



- عنوان طرح: دستگاه خودکار کشت خیار
- طراح: محمد قاسمی
- استان: کردستان
- واحد آموزشی: دبیرستان دولتی شهید چمران دهگلان
- واحد همکار: پژوهش سرای دانش آموزی رازی دهگلان
- دبیر راهنما: اقبال جهانیان

چکیده:

این دستگاه برای کاشت بذر خیار مورد استفاده قرار می‌گیرد. از ویژگی‌های بارز این دستگاه، قابلیت انجام شش عملیات به طور همزمان می‌باشد. این شش عملیات، شامل تهیه بستر، کودکاری، نصب نوار آبیاری قطره‌ای، کشیدن پلاستیک، کاشت بذر و سوراخ کردن پلاستیک در محل کاشت بذر می‌باشد. بدین ترتیب، تمام عملیات به‌طور خودکار در حداقل زمان ممکن انجام شده است و در نتیجه هزینه کاشت به حداقل می‌رسد.

