

تُعرّف التكنولوجيا بأنها تطبيق المعرفة العلمية والابتكارات لصنع أدوات، أنظمة، وآليات تُستخدم لحل المشكلات أو تحسين حياة الإنسان. فهي تشمل استخدام المهارات والمعارف لتحقيق أهداف عملية في مختلف المجالات كالصناعة، الزراعة، الطب، والحياة اليومية.