

## برنامج الرياضيات

| صعوبات التعلم "تخصص الرياضيات"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                |                  |                  |                 | الدورة التدريبية                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------|------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------|
| التدخل المبكر: برامج علاجية لصعوبات تعلم الرياضيات                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |                  |                  |                 |                                                                          |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• تعريف المعلمين بمفهوم التدخل المبكر ودوره في علاج صعوبات تعلم الرياضيات.</li><li>• تمكين المعلمين من التعرف على خصائص التلاميذ ذوي صعوبات تعلم الرياضيات في مراحل التعليم المبكرة.</li><li>• تدريب المعلمين على تحديد المؤشرات والعلامات المبكرة الدالة على صعوبات تعلم الرياضيات.</li><li>• إكساب المعلمين مهارات استخدام أدوات وأساليب الكشف والتشخيص المبكر لصعوبات تعلم الرياضيات.</li><li>• تدريب المعلمين على تصميم برامج علاجية مبنية على مبدأ التدخل المبكر وفقاً لاحتياجات التلاميذ.</li><li>• تمكين المعلمين من تنفيذ استراتيجيات تعليمية علاجية فعّالة تراعي الفروق الفردية بين التلاميذ.</li><li>• تعزيز قدرة المعلمين على توظيف الأنشطة والألعاب والوسائط المناسبة في التدخل العلاجي المبكر.</li><li>• تدريب المعلمين على متابعة وتقويم نتائج التدخل العلاجي وتطوير خطط علاجية مستمرة.</li></ul> |                |                  |                  |                 | الأهداف العامة للتدريب                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                  |                  |                 |                                                                          |
| معلمي<br>اليمن                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | معلمي<br>مصر   | معلمي<br>لبنان   | معلمي<br>الأردن  | معلمي<br>سوريا  | الفئة المستهدفة:<br>الدول المتضررة من الحروب والأزمات والمستضيفة للاجئين |
| معلمي<br>ليبيا                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | معلمي<br>تركيا | معلمي<br>الصومال | معلمي<br>السودان | معلمي<br>فلسطين |                                                                          |

| الدورة التدريبية                | صعوبات التعلم "تخصص الرياضيات"<br>التدخل المبكر: برامج علاجية لصعوبات تعلم الرياضيات                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| محتوي الدورة                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• مقدمة في التدخل المبكر لصعوبات تعلم الرياضيات.</li> <li>• مؤشرات وعلامات صعوبات تعلم الرياضيات في المرحلة الابتدائية.</li> <li>• أدوات وأساليب التشخيص المبكر لصعوبات تعلم الرياضيات.</li> <li>• دراسة حالات حقيقية للطلاب ذوي الصعوبات تصميم البرامج العلاجية المبنية على التدخل المبكر (خطوات تصميم البرامج العلاجية، معايير بناء البرنامج العلاجي، نماذج لبرامج علاجية مبنية على التدخل المبكر).</li> <li>• استراتيجيات وأساليب التدخل العلاجي الفعال.</li> <li>• متابعة وتقويم أثر التدخل العلاجي.</li> </ul> |
| التدريب                         | يقوم بالتدريب مجموعة معتمدة من أساتذة الجامعات العربية المتخصصين في علاج صعوبات التعلم الأكاديمية                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| مدة الدورة                      | ثلاثة أيام بما يعادل (4 ساعات يوميا) 12 ساعة تدريبية                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| رسوم الدورة                     | 30 دولار امريكي                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| شهادات معتمدة من جامعات إقليمية | يقوم بالتدريب مجموعة معتمدة من أساتذة الجامعات العربية المتخصصين في علاج صعوبات التعلم الأكاديمية                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |