

بروتوكول تعاون علمي وبحثي

بين

الهيئة القومية للاستشعار من البعد وعلوم الفضاء

و

كلية الهندسة-جامعة الزقازيق

بروتوكول تعاون

إنه في يوم الأربعاء الموافق ٢٩ / ٧ / ٢٠١٥ م

تحرر هذا البروتوكول بين كل من:

١ - الهيئة القومية للإستشعار من البعد وعلوم الفضاء (طرف أول)

ومقرها ٢٣ ش جوزيف تيتو - التزهـة الجديدة.

ويمثلها:

الأستاذ الدكتور / محمد مدحت مختار

بصفته رئيس الهيئة القومية للإستشعار من البعد وعلوم الفضاء

(طرف ثانى)

٢ - جامعة الزقازيق - كلية الهندسة

ومقرها شارع سعد زغلول - مدينة الزقازيق

ويمثلها:

الأستاذ الدكتور / أشرف محمد الشحبي

بصفته رئيس جامعة الزقازيق

ممثل

ممثل

ت م ظ د ح س

يؤكد الطرفان على أهمية التعاون والتنسيق في مجال البحث والدراسات والتطبيقات الفنية في مجال الفضاء والاستشعار من البعد وذلك بهدف:

- ١- تكامل الجهود والتعاون العلمي
 - ٢- تحقيق الإستغلال الأمثل للإمكانيات العلمية والمادية المتوفرة لدى الطرفين من مراكز بحثية ومعامل وورش إنتاجية وكوادر مؤهلة
 - ٣- تحقيق التنسيق والتعاون في كافة المراحل البحثية بدءاً من وضع الفكرة وإعداد التصميم وحتى مرحلة التنفيذ والتطبيق العملي.
 - ٤- المشاركات العلمية المتداولة

كما يؤكد الطرفان أيضا على ضرورة تبادل المعلومات والخبرات في مجالات التكنولوجيا المتقدمة وذلك في إطار التحول التكنولوجي المتسارع الذي تتبعه القيادة السياسية لتحقيق التنمية الشاملة والمتواصلة.

المادة الأولى

يعتبر هذا التمهيد جزءا لا يتجزأ من بنود البروتوكول.

المادة الثانية

آلية إدارة بنود وفعاليات التعاون

إنفق الطرفان على تحديد آلية التعاون بينهما على النحو التالي:

١- المشاركة الكاملة:

أ - تتم المشاركة الكاملة في موضوعات البحث والدراسات والتطوير التي تهم كلي الطرفين من خلال مشاريعات يكون التنسيق والتعاون الكامل بينهما في التخطيط والتمويل والتنفيذ والمتابعة طبقاً لطبيعة كل مشروع على حده، ويشارك الطرفان في توفير الكفاءات والخبرات العلمية والفنية والتكنولوجية اللازمة للمشروع المتوفرة في كل جهة منها وذلك لتنفيذ الأعمال المطلوبة خلال مراحل المشروع والتي تشمل:

(١) دراسة الجدوى الفنية والاقتصادية للمشروع وإقرارها.

(٢) إعداد التقرير المبدئي شاملًا خطوات العمل والخطة الزمنية والتكلفة التقديرية لمراحل المشروع المختلفة وإعتماده.

(٣) مراحل تنفيذ المشروع.

(٤) مرحلة الاختبار النهائي والقبول.

(٥) تسليم الوثائق النهائية للمشروع.

ب - التنفيذ الفعلى لكل مشروع مشترك على حده يتم بناء على اتفاق تنفيذي يوقع بين الجهات القائمة بالمشروع.

ج- يشكل لكل مشروع فريق عمل برأسه مدير مشروع يتفق عليه الطرفان ومجموعته عمل من أعضاء ورئيسين من كلي الطرفين.

د - يحدد لفريق العمل لكل مشروع مكان عمل في كلية الهندسة أو إحدى الكليات التابعة لجامعة الزقازيق او الهيئة القومية للإسشعار من بعد وعلوم الفضاء أو كليهما طبقاً لما يتم الإتفاق عليه في كل مشروع.

هـ يتم تمويل متطلبات المشروع بالمشاركة بين الطرفين وتحديد نسبة تحمل كل طرف وحقوق الملكية للأطراف حالة بحالة ويوضح ذلك تفصيلاً في الإتفاق التنفيذي الخاص بكل مشروع.

بيان

بيان

٢- المشاركة الجزئية:

تتم المشاركة الجزئية بين الطرفين في موضوعات البحث والتطوير التي تهم أحد الطرفين فقط (وهو المالك للبحث ونتائجها ويقوم بالتحفيظ لها وتنفيذها وتمويلها ومتابعتها بالإمكانيات الذاتية أساساً) على أنه يمكن التعاون مع الطرف الآخر بإحدى الصور التالية:

أ - تبادل الخبراء أو المتخصصين أو استغلال إمكانيات الطرف الآخر من معاهد ومراكز بحثية ومعامل وورش إنتاجية. ويتم ذلك من خلال اتفاق تنفيذي للمشروع يوقع بين الطرفين يشمل على الأقل الآتي:

(١) نوع العمل المطلوب المعاونة فيه وملخص عنه.

(٢) بيان الأعمال والإمكانيات المطلوب استخدامها طبقاً لخطة عمل محددة.

(٣) التكلفة المالية المطلوبة.

ب - تصنيع عينات لبحوث خاصة بأحد الطرفين:

في حالة حاجة أي طرف إلى إنتاج عينات أو برمجيات في المراكز البحثية التابعة للطرف الآخر فإنه يتم التعاون فيها من خلال اتفاق تنفيذي بين الطرفين يحدد مسؤولية كل طرف والمطالب وفترة التنفيذ والتكلفة المالية.

ج - إقرار عينات واعتماد مواصفات وشروط واستلام لمشاريع خاصة بأحد الطرفين:

في حالة حاجة أي طرف إلى إقرار عينات واعتماد مواصفات وشروط استلام بواسطة جهات الاختصاص من الطرف الآخر يتم التعاون فيها من خلال اتفاق تنفيذي بين الطرفين يشمل:

١- نوع العمل المطلوب.

٢- تشكيل مجموعة الإقرار من كلي الطرفين أو أي منهما طبقاً لطبيعة المشروع.

٣- مرجعية الاعتماد.

٤- التكلفة المالية المطلوبة.

رسالة

رسالة

المادة الثالثة

مجالات التعاون

إنفق الطرفان على إمكانية التعاون في المجالات الآتية:

- ١ - التعاون في المشروعات البحثية ذات الصلة ب مجالات التكنولوجيا المتعلقة بالفضاء والإستشعار من بعد.
- ٢ - تبادل الزيارات وتنظيم الندوات / المؤتمرات / ورش العمل في المجالات العلمية والبحثية المختلفة ذات الصلة ب مجالات التكنولوجيات الحديثة التي تعقد طبقا للتنسيق بين الطرفين.
- ٣ - الإستفادة من الإمكانيات المعملية والفنية الموجودة لدى الطرفين للبحث العلمي.
- ٤ - تسهيل التسجيل للباحثين بالهيئة لدرجتي الماجستير والدكتوراة بالجامعة.
- ٥ - تدريب الطلاب بالمعامل التخصصية الموجودة بالهيئة لتأهليهم.
- ٦ - تبادل الإستعانة بالكوادر العلمية من الجامعة للعمل ببرنامج الفضاء، وتلك بالهيئة القومية للإستشعار من بعد وعلوم الفضاء للتدريس بالجامعة لسد العجز في التخصصات النادرة بكلى المؤسستين طبقا لما يتم الاتفاق عليه بين الطرفين.

المادة الرابعة

حقوق والتزامات الطرفين

حقوق الطرفين في الوثائق ومستندات المشروع وحق المعرفة تكون كالتالي:

- ١ - بالنسبة لمشروعات ودراسات المشاركة الكاملة:
 - أ - تصبح الوثائق والمستندات الفنية للمشروع ملكية مشتركة، ويحتفظ كل طرف بنسخة من هذه الوثائق ولا يجوز التصرف في هذه الوثائق كلياً أو جزئياً بالبيع أو التنازل لطرف ثالث إلا بموافقة كتابية بين الطرفين.
 - ب - يحق لكل طرف استخدام التصميم الذي تم التوصل إليه لأغراض الإنتاج الكمي لصالحه في وحداته أو ورشه أو معامله بعد الإتفاق مع الطرف الآخر وطبقا لحقوق الملكية الفكرية المحددة في الإتفاق التنفيذي للمشروع.
 - ج - بعد اتفاق الطرفين وفي حالة قيام أي طرف ببيع المنتج المطور بعد إنتاجه إلى طرف ثالث فيقوم الطرف البائع بدفع نسبة من ثمن البيع إلى الطرف الآخر وبنفس نوع عملة البيع ويتم تحديد هذه النسبة حالة بحالة.

٢- بالنسبة لمشروعات المشاركة الجزئية:

تكون وثائق المشروع ومستنداته الفنية وحق ملكية المشروع ملكاً كاملاً للطرف الأصلي، ولا يكون للطرف الآخر المشارك جزئياً في المشروع أى حقوق ملكية عن المشروع، ولا يحق له المطالبة بأى عائد نتيجة استخدام الطرف الأصلي للمشروع بأى صورة من الصور.

المادة الخامسة

حماية وتأمين المعلومات المتداولة

١- يتتعهد الطرفان بحماية المعلومات التي يتم تبادلها وعدم البوح بها لأي طرف آخر إلا بموافقة جميع الأطراف ولا يجوز لأي منهم استخدامها في غير الأنشطة المشتركة بينهم إلا بعد موافقة الطرف الآخر كتابياً.

٢- يتتعهد الطرفان بإحترام القوانين والتعليمات والإجراءات الأمنية لدى كل طرف بصفة عامة.

المادة السادسة

التعديل

يحق لأي من الطرفين أن يطلب إجراء تعديل لأي من مواد هذا البروتوكول ويكون ذلك بناء على طلب كتابي يقدمه للطرف الآخر، ولا يسري هذا التعديل إلا بعد الموافقة عليه كتابياً من الطرفين.

المادة السابعة

سريان ونهاء العمل بهذا البروتوكول

١- يسري العمل بهذا البروتوكول لمدة خمسة سنوات تبدأ من تاريخ التوقيع عليه من كلي الطرفين وتتجدد تلقائياً لمدد مماثلة.

٢- ينتهي العمل بهذا البروتوكول بانتهاء مدة المنصوص عليها ولا يجوز لأي من الطرفين إنهاء العمل بهذا البروتوكول قبل إنتهاء الخمس سنوات المحددة بالفقرة السابقة، وفي حالة طلب أي من الطرفين عدم تجديد هذا البروتوكول يكون ذلك بموجب إخطار كتابي إلى الطرف الآخر قبل إنتهاء الموعد المحدد لإنهاء مدة سريان العقد بثلاثة أشهر على الأقل.

٣- تظل الأنشطة المشتركة التي بدأ تنفيذها حال سريان هذا البروتوكول حتى الإنتهاء من تنفيذها وذلك في حالة إنهاء العمل به قبل إنتهائها.

المادة الثامنة

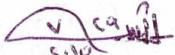
تسوية الخلافات

أي خلاف قد ينشأ بخصوص تطبيق أو تفسير هذا البروتوكول يتم تسويته وحله بالتشاور بين الطرفين وبالطرق الودية دون اللجوء لأي جهة أخرى أو أي طرف آخر.

التوقيعات

الطرف الثاني

الطرف الأول

() التوقيع (

() التوقيع (

الأستاذ الدكتور / اشرف محمد الشيفي

رئيس جامعة الزقازيق



٢٤٨٧

رئيس الهيئة القومية

للاستشعار من بعد وعلوم الفضاء



٢٧٩٠

تم التوقيع على هذا البروتوكول بمقر الهيئة القومية

للاستشعار من بعد وعلوم الفضاء