

DIN EN ISO 11064-4:2014-03 (D)

Ergonomische Gestaltung von Leitzentralen - Teil 4: Auslegung und Maße von Arbeitsplätzen (ISO 11064-4:2013); Deutsche Fassung EN ISO 11064-4:2013

| Inhalt | Seite |
|--|-------|
| Vorwort | 3 |
| Einleitung | 4 |
| 1 Anwendungsbereich | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Begriffe | 5 |
| 4 Anfängliche Überlegungen zur Auslegung des Leitplatzes | 7 |
| 5 Einflussgrößen für die Leitplatzgestaltung | 9 |
| 5.1 Benutzergruppe | 9 |
| 5.1.1 Allgemeine Anforderungen | 9 |
| 5.1.2 Benutzeranforderungen | 9 |
| 5.2 Sehaufgaben | 13 |
| 5.2.1 Allgemeine Überlegungen zum Sehen | 13 |
| 5.2.2 Allgemeine Empfehlungen zum Sehen | 13 |
| 5.3 Höraufgaben | 14 |
| 5.3.1 Allgemeine Überlegungen zum Hören | 14 |
| 5.3.2 Allgemeine Anforderungen und Empfehlungen zum Hören | 14 |
| 5.4 Körperhaltungen bei der Arbeit | 15 |
| 5.4.1 Überlegungen zur Körperhaltung | 15 |
| 5.4.2 Anforderungen und Empfehlungen bezüglich der Körperhaltungen | 15 |
| 6 Auslegung der Leitplätze | 16 |
| 6.1 Allgemeine Überlegungen zur Auslegung | 17 |
| 6.1.1 Anzeigen | 17 |
| 6.1.2 Stellteile | 18 |
| 6.2 Anforderungen an die Auslegung | 18 |
| 6.2.1 Anzeigen | 19 |
| 6.2.2 Stellteile | 19 |
| 6.2.3 Weitere Aufgaben am Arbeitsplatz | 21 |
| 6.2.4 Allgemeines | 21 |
| 7 Maße der Leitplätze | 21 |
| 7.1 Überlegungen zu den Maßen | 21 |
| 7.2 Leitplätze, die Sitzen erfordern | 21 |
| 7.3 Leitplätze, die Stehen erfordern | 22 |
| Anhang A (informativ) Anordnung von Anzeigen und Leitplätzen | 23 |
| A.1 Zweck | 23 |
| A.2 Ausgangspunkt | 25 |
| A.3 Anwendung des Erkennraums | 26 |
| A.3.1 Verfahren für einen einzelnen Bildschirm | 26 |
| A.3.2 Verfahren für mehrere Bildschirme | 27 |
| Anhang B (informativ) Konformitätstabelle | 36 |

| | | |
|------------|------------------------------------|-----------|
| B.1 | Zweck | 36 |
| B.2 | Anwendung der Tabelle | 36 |
| | Literaturhinweise | 42 |