

حيث تركز الإستراتيجية على جعل دور الطفل مكتشفاً فعلاً أكثر من كونه متلقياً سلبياً ينمي البرنامج مهارات البحث العلمي حيث تساعد الإستراتيجية الأطفال على جمع المعلومات وصياغة الفرضيات وتنظيم المعلومات وتقييمها وتحليلها وينمي مهارات التفكير الناقد لدى الأطفال من خلال تشجيعهم على طرح الأسئلة واستكشاف الإجابات ويعزز البرنامج التفكير العلمي والإبداعي لدى الأطفال، مما يساهم في بناء شخصيات مفكرة ومبدعة أيضاً يشجعهم على التعلم الذاتي حيث يتمكن الأطفال من أخذ زمام المبادرة في تعلمهم والاعتماد على أنفسهم في استكشاف المعرفة وكما انه يطور مهارات التواصل بين الأطفال من خلال الأنشطة الجماعية والمشاريع التعاونية ويسهم في بناء الثقة بالنفس لدى الأطفال من خلال النجاحات الصغيرة التي يحققونها في بيئة تعليمية داعمة.