



Formeln+Tabellen₁₃

Inhaltsübersicht

21.05.2006

blau	Elektro- technik	Gleichstrom, Wechselstrom, Elektromagnetismus, Motor/Generator, Spule, Kondensator	157-184
beige	mech. Festigkeit	Sicherheit, Zug, Druck, Abscherung, Schub, Flächenpressung, Torsion, Biegung, Knickung	141-156
rot	Maschinen- elemente	Gewinde, Keil/Konus, allg. Getriebe, Riementrieb, Stirnradtrieb, Kegeltrieb, Schraubentrieb, Schneckenrieb, Feder, Torsionsstab	125-140
grau	Werkstatt- Rechnen	Schnittgeschwindigkeit, Schnittzeit, Schnittkraft, Schnittleistung, Übersetzung, Teilvorrichtung	117-124
orange	Physik	Bewegung, Beschleunigung, Kräfte, Drehmoment, Hebel, Heben, Leistung (Pumpen), Wirkungsgrad, Energie, Arbeit, Wärme (Ausdehnung), Stei- gung, Reibung, Flüssigkeiten, Gase	89-116
weiss	Tabellen	Einheiten 70 Gewichtsberechnungs-Tabellen 73 MT-/NL-Tabellen 75 ET-Tabellen 86	69-88
grün	Geometrie	Längen-, Flächen-, Volumen-, Gewichtsberechnung	57-68
gelb	Mathematik	rechtwinkliges Dreieck 46 Winkelberechnung 47 Trigonometrie 48 Zinsberechnung 54	13-56