

Inhaltsverzeichnis

1	Einführung	9
2	Grundbegriffe	12
2.1	<i>Das Lexis-Diagramm</i>	14
2.2	<i>Die "Erneuerungsmenge" Bevölkerung.....</i>	20
2.2.1	Ziffernsysteme in der Demografie	21
2.2.2	Der Lebensbaum	23
2.2.3	Die Bevölkerungsbilanz	27
2.3	<i>Die quantitative Beschreibung der Bevölkerungsreproduktion</i> 29	
2.3.1	Veränderungen in der Reproduktion	32
2.3.2	Geburtenkontrolle	34
2.4	<i>Die Lebensdauer</i>	36
2.4.1	Die Gefährdung durch Tod	36
2.4.2	Die Messung der Lebensdauer	42
2.4.3	Bewertungskonzepte für die Lebensdauer	53
2.5	<i>Ausgewählte Aspekte der Gefährdung durch Tod.....</i>	66
2.5.1	Die Lebensverlängerung	66
2.5.2	Lebensdauer und Geschlecht	73
2.5.3	Sterbewahrscheinlichkeit und Alter	74
2.5.4	Müttersterblichkeit.....	75
2.5.5	Sterblichkeit und Familienstand	76
2.5.6	Regionale Differenzen	76
2.6	<i>Todesursachenstrukturen und ihre Bewertung</i>	78
2.6.1	Leichenschau und Todesursachen.....	78
2.6.2	Todesursachenstruktur	81
2.6.3	Todesursachentafeln.....	81
2.6.4	Vermeidbare Todesfälle	86
2.7	<i>Der Lebensverlängerungsprozess.....</i>	94
2.8	<i>Sozialmedizinische Aspekte der Migration.....</i>	96
2.8.1	Räumliche Bevölkerungsbewegung (Migration).....	97
2.8.2	Migration und Gesundheitsversorgung	99

Abbildungsverzeichnis

Abb. 1: Das Lexis-Diagramm	17
Abb. 2: Lebensbäume des Deutschen Reiches vor und nach dem 1. Weltkrieg (relative Darstellung).	24
Abb. 3: Lebensbaum der Bundesrepublik Deutschland, 2010 (Quelle: Statistisches Bundesamt)	25
Abb. 4: Schematisierte Lebensbäume für typische Mortalitäts- und Morbiditätsverhältnisse einer Bevölkerung	26
Abb. 5: Überlebenskurve aus Sterbetafel 1871 und 2015 für das Deutsche Reich bzw. die Bundesrepublik Deutschland.	45
Abb. 6: Absterbeordnungen aus den Sterbetafeln 1827 für Belgien (eigene Berechnungen) und 2015 für die Bundesrepublik Deutschland	46
Abb. 7: Summenprozentkurve der Gestorbenen nach den Sterbetafeln 1827 für Belgien (eigene Berechnungen) und 2015 für die Bundesrepublik Deutschland	47
Abb. 8: Entwicklung der Sterbewahrscheinlichkeit 1871/1881 und 2015 im Deutschen Reich und in der Bundesrepublik, Deutschland... 51	
Abb. 9: Periodenlebensdauer in Deutschland nach Alter und Geschlecht, 1740 - 2015.....	70
Abb. 10: Qualitatives Modell zu den verschiedenen beeinflussbaren Anteilen der Sterblichkeit	72

Tabellenverzeichnis

Tab. 1: Bereinigte Sterblichkeit, Bundesrepublik Deutschland 2013/2014.....	47
Tab. 2: Die mittleren Periodenlebensdauern in 222 Ländern der Welt um 2015	71