

## 1. Gestaltung allgemein, Begriffe

|  |                    |         |
|--|--------------------|---------|
| <b>Grundsätze der Ergonomie</b> für die Gestaltung von Arbeitssystemen                               | DIN EN ISO 6385    | 2004-05 |
| <b>Ergonomische Grundlagen</b> bezüglich psychischer Arbeitsbelastung                                |                    |         |
| Teil 1: Allgemeines und Begriffe   | DIN EN ISO 10075-1 | 2000-11 |
| Teil 2: Gestaltungsgrundsätze  | DIN EN ISO 10075-2 | 2000-06 |
| <b>Arbeitsanalyse</b> ; Merkmale   | DIN 33407          | 1980-12 |
| Allgemeine Grundlagen der ergonomischen <b>Prüfung</b> von Produktentwürfen und Industrierzeugnissen | DIN 33419          | 1993-02 |
| Konstruieren <b>ergonomiegerechter Erzeugnisse</b>   | VDI 2242           | 1986-04 |
| Blatt 1: Grundlagen und Vorgehen   |                    |         |
| Blatt 2: Arbeitshilfen und Literaturzugang   |                    |         |
| Benutzer-orientierte <b>Gestaltung interaktiver Systeme</b>  | EN ISO 13407       | 2000-11 |

## 2. Gesundheitsschutz, Sicherheit am Arbeitsplatz

|   |                              |                    |
|---|------------------------------|--------------------|
| Sicherheit von Maschinen - <b>Ergonomische Gestaltungsgrundsätze</b>  |                              |                    |
| Teil 1: Begriffe und allgemeine Leitsätze (Norm-Entwurf)  | prEN 614-1                   | 2003-04            |
| Teil 2: Wechselwirkungen zwischen der Gestaltung von Maschinen und den Arbeitsaufgaben  | DIN EN 614-1                 | 2000-10            |
| Sicherheit von Maschinen - <b>Körpermaße</b> des Menschen   |                              |                    |
| Teil 1: Grundlagen zur Bestimmung von Abmessungen für Ganzkörperzugängen an Maschinenarbeitsplätzen   | DIN EN 547-1                 | 1997-02            |
| Teil 2: Grundlagen für die Bemessung von Zugangsöffnungen   | DIN EN 547-2                 | 1997-02            |
| Teil 3: Körpermaßdaten  | DIN EN 547-2                 | 1997-09            |
| Sicherheit von Maschinen - <b>Sicherheitsabstände</b> gegen das Erreichen von Gefahrstellen mit den oberen Gliedmaßen                       | DIN EN 294                   | 1992-08            |
| Sicherheit von Maschinen - Ergonomische Anforderungen an die <b>Gestaltung von Anzeigen und Stelleilen</b>                                  |                              |                    |
| Teil 1: Allgemeine Leitsätze für Benutzer-Interaktion mit Anzeigen und Stelleilen   | DIN EN 894-1<br>DIN EN 894-2 | 1997-04<br>1997-04 |
| Teil 2: Anzeigen  |                              |                    |
| Sicherheit von Maschinen - Leitsätze zur <b>Risikobeurteilung</b>   | DIN EN 1050                  | 1997-01            |
| <b>Sicherheitsgerechtes Gestalten</b> technischer Erzeugnisse; Schutzeinrichtungen; Begriffe, Sicherheitsabstände für Erwachsene und Kinder | DIN 31001-1                  | 1983-04            |

|  |                              |            |
|--|------------------------------|------------|
| <b>Grundlegende Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen</b> bei Konzipierung und Bau von Maschinen und Sicherheitsbauteilen 98/37/EG, Anhang <sup>2)</sup> | ABl. <sup>2)</sup> Nr. L 207 | 23.07.1998 |
|--|------------------------------|------------|

<sup>1)</sup> Zum jeweils aktuellen Stand der Normung für die Bereiche Ergonomie und Arbeitsschutz siehe: <http://www.kan.de/nora> - sowie - <http://www2.din.de>

<sup>2)</sup> ABl. Amtsblatt der Europäischen Union - siehe: <http://europa.eu.int/eur-lex/de/index.html>