



مذكرة تفاهم

بين

جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا

الخرطوم- جمهورية السودان

و

معهد الصحراء والساحل

إريبا- جمهورية تشاد

ديباجه :

في إطار العلاقات الإيجابية المتميزة فيما بين شعبي السودان وتشاد وتوثيقاً للروابط الأخوية بين البلدين وتشجيعاً للتعاون العلمي والبحثي بين الدولتين، فإن هذه الإتفاقية تأتي بين جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا ومعهد الصحراء والساحل بتشاد من أجل تبادل المصالح المشتركة لتسيير فعاليات البحث العلمي و تجسير تعاون علمي يتطلع لرفع مستويات البحوث العلمية و العملية في مختلف مجالات المعرفة و تعزيزاً للعلاقات وسعياً للاستفادة من الخبرات والإمكانات المادية والبشرية المتوفرة لدى الطرفين.

تعريف :

يرجع تأسيس جامعة السودان عميقاً في تاريخ السودان الحديث في محطات تطور التعليم بالسودان عبر مدرسة الخرطوم الفنية ومدرسة التجارة 1902 مروراً بمدرسة الأشعة 1932م ومدرسة الفنون 1946م ومعهد الخرطوم الفني 1950 ومعهد شحات الزراعي 1954م ومعهد الموسيقى والمسرح والمعهد العالي للتربية الرياضية للمعلمين المعلم الكبير تأسيس معهد الكليات التكنولوجية 1975م ليكون من هذه المؤسسات الفريداً أكبر مؤسسة للتعليم التقني في السودان ثم ترفيعه إلى جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا 1990 إيذاناً بانطلاق الطاقات التي وصلت بالجامعة خلال عقد ونصف لعشرة إضعاف من حيث البرامج الدراسية وأعداد الطلاب للجامعة علاقات ثقافية وصلات علمية بالعديد من المؤسسات خارج السودان وتشارك بفعالية في النشاطات العلمية العالمية مما أكسبها المكانة العالمية المرموقة والاعتراف العالمي . تضم الجامعة 20 كلية تقدم برامج على مستويات الدراسات العليا (الدكتوراة والماجستير والدبلوم العالي) والدراسات على مستوى البكالوريوس والدبلوم التقني كما تقدم برامج التدريب والدراسات المستمرة. يمتاز خريج الجامعة عبر مراحل تطورها بامتلاكه لخاصية المعرفة العلمية بجانب امتلاكه لمهارة استخدام المعارف التطبيقية مما جعله مرغوباً مفضلاً في سوق العمل وقد حافظت الجامعة على هذه الميزة عبر تقاليدها التعليمية ومكونات برامجها وبامتلاكها لأحدث المعامل والورش والأطر التقنية وتدريبها لأعضاء هيئة التدريس وتفاعلها الدائم مع المجتمع . تقدم الجامعة برامجها عبر الطرق التقليدية وعن طريق الانتساب كما تطرح بعض البرامج مستعينة بوسائل التعليم الإلكتروني وتمتلك الجامعة أحدث الشبكات وأجهزة الحاسوب بالمنطقة. تتنوع التخصصات بالجامعة من التخصصات الراسخة في الهندسة والتجارة والزراعة والبيطرة والتربية والعلوم واللغات إلى التخصصات كما في الأشعة والمختبرات الطبية وتكنولوجيا المياه والنفط والغابات كما تزدان بالتخصصات الإبداعية مثل الفنون والموسيقى والدراما والتربية الرياضية وتوجت الجامعة نتاجها العلمي بإضافة التخصصات الحديثة مثل الحاسوب وعلوم الاتصال وتضم الجامعة العديد من المعاهد والمراكز البحثية التي ترعي ارتباط الجامعة بالمجتمع مثل مركز الحاسوب ومركز ثقافة السلام ومعهد تنمية المرأة والطفل ومعهد الليزر ومركز التعليم عن بعد ومركز الطيران . وتمضى الجامعة

في تطور مستمر تحديثاً وتوسعا في برامجها بحظي ثابته وراسخة نحو تحقيق أهدافها وبلوغ رسالتها في نشر المعرفة وخدمة المجتمع، إعداد الأطر المتخصصة والمساعدة المؤهلة تأهيلا جيدا.

و يمثلها في هذه المذكرة مدير الجامعة بروفيسور / **هاشم على محمد سالم**، و يشار إليه فيما بعد لأغراض هذه المذكرة بالطرف الأول.

بإيريا معهد الصحراء و الساحل مؤسسة حكومية للتدريب والتعليم العالي ذو طابع تقني علمي وبه إدارة مكتملة تديره. تم تأسيس المعهد بقرار رقم 36 الصادر بتاريخ 2010/12/27 وللمعهد مهام متعددة تشمل التكوين الأساسي والمستمر في مجال تطوير الريف، والبحث العلمي واستغلال النتائج، ونشر الثقافة العلمية والتقنية. يمنح المعهد حالياً بكالوريوس ليسانس في مجال المياه واستصلاح الأراضي البيئية. يمثل المعهد في هذه المذكرة المدير العام الدكتور / **صالح محمد بوش** ويشار إليها فيما بعد لأغراض هذه المذكرة بالطرف الثاني

الغرض من الشراكة :

انشاء برامج دبلوم بالمعهد في ولاية كانو بنيجريا وهي منطقة لاتوجد بها مراكز متقدمة للتدريب والتأهيل في مجالات هندسية وتقنية

بنود المذكرة :

اتفق أطراف الاتفاقية على مساعدة جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا لمعهد الصحراء و الساحل في إدخال برامج جديدة وتأهيل كوادر فنية في المجالات التي يرغب المعهد بإقامتها والمتوفرة في جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا بالاستفادة من الخبرة العلمية والعملية لجامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا في هذا المجالات على أن تتولى الجامعة المهام الفنية والعلمية بما في ذلك المنهج ويقوم المعهد بكافة الأعمال الإدارية والإشرافية والتجهيزية للبرامج بما في ذلك منح الدرجات العلمية وذلك وفقاً للالتزامات التالية

التزامات الطرف الأول :

1. المساعدة في إعداد وتجهيز المناهج والمقررات الدراسية وفقاً للمستوى والمعايير العلمية المتفق عليها والمجازة من مجالس الجامعة والتعليم العالي بالسودان
2. ترشيح كوادر من أعضاء هيئة التدريس بالجامعة للتعاون مع المعهد
3. العمل على تدريب كوادر محلية لهيئة التدريس
4. المساعدة في تحديد المعايير والمواصفات العلمية المطلوبة لتأنيث مبنى المعهد ومعدات المعامل والوسائل
5. المساعدة في توفير المراجع العلمية وطباعتها
6. العمل في مشاريع مشتركة في مجال الطاقات المتجددة

7. المساعدة في تقييم أداء الأستاذ الجامعي بالمعهد

8. التعاون في النشر بمجلات الجامعة المحكمة وفق الشروط المعمول بها في المجلات

التزامات الطرف الثاني :

1. توفير المصروفات الفنية والمادية اللازمة التي يقتضيها عمل الطرف الأول والتمويل الكامل لجميع النشاطات الواردة في التزامات الطرف الأول

أحكام عامة :

1. اتفق الطرفان بأن يعيكل طرف مندوباً أو لجنة لتنفيذ المذكرة و تنظيم البرامج و الأنشطة و المشاريع الأكاديمية المشتركة

2. تدخل هذه المذكرة حيز التنفيذ من تاريخ التوقيع عليها و تظل سارية المفعول لمدة ست سنوات ما لم يتقدم احد الأطراف بطلب كتابي لإنائها قبل ثلاثة أشهر من تاريخ انتهاء العمل بالمذكرة ، على أن تظل جميع الالتزامات تجاه المستفيدين سارية حتى نهاية المدة المحددة لتلك الالتزامات

3. لا يجوز تعديل هذه المذكرة او إعادة النظر فيها إلا بموافقة الأطراف المسبقة كتابةً

4. أى خلاف حول تطبيق أو تفسير بنود المذكرة يتم حله ودياً و بالتشاور بين الطرفين.

تم التوقيع على هذه المذكرة من قبل ممثلي الأطراف وبالأختام المعتمدة لكل طرف وحررت هذه المذكرة من نسختين أصلية للعمل بموجبها اعتباراً من تاريخ اليوم 4 من شهر يوليو سنة 2013 م

الطرف الثاني:

الطرف الأول:

د.صالح محمد بوش

أ.د هاشم علي محمد سالم

المدير العام لمعهد الصحراء والساحل باريبا

مدير جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا