



**تحديث وتكويد
لمشروعات ودراسات استراتيجية
العلوم والتكنولوجيا والابتكار
٢٠٣٠**

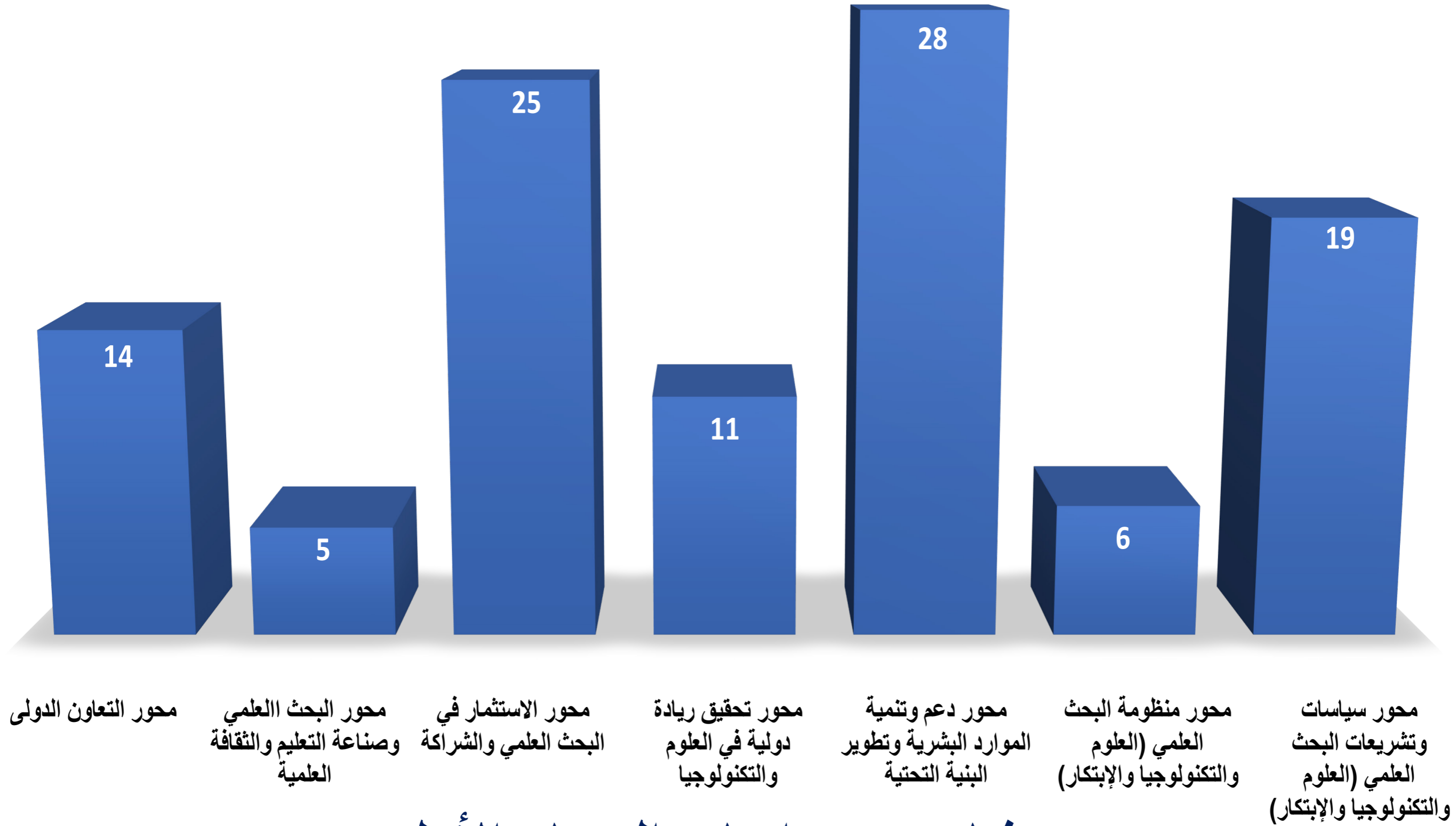


لقراءة كود الدراسة / المشروع

رقم المسار	رقم المحور	رقم مسلسل المشروع / الدراسة	ABs
1/(المسار الاول) 2/(المسار الثاني)	01	01	A=استراتيجية ٢٠٣٠ B=مستجدات الاستراتيجية AB=المشروع متكرر S=دراسة

المسار الاول

عدد المشروعات / الدراسات : ١٠٨



مشاريع ودراسات المسار الأول

١- محور سياسات وتشريعات البحث العلمي (العلوم والتكنولوجيا والابتكار)

عدد المشروعات / الدراسات: ١٩

م	اسم المشروع / الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات احتياجات الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات
١	تحديث منظومة القوانين والتشريعات واللوائح الحاكمة لإدارة عملية البحث العلمي -مراجعة وإصدار القوانين والتشريعات الخاصة بالبحث العلمي، ويتضمن ذلك ما يلي: مراجعة نظم العمل الداخلي للباحثين داخل مكان العمل الأصلي.	√		1/01-01-As		وزارة العدل	
٢	تعديل قواعد الترقيات.	√		1/01-02- AS		وزارة العدل	
٣	تفعيل وتحديث القوانين والضوابط التي تضمن التنفيذ الجاد لقوانين أخلاقيات البحث العلمي وسياسات الملكية الفكرية.	√		1/01-03- AS		وزارة العدل	
٤	سن قانون يربط الحوافز والتمويل بمؤشرات قياس الاداء لمؤسسات البحث العلمي.	√		1/01-04-As		وزارة العدل	
٥	تفعيل واستحداث قوانين منظمة تحكم عملية تداول المواد غير الأمانة على الصحة.	√		1/01-05- As		وزارة العدل	
٦	سن قوانين تشجع طلاب التعليم الجامعي وقبل الجامعي للمشاركة في البحوث العلمية تحت إشراف الجامعة	√		1/01-06- As		وزارة العدل	
٧	سن قانون يلزم محافظ الإقليم بتشكيل مجلس علمي استشاري كحلقة وصل بين الجامعة والمجتمع	√		1/01-07- As		وزارة العدل	
٨	سن قانون يشجع القطاع الخاص بتخصيص جزء من أرباحه لحساب دعم البحث العلمي	√		1/01-08- As		وزارة العدل	
٩	تشكيل لجان لحصر المعوقات الخاصة بعملية شراء الأجهزة والمواد اللازمة للبحث العلمي أو استيرادها،	√		1/01-09-As		وزارة العدل	
١٠	وضع حوافز للأساتذة أصحاب الإنجازات البحثية	√		1/01-10- As		وزارة العدل	
١١	إعداد قانون موحد لتنظيم البحث العلمي يحفز مشاركة القطاع الخاص في تمويل البحث العلمي (التحفيز الضرائبي) ويتيح إنشاء شركات بالمؤسسات البحثية الحكومية، ويتضمن هذا القانون مواداً تضمن مركزية التمويل والتخطيط للبحث العلمي، ولا مركزية تنفيذ المشروعات التي تصب في الاستراتيجية الموحدة.	√		1/01-11- As		وزارة العدل	

م	اسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات الدراسات احتياجات الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات
١٢	تكامل خطط العلوم والتكنولوجيا والابتكار لكل مؤسسات البحث العلمي في الدولة مع الخطة الاستراتيجية للدولة ودعم قضايا الملكية الفكرية والضوابط المهنية. - تشكيل مجلس مشترك من الجامعات ومراكز البحوث لتكامل خطط العلوم والتكنولوجيا والابتكار لكل مؤسسات البحث العلمي في الدولة.	√		1/01-12- As		صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية	
١٣	وضع آليات جديدة لضمان عدم تكرار المشاريع البحثية سواء الممولة من المؤسسات البحثية التابعة لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي أو خارجها.	√		1/01-13- As		صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية	
١٤	- وضع آليات لتفعيل ما نص عليه الدستور المصري الخاص بتمويل البحث العلمي (مادة ٢٣): تكفل الدولة حرية البحث العلمي وتشجيع مؤسساته، باعتباره وسيلة لتحقيق السيادة الوطنية، وبناء اقتصاد المعرفة، وترعى الباحثين والمخترعين، وتخصص له نسبة من الإنفاق الحكومي لا تقل عن ١٪ من الناتج القومي الإجمالي تتصاعد تدريجياً حتى تتفق مع المعدلات العالمية. كما تكفل الدولة سبل المساهمة الفعالة للقطاعين الخاص والأهلي وإسهام المصريين في الخارج في نهضة البحث العلمي.	√		1/01-14- As		صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية	
١٥	تعزيز دور حقوق الملكية الفكرية وبراءات الاختراع للباحثين	√		1/01-15- As		صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية	
١٦	وضع سياسات حاکمة للملكية الفكرية.	√		1/01-16- As		صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية	
١٧	- صياغة وثيقة قومية لمعايير أخلاقيات البحث العلمي تلتزم بها جميع المؤسسات البحثية المصرية.	√		1/01-17- As		صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية	
١٨	تغليظ عقوبات الانتحال العلمي وإنشاء آليات مركزية جديدة لعدم إجازة أي مؤتمر محلي بدون التأكد من خلوه من التحايل العلمي	√		1/01-18- As		صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية	
١٩		√		1/01-19-As		صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية	

٢- محور منظومة البحث العلمي (العلوم والتكنولوجيا والابتكار)

عدد المشروعات / الدراسات : ٦

م	اسم المشروع / الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات احتياجات الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة
١	رسم الهيكل التنظيمي لمنظومة العلوم والتكنولوجيا والابتكار. تشكيل مجموعة عمل من الخبراء والقيادات العليا بوزارة التعليم العالي والبحث العلمي والمجلس الأعلى للمراكز والمعاهد والهيئات البحثية والمجلس الأعلى للجامعات وأكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا وصندوق العلوم والتنمية التكنولوجية وبرنامج البحوث والتنمية والابتكار ومؤسسات المجتمع المدني والقطاع الخاص وبعض أعضاء هيئة التدريس من الجامعات المصرية، لوضع هيكل تنظيمي مقترح لمنظومة العلوم والتكنولوجيا والابتكار في مصر، وتحديد الأدوار والمهام والمسئوليات وطرق المحاسبة لكل عناصر المنظومة.	√		1/02-01- As		صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية
٢	مناقشة مسودة المقترح مع المعنيين من الوزارة ورؤساء المعاهد والمراكز والمعاهد البحثية والمجلس الأعلى للجامعات.	√		1/02-02- As		
٣	اعتماد الهيكل التنظيمي المقترح	√		1/02-03- As		
٤	نشر الهيكل المعتمد وجدول المسئوليات والصلاحيات وطرق المحاسبة ومؤشرات قياس الاداء على كل المعنيين بما في ذلك الوزارات والجهات الرقابية.	√		1/02-04- As		
٥	تحديد التوجهات الاستراتيجية لكل مؤسسة.	√		1/02-05- As		
٦	توفير تقارير التنافسية الخاصة بمؤسسات البحث العلمي موضحا به نقاط القوة والضعف طبقا لتحليل قواعد البيانات العالمية	√		1/02-06- As		

٣- محور دعم وتنمية الموارد البشرية وتطوير البنية التحتية

عدد المشروعات / الدراسات: ٢٨

م	اسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات الدراسات / احتياجات الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات الدراسات / المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات
١	دعم وتنمية الموارد البشرية	√		1/03-1- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
٢	إعادة هيكلة مراكز تطوير وتنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس زيادة عدد البعثات والمنح الدراسية لطلاب الدراسات العليا وأعضاء هيئة التدريس الى الجامعات ذات التصنيف العالمي المتقدم.	√		1/03-2- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
٣	زيادة الدورات التدريبية المكثفة وورش العمل للارتقاء بمستوى الباحثين الناشئين وطلاب الدراسات العليا	√		1/03-3- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
٤	تطوير معايير شغل الوظائف القيادية بمؤسسات البحث العلمي	√		1/03-4- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
٥	تشكيل لجنة مشتركة من المجلس الأعلى للجامعات والمجلس الأعلى للمراكز والمعاهد والهيئات البحثية لإعداد لوائح موحدة للترقيات.	√		1/03-5- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
٦	تطوير منح علماء الجيل القادم كماً وكيفاً.	√		1/03-6- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
٧	تكثيف وتطوير الدورات والبعثات التدريبية للفنيين والاختصاصيين والعاملين بالوزارة.	√		1/03-7- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
٨	إنشاء مجموعات بحثية ذات قدرات متميزة ومتخصصة، بما يتيح فرصة إجراء بحوث متميزة عالمياً	√		1/03-8- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
٩	إنشاء لجنة قومية تتولى مسؤولية صياغة آليات الشراكة والتكامل بين مراكز التميز البحثي محلياً ودولياً.	√		1/03-9- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
١٠	التوسع في جوائز الدولة لتشمل قطاعات علمية وإنتاجية جديدة.	√		1/03-10- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	

م	اسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات احتياجات الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات
١١	تخصيص الاعتمادات من التمويل الحكومي المخصص للبحث العلمي لبناء القدرات من بنية تحتية وعنصر بشري وسد الفجوات في مجالات المهارات الأساسية في البحث العلمي وسياسات العلوم والتكنولوجيا والابتكار من خلال برامج تعاون دولي مناسبة.	√		1/03-11- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
١٢	فتح باب حرية الحركة للباحثين بين جميع الجامعات والمراكز والمعاهد البحثية للعمل على تنفيذ المشروعات الممولة.	√		1/03-12- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
١٣	زيادة فعالية وكفاءة إجراءات تعيين الباحثين بحيث تستهدف الطاقات المتميزة في مجالات البحث.	√		1/03-13- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
١٤	استحداث برامج جديدة للنهوض بالجامعات الناشئة والخاصة وتشجيع الجامعات الرائدة للمشاركة البحثية معهم.	√		1/03-14- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
١٥	حفز الجامعات والمراكز لتقديم موازنة البحث العلمي بها الممولة ذاتياً بشكل دوري للوزارة.	√		1/03-15- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
١٦	النشر العلمي لتقارير الإنجازات والموارد من جميع الأقسام العلمية بالجامعات والمراكز واعتمادها من المجالس الأكاديمية.	√		1/03-16- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
١٧	التنسيق الكامل بين المجالس الأكاديمية المتخصصة مع البعثات لضمان توجيه شباب المبتعثين بالخارج لتحقيق أهداف الخطة الاستراتيجية.	√		1/03-17- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
١٨	قيام المجالس الأكاديمية المتخصصة بعقد اجتماعات ربع سنوية لجميع الباحثين (كل في مجاله) على مستوى الجمهورية وإعداد تقارير علمية بذلك.	√		1/03-18- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
١٩	- إنشاء قاعدة بيانات عن العلماء المصريين بالخارج وتخصصاتهم ليكونوا حلقة اتصال بين الجامعات المصرية والجامعات الأجنبية.	√		1/03-19- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
٢٠	تطوير البنية التحتية الخاصة بالعلوم والتكنولوجيا والابتكار	√		1/03-20- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	- استحداث وتطوير المعامل البحثية المزودة بأحدث الأجهزة والتقنيات، ودعم وتطوير مشروع البنك القومي للمعامل والأجهزة العلمية للوزارة.
٢١	تدعيم دور المرصد المصري للعلوم والتكنولوجيا والابتكار العلمي (ESTIO).	√		1/03-21- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	

م	اسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات احتياجات الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات
٢٢	تفعيل وتعزيز دور مكاتب نقل وتسويق التكنولوجيا (TICO) التي أنشأتها الوزارة.	√		1/03-22- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
٢٣	تطوير شبكات المعلومات وربطها بجميع الجامعات والمراكز والمعاهد البحثية بعضها ببعض وبالجامعات العالمية.	√		1/03-23- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
٢٤	زيادة دعم وإنشاء مراكز التميز داخل الجامعات المصرية وفق المعايير الدولية	√		1/03-24- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
٢٥	إنشاء مدينة للأبحاث العلمية والتكنولوجيا في كل جامعة لتكون بيت خبرة علمية للعلوم التكنولوجية والإنسانية	√		1/03-25- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
٢٦	توفير كل خدمات البنية التحتية الخاصة بالربط الشبكي والحوسبة ومعالجة البيانات الكبيرة بالجامعات والمراكز والمعاهد البحثية	√		1/03-26- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
٢٧	إنشاء قاعدة بيانات موحدة لكل الأجهزة والمعدات الكبيرة التي تم شرائها من خلال تمويل حكومي أو غير حكومي، ووضع لائحة ملزمة لإتاحتها لجميع الباحثين.	√		1/03-27- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
٢٨	توفير تقارير التنافسية الخاصة بمؤسسات البحث العلمي موضحا به نقاط القوة والضعف طبقاً لتحليل قواعد البيانات العالمية.	√		1/03-28- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	

٤ - محور تحقيق ريادة دولية في العلوم والتكنولوجيا

عدد المشروعات / الدراسات: ١١

م	اسم المشروع/ الدراسة	Egy-STI 2030	المشروعات / الدراسات / احتياجات الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات / المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات
١	الارتقاء بجودة البحث العلمي لتحقيق الريادة الإقليمية والدولية في العلوم والتكنولوجيا والابتكار تخصيص اعتمادات للبحوث الأساسية والاجتماعية والإنسانية من التمويل الحكومي المخصص	√		1/04-1- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
٢	تدويل النشر العلمي المحلي بما في ذلك البحوث الاجتماعية والإنسانية	√		1/04-2- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
٣	تحفيز مادي وأدبي للمؤسسات والأفراد ذوي النشر الدولي ذو معامل التأثير المرتفع	√		1/04-3- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
٤	مضاعفة مشاركة مصر في بعض البرامج الدولية التي أثبتت نتائج تقييم اداء مردودها الإيجابي على مخرجات البحث العلمي	√		1/04-4- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
٥	- دعم إنشاء الشبكات العلمية الوطنية المتخصصة في مجالات العلوم الأساسية والبيئية	√		1/04-5- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
٦	زيادة الإنفاق على قواعد البيانات والاشتراك في المجلات العلمية الرقمية ووضع آلية لإتاحة هذه المصادر لكل منظومة البحث العلمي في مصر بالتنسيق بين الأكاديمية والمجلس الأعلى للجامعات	√		1/04-6- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
٧	انشاء مجموعات ومشروعات بحثية تضم باحثين ذوي خبرة عالية في مجال البحث العلمي	√		1/04-7- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
٨	تعزيز فتح قنوات اتصال بين المجموعات البحثية داخل الجامعات المصرية والمجموعات البحثية في الجامعات العالمية المرموقة والتميز في البحث العلمي والعلماء المصريين بالخارج.	√		1/04-8- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	

م	اسم المشروع/ الدراسة	Egy-STI 2030	المشروعات / الدراسات / احتياجات / الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات / المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات
٩	التركيز على المجالات التي يتم الابتعاث عليها وهي بحوث العلوم الحديثة والمستقبلية، والبحوث التطبيقية وبحوث نقل التكنولوجيا.	√		1/04-9- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
١٠	عقد مؤتمر سنوي أو دوري في كل دولة كبري بها بعثات، لعرض النتائج العلمية التي يتوصل إليها المبعوثون في التخصصات المختلفة، في وجود لجنة علمية من خبراء مصريين وأساتذة أجانب.	√		1/04-10- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
١١	أن يكون الترشيح للمهام العلمية لمرحلة ما بعد	√		1/04-11- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	

٥- محور الاستثمار في البحث العلمي والشراكة

عدد المشروعات / الدراسات : ٢٥

م	اسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة
١	دعم برامج ربط البحث العلمي بالصناعة وتعزيز الشراكة إنشاء برامج تمويل جديدة بمشاركة القطاع الخاص، واستحداث برامج تمويل جديدة لتحفيز الابتكار	√	1/05-01- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي
٢	تعديل عقود الجهات المانحة مما يشجع الباحثين على تسجيل براءات اختراع والإفصاح عن نقاط الابتكار في نتائج الأبحاث.	√	1/05-02- As		
٣	دعم وتنمية قدرات العاملين بمراكز تكنولوجيا الصناعة بوزارة الصناعة، ومراكز نقل التكنولوجيا بوزارة التعليم العالي والبحث العلمي	√	1/05-03- As		
٤	إنشاء برنامج للتنقيب في مخرجات البحث العلمي المصري واحتضان الواعد منه ودعمه للوصول الى مرحلة التطبيق، بالتعاون مع مراكز عالمية متميزة في الابتكار والتسويق التكنولوجي.	√	1/05-04- As		
٥	- إنشاء مبادرة الكراسي العلمية.	√	1/05-05- As		
٦	استحداث هيئة عليا تشرف وتنسق على الجهات المانحة في مصر ..	√	1/05-06- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي
٧	تخصيص برامج محددة تسمح باستمرارية تمويل المشروعات.	√	1/05-07- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي
٨	تقسيم الهيئات الداعمة إلى تلك الخاصة بالعلوم الأساسية والهندسية وتلك الخاصة بالعلوم الحيوية الطبية	√	1/05-08- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي
٩	إنشاء لجان لتحكيم المشروعات في كل جهة من المحكمين الذين تم قبولهم، والحاصلين على مشروعات كبرى من نفس الجهة المانحة	√	1/05-09- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي
١٠	إنشاء معهد بحثي يتبع كل جهة مانحة ليكون نموذجًا للبحث العلمي.	√	1/05-10- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي
١١	إصدار نشرة الكترونية دورية شهرية لكل جهة مانحة تعلن فيه عن أخبارها.	√	1/05-11- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي

م	اسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة
١٢	تطوير المواقع الإلكترونية بحيث يكون متابعة نتائج التقدم، وكذلك التقدم بالتقارير الدورية إلكترونياً وإتاحة البحث عن المشروعات المدعومة والباحثين إلكترونياً..	√	1/05-12- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي
١٣	إشهار قبول الجامعات للتبرعات العينية ودعم عمادات ومراكز البحث العلمي بمستشارين شرعيين واقتصاديين لتنمية أموال التبرعات والهبات والوصايا والعمل على استثمارها.	√	1/05-13- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي
١٤	تبنى برامج توعوية لأفراد المجتمع تحثهم على التبرع وتكريمهم	√	1/05-14- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي
١٥	منح معاهد ومراكز البحوث والدراسات الاستشارية صلاحيات واسعة في الاتصال بمواقع الإنتاج والتعاقدات البحثية	√	1/05-15- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي
١٦	توجيه الرسائل العلمية والأبحاث الجامعية إلى بحوث تطبيقية متخصصة مقابل دعمها وتمويلها من قبل المؤسسات الإنتاجية.	√	1/05-16- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي
١٧	العمل على تحديد رسوم على المختبرات والورش والمرافق البحثية بالجامعة التي تستخدمها مؤسسات الإنتاج بالمجتمع، والسماح كذلك باستثمار شعارات الجامعة على المنتجات مقابل رسوم لصالح البحث العلمي..	√	1/05-17- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي
١٨	تقديم الخدمات البحثية المدفوعة للشركات ووحدات الإنتاج ومؤسسات المجتمع المدني.	√	1/05-18- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي
١٩	- وضع قواعد تفضيلية للشركات الوطنية التي تشارك أحد المراكز والمعاهد البحثية أو الجامعات عند طرح المناقصات وقواعد الشراء للجهات الحكومية .	√	1/05-19- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي
٢٠	دعم الابتكار والتكنولوجيا وريادة الأعمال إنشاء ثلاث أودية للعلوم في برج العرب والمعادي وسوهاج في مجالات الدواء والصناعات الغذائية والبيوتكنولوجي والطاقة الجديدة والنانوتكنولوجي والميكاترونك بحلول ٢٠٢٠	√	1/05-20- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي
٢١	إنشاء مراكز لنقل التكنولوجيا ومكاتب فرعية للبراءات بالتجمعات والمدن الصناعية.	√	1/05-21- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي
٢٢	إنشاء التجمعات الابتكارية التي يكون قوامها إحدى الصناعات الاستراتيجية	√	1/05-22- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي
٢٣	إنشاء أودية للعلوم والتكنولوجيا بالأقاليم المصرية وبالقرب من الجامعات المصرية	√	1/05-23- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي

م	اسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة
٢٤	دعم تصاميم بيئية (خضراء) وذكية لإنشاء المدن العلمية ووديان العلوم والتكنولوجيا لجذب الإستثمارات العالمية في مجال العلوم والتكنولوجيا والابتكار..	√	1/05-24- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي
٢٥	- دعم برامج إنشاء حاضنات الأعمال والتكنولوجيا كأداة لدعم الابتكار ورواد الأعمال	√	1/05-25- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي

٦- محور البحث العلمي وصناعة التعليم والثقافة العلمية

عدد المشروعات / الدراسات : ٥

م	اسم المشروع / الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات احتياجات الوزارات	كود المشروع / الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات
١	دعم نشر الثقافة العلمية وربط التعليم بالبحث العلمي إعداد برامج إعلامية وثقافية جديدة وتفعيل ودعم البرامج القائمة لتزكية روح المنافسة العلمية	√		1/06-1- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
٢	دعم برنامج إعلامي قومي يستهدف نشر الثقافة العلمية لدي المواطنين	√		1/06-2- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
٣	- نشر ثقافة البحث العلمي بالمدارس (مرحلة التعليم ما قبل الجامعي)، من خلال قيام الجامعة والمراكز والمعاهد البحثية بعمل إتفاقيات (بروتوكولات) تعاون وشراكة مع مؤسسات التعليم ما قبل الجامعي (عام وفني)، تستهدف نشر ثقافة البحث العلمي بالمدارس .	√		1/06-3- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية أكاديمية البحث العلمي	
٤	- إعداد برامج لإكتشاف المواهب ودعم الطلاب المخترعين والباحثين.	√		1/06-4- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
٥	- تنمية القدرات والمهارات البحثية للطلاب في مرحلة البكالوريوس أو الليسانس	√		1/06-5- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	

٧- محور التعاون الدولي

عدد المشروعات / الدراسات : ١٤

م	اسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات احتياجات الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات
١	تنسيق وتطوير التعاون الدولي تخصيص إعتمادات مناسبة للتعاون الدولي من التمويل المخصص للبحث العلمي.	√		1/07-1- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
٢	- التنسيق بين الوزارات والمؤسسات المعنية للتعرف على احتياجاتهم من الشراكات الدولية.	√		1/07-2- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية أكاديمية البحث العلمي	
٣	رفع كفاءة قدرات شباب الباحثين وفقاً لخطة إستراتيجية للتعاون الدولي	√		1/07-3- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
٤	حصر وتفعيل وتطوير الإتفاقيات الجارية	√		1/07-4- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
٥	توقيع إتفاقيات شراكة جديدة متكافئة	√		1/07-5- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية أكاديمية البحث العلمي	
٦	تشكيل فريق عمل للبدء في مفاوضات شراكة جديدة مع الاتحاد الأوروبي لضمان إستمرارية برنامج البحوث والتطوير والابتكار وتخصيص ميزانية لذلك	√		1/07-6- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	
٧	إنشاء برامج منح بحثية ومنح بناء قدرات وجوائز تقدمها مصر لبعض الدول وخاصة الأفريقية والعربية	√		1/07-7- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية - أكاديمية البحث العلمي	

م	اسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات احتياجات الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات
٨	فصل منصب المستشار العلمي بالمراكز الثقافية بالخارج عن المستشار الثقافي	√		1/07-8- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية أكاديمية البحث العلمي	
٩	- إنشاء مكتب تمثيل دائم لمصر في مجال العلوم والتكنولوجيا والابتكار في بروكسل	√		1/07-9- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية أكاديمية البحث العلمي	
١٠	- إنشاء مكتب تمثيل دائم لمصر في مجال العلوم والتكنولوجيا والابتكار في الاتحاد الأفريقي	√		1/07-10- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية أكاديمية البحث العلمي	
١١	إرتباط التخطيط الاستراتيجي بالأهداف العربية والإفريقية والتمويل المشترك للمشاريع البحثية.	√		1/07-11- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية أكاديمية البحث العلمي	
١٢	العولمة والتدويل للعلوم والتكنولوجيا والابتكار. - خطة لجذب الشركات العاملة في العلوم والتكنولوجيا والابتكار للاستثمار في مصر	√		1/07-12- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية أكاديمية البحث العلمي	
١٣	خطة لجذب الطلاب الموفدين وطلاب الدراسات العليا في مصر وجذبهم لإكمال دراساتهم	√		1/07-13- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية أكاديمية البحث العلمي	
١٤	- خطة لجذب الأساتذة والباحثين الدوليين في المجالات العلمية والتكنولوجية لنقل خبراتهم وإجراء بحوثهم بالجامعات والمراكز والمعاهد البحثية والشركات المصرية	√		1/07-14- As		- صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية أكاديمية البحث العلمي	

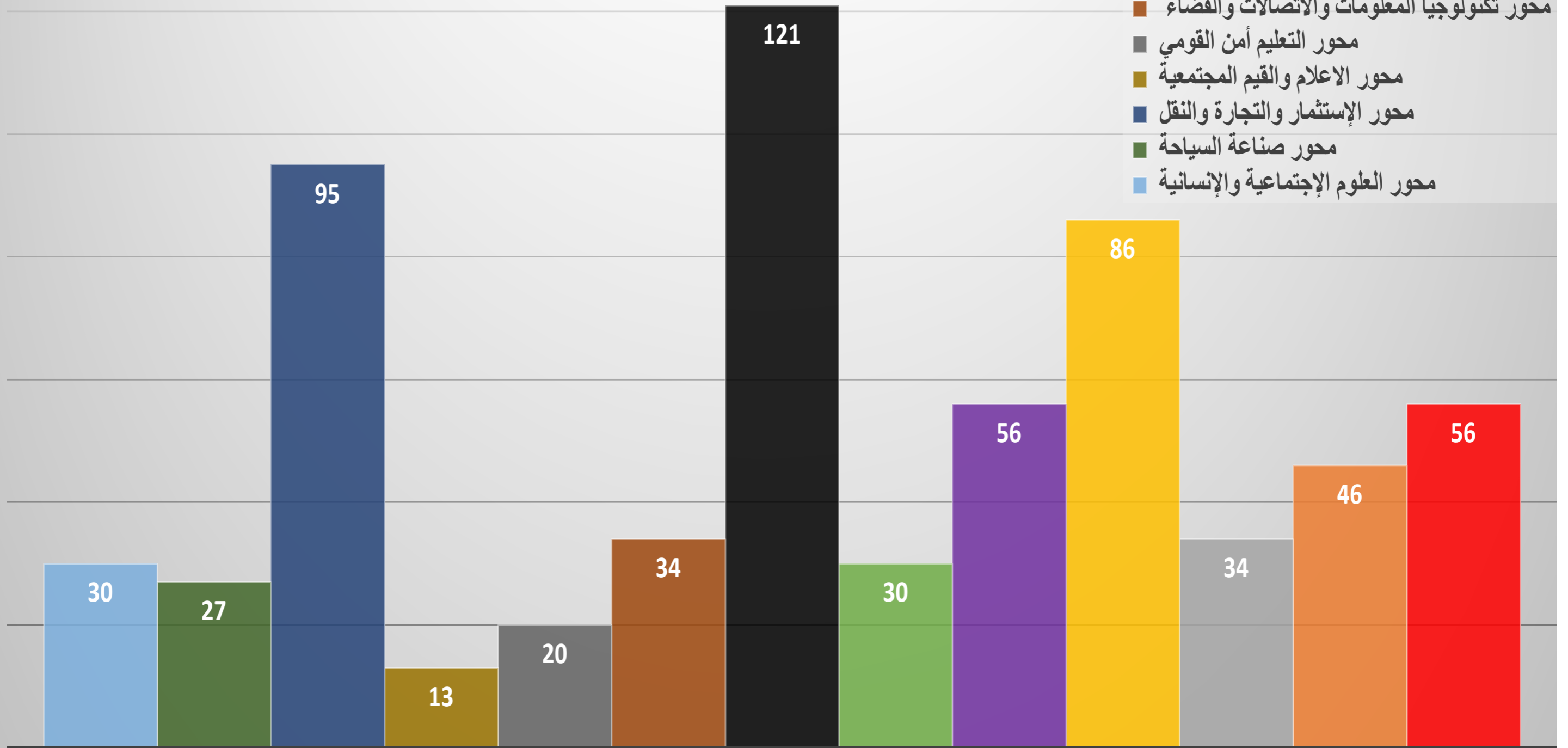
المسار الثانى

عدد المشروعات / الدراسات : ٦٤٨



المسار الثاني

- محور الطاقة
- محور المياه
- محور الصحة والسكان
- محور الزراعة والغذاء
- محور البيئة وحماية الموارد الطبيعية
- محور التطبيقات التكنولوجية والعلوم المستقبلية
- محور الصناعات الاستراتيجية
- محور تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والفضاء
- محور التعليم أمن القومي
- محور الاعلام والقيم المجتمعية
- محور الإستثمار والتجارة والنقل
- محور صناعة السياحة
- محور العلوم الإجتماعية والإنسانية



١ - محور الطاقة

عدد المشروعات / الدراسات : ٥٦

م	اسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات الدراسات احتياجات الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
١	خارطة طريق دقيقة لمسارات و احتياجات الطاقة	√		2/01-01-As		وزارة التعليم العالى والبحث العلمي وزارة الكهرباء والطاقة ووزارة البتترول ووزارة الصناعة ووزارة البيئة ووزارة الإنتاج الحربى و الهيئة العربية للتصنيع . الشركاء من القطاع الخاص الجامعات المراكز و المعاهد البحثية		
٢	بناء نموذج رياضى للتنبوء باحتياجات مصر من الطاقة و تأمين تلك الموارد	√		2/ 01-02-A		جميع ما ذكر في رقم ١		
٣	رسم توقعات لسياسات و أسعار الطاقة خلال ال ١٥ عام المقبلة	√		2/01-03-As		جميع ما ذكر في رقم ١		ينقل للمسار الأول المحور الأول
٤	دراسات متكاملة للتأثيرات المختلفة لتوليد الطاقة الكهربائية من الطاقة النووية	√		2/01-04-As		جميع ما ذكر في رقم ١		
٥	تصميم محاكى تجريبي لتوليد الطاقة الكهربائية من الطاقة النووية	√		2/01-05-A		جميع ما ذكر في رقم ١		

م	اسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات الدراسات / احتياجات الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
٦	دراسات جيولوجية و استكشافية للبحث عن مصادر طاقة تقليدية في مصر	√		2/01-06-As		جميع ما ذكر في رقم ١		
٧	انتاج الطاقة الكهربائية من المخلفات الزراعية و المنزلية	√		2/01-07-A	2/01-36-A	جميع ما ذكر في رقم ١		
٨	انتاج الغاز الحيوى من المخلفات الزراعية و المنزلية	√		2/01-08-A		جميع ما ذكر في رقم ١		
٩	انتاج الوقود الحيوى من الطحالب	√		2/01-09-A	2/01-33-A	جميع ما ذكر في رقم ١		
١٠	توطين و تطوير تكنولوجيايات الطاقة من الكتلة الحيوية	√		2/01-10-A	2/01-32-A	جميع ما ذكر في رقم ١		
١١	وضع استراتيجية لإدارة المخلفات الصلبة و إعادة تدويرها	√		2/01-11-As		جميع ما ذكر في رقم ١		
١٢	انتاج لمبات موفرة للطاقة و لمبات الليد	√		2/01-12-A		جميع ما ذكر في رقم ١		
١٣	انتاج عدادات طاقة ذكية	√		2/01-13-A		جميع ما ذكر في رقم ١		
١٤	دراسة نقل الطاقة باستخدام الشبكات الذكية	√		2/01-14-As		جميع ما ذكر في رقم ١		
١٥	دراسات تقييم كفاءة استخدام الطاقة في الشركات و المصانع و المؤسسات	√		2/01-15-As		جميع ما ذكر في رقم ١		
١٦	دعم برامج تدريب المؤسسات و الشركات لإدارة منظومة الطاقة	√		2/01-16-As		جميع ما ذكر في رقم ١	ينقل مسار أول محور ثالث - دعم و تنمية الموارد البشرية	
١٧	دراسات خفض معدلات استهلاك الطاقة في قطاع النقل في مصر	√		2/01-17-As		جميع ما ذكر في رقم ١		
١٨	دراسة تطبيقية لترشيد كثافة استهلاك الطاقة في الصناعات التحويلية كثيفة الاستهلاك	√		2/01-18-As		جميع ما ذكر في رقم ١		
١٩	دراسات معمارية و بيئية لتصميمات المباني منخفضة استهلاك الطاقة	√	√	2/01-19-AsBs	2/13-12-BsAs	جميع ما ذكر في رقم ١		
٢٠	دراسة التسعير الحقيقى لأسعار الطاقة و الآثار الاقتصادية و الاجتماعية المترتبة	√		2/01-20-As		جميع ما ذكر في رقم ١		
٢١	تقييم الأثر البيئى و الاجتماعى و الاقتصادى لاستخدام الشبكات الهجينة الغير موصلة بالشبكة القومية Off Grid Networks في المناطق المعزولة و النائية	√		2/01-21-As		جميع ما ذكر في رقم ١		
٢٢	انتاج الطاقة الكهربائية باستخدام الخلايا الشمسية (السيلىكون- الأغشية الرقيقة- الجيل الثالث (النانوتكنولوجى)	√		2/01-22-A	2/01-28-A	جميع ما ذكر في رقم ١		

م	اسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات / احتياجات الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات / المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
٢٣	انتاج الطاقة و تحلية المياه باستخدام نظم المركبات الشمسية المختلفة	√		2/01-23-A		جميع ما ذكر في رقم ١		
٢٤	تسخين المياه باستخدام نظم المجمعات الشمسية	√		2/01-24-A		جميع ما ذكر في رقم ١		
٢٥	المبادرة القومية لتصنيع وحدات المجمعات الشمسية و المركبات الشمسية و الخلايا الضوئية	√		2/01-25-A		جميع ما ذكر في رقم ١		
٢٦	مشروعات ابتكارية لتكنولوجيا الطاقة الشمسية	√		2/01-26-A		جميع ما ذكر في رقم ١		
٢٧	تمويل مشروعات دراسة الفرص الواعدة لتطبيق أنظمة الطاقة الشمسية على المستوى القومى و الأفراد	√		2/01-27-As		جميع ما ذكر في رقم ١		
٢٨	تطوير نظم تكنولوجيا النانو لبناء مولدات الطاقة الشمسية (الخلايا الشمسية- المجمعات الشمسية- المركبات الشمسية)	√		2/01-28-A	2/01-22-A	جميع ما ذكر في رقم ١		
٢٩	انتاج الطاقة الكهربائية من تكنولوجيا توربينات الرياح	√		2/01-29-A		جميع ما ذكر في رقم ١	الثلاث مشروعات متشابهة و مرتبطة ببعضها يمكن دمجها في مشروع واحد	
٣٠	تصنيع محلي لنظم توربينات رياح إقتصادية و متكاملة	√		2/01-30-A		جميع ما ذكر في رقم ١		
٣١	مشروعات ابتكارية لتطوير نظم توليد الطاقة من الرياح	√		2/01-31-A		جميع ما ذكر في رقم ١		
٣٢	تطوير نظم توليد الطاقة باستخدام الكتلة الحيوية	√		2/01-32-A	2/01-10-A	جميع ما ذكر في رقم ١		
٣٣	تطوير نظم توليد الطاقة باستخدام الطحالب	√		2/01-33-A	2/01-09-A	جميع ما ذكر في رقم ١		
٣٤	تطوير نظم توليد الطاقة باستخدام طاقة المد و الجزر	√		2/01-34-A		جميع ما ذكر في رقم ١		
٣٥	تطوير نظم توليد الطاقة من باطن الأرض	√		2/01-35-A		جميع ما ذكر في رقم ١		
٣٦	تطوير نظم توليد الطاقة من المخلفات الصلبة	√		2/01-36-A	2/01-07-A	جميع ما ذكر في رقم ١		
٣٧	تطوير نظم الطاقة الجديدة و المتجددة الهجينة (خلايا شمسية- مركبات شمسية- توربينات رياح- بطاريات- خلايا وقود) لتوليد و تخزين الطاقة	√		2/01-37-A		جميع ما ذكر في رقم ١		
٣٨	دراسة إمكانية تطوير التكنولوجيات المستخدمة لتحسين نوعية الوقود في مصر		√	2/01-38-Bs		جميع ما ذكر في رقم ١	قصيرة المدى	

م	اسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات / احتياجات الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات / المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
٣٩	إعداد منظومة متطورة لنقل وتداول وتخزين وقود الفحم الوارد عبر الموانئ المصرية حتى وصوله للمصانع		√	2/01-39-B		جميع ما ذكر في رقم ١	قصيرة المدى	
٤٠	تحويل المخلفات الزراعية والصلبة إلى وقود	√	√	2/01-40-BA	2/01-07-A 2/01-36-A	جميع ما ذكر في رقم ١	متوسطة المدى	
٤١	مشروع إنتاج نصف صناعي لوقود النفايات الحيوي من زيوت المستخدمة من خلال عملية الهدرجة باستخدام حفازات نانوية		√	2/01-41-B		جميع ما ذكر في رقم ١	متوسطة المدى	
٤٢	العمل على إيجاد طرق جديدة لخفض محتوى عنصري الكبريت والفاناديوم من زيوت الوقود الثقيلة.		√	2/01-42-B		جميع ما ذكر في رقم ١	متوسطة المدى	
٤٣	مشروع تجريبي لاستخدام الحشائش المائية لإنتاج الوقود الحيوي بتقنية التخمير اللاهوائي واستخدامه في توليد الكهرباء والحرارة.		√	2/01-43-B		جميع ما ذكر في رقم ١	متوسطة المدى	
٤٤	استخدام السخانات الشمسية نهارا ومصبات الطاقة من المخلفات الزراعية ليلا في غلايات المياه بالمصانع.		√	2/01-44-B		جميع ما ذكر في رقم ١	طويلة المدى	
٤٥	توليد الطاقة الحيوية من المخلفات الزراعية والطحالب البحرية	√	√	2/01-45-BA	2/01-09-A 2/01-33-A	جميع ما ذكر في رقم ١	طويلة المدى	
٤٦	استنباط أنواع جديدة من الوقود بديلا عن الوقود الأحفوري لاستخدامه في محطات توليد الكهرباء.	√	√	2/01-46-BA	2/01-09-A 2/01-33-A	جميع ما ذكر في رقم ١	طويلة المدى	
٤٧	إنتاج الوقود الحيوي من زيت الجوجوبا والتنمية المستدامة في المناطق الريفية والصحراوية في مصر.		√	2/01-47-B		جميع ما ذكر في رقم ١	طويلة المدى	
٤٨	استخدام الطحالب كمصدر للوقود بديلا عن استخدام الوقود من المخلفات	√	√	2/01-48-BA	2/01-09-A 2/01-33-A	جميع ما ذكر في رقم ١	طويلة المدى	
٤٩	تطوير ونقل تكنولوجيا مفاعلات الحرارة العالية المبردة بالغاز وتصنيع وقود الثوريوم.		√	2/01-49-B		جميع ما ذكر في رقم ١	طويلة المدى	
٥٠	الاستغلال الأمثل لمصادر الطاقة البديلة وتوطين تكنولوجيا الطاقة المتجددة		√	2/01-50-Bs		الزراعة واستصلاح الأراضي		

م	اسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات احتياجات الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
٥١	تطبيقات الطاقة الشمسية في المطارات وخاصة الطاقة الشمسية.		√	2/01-51-Bs		الطيران المدني		
٥٢	دراسة الاستفادة من تكنولوجيا الطاقة الشمسية واستخداماتها في مجال تصميم وتشغيل هناجر الصيانة وتأثيرها على تشغيل المطارات		√	2/01-52-Bs		الطيران المدني		
٥٣	ترشيد الطاقة واستخدام الطاقة المتجددة كبديل فعال		√	2/01-53-Bs		الطيران المدني		
٥٤	استخدام الطاقة البديلة في المواقع الأثرية والمتاحف		√	2/01-54-Bs		وزارة الآثار		
٥٥	دراسة تشغيل الفنادق والمنتجعات السياحية بالطاقة الشمسية كبديل لمصدر الطاقة التقليدي علي أسس اقتصادية (ملحوظة : متاح الكثير من المعلومات بالجهة لمساعدة القائم على الدراسة)		√	2/01-55-Bs		وزارة السياحة		
٥٦	تطوير تكنولوجيا انتاج الطاقة المتجددة (الطاقة الشمسية والبيوجاز)		√	2/01-56-Bs		وزارة التنمية المحلية و وزارة الكهرباء		

٢- محور المياه

عدد المشروعات / الدراسات : ٤٦

م	إسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات احتياجات الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
١	استكشاف وتقييم إمكانات المياه الجوفية بين واحتى الداخلة وشرق العوينات .	√		2/02-01-As		- وزارة الري والموارد المائية		
٢	تطبيق تقنيات النظائر البينية والمشعة فى تنمية وإدارة المياه الجوفية .	√		2/02-02-A		- وزارة البنية - وزارة الانتاج الحربى		
٣	إستخدام تقنيات الإستشعار من البعد لإستكشاف خزانات المياه الجوفية	√	√	2/02-03-ABs	2/02-46-Bs	- الهيئة العربية للتصنيع		
٤	تقييم إمكانات الخزان الجوفى بين المنيا والواحات البحرية وفى شبة جزيرة سيناء .	√		2/02-04-As		- القطاع الخاص من الشركاء		
٥	إستخدام النماذج الرياضية لتقييم إستدامة الخزان الجوفى بمناطق الإستصلاح .	√		2/02-05-A		- الجامعات والمعاهد والمعاهد المراكز البحثية		
٦	دراسات هيدروجيوكيميائية للتقييم النوعى للمياه الجوفية وصلاحيه إستخدامها.	√		2/02-06-As				
٧	دعم وتطوير نظم المراقبة والتشغيل الأوتوماتيكية للخزانات الجوفية .	√		2/02-07-A				
٨	الاستفادة من مياه الصرف الصحى المعالج فى شحن الخزانات الجوفية الناضجة	√		2/02-08-A				
٩	إستخدام تقنيات الطاقة المتجددة فى رفع المياه من الآبار الجوفية	√		2/02-09-A				
١٠	تمويل دراسات لتحديد مواقع وأحجام وإمكانات ومحددات استخدام مياه الأمطار وصلاحيته للرى المباشر .	√		2/02-10-As				
١١	تمويل دراسات لتحديد مناطق الجريان السطحى والإمتصاص الموضعى لمياه الأمطار والسيول .	√		2/02-11-As				
١٢	تطوير نظم جمع الأمطار وحصادها وإستطلاع فرص سد مسام التربة وتكوين نظام جمع مطرى سطحى	√		2/02-12-A				
١٣	دراسة الخزانات الرومانية فى الساحل الشمالى الغربى وتطويرها وإدماجها فى منظومة الزراعة .	√		2/02-13-As				
١٤	دراسة حقلية ونمذجة للحفاظ على المياه خلف السدود ذات السعة التخزينية الكبيرة مثل سدر وافعة والبدن.	√		2/02-14-As				
١٥	دراسات هيدرولوجية ومترولوجية لتحديد أفضل الأماكن لحصاد المياه	√		2/02-15-As				

م	إسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات الدراسات احتياجات الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
١٦	استخدام تقنيات الاستشعار من البعد لتحديد خرائط سريان المياه بأعلى النيل وتحديد المسارات المثلى لتقليل الفاقد (مثل مشروع قناة جونجلي	√	√	2/02-16-ABs	2/02-46-ABs	- صندوق العلوم التنمية التكنولوجية		
١٧	دراسة واقعية ومنهجية لمشروع نهر الكونغو وربطه بنهر النيل .	√		2/02-17-As		- أكاديمية البحث العلمى		
١٨	دراسة متابعة حوض نهر النيل وروافده بصورة دقيقة وإعداد تقارير عن الحالة الهيدرولوجية له.	√		2/02-18-As		- منظمات المجتمع المدنى		
١٩	الدعم التعليمى لمناطق حوض النيل بإنشاء فروع للجامعات المصرية وجذب الطلبة الوافدين من دول الحوض .	√		2/02-19-A		- جمعيات رجال الأعمال		
٢٠	الدعم الصحى لدول حوض النيل عن طريق الحملات الصحية المنتظمة .	√		2/02-20-A		- مركز تحديث الصناعة		
٢١	دعم التنمية البشرية والإقتصادية والزراعية بدول حوض النيل	√		2/02-21-A				
٢٢	تقنيات لدعم مشروع الري الحقلى المطور	√		2/02-22-A	2/04-7-A			
٢٣	حملات قومية لترشيد إستهلاك المياه من خلال التوعية بمخاطر نقص المياه .	√		2/02-23-A				
٢٤	تطوير لمجسات سلكية ولاسلكية لترشيد إستهلاك المياه فى المنازل والمصانع والزراعة .	√		2/02-24-A				
٢٥	تحسين كفاءة معدات استعادة الطاقة فى محطات التحلية .	√		2/02-25-A				
٢٦	تطوير تكنولوجيا جديدة لتحلية المياه باستخدام أنابيب الكربون النانومترية والجرافين	√		2/02-26-A				
٢٧	تطوير طرق التقطير العادى والتقطير الومضى متعدد المراحل لتحلية المياه .	√		2/02-27-A				
٢٨	تطوير طرق التقطير الغشائى (MD) باستخدام نظام الطاقة الشمسية والنظم الهجينة لتحلية المياه .	√	√	2/02-28-ABs	2/02-37-ABs			
٢٩	تطوير تقنيات الفرز الغشائى الكهربائى Electro dialysis rever- (sal) EDR لتحليه المياه	√		2/02-29-A				
٣٠	تطوير تكنولوجيايات التحلية باستخدام الأغشية التناضح العكسى (RO) الفلاتر النانوية Nanofiltration	√		2/02-30-A				
٣١	دعم البحوث والدراسات الخاصة بتقنية التناضح المباشر - Direct Os-mossi	√		2/02-31-A				
٣٢	دعم وحفز شركات تكنولوجياية ناشئة لتصنيع وحدات معالجة وتحلية المياه الصغيرة والمتنقلة .	√		2/02-32-A				
٣٣	مبادرات ومنح لتعميق التصنيع المحلى لمكونات تحلية المياه مثل المضخات والأغشية والمرشحات الثانوية ومركزات الطاقة الشمسية.	√		2/02-33-A				

م	إسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات احتياجات الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
٣٤	مخاطر المياه الجوفية وطرق معالجتها في المناطق الأثرية بما لا يضر الطابع الأثري للمكان ويعالج المشكلة بطريقة آمنة غير الطرق التقليدية مثل طريقة النزح والطلببات		√	2/02-34-B		مشروع طويل المدى مقدم من وزارة الآثار		
٣٥	استخدام تقنيات غير تقليدية لمعالجة مياه الصرف الصحي		√	2/02-35-B	2/02-38-Bs	مشروع طويل المدى مقدم من شركة قها للصناعات الكيماوية		
٣٦	استخدام البكتريا الطبيعية مع الرمل كمادة إسمنتية لتبطين القنوات المائية		√	2/02-36-B		مشروع متوسط المدى مقدم من - وزارة الموارد المائية والري - وزارة الإسكان والمرافق والمجتمعات العمرانية		
٣٧	تصميم وتطوير الوحدات المتنقلة لتحلية مياه الشرب للمناطق الصحراوية باستخدام الطاقة الجديدة والمتجددة	√	√	2/02-37-ABs	2/02-28-ABs	دراسة مقدمة من وزارة الإسكان والمجتمعات العمرانية		
٣٨	معالجة مياه الصرف الصحي باستخدام تقنيات منخفضة التكاليف.		√	2/02-38-Bs	2/02-35-B	دراسة مقدمة من وزارة الإسكان والمجتمعات العمرانية		
٣٩	تطوير أساليب معالجة الصرف الصناعي باستخدام تقنيات متطورة ومنخفضة التكلفة لمعالجة الصرف الصناعي من مختلف الأنشطة الصناعية في مصر.		√	2/02-39-Bs	يمكن دمجها مع 2/02-40-Bs	دراسة مقدمة من وزارة البيئة		
٤١	عمل تصميم وحدات لمعالجة وإعادة استخدام المياه الناتجة من عملية الصناعة .		√	2/02-40-Bs	يمكن دمجها مع 2/02-39-Bs	دراسة مقدمة من وزارة التجارة والصناعة		
٤٠	تقنيات متقدمة لاكتشاف وتقدير خزانات المياه الجوفية ومصادر المياه بالصحراء الغربية		√	2/02-40-Bs		دراسة مقدمة من وزارة الزراعة واستصلاح الأراضي		
٤١	تعظيم كفاءة استخدام مياه الري في المناطق الصحراوية		√	2/02-41-Bs		دراسة مقدمة من وزارة الزراعة واستصلاح الأراضي		
٤٢	الحماية الاجتماعية والجنانية لنهر النيل		√	2/02-42-Bs		دراسة مقدمة من وزارة التضامن		
٤٣	بحوث في ترشيد استهلاك المياه وإعادة استخدامها		√	2/02-43-Bs		دراسة مقدمة من وزارة الطيران المدني		
٤٤	تقليل اعتمادية الفنادق الواقعة في المناطق الساحلية علي شبكة مياه الشرب وذلك عن طريق الاستخدام الأمثل لتكنولوجيات تحلية مياه البحر		√	2/02-44-Bs		دراسة مقدمة من وزارة السياحة		
٤٥	استخدام تكنولوجيا الرصد والاتصالات في الإدارة الذكية للموارد المائية		√	2/02-45-Bs		منح اجنبية من خلال التعاون الدولي مثل صندوق العلوم		
٤٦	استخدام الاستشعار من البعد في إعادة ترسيم وتأهيل قطاعات القنوات المائية	√	√	2/02-46-ABs	2/02-03-ABs 2/02-16-ABs	منح اجنبية من خلال التعاون الدولي مثل صندوق العلوم		

٣- محور الصحة والسكان

عدد المشروعات / الدراسات : ٣٤

م	إسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات الدراسات / احتياجات الوزارات	كود المشروع/الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
١	التغذية الإكلينيكية لتحديد العلاقة بين التلوث والأمراض المتفشية	√		2/03-1-A		الصحة		
٢	دراسة التأثير الصحي والاجتماعي والإقتصادي لمرض السمنة	√		2/03-2-A	2/03-21-A	الصحة		
٣	دراسة لتحديد نسب المصابين بالسمنة طبقا لفئاتهم العمرية وجنسهم	√		2/03-3-As	2/03-22-As	الصحة	دراسة	
٤	دراسات لتحديد العلاقة بين سوء التغذية والسمنة على أجهزة الجسم المختلفة	√		2/03-4-A		الصحة		
٥	دراسات لوضع برنامج خاصة للسمنة للحالات المختلفة	√		2/03-5-A		الصحة		
٦	استباط علاجات دوائية للسمنة	√		2/03-6-A		الصحة		
٧	وضع بروتوكول علاجي للتخلص من السمنة طبقا للبيئة المصرية والحالات المرضية	√		2/03-7-A	2/03-28-As	الصحة		
٨	النظم الطبية الدولية	√		2/03-8-As		الصحة	دراسة	
٩	تطبيق التأمين الصحي الشامل	√		2/03-9-As		الصحة	دراسة	
١٠	دراسات لبعض نظم التأمين المطبقة حاليا	√		2/03-10-As		الصحة	دراسة	
١١	المسح الديموجرافي للصحة كل ٣ سنوات	√		2/03-11-A		الصحة		
١٢	non-invasive biomarkers	√		2/03-12-A		الصحة		
١٣	None HCV origin of HCC	√		2/03-13-A		الصحة		
١٤	Development of early prognostic markers	√		2/03-14-A		الصحة		
١٥	Risk factor for fatty liver	√		2/03-15-As		الصحة	دراسة	
١٦	HBV vaccine	√		2/03-16-A		الصحة		
١٧	HCV vaccine	√		2/03-17-A		الصحة		
١٨	Screening programs in breast cancer	√	√	2/03-18-AsBs		الصحة	دراسة	
١٩	hytoestrogen and breast cancer	√		2/03-19-A		الصحة		
٢٠	النباتات الطبية وخاصة من سيناء في علاج أمراض الكبد والسكر والسمنة	√		2/03-20-A		الصحة		
٢١	دراسة التأثير الصحي والاجتماعي والإقتصادي لمرض السمنة	√		2/03-21-A	2/03-2-A	الصحة		

م	إسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات احتياجات الوزارات	كود المشروع/الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
٢٢	تمويل دراسة لتحديد نسب المصابين بالسمنة طبقا لفئاتهم العمرية وجنسهم	√		2/03-22-As	2/03-3-As	الصحة	دراسة	
٢٣	تمويل دراسات لتحديد العلاقة بين سوء التغذية والسمنة على السكر ومضاعفاته	√		2/03-23-A		الصحة		
٢٤	تمويل دراسات لتحديد العلاقة بين سوء التغذية والسمنة على الجهاز الحركي - الكبد والجهاز الهضمي - أمراض القلب والأوعية الدموية - السكتة الدماغية - الصحة الجنسية - الصحة النفسية	√		2/03-24-A		الصحة		
٢٥	دراسة تأثير العلاج الطبيعي والتمارين الرياضية والتخسيس للوقاية من السمنة ووضع برنامج خاصة بالحالات المختلفة	√		2/3-25-A		الصحة		
٢٦	دراسة تأثير العلاجات الدوائية على السمنة	√		2/03-26-A		الصحة		
٢٧	دراسة تأثير العلاجات الجراحية للتخلص من السمنة	√		2/03-27-A		الصحة		
٢٨	وضع بروتوكول علاجي للتخلص من السمنة طبقا للبيئة المصرية والحالات المرضية	√		2/03-28-As	2/03-7-A	الصحة	دراسة	
٢٩	دراسة أسباب زيادة معدل الولادة القيصرية في مصر		√	2/03-29-Bs		الصحة	دراسة	
٣٠	دراسة عن مستوي صحة الطفل في المجتمع المصري والعوامل المؤثرة فيه		√	2/03-30-Bs		الصحة	دراسة	
٣١	دراسة وتيرة مقاومة البكتريا لمضادات البكتريا في وحدات الرعاية المركزة في مصر		√	2/03-31-Bs		الصحة	دراسة	
٣٢	مدى فاعلية وأمان مضادات الفيروسات المستخدمة لعلاج التهاب الوبائي (سي)		√	2/03-32-Bs		الصحة	دراسة	
٣٣	المسح الأولي للحالة الصحية والتعليمية لطلاب المدارس الحكومية ضمن برنامج التغذية المدرسية		√	2/03-33-Bs		الصحة	دراسة	
٣٤	أسس تطوير المنظومة الصحية للارتقاء بصحة ورفاهية المواطن		√	2/03-34-Bs		الصحة	دراسة	

٤ - محور الزراعة والغذاء

عدد المشروعات / الدراسات : ٨٦

م	إسم المشروع / الدراسة	Egy-STI 2030	المشروعات / الدراسات / احتياجات الوزارات	كود المشروع / الدراسة	المشروعات / الدراسات / المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
١	تشجيع الإبتكارات لإستدامة وسلامة الغذاء	√		2/04-1-As		الزراعة	دراسة	
٢	التوسع فى زراعة محاصيل الغذاء وإنتاج الوقود الحيوى غير التقليدية (محاصيل المستقبل) مثل نبات المورينجا والجاتروفا	√		2/04-2-A		الزراعة		
٣	دعم التوسع فى المزارع المتكاملة	√		2/04-3-As		الزراعة	دراسة	
٤	إقامة منطقة صناعية للإبتكارات الزراعية لتعمل على تطوير الإنتاج وسبل الحياة	√		2/04-4-As		الزراعة	دراسة	
٥	تطوير الإنتاجية الزراعية لوحدتي الأرض والمياه	√		2/04-5-A		الزراعة		
٦	إستنباط محاصيل جديدة مقاومة للملوحة والجفاف	√		2/04-6-A		الزراعة		
٧	مشروع تطوير الرى الحقلى بإستخدام المستشعرات وأجهزة التحكم الحديثة	√		2/04-7-A		الزراعة		
٨	تطوير وتنفيذ إستخدام أساليب الطاقة المتجددة فى الزراعات الحديثة	√		2/04-8-A		الزراعة		
٩	تطوير أساليب وإستخدام التكنولوجيا الحيوية الآمنة فى الزراعة	√		2/04-9-A		الزراعة		
١٠	تطوير تكنولوجيات لتخفيض درجة تعرض الزراعة لآثار تغير المناخ	√		2/04-10-A		الزراعة		
١١	تطوير تكنولوجيات لتقليل إعتدال الزراعة وسلاسل السلع بشدة على أنواع الوقود الأحفوري	√		2/04-11-A		الزراعة		
١٢	دعم برنامج قومى للزراعة المائية وزراعة المحميات	√		2/04-12-As		الزراعة	دراسة	
١٣	الإنتاج المحلى لأسمدة بطينة التحلل	√		2/04-13-A		الزراعة		
١٤	التوسع فى التسميد من خلال الحقن بالأمونيا	√		2/04-14-A		الزراعة		
١٥	الإنتاج المحلى للأسمدة والمبيدات الحيوية (استخدام نظم الهندسة الحيوية فى إنتاج أسمدة عضوية ومبيدات حيوية)	√	√	2/04-15-AB		الزراعة	قصيرة المدى	
١٦	نظم السماد الأخضر	√		2/04-16-A		الزراعة		
١٧	استخدام مخلفات المحاصيل بالتسميد وتغذية الحيوان وغيرها	√		2/04-17-A		الزراعة		
١٨	دراسات ومشروعات إبتكارية للحد من التعديات على أراضي الدلتا والوادي متضمنة عوامل الجذب والحفز للسكان للإنتقال للأراضى الجديدة	√		2/04-18-As		الزراعة	دراسة	

م	إسم المشروع/ الدراسة	Egy-STI 2030	المشروعات / الدراسات / احتياجات الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات / المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
١٩	دعم الحملات القومية للنهوض بإنتاج المحاصيل (القمح للقدان أربب ٢٣-١٨)	√		2/04-19-As		الزراعة	دراسة	
٢٠	تحديد أولويات الإستثمار الزراعي (المحاصيل - أماكن الأراضى - قواعد الإستثمار - فرص التملك أو شروط عقد الإنتفاع - الإستراع السمكى - الإنتاج الحيوانى والداجنى)	√		2/04-20-As		الزراعة	دراسة	
٢١	تصميم قاعدة معلومات ديناميكية للفرص الإستثمارية الزراعية المتاحة في محافظات مصر	√		2/04-21-A		الزراعة		
٢٢	دراسات إنشاء نقاط تجمع للمحاصيل الزراعية بمواقع استراتيجية ومرافق للتخزين (تنظيم عمليات تجميع الحاصلات الزراعية المطلوبة للتصنيع الزراعي وتنظيم الحلقة الرابطة بين المزرعة والمصنع)	√	√	2/04-22-AsBs		الزراعة	طويلة المدى- دراسة	
٢٣	تسهيل وتشجيع الاستثمارات في المزارع السمكية	√		2/04-23-As	مكرر مع 2/04-33-A	الزراعة	دراسة	
٢٤	تطوير مناطق للصناعات الغذائية، وغيرها. وتستهدف استراتيجية تطوير قطاع الزراعة	√		2/04-24-As		الزراعة	دراسة	
٢٥	تحديث دراسات الإستشعار من البعد لتحديد خرائط دقيقة للأراضى القابلة للإستصلاح متضمنة دراسات جذب السكان وخلق البنية التحتية اللازمة للمعيشة وسهولة التواصل مع مراكز التسويق المحلية والخارجية	√		2/04-25-A		الزراعة		
٢٦	تحديد الأطر الإقتصادية والتمويلية للمشروع متضمنة دور المشروع فى توفير فرص العمل وخلق مجتمعات عمرانية جديدة وخلق فرص للتصدير وتحقيق الأمن الغذائى	√		2/04-26-As		الزراعة	دراسة	
٢٧	دراسة وضع أطر شفافة لتوزيع الأراضى على الشباب والشركات وضمن عدم إستخدامها مستقبلا فى غير الأغراض المخصصة	√		2/04-27-As		الزراعة	دراسة	
٢٨	تسويق المشروع لجهات التمويل الدولية من خلال المنظمات ذات الصلة مثل الفاو	√		2/04-28-As		الزراعة	دراسة	
٢٩	دراسة إنشاء مجتمع صناعى زارعى به مصانع للزيوت وإنتاج الأعلاف، ومزارع لإنتاج الحيوانى، ومجزر آلى حديث ، ومصنع لتدوير المخلفات الزراعية	√		2/04-29-As		الزراعة	دراسة	

م	إسم المشروع/ الدراسة	Egy-STI 2030	المشروعات / الدراسات / احتياجات الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات / المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
٣٠	دراسة استخدام تقنية النانوتكنولوجي لرفع استهلاك المياه ، وتحسين كفاءة الري وتقليل خواص التربة ورفع كفاءة استخدام الري	√		2/04-30-A		الزراعة		
٣١	دراسة توطين المحاصيل البستانية الأكثر تحملا لارتفاع درجات الحرارة والجفاف والأقل استهلاكاً للمياه. والأكثر اعتماداً على الطاقة الشمسية	√		2/04-31-A		الزراعة		
٣٢	دراسة أنشطة التصنيع الغذائي والتعبئة والتغليف وبناء المساكن البيئية الملائمة وإقامة مجتمعات عمرانية جديدة	√		2/04-32-As		الزراعة	دراسة	
٣٣	حصر الأنواع السمكية البحرية وتوصيفها في الشواطئ المصرية واستزراع المناسب منها وخاصة في المشروع القومي بمحور قناة السويس	√		2/04-33-A	مكرر مع 2/04-23-As	الزراعة		
٣٤	إنتاج وإكثار الأسماك النهريّة	√		2/04-34-A	مكرر مع 2/04-37-A	الزراعة		
٣٥	دعم البحوث البيطرية ذات الصلة بالإستزراع السمكي	√		2/04-35-As		الزراعة	دراسة	
٣٦	تسويق المشروع لجهات التمويل الدولية من خلال المنظمات ذات الصلة مثل الفاو	√		2/04-36-As		الزراعة	دراسة	
٣٧	إنشاء وتطوير مفرخات تجريبية نصف صناعية لأغراض البحوث والتطوير وتحسين إنتاجية البحيرات المصرية (البردويل - المنزلة - البرلس - إيدكو - مريوط - ناصر - قارون)	√		2/04-37-A	مكرر مع 2/04-34-A	الزراعة		
٣٨	دعم برنامج قومي وتقييم إقتصادي لمشروعات صغيرة في مجال الإستزراع السمكي في الحدائق وفوق أسطح المنازل	√		2/04-38-As		الزراعة	دراسة	
٣٩	توطين تكنولوجيا الإستزراع السمكي من خلال شركات دولية	√		2/04-39-A		الزراعة		
٤٠	تطوير إنتاج الهجن مبكرة النضج	√		2/04-40-A		الزراعة		
٤١	دراسة التنوع الوراثي لأصول الحيوانات الزراعية باستخدام التكنولوجيات الحديثة	√		2/04-41-A		الزراعة		
٤٢	دراسة التكيف الجيني للحيوانات المدخلة تحت الظروف البيئية المختلفة في مصر	√		2/04-42-A		الزراعة		
٤٣	إنتاج عروق أبقار وجاموس حلوب جديدة تناسب ظروف البيئة المصرية المختلفة	√		2/04-43-A		الزراعة		
٤٤	تحسين أصناف وأصول الحيوانات الزراعية المحلية (أغنام-ماعز-أبقار - جاموس - خيول - جمال)	√		2/04-44-A		الزراعة		
٤٥	استخدام التكنولوجيات الحديثة لزيادة الكفاءة التناسلية في الحيوانات المحلية (التلقيح الصناعي - التفريخ)	√		2/04-45-A		الزراعة		
٤٦	دراسة العلاقة بين الجهاز العصبي والغدد الصماء في الحيوانات الزراعية وعلاقتها بالكفاءة الإنتاجية	√		2/04-46-A	مكرر مع 2/04-47-A	الزراعة		

م	إسم المشروع/ الدراسة	Egy-STI 2030	المشروعات / الدراسات / احتياجات الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات / المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
٤٧	دراسة لتحديد مستويات الهرمونات في دم الحيوانات الزراعية المختلفة وعلاقتها بالنمو والإنتاج	√		2/04-47-A	مكرر مع 2/04-46-A	الزراعة		
٤٨	دراسة الخواص العلاجية لحليب الإبل والماعز وغيرها وتطوير العلاجات المناسبة طبقا للأصول المهنية والعلاجية	√		2/04-48-A		الزراعة		
٤٩	دراسة حول التفريخ (الخصوبة وشروطها في الطيور الداجنة)	√		2/04-49-A		الزراعة		
٥٠	تخليق اللقاحات المختلفة لمكافحة أمراض الماشية	√		2/04-50-A		الزراعة		
٥١	توطين تكنولوجيات صناعة أعلاف الأسماك باستخدام خامات محلية	√		2/04-51-A		الزراعة		
٥٢	استخدام المعاملات المختلفة لرفع القيمة الغذائية للمخلفات الزراعية ومخلفات الصناعات الغذائية بهدف استخدامها في تغذية الحيوانات الزراعية	√		2/04-52-A		الزراعة		
٥٣	دراسة وتحديد الاحتياجات الغذائية والمقننات العلفية للحيوانات الزراعية	√		2/04-53-A		الزراعة		
٥٤	تطوير نظم الزراعات البديلة التي تدر دخلا مناسباً للمزارعين	√		2/04-54-A		الزراعة		
٥٥	الإهتمام ببحوث محاصيل التغطية	√		2/04-55-A		الزراعة		
٥٦	تطوير تكنولوجيات السماد الأخضر	√		2/04-56-A		الزراعة		
٥٧	دراسة تقديم البذور والأسمدة كقروض ميسرة الأجل	√		2/04-57-As		الزراعة	دراسة	
٥٨	دراسات إعفاء صغار المزارعين من فوائد القروض والديون عند استخدام أنظمة الري الحديثة أو أنظمة الطاقة المتجددة	√		2/04-58-As		الزراعة	دراسة	
٥٩	دراسة تمكين صغار المزارعين من خلق فرص للإبتكار عن طريق الحصول على التعليم المهني وخدمات الإرشاد، ورأس المال، والائتمان، والتأمين اللازمين لتطوير الأعمال	√		2/04-59-As		الزراعة	دراسة	
٦٠	دراسة تخفيض أعداد الفقراء وتحسين مصادر الأرزاق في المناطق الريفية	√		2/04-60-As		الزراعة	دراسة	
٦١	دراسة وتطبيق تنمية الصناعات التقليدية الزراعية	√		2/04-61-A		الزراعة		
٦٢	دراسة وتطبيق خلق القيمة المضافة للمنتجات الزراعية	√		2/04-62-As		الزراعة	دراسة	
٦٣	دراسة إصلاح المناهج في كافة المراحل التعليمية لتحسين جاذبية الدراسات الزراعية ومدى صلتها بالمجتمع وأهميتها له	√		2/04-63-As		الزراعة	دراسة	
٦٤	مشروع زيادة إمكانية الحصول على التعليم التكنولوجي والعلوم التكنولوجية	√		2/04-64-As		الزراعة	دراسة	
٦٥	مشروع مساندة إصلاح التعليم الزراعي	√		2/04-65-As		الزراعة	دراسة	
٦٦	تطوير البنية الأساسية اللازمة لتسهيل استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات	√		2/04-66-As		الزراعة	دراسة	
٦٧	توفير المعرفة المستنيرة بإدارة المزارع وأنظمة الزراعة الإيكولوجية لكل من يعملون في القطاع الزراعي	√		2/04-67-As		الزراعة	دراسة	
٦٨	تطوير تكنولوجيا صناعة الخبز وتقليل الفاقد	√		2/04-68-A		الزراعة		

م	إسم المشروع/ الدراسة	Egy-STI 2030	المشروعات / الدراسات / احتياجات الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات / المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
٦٩	تطوير تكنولوجيا صناعة زيت الزيتون عالي الجودة	√		2/04-69-A		الزراعة		
٧٠	تطوير تكنولوجيا صناعة المربي والعصائر والعجوة ذات النكهة المصرية (التين ، البلح ، الرمان ، الجوافة ،) وجعلها ذات شهرة عالمية	√		2/04-70-A		الزراعة		
٧١	دراسة تعظيم فرص المشروعات الصغيرة والمتوسطة في الصناعات الغذائية	√		2/04-71-As		الزراعة	دراسة	
٧٢	تطوير تكنولوجيا جديدة وإبتكارية للصناعات الغذائية	√		2/04-72-As		الزراعة	دراسة	
٧٣	التقنيات الحديثة في إنشاء وإدارة الصوبات الزراعية	√		2/04-73-B	√	الزراعة	قصيرة المدى	
٧٤	إطالة مدة الصلاحية والحد من فساد وتلف المحاصيل أثناء مراحل التخزين والنقل والتداول	√		2/04-74-B	√	التجارة والصناعة	قصيرة المدى	
٧٥	وضع استراتيجية واضحة لمجابهة استيراد محاصيل يمكن زراعتها محلياً	√		2/04-75-Bs	√	التجارة والصناعة	قصيرة المدى- دراسة	محور أول- تكامل خطط العلوم والتكنولوجيا
٧٦	مجال زراعة المحاصيل الزيتية بما يعود بالنفع على زيوت الطعام المحلية وتقليل استيرادها	√		2/04-76-B	√	التعليم العالى والبحث العلمى	قصيرة المدى	
٧٧	جهود الارتفاع بإنتاجية بنجر السكر بما يهدف لتقليل الاحتياجات المائية اللازمة لزراعة قصب السكر	√		2/04-77-B	√	التعليم العالى والبحث العلمى	قصيرة المدى	
٧٨	تطوير تكنولوجيا ما بعد الحصاد للمحاصيل الزراعية وخصوصا نخيل البلح والمحاصيل التصديرية	√		2/04-78-B	√	الزراعة	متوسطة المدى	
٧٩	مشروع الاستفادة من أصناف البلح الرطبة والتمور منخفضة الجودة في إنتاج سكر التمر	√		2/04-79-B	√	التجارة والصناعة	متوسطة المدى	
٨٠	إدارة تكنولوجيا تحسين إنتاجية وجودة بعض المحاصيل تحت ظروف النظم البيئية الجافة	√		2/04-80-Bs	√	الزراعة	طويلة المدى- دراسة	
٨١	تشجيع الاستثمار في مجال الزراعة والتصنيع الزراعي ودعم القدرة التنافسية للمنتجات الزراعية (تحديث وتطوير التسويق والتصنيع الزراعي)	√		2/04-81-Bs	√	الزراعة	طويلة المدى- دراسة	المحور الخامس- دعم برامج ربط البحث العلمى
٨٢	الإنعاش الاقتصادي والاجتماعي للمناطق الريفية وتنمية المجتمعات الزراعية الصناعية الجديدة	√		2/04-82-Bs	√	الزراعة	طويلة المدى- دراسة	المحور الثالث- تطوير البنية التحتية
٨٣	تكنولوجيا استصلاح واستزراع الأراضي الجديدة	√		2/04-83-Bs	√	الزراعة	دراسة	
٨٤	تطوير نظم ميكنة عمليات إنتاج المحاصيل الرئيسية	√		2/04-84-Bs	√	الزراعة	دراسة	
٨٥	تطوير نظم التقديرات الإحصائية والمستقبلية للإنتاج الزراعي	√		2/04-85-Bs	√	الزراعة	دراسة	
٨٦	التقنيات الحديثة في دراسة ورصد وإدارة الموارد الزراعية	√		2/04-86-Bs	√	الزراعة	دراسة	

٥- محور البيئة وحماية الموارد الطبيعية

عدد المشروعات / الدراسات : ٥٦

م	إسم المشروع/ الدراسة	Egy-STI 2030	المشروعات / الدراسات / احتياجات الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
١	إنشاء لجنة قومية للتغيرات المناخية	√		2/05-01-A	موضوع غير محدد	- وزارة الري - وزارة البيئة		تنقل الى محور تطوير منظومة البحث العلمي
٢	تمويل دراسات خاصة بالتنبؤات المستقبلية للآثار المحتملة للتغيرات المناخية على الدلتا وسواحل مصر الشمالية والتنوع البيولوجي وإنتاجية الغذاء والعبء الإقتصادي والاجتماعي للتغيرات المناخية .	√	√	2/05-02-AsBs	2/05-49AsBs	- وزارة الزراعة - القطاع الخاص والشركاء		
٣	تمويل دراسات للتنبؤات المستقبلية للآثار المحتملة للكوارث المحتملة مثل الزلازل في المناطق النشطة والفيضانات والسيول والجفاف	√	√	2/05-03-AsBs	2/05-50AsBs	- الجامعات - المعاهد - المراكز - البحثية		
٤	تطوير تكنولوجيات وطنية لمواجهة التغيرات المناخية لحماية الدلتا والسواحل المصرية .	√		2/05-04-A				
٥	تطوير تكنولوجيات وطنية لمواجهة الكوارث المحتملة وتغيير أكواد البناء والطرق والمناطق المعرضة لإمكانية تلك الكوارث .	√		2/05-05-A				
٦	دراسة الجدوى الإقتصادية والفنية والتمويلية لتطبيقات الإقتصاد الأخضر للمشروعات العمرانية والزراعية والصناعية .	√		2/05-06-As		- وزارة البيئة - وزارة الزراعة		
٧	دراسات إجتماعية وبيئية لتحديات التحول للإقتصاد الأخضر.	√		2/05-07-As		- القطاع من الشركاء الخاص		
٨	مراجعة وتحديث القوانين البيئية وتوضيح آليات الإنفاذ	√		2/05-08-As				تنقل الى محور سياسات وتشريعات
٩	وضع استراتيجيات وطنية للتنمية الخضراء: تحديد القطاعات ذات الأولوية أو القابلة للتحول للاقتصاد الأخضر	√		2/05-09-As		- الجامعات - المراكز - المعاهد - البحثية		تنقل الى محور الاستثمار في البحث العلمي والشراكة
١٠	وضع الأكواد اللازمة والمنهجيات للتحول إلى الإقتصاد الأخضر في القطاعات المعنية المباني الخضراء -طرق - الطاقات المتجددة - وسائل النقل المستدام - لمياه - النفايات - الأراضي)	√		2/05-10-A				تنقل الى محور الاستثمار في البحث العلمي والشراكة

م	إسم المشروع/ الدراسة	Egy-STI 2030	المشروعات / الدراسات / احتياجات / الوزارات	كود المشروع / الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
١١	دعم مشروعات بحوث وتطوير لمساعدة المؤسسات لصناعية الوطنية في تصويبا وضاعها لتكون أكثر مساندة للبيئة والتحول للاقتصاد الأخضر .	√		2/05-11-A		- وزارة البيئة - وزارة الزراعة - القطاع من الشركاء الخاص		تنقل الى محور تطوير منظومة البحث العلمي
١٢	تطوير الإطار التشريعي لشجيع وجذب الاستثمارات الخضراء في قطاع البنية الأساسية، وضمان تنوع مصادر الطاقة، ووضع إستراتيجية للحد من الانبعاثات الكربونية .	√		2/05-12-A		- الجامعات والمراكز والمعاهد البحثية		تنقل الى محور سياسات وتشريعات
١٣	تطوير تكنولوجيات الإنتاج النظيف للتحويل للاقتصاد الأخضر	√		2/05-13-A				
١٤	تطوير تصميمات المباني والمدن الخضراء طبقا للبيئة المصرية المتنوعة	√		2/05-09-A				
١٥	تطوير الحلول التمويلية المبتكرة للاقتصاد الأخضر، بما في ذلك إطلاق صندوقا لتمويلا لأخضر .	√		2/05-14-A				
١٦	تطوير تكنولوجيات محلية وفعالة لمكافحة كافة أنواع التلوث (الهواء - الماء - التربة - الإشعاعى- الضوئى - الضوضائى - البصرى - الورائى)	√		2/05-15-A				
١٧	تقديم دراسات عديدة لوضع سياسات بيئية جديدة للإقتصاد البيئى - التنمية المستدامة - التنمية الإقتصادية ذات البعد البيئى) لدمج العنصر البيئى ووقف التدهور البيئى وتحويلها إلى ممارسات بيئية فعالة .	√		2/05-16-As				تنقل الى محور تطوير منظومة البحث العلمي
١٨	معاونة وزارة البيئة في مشروعات حماية التنوع البيولوجى .	√		2/05-17-As				
١٩	دراسة أثر التنوع البيولوجى الزراعى فى عمليات التلقيح فى الأنظمة الزراعية	√		2/05-18-As				
٢٠	دراسة تأثير الطيور والزواحف على عمليات الإنتاج الزراعى والتوازن البيئى وطرق الوقاية الآمنة مشروع المليون فدان كدراسة حالة	√		2/05-19-As				
٢١	دور الكائنات الحية الدقيقة فى مكافحة الآفات وتدوير المخلفات .	√		2/05-20-A				
٢٢	دراسة المخاطر والتحديات التى تواجه التنوع البيولوجى الزراعى فى مناطق الاستصلاح الجديدة	√		2/05-21-As				
٢٣	دراسة وحماية التنوع البيولوجى فى البحار المصرية (البحر المتوسط - البحر الأحمر	√		2/05-22-As				

م	إسم المشروع/ الدراسة	Egy-STI 2030	المشروعات / الدراسات احتياجات الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
	دراسة وحماية التنوع البيولوجي في منطقة قناة السويس .	√		2/05-23-As		- وزارة البيئة		
٢٤	دراسة والمحافظه على التنوع البيولوجي في البحيرات المصرية (البردويل - المنزلة - البرلس - إدكو - قارون - مريوط - ناصر	√		2/05-24-As		- وزارة الزراعة		
٢٥	دراسة والمحافظه على التنوع البيولوجي في نهر النيل .	√		2/05-25-As		- القطاع من الشركاء الخاص		
٢٦	إقتراح منظومة أطر متكاملة لإدارة وتدوير النفايات من منظور البيئة المستدامة والإستفادة الإقتصادية منها لتوليد الطاقة (كهرباء - بيوجاز-.....)	√		2/05-26-As		- الجامعات والمراكز والمعاهد والبحثي		
٢٧	تنفيذ مشروعات رائدة لإدارة المخلفات وإحياء المشروعات السابق تنفيذها .	√		2/05-27-A	غير محدد الموضوع			
٢٨	وضع سياسات وقواعد تشريعية تلزم الإدارات المحلية والأحياء بإدارة النفايات طبق اللقواعد البيئية لآمنة والإستفادة الإقتصادية .	√		2/05-28-As	تتبع المسار الاول محور تشريعات		تنقل الى محور سياسات وتشريعات	
٢٩	تعزيز إمكانية الحصول على أحدث تكنولوجيايات إدارة النفايات ،ويشمل ذلك تعزيز القدرات على تقييم التكنولوجيا وإختيارها .	√		2/05-29-As				
٣٠	وضع قواعد وسياسات تطبيق سياسة الإسترجاع (واحد جديد مقابل واحد قديم) للأجهزة الكهربائية والإلكترونية والمعدات المختلفة لإعادة التدوير وللتخلص الآمن من تلك الأجهزة والمسئولية الأدبية للمصنع في تدوير المخلفات الإلكترونية .	√		2/05-30-As	تتبع المسار الأول محور تشريعات		تنقل الى محور تطوير منظومة البحث العلمي	
٣١	تمويل موسوعة صون الثروات الطبيعية (الأصول الوراثية والحيوانية والميكروبية والثروات التعدينية والتراثية)	√		2/05-31-A				
٣٢	استخدام المعالجة البيولوجية لخفض الملوثات العضوية بنهر النيل والبحيرات.		√	2/05-32-B		مشروع قصير المدى مقدم من - وزارة البيئة - وزارة الكهرباء والطاقة		

م	إسم المشروع/ الدراسة	Egy-STI 2030	المشروعات / الدراسات / احتياجات الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
٣٣	معالجة المخلفات السائلة للمراكب والنشآت السياحية والوحدات النهرية		√	2/05-33-Bs		مشروع قصير المدى مقدم من وزارة البيئة - وزارة السياحة وزارة الكهرباء والطاقة وزارة النقل (هيئة النقل النهرية)- الهيئة العربية للتصنيع وزارة الإنتاج الحربي-		
٣٤	استخدام تكنولوجيا تدوير أو التخلص الآمن من نفايات الزئبق المتولدة عن الأجهزة الطبية		√	2/05-34-B		مشروع قصير المدى مقدم من وزارة البيئة وزارة الإنتاج الحربي		
٣٥	حماية نهر النيل والبحيرات من جميع مصادر التلوث (صحي - زراعي - صناعي)		√	2/05-35-B		وزارة الكهرباء (هيئة الطاقة الذرية)	قصير المدى	
٣٦	دراسة الأسلوب الأمثل الذي يناسب البيئة المصرية في تدوير وإعادة استخدام المخلفات الصلبة		√	2/05-36-Bs		دراسة مقدمه من وزارة الكهرباء (هيئة الطاقة الذرية)		
٣٧	كيفية تدوير المخلفات الصلبة والعضوية بالمنتجات السياحية بشكل اقتصادي		√	2/05-37-B		وزارة السياحة	قصير المدى	
٣٨	مدى تطوير الأساليب المستخدمة لإنتاج وتحسين نوعية الوقود في مصر لخفض تلوث الهواء		√	2/05-38-B		- وزارة التنمية المحلية وزارة البيئة وزارة النقل وزارة البترول	قصير المدى	
٣٩	معالجة سوائل الرشاح		√	2/05-39-Bs		مشروع متوسط المدى مقدم من وزارة البيئة وزارة الإنتاج الحربي		

م	إسم المشروع/ الدراسة	Egy-STI 2030	المشروعات / الدراسات / احتياجات / الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
٤٠	معالجة رمال الشواطئ الملوثة بالزيت بمواد هيدروكربونية.		√	2/05-40-B		مشروع متوسط المدى مقدم من - وزارة البيئة - وزارة البترول والثروة المعدنية		
٤١	الاستراتيجية التنفيذية للمواقع التخلص من النفايات المشعة بالدفن في مصر.		√	2/05-41-B		مشروع متوسط المدى مقدم من - وزارة الكهرباء والطاقة - وزارة البيئة		
٤٢	دراسة ومراجعة الكامير التي تم اختيارها لإنتاج الفحم النباتي بنظم الإنتاج الحديثة بدل من النظم التقليدية الملوثة للبيئة، وتقييم لأحسن الأنواع المستخدمة من ناحية الإنتاج.		√	2/05-42-B		مشروع متوسط المدى مقدم من وزارة البيئة		
٤٣	تقليل معدلات التلوث من مخلفات الزراعية		√	2/05-43-B		مشروع متوسط المدى مقدم من - وزارة التجارة والصناعة - وزارة الكهرباء والطاقة - وزارة الإنتاج الحربي		
٤٤	دراسة عن أنواع أسماك القرش في البيئة البحرية المصرية (البحر المتوسط والبحر الأحمر).		√	2/05-44Bs		دراسة مقدمه من وزارة البيئة		
٤٥	دراسة أفضل الوسائل للتخلص الامن للمخلفات الصناعية الناتجة من أنشطة شركة مصر للطيران للصيانة والاعمال الفنية		√	2/05-45-Bs		دارسة مقدمة من وزارة الطيران		
٤٦	تطوير مركز التنبؤات العددية من أجل إعداد تنبؤ يومي لمدة أسبوع يحدد يومياً ويشمل التنبؤ تحديد الأوقات المناسبة لحرق المخلفات على أن يتم هذا التنبؤ باستخدام النماذج العددية المخصصة لذلك.		√	2/05-46-Bs		دارسة مقدمة من وزارة الطيران		
٤٧	تطوير النماذج العددية للتنبؤات قصيرة ومتوسطة المدى حتى تكون التنبؤات ذات مصداقية عالية مثل النموذج الأوربي كوزمو الألماني.		√	2/05-47-Bs		دارسة مقدمة من وزارة الطيران		
٤٨	تطوير شبكة الرصد لقياس الاشعاع الشمسي والتلوث والاوزون الكلي والسطحي وقياس العواصف الترابية.		√	2/05-48-Bs		دارسة مقدمة من وزارة الطيران		

م	إسم المشروع/ الدراسة	Egy-STI 2030	المشروعات / الدراسات / احتياجات الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
٤٩	انشاء مراكز لمراقبة التغيرات المناخية على جمهورية مصر العربية.	√	√	2/05-49-AsBs	2/05-02-AsBs	دارسة مقدمة من وزارة الطيران		
٥٠	تصميم وإنشاء منظومة التنبؤ بانتشاء الملوثات المشعة والملوثات الكيميائية.	√	√	2/05-50-AsBs	2/05-03-AsBs	دارسة مقدمة من وزارة الطيران		
٥١	انشاء مركز التميز لبحوث التغيرات المناخية والتكيف مع آثار التغيرات المناخية السلبية ومقره بالهيئة وذلك لأعداد الدراسات المناخية والسنايوهات المحتملة من أثر التغيرات المناخية على مناطق الجمهورية ومنطقة شمال افريقيا والشرق الأوسط	√	√	2/05-51-Bs		دارسة مقدمة من وزارة الطيران		
٥٢	انشاء مراكز الإنذار المبكر بالظواهر الجوية العنيفة وذلك من اجل الإنذار المبكر بالأمطار الغزيرة والسيول والعواصف الترابية والموجات الحارة وموجات الجفاف وقللة الامطار وانخفاض منسوب مياه النيل.	√	√	2/05-52-Bs		دارسة مقدمة من وزارة الطيران		
٥٣	ربط مدينة المطار بمنطقة محور قناة السويس عن طريق خط لسكك الحديدية حيث من المخطط إقامة عدد من المشروعات والأنشطة اللوجستية والسياحية والتجارية والترفيهية والخدمية.		√	2/05-53-Bs		دارسة مقدمة من وزارة الطيران		
٥٤	الإفادة بالدراسات العلمية للمساهمة في دعم سلاسل الامداد والخدمات اللوجستية الخاصة بنشاط الشحن (جوي - بحري - بري) بجمهورية مصر العربية.		√	2/05-454-Bs		دارسة مقدمة من وزارة الطيران		
٥٥	تطوير نموذج التنبؤ بالغيار والعواصف الترابية (الشوائب العالقة- الرمال المثارة-العواصف الترابية) وذلك لأثرها السلبي على البيئة والطيران المدني العسكري والصحة العامة والمناخ)		√	2/05-55-Bs		دارسة مقدمة من وزارة الطيران		
٥٦	دراسات متخصصة في مكافحة زحف الكثبان الرملية		√	2/05-56-Bs		دارسة مقدمة من - وزارة التنمية المحلية - وزارة الزراعة		

٦- محور التطبيقات التكنولوجية والعلوم المستقبلية

عدد المشروعات / الدراسات : ٣٠

م	إسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات احتياجات الوزارات	كود المشروع / الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
١	تكليف المجالس القومية المتخصصة والمعنية التابعة للوزارة بتحديد الأولويات الوطنية من علوم وتكنولوجيا المستقبل كل ثلاث سنوات دراسة توطین وتطبيق علوم وتكنولوجيا المستقبل	√		2/06-1-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٢	تنمية قدرات وبحوث أساسية وابتكار تنافسية في مجال الزراعة الدقيقة	√		2/06-2-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٣	تنمية قدرات وبحوث أساسية وابتكار تنافسية في مجال الزراعة الرأسية	√		2/06-3-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٤	تنمية قدرات وبحوث أساسية وابتكار تنافسية في مجال تخزين الطاقة	√		2/06-4-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٥	تنمية قدرات وبحوث أساسية وابتكار تنافسية في مجال الوقود الشمسي السائل	√		2/06-5-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٦	تنمية قدرات وبحوث أساسية وابتكار تنافسية في مجال تصحيح الجينوم	√		2/06-06-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٧	تنمية قدرات وبحوث أساسية وابتكار تنافسية في مجال الطب الشخصي	√		2/06-7-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٨	تنمية قدرات وبحوث أساسية وابتكار تنافسية في مجال الطابعات ووسائل العرض ثلاثية الأبعاد	√		2/06-8-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		

م	إسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات احتياجات الوزارات	كود المشروع / الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
٩	تنمية قدرات وبحوث أساسية وابتكار تنافسية في مجال تحليل النظم والدراسات المستقبلية	√		2/06-9-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
١٠	تنمية قدرات وبحوث أساسية وابتكار تنافسية في مجال الوقود الحيوى والبلاستيك الحيوى	√	√	2/06-10-A	2/07-26- B	الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
١١	تنمية قدرات وبحوث أساسية وابتكار تنافسية في مجال نقل الطاقة لاسلكيا	√		2/06-11-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
١٢	تنمية قدرات وبحوث أساسية وابتكار تنافسية في مجال الالكترونيات المرنة	√		2/06-12-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
١٤	تنمية قدرات وبحوث أساسية وابتكار تنافسية في مجال المساحات الذكية والروبوتات	√		2/06-13-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
١٥	تنمية قدرات وبحوث أساسية وابتكار تنافسية في مجال الفلاتر النانوية المنزلية / الشخصية لمعالجة المياه	√		2/06-14-A	2/06-2-A	الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
١٦	تنمية قدرات وبحوث أساسية وابتكار تنافسية في مجال تطبيقات الهندسة الوراثية لمجابهة التغيرات المناخية في قطاع الزراعة والغذاء	√		2/06-15-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
١٧	استخدام تكنولوجيا النانو لتحسين Sensors and nano de- vice فى تصميم الأقمار الصناعية	√		2/06-16-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
١٨	تطوير تكنولوجيا النانو لتشخيص وعلاج السرطان.	√		2/06-17-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
١٩	اختراع Programmable nanodevices فى المجال الطبى لاصلاح او لاكتشاف التلف والعدوى	√		2/06-18-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٢٠	تطوير مواد ومركبات ذات ابعاد نانومترية لها خواص ميكانيكية - كيميائية - الكترونية وكهربائية وحرارية جديدة توصف فى استخدامات مختلفة مثل الدهانات والأصباغ والأدوية	√		2/06-19-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		

م	إسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات احتياجات الوزارات	كود المشروع / الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
٢١	إستخدام تقنية النانوفى تنقية و معالجة وتحلية المياه	√		2/06-20-A	2/06-15-A	الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٢٢	إبتكار اجهزة نانومترية ذات كفاءة عالية لتخزين كميات كبيرة من الطاقة ولفترات طويلة	√		2/06-21-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٢٣	إستخدام تكنولوجيا النانو فى تحسين وتطوير الخلايا الشمسية	√		2/06-22-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٢٤	إستخدام أنظمة للطاقة اكثر صداقة للبيئة	√		2/06-23-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٢٥	إستخدام النانوفى تدوير المخلفات	√		2/06-24-A	مكرر مع 2/07-71-A	الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٢٦	إستخدام النانوفى الصناعات الثقيلة كالتائرات والخواص الميكانيكية (الخلاط المعدنية)	√		2/06-25-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٢٧	إستخدام النانو فى صناعة الأغذية الأمانة المقاومة للأمراض و الآفات	√		2/06-26-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٢٨	Super hydrophobic – أسطح مضادة للتلوث والالتصاق	√		2/06-27-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٢٩	low effect, low friction, Anti dust, and Self cleaning	√		2/06-28-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٣٠	Nano Safety - أمان النانو	√		2/06-29-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		

٧- محور الصناعات الاستراتيجية

عدد المشروعات / الدراسات : ١٢١

م	إسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات المستجدة	كود المشروع / الدراسة	الموضوعات المكررة	اسم الجهة	ملاحظات	التابع للمسار الاول
١	تصنيع النيتروسيلولوز من مواد أولية محلية		√	2/07-1-B		وزارة التجارة والصناعة	قصيرة المدى	
٢	تصنيع نيتروجوانيديين من مواد أولية محلية		√	2/07-2-B		وزارة الكهرباء والطاقة	قصيرة المدى	
٣	معالجة الفوسفوجيبس		√	2/07-3-B		وزارة الانتاج الحربى	قصيرة المدى	
٤	معالجة الرماد الناتج عن حرق المازوت		√	2/07-4-B			قصيرة المدى	
٥	العمل على تصنيع مكونات الدهانات والغراء للأخشاب محلياً		√	2/07-5-B			قصيرة المدى	
٦	تحسين الخواص الميكانيكية لسبائك الألمونيوم		√	2/07-6-B			قصيرة المدى	
٧	تصميم القوالب والإسطمبات لصناعات (حقن البلاستيك , تشكيل الصاج , المطاط, الزجاج وحقن المعادن).		√	2/07-7-B			قصيرة المدى	
٨	البحث في بدائل الخشب الطبيعي من (قش الأرز - حطب القطن - جريد النخل).		√	2/07-8-B			قصيرة المدى	
٩	تصميم النعال والإكسسوارات		√	2/07-9-B		التجارة والصناعة	قصيرة المدى	
١٠	إنتاج محركات القواطع الكهربائية للجهد العالي.		√	2/07-10-B		وزارة الكهرباء والطاقة	قصيرة المدى	
١١	إنتاج مصابيح التفريغ الغازي الخاصة بالإتارة		√	2/07-11-B		وزارة الكهرباء والطاقة الهيئة العربية للتصنيع	قصيرة المدى	
١٢	إنتاج الملامسات (Contactors) للجهد المنخفض والمتوسط.		√	2/07-12-B		وزارة الكهرباء والطاقة	قصيرة المدى	
١٣	المعالجة الكيميائية للرخام المصري.		√	2/07-13-B		وزارة الكهرباء والطاقة	قصيرة المدى	
١٤	إنتاج شرائح السيلكون باستخدام المفاعلات.		√	2/07-14-B		وزارة الكهرباء والطاقة	قصيرة المدى	
١٥	تحويل وتنقية عجينة اليورانيوم الصفراء.		√	2/07-15-B		وزارة الكهرباء والطاقة	قصيرة المدى	
١٦	استخلاص العناصر الأرضية النادرة من صخور الفوسفات		√	2/07-16-B		الصناعة	قصيرة المدى	
١٧	الحصول على خامات جديدة مثل Metal Clay		√	2/07-17-B		وزارة التجارة و الصناعة	قصيرة المدى	
١٨	تنقية المعادن النفيسة وضبط العيار بطرق حديثة صديقة للبيئة.		√	2/07-18-B		وزارة التجارة و الصناعة	قصيرة المدى	
١٩	تصنيع صبغات من خامات طبيعية للمنسوجات.		√	2/07-19-B		وزارة التجارة و الصناعة الانتاج الحربى	قصيرة المدى	

م	إسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات المستجدة	كود المشروع / الدراسة	الموضوعات المكررة	اسم الجهة	ملاحظات	التابع للمسار الاول
٢٠	تصميم وتصنيع اللوحات الإلكترونية بلوحات التحكم PCB الخاصة المستخدمة في الأجهزة المنزلية.		√	2/07-20-B		وزارة التجارة و الصناعة الانتاج الحربى	قصيرة المدى	
٢١	استخدام أتربة الباي باص الناتجة عن صناعة الأسمت في صناعات تكميلية		√	2/07-21-B		وزارة البيئة	قصيرة المدى	
٢٢	إنتاج إضافات محلية لرفع رقم الأوكتان للبنزين وتحسين أداء المحرك		√	2/07-22-B		وزارة البترول والثروة المعدنية	قصيرة المدى	
٢٣	مشروعات تدوير البلاستيك	√	√	2/07-23-B	2/07-23-B	وزارة البترول والثروة المعدنية الانتاج الحربى	قصيرة المدى	
٢٤	أبحاث القيمة المضافة لمنتج البولي أستيرين		√	2/07-24-B		وزارة البترول والثروة المعدنية	قصيرة المدى	
٢٥	معالجة ارتفاع درجة الانسكاب للمازوت المنتج من خامات الصحراء الغربية		√	2/07-25-B		وزارة البترول والثروة المعدنية	قصيرة المدى	
٢٦	إنتاج البلاستيك القابل للتحلل		√	2/07-26-B		وزارة البترول والثروة المعدنية الانتاج الحربى	قصيرة المدى	
٢٧	معالجة المخلفات الناتجة من عملية التكسير الحراري لمنتج لإنتاج مذيبات EDC		√	2/07-27-B		معهد بحوث البترول – شركة البتروكيماويات المصرية	قصيرة المدى	
٢٨	إنتاج لاصق حرارى باستخدام خامات متنوعة من المطاط الصناعي للصق المطاط على الأسطح المعدنية كالإطارات المستخدمة في العربات المدرعة.		√	2/07-28-B		مصنع ٨١ الحربى	قصيرة المدى	
٢٩	معالجة مياه الصرف الصناعي (إزالة عنصر السيانيد)		√	2/07-29-B		شركة ابو زعبل للكيماويات – المركز القومى للبحوث- مركز التميز العلمى والتكنولوجى	قصيرة المدى	
٣٠	تجربة استخدام مخالقات زراعية مثل (قش الأرز لب الخشب _ مصاصة القصب _ إلخ ...) في إنتاج السليلوز النقي		√	2/07-30-B		شركة ابو زعبل للكيماويات -مركز التميز العلمى والتكنولوجى	قصيرة المدى	
٣١	إنتاج مخصلات زراعية بطريقة تجميع بين العناصر الثلاثة المكونة للسماد من حبيبة واحدة.		√	2/07-31-B		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص	قصيرة المدى	
٣٢	استخلاص املاح الماغنسيوم والبوتاسيوم والبورون من السائل المر بالملاحات		√	2/07-32-B		وزارة التجارة والصناعة	متوسطة المدى	
٣٣	تطوير صناعة الإسفنج المحلى.		√	2/07-33-B		وزارة التجارة والصناعة	متوسطة المدى	
٣٤	تصنيع سبانك بخواص معينة لتصنيع المعدات وقطع الغيار.		√	2/07-34-B		وزارة الإنتاج الحربى	متوسطة المدى	

م	إسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات الدراسات المستجدة	كود المشروع / الدراسة	الموضوعات المكررة	اسم الجهة	ملاحظات	التابع للمسار الاول
٣٥	تطوير مواد المعالجة السطحية الكيميائية لأجزاء المسارات الساخنة من التربينات الغازية.		√	2/07-35-B	2/07-36-B	وزارة الكهرباء والطاقة وزارة الإنتاج الحربي الهيئة العربية للتصنيع	متوسطة المدى	
٣٦	تطوير تكنولوجيات المعالجة السطحية الحرارية لأجزاء المسارات الساخنة في التربينات الغازية.		√	2/07-36-B	2/07-35-B	وزارة الكهرباء والطاقة وزارة الإنتاج الحربي الهيئة العربية للتصنيع	متوسطة المدى	
٣٧	دراسة تحسين خواص الوقود السائل المستخدم في محطات التوليد الحرارية وتقليل الشوائب به.		√	2/07-37-B		وزارة الكهرباء والطاقة (الشركة القابضة)	متوسطة المدى	
٣٨	تقييم وتركيز واستخلاص البيريلىيوم.		√	2/07-38-B		وزارة الكهرباء والطاقة (هيئة المواد النووية)	متوسطة المدى	
٣٩	تنقية حمض الفسفوريك ورفع جودته إلى المستوى الغذائي والطبي		√	2/07-39-B		وزارة الكهرباء والطاقة (هيئة المواد النووية-هيئة الطاقة الذرية) وزارة الإنتاج الحربي	متوسطة المدى	
٤٠	استخدام الجيوبوليمر كأحد المواد المبتكرة لمواد البناء والمطبعة عالميا		√	2/07-40-BB		وزارة التجارة والصناعة وزارة الكهرباء والطاقة (هيئة الطاقة الذرية) وزارة الإسكان والمجتمعات العمرانية	متوسطة المدى	
٤١	استحداث معالجات لإكساب الأقمشة لميزات نسبية		√	2/07-41-B		وزارة التجارة والصناعة وزارة الكهرباء والطاقة هيئة الطاقة الذرية)	متوسطة المدى	
٤٢	تصنيع أفلام البلاستيك المستخدمة في التعبئة والتغليف الذكية (أفلام البلاستيك المستخدمة في تعبئة الفواكه والخضراوات للحفاظ عليها أثناء التصدير والتبريد لفترات طويلة).	√	√	2/07-42-B	2/07-69-A	وزارة التجارة الصناعة	متوسطة المدى	

م	إسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات المستجدة	كود المشروع / الدراسة	الموضوعات المكررة	اسم الجهة	ملاحظات	التابع للمسار الاول
٤٣	إنتاج السليكا النقية فائقة النعومة من قش الأرز Fumed Silica .		√	2/07-43-B		- وزارة التجارة والصناعة - وزارة الكهرباء والطاقة (هيئة الطاقة الذرية) وزارة الإنتاج الحربي	متوسطة المدى	
٤٤	انتاج البوليمرات الهندسية وهي بوليمرات ذات خصائص ميكانيكية استثنائية عن البوليمرات العادية مثل الصلابة والمتانة الذي يجعلها قيمة في تصنيع المنتجات الهيكلية مثل التروس والأجهزة الإلكترونية وقطع غيار السيارات. وكونها أكثر تكلفة، يتم إنتاج اللدائن الهندسية بكميات أقل وتميل إلى استخدامها في الأجسام الصغيرة أو التطبيقات ذات الحجم المنخفض (مثل الأجزاء الميكانيكية) و التي تتطلب مواصفات ميكانيكية معينة بالإضافة الى خفة الوزن		√	2/07-44-B		وزارة البترول والثروة المعدنية	متوسطة المدى	
٤٥	تحضير الأكاسيد المعدنية النانومترية باستخدام طرق الطحن الميكانيكي والهلام الغرواني.		√	2/07-45-B		- شركة قها للصناعات الكيمياوية (م/٢٧٠) . مركز التميز العلمي والتكنولوجي.	متوسطة المدى	
٤٦	تطوير سبائك كراسي المحاور للآلات الدوارة الثقيلة.		√	2/07-46-B	2/07-34-B	- وزارة الكهرباء والطاقة وزارة الإنتاج الحربي	طويلة المدى	
٤٧	إنتاج غرف قطع القوس الكهربى لقواطع الجهد العالي والفانق.		√	2/07-47-B		وزارة الكهرباء والطاقة	طويلة المدى	
٤٨	معالجة واستخلاص العناصر الأرضية النادرة والثوريوم واليورانيوم من خام المونازيت.		√	2/07-48-B		وزارة الكهرباء والطاقة (هيئة المواد النووية)	طويلة المدى	
٤٩	تطوير وإنتاج أجهزة وقاية محطات المحولات ومحطات التوليد وخطوط نقل الكهرباء.		√	2/07-49-B		- وزارة الكهرباء والطاقة وزارة الإنتاج الحربي	طويلة المدى	
٥٠	تطوير تقنيات اللحام الالى لمواسير الغلايات البخارية للضغط الحرارة والفائقة.		√	2/07-50-B		- وزارة الكهرباء والطاقة وزارة الإنتاج الحربي	طويلة المدى	

م	إسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات المستجدة	كود المشروع / الدراسة	الموضوعات المكررة	اسم الجهة	ملاحظات	التابع للمسار الاول
٥١	استخلاص وتركيز خام خامس أكسيد الفانديوم من خامات الإلمنيت بالصحراء الشرقية		√	2/07-51-B		وزارة التجارة والصناعة	طويلة المدى	
٥٢	تنتج البتروكيماويات الخضراء من مصادر طبيعية وتعتمد في إنتاجها على مصادر طبيعية مثل المخلفات الزراعية		√	2/07-52-B	2/07-71-A 2/07-115-A	وزارة البترول والثروة المعدنية	طويلة المدى 71	
٥٣	إنتاج العوامل الحفازة المستخدمة في عملية البلمرة.		√	2/07-53-B		- وزارة البترول والثروة المعدنية - الإنتاج الحربي	طويلة المدى	
٥٤	تطوير تكنولوجيا إنتاج الت (SAP)		√	2/07-54-B		وزارة الإنتاج الحربي وزارة البترول وزارة الكهرباء (الطاقة الذرية)	طويلة المدى	
٥٥	إنتاج طلاء صديق للبيئة ومضاد للبكتيريا باستخدام خامات محلية.		√	2/07-55-B		• شركة هليوبوليس للصناعات • الكيماوية (م/٨١) • مركز التمييز	طويلة المدى	
٥٦	دراسة استخدام الجيوبوليمر كأحد المواد المبتكرة لمواد البناء والمطابقة عالمياً		√	2/07-56-BBS		وزارة التجارة والصناعة	دراسة وزارة التجارة والصناعة	المحور الخامس
٥٧	دراسة تصميم المواير الحثية المستخدمة في الأجهزة المنزلية		√	2/07-57-BS		وزارة التجارة والصناعة	دراسة وزارة التجارة والصناعة	المحور الخامس
٥٨	تركيز واستخلاص خام الجرانيت من الرمال السوداء لاستخدامه في العمليات التصنيعية للرخام		√	2/07-58-BS		وزارة التجارة والصناعة	دراسة وزارة التجارة والصناعة	
٥٩	رفع كفاءة الوضع القائم وتعظيم العائد من المحاجر		√	2/07-59-BS		وزارة التنمية المحلية	دراسة	المحور الخامس
٦٠	دراسات لإنشاء قاعدة بيانات للصناعات الإستراتيجية الوطنية تتضمن الصناعات القائمة والطاقت الإنتاجية التصميمية والفعلية لنوعية المنتجات الحالية والتوزيع الجغرافي للصناعات القائمة والمشاكل التي تواجه الصناعة	√		2/07-60-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		المحور الثالث
٦١	دراسات لتطوير الإستراتيجيات المناسبة للنهوض بالصناعات المختلفة	√		2/07-61-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص	نفس الفكرة	المحور الخامس
٦٢	تفعيل المشروع القومي الخاص بتعميق التصنيع المحلى	√		2/07-62-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص	نفس الفكرة	المحور الخامس

م	إسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات المستجدة	كود المشروع / الدراسة	الموضوعات المكررة	اسم الجهة	ملاحظات	التابع للمسار الاول
٦٣	توفير تمويل موجه ومباشر للتوأمة بين بعض المراكز والمعاهد البحثية وكليات الهندسة والصيدلة والزراعة والفنون التطبيقية والحاسبات من جهة والصناعات المناظرة من جهة أخرى	√		2/07-63-A	الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص	نفس الفكرة	المحور الخامس	
٦٤	تفعيل وتطوير برنامج أستاذ لكل مصنع	√		2/07-64-A	الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص	نفس الفكرة	المحور الخامس	
٦٥	دعم إنشاء إدارات للبحوث والتطوير ومراكز للتصميم داخل كل شركة	√		2/07-65-A	الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص	نفس الفكرة	المحور الثالث	
٦٦	تطوير التعليم الهندسي بحيث يركز على علوم التصميم الهندسي وهندسة إنتاج المعدات والهندسة العكسية وتكنولوجيا إنتاج المواد	√		2/07-66-A	الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		المحور الثالث	
٦٧	تطوير ومضاعفة الحملة القومية للنهوض بالصناعات النسيجية وإنتاجية القطن.	√		2/07-67-A	الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		المحور الخامس	
٦٨	تحضير مرشحات نانومترية بطريقة البثق الكهربائي من مصادر رخيصة طبيعية متجددة واستغلالها في تنقية مياه صرف صناعية	√		2/07-68-A	الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص			
٦٩	تطوير عبوات التغليف المبنية على المواد السليلوزية النشطة بيولوجيا.	√	√	2/07-69-A	2/07-42-B	الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٧٠	تحسين خواص الأقمشة الكتانية من خلال تطوير عمليات المعالجات الأولية كذلك تطوير عمليات التجهيز النهائي باستخدام التكنولوجيا الحيوية والنانوتكنولوجيا.	√		2/07-70-A	2/07-82-A	الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٧١	تطوير مرشحات مسترجعة من مصادر طبيعية متجددة مثل (السليلوز) قش الأرز، حطب القطن، ورق شجر الموز (والكيراتين) ريش، شعر (للاستخدام في إزالة أيونات معادن ثقيلة	√	√	2/07-71-A	2/07-52-B	الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٧٢	تصميم برنامج لتحسين استراتيجية التسويق داخل المنشآت النسيجية	√		2/07-72-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص	المحور الخامس	
٧٣	استخدام العوادم النسيجية لزيادة القيمة المضافة والإقتصادية للمنتج	√		2/07-73-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٧٤	تطوير جودة الصوف الناتج في شبه جزيرة سيناء لتعظيم الاستفادة في الصناعات النسيجية	√		2/07-74-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٧٥	تدعيم إنتاج أقطان الإكثار بدرجة نقاوة عالية للحفاظ على النقاوة الوراثية للقطن المصري	√		2/07-75-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٧٦	إستنباط سلالات جديدة من الكتان تضاهي السلالات المستوردة	√		2/07-76-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		

م	إسم المشروع / الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات المستجدة	كود المشروع / الدراسة	الموضوعات المكررة	اسم الجهة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
٧٧	إعادة تدوير الزجاجات المصنعة من البولي إسترفي صورة ألياف	√	√	2/07-77-A	2/07-23-B	الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٧٨	إستخدام لشعيرات (الألياف) في إنتاج مواد ذات أهمية كبرى تستخدم في الصناعات الكيماوية والصناعات الحربية	√		2/07-78-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٧٩	إنتاج أقمشة مقاومة للحشرات والعتة	√		2/07-79-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٨٠	مشروع إنتاج ماكينة لجنى القطن اليا تصلح لجنى القطن المصري	√		2/07-80-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٨١	إستغلال ناتج الحليج في مجالات عدة مثل مجال صناعة الفلاتر	√		2/07-81-A	مكرر مع 2/07-70-A	الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٨٢	إنتاج الأقمشة للأغراض الزراعية والانشائية والصناعية	√		2/07-82-A	2/07-70-A	الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٨٣	إكثار وحفظ وتوثيق أصناف القطن المصري طويلة التيلة باستخدام أحدث التكنولوجيات في الهندسة الوراثية والبيوتكنولوجي	√		2/07-83-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٨٤	إنتاج سلالات جديدة من القطن المصري مقاومة للافات الحشرية	√		2/07-84-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٨٥	دعم إنشاء شبكة من مراكز نقل التكنولوجيا ومراكز البحوث والتطوير	√		2/07-85-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٨٦	دعم برنامج للتدريب المهني للفنيين والمهندسين في المجال بالتعاون مع دور خبرة وطنية ودولية	√		2/07-86-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص	المحور الثالث	
٨٧	التنقيب في البراءات التي سقطت في الملك العام وتبنى تطبيق المناسب منها	√		2/07-87-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص	المحور الخامس	
٨٨	ستصدار قانون تنظيم إصدار البحوث الطبية	√		2/07-88-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص	المحور الأول	
٨٩	إستصدار قانون تعظيم البحوث على الحيوان (البحوث قبل الإكلينيكية)	√		2/07-89A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص	المحور الأول	
٩٠	مشروع تشغيل الوحدات التجريبية نصف الصناعة كوحدات إنتاجية لحساب القطاع الخاص بالشراكة مع خبراء دوليين	√		2/07-90-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٩١	تطوير وحدات البحوث والتطوير بمصانع الشركة القابضة للصناعات الدوائية .	√		2/07-91-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٩٢	مشروع التصنيع المحلى لمعدات وأدوات إستخدام الدواء العبوات (البخاخات ... إلخ)	√		2/07-92-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		

م	إسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات المستجدة	كود المشروع / الدراسة	الموضوعات المكررة	اسم الجهة	ملاحظات	التابع للمسار الاول
٩٣	تطوير وتسجيل وإعتماد طرق علاج الطب البديل	√		2/07-93-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٩٤	الأدوية الموجهة	√		2/07-94-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٩٥	إكتشاف الأدوية	√		2/07-95-A 2/07-96-A 2/07-97-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٩٦	التخليق الكيميائي للخامات الدوائية	√		2/07-95-A 2/07-96-A 2/07-97-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٩٧	التوأمة ونقل التكنولوجيا اللازمة لإنتاج البروتينات العلاجية	√		2/07-95-A 2/07-96-A 2/07-97-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٩٨	توطين تطبيقات النانوتكنولوجيا في صناعة الدواء	√		2/07-98-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
٩٩	زيادة الإنتاج المحلي للأجهزة التعويضية والمواد الحيوية	√		2/07-99-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
١٠٠	إنشاء معمل مرخص للمتكافآت الدوائية	√		2/07-100-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
١٠١	إستكمال مركز التميز للبحوث الإكلينيكية وقبل الإكلينيكية	√		2/07-101-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		المحور الخامس
١٠٢	بناء القدرات في مجالات تصنيع الدواء وإكتشاف الأدوية	√		2/07-95-A 2/07-96-A 2/07-97-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		المحور الخامس
١٠٣	التأسيس لصناعة السليكون في مصر من خلال دعم تمويل مشروعات بحوث وتطوير وابتكار وطنية وشراكات دولية	√		2/07-103-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		المحور الخامس
١٠٤	رفع جودة خامات الثروة المعدنية لخدمة الصناعة المصرية وزيادة القيمة المضافة	√		2/07-104-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
١٠٥	التأسيس لإدخال الجرافين كمادة حفازة في الصناعات المختلفة (كصناعة الدواء والتطبيقات الطبية المختلفة) وفي أغشية تحلية المياه	√		2/07-105-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
١٠٦	دعم برنامج قومي لتأهيل المؤسسات القادرة علي تصنيع المعدات، ومساعدتها في تطوير الإبتكار والتصميمات من خلال ربط التنمية التكنولوجية بمواقع الإنتاج المهمة بتصنيع المعدات وتطوير التصميمات الهندسية بالجامعات ومراكز البحث العلمي والتكنولوجي	√		2/07-106-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		المحور الخامس

م	إسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات المستجدة	كود المشروع / الدراسة	الموضوعات المكررة	اسم الجهة	ملاحظات	التابع للمسار الاول
١٠٧	تبنى إنتاج موديل محلي لأحدى شركات السيارات العالمية مثل تجربة لوجان بالمغرب بحيث لا يقل المكون المحلي عن 70%	√		2/07-107-A	الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص	المحور الخامس		
١٠٨	دعم إنشاء مركز وطني لإنتاج الإسطمبات وقطع الغيار المحلية دعم تمويل برنامج وطني لتصنيع الآلات والمعدات الزراعية	√		2/07-108-A	الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص	المحور الخامس		
١٠٩	دعم برنامج لنقل وتوطين التكنولوجيا من الدول الرائدة في المجالات المختلفة	√		2/07-109-A	الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص	المحور الخامس		
١١٠	دعم مشروع قومي لتصنيع محلي لوحدات الطاقة الشمسية لتوليد البخار وتوفير جزء من إحتياجات المصانع من الطاقة	√		2/07-110-A	الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص	المحور الخامس		
١١١	دعم تمويل حلول مبتكرة لترشيد إستهلاك الطاقة مثل تطوير صمامات لضبط الاحتراق وإعادة تدوير الطاقة	√		2/07-111-A	الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص	المحور الخامس		
١١٢	دعم برنامج لبناء القدرات وتطوير مراكز تكنولوجيا الصناعة بوزارة الصناعة	√		2/07-112-A	الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص	المحور الخامس		
١١٣	دعم مشروعات بحوث وتطوير لتصنيع مرشحات المصانع محليا	√		2/07-113-A	الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص	المحور الخامس		
١١٤	إطلاق برنامج مشترك بين وزارة البحث العلمي والصناعة والشباب والرياضة والزراعة والتضامن الاجتماعي والإنتاج الحربي للنهوض بالصناعات الريفية	√		2/07-114-A	الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص	المحور الخامس		
١١٥	دعم تطبيق مخرجات البحث العلمي في تدوير المخلفات الزراعية	√	√	2/07-115-A	2/07-52-B	الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص	المحور الخامس	
١١٦	دعم برنامج مشترك بين وزارة البحث العلمي ووزارة التربية والتعليم بتحويل المدارس الصناعية الى مراكز دعم فني للصناعات الصغيرة والريفية وتزويدها بالمعدات والأجهزة والكفاءات اللازمة	√		2/07-116-A	الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص	المحور الخامس		
١١٧	عقد إتفاقيات مع شركات البرمجيات العالمية لتوفير رخص البرامج المستخدمة في التصميم كبنية تحتية مركزية للشركات الصغيرة والناشئة والجامعات والمراكز والمعاهد البحثية المصرية، وذلك بالتعاون مع الوزارات والجهات المعنية	√		2/07-117-A	الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص	المحور الخامس		
١١٨	تسريع دورة الإبداع في مجال الإلكترونيات وتحفيز إنشاء شركات مشتركة من خلال دعم مشاركة المهندسين وشباب الباحثين والعلماء المصريين في المؤتمرات والمعارض المتخصصة في العالم	√		2/07-118-A	الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص	المحور الخامس		
١١٩	دعم برنامج وطني لتصنيع حاسب لوحى مصري بجودة مناسبة وسعر مناسب للسوق المحلي	√		2/07-119-A	الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص	المحور الخامس		

م	إسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات المستجدة	كود المشروع / الدراسة	الموضوعات المكررة	اسم الجهة	ملاحظات	التابع للمسار الاول
١٢٠	دعم إنشاء واحة للعلوم في مجال المكونات الدقيقة القطاع الاتصالات دعم برنامج منح موجهة سنويا	√		2/07-120-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		المحور الخامس
١٢١	- دعم مشروعات بحوث وتطوير وإبتكار في المجالات الآتية: - إنتاج أشباه الموصلات والدوائر المتكاملة والنظم الدقيقة - إنتاج الشعيرات الضوئية المستخدمة في الكابلات الضوئية - وملحقاتها LED الإنتاج المحلي للمبات - تصنيع الماكينات المتحكم فيها بالحاسب والإنسان الآلى للإنتاج النمطى - تصميم وتصنيع نظم مستشعرات وتحكم إلكترونية لتغذية الصناعات المختلفة - صناعة أجهزة ولوازم الأجهزة الإلكترونية لإستعادة المواد ذات القيمة	√		2/07-121-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		المحور الخامس

٨- محور تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والفضاء

عدد المشروعات / الدراسات : ٣٤

م	إسم المشروع / الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات المستجدة	كود المشروع / الدراسة	الموضوعات المكررة	اسم الجهة	ملاحظات	التابع للمسار الاول
١	حجب تصوير الأوراق المطبوعة		√	2/08-01-Bs	الاتصالات و تكنولوجيا المعلومات			
٢	التعرف على الخطوط العربية وقرأتها على الصور لاستخدامها في التصحيح الإلكتروني، وقراءة الخرائط القديمة وتحويلها ألياً إلي خرائط مقروءة		√	2/08-02-Bs	الاتصالات و تكنولوجيا المعلومات			
٣	حجب إشارات المحمول أثناء لجان الثانوية العامة		√	2/08-03-Bs	الاتصالات و تكنولوجيا المعلومات			
٤	إنترنت الأشياء (internet of Things)		√	2/08-04-Bs	الاتصالات و تكنولوجيا المعلومات			
٥	سلسلة الكتل (Block chain) ونقل القيمة عبر الأنترنت		√	2/08-05-Bs	الاتصالات و تكنولوجيا المعلومات			
٦	معالجة البيانات الكبيرة (Big Data Analysis)		√	2/08-06-Bs	الاتصالات و تكنولوجيا المعلومات			
٧	الاستفادة من البيانات مفتوحة المصدر (Open Data)		√	2/08-07-Bs	الاتصالات و تكنولوجيا المعلومات			
٨	أمن الحاسوب وحماية الأجهزة والبرمجيات (Cybersecurity)		√	2/08-08-Bs	الاتصالات و تكنولوجيا المعلومات			
٩	الهيكل المعماري الموزع للتعليم التكيفي المبني علي منصة ادكس المفتوحة		√	2/08-09-Bs	الاتصالات و تكنولوجيا المعلومات			
١٠	إتاحة تكنولوجيا إنترنت الأشياء باللغة العربية		√	2/08-10-Bs	الاتصالات و تكنولوجيا المعلومات			
١١	ضبط التصميمات المفتوحة لتصنيع أجهزة الحاسب المحمول والحاسب اللوحي لاستخدامها في التصنيع المحلي		√	2/08-11-Bs	الاتصالات و تكنولوجيا المعلومات			
١٢	تقنيات الجيل الخامس بشبكات الاتصالات (5G)		√	2/08-12-Bs	الاتصالات و تكنولوجيا المعلومات			
١٣	المدن الذكية (Smart City)		√	2/08-13-Bs	الاتصالات و تكنولوجيا المعلومات			
١٤	الجامعات الذكية (Smart Universities)		√	2/08-14-Bs	الاتصالات و تكنولوجيا المعلومات			
١٥	التحليلات التطبيقية (تحليلات الاتجاهات-السلوك)		√	2/08-15-Bs	الاتصالات و تكنولوجيا المعلومات			
١٦	استراتيجيات التصميم التعليمي للمقررات التعليمية الكثيفة وواسعة الانتشار (MOOCs)		√	2/08-16-Bs	الاتصالات و تكنولوجيا المعلومات			
١٧	محرك تحليلي للنصوص العربية لاستنتاج الاتجاهات والتنبؤ بالأحداث المستقبلية		√	2/08-17-Bs	الاتصالات و تكنولوجيا المعلومات			
١٨	التعليم المتعمق (Deep Learning)		√	2/08-18-Bs	الاتصالات و تكنولوجيا المعلومات			

م	إسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات المستجدة	كود المشروع / الدراسة	الموضوعات المكررة	اسم الجهة	ملاحظات	التابع للمسار الاول
١٩	البيانات المفتوحة المرتبطة (Linked Open Data)		√	2/08-19-Bs		الاتصالات و تكنولوجيا المعلومات		
٢٠	التعليم الالكتروني والتعليم عن بعد		√	2/08-20-Bs		الطيران المدني		
٢١	علوم الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات.		√	2/08-21-Bs		الطيران المدني		
٢٢	بحوث في تطوير أنظمة الامن والسلامة (smart security)		√	2/08-22-Bs		الطيران المدني		
٢٣	تطبيقات تكنولوجية في إدارة وتخطيط الموارد		√	2/08-23-Bs		الطيران المدني		
٢٤	التطوير التكنولوجي لأنظمة تداول الحقائق		√	2/08-24-Bs		الطيران المدني		
٢٥	أبحاث متعلقة بتطوير ممرات الطائرات الذكية		√	2/08-25-Bs		الطيران المدني		
٢٦	دراسة أنسب أنظمة الحوكمة الرشيدة corporate governance لشركات قطاع الاعمال الخاضعة للقانون رقم ٢٠٣		√	2/08-26-Bs		الطيران المدني		
٢٧	دراسة نقل ومعالجة بيانات ومعلومات الأداء الفعلي لمكونات وأجزاء الطائرات أثناء التشغيل عبر الأقمار الصناعية (أو من خلال أنظمة اتصالات أخرى) لتلافي وقوع مشكلات فنية تؤثر على سلامة الطائرات او تقتل من الاستفادة الاقتصادية القصوى من تشغيلها.		√	2/08-27-Bs		الطيران المدني		
٢٨	معالجة الضوضاء والمشاكل الناتجة عن الموجات الكهرومغناطيسية لأجهزة الحاسبات المركزية وكل ما يتعلق بتحليل مخاطر الوظائف		√	2/08-28-Bs		الطيران المدني		
٢٩	أمن وسلامة المعلومات		√	2/08-29-Bs		الطيران المدني		
٣٠	Biometric واستخدامها في المطارات.		√	2/08-30-Bs		الطيران المدني		
٣١	Using radrio (radio frequency identification for (tracking packages and passenger		√	2/08-31-Bs		الطيران المدني		
٣٢	خدمات الحوسبة السحابية		√	2/08-32-Bs		الطيران المدني		
٣٣	شبكات وقواعد المعلومات		√	2/08-33-Bs		الطيران المدني		
٣٤	E passport والذي يحتوي على شريحة الكترونية.		√	2/08-34-Bs		الطيران المدني		

٩- محور التعليم أمن القومي

عدد المشروعات / الدراسات : ٢٠

م	إسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات الدراسات احتياجات الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الاول
١	تحديد سبل إبتكارية لمواجهة المشكلات المتراكمة التي أدت إلي ضعف المنتج التعليمي.	√		2/09-1-As		التربية والتعليم	دراسة	
٢	إستحداث صيغ جديدة لإنتاج معلم الألفية الثالثة، تطوير معايير إختياره، نظم إعداده وتكوينه، وتنميته مهنيًا.	√		2/09-2-A		التربية والتعليم		
٣	تطوير المناهج والبرامج الدراسية للتعليم العام والجامعي وفق منظومة متكاملة لإنتاج رأس مال بشري متميز، يكون قادرا علي الإسهام الفاعل في التنمية المستدامة وبناء مجتمع المعرفة .	√		2/09-3-A		التربية والتعليم		
٤	توظيف التكنولوجيا الرقمية في إدارة التعليم.	√		2/09-4-A		التربية والتعليم		
٥	دعم دور المؤسسات التعليمية في محو الأمية الثقافية في عصر المعرفة.	√		2/09-5-As		التربية والتعليم	دراسة	
٦	ربط التعليم بقضايا التنمية البشرية والإجتماعية في مجتمع المعلومات والمعرفة.	√		2/09-6-As		التربية والتعليم	دراسة	
٧	تطوير إستراتيجيات مبتكرة للتنمية المهنية للمعلم.	√		2/09-7-A		التربية والتعليم		
٨	إستحداث صيغ جديدة للمشاركة المجتمعية في إدارة مؤسسات التعليم العام.	√		2/09-8-A		التربية والتعليم		
٩	تطوير صيغ جديدة للتقويم الصفي الأصلي.	√		2/09-9-A		التربية والتعليم		
١٠	نشر ثقافة البحث والاستقصاء، وإكساب الطلاب مهارات البحث العلمي والإبتكار	√		2/09-10-As		التربية والتعليم	دراسة	
١١	دمج ذوي الاعاقة تعليميا واجتماعيا وعلاقته بالتوافق النفسي لديهم.		√ وارد جديد	2/09-11-Bs		التربية والتعليم	دراسة	المحور الثالث-دعم وتنمية الموارد البشري
١٢	تحسين الصورة الذهنية للمجتمع عن التعليم الفني وعلاقته بارتفاع معدلات الالتحاق به.		√ وارد جديد	2/09-12-Bs		التربية والتعليم	دراسة	

م	إسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات الدراسات احتياجات الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الاول
١٣	دراسة لتطوير رأس المال بالمدارس الفنية.		√ وارد جديد	2/09-13-Bs		التربية والتعليم	دراسة	
١٤	دور كل من التوجيه والارشاد المهني بالتعليم الأساسي في تنمية القدرات اللازمة لدي المتعلمين بالتعليم الفني.		√ وارد جديد	2/09-14-Bs		التربية والتعليم	دراسة	المحور الثالث-دعم وتنمية الموارد البشري
١٥	تأثير الأنشطة المدرسية علي التحصيل الأكاديمي للطلاب.		√ وارد جديد	2/09-15-Bs		التربية والتعليم	دراسة	المحور الثالث-دعم وتنمية الموارد البشري
١٦	تأثير الوجبة المدرسية علي العملية التعليمية بمدارس التعليم قبل الجامعي.		√ وارد جديد	2/09-16-Bs		التربية والتعليم	دراسة	
١٧	دور التخطيط العمراني المتكامل المتضمن منشآت التعليم قبل الجامعي في تحقيق التنمية المستدامة بمصر.		√ وارد جديد	2/09-17-Bs		التربية والتعليم	دراسة	المحور الثالث-تطوير البنية التحتية
١٨	دور التعليم الفني في دعم المشروعات الصغيرة وريادة الأعمال، وأثر ذلك في تنمية النشاط الاقتصادي المصري.		√ وارد جديد	2/09-18-Bs		التربية والتعليم	دراسة	المحور الخامس- دعم برامج البحث العلمي بالصناعة
١٩	أثر البرامج التنموية للمعلمين في اكتشاف قدرات المتعلمين ودعم الطلاب الموهوبين.		√ وارد جديد	2/09-19-Bs		التربية والتعليم	دراسة	المحور الثالث-دعم وتنمية الموارد البشري
٢٠	دور التربية الوطنية للمتعلمين في تحسين الوعي البيئي والمجتمعي لديهم.		√ وارد جديد	2/09-20-Bs		التربية والتعليم	دراسة	المحور الثالث-دعم وتنمية الموارد البشري

١٠ - محور الاعلام والقيم المجتمعية

عدد المشروعات / الدراسات : ١٣

م	إسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات احتياجات الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
1	استعادة الريادة الاعلامية لمصر	√		2/10-1-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
2	الاعلام وهوية الدولة وقيمها المجتمعية	√		2/10-2-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
3	الفقر الثقافى والاعلامى	√		2/10-3-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
4	الاعلام والرقابة الذاتية	√		2/10-4-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
5	صناعة الانبهار الاعلامى	√		2/10-5-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
6	صناعة الخبر واساليب التضليل الاعلامى	√		2/10-6-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
7	تجديد الخطاب الدينى	√		2/10-7-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		

م	إسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات احتياجات الوزارات	كود المشروع/ الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
8	الاعلام العلمى	√		2/10-8-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
9	دور مؤسسات المجتمع المدني فى حماية جمهور وسائل الاعلام	√		2/10-9-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
10	الاعلام الالىكترونى ودورة فى بلورة الأفكار	√		2/10-10-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
11	اعلام الأطفال وسبل النهوض به	√		2/10-11-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
12	الخطابات الجماهيرية	√		2/10-12-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		
13	صناعة أجيال جديدة من نجوم العلم من خلال نماذج وطنية	√		2/10-13-A		الصناعة والاستثمار والوزارات المعنية والقطاع الخاص		

١١ - محور الإستثمار والتجارة والنقل

عدد المشروعات / الدراسات : ٩٥

م	إسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات احتياجات الوزارات	كود المشروع/الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
١	دراسة سبل تحقيق التنمية الاقتصادية المستدامة.	√		2/11-1-As		الصناعة والتجارة الخارجية	دراسة	
٢	التسويق والتجارة والإدارة الإلكترونية الشاملة.	√		2/11-2-As		الصناعة والتجارة الخارجية	دراسة	
٣	إقتصاديات المعرفة وتطبيقاتها الإستثمارية من خلال تعزيز تنافسية المشروعات العربية الصغيرة والمتوسطة	√		2/11-3-As		الصناعة والتجارة الخارجية	دراسة	
٤	ريادة الأعمال في التنمية الاقتصادية.	√		2/11-4-As		الصناعة والتجارة الخارجية	دراسة	
٥	حوكمة الشركات والصناديق الوقفية.	√		2/11-5-A		الصناعة والتجارة الخارجية		
٦	تقليل أثر الأزمات العالمية والإقليمية والمحلية على الإقتصاد المصري.	√		2/11-6-As		الصناعة والتجارة الخارجية	دراسة	
٧	زيادة تنافسية الصادرات المصرية.	√		2/11-7-As		الصناعة والتجارة الخارجية	دراسة	
٨	دراسة آليات تخفيض العجز فى ميزان المدفوعات.	√		2/11-8-As		الصناعة والتجارة الخارجية	دراسة	
٩	التضخم وتأثيره على الإقتصاد.	√		2/11-9-As		الصناعة والتجارة الخارجية	دراسة	
١٠	إنعكاس السياسات الإنتمانية على سياسات الاستثمار والإنتاج والمستوى العام للأسعار.	√		As 2/11-10-		الصناعة والتجارة الخارجية	دراسة	
١١	كفاءة سوق الأوراق المالية لدعم تمويل الإقتصاد المصري	√		2/11-11- As		الصناعة والتجارة الخارجية	دراسة	
١٢	دراسة تخطيط سوق القوى العاملة موزعة على الأقاليم المصرية.	√	√	2/11-12-AsBs		التخطيط	دراسة	
١٣	دراسة تكامل التخطيط الإقليمي لتعظيم الناتج المحلى الإجمالى.	√		2/11-13-A		التخطيط	دراسة	
١٤	دراسة التنمية البشرية من أجل التنمية المستدامة.	√		2/11-14-As		التخطيط	دراسة	
١٥	دراسة إتساق السياسات الاقتصادية.	√		2/11-15-As		التخطيط	دراسة	
١٦	دراسة التكتلات الإقليمية والدولية لدعم تنافسية الإقتصاد المصري.	√		2/11-16-As		التخطيط	دراسة	
١٧	دراسة الاتفاقيات والمعاهدات الاقتصادية الدولية لدعم تجارة مصر الخارجية.	√		2/11-17-As		التخطيط	دراسة	
١٨	دراسة تطوير سياسات وحوافز و ضمانات الاستثمار لمواكبة متطلبات المستثمرين.	√		2/11-18-As		التخطيط	دراسة	

م	إسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات الدراسات / احتياجات الوزارات	كود المشروع/الدراسة	المشروعات الدراسات / المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
١٩	دراسة الطاقة الاستيعابية لقطاعات الصناعة التحويلية لتلبية احتياجات السوق المصرية.	√		2/11-19-As		التخطيط	دراسة	
٢٠	الدراسات المستقبلية لإنشاء مدن المعرفة والمدن الذكية من منظور الاقتصاد المعرفي.	√		2/11-20-As		التخطيط	دراسة	
٢١	دراسة زيادة فعالية شبكة النقل البري والسكك الحديدية وزيادة طاقتها الاستيعابية وتحسين كفاءة الأداء.	√		2/11-21-A		النقل		
٢٢	دراسة تطبيق (أنظمة النقل الذكية) لرفع مستوى الأداء على شبكة الطرق وتقليل الازدحام ودعم تدفق المعلومات. تأثير تطبيق النقل الذكي وتكنولوجيا المعلومات في تطوير منظومة النقل في مصر.	√	√	2/11-22-AsBs		النقل	دراسة	
٢٣	دراسة زيادة فعالية شبكة النقل الجوي وزيادة طاقتها الاستيعابية.	√		2/11-23-A		النقل		
٢٤	إعداد المخطط العام لتطوير النقل النهري. تطوير ورفع كفاءة المسار الملاحي على نهر النيل	√	√	2/11-24-AsBs		النقل	دراسة	
٢٥	إعداد مخطط عام للموانئ البحرية والموانئ الجافة.	√		2/11-25-A		النقل		
٢٦	دراسة تحقيق التكامل بين وسائل النقل المختلفة (تشريعات - خطط تطوير-).	√		2/11-26-As		النقل	دراسة	
٢٧	رفع كفاءة القوى العاملة في قطاعات النقل المختلفة من خلال تحليل الفجوة لتوفير برامج التدريب المتطورة والتي تلبي احتياجات العمل الفني والإداري.	√		2/11-27-As		النقل	دراسة	
٢٨	دراسة إعادة صياغة التشريعات والقوانين واللوائح المنظمة للنقل .	√		2/11-28-As		النقل	دراسة	
٢٩	مراجعة الاتفاقيات والمعاهدات الدولية الخاصة بالنقل والعمل على تعظيم استفادة مصر منها.	√		2/11-29-As		النقل	دراسة	
٣٠	دراسة تطبيق نظام النافذة الواحدة على المستوى القومي.	√		2/11-30-As		النقل	دراسة	
٣١	دراسة إنشاء بنك لمعلومات النقل.	√		2/11-31-As		النقل	دراسة	
٣٢	دراسة مؤشرات الأداء الموانئ التجارية والتخصصية المصرية.	√		2/11-32-As		النقل	دراسة	
٣٣	دراسة الاستغلال الأمثل للطاقة الاستيعابية للموانئ/المحطات الحاويات المصرية في ظل التغيرات العالمية في سوق النقل بالحاويات.	√		2/11-33-As		النقل	دراسة	

م	إسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات احتياجات الوزارات	كود المشروع/الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
٣٤	دراسة تحديث أسطول النقل البحري المصري وبناء وحدات جديدة وسبل تمويل بنائها وسبل تفعيل دورها في نقل تجارة مصر الخارجية.	√		2/11-34-A		النقل		
٣٥	دراسة وتحليل العلاقات الارتباطية والتكاملية بين هيئات الموانئ البحرية والوزارات وقطاعات الدولة.	√		2/11-35-As		النقل	دراسة	
٣٦	دراسة المعوقات والمشكلات التي تواجه العمالة البحرية المصرية لمواكبة متطلبات السوق العالمي.	√		2/11-36-As		النقل	دراسة	
٣٧	دراسة تطبيق النظم اللوجستية الحديثة على أنشطة هيئات الموانئ المصرية. أثر الموانئ البرية والجافة على تطوير كفاءة المنظومة اللوجستية في الجمهورية	√	√	2/11-37-AsBs		النقل	دراسة	
٣٨	دراسة إنشاء خريطة لوجستية لمصر.	√		2/11-38-As		النقل	دراسة	
٣٩	دراسة شبكات المراكز اللوجستية لخدمة المناطق الصناعية.	√		2/11-39-As		النقل	دراسة	
٤٠	دراسة الربط بين وسائل النقل المختلفة والمراكز اللوجستية.	√		2/11-40-As		النقل	دراسة	
٤١	استخدام تكنولوجيا المعلومات للتكامل بين وسائل النقل الداخلي المختلفة.	√	√	2/11-41-AB		النقل		
٤٢	تحديد الإجراءات اللازمة لوصول وتمكين ذوي الاحتياجات الخاصة في المناطق الحضرية.		√	2/11-42-Bs		النقل	دراسة	المحور الثالث- دعم وتنمية الموارد البشري
٤٣	إدارة سلامة شبكة الطرق المصرية: تطوير نماذج تقييم السلامة وفحص الشبكة على الطريق الدائري بالقاهرة. إدارة سلامة شبكة الطرق المصرية: تطوير نماذج تقييم السلامة وفحص الشبكة الطريق الدائري بالقاهرة		√	2/11-43-Bs		النقل	دراسة أحدهما مكرر	المحور الثالث- تطوير البنية التحتية
٤٤	دراسة سلوك المشاة وتأثيرهم على سيولة حركة المرور ومشاكل الأمان على الطرق. دراسة سلوك المشاة وتأثيرهم على سيولة حركة المرور ومشاكل الأمان على الطرق.		√	2/11-44-Bs		النقل	دراسة أحدهما مكرر	

م	إسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات احتياجات الوزارات	كود المشروع/الدراسة	المشروعات الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
٤٥	دراسة أسباب وتأثير اختناقات المرور على الطريق الدائري والحلول الممكنة.		√	2/11-45-Bs	النقل	دراسة		
٤٦	دراسة تأثير ترقيم وتكويد شبكة الطرق الرئيسية على رفع كفاءة وتشغيل حركة المرور في القاهرة الكبرى.		√	2/11-46-Bs	النقل	دراسة		
٤٧	دراسة إمكانية استخدام مواد المخلفات الصناعية في تحسين وزيادة كفاءة الخلطات الإسفلتية الساخنة.		√	2/11-47-Bs	النقل	دراسة		
٤٨	تحسين كفاءة طبقة التأسيس الطينية للطرق باستخدام مواد المخلفات.		√	2/11-48-Bs	النقل	دراسة		
٤٩	دراسة عملية وحقلية لاستخدام طبقة الاسفلت والأساس المعاد تدويره والمثبت بالأسمت كطبقة أساس مثبت بالأسمت.		√	2/11-49-Bs	النقل	دراسة		
٥٠	تطوير خلطات الأسفلت الباردة واستخدامها في صيانة الطرق.		√	2/11-50-Bs	النقل	دراسة		
٥١	تطوير نظام التصميم الميكانيكي للرصف المرن في مصر.		√	2/11-51-Bs	النقل	دراسة		
٥٢	استخدام مواد المخلفات المعتمدة على النانو لتحسين أداء الرصف المرن والجاسئ للطرق.		√	2/11-52-Bs	النقل	دراسة		
٥٣	دراسة تأثير استخدام خلطات الأسفلت الدافئة على أداء الرصف في مصر.		√	2/11-53-Bs	النقل	دراسة		
٥٤	دراسة تأثير الطاقة الاستيعابية ومستوى الخدمة لخطوط الركاب على الخطوط المشتركة للسكة الحديد مع قطارات البضائع المختلفة.		√	2/11-54-Bs	النقل	دراسة		
٥٥	تطوير نظم التحكم ورفع عوامل الأمان في السكك الحديدية.		√	2/11-55-Bs	2/11-93-Bs	النقل	دراسة	المحور الثالث- تطوير البنية التحتية
٥٦	دراسة مقاييس الأداء لرفع معدلات نقل البضائع بالسكك الحديدية.		√	2/11-56-Bs	2/11-57-Bs	النقل	دراسة	
٥٧	دراسة تخصيص بعض خطوط لنقل البضائع على كفاءة السكك الحديدية.		√	2/11-57-Bs	2/11-56-Bs	النقل	دراسة	
٥٨	دراسة تأثير تطوير وتحديث المنشآت الثابتة على الخطوط من محطات ومزلقانات وتجديد السكك على كفاءة تشغيل السكك الحديدية		√	2/11-58-Bs		النقل	دراسة	المحور الثالث- تطوير البنية التحتية

م	إسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات الدراسات / احتياجات الوزارات	كود المشروع/الدراسة	المشروعات الدراسات / المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
٥٩	تطوير المعايير التشغيلية والمواصفات للموانئ الجافة للنقل المتعدد الوسائط.		√	2/11-59-Bs	النقل	دراسة		
٦٠	دراسة جدوى تطوير وإنشاء جراجات أتوماتيكية متعددة الطوابق عند محطات مترو الأنفاق.		√	2/11-60-Bs	النقل	دراسة		
٦١	تعظيم دور السكك الحديدية والنقل النهري في نقل البضائع لتخفيف الضغط على الطرق.		√	2/11-61-Bs	النقل	دراسة	المحور الثالث- تطوير البنية التحتية	
٦٢	تطوير مخطط شامل للنقل النهري		√	2/11-62-Bs	2/11-63-Bs 2/11-64-Bs	دراسة	المحور الثالث- تطوير البنية التحتية	
٦٣	تطوير إجراءات الأمن والسلامة على نهر النيل.		√	2/11-63-Bs	2/11-62-Bs حيث تعتبر من التخطيط الشامل	دراسة	المحور الثالث- تطوير البنية التحتية	
٦٤	دراسة تأثير شبكة مراقبة وتحكم مركزي على كفاءة النقل النهري.		√	2/11-64-Bs	2/11-62-Bs	دراسة	المحور الثالث- تطوير البنية التحتية	
٦٥	دراسة تأثير تكامل منظومة النقل متعدد الوسائط على الاقتصاد المصري.		√	2/11-65-Bs	النقل	دراسة		
٦٦	دراسة سلوك الرحلات في المناطق الحضرية كوسيلة لتقييم النقل المستدام في القاهرة الكبرى.		√	2/11-66-Bs	النقل	دراسة		
٦٧	دراسة أثر تطوير المراكز اللوجستية على دعم القدرة التنافسية للصادرات المصرية.		√	2/11-67-Bs	النقل	دراسة		
٦٨	تحديث وتطوير نموذج النقل للمخطط الشامل للنقل في مصر.		√	2/11-68-Bs	النقل	دراسة		
٦٩	تطوير نظام قانوني للمراقبة بالفيديو على أنظمة النقل.		√	2/11-69-Bs	النقل	دراسة		
٧٠	تطوير دليل معدل الرحلات في القاهرة الكبرى.		√	2/11-70-Bs	النقل	دراسة		
٧١	تطوير نظام إدارة أصول الطرق والكباري في مصر.		√	2/11-71-Bs	النقل	دراسة		
٧٢	تطوير نظام البنية المعلوماتية لنهر النيل RIS.		√	2/11-72-Bs	النقل	دراسة		
٧٣	دراسة جدوى تفعيل التذكرة الذكية الموحدة للنقل العام على تطوير نظام النقل متعدد الوسائط.		√	2/11-73-Bs	النقل	دراسة		
٧٤	مشروع تجريبي لسلامة الطرق: حالة دراسة في الإسكندرية والطريق الدائري.		√	2/11-74-Bs	النقل	دراسة		

م	إسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات الدراسات / احتياجات الوزارات	كود المشروع/الدراسة	المشروعات الدراسات / المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
٧٥	التكلفة الاقتصادية لمصادمات الطرق (المباشرة وغير المباشرة).		√	2/11-75-Bs		النقل	دراسة	
٧٦	التحكم المروري- المراقبة الإلكترونية (أنظمة المرور الذكية).		√	2/11-76-Bs		النقل	دراسة	المحور الثالث- تطوير البنية التحتية
٧٧	دراسة احتياجات سوق العمل بالمحافظات من التخصصات المختلفة.		√	2/11-77-Bs		القوى العاملة	دراسة	
٧٨	حاضنات الأعمال في تنمية الإنتاج بالقرى المصرية (قرية منتجة ومحافظة مصدرة).		√	2/11-78-Bs		التنمية المحلية	دراسة	المحور الثالث- تطوير البنية التحتية
٧٩	تخطيط إقليمي بالمحافظات.		√	2/11-79-Bs		التنمية المحلية	دراسة	
٨٠	تقييم مدى مساندة سياسات المالية العامة لأهداف وخطط التنمية.		√	2/11-80-Bs		التخطيط	دراسة	
٨١	دور السياسات النقدية في تعزيز تنافسية الصادرات المصرية.		√	2/11-81-Bs		التخطيط	دراسة	
٨٢	تعزيز مساهمة الصناعة التحويلية في الاقتصاد القومي.		√	2/11-82-Bs		التخطيط	دراسة	
٨٣	دراسة وتطبيق خلق القيمة المضافة للمنتجات الزراعية.		√	2/11-83-Bs		التخطيط	دراسة	
٨٤	كيفية قياس وتحليل الأثر الكمي للاستثمار الأجنبي المباشر على كل من التنمية / التصدير / التنافسية / الإنتاجية / التوظيف.		√	2/11-84-Bs		الاستثمار والتعاون الدولي	دراسة مكرر في الوارد الجديد	
٨٥	إعداد دراسات الأثر التشريعي المؤثر على الاستثمار. تحديد الآثار الايجابية والسلبية للتشريعات الخاصة بالاستثمار على حجم الاستثمار في البلاد.		√	2/11-85-Bs		الاستثمار والتعاون الدولي	دراسة مكرر في الوارد الجديد	
٨٦	دور الاستثمار الأجنبي المباشر في معالجة الاختلال الهيكلي القطاعي والإقليمي. دور الاستثمار الأجنبي المباشر في معالجة الاختلال الهيكلي على الصعيد القطاعي والإقليمي.		√	2/11-86-Bs		الاستثمار والتعاون الدولي	دراسة مكرر في الوارد الجديد	
٨٧	أثر الاستثمار الأجنبي المباشر في بناء كلا من رأس المال البشري ورأس المال الاجتماعي.		√	2/11-87-Bs		الاستثمار والتعاون الدولي	دراسة مكرر في الوارد الجديد	

م	إسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات احتياجات الوزارات	كود المشروع/الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
٨٨	دراسة عن تنمية الصناعات الصغيرة والمتوسطة من خلال إنشاء تجمعات عنقودية وربط مصر بسلاسل القيمة العالمية. اعداد دراسات مقارنة عن أنجح الدول التي قامت بإنشاء تجمعات عنقودية وكيفية تطبيق هذا في مصر.		√	2/11-88-Bs		الاستثمار والتعاون الدولي	دراسة مكرر في الوارد الجديد	
٨٩	إدارة واستراتيجيات التسويق ودورها في المؤسسات الاقتصادية.		√	2/11-89-Bs		الطيران المدني	دراسة	
٩٠	العلوم التجارية والاقتصادية.		√	2/11-90-Bs		الطيران المدني	دراسة	
٩١	Low airport cost needs		√	2/11-91-Bs		الطيران المدني	دراسة	
٩٢	التخطيط المستقبلي للمطار (master plan)		√	2/11-92-Bs		الطيران المدني	دراسة	
٩٣	دراسة تطوير منظومة الأمان لتقاطعات الطرق مع السكة الحديد: الوضع الحالي.		√	2/11-93-Bs	مكرر مع 2/11-55-Bs الحديد	النقل	دراسة	
٩٤	التحليل، التخطيط، التطوير، التعامل مع حالة الطوارئ.		√	2/11-94-Bs		النقل	دراسة	
٩٥	تحديد آليات تعزيز ودعم القدرة التنافسية للمنتجات الزراعية.		√ وارد جديد	2/11-95-Bs		الاستثمار والتعاون الدولي	دراسة	

١٢ - محور صناعة السياحة

عدد المشروعات / الدراسات: ٢٧

م	اسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات المستجدة	كود المشروع / الدراسة	الموضوعات المكررة	الجهة	ملاحظات	المسار الأول
١	دراسة تعظيم الاستفادة من مقومات السياحة في مصر.	√		2/12-1-As	2/12-2-As	السياحة	دراسة	
٢	دراسة سبل الارتقاء بقطاع السياحة في ظل المؤشرات العالمية للجذب السياحي.	√		2/12-2-As	2/12-1-As	السياحة	دراسة	
٣	الاستغلال الأمثل للطاقة المتاحة.	√		2/12-3-As		السياحة	ما علاقة هذا البند بالمحور- دراسة	
٤	إنشاء قواعد بيانات خاصة بالإحصائيات السياحية، المقاصد السياحية بمصر، الموارد السياحية المختلفة. بيانات الكبرى والإحصاءات السياحية.	√	√	2/12-4-AsBs		السياحة	دراسة	المحور الثالث- تطوير البنية التحتية
٥	إعداد خريطة سياحية حديثة لجمهورية مصر العربية موضح عليها المقاصد السياحية وأنماط السياحة المختلفة (السياحة العلاجية، السياحة البيئية، السياحة الريفية، السياحة التعليمية، السياحة الدينية، السياحة الرياضية، السياحة الثقافية، سياحة التسوق).	√		2/12-5-A		السياحة	دراسة	
٦	إنشاء قواعد بيانات خاصة بالاستثمارات السياحية المختلفة (القطاع العام - القطاع الخاص).	√		2/12-6-A		السياحة		
٧	إنشاء قاعدة بيانات خاصة بالبحث العلمي في المجال السياحي والفندقي.	√		2/12-7-A		السياحة		
٨	إعداد مشاريع لتحديث القوانين والتشريعات الخاصة بالمجال السياحي والفندقي.	√		2/12-8-As		السياحة	دراسة	
٩	تطوير وسائل النقل السياحي البري والبحري والجوي وما تحتاجه من موارد.	√		2/12-9-A		السياحة		
١٠	إعداد برامج لتدريب الموارد البشرية بالمجال السياحي والفندقي.	√		2/12-10-As		السياحة	دراسة	
١١	حصر الموارد المطلوبة الخاصة بأنماط السياحة المختلفة، لتقديم خدمات متميزة للأنماط وتحديد الفئات المستهدفة.	√		2/12-11-As		السياحة	دراسة	
١٢	الإعداد لعمل خطط تسويقية لمصر كمقصد سياحي بمختلف الاسواق السياحية الدولية.	√		2/12-12-As		السياحة	دراسة	

م	اسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات المستجدة	كود المشروع / الدراسة	الموضوعات المكررة	الجهة	ملاحظات	المسار الأول
١٣	الحفاظ على الموارد وتنميتها من خلال نشاطات منظمة ذات وقع بيئي منخفض.	√		2/12-13-A		السياحة		
١٤	تطوير آلية التعامل مع الأزمات التي تطرأ على المجال السياحي والفندقي.	√		2/12-14-A		السياحة		
١٥	حماية البيئة المحلية إذ انها إحدى عناصر الجذب السياحي.	√		2/12-15-As		السياحة	دراسة	
١٦	استحداث أساليب لقياس الأثر السلبي للنشاط السياحي والفندقي.	√		2/12-16-A		السياحة		
١٧	تشجيع الأنشطة السياحية الغير مضره للبيئة.	√		2/12-17-As		السياحة	دراسة	
١٨	تشجيع المنتجات المحلية.	√		2/12-18-As		السياحة	دراسة	
١٩	وضع برامج لتنمية قدرات السكان المحليين.	√		2/12-19-As		السياحة	دراسة	
٢٠	وضع معايير للجودة.	√		2/12-20-As		السياحة	دراسة	
٢١	تعاني الآثار المصرية بمختلف عصورها من السرقة ولذلك تسعى وزارة الآثار لاستخدام التقنيات الحديثة لتوثيق تراثنا من الآثار المسجلة لديها منعاً لسرقتها أو تقليدها سواء كانت ثابتة أو تحف منقولة.		√	2/12-21-B		الآثار	يجب تعديل العنوان	المحور الثالث-تطوير البنية التحتية
٢٢	تطمح وزارة الآثار لابتكار الوسائل الأمانة لمكافحة نمو الحشائش المستمر بالمواقع الأثرية مثل نبات العاقولة والحلفا بما لا يضر التربة بأي شكل من الأشكال.		√	2/12-22-B		الآثار	يجب تعديل العنوان	
٢٣	الحماية الاجتماعية والجنائية للآثار المصرية.		√	2/12-23-Bs		التضامن	دراسة	المحور الأول-سياسات وتشريعات
٢٤	الحسابات السياحية الإقليمية.		√	2/12-24-Bs		السياحة	دراسة	
٢٥	دراسة التأثير على الشركة الوطنية لمصر للطيران ومدى استفادة الاقتصاد المصري.		√	2/12-25-Bs		السياحة	دراسة	
٢٦	حمام فرعون والرمال الدافئة بجنوب سيناء لاستغلالها كمنتج سياحي استثنائي.		√	2/12-26-Bs		السياحة	دراسة	
٢٧	دراسة التنسيق والتراث الحضاري للمناطق والمباني التراثية.		√	2/12-27-Bs		السياحة	دراسة	

٣ - محور العلوم الاجتماعية والإنسانية

عدد المشروعات / الدراسات: ٣٠

م	اسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات الدراسات احتياجات الوزارات	كود المشروع/الدراسة	المشروعات الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
١	المسح الأولي لحالة الأسر المستفيدة من برنامج "تكافل" للإعداد لتقييم أثر الدعم النقدي على تنمية الأسرة		√	2/13-01-Bs		وزارة التضامن		
٢	دراسة مسحية عن انتشار ظاهرة تعاطي وإدمان المخدرات وتأثيرها على ارتكاب الجرائم وأساليب مواجهتها جنائياً واجتماعياً في المجتمع المصري		√	2/13-02-Bs		وزارة التضامن		
٣	برنامج بحوث الاسرة " الحماية الجنائية للعلاقات الأسرية "		√	2/13-03-Bs		وزارة التضامن		
٤	المعاملة العقابية لمرتكبي جرائم الإرهاب " دراسة تحليلية لعينة من القضايا"		√	2/13-04-Bs		وزارة التضامن		
٥	مشروع دراسات العنف في المجتمع		√	2/13-05-Bs		وزارة التضامن		
٦	الحماية الاجتماعية والجنائية للأشخاص ذوي الإعاقة		√	2/13-06-Bs		وزارة التضامن		
٧	برنامج الهجرة غير الشرعية والاتجار بالبشر		√	2/13-07-Bs		وزارة التضامن		
٨	دور الدولة في تعويض ضحايا جرائم الإرهاب في مصر		√	2/13-08-Bs		وزارة التضامن		
٩	الدراسات المستقبلية لإنشاء مدن المعرفة		√	2/13-09-Bs		من وزارة التخطيط (المعهد القومي للتخطيط)		
١٠	دراسة التنمية البشرية من أجل التنمية المستدامة		√	2/13-10-Bs		من وزارة التخطيط (المعهد القومي للتخطيط)		
١١	دراسة إنشاء مجتمع صناعي زراعي يحتوي مصانع للزيوت وإنتاج الاعلاف ومزارع لإنتاج الحيواني ومجزر آلي حديث ومصنع لتدوير المخلفات الزراعية		√	2/13-11-Bs		من وزارة التخطيط (المعهد القومي للتخطيط)		
١٢	التصميم النموذجي للمباني لتخفيض استهلاك الطاقة	√	√	2/13-12-BsAs	01-19-AsBs	الطيران المدني		
١٣	دور التخطيط العمراني المتكامل المتضمن منشآت التعليم قبل الجامعي في تحقيق التنمية المستدامة بمصر		√	2/13-13-Bs		التربية والتعليم		
١٤	دمج ذوي الاعاقة تعليميا واجتماعيا وعلاقته بالتوافق النفسي لديهم		√	2/13-14-Bs		التربية والتعليم		
١٥	تحسين الصورة الذهنية للمجتمع عن التعليم الفني وعلاقته بارتفاع معدلات الالتحاق به		√	2/13-15-Bs		التربية والتعليم		
١٦	دراسة لتقييم مشروع رأس المال بالمدارس الفنية		√	2/13-16-Bs		التربية والتعليم		

م	اسم المشروع/ الدراسة	STI-EGY 2030	المشروعات / الدراسات احتياجات الوزارات	كود المشروع/الدراسة	المشروعات / الدراسات المكررة	الجهة المقترحة	ملاحظات	التابع للمسار الأول
١٧	دور كل من التوجيه والارشاد المهني بالتعليم الأساسي في تنمية القدرات اللازمة لدى المتعلمين بالتعليم الفني		√	2/13-17-Bs		التربية والتعليم		
١٨	تأثير الأنشطة المدرسية على التحصيل الأكاديمي للطلاب		√	2/13-18-Bs		التربية والتعليم		
١٩	تأثير الوجبة المدرسية على العملية التعليمية بمدارس التعليم قبل الجامعي		√	2/13-19-Bs		التربية والتعليم		
٢٠	دور التعليم الفني في دعم المشروعات الصغيرة وريادة الأعمال وأثر ذلك في تنمية النشاط الاقتصادي بمصر		√	2/13-20-Bs		التربية والتعليم		
٢١	دور البرامج التنموية للمعلمين في اكتشاف قدرات المتعلمين ودعم الطلاب الموهوبين		√	2/13-21-Bs		التربية والتعليم		
٢٢	دور التربية الوطنية للمتعلمين في تحسين الوعي البيئي والمجتمعي لديهم		√	2/13-22-Bs		التربية والتعليم		
٢٣	استراتيجيات ونظريات التعليم والتدريب		√	2/13-23-Bs		دراسة من وزارة الطيران المدني		
٢٤	السلامة والامن وإدارة الازمات.		√	2/13-24-Bs		الطيران المدني		
٢٥	التخطيط الاستراتيجي.		√	2/13-25-Bs		الطيران المدني		
٢٦	الجودة الشاملة في المؤسسات الاقتصادية		√	2/13-26-Bs		الطيران المدني		
٢٧	القانون الدولي		√	2/13-27-Bs		الطيران المدني		
٢٨	إمداد مكتبة كلية الدراسات العليا بأحدث الإصدارات العلمية من أكاديمية البحث العلمي في مختلف المجالات وخاصة التي تخدم العمل الأمني.		√	2/13-28-Bs		وزارة التنمية المحلية		
٢٩	الأساليب العلمية الحديثة في تدريب وتنمية الموارد البشرية.		√	2/13-29-Bs		وزارة التنمية المحلية		
٣٠	جيل جديد من الكوادر البشرية لإدارة منظومة ذكية للحكم المحلي المحافظات		√	2/13-30-Bs		وزارة التنمية المحلية		