Projektarbeit - Bevölkerung Kanton Zürich

Blum, Nele und Erhardt, Jann

Table of contents

nleitung]
Datensatz	2
ufgabe 1	3
Datentypen	:
Vorbereitung	
Darstellung 1	
Darstellung 2	
Kennzahlen	
ufgabe 2	
Vorbereitung	,
Darstellung 1	,
Variation	
Darstellung 2	
ufgabe 4	ģ
Darstellung 1	
Darstellung 2	

Einleitung

TBD: eine generelle Einleitung.

In dieser Projektarbeit wird eine Analyse auf den Bevölkerungsstand der Stadt Zürich von den Jahren 1993 bis 2022 gemacht.

Gefunden?

Vorausnehmen?

Datensatz

Link auf den Datensatz und kurze Erklärung.

Der Datensatz wurde von der Offiziellen statistik Stelle der Stadt Zürich heruntergeladen und enthält, wie erwähnt Daten des Bevölkerungsstandes der Stadt Zürich. Diese Daten sind sehr Detailiert aufbereitet, da Alter, Herkunft, Geschlecht Kreis, Quartier und Jahr festgehalten werden.

Aufgabe 1

Datentypen

Variable	Datentyp	Erste.Werte
StichtagDatJahr	integer	1993
AlterVSort	integer	0
AlterVCd	integer	0
AlterVKurz	integer	0
AlterV05Sort	integer	1
AlterV05Cd	integer	0
AlterV05Kurz	character	0-4
AlterV10Cd	integer	0
AlterV10Kurz	character	0-9
AlterV20Cd	integer	0
AlterV20Kurz	character	0-19
SexCd	integer	1
SexLang	character	männlich
SexKurz	character	M
KreisCd	integer	1
KreisLang	character	Kreis 1
QuarSort	integer	11
QuarCd	integer	11
QuarLang	character	Rathaus
HerkunftSort	integer	1
HerkunftCd	integer	1
HerkunftLang	character	Schweizer*in
AnzBestWir	integer	11

Variablen Name	Daten typ
StichtagDatJahr	Metrisch - Diskret
AlterVSort	Metrisch - Diskret
AlterVCd	Metrisch - Diskret
${f Alter V Kurz}$	Metrisch - Diskret
${f Alter V05 Sort}$	Kategoriell - Ordinal
AlterV10Cd	Kategoriell - Ordinal
${f Alter V10 Kurz}$	Kategoriell - Ordinal
Alter V20Cd	Kategoriell - Ordinal
${f Alter V20 Kurz}$	Kategoriell - Ordinal
\mathbf{SexCd}	Kategoriell - Nominal
SexLang	Kategoriell - Nominal
SexKurz	Kategoriell - Nominal
KreisCd	Kategoriell - Nominal
KreisLang	Kategoriell - Nominal

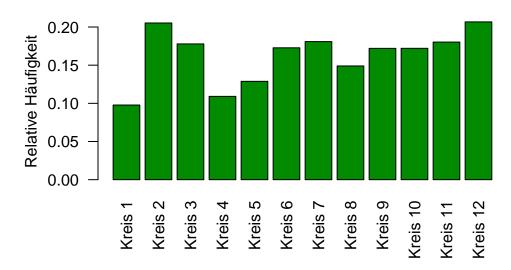
Variablen Name	Daten typ
QuarSort	Kategoriell - Nominal
\mathbf{QuarCd}	Kategoriell - Nominal
QuarLang	Kategoriell - Nominal
HerkunftSort	Kategoriell - Nominal
HerkunftCd	Kategoriell - Nominal
HerkunftLang	Kategoriell - Nominal
${\bf AnzBestWir}$	Metrisch - Diskret

Vorbereitung

TBD: Kurze vorbereitungsbeschreibung mit snippets

Darstellung 1

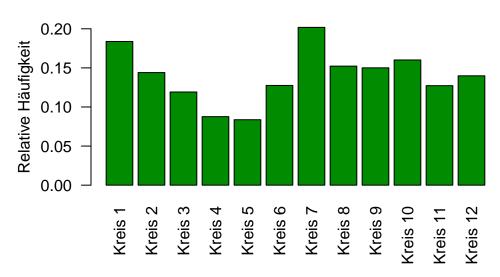
Anzahl Minderjähriger in der Stadt Zürich pro Kreis in 202



TBD: Beschreibung und Notizen zur grafik

Darstellung 2





TBD: Beschreibung und Notizen zur beschreibung

Kennzahlen

Das Arithmetische Mittel des Bevölkerungsbestandes an Jugendlichen im Jahre 2022 ist: 6375.6666667.

Der Median des Bevölkerungsstandes an Senioren im Jahre 2022 ist: 4972.

Diese beiden Werte Sagen nicht viel über den Bestand allgemein aus, aber können trotzdem den Bestand an Senioren und Jugendlichen gut darstellen.

Aufgabe 2

TBD: Aufgabenstellung

Vorbereitung

TBD: Vorbereitungsbeschreibung

Darstellung 1

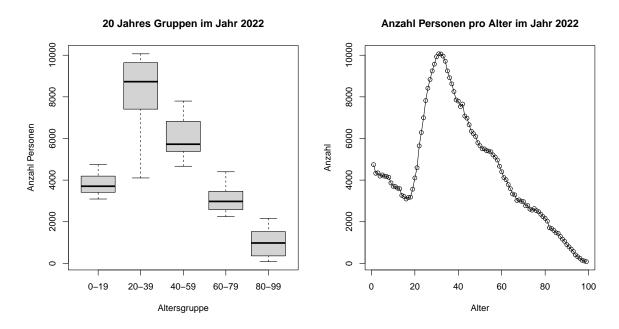
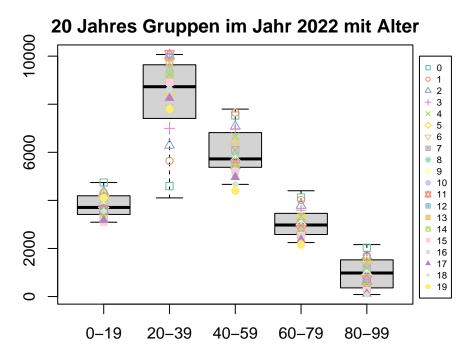


Figure 1: Boxplot

TBD: Bild Beschreibung

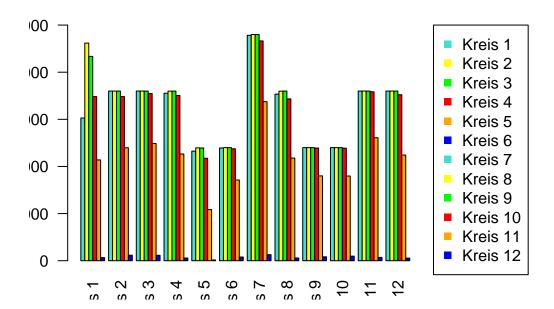
Variation



TBD: Beschreibung & Erklärung

Darstellung 2

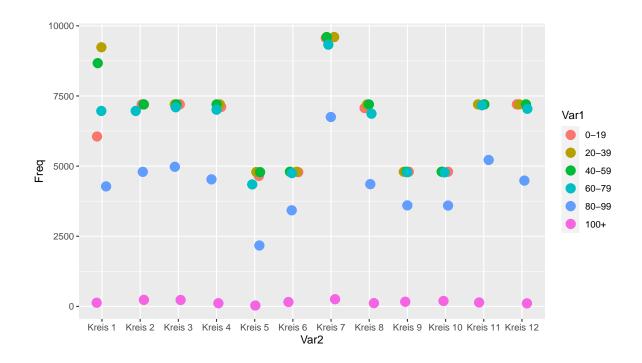
TBD: Nele Code here;)



Aufgabe 4

Darstellung 1

Beschreibung der Grafik kommt hier.



Darstellung 2

