VDE Nedir?

Almanya Elektrik, Elektronik ve Bilgi Teknolojileri VDE Derneği bir teknik-bilimsel bir organizasyondur. Elektrik mühendisliği , elektronik ve bilişim teknolojisi alanlarında standartlar üretir. Elektrik mühendisliği özellikle güvenlik, ulusal ve uluslararası standartlar, test ve ekipman belgelendirme sistemleri ile ilgili sanayiye yön veren bir kurumdur.

VDE dünya çapında etkin ve uluslararası temaslar ve ortaklıklar ağı kurmaktadır. VDE teknik-bilimsel düzeyde diğer kuruluşlarla işbirliği yapar. CENELEC, ETSI ve IEC gibi standardizasyon kuruluşları temsil edilmektedir.

DIN VDE STANDARTLARI

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Grup** | **Standartlar serisi** | **Başlıklar** | **Açıklama** |
| 0 +1 | [00xx ve 01xx DIN VDE](http://de.wikipedia.org/wiki/DIN-VDE-Normen_Teil_1) | Genel ilkeler / türbinler | Meta-normlar, [elektrik mühendisliği](http://de.wikipedia.org/wiki/Starkstromtechnik%22%20%5Co%20%22STARKSTROMTECHNIK) |
| 2 | [DIN VDE 02xx](http://de.wikipedia.org/wiki/DIN-VDE-Normen_Teil_2) | Enerji iletken | [Kablo](http://de.wikipedia.org/wiki/Kabel) ve [elektrik hatları](http://de.wikipedia.org/wiki/Elektrische_Leitung%22%20%5Co%20%22Elektrik%20iletim) |
| 3 | [DIN VDE 03xx](http://de.wikipedia.org/wiki/DIN-VDE-Normen_Teil_3) | Yalıtım | [Elektrostatik](http://de.wikipedia.org/wiki/Elektrostatik) , [izolatörler](http://de.wikipedia.org/wiki/Isolator%22%20%5Co%20%22Izolat%C3%B6r) , [süperiletkenler](http://de.wikipedia.org/wiki/Supraleiter%22%20%5Co%20%22Superconductors) |
| 4 | [DIN VDE 04xx](http://de.wikipedia.org/wiki/DIN-VDE-Normen_Teil_4) | Ölçme, kontrol ve düzenleme | Izleme ekipmanları ( [yangın alarmları](http://de.wikipedia.org/wiki/Brandmelder%22%20%5Co%20%22Yang%C4%B1n%20alarm%C4%B1) , [radyasyondan korunma](http://de.wikipedia.org/wiki/Strahlenschutz%22%20%5Co%20%22Radyasyondan%20Korunma) , vs) |
| 5 | [DIN VDE 05XX](http://de.wikipedia.org/wiki/DIN-VDE-Normen_Teil_5) | Makineleri, dönüştürücüler | [Piller](http://de.wikipedia.org/wiki/Batterie_%28Elektrotechnik%29) ve [akümülatörler](http://de.wikipedia.org/wiki/Akkumulator%22%20%5Co%20%22Ak%C3%BCm%C3%BClat%C3%B6r) , [Elektrik Makineleri](http://de.wikipedia.org/wiki/Elektrische_Maschine%22%20%5Co%20%22Elektrikli%20makine) |
| 6 | [DIN VDE 06xx](http://de.wikipedia.org/wiki/DIN-VDE-Normen_Teil_6) | Tesisat malzemeleri, şalt | [Elektrik kurulumu](http://de.wikipedia.org/wiki/Elektroinstallation) |
| 7 | [DIN VDE 07xx](http://de.wikipedia.org/wiki/DIN-VDE-Normen_Teil_7) | Ekipmanları, araçları kullanın | Güvenlik [ev aletleri](http://de.wikipedia.org/wiki/Haushaltsger%C3%A4t%22%20%5Co%20%22Ev%20aletleri) , [aydınlatma](http://de.wikipedia.org/wiki/Leuchte%22%20%5Co%20%22I%C5%9F%C4%B1k) ve [lambalar](http://de.wikipedia.org/wiki/Lampe%22%20%5Co%20%22Lamba) , [tıbbi](http://de.wikipedia.org/wiki/Medizintechnik%22%20%5Co%20%22T%C4%B1bbi) |
| 8 | [DIN VDE 0800 Gönderen](http://de.wikipedia.org/wiki/DIN-VDE-Normen_Teil_8) | Bilgi Teknolojisi | [Haberleşme Mühendisliği](http://de.wikipedia.org/wiki/Nachrichtentechnik) |