Display correlation among variables

January 26, 2022

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	1.00	0.56	-0.12	0.15	0.01	-0.10	0.08	0.00	0.59	0.30	0.04	0.04	0.13	0.09	-0.04	0.03	0.53	0.25	0.01	0.07	0.05	0.10	-0.04
2	0.56	1.00	-0.16	0.10	0.09	-0.17	0.25	0.13	0.55	0.59	0.05	0.09	0.18	0.16	0.10	0.07	0.47	0.42	0.08	0.06	0.11	0.16	0.09
3	-0.12	-0.16	1.00	-0.03	-0.14	-0.01	0.08	0.07	-0.11	-0.15	-0.05	-0.09	-0.15	-0.10	0.10	0.08	-0.09	-0.09	-0.01	-0.09	-0.14	-0.13	0.15
4	0.15	0.10	-0.03	1.00	0.03	-0.03	-0.05	0.03	0.14	-0.02	-0.04	0.02	-0.05	-0.05	-0.03	0.00	0.16	0.01	-0.05	0.06	-0.06	0.01	-0.04
5	0.01	0.09	-0.14	0.03	1.00	0.02	0.07	0.01	0.04	0.08	0.01	0.01	-0.04	-0.02	0.02	-0.01	0.01	0.11	0.03	0.04	-0.01	0.03	-0.01
6	-0.10	-0.17	-0.01	-0.03	0.02	1.00	-0.27	-0.10	-0.09	-0.10	-0.03	-0.03	-0.10	-0.07	-0.15	-0.09	-0.06	-0.10	-0.04	0.03	-0.05	-0.03	-0.19
7	0.08	0.25	0.08	-0.05	0.07	-0.27	1.00	0.14	0.08	0.22	0.02	-0.01	0.05	0.07	0.33	0.15	0.09	0.21	0.08	-0.01	0.05	0.05	0.33
8	0.00	0.13	0.07	0.03	0.01	-0.10	0.14	1.00	0.10	0.21	0.00	0.02	0.04	0.07	0.29	0.44	0.04	0.11	0.02	0.01	0.05	0.06	0.19
9	0.59	0.55	-0.11	0.14	0.04	-0.09	0.08	0.10	1.00	0.51	0.11	0.11	0.08	0.09	0.03	0.09	0.59	0.38	0.05	0.10	0.08	0.14	0.02
10	0.30	0.59	-0.15	-0.02	0.08	-0.10	0.22	0.21	0.51	1.00	0.08	0.11	0.19	0.22	0.22	0.15	0.35	0.55	0.07	0.05	0.15	0.21	0.17
11	0.04	0.05	-0.05	-0.04	0.01	-0.03	0.02	0.00	0.11	0.08	1.00	0.13	0.07	0.06	0.12	0.08	-0.01	0.00	0.39	0.11	0.08	0.06	0.11
12	0.04	0.09	-0.09	0.02	0.01	-0.03	-0.01	0.02	0.11	0.11	0.13	1.00	0.03	0.07	0.10	0.03	0.05	0.05	0.07	0.49	0.01	0.06	0.08
13	0.13	0.18	-0.15	-0.05	-0.04	-0.10	0.05	0.04	0.08	0.19	0.07	0.03	1.00	0.51	0.06	0.04	0.09	0.11	0.05	0.01	0.39	0.30	0.04
14	0.09	0.16	-0.10	-0.05	-0.02	-0.07	0.07	0.07	0.09	0.22	0.06	0.07	0.51	1.00	0.06	0.06	0.08	0.17	0.06	0.02	0.28	0.33	0.08
15	-0.04	0.10	0.10	-0.03	0.02	-0.15	0.33	0.29	0.03	0.22	0.12	0.10	0.06	0.06	1.00	0.18	0.03	0.20	0.09	0.07	0.08	0.09	0.55
16	0.03	0.07	0.08	0.00	-0.01	-0.09	0.15	0.44	0.09	0.15	0.08	0.03	0.04	0.06	0.18	1.00	0.04	0.11	0.06	0.02	0.06	0.09	0.26
17	0.53	0.47	-0.09	0.16	0.01	-0.06	0.09	0.04	0.59	0.35	-0.01	0.05	0.09	0.08	0.03	0.04	1.00	0.54	0.01	0.13	0.11	0.14	0.02
18	0.25	0.42	-0.09	0.01	0.11	-0.10	0.21	0.11	0.38	0.55	0.00	0.05	0.11	0.17	0.20	0.11	0.54	1.00	0.05	0.09	0.18	0.27	0.24
19	0.01	0.08	-0.01	-0.05	0.03	-0.04	0.08	0.02	0.05	0.07	0.39	0.07	0.05	0.06	0.09	0.06	0.01	0.05	1.00	0.16	0.09	0.08	0.18
20	0.07	0.06	-0.09	0.06	0.04	0.03	-0.01	0.01	0.10	0.05	0.11	0.49	0.01	0.02	0.07	0.02	0.13	0.09	0.16	1.00	0.05	0.10	0.11
21	0.05	0.11	-0.14	-0.06	-0.01	-0.05	0.05	0.05	0.08	0.15	0.08	0.01	0.39	0.28	0.08	0.06	0.11	0.18	0.09	0.05	1.00	0.54	0.09
22	0.10	0.16	-0.13	0.01	0.03	-0.03	0.05	0.06	0.14	0.21	0.06	0.06	0.30	0.33	0.09	0.09	0.14	0.27	0.08	0.10	0.54	1.00	0.10
23	-0.04	0.09	0.15	-0.04	-0.01	-0.19	0.33	0.19	0.02	0.17	0.11	0.08	0.04	0.08	0.55	0.26	0.02	0.24	0.18	0.11	0.09	0.10	1.00

Table 1: Note that when the variables baseline RAPI and RAPI at time 0 and 1 were used to calculate specific values within the correlation matrix, calculation of correlation was restricted to only those participants who reported (within the same survey) to have no drinking in the past month

Label	Variable
1	Baseline HED
2	Baseline RAPI
3	Sex
4	Race
5	Age
6	Baseline social desirability
7	Baseline impulsivity
8	Time 0: Life stress
9	Time 0: HED
10	Time 0: RAPI
11	Time 0: Qualitative role overload
12	Time 0: Quantitative role overload
13	Time 0: Injunctive norms
14	Time 0: Descriptive norms
15	Time 0: DASS
16	Time 1: Life stress
17	Time 1: HED
18	Time 1: RAPI
19	Time 1: Qualitative role overload
20	Time 1: Quantitative role overload
21	Time 1: Injunctive norms
22	Time 1: Descriptive norms
23	Time 1: DASS