

Siehe Gefährdungsbeurteilung

- ! Unterweisungen / Einweisungen in Betriebsmittel
- ! Grundlagen der Gefährdungsbeurteilung
- ! Sicherheitsbelehrung
- ! Theorie / Fachkunde

### Messübung 32 Schaltalgebra

Schaltungsentwicklung 4-Bit  
Addierer-Subtrahier-Schaltwerk

Bearbeitet am

Durch

Klasse / Gruppe

**Aufgabenstellung:** Entwicklung einer 4-Bit-Addierer-Subtrahier Schaltwerkes (Herleitung siehe Tafelbild)

Erstellung der  
Erstellung der  
Erstellung des

Wertetabelle  
Funktionsgleichung in der ODER-Normalform  
Schaltplanes mit Grundverknüpfungen UND; ODER und NICHT-Verknüpfungen

Aufbau der  
Funktionskontrolle der Schaltung gemäß Wertetabelle

