

وبذلك فإنّ كلمة تكنولوجيا تعني علم المقدرة على الأداء، [١] تعرّف التكنولوجيا كذلك بأنّها مصدر المعرفة المكرّسة لصناعة الأدوات، ويُعدّ مصطلح التكنولوجيا من المصطلحات الواسعة التي تتباين في فهمها بين الأفراد، ويتم استخدامها لإنجاز المهام المختلفة في الحياة اليومية؛ لذا يمكن وصفها على أنها المنتجات، وتُعد التكنولوجيا تطبيقاً للعلوم المستخدمة لحل المشكلات، ويُشار إلى أنَّ التكنولوجيا والعلوم موضوعان مختلفان عن بعضهما بعضاً،