمريكي والغربي الذي يركز على خصخصة وسائل الإنتاج والصناعات الأساسية والخدمات ببيعها للصحة والتطبيق. مع التركيز على اقتصاد السوق الرأسمالي وخلق قطاع مالي وخدمي تابع للمشروع الغربي هدفه مصادررة القرار الغربي، ودراسة الأساليب التي يستخدمها الغرب من عقوبات اقتصادية أحادية الجانب، ودراسة السبل</p>
<p>وزارة الأوقاف</p>	<p>وزارة الصحة</p>
<p>وزارة الخارجية والمغتربين</p>	<p>وزارة الخارجية والمغتربين</p>

<p>لمواجهة هذه المشاريع عبر التركيز على الاندماج الاجتماعي والتعليم والثقافة الوطنية والإصلاح الديمقراطي الذي يناسب بنية المجتمع.</p> <p>٣- فضح الصنوبر المقنم لتكتلات الإعلام الغربي. ووسيلة التواصل الاجتماعي وأهمية مواجهة الحملات الإعلامية التي تدعو للفكر التكفيري والفتن والإرهاب.</p> <p>٤- تقييم المرحلة السابقة للحرب الإرهابية وبيان مكان النجاح والخلل في الاقتصاد الوطني.</p> <p>٥- دراسة الآثار الاقتصادية والاجتماعية والنفسية التي خلفتها الحرب الإرهابية على سورية وإعادة تأهيل المؤسسات الوطنية والبحث عن السبل المثلى لمكافحة الفساد وتنمية الروح الوطنية ومشاركة المواطنين بعملية الانتاج والتنمية المستدامة.</p> <p>٦- دراسة التجارب الموضوعية لإعادة الأعمار في البلدان التي عانت أوضاعا مشابهة مثل: لبنان، الجزائر، وبيان المشاريع التي يمكن تنفيذها وطنياً أو عبر الشركاء الدوليين.</p> <p>٧- دراسة الموارد المائية التي تمتاز قدرة البلاد على التكيف مع تغيرات المناخ ومعالجة أزمة المياه تركيز على قضيتين رئيسيتين: تأثر المياه وندرته.</p> <p>٨- الدراسات العلمية المتعلقة بمعالجة المشكلات البيئية الطارئة وتطبيق نظم الإدارة البيئية المتكاملة.</p> <p>٩- إيلاء الأهمية في البحث العلمي للتحقيق والتأصيل والعمل على نشر الأبحاث في المجالات العالمية.</p> <p>١٠- لخص الصفات العالمية وذلك برفع ميزانية البحث العلمي، وربط البحث العلمي بحاجات المجتمع وقطاع الأعمال.</p>	<p>٧- دور الاستعمار عن بعد والنظم الرافدة في إعادة البناء والأعمار حيث تعتبر تقنية الاستعمار عن بعد من الأدوات الهامة جداً في مراقبة موارد البلاد وتغطي أهمية هذه التقنية أكبر في الحروب والأزمات لما تتحده من إمكانية مسح ومراقبة الأماكن التي لا يمكن الوصول إليها</p>	<p>١- مقترحات الاتحاد من نتائج الندوة الخوارية التي تمت بحضور كلاً من السادة وزير الصناعة، وزير الكهرباء، ووزير الاتصالات، رئيس هيئة تخطيط الدولة.</p> <p>٢- تأهيل الكوادر البشرية التقنية عن طريق فتح كلية للطاقت البديلة في كل من كل من جامعة دمشق، حلب، تشرين لتخريج الكوادر الجامعية المختصة بالطاقت البديلة بمختلف أنواعها: الطاقة الشمسية، طاقة الرياح، طاقة الهيدروجين</p> <p>٣- إنشاء معاهد متوسطة لتأهيل الكوادر المتوسطة التقنية التي تقوم بتركيب وتشغيل وصيانة مشاريع إنتاج الطاقة البديلة</p> <p>٤- العمل على تركيز كافة الخبرات الفنية في الطاقات المتجددة المتوفرة في مركز البحوث العلمية، الجامعات،</p>	<p>اتحاد غرف الصناعة السورية</p>
---	--	--	----------------------------------