

در سال‌های اخیر به دلیل محدودیت‌های منابع آب و بالا بودن هزینه‌های تولید در کشور، کشت برخی از محصولات زراعی و باغی به صورت بذرکاری، جای خود را به روش نشاکاری داده است. کشت مکانیزه نشاکاری در کشور بیشتر به روش نیمه خودکار صورت می‌گیرد که در این روش تغذیه نشا به داخل نشاکار توسط کارگر است. هدف از نگارش کتاب "ماشین‌های نشاکار نیمه خودکار سبزی‌ها" بررسی روش‌های نشاکاری، ضرورت نشاکاری با روش‌های مکانیکی، معرفی انواع نشا، بررسی اصول کار و اجزای ماشین‌های نشاکار نیمه خودکار، بررسی روش‌های واسنجی (کالیبراسیون) نشاکار و آماده کردن نشاکارها برای کار است.