

**فاعليه دمج ابعاد التنمية المستدامة مع محتوى مادة الكيمياء في تحصيل طلاب الصف الثاني
متوسط والوعي البيئي لديهم**

اجرى الاستاذ المساعد الدكتور محمد ابراهيم الظفيري مدير مركز البحوث والدراسات
البيئية في جامعة بابل وبالتعاون مع الاستاذ الدكتور سعيد الثلاب بحثا بعنوان
" فاعليه دمج ابعاد التنمية المستدامة مع محتوى مادة الكيمياء في تحصيل طلاب
الصف الثاني متوسط والوعي البيئي لديهم"

استغرق البحث شهرين كاملين في ثانوية عمار بن ياسر في كربلاء وبعد تحديد
الفصول الثلاث الأخيرة لمادة الكيمياء , اظهرت النتائج تفوق طلاب المجموعة التجريبية
الذين درسوا على وفق دمج ابعاد التنمية المستدامة مع محتوى ماده الكيمياء على
طلاب المجموعة الضابطة الذين درسوا وفق الطريقة الاعتيادية في اختبار التحصيل وفي
اختبار الوعي البيئي .
