



الرقم: ١٣٤٥٩١١/٧
التاريخ: ٢٨ جمادى الأولى ١٤٤٤
الموافق: ٢٠٢٢/١٢/٢٢

السادة مديرو المدارس الخاصة ومديراتها/ محافظة العاصمة

الموضوع :

(جائزة المعرض الدولي للعلوم و الهندسة ISEF)

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته .وبعد؛

فإشارة إلى كتابي رقم ٦٨ / ١٣ / ٥٨١٦٧ تاريخ ٢١ / ١٢ / ٢٠٢٢ .

أرجو العلم بأن وزارة التربية و التعليم تنوي عقد ورشة للجائزة المذكورة أعلاه للطلبة و لمعلمي العلوم و التي ستتناول الموضوعات المرفقة في الجدول المرفق وفق مواعيد تنفيذ الورش عبر تقنية زووم .
راجيا إبلاغ المعنيين من المعلمين و طلبتكم الراغبين بالمشاركة بالمعرض المشار إليه أعلاه حضور
الورش التوعوية و التسجيل من خلال الرابط الإلكتروني أدناه :

(<https://forms.gle/bUSGTTRAXbvJdWaE6>)

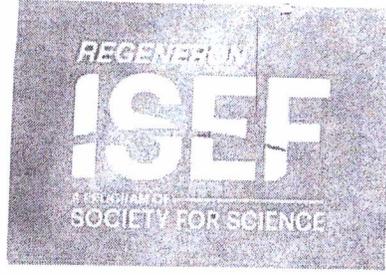
وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

وزير التربية والتعليم

مدير مديرية الخدمات التعليمية
أفاق صالح الرمانه



مركز الحسين للعلوم والتقنية
Al Hussein Fund for Excellence



الجدول الزمني ومحاور الورش التعريفية بالمعرض الدولي للعلوم والهندسة (ISEF) لعام ٢٠٢٣

الجلسة	المحور	زمن الجلسة	الفئة المستهدفة
الجلسة الأولى	تقديم المسابقة + الجهة الراعية	ساعتين	الطلاب + معلمي العلوم
	اكتشاف الافكار الابداعية		
	اخلاقيات البحث العلمي		
	أنواع البحث العلمي واشكاله		
	النماذج اللازمة في المسابقة		
الجلسة الثانية	الدراسات السابقة	ساعتين	الطلاب + معلمي العلوم
	إجراءات التطبيق		
	اخراج النتائج		
	كتابة البحث		
الجلسة الثالثة	تصميم اللوحة	ساعتين	الطلاب + معلمي العلوم
	معايير التحكيم		
	مهارات العرض		
	امثلة عملية		



مؤسسة الحسين للتميز والالتزام
Al Hussein Fund for Excellence



مواعيد الورش التوعوية من خلال منصة زووم ZOOM

المدرّبون	المجموعة الثانية (وقت الجلسة)	المجموعة الأولى (وقت الجلسة)	اليوم والتاريخ	الإقليم
الدكتور علي العودات	٦-٤	٤-٢	الأثنين ٢٠٢٢/١٢/٢٦	الوسط
الدكتور محمد الجدوع	٦-٤	٤-٢	الثلاثاء ٢٠٢٢/١٢/٢٧	الوسط
الدكتورة عليا جرادات	٦-٤	٤-٢	الاربعاء ٢٠٢٢/١٢/٢٨	الشمال
	٦-٤	٤-٢	الخميس ٢٠٢٢/١٢/٢٩	الجنوب