

Lohnbuch Schweiz 2017

Mindestlöhne sowie orts- und berufsübliche Löhne
ermittelt durch den Leistungsbereich Arbeitsbedingungen
des Amtes für Wirtschaft und Arbeit
des Kantons Zürich in Zusammenarbeit
mit Arbeitgeber- und Arbeitnehmerverbänden

Herausgeber:

Volkswirtschaftsdirektion des Kantons Zürich,
Amt für Wirtschaft und Arbeit, Arbeitsbedingungen,
Neumühlequai 10, 8090 Zürich, www.ai.zh.ch

Autoren: Philipp Mülhauser, Jean-Marc Jung

Inhalt

Vorwort	5
Rechtlicher Hinweis	7
Einleitung	31
Der Schlüssel zum Lohnbuch Schweiz	31
Mindestlöhne und Lohnempfehlungen im Gegensatz zu statistischen Erhebungen	31
Der Median oder Zentralwert	32
Mindestlohn sowie orts- und berufsüblicher Lohn	32
Übliche und missbräuchliche Löhne	33
Ausgangslage Bruttolohn	33
Lohnzulagen	33
Massgebender Lohn	34
Berechnung der Stunden- und Monatslöhne	35
Landesindex der Konsumentenpreise und Teuerungsraten	35
Jährliche Teuerungsrate	35
Allgemeinverbindlichkeit von Gesamtarbeitsverträgen	35
Allgemeinverbindlichkeit von Normalarbeitsverträgen	36
Besondere Bestimmungen des Entsendegesetzes	36
Selbstständige oder unselbstständige Erwerbstätigkeit	36
Die Grossregionen der Schweiz	37
Regionale Lohnunterschiede	37
Verhältnis der Zürcher Löhne zu jenen der Grossregionen	38
Abkürzungen	42
Rechtliche Grundlagen	43
Verwendete Piktogramme	43
Lohngleichheit:	
Zusammenspiel verschiedener Faktoren	45
Berufswahl: Die erste Entscheidung	45
Kumulierte Lohndifferenz und Altersarmut	48
Fachkräftemangel:	
Fairer Lohn und Vereinbarkeitsförderung	49
Geschlechtsrelevanter Lohnunterschied:	
Die ›Heiratsstrafe‹	50
Eine Lohnverhandlung mit negativem Ausgang	52
Eine Lohnverhandlung mit positivem Ausgang	54
Der Lohn: Das Ergebnis komplexer Zusammenhänge	55
Literatur	55

Sektor I Land- und Forstwirtschaft, Jagd, Fischerei	57
A Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	59
01 Landwirtschaft, Jagd und damit verbundene Tätigkeiten	59
01.1 Anbau einjähriger Pflanzen	59
01.13 Anbau von Gemüse, Melonen, Wurzeln und Knollen	59
01.3 Betrieb von Baumschulen und Anbau von Pflanzen	60
01.30 Erzeugung von Zierpflanzen, Wurzeltrieben und Setzlingen	60
01.5 Gemischte Landwirtschaft	61
01.50 Pflanzliche und tierische Erzeugung	61
02 Forstwirtschaft und Holzeinschlag	66
02.1 Forstwirtschaft	66
02.10 Erzeugung von Stammholz, Wiederaufforstung und Waldpflege	66
02.2 Holzeinschlag	67
02.20 Holzeinschlag und Erzeugung von Rohholz	67
Sektor II Produktion	69
B Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	71
08 Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	71
08.9 Sonstiger Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	71
08.93 Gewinnung von Salz	71
C Verarbeitendes Gewerbe und Herstellung von Waren	72
10 Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	72
10.1 Schlachten und Fleischverarbeitung	72
10.13 Herstellung von Fleischerzeugnissen	72
10.3 Obst- und Gemüseverarbeitung	73
10.32 Herstellung von Frucht- und Gemüsesäften	73
10.39 Sonstige Verarbeitung von Obst und Gemüse	74
10.5 Milchverarbeitung	75
10.51 Herstellung von Frischmilchprodukten, Käse und sonstige Milchverarbeitung	75
10.7 Herstellung von Back- und Teigwaren	76
10.71 Herstellung von Backwaren	76
10.73 Herstellung von Teigwaren	78

10.8	Herstellung sonstiger Nahrungsmittel	79
10.81	Herstellung von Zucker	79
10.82	Kakao- und Schokoladeerzeugnisse sowie Zuckerwaren .	80
10.85	Herstellung von Fertiggerichten	81
10.9	Herstellung von Futtermitteln	82
10.91	Herstellung von Futtermitteln für Nutztiere	82
11	Getränkeherstellung	83
11.0	Getränkeherstellung	83
11.02	Herstellung von Traubenwein	83
11.05	Bierbrauerei	84
12	Tabakverarbeitung	87
12.0	Tabakverarbeitung	87
12.00	Erzeugnisse aus Tabak und Tabakersatzstoffen	87
13	Herstellung von Textilien	90
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	90
13.30	Bleichen, Färben, Appretieren und ähnliche Verfahren . .	90
14	Herstellung von Bekleidung	91
14.1	Herstellung von Textil- und Lederbekleidung	91
14.13	Herstellung von Oberbekleidung	91
14.14	Herstellung von Wäsche	93
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen . . .	94
15.1–15.2	Färben von Fellen und Ledergerberei	94
15.11–15.20	Erstellung von Lederwaren, Reiseartikeln, Sattlerwaren, Schuhen und Lederfaserstoffen	94
15.1	Herstellung von Leder und Lederwaren	95
15.12	Fertigen von Reiseartikeln, Leder- und Sattlerwaren . . .	95
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren .	96
16.1	Säge-, Hobel- und Holzimprägnierwerke	96
16.10	Sägen und maschinelles Bearbeiten von Holz	96
16.2	Herstellung von Holzwaren und Erzeugnissen	97
16.23	Fertigung von Konstruktions- und Fertigbauteilen aus Holz	97
16.24	Herstellung von Verpackungsmitteln aus Holz	98

17 Herstellung von Papier, Karton und Pappe	99
17.1 Erzeugung von Holz- und Zellstoff sowie Herstellung von Papier, Karton und Pappe	99
17.12 Herstellung von Papier, Karton und Pappe	99
17.2 Fertigen von Waren aus Papier, Karton und Pappe	101
17.21 Herstellung von Wellpapier und -pappe sowie von Verpackungsmitteln aus Papier, Karton und Pappe . .	101
18 Herstellung von Druckerzeugnissen, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	103
18.1 Herstellung von Druckerzeugnissen	103
18.11 Drucken von Zeitungen	103
18.12 Drucken mittels sämtlicher Verfahren	103
18.13 Druck- und Medienvorstufe	105
18.14 Binden von Druckerzeugnissen.	103
19 Kokerei und Mineralölverarbeitung	106
19.1–19.2 Kokerei und Herstellung flüssiger oder gasförmiger Brennstoffe	106
19.10–19.20 Betrieb von Koksöfen, Herstellung von Motorentreibstoff, Propan, Butan und Strassenbelägen	106
20 Chemische Erzeugnisse	107
20.1 Erzeugung chemischer Grund- und Kunststoffe	107
20.12 Herstellung von Farb- und Kunststoffen sowie Pigmenten	107
20.13 Erzeugung organischer und anorganischer Grundstoffe sowie Chemikalien	108
20.2 Herstellung von Schädlingsbekämpfungsmitteln, Pflanzenschutz- und Desinfektionsmitteln	116
20.20 Herstellung von Schädlingsbekämpfungsmitteln, Keimhemmungs- und Desinfektionsmitteln sowie sonstigen agrochemischen Erzeugnissen	116
20.3 Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kittungen . .	117
20.30 Herstellung von Farben, Lacken, Pigmenten, Farbstoffen und Dichtungsbestandteilen	117
20.4 Erzeugung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie Duftstoffen	118
20.42 Herstellung von Körperpflegemitteln und Duftstoffen	118
20.5 Herstellung sonstiger chemischer Erzeugnisse	119
20.51 Pyrotechnische Erzeugnisse	119

21 Herstellung pharmazeutischer Erzeugnisse	120
21.2 Pharmazeutische Erzeugnisse und Spezialitäten	120
21.20 Herstellung pharmazeutischer Präparate und Spezialitäten	120
22 Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	123
22.1 Herstellung von Gummiwaren	123
22.19 Erzeugnisse aus nicht vulkanisiertem oder vulkanisiertem sowie aus gehärtetem, natürlichem oder synthetischem Kautschuk	123
23 Herstellung von Glas, Glaswaren und Keramik sowie Verarbeitung von Steinen und Erden	124
23.3 Herstellung keramischer Baumaterialien	124
23.32 Herstellung von Ziegeln und sonstiger Baukeramik	124
23.5 Erzeugung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	125
23.51 Herstellung von Zement	125
23.6 Erzeugnisse aus Beton, Zement und Gips	126
23.61 Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Kalksandstein für den Bau	126
23.7 Be- und Verarbeitung von Naturwerksteinen und Natursteinen	127
23.70 Verarbeitung von Natursteinen für das Baugewerbe	127
24 Metallherzeugung und -bearbeitung	130
24.5 Giessereien	130
24.51 Eisengiessereien	130
24.52 Stahlgießereien	131
24.53 Leichtmetallgiessereien	130
24.54 Buntmetallgiessereien	130
25 Herstellung von Metallherzeugnissen	132
25.1 Stahl- und Leichtmetallbau	132
25.11 Herstellung von Metallkonstruktionen	132
25.12 Fertigung von Ausbauelementen aus Metall	132
25.3 Herstellung von Dampfkesseln und Rohrnetzen sowie Weiterverarbeitung von Rohren und damit verbundener Entwurfs- und Konstruktionsarbeiten	134
25.30 Rohrleitungsbau für die Industrie	134
25.6 Oberflächenveredlung, Wärmebehandlung und Mechanik	136
25.61 Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung	136
25.62 Mechanische Werkstätten, Schlossereien und Schmieden	138

26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, und optischen Erzeugnissen	145
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll- und Navigationsinstrumenten sowie Uhren	145
26.52	Herstellung von Uhren	145
26.7	Herstellung von optischen sowie fotografischen Instrumenten und Geräten	146
26.70	Herstellung optischer Instrumente und Linsen sowie fotografischer Geräte	146
27	Herstellung elektrischer Ausrüstungen	148
27.1–27.9	Herstellung von elektrischem Material und Ausrüstungen .	148
27.11–27.90	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Schalt- und Verteilungseinrichtungen, elektrischem Installationsmaterial sowie von Akku- mulatoren, Batterien, Lampen, Leuchten, Haushaltgeräten und von sonstigen elektrischen Geräten	148
27.2	Fertigung von Batterien und Akkumulatoren	149
27.20	Herstellung von Primärelementen und Batterien	149
28	Maschinenbau	150
28.1–28.9	Herstellung von land- und forstwirtschaftlichen Maschinen sowie Werkzeug- und sonstigen Maschinen für andere Wirtschaftszweige . .	150
28.00	Maschinen-, Elektro- und Metallindustrie, Grossregion Zürich	150
28.00	Maschinen-, Elektro- und Metallindustrie, Urbanregion Zürich	160
29	Herstellung von Autos und Zubehörteilen	163
29.1–29.3	Fertigung von Motorfahrzeugen, Zubehörteilen und Anhängern	163
29.10–29.32	Herstellung von Autos, Motoren, Karosserien, Aufbauten und Anhängern sowie von Teilen und Zubehör	163
30	Sonstiger Fahrzeugbau	164
30.1–30.9	Bau von Wasser-, Schienen-, Luft- und Raumfahrzeugen .	164
30.11–30.99	Schiff- und Bootsbau, Schienen, Luft- und Raumfahr- zeugbau sowie Herstellung militärischer Kampffahrzeuge und sonstiger Fahrzeuge	164
30.2	Schienenfahrzeugbau	165
30.20	Bau von Eisenbahnen und Fahrzeugen für den öffentlichen Verkehr	165

31 Herstellung von Möbeln	166
31.0 Herstellung von Möbeln	166
31.01–31.09 Herstellung von Badezimmer-, Büro-, Küchen-, Laden-, Sitz- und sonstigen Möbeln	166
32 Herstellung sonstiger Waren und Erzeugnisse	168
32.1–32.9 Fertigung von Waren mittels unterschiedlichster Verfahren	168
32.11–32.99 Herstellung von Münzen, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren, medizinischen und zahn- medizinischen Apparaten sowie ähnlichen Erzeugnissen .	168
32.2 Herstellung von Musikinstrumenten	169
32.20 Fertigung von Saiten-, Blas- und Schlaginstrumenten . . .	169
32.5 Herstellung medizinischer sowie zahnmedizinischer Apparate und Materialien	171
32.50 Erzeugung orthopädischer, prothetischer und medizinischer Apparate, Instrumente und Geräte . . .	171
32.9 Sonstige Erzeugnisse	173
32.91 Herstellung von Besen und Bürsten	173
33 Installation und Reparatur von Maschinen	174
33.1–33.2 Reparatur und Installation von Maschinen und Metall- erzeugnissen	174
33.11–33.20 Installation von Geräten, Maschinen, Metallerzeugnissen und Ausrüstungen, einschliesslich deren Reparatur . . .	174
33.1 Reparatur von Maschinen und Metallerzeugnissen	175
33.16 Instandhaltung und Reparatur von Luftfahrzeugen	175
33.2 Installation von Maschinen und Ausrüstungen	177
33.20 Installation, Regelung und Wartung industrieller Maschinen und Ausrüstungen	177
D Energieproduktion und -versorgung	178
35 Energieversorgung	178
35.1 Elektrizitätsversorgung	178
35.11 Elektrizitätserzeugung, Kernkraftwerke	178
35.11 Elektrizitätserzeugung, Wasserkraftwerke	186
35.13 Elektrizitätsverteilung	187
35.2 Gasversorgung	190
35.22 Gasverteilung durch Rohrleitungen	190

E Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung sowie Beseitigung von Umweltverschmutzungen . . .	192
36 Wasserversorgung	192
36.0 Wasserversorgung durch industrielle Betriebe	192
36.00 Versorgung von Haushalten und Industrie mit Wasser . . .	192
37 Abwasserentsorgung	194
37.0 Sammlung von Abwässern und deren Klärung	194
37.00 Betrieb von Kanalnetzen und Kläranlagen sowie Sammlung von Abwässern aus Haushalten und Industrie .	194
38 Sammlung, Behandlung, Beseitigung und Rückgewinnung von Abfällen	195
38.1–38.3 Sammlung von Abfällen und Altstoffen	195
38.11–38.32 Sammlung und Beseitigung ungefährlicher und gefährlicher Abfälle, deren Behandlung sowie Rückgewinnung von Altmaterial	195
38.1 Sammlung von Abfällen	196
38.11 Sammlung und Behandlung ungefährlicher Abfälle sowie deren Beseitigung und Rückgewinnung	196
39 Beseitigung von Umweltverschmutzungen und sonstige Entsorgung	197
39.0 Beseitigung von Umweltverschmutzungen	197
39.00 Dekontaminierung und Einsammlung von Schadstoffen, Einsatz von Chemikalien	197
F Baugewerbe	198
41 Allgemeiner Hoch- und Tiefbau	198
41.2 Bau von Gebäuden	198
41.20 Allgemeiner Hoch- und Tiefbau	198
42 Tiefbau	204
42.1 Bau von Strassen und Bahnverkehrsstrecken	204
42.11 Strassenbau	204
42.12 Bau von Bahnverkehrsstrecken	207
42.13 Brücken- und Tunnelbau	209
42.2 Leitungstiefbau und Kläranlagenbau	211
42.21 Rohrleitungstiefbau, Brunnen und Kläranlagenbau	211
42.22 Spezialtiefbau, Kabelnetzleitungen	212

43 Vorbereitende Baustellenarbeiten, Bauinstallation und sonstiges Ausbaugewerbe	214
43.1 Abbrucharbeiten und vorbereitende Baustellenarbeiten . .	214
43.12 Vorbereitende Baustellenarbeiten	214
43.2 Bauinstallation	216
43.21 Elektroinstallation	216
43.22 Sanitär-, Heizungs- und Lüftungsinstallation	221
43.29 Dämmung gegen Kälte, Wärme, Schall und Erschütterung sowie sonstige Bauinstallationen	223
43.3 Ausbaugewerbe	229
43.31 Anbringen von Stuckaturen, Gipserei und Verputzerei . .	229
43.32 Einbau von Schreinerwaren	232
43.33 Fussboden-, Fliesen- und Plattenlegerei, Kachelofenbau .	235
43.34 Malergewerbe und Glaserei	238
43.39 Ausbaugewerbe	240
43.9 Sonstige spezialisierte Bautätigkeiten	241
43.91 Dachdeckerei, Dachspenglerei, Abdichtung und Zimmerei	241
43.99 Sonstige spezialisierte Bautätigkeiten	246
Sektor III Dienstleistungen	251
G Verkauf und Instandhaltung von Motorfahrzeugen . . .	253
45 Handel mit Motorfahrzeugen sowie deren Instandhaltung und Reparatur	253
45.2 Instandhaltung und Reparatur von Autos	253
45.20 Reparatur und Wartungsdienst	253
45.4 Handel mit Motorrädern und Zubehör sowie deren Instandhaltung und Reparatur.	256
45.40 Reparatur von Motor- und Kleinkrafträdern	256
46 Grosshandel und Handelsvermittlung	257
46.1 Handelsvermittlung	257
46.19 Handelsvermittlung durch Handelsvertreter und -makler. .	257
47 Detailhandel	258
47.1 Detailhandel mit Waren verschiedener Art	258
47.11 Detailhandel, Hauptrichtung Nahrungsmittel	258
47.19 Detail- und Fachhandel, Hauptrichtung Nichtnahrungsmittel	261
47.2 Detailhandel mit Nahrungsmitteln, Getränken und Tabakwaren	265
47.22 Detailhandel mit Fleisch und Fleischwaren	265
47.24 Detailhandel mit Brot-, Back- und Süswaren	266

47.3	Detailhandel mit Motorenkraftstoffen	268
47.30	Detailhandel mit Motorenkraftstoffen, Tankstellenshops . .	268
47.4	Detailhandel mit Geräten der Informations- und Kommunikationstechnik	269
47.43	Detailhandel mit Geräten der Unterhaltungselektronik . .	269
47.5	Detailhandel mit sonstigen Haushaltgeräten, Textilien, Heimwerker- und Einrichtungsbedarf	270
47.53	Detailhandel mit Vorhängen, Teppichen, Fussboden- belägen und Tapeten	270
47.59	Detailhandel mit Möbeln und Einrichtungsgegenständen, Innendekorationsgewerbe	271
47.6	Detailhandel mit Verlagsprodukten und Spielwaren	273
47.61	Detailhandel mit Büchern	273
47.62	Detailhandel mit Zeitschriften und Zeitungen, Kioske . . .	274
47.7	Detailhandel mit sonstigen Gütern	275
47.73	Detailhandel mit Arzneimitteln	275
47.75	Detailhandel mit kosmetischen Erzeugnissen und Körperpflegemitteln	276
47.76	Detailhandel mit Blumen, Pflanzen sowie Haustieren und zoologischem Bedarf	277
47.78	Detailhandel mit Brillen und fotografischen Artikeln	278
H Verkehr und Lagerei		280
49 Landverkehr und Transport in Rohrfernleitungen		280
49.1–49.5	Personen- und Güterbeförderung im Landverkehr sowie Transport in Rohrfernleitungen	280
49.10–49.50	Personen- und Güterbeförderung im Eisenbahn-, Land- und Strassenverkehr sowie Rohrfernleitungsnetze .	280
49.1	Personenbeförderung im Eisenbahnverkehr	281
49.10	Personenbeförderung im Schienenverkehr	281
49.2	Güterbeförderung im Eisenbahnverkehr	281
49.20	Güterbeförderung auf Verkehrsnetzen des Frachtverkehrs	281
49.3	Sonstige Personenbeförderung im Landverkehr	283
49.31	Personenbeförderung im Nahverkehr	283
49.32	Personenbeförderung in Limousinen, Betrieb von Taxis . .	288
49.39	Personenbeförderung im Regional- und Fernverkehr	290
49.4	Güterbeförderung im Strassenverkehr, Umzugstransporte	296
49.41	Güterbeförderung im Strassenverkehr	296
49.42	Umzugstransporte	298

50 Schifffahrt	300
50.2 Güterbeförderung in der See- und Küstenschifffahrt	300
50.20 Güterbeförderung im Linien- und Gelegenheitsverkehr sowie Betrieb von Schlepp- und Schubschiffen	300
50.3 Personenbeförderung in der Binnenschifffahrt	301
50.30 Personenbeförderung auf Binnengewässern	301
50.4 Güterbeförderung in der Binnenschifffahrt	303
50.40 Güterbeförderung auf Binnengewässern	303
51 Luftfahrt	306
51.1 Personenbeförderung in der Luftfahrt	306
51.10 Personenbeförderung im Linienflugverkehr sowie Charter- und Rundflüge	306
52 Lagerei und Dienstleistungen für den Verkehr	311
52.1 Frachturnschlag und Lagerung	311
52.10 Lagerung	311
52.2 Erbringung übriger Dienstleistungen für den Verkehr	313
52.21 Dienstleistungen für den Landverkehr	313
52.23 Erbringung sonstiger Dienstleistungen für die Luftfahrt	314
52.24 Frachturnschlag	325
52.29 Güterversand mittels Frachtverkehr und Zollspedition	328
53 Postdienste	329
53.1 Postdienste von Universaldienstleistungsanbietern	329
53.10 Postdienste mittels umfassender Infrastruktur	329
53.2 Private Post-, Kurier- und Paketdienste	331
53.20 Abholung, Sortierung und Zustellung von Sendungen	331
I Gastgewerbe, Beherbergung und Gastronomie	335
55 Beherbergung	335
55.1 Gastgewerbliche Betriebe	335
55.10 Hotels, Gasthöfe, Pensionen und Motels mit und ohne Restaurant	335
56 Gastronomie	340
56.1 Restaurants, Gaststätten, Imbissstuben, Cafés und Eissalons	340
56.10 Gastronomie im Speisewagen	340
56.2 Caterer und Erbringung sonstiger Verpflegungsdienst- leistungen	341
56.21 Event-Caterer	341
56.29 Betrieb von Kantinen und Cafeterias	343

J Information und Kommunikation	345
58 Verlagswesen	345
58.1–58.2 Verlegen von Büchern, Printmedien und übriges Verlagswesen	345
58.11–58.29 Verlegen von Büchern, Zeitungen, Zeitschriften und Tonträgern sowie Software und Computerspielen . . .	345
59 Produktion, Verleih und Vertrieb von Filmen und Fernsehprogrammen; Kinos, Tonstudios und Musikverlage	346
59.1 Produktion von Filmen, Verleih, Vertrieb und Vorführung . .	346
59.11 Herstellung von Filmen, Videos und Fernsehprogrammen .	346
59.14 Kinos.	351
60 Rundfunkveranstalter	352
60.1 Radioveranstalter	352
60.10 Übertragung von Tonsignalen durch Rundfunkstudios . .	352
60.2 Fernsehveranstalter	353
60.20 Herstellung und Übertragung von Fernsehprogrammen . .	353
61 Telekommunikation	354
61.1 Leitungsgebundene Telekommunikation.	354
61.10 Betrieb von Einrichtungen zur Übertragung analoger und digitaler Signale	354
61.2 Drahtlose Telekommunikation	356
61.20 Mobilfunk- und drahtlose Telekommunikationsnetze . . .	356
62 Erbringung von Dienstleistungen der Informations- technologie	357
62.0 Erbringung von Informatikdienstleistungen	357
62.01 Programmierungstätigkeiten, Software-Entwicklung und Dokumentation.	357
62.02 Beratungsleistungen auf dem Gebiet der Informatik . . .	361
62.03 Betrieb von Datenverarbeitungsanlagen	367
62.09 Installation von Computern und Software sowie Datenwiederherstellung	374
63 Informationsdienstleistungen	375
63.1 Datenverarbeitung, Web-Hosting und damit verbundene Tätigkeiten sowie Web-Portale	375
63.11 Datenverarbeitungs- und Streamingdienste sowie Hosting	375
63.12 Gestaltung von Websites, Webportale.	377
63.9 Erbringung sonstiger Informationsdienstleistungen	378
63.91 Korrespondenz- und Nachrichtenbüros	378
63.99 Erbringung von Informationsdienstleistungen	380

K Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	381
64 Erbringung von Finanzdienstleistungen	381
64.1–64.9 Hereinnahme und Verteilung von Finanzmitteln	381
64.11–64.99 Zentralbanken, Kreditinstitute, Beteiligungsgesellschaften Treuhandsfonds und ähnliche Institutionen	381
64.1 Zentralbanken und Kreditinstitute	383
64.19 Kreditinstitute, Banken und Sparkassen	383
65 Versicherungen, Rückversicherungen und Pensionskassen	389
65.1–65.3 Versicherungen, Rückversicherungen, Pensionskassen und Pensionsfonds	389
65.00 Kaufmännische Berufe	389
66 Mit Finanz- und Versicherungsdienstleistungen verbundene Tätigkeiten	396
66.1–66.3 Dienstleistungen im Umfeld mit der Finanz, Versicherungen und Pensionskassen sowie dem Fondsmanagement	396
66.11–66.30 Effekten- und Warenbörsen, Finanzdienstleistungen Versicherungsmakler, Ausgleichs- und Pensionskassen, Risiko- und Schadensbewertung sowie Fondsleitung und Management	396
66.2 Tätigkeiten im Verbund mit Versicherungsdienstleistungen und Pensionskassen	397
66.21 Risiko- und Schadensbewertung	397
66.22 Tätigkeiten von Versicherungsmaklern	398
L Grundstücks- und Wohnungswesen	399
68 Pacht und Verkauf von Grundstücken und Wohnungen	399
68.1–68.3 Immobilienwesen und Vermietung beweglicher Sachen . .	399
68.10–68.32 Kauf, Verkauf, Vermietung, Verpachtung oder Vermittlung eigener oder geleaster Grundstücke, Gebäude und Wohnungen sowie deren Verwaltung	399
68.2 Vermietung oder Verpachtung von eigenen oder geleasten Grundstücken, Gebäuden und Wohnungen . .	400
68.20 Vermietung und Verpachtung von Grundstücken, Gebäuden und Wohnungen	400
68.3 Vermittlung und Verwaltung von Grundstücken, Gebäuden und Wohnungen für Dritte	403
68.32 Verwaltung von Grundstücken, Gebäuden und Wohnungen	403

M Erbringung freiberuflicher, wissenschaftlicher und technischer Dienstleistungen	404
69 Rechts- und Steuerberatung sowie Wirtschaftsprüfung	404
69.1 Rechtsberatung	404
69.10 Advokatur-, Notariats- und Patentanwaltsbüros sowie Patentverwertung	404
70 Verwaltung und Führung von Unternehmen und Betrieben sowie Unternehmensberatung	406
70.2 Public-Relations- und Unternehmensberatung	406
70.22 Techniker HF (Höhere Fachschule)	406
71 Architektur- und Ingenieurbüros; technische, physikalische und chemische Untersuchung	415
71.1 Architektur- und Ingenieurbüros	415
71.11 Architektur-, Raumplanungs- und Landschaftsplanungsbüros	415
71.12 Bau- und Gebäudetechnik-Ingenieurbüros, Geometerbüros	420
71.2 Technische, physikalische und chemische Untersuchung	433
71.20 Untersuchungen von Produkten und Materialien aller Art	433
72 Forschung und Entwicklung	436
72.1–72.2 Grundlagenforschung und experimentelle Entwicklung	436
72.11–72.20 Experimentelle Entwicklung im Bereich Natur-, Ingenieur- und Agrarwissenschaften, Medizin-, Rechts-, Wirtschafts- und Sozialwissenschaften sowie in den Sprach-, Kultur- und Kunswissenschaften	436
73 Werbung und Marktforschung	437
73.1 Werbung	437
73.11 Werbeagenturen, Planung und Durchführung von Werbekampagnen	437
73.12 Vermarktung und Vermittlung von Werbeflächen	442
74 Sonstige freiberufliche, wissenschaftliche und technische Tätigkeiten	443
74.2 Fotografie und Fotolabors	443
74.20 Fotografie für private und geschäftliche Nutzung	443
74.3 Übersetzen und Dolmetschen	444
74.30 Schreib- und Übersetzungsbüros	444

74.9	Sonstige freiberufliche, wissenschaftliche und technische Tätigkeiten	447
74.90	Freiberufliche, wissenschaftliche und technische Tätigkeiten	447
75	Veterinärwesen	449
75.0	Veterinärwesen	449
75.00	Medizinische Versorgung und Untersuchung von Nutz- und Haustieren	449
N	Sonstige wirtschaftliche Dienstleistungen	451
77	Vermietung beweglicher Sachen	451
77.1–77.4	Vermietung und Leasing von Sachanlagen, Gebrauchsgütern, Maschinen und Ausrüstungen	451
77.11–77.40	Vermietung von Fahrzeugen, Maschinen, Freizeitgeräten, Datenträgern sowie Leasing geistigen Eigentums.	451
78	Vermittlung und Überlassung von Arbeitskräften	452
78.1	Vermittlung von Arbeitskräften	452
78.10	Personalvermittlung und Personalverleih	452
78.2	Befristete Überlassung von Arbeitskräften	454
78.20	Überlassung von Arbeitskräften für einen befristeten Zeitraum	454
79	Reisebüros, Reiseveranstalter und Erbringung sonstiger Reservierungsdienstleistungen	457
79.1	Reisebüros und Reiseveranstalter	457
79.11	Verkauf von Reise-, Beförderungs- und Unterbringungs- dienstleistungen	457
80	Wach- und Sicherheitsdienste sowie Detekteien	459
80.1	Private Wach- und Sicherheitsdienste	459
80.10	Wach- und Patrouillendienste sowie Abholung und Auslieferung von Wertsachen	459
80.2	Sicherheitsdienste mittels Überwachungs- und Alarmsysteme	464
80.20	Überwachung elektronischer Sicherheitssysteme sowie deren Installation, Reparatur und Instandhaltung	464

81 Gebäudebetreuung, Garten- und Landschaftsbau . . .	465
81.1 Hausmeisterdienste	465
81.10 Hausmeisterdienste und Facility-Management	465
81.2 Reinigung von Gebäuden, Strassen- und Verkehrsmitteln	469
81.21 Gebäudereinigung	469
81.22 Kaminfeger	473
81.29 Reinigung von Verkehrsmitteln, Tankbehältern und Strassen	474
82 Erbringung wirtschaftlicher Dienstleistungen für Unternehmen und Privatpersonen	476
82.1 Sekretariats- und Schreibdienste, Copy-Shops	476
82.19 Sekretariats- und Schreibdienste sowie Dokumentenvorbereitung	476
82.2 Contact-Center.	478
82.20 Contact-Center, Markt- und Meinungsforschung	478
82.3 Messe-, Ausstellungs- und Kongressveranstalter	483
82.30 Organisation und Verwaltung von Veranstaltungen	483
O Öffentliche Verwaltung, Verteidigung und Sozialversicherung	486
84 Öffentliche Verwaltung, Verteidigung und Sozial- versicherung	486
84.1 Öffentliche Verwaltung	486
84.11 Allgemeine öffentliche Verwaltung	486
84.2 Rechtspflege, Justiz, öffentliche Sicherheit und Ordnung .	497
84.22 Verteidigung	497
84.23 Verwaltung der Rechtspflege und Gerichte	502
84.24 Öffentliche Sicherheit und Ordnung	505
84.25 Feuerwehren	507
P Erziehung und Unterricht	508
85 Erziehung und Unterricht	508
85.1 Kindergärten und Vorschulen	508
85.10 Kindergärten und Vorschulen, Kanton Zürich	508
85.2 Schulen auf Primarstufe	510
85.20 Primar- und Sonderschulen, Kanton Zürich	510

85.3	Schulen auf Sekundarstufe	513
85.31	Bezirks-, Sekundar- und Realschulen, Maturitäts- und Fachmittelschulen sowie Oberstufe der Primarschulen, Kanton Zürich	513
85.32	Berufsbildende, weiterführende Schulen	519
85.4	Tertiärer Unterricht	521
85.42	Höhere Berufsbildung, universitäre Fachhochschulen und pädagogische Hochschulen	521
85.5	Erwachsenenbildung und sonstiger Unterricht	525
85.51	Sport- und Freizeitunterricht	525
85.52	Kulturunterricht	529
85.59	Sprach- und Informatikunterricht sowie Erwachsenenbildung	531
Q	Gesundheits- und Sozialwesen	533
86	Gesundheitswesen	533
86.1	Krankenhäuser.	533
86.10	Krankenhäuser, Spitäler und Kliniken	533
86.2	Arzt- und Zahnarztpraxen	540
86.21	Arztpraxen	540
86.23	Zahnarztpraxen	541
86.9	Sonstiges Gesundheitswesen	543
86.90	Aktivitäten nicht ärztlicher Medizinalberufe	543
87	Heime	549
87.1	Pflegeheime	549
87.10	Pflege-, Altenpflege- und Erholungsheime	549
87.2	Stationäre Einrichtungen zur psychosozialen Betreuung und Suchtbekämpfung	551
87.20	Institutionen für Suchtkranke und psychosoziale Fälle	551
87.3	Betreutes Wohnen	552
87.30	Alters-, Behinderten-, Hörbehinderten- und Blindenheime	552
87.9	Soziale Betreuungsheime	554
87.90	Wohn- und Erziehungsheime	554
88	Sozialwesen	558
88.1	Soziale Betreuung älterer Menschen und Behinderter	558
88.10	Soziale Beratung, Fürsorge und Weitervermittlung	558
88.9	Sonstiges Sozialwesen	559
88.91	Tagesbetreuung von Kindern	559
88.99	Wohlfahrtspflege und sonstiges Sozialwesen	564

R Kunst, Unterhaltung und Erholung	575
90 Kreative, künstlerische und unterhaltende Tätigkeiten	575
90.0 Bildende und darstellende Kunst	575
90.01 Orchester, Chöre und Musiker, Theater- und Ballettgruppen	575
90.02 Erbringung von Dienstleistungen für die darstellende Kunst	586
90.03 Selbstständige Journalisten sowie künstlerische und schriftstellerische Tätigkeiten	591
91 Bibliotheken, Archive, Museen, botanische und zoologische Gärten	593
91.0 Kulturelle Aktivitäten	593
91.01 Bibliotheken und Archive	593
91.02 Museen	597
91.04 Botanische und zoologische Gärten sowie Naturparks . .	598
92 Spiel-, Wett- und Lotteriewesen	600
92.0 Betrieb von Glücksspielstätten	600
92.00 Verkauf von Lotterielosen und Betrieb von Münzspielautomaten sowie virtuellen Spielseiten und Spielcasinos, Wettbüros	600
93 Dienstleistungen im Umfeld des Sports, der Unterhaltung und der Erholung.	601
93.1–93.2 Dienstleistungen des Sports, der Unterhaltung und Erholung	601
93.11–93.29 Sportvereine, Betrieb von Sportanlagen, Gymnastik- und Fitnesszentren, Vergnügungs- und Themenparks sowie weitere Dienstleistungen des Sports, der Unterhaltung und der Erholung	601
93.1 Erbringung von Dienstleistungen des Sports	602
93.12 Sportvereine	602
93.13 Gymnastik- und Fitnesszentren	603
93.19 Sonstige mit Sport verbundene Tätigkeiten	603
93.2 Übrige Dienstleistungen der Unterhaltung und Erholung..	604
93.21 Vergnügungs- und Themenparks	604
93.29 Erholung, Unterhaltung und Freizeitbetätigungen	605
S Erbringung sonstiger Dienstleistungen	606
94 Interessenvertretungen und kirchliche Vereinigungen	606
94.1–94.9 Interessenvertretungen und Vereinigungen..	606
94.11–94.99 Wirtschafts- und Arbeitgeberverbände, Berufsorganisationen, kirchliche Vereinigungen sowie politische Parteien	606

94.2	Arbeitnehmervereinigungen	607
94.20	Gewerkschaften und Arbeitnehmerverbände	607
94.9	Kirchliche Vereinigungen, politische Parteien sowie sonstige Interessenvertretungen und Vereinigungen	613
94.91	Kirchliche und religiöse Vereinigungen	613
94.99	Interessenvertretungen	618
95	Reparatur von Datenverarbeitungsgeräten und Gebrauchsgütern	622
95.1–95.2	Reparatur und Wartung von Geräten und Gebrauchsgütern	622
95.11–95.29	Reparatur von Garten-, Haushalt- und elektronischen Geräten sowie von Schuhen und Lederwaren, Möbeln und Einrichtungsgegenständen, Uhren, Schmuck und weiterer Gebrauchsgüter	622
95.2	Reparatur von Gebrauchsgütern	623
95.21	Reparatur von Geräten der Unterhaltungselektronik	623
96	Erbringung persönlicher Dienstleistungen	625
96.0	Persönliche Dienstleistungen	625
96.01–96.09	Wäschereien und chemische Textilreinigungen, Coiffeur- und Kosmetiksalons, Saunas, Solarien und weitere Körperpflege sowie Bestattungswesen	625
96.0	Persönliche Dienstleistungen	626
96.01	Wäscherei und Textilreinigung	626
96.02	Coiffeursalons und Kosmetikinstitute	627
96.09	Erbringung sonstiger Dienstleistungen	629
T	Private Haushalte	631
97	Private Haushalte mit Hauspersonal	631
97.0	Private Haushalte mit Haus- und Dienstpersonal	631
97.00	Hauspersonal in privaten Haushalten	631
U	Exterritoriale Organisationen und Körperschaften	640
99	Landesvertretungen und extrterritoriale Organisationen	640
99.0	Exterritoriale und internationale Organisationen sowie Körperschaften mit Behördencharakter	640
99.00	Konsulate und Botschaften	640

Sektoren I bis III Branchenlöhne	643
V Branchenlöhne des privaten Sektors	645
01–97 Statistische Erhebung der Branchenlöhne nach Wirtschaftszweigen, privater Sektor	645
Sektor I, 01–03 Land- und Forstwirtschaft, Jagd sowie Fischerei	645
01 Landwirtschaft und Jagd	645
02 Forstwirtschaft	645
03 Fischerei und Aquakultur	646
Sektor II, 08–43 Produktion	647
08 Bergbau	647
09 Bergbau, Prospektierung	647
10 Nahrungs- und Futtermittel	648
11 Getränkeherstellung	648
12 Tabakverarbeitung	649
13 Herstellung von Textilien	649
14 Herstellung von Bekleidung	650
15 Lederwaren und Schuhe	650
16 Holz-, Korb- und Korkwaren	651
17 Papier und Kartonwaren	651
18 Druckerzeugnisse, Ton-, Bild- und Datenträger	652
19 Kokerei und Mineralöl	652
20 Chemische Erzeugnisse	653
21 Pharmazeutika	653
22 Gummi- und Kunststoffe	654
23 Glas, Keramik und Zement	654
24 Metallerzeugung	655
25 Metallbearbeitung	655
26 Elektronik, Optik und Datenverarbeitungsgeräte	656
27 Elektrische Ausrüstungen	656
28 Maschinenbau	657
29 Herstellung von Autos und Autoteilen	657
30 Sonstiger Fahrzeugbau	658
31 Herstellung von Möbeln	658
32 Herstellung sonstiger Waren	659
33 Installation Reparatur und von Maschinen	659
35 Energieversorgung	660
36 Wasserversorgung	660
37 Abwasserentsorgung	661
38 Sammlung und Beseitigung von Abfällen	661
39 Beseitigung von Umweltverschmutzungen	662
41 Baugewerbe, Hochbau	662
42 Baugewerbe, Tiefbau	663
43 Bauinstallation und Ausbau	663

Sektor III, 45–97 Dienstleistungen	665
45 Instandhaltung und Reparatur von Motorfahrzeugen	665
46 Grosshandel	665
47 Detailhandel	666
49 Landverkehr und Transport in Rohrfernleitungen	666
50 Schifffahrt	668
51 Luftfahrt	668
52 Lagerei, Dienstleistungen für den Verkehr	669
53 Post- und Kurierdienste	669
55 Gastgewerbe und Hotellerie	670
56 Gastronomie	670
58 Verlagswesen	671
59 Film, Fernsehen, Tonstudios und Musikalien	671
60 Rundfunkveranstalter	672
61 Telekommunikation	672
62 Informatik, Programmierung und Beratung	673
63 Informationsdienste	673
64 Finanzdienstleistungen	674
65 Versicherungsgewerbe und Pensionskassen	674
66 Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	675
68 Grundstücks- und Wohnungswesen	675
69 Wirtschaftsprüfung, Rechts- und Steuerberatung	676
70 Verwaltung, Führung und Beratung von Betrieben	676
71 Architektur- und Ingenieurbüros	677
72 Forschung und Entwicklung	677
73 Werbung und Marktforschung	678
74 Freiberufliche Tätigkeiten	678
75 Veterinärwesen	679
77 Vermietung beweglicher Sachen	679
78 Arbeitskräftevermittlung	680
79 Reisebüros und Reiseveranstalter	680
80 Sicherheits- und Wachdienste, Detekteien	681
81 Hauswartung Garten- und Landschaftsbau	681
82 Wirtschaftlicher Dienste	682
84 Öffentliche Verwaltung und Sozialversicherung	682
85 Erziehung und Unterricht	683
86 Gesundheitswesen	683
87 Heime	684
88 Sozialwesen	684
90 Kreative, künstlerische und unterhaltende Tätigkeiten	685
91 Bibliotheken, Museen und zoologische Gärten	685
92 Spiel- und Lotteriewesen	686
93 Dienstleistungen für Sport, Unterhaltung, Erholung	686
94 Interessenvertretungen und kirchliche Vereinigungen	687
95 Reparatur von Geräten und Gebrauchsgütern	687
96 Erbringung persönlicher Dienstleistungen	688
97 Private Haushalte mit Hauspersonal	688
Literatur	691
Stichwortregister	697