

Inhalt

Übergreifende Themen

Einführung in das Handwörterbuch <i>Gerd Wenninger und Carl Graf Hoyos</i>	11
Systemsicherheit und Sicherheitskultur <i>Bernhard Zimolong</i>	13
Organisation von Sicherheit <i>Gerd Wenninger</i>	24
Wirtschaftlichkeitsrechnung <i>Klaus Schubert</i>	24
Rechtliche Grundlagen <i>Winfried Mohr</i>	35
	48
	57

Aufgaben der Akteure

Berater <i>Claus-Dieter König, Günther Kirschstein und Jürgen Walter</i>	67
Betriebsärzte <i>Hans H. Dorner</i>	69
Betriebsrat <i>Klaus Schubert</i>	76
Führungskräfte <i>Gunnar Endrueit</i>	81
Kontrollorgane <i>Winfried Mohr</i>	85
Sicherheitsbeauftragte <i>Martina Przygodda</i>	94
Sicherheitsfachkräfte <i>Heiner Wolf</i>	103
Umweltschutzbeauftragte <i>Rolf Berker</i>	107
Unternehmensleitung <i>Gunnar Endrueit</i>	113
	120

Wirtschaftszweige und Berufe

Baugewerbe <i>Renate Wachsmuth und Karsten Bauer</i>	127
Bergbau <i>Hans-Peter Musahl und Günter Levin</i>	129
Chemische Industrie <i>Claus-Dieter König, Günther Kirschstein und Jürgen Walter</i>	138
Forstwirtschaft <i>Edgar Kastenholz und Peter Stadler</i>	144
Handel und Verwaltung <i>Claus-Dieter König, Günther Kirschstein und Jürgen Walter</i>	154
Holzwirtschaft <i>Rainer Hans Klein</i>	162
Kraftfahrzeuginstandsetzung <i>Dietmar Bratge</i>	168
	174

Landwirtschaft <i>Friedhelm Burkardt und Friedrich Allinger</i>	183
Nahrungsmittelindustrie <i>Peter Bärenz</i>	190
Pflegeberufe <i>Martin Stengel und Kerstin Wüstner</i>	197
Privathaushalte <i>Ralf Pieper</i>	208
Schule <i>Ulrich Winterfeld</i>	217

Betriebliche Aufgaben und Ziele	223
Arbeitszeitgestaltung <i>Gerd Wenninger</i>	227
Brand- und Katastrophenschutz <i>Hans-Peter Loch</i>	237
Datenverarbeitung <i>Helmut von Benda</i>	242
Energiesparen und Abfallvermeidung <i>Gerd Wenninger</i>	253
Fort- und Weiterbildung <i>Helmut Nold</i>	264
Gefahrstoffe <i>Andreas Seeber</i>	269
Innerbetrieblicher Transport <i>Bärbel Weißgerber</i>	279
Instandhaltung <i>Artur Bruchhausen</i>	288
Leiharbeit <i>Wieland Wettberg</i>	296
Persönliche Schutzausrüstung <i>Gudrun Strobel</i>	301
Planung <i>Peter Stadler</i>	311
Produktion <i>Friedhelm Burkardt</i>	322
Qualitätssicherung <i>Klaus Schubert</i>	334
Warninformation <i>Heiner Erke</i>	344

Psychische Prozesse und Handlungen	355
Alkohol und Drogen <i>Barbara Thiel</i>	357
Aufgabe und Anforderungen <i>Peter G. Richter</i>	368
Eignung, Qualifikation, Wissen <i>Gertrud Hirsch</i>	377
Fehler und Fehlverhalten <i>Klaus Mehl</i>	387
Gefahr, Gefährdung, Unfall <i>Johannes-Henrich Kirchner</i>	397
Gefahrenkognition und Risikobeurteilung <i>Sigrun Preuss</i>	407
Gruppenprozesse <i>Dagmar Hoheisel</i>	418
Kommunikation und Kooperation <i>Franz Ruppert</i>	427

Lernen <i>Hans-Peter Musahl</i>	438
Motivation <i>Rüdiger Trimpop</i>	449
Sicheres Verhalten <i>Carl Graf Hoyos</i>	459
Sorglosigkeit und Risikoakzeptanz <i>Stefan Schulz-Hardt, Dieter Frey und Carsten Lüthgens</i>	468
Streß <i>Rainer Wieland-Eckelmann</i>	480
Unfallopfer und Unfallfolgen <i>Dieter Frey, Anne Gaska und Stefan Schulz-Hardt</i>	492
Interventionen ⁷⁸	503
Anreizsysteme <i>Birgit Fritsche</i>	505
Audits <i>Boris Ludborz</i>	516
Ergonomie und Arbeitsgestaltung <i>Ingrid Colin</i>	525
Gesprächsführung <i>Jutta Jaeger</i>	536
Konfliktmanagement <i>Helmut Nold</i>	545
Mitarbeiterbeteiligung <i>Albert Ritter</i>	553
Organisationsentwicklung <i>Gabriele Elke</i>	565
Risikokommunikation <i>Peter M. Wiedemann</i>	577
Sicherheitsdiagnose <i>Franz Ruppert</i>	589
Sicherheitskampagnen <i>Fritz Renggli</i>	599
Sicherheitsmanagement <i>Klaus Schubert</i>	607
Unterweisung und Training <i>Boris Ludborz</i>	618
Werbung <i>Elke Mesenholl und Friedhelm Nachreiner</i>	626
Autoren dieses Bandes	635
Personenregister	639
Sachregister	649