

Büroräume Bürohäuser

Gelingt der Wandel zum Lebensraum Büro?

Jürgen Knirsch

Verlagsanstalt
Alexander Koch

Vorwort	7	1.8 Ökologie, Umfeld-Umwelt, Arbeits- medizin, Schadstoffe	56	4 Büroräume – Neue Strukturen zur Raumqualität	
1 Gestaltung der Arbeitswelt als Lebensraum	8	1.9 Technik, Zukunftstechnologien, intelligente Architektur	60	Modernisierungskonzepte, Umgestaltung, Erweiterung, Innovative Umbauten und Anbauten kleinerer Büroeinheiten	91
1.1 Architektur im Zeitalter der elektro- nischen Revolution	8	Zukunftstechnologie	61		
Individualisierung des Büroumfeldes	8	Energiemanagement, Energie- einsparung	61	4.1 Kanzleibüro, Köln	92
Auflösung starrer Büroformen	11	High und Low Tech	62	Arch. Peter Elkin, Köln	
Signale	12	1.10 Büroraumdaten zur Planung	67	4.2 Büroumbau der Druckerei Stäubli, Zürich/CH	94
Arbeitswelt = Lebenswelt	12	Fußnoten (Quellenverzeichnis)	70	Arch. Peter Klick, Zürich	
1.2 Büroräume, Bürohäuser heute	13	2 Büro im Wandel	71	4.3 Feuerverzinkerei Kopf, Schlierbach/ Göppingen	96
Der individuelle Arbeitsplatz	13	2.1 Neue Raumkonzepte für veränderte Anforderungen	71	Arch. LOG ID, Dieter Schempp, Tübingen	
Interaktives Arbeiten als Gruppe	13	Von Peter Kern	71	4.4 Büroanbau einer Lackiererei, Hohen- brunn	98
Company-spaces	17	Wachstumsbereich Büro	71	Arch. Paul Springer	
Büroplanung heute: Das menschen- gerechte Büro	17	Arbeits- und Lebensraum Büro	71	Innenarch. Barbara Adelmann und Anne Batisweiler, München	
1.3 Typologie der Büroraumarten	19	Büroplanung heute – Anspruch und Wirklichkeit	72	4.5 Büroumbau für Escom, Heppenheim	101
Großraumbüro	19	Zwölf Phasen auf dem Weg zum Erfolg	75	Innenarch. Werner Wölflle, Fulda	
Gruppenbüro	19	2.2 Arbeits- und Lebensraum der Zukunft	78	4.6 Architekturbüro, London/GB	104
Zellenbüro	21	Von Wilhelm Bauer und Peter Kern	78	Arch. Zaha Hadid, London	
Einzelbüro	21	Das Büro als Aktionszentrale des Unternehmens	78	4.7 Werbeagentur, Frankfurt/M	106
Kombibüro	22	Das fraktale Büro – ein neues Organisationsverständnis	78	Arch. Berghof Landes Rang, Frankfurt/M	
„Spielraum“ für morgen – der „Umraum“	24	Zur Organisationsgestaltung	79		
Innovative Raumsysteme	24	Zur Informations- und Kommunikations- technik	80	5 Einzelbereiche der Raumgestaltung	109
1.4 Organisation und Strukturen des Innenraumes		Zu den Mitarbeiterpotentialen	80	5.1 Flurgestaltung im Verwaltungsgebäude der Apple Computer GmbH, Ismaning	110
Verkehrswege, Orte der Kommuni- kation	25	Zur Bürogestaltung	80	Innenarch. Studios Architecture – Erik Sueberkrop, London/ San Francisco mit Arch.-büro Heese, München	
Erschließungsstrukturen und Systeme	28	Konsequenzen des Wandels	82	5.2 Konferenzraum der Bayerischen Woh- nungsaktiengesellschaft, München	112
Kombibüro	29	3 Farbe als Element humaner Gestaltung der Bürowelt	83	Arch. Schmidhuber & Partner, München	
Polyvalente Strukturmuster	29	Von Bettina Rodeck	83	5.3 Konferenzraum der Landeszentral- bank, Düsseldorf	114
Flucht- und Rettungswege	29	Was ist Farbe?	83	Arch. Ortner Architekten, Düsseldorf/Wien	
1.5 Neue Tendenzen, neue Raum- konzeptionen, Trends, Moden	32	Humane Gestaltung der Bürowelt	84	5.4 Die Planung von Video-Konferenz- räumen	116
Institution Büro: Bühne vitaler Prozesse	32	Aspekte der Farbkonzeption	86	Von Martin Nerbel	
Büro als Szenarium	35	Physiologische Anforderungen	86	5.5 Vorstandsetage der Hamburger Sparkasse, Hamburg	120
Technik und Poesie	37	Psychologische Anforderungen	87	Arch. Hachtmann + Pütz, Hamburg	
1.6 Lebensraum Büro	40	Bezug der Farbe zum Raum	88		
Arbeitsplatzqualität	40	Die Orientierung	89		
Störfaktoren	43	Umwelt- und Gesundheits- verträgliches	89		
Akustik – Lärm	43	Ästhetische Qualität	89		
Belichtung und Beleuchtung	44	Farbe – Identitäts- und Imagefaktor	89		
Klima	44				
1.7 Büroplanung und Gestaltung	45				
Ortsbestimmung	45				
Planungsprozeß, Zielsetzung	45				
Positionen (Bürolayouts)	46				
Raumprogramm	47				
Anforderungskatalog	48				
Büromöbel	49				
Imaginationen	50				
Desksharing	50				
Büromöbel – Funktionen	52				
DIN-Normen und Richtlinien für Büro- arbeitsplätze und Büromöbel	54				
Ambiente	54				
Corporate-Identity	55				

6	Bürohäuser	124	9	Umnutzung, Umbauten	177	14	Büro- und Wohnhausbauten	230
6.1	Verwaltungsgebäude der Braun AG, Melsungen	125	9.1	Umbau der Livos-Verwaltung, Emern . . .	178	14.1	Büro- und Wohnhaus, Lugano/CH . . .	231
	Arch. James Stirling, Michael Wilford + Ass., London mit Walter Nägeli, Berlin		9.2	Umnutzungs- und Sanierungsprojekt, London/GB	180	14.2	Büro- und Wohnhaus, Hamburg	234
6.2	Bürohaus der edding AG, Ahrens- burg	128		Arch. Jestico + Whiles, London			Arch. Bothe Richter Teherani, Hamburg	
	Arch. Hans Struhk + Partner, Braunschweig		10	High-Tech-Architektur, Innovative Bautechnologien	185	15	Licht und Beleuchtung in Büro- bauten	236
6.3	Bürogebäude mit Werkstätten der Firma Hüttinger, Schwaig/Nürnberg . .	132	10.1	Mikroelektronikpark, Duisburg	186	15.1	Neue Wege zu einer funktions- gerechten Bürobeleuchtung	236
	Arch. Reindl + Team, Nürnberg		10.2	Low Tech Bürohaus, Gniebel	190		Von Yvonne Banzer Die ergonomisch/funktionelle Komponente	237
6.4	Hauptverwaltung Stadwerke, Witten . .	134		Arch. Kauffmann Theilig und Partner, Ostfildern		15.2	Beleuchtungstechnik im Bürobau	239
	Arch. Jörg Friedrich + Partner, Hamburg/Düsseldorf		10.3	Bürohaus, Berlin-Halensee	194		Energiekosten reduzieren, Akzeptanz erhöhen	
6.5	Vitra Verwaltungsgebäude, Basel-Birsfelden/CH	138		Arch. Hilde Léon und Konrad Wohlhage, Berlin			Von Harald Hofmann	
	Arch. Frank O. Gehry & Ass., Santa Monica/Cal.		10.4	Bürohaus-Projekt, Hamburg	198		Rückblick	239
6.6	Verlagsgebäude Gruner + Jahr, Hamburg	142		Arch. Bothe Richter Teherani, Hamburg			Status quo	240
	Arch. Otto Steidle + Partner, München Arch. Uwe Kiessler + Partner, München		11	Ein Logenplatz im Stadtzentrum	200		Ausblick	243
7	Behördenbauten	150	11.1	Bürogebäude „Zürichhaus“, Hamburg	201	16	Anhang	244
7.1	Arbeitsamt, Bremerhaven	151		Arch. von Gerkan, Marg + Partner, Hamburg		16.1	Autoren einzelner Kapitel	244
	Arch. Schweger + Partner, Hamburg		11.2	Konzernzentrale der Mannheimer Versicherung, Mannheim	206	16.2	Verzeichnis der Architekten und Beteiligten der Bauten im Beispieltail . .	244
7.2	Rathaus der Stadt Husum	154		Arch. Murphy und Jahn, Chicago		16.3	Quellenverzeichnis, Literatur- verzeichnis, Bücher und Aufsätze	245
	Arch. Patschan, Werner, Winking, Hamburg		12	Großprojekte	210	16.4	Fotonachweis	246
7.3	Département-Verwaltung Bouches- du-Rhône, Marseille/F	158	12.1	Bürohochhaus der Deutschen Genos- senschaftsbank, Frankfurt/M	211			
	Arch. Alsop & Störmer, London			Arch. Kohn, Pedersen, Fox, New York Nägele, Hofmann, Tiedemann, Frankfurt/M				
7.4	Sozialministerium, Den Haag/NL	162	12.2	Commerzbank, Frankfurt/M	216			
	Arch. Herman Hertzberger, Amsterdam			Arch. Sir Norman Foster & Partners, London				
8	Bürobauten und Landschaft	167	13	Architektur als Marketingfaktor	220			
8.1	Hauptverwaltung Shell-France, bei Paris/F	168	13.1	Verwaltungsgebäude der Hypolux- Bank, Luxemburg/L	221			
	Arch. Denis Valode & Jean Pistre, Paris			Arch. Richard Meier & Partner, New York				
8.2	Verwaltungsgebäude der Unicon Beton, Roskilde/DK	172	13.2	Hauptverwaltung der Deutschen Genossenschaftsbank, Hannover	224			
	Arch. Krohn + Rasmussen, Virum			Arch. Jürgen Böge, Ingeborg Lindner-Böge, Hamburg				