

DIN EN 614-2:2000-10 (D)

Sicherheit von Maschinen_ - Ergonomische Gestaltungsgrundsätze_ - Teil_2: Wechselwirkungen zwischen der Gestaltung von Maschinen und den Arbeitsaufgaben; Deutsche Fassung EN_614-2:2000

Inhalt

	Seite		Seite
Vorwort	2	4.4 Anordnung der Arbeitsplätze	17
Einleitung	3	4.4.1 Anordnungsplanung	17
1 Anwendungsbereich	3	4.4.2 Arbeitsplätze der Schichtleitung	18
2 Normative Verweisungen	4	4.4.3 Vertikale Anordnungen	19
3 Begriffe und Definitionen	4	4.4.4 Sekundärarbeitsplätze	19
4 Ergonomische Gestaltung von Leitzentralen	9	4.4.5 Zusätzliche Betrachtungen zur Ausle- gung von Arbeitsplätzen	19
4.1 Anordnungskonzept für Wartenräume .	9	4.5 Getrennt angeordnete Anzeigeeinrich- tungen für gemeinsame Benutzung ...	20
4.2 Allgemeine Grundsätze für die Ausle- gung des Wartenraums	9	4.5.1 Horizontale und vertikale Seh- abstände	20
4.2.1 Berücksichtigung der Architektur	9	4.5.2 Beziehungen zwischen gemeinsam benutzten Sichtanzeigen und weite- ren Merkmalen	22
4.2.2 Berücksichtigung der Betriebsführung	11	4.6 Personenverkehr und Instandhaltung ..	22
4.2.3 Arbeitsplatzanordnungen	11	4.6.1 Personenverkehr	22
4.2.4 Getrennt angeordnete Anzeigeein- richtungen für gemeinsame Benut- zung	12	4.6.2 Instandhaltungszugang	25
4.2.5 Bewegung von Personen und Instandhaltungszugang	12	4.6.3 Reinigung	26
4.2.6 Verifizierung und Validierung der Aus- legung eines Wartenraums	12	Anhang A (informativ)	
4.2.7 Dokumentation	13	Beispiele für die Gestaltung von Wartenräumen	27
4.3 Empfehlungen für Architektur und Gebäude	13	Anhang B (informativ)	
4.3.1 Vorzusehende Raumfläche	13	Anthropometrische Daten der Weltbevölkerung	37
4.3.2 Vorzusehende Raumhöhe	14	Literaturhinweise	38
4.3.3 Ausgänge, Eingänge und Gehwege .	15	Anhang ZA (normativ)	
4.3.4 Fenster	16	Normative Verweisungen auf internatio- nale Publikationen mit ihren entspre- chenden europäischen Publikationen	39
4.3.5 Besucher	17		