

Gabler Lexikon:

=> technische Beschreibung, für jeden zugänglich

Sie beruht auf abgestimmten Ergebnissen von Wissenschaft, Technik und Praxis

Ist national, regional, international anerkannt.

Arten:

- Dienstleistungsnorm
- Gebrauchstauglichkeitsnorm
- Liefernorm
- Maßnorm
- Planungsnorm
- Sicherheitsnorm
- Stoffnorm
- Verfahrensnorm
- Verständigungsnorm

Aufgrund ihres Inhaltes kann eine Norm zu einer oder mehreren der genannten Arten gehört.

Funktionen:

Durch Normen wird u.a. die Beschaffung von Geräten (z.B. Prüfgeräte) Teilen und Halbzeugen in gleichbleibender Qualität wesentlich erleichtert.

- erhöhen Verwendbarkeit von Erzeugnissen
- bilden Grundlage für Kompatibilität und Austauschbarkeit sowie Einschränkung der Teilvielfalt (z.B. Baureihen, Baukastensystem)
- Vorteile => Instandhaltung
 - schnellere Ersatzteilbeschaffung
 - wirtschaftlicher Einsatz von Arbeitsmitteln

Normen für Sicherheit, Umweltschutz und den Bereich der Ergonomie,
Schutz vor unerwünschten Nebenwirkungen der Technik.

Sind Normen Pflicht?

⇒ Nein! außer vertraglich festgelegt oder Gesetzgeber schreibt es vor!

Was ist DIN SPEC?

- ⇒ durch temporär zusammen-gestelltes Gremium erstellt.
- ist der kürzeste Weg von Forschung zum Produkt.
- kann Basis für Erarbeitung einer Norm sein.