

الاستشارات الهندسية والتعليمية

مقدمة :

يحدث تحول هائل -عالميا- في التعليم في هذا القرن، وستقاس قوة الأمم بقوة العنصر البشري الذي تخرجه مؤسساتها التعليمية وجامعتها ، ولا بد أن نواكب في مصر هذه الثورة الكبيرة في أسلوب التعليم التي من أبرز مظاهرها ما يلي :

- 1- الجدارات أهم من الشهادات – فقد أعلنت شركات (IBM, Microsoft ,Google....) وغيرهم، أن الشهادة الجامعية ليست من مصوغات التوظيف والمهم هو نتيجة اختبار القدرات التي تعقده.
- 2- المعرفة متاحة للجميع ، ولكن المهم الحصول عليها ثم استعمالها الاستعمال الأمثل.
- 3- دور المدرسة هو بناء الشخصية القادرة على مواكبة متغيرات العصر و بالذات التحول الرقمي و التغيير الهائل في الوظائف و الاعتماد الكبير على العمل من بعد.
- 4- التعليم البيئي الذي تقدمه المدارس الخضراء (Green Schools) هي المدارس التي تقدم تعليما نظريا وانما تقدم بيئة مثالية واهتمام بالزراعة و الحيوانات و مناهج تحافظ على البيئة.

وشركة AIM للخدمات التعليمية تقدم استشارتها للأصحاب المدارس القائمة و من يفكر في الاستثمار في مجال التعليم في مجالين اساسيين :

اولا : المجال الهندسي ويشمل :

- 1- توفير الاراضي للبناء.
- 2- عمل دراسة جدوى متكاملة للمشروع التعليمي.
- 3- اعداد كل المستندات الهندسية المطلوبة من رسومات ومقايسة اعمال وكراسة شروط ومواصفات ...الخ.
- 4- الحصول على التراخيص المطلوبة من هيئة الابنية التعليمية.
- 5- طرح مناقصة تنفيذ المشروع التعليمي و اختيار افضل العروض.
- 6- الاشراف الهندسي على المشروع حتى تسليمه.
- 7- اعداد الهيكل التعليمي و الاداري للمشروع التعليمي.
- 8- اختيار اكفأ المتقدمين لشغل وظائف هيئة التدريس و الجهاز الاداري.
- 9- الاشراف على ادارة المدرسة.
- 10- التسويق المطلوب للمليء المشروع التعليمي بالطلاب

ثانيا : المجال التعليم ويشمل :

- 1- توفير خبراء على مستوى دولي لاختيار أكفأ المدرسين وفق المعايير الدولية
- 2- عقد الاختبارات لاختيار أكفأ العناصر المتقدمة من مدير المدرسة الى المدرسة المساعدة.
- 3- توفير الدورات التدريبية لرفع المستوى سواء في التعامل مع التقنية أو تنمية مهارات الطلاب (دورة المهارات) ...الخ.
- 4- قياس اداء الفريق التربوي وتقديم النصح لهم ولأصحاب المشروع التعليمي في كيفية زيادة كفاءة الاداء ورفع مستوى الخدمة (الجودة).

- 5- تأهيل المدارس للحصول على الاعتمادات الدولية و المحلية في مجال جودة التعليم
- 6- توفير دورات تدريبية لإعداد المعلم بأحدث استراتيجيات التعلم وما يواكب العصر من تقدم في المجال.
- 7- توفير المناهج المناسبة لرؤية المدرسة، والمناسبة لدراسات الجدوى الخاصة بكل مشروع (مدرسة).
- 8- المساعدة في متابعة سير العملية التعليمية والتربوية، وكذلك تقديم الاستشارات التربوية اللازمة (من تعديل السلوك، وقياس الذكاءات، صعوبات تعلم، ومشكلات تربوية وسلوكية الخاصة بالطلاب) للرفقي بمستوى طلابنا.
- 9- اعداد الخطة التشغيلية الكاملة للمدرسة (من جداول وتوزيعات مناهج ، متابعة توزيع المنهج).
- 10- اعداد مشروعات تكميلية لملء الفراغات البينية في المدرسة من مشروعات تدر دخلا اضافيا.