Gruppe02_uebung-a2

zu 1) Durchschnitt

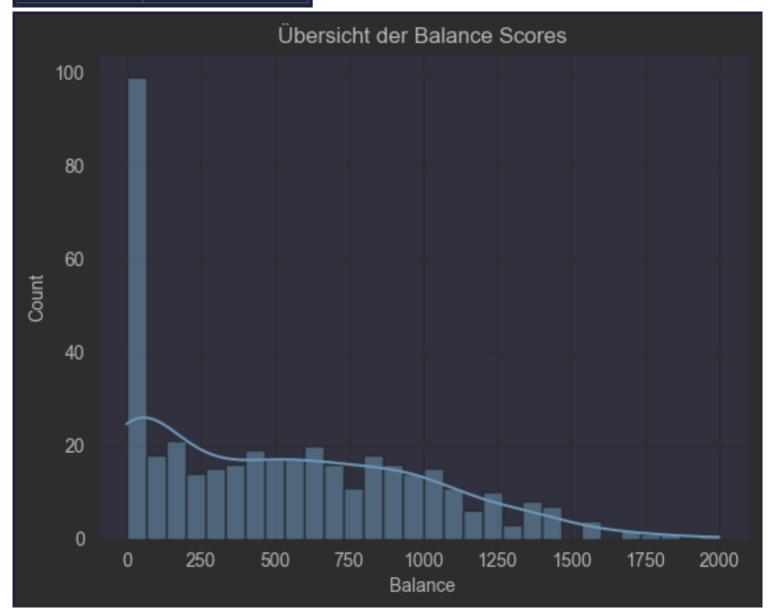
45.22
4735.60
354.94
2.96
55.67
13.45
520.02

Standardabweichung

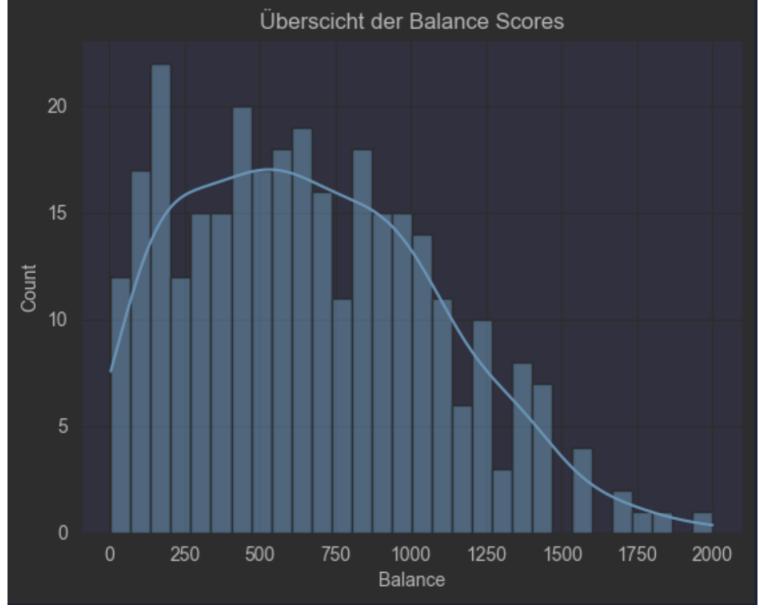
Income	35.24
Limit	2308.20
Rating	154.72
Cards	1.37
Age	17.25
Education	3.13
Balance	459.76

Median

Income	33.12
Limit	4622.50
Rating	344.00
Cards	3.00
Age	56.00
Education	14.00
Balance	459.50

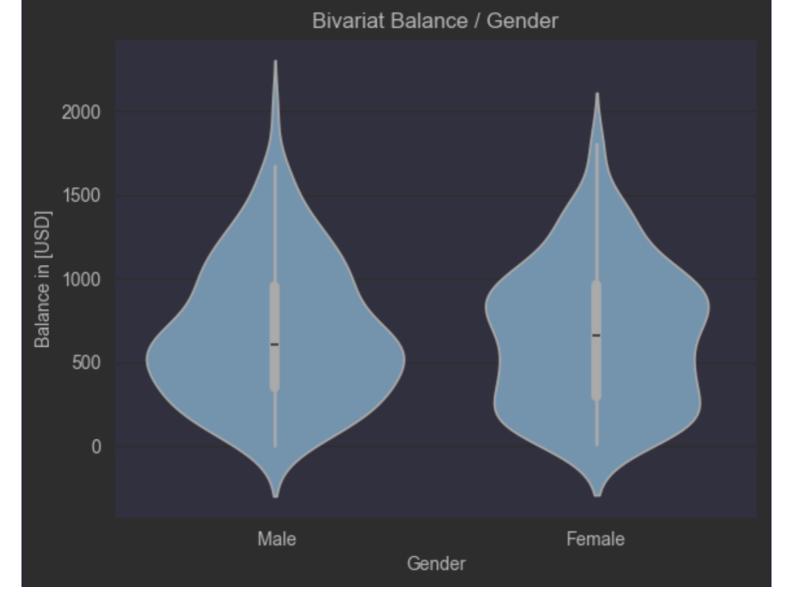


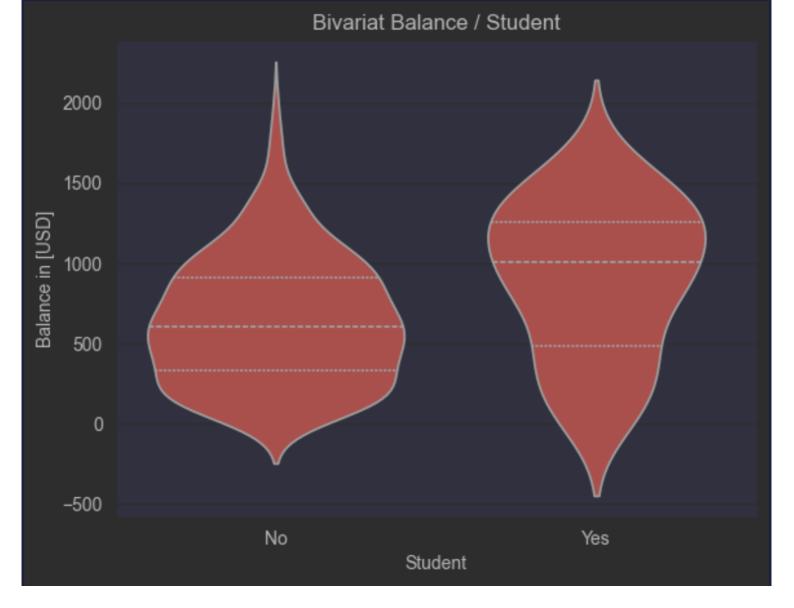
Es fällt auf, dass es überdurchschnittlich viele Datensätze mit einer "Balance" von 0 gibt. Für eine bessere histografische Übersicht sollten diese nicht betrachtet werden.



zu 5)







Income	1	0.79	0.79	-0.018	0.18	-0.028	0.46	1.0
Limit	0.79	1	1	0.01	0.1	-0.024	0.86	- 0.8
Rating	0.79	1	1	0.053	0.1	-0.03	0.86	- 0.6
Cards	-0.018	0.01	0.053	1	0.043	-0.051	0.086	- 0.4
Age	0.18	0.1	0.1	0.043	1	0.0036	0.0018	- 0.4
Education	-0.028	-0.024	-0.03	-0.051	0.0036	1	-0.0081	- 0.2
Balance	0.46	0.86	0.86	0.086	0.0018	-0.0081	1	- 0.0
	Income	Limit	Rating	Cards	Age	Education	Balance	