

FSD3588

**Kognitiivinen ja affektiivinen empatia
diktaattoripelissä 2018-2019**

Koodikirja



TIETOARKISTO

Tämän koodikirjan viittaustiedot:

Kognitiivinen ja affektiivinen empatia diktaattoripelissä 2018-2019 [koodikirja]. Yhteiskunta-tieteellinen tietoaarkisto [tuottaja ja jakaja], 2022.

Koodikirja on luotu aineiston versiosta 1.0 (20.1.2022).

Yhteiskuntatieteellinen tietoaarkisto
33014 Tampereen yliopisto

Asiakaspalvelu:
asiakaspalvelu.fsd@uta.fi
040 190 1442

Palveluportaali Aila:
<https://services.fsd.uta.fi/>

Yhteiskuntatieteellinen tietoaarkisto
<http://www.fsd.uta.fi/>

Lukijalle

Tämä koodikirja on osa Tietoarkistoon arkistoitua tutkimusaineistoa FSD3588. Aineisto on kuvailtu mahdollisimman yksityiskohtaisesti suomeksi ja englanniksi. Datatiedostosta on tarkistettu muun muassa muuttujien jakaumat, puuttuvat tiedot, muuttujien selitteet ja arvojen selitteet. Tarvittaessa datatiedosto on anonymisoitu. Aineistoon ja sen tekijöihin tulee viitata asianmukaisesti kaikissa julkaisuissa ja esityksissä, joissa aineistoa käytetään. Tietoarkiston antaman malliviittaustiedon voi merkitä lähdeluetteloon sellaisenaan tai sitä voi muokata julkaisun käytäntöjen mukaisesti. Malliviittaus:

Lappalainen, Olli (Turun yliopisto) & Herne, Kaisa (Tampereen yliopisto) & Hieta-
nen, Jari (Tampereen yliopisto) & Palosaari, Esa (Tampereen yliopisto): Kognitiivi-
nen ja affektiivinen empatia diktaattoripelissä 2018-2019 [sähköinen tietoaineisto].
Versio 1.0 (2022-01-20). Yhteiskuntatieteellinen tietoarkisto [jakaja]. [http://urn.fi/
urn:nbn:fi:fsd:T-FSD3588](http://urn.fi/urn:nbn:fi:fsd:T-FSD3588)

Tietoarkistoon on lähetettävä viitetiedot kaikista julkaisuista, joissa käyttäjä hyödyntää aineistoa. Aineiston alkuperäiset tekijät ja tietoarkisto eivät ole vastuussa aineiston jatkokäytössä tuotetuista tuloksista ja tulkinnoista.

Koodikirjan alussa on tiedot aineiston sisällöstä, aineiston rakenteesta ja keruusta sekä luettelo tietoarkistoon ilmoitetuista julkaisuista, joissa aineistoa on hyödynnetty. Toinen osa sisältää tiedot muuttujista: muuttujien nimet, kysymystekstit ja suorat jakaumat. Kolmannesta osasta löytyvät hakemistot.

Tässä koodikirjassa esitetyt muuttujien jakaumat on tuotettu SPSS-tiedostoista. Jakaumataulukoissa on esitetty muuttujan saamat arvot, vastaavat frekvenssit (n), frekvenssit prosentteina (%) ja validit prosentit (v. %), joissa on huomioitu puuttuvat arvot. Kaikki jakaumat ovat painottomia. Jos aineisto sisältää painomuuttujia ne löytyvät muuttujaluettelon lopusta. Joidenkin muuttujien osalta suorat jakaumat on korvattu kuvailevilla tunnusluvulla. Avokysymyksistä luokiteltuja vaihtoehtoja ei ole yleensä otettu mukaan koodikirjaan.

Jakaumat saattavat sisältää puuttuvia tietoja. Merkintä "tieto puuttuu (SYSMIS)" viittaa puuttuvaan havaintoon. Merkintä "tieto puuttuu (User missing)" viittaa muuhun puuttuvaan tietoon, esimerkiksi arkistossa määritelyyn puuttuvaan tietoon (user missing). Useissa tapauksissa aineiston käyttäjän on harkittava myös muiden arvojen koodaamista puuttuvaksi tiedoksi (esim. 'en halua sanoa' tai 'en osaa sanoa').

Koodikirja voi sisältää myös erilaisia liitteitä. Tyypillisin liite on kyselylomake.

Sisältö

1	Aineiston kuvailu	1
1.1	Aineiston otsikot ja datan versio	1
1.2	Sisällön kuvaus	1
1.3	Aineiston rakenne ja keruu	3
1.4	Aineiston käyttö	3
2	Muuttujat	5
3	Hakemistot	61
3.1	Muuttujat esiintymisjärjestyksessä	61
3.2	Muuttujat aakkosjärjestyksessä	66
3.3	Muuttujaryhmät	70
A	Taustatietoa summamuuttujasta ja lyhyt koetilaohjeistus suomeksi	73
B	Taustatietoa mittareista ja koetilaohjeistus englanniksi	77

Luku 1

Aineiston kuvailu

1.1 Aineiston otsikot ja datan versio

Aineiston nimi: Kognitiivinen ja affektiivinen empatia diktaattoripelissä 2018-2019

Aineiston nimi englanniksi: Cognitive and Affective Empathy in the Dictator Game 2018-2019

Koodikirja on luotu aineiston versiosta 1.0 (20.1.2022).

1.2 Sisällön kuvaus

Muu materiaali

Lisätietoa PCRClab kokeellisen päätöksenteon laboratoriosta.¹

Tekijät

Lappalainen, Olli (Turun yliopisto)
Herne, Kaisa (Tampereen yliopisto)
Hietanen, Jari (Tampereen yliopisto)
Palosaari, Esa (Tampereen yliopisto)

Aineiston tekijänoikeudet

Tietoarkiston ja aineiston luovuttajan tekemän sopimuksen mukaisesti.

Aineiston luovuttaja

Herne, Kaisa (Tampereen yliopisto. Johtamisen ja talouden tiedekunta)

¹<https://pcrclab.utu.fi/>

Aineisto luovutettu arkistoon

25.10.2021

Asiasanat

diktaattorit; empatia; käyttäytymistaloustiede; luottamus; palkkiot; pelit; politiikka; päätöksenteko; roolit

Tieteenala / Aihealue

OKM:n tieteenalaluokitus: Yhteiskuntatieteet

CESSDAn luokitus: Poliittinen käyttäytyminen, poliittiset asenteet ja mielipiteet; Sosiaalinen käyttäytyminen ja asenteet

Sarjakuvaus

Tämä aineisto kuuluu sarjaan:

Aineistot, jotka eivät kuulu sarjaan

Yksittäiset aineistot, jotka eivät kuulu mihinkään sarjaan.

Sisällön kuvaus

Tutkimusaineisto koostuu kahdesta osasta, ensimmäinen on koottu kyselyillä ja toinen päätöksentekolaboratoriossa yhden kierroksen diktaattoripeli-koeasetelmalla. Se kartoittaa prososiaalisuuden, itsekkyyden ja empatian vaikutusta päätöksentekoon. Aineisto on koottu Suomen Akatemian Osallistuminen pitkäjänteisessä päätöksenteossa -hankkeessa (Participation in Long-Term Decision-Making, PALO, hankenumero 326662).

Ensimmäinen kysely toteutettiin 1-2 viikkoa ennen koetta ja siinä käytettiin kahta empatiaskaalamittaria: Interpersonal Reactivity Index, IRI (Davis 1980) sekä Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy, QCAE (Reniers et al 2011). Toinen kysely tehtiin koepäivänä varsinaisen kokeen jälkeen. Siinä mitattiin muun muassa vastaajien poliittista vasemmisto-oikeisto-orientaatiota, kiinnostusta yhteiskunnallisiin asioihin ja institutionaalista luottamusta (esimerkiksi luottamusta tasavallan presidenttiin, eduskuntaan, oikeuslaitokseen ja poliisiin).

Diktaattoripeliosio sisältää tietoa pelin kulusta, ryhmistä, rooleista, rahasumman käytöstä ja päätöksentekoon kuluneesta ajasta. Diktaattoripelissä oli neljä asetelmaa (treatment-muuttuja), joilla kartoitetaan, miten erilaiset kannustimet (esimerkiksi tiedot omasta roolista pelissä sekä empatian indusointi, edistäminen) vaikuttavat päätöksentekoon.

Diktaattoripeli järjestettiin 12 koepäivän aikana. Koepäivänä osallistujat jaettiin satunnaisesti pareihin. Parin toinen pelaaja arvottiin päätöksentekijäksi ja toinen vastaanottajaksi. Päätöksentekijä sai jakaa tai olla jakamatta kokeen tekijöiltä saamansa rahasumman (16 euroa) haluumallaan tavalla ja toinen pelaaja, vastaanottaja joutui tyytymään siihen, mitä päätöksentekijä

hänelle antaa. Koe toteutettiin anonymisti tietokoneiden välityksellä: osallistujat eivät saaneet tietää, kuka heidän parinsa on. Koehenkilöt saivat kokeesta osallistumispalkkion sekä sen, mitä he diktaattoripelistä ansaitsivat.

Taustamuuttujina ovat vastaajan sukupuoli, syntymävuosi, koulutus, äidinkieli ja asuinalue.

1.3 Aineiston rakenne ja keruu

Maa: Suomi

Kohdealue: Suomi

Havaintoyksikkötyyppi: Tapahtuma/prosessi/toiminta, Henkilö

Perusjoukko/otos: Päätöksentekoa tutkittiin otoksella, joka koostui Turun yliopiston päätöksentekolaboratorion (PCRClab) koehenkilötietokannan vapaaehtoisista koehenkilöistä

Aineistonkeruun ajankohta: 24.9.2018 – 9.4.2019

Kerääjät: PCRClab kokeellisen päätöksenteon laboratorio

Keruumenetelmä: Kontrolloitu koe: laboratoriokoe, Itsetäytettävä lomake: verkkolomake

Keruväline tai -ohje: Strukturoitu lomake; Osallistujatehtävä

Aineiston ajallinen kattavuus: 2018 – 2019

Tutkimuksen aikaulottuvuus: Poikkileikkausaineisto

Muuttujien ja havaintojen lukumäärä: Aineistossa on 108 muuttujaa ja 186 havaintoa.

Otantamenetelmä: Todennäköisyys- ja ei-todennäköisyysotannan yhdistelmä

Tutkittavat kuuluvat Turun yliopistossa toimivan kokeellisen päätöksenteon laboratorion, PCRClabin ORSEE-osallistujarekisteriin. Kokeeseen poimittiin satunnaisotannalla rekisterin jäseniä. Kutsu lähetettiin ryhmälle, josta puolet oli miehiä ja puolet naisia ja joukkoa täydennettiin myöhemmin, jotta sukupuolijakauma olisi suunnilleen sama.

PCRClabin osallistujarekisteriin voi rekisteröityä kuka tahansa. Rekisteröityneet osallistujat ovat pääosin opiskelijoita. Rekisterissä on yli 2000 henkilöä. Koetilaisuuteen osallistumisesta maksetaan rahapalkkio. Laboratoriossa on kerralla tilaa 20 osallistujalle, joista jokaiselle on varattu oma pöytä ja tietokone. Jotta koeosallistujia on varmasti parillinen määrä, yksittäiseen kokeeseen rekrytoidaan yleensä 21 henkilöä, joista yksi on varahenkilö. Jos kaikki tulevat paikalle, varahenkilön ei tarvitse osallistua ja hän saa varallaolopalkkion.

1.4 Aineiston käyttö

Aineiston käytössä huomioitavaa

IRI-mittarin muuttujista (V28-V55) ja QCAE-mittarin muuttujista (Q1-Q31) voi tehdä empatiaskaala-summamuuttujat. Lisätietoja muuttujien selitteissä (esim. tieto, jos muuttujan luokitus on käännetty, R, summamuuttujia varten) ja taustatietoa-dokumentissa (bgF).

Tunnisteellisuussyistä koulutusala-muuttuja (field) on Tietoarkistossa luokiteltu uudelleen.

Julkaisut

Ajantasainen julkaisuluettelo aineiston kuvailun yhteydessä osoitteessa

<https://services.fsd.uta.fi/catalogue/FSD3588>

Aineiston sijainti

Yhteiskuntatieteellinen tietoaarkisto

Painokertoimet

Aineisto ei sisällä painomuuttujia.

Käyttöoikeudet

Aineisto on (A) vapaasti käytettävissä ilman rekisteröitymistä (CC BY 4.0).

Luku 2

Muuttujat

[FSD_NO] Aineistonumero (lisätty FSD:ssä)

Kysymysteksti

Aineistonumero (lisätty FSD:ssä)

Kuvailevat tunnusluvut

tunnusluku	arvo
kelvollisten havaintojen lkm	186
minimi	3588.00
maksimi	3588.00
keskiarvo	3588.00
keskihajonta	0.00

[FSD_VR] Aineistoversio (lisätty FSD:ssä)

Kysymysteksti

Aineistoversio (lisätty FSD:ssä)

Kuvailevat tunnusluvut

tunnusluku	arvo
kelvollisten havaintojen lkm	186
minimi	1.00
maksimi	1.00
keskiarvo	1.00
keskihajonta	0.00

[FSD_ID] Havaintotunnus (lisätty FSD:ssä)

Kysymysteksti

Havaintotunnus (lisätty FSD:ssä)

Kuvailevat tunnusluvut

tunnusluku	arvo
kelvollisten havaintojen lkm	186
minimi	1.00
maksimi	186.00
keskiarvo	93.50
keskihajonta	53.84

[EXP_DATE] Diktaattoripelin koepäivä ja aika

Kysymysteksti

Diktaattoripelin koepäivä ja aika

[PERIOD] Treatmentin jakso

Kysymysteksti

Treatmentin jakso

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Yksittäinen jakso/yksi peli	1	186	100.0	100.0
		186	100.0	100.0

[TREATMEN] Treatment

Kysymysteksti

Treatment

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Baseline, rooli tiedossa	0	56	30.1	30.1
Empatiamielikuva/empathy induction	1	54	29.0	29.0
Ei tietoa roolista/role uncertainty	2	36	19.4	19.4
Empatiamielikuva + Ei tietoa roolista	3	40	21.5	21.5
		186	100.0	100.0

[SUBJECT] Osallistujan numero

Kysymysteksti

Osallistujan numero

Kuvailevat tunnusluvut

tunnusluku	arvo
kelvollisten havaintojen lkm	186
minimi	1.00
maksimi	20.00
keskiarvo	9.22
keskihajonta	5.28

[GROUP] Ryhmän numero

Kysymysteksti

Ryhmän numero

Kuvailevat tunnusluvut

tunnusluku	arvo
kelvollisten havaintojen lkm	186
minimi	1.00
maksimi	10.00
keskiarvo	4.86
keskihajonta	2.63

[PROFIT] Tulot/voitto pelistä

Kysymysteksti

Tulot/voitto pelistä

Kuvailevat tunnusluvut

2. Muuttujat

tunnusluku	arvo
kelvollisten havaintojen lkm	186
minimi	0.00
maksimi	16.00
keskiarvo	8.00
keskihajonta	3.52

[TOTPROFI] Kokonaistulot pelistä

Kysymysteksti

Kokonaistulot pelistä

Kuvailevat tunnusluvut

tunnusluku	arvo
kelvollisten havaintojen lkm	186
minimi	0.00
maksimi	16.00
keskiarvo	8.00
keskihajonta	3.52

[ENDOWMEN] Lahjoitus

Kysymysteksti

Lahjoitus

Kuvailevat tunnusluvut

tunnusluku	arvo
kelvollisten havaintojen lkm	186
minimi	16.00
maksimi	16.00
keskiarvo	16.00
keskihajonta	0.00

[GIVE] Vastaanottajalle annettu summa (NA tai negatiivinen, mikäli osallistuja ei ole diktaattorin roolissa)

Kysymysteksti

Vastaanottajalle annettu summa (NA tai negatiivinen, mikäli osallistuja ei ole diktaattorin roolissa)

Kuvailevat tunnusluvut

tunnusluku	arvo
kelvollisten havaintojen lkm	186
minimi	-1.00
maksimi	16.00
keskiarvo	4.43
keskihajonta	4.36

[RECEIVE] Diktaattorilta saatu summa (NA tai negatiivinen, mikäli osallistuja ei ole vastaanottajan roolissa)**Kysymysteksti**

Diktaattorilta saatu summa (NA tai negatiivinen, mikäli osallistuja ei ole vastaanottajan roolissa)

Kuvailevat tunnusluvut

tunnusluku	arvo
kelvollisten havaintojen lkm	186
minimi	-1.00
maksimi	16.00
keskiarvo	4.43
keskihajonta	4.36

[GROUPSIZ] Ryhmän koko n=2**Kysymysteksti**

Ryhmän koko n=2

Kuvailevat tunnusluvut

tunnusluku	arvo
kelvollisten havaintojen lkm	186
minimi	2.00
maksimi	2.00
keskiarvo	2.00
keskihajonta	0.00

[RANDNUM] Satunnainen z-tree -järjestelmässä arvottu numero, joka määrää parit osallistujille: satunnaisesti arvottu pienin on satunnaisesti seuraavaksi pienimmän pari (pareittain isoimmasta numerosta pienimpään)

Kysymysteksti

Satunnainen z-tree -järjestelmässä arvottu numero, joka määrää parit osallistujille: satunnaisesti arvottu pienin on satunnaisesti seuraavaksi pienimmän pari (pareittain isoimmasta numerosta pienimpään)

Kuvailevat tunnusluvut

tunnusluku	arvo
kelvollisten havaintojen lkm	186
minimi	0.00
maksimi	0.99
keskiarvo	0.46
keskihajonta	0.29

[RANDNUM2] Satunnainen z-tree -järjestelmässä arvottu numero 2, joka määrää parit osallistujille: satunnaisesti arvottu pienin on satunnaisesti seuraavaksi pienimmän pari (pareittain isoimmasta numerosta pienimpään)

Kysymysteksti

Satunnainen z-tree -järjestelmässä arvottu numero 2, joka määrää parit osallistujille: satunnaisesti arvottu pienin on satunnaisesti seuraavaksi pienimmän pari (pareittain isoimmasta numerosta pienimpään)

Kuvailevat tunnusluvut

tunnusluku	arvo
kelvollisten havaintojen lkm	186
minimi	0.00
maksimi	1.00
keskiarvo	0.48
keskihajonta	0.30

[RANDORDE] Järjestysnumerot randnum-muuttujan mukaan

Kysymysteksti

Järjestysnumerot randnum-muuttujan mukaan

Kuvailevat tunnusluvut

tunnusluku	arvo
kelvollisten havaintojen lkm	186
minimi	0.00
maksimi	19.00
keskiarvo	8.22
keskihajonta	5.28

[ROLE] Rooli**Kysymysteksti***Rooli***Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Vastaanottaja	0	93	50.0	50.0
Diktaattori	1	93	50.0	50.0
		186	100.0	100.0

[RUROLE] Treatment-rooli tuntematon**Kysymysteksti***Treatment-rooli tuntematon***Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Osallistuja tietää roolinsa (diktaattori tai vastaanottaja)	0	55	29.6	29.6
Osallistuja ei tiedä rooliaan (diktaattori tai vastaanottaja)	1	131	70.4	70.4
		186	100.0	100.0

[TJADISTO] TimeJatkaDictatorStageOK: Kulunut aika diktaattorin päätökseen (sekunteina)**Kysymysteksti***TimeJatkaDictatorStageOK: Kulunut aika diktaattorin päätökseen (sekunteina)*

Kuvailevat tunnusluvut

tunnusluku	arvo
kelvollisten havaintojen lkm	181
minimi	0.00
maksimi	290.00
keskiarvo	145.69
keskihajonta	112.91

[TJARESTO] TimeJatkaReceiverStageOK: Kulunut aika vastaanottajille vastaanotetun summan tarkistamiseen (sekunteina)

Kysymysteksti

TimeJatkaReceiverStageOK: Kulunut aika vastaanottajille vastaanotetun summan tarkistamiseen (sekunteina)

Kuvailevat tunnusluvut

tunnusluku	arvo
kelvollisten havaintojen lkm	184
minimi	0.00
maksimi	27.00
keskiarvo	10.02
keskihajonta	10.98

[TJAEAOK] TimeJatkaEarningsOK: Viimeisen näytön lukemiseen (yhteen- veto tuloista) kulunut aika (sekunteina)

Kysymysteksti

TimeJatkaEarningsOK: Viimeisen näytön lukemiseen (yhteenveto tuloista) kulunut aika (sekunteina)

Kuvailevat tunnusluvut

tunnusluku	arvo
kelvollisten havaintojen lkm	186
minimi	0.00
maksimi	30.00
keskiarvo	24.10
keskihajonta	4.70

[WORKSTAT] Tietokoneen paikkanumero

Kysymysteksti

Tietokoneen paikkanumero

Kuvailevat tunnusluvut

tunnusluku	arvo
kelvollisten havaintojen lkm	186
minimi	1.00
maksimi	20.00
keskiarvo	10.55
keskihajonta	5.70

[DATESUQU] Kyselylomakkeen täyttämisen päivämäärä ja aika

Kysymysteksti

Kyselylomakkeen täyttämisen päivämäärä ja aika

Kuvailevat tunnusluvut

tunnusluku	arvo
kelvollisten havaintojen lkm	181
minimi	–
maksimi	–
keskiarvo	–
keskihajonta	–

[QU1] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Tasavallan presidentti

Kysymysryhmän esiteksti

Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Arvioi kutakin tahoa asteikolla nollasta kymmeneen, jossa nolla tarkoittaa "en luota lainkaan" ja kymmenen "luotan täysin".

Kysymysteksti

Tasavallan presidentti

Frekvenssit

2. Muuttujat

selite	arvo	n	%	v. %
En luota lainkaan	0	1	0.5	0.6
	2	2	1.1	1.1
	3	5	2.7	2.8
	4	4	2.2	2.2
	5	13	7.0	7.2
	6	10	5.4	5.5
	7	33	17.7	18.2
	8	58	31.2	32.0
	9	36	19.4	19.9
Luotan täysin	10	19	10.2	10.5
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	5	2.7	–
		186	100.0	100.0

[QU2] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Poliittiset puolueet

Kysymysryhmän esiteksti

Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Arvioi kutakin tahoa asteikolla nollasta kymmeneen, jossa nolla tarkoittaa "en luota lainkaan" ja kymmenen "luotan täysin".

Kysymysteksti

Poliittiset puolueet

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
En luota lainkaan	0	2	1.1	1.1
	1	8	4.3	4.4
	2	19	10.2	10.5
	3	29	15.6	16.0
	4	24	12.9	13.3
	5	30	16.1	16.6
	6	41	22.0	22.7
	7	20	10.8	11.0
	8	7	3.8	3.9
9	1	0.5	0.6	
Luotan täysin	10	0	0.0	0.0
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	5	2.7	–
		186	100.0	100.0

[QU3] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Eduskunta

Kysymysryhmän esiteksti

Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Arvioi kutakin tahoa asteikolla nollasta kymmeneen, jossa nolla tarkoittaa "en luota lainkaan" ja kymmenen "luotan täysin".

Kysymysteksti

Eduskunta

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
En luota lainkaan	0	2	1.1	1.1
	1	5	2.7	2.8
	2	9	4.8	5.0
	3	24	12.9	13.3
	4	31	16.7	17.1
	5	25	13.4	13.8
	6	27	14.5	14.9
	7	31	16.7	17.1
	8	22	11.8	12.2
	9	4	2.2	2.2
Luotan täysin	10	1	0.5	0.6
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	5	2.7	—
		186	100.0	100.0

[QU4] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? valtioneuvosto

Kysymysryhmän esiteksti

Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Arvioi kutakin tahoa asteikolla nollasta kymmeneen, jossa nolla tarkoittaa "en luota lainkaan" ja kymmenen "luotan täysin".

Kysymysteksti

Valtioneuvosto

Frekvenssit

(taulukko jatkuu seur. sivulla)

2. Muuttujat

(taulukko jatkuu ed. sivulta)

selite	arvo	n	%	v. %
En luota lainkaan	0	10	5.4	5.5
	1	14	7.5	7.7
	2	18	9.7	9.9
	3	17	9.1	9.4
	4	31	16.7	17.1
	5	21	11.3	11.6
	6	19	10.2	10.5
	7	30	16.1	16.6
	8	18	9.7	9.9
	9	2	1.1	1.1
Luotan täysin	10	1	0.5	0.6
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	5	2.7	–
		186	100.0	100.0

[QU5] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Poliitikot

Kysymysryhmän esiteksi

Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Arvioi kutakin tahoa asteikolla nollasta kymmeneen, jossa nolla tarkoittaa "en luota lainkaan" ja kymmenen "luotan täysin".

Kysymysteksti

Poliitikot

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
En luota lainkaan	0	7	3.8	3.9
	1	13	7.0	7.2
	2	28	15.1	15.5
	3	25	13.4	13.8
	4	25	13.4	13.8
	5	42	22.6	23.2
	6	28	15.1	15.5
	7	10	5.4	5.5
	8	2	1.1	1.1
	9	1	0.5	0.6
Luotan täysin	10	0	0.0	0.0

(taulukko jatkuu seur. sivulla)

(taulukko jatkuu ed. sivulta)

selite	arvo	n	%	v. %
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	5	2.7	–
		186	100.0	100.0

[QU6] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? EU

Kysymysryhmän esiteksti

Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Arvioi kutakin tahoa asteikolla nollasta kymmeneen, jossa nolla tarkoittaa "en luota lainkaan" ja kymmenen "luotan täysin".

Kysymysteksti

EU

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
En luota lainkaan	0	2	1.1	1.1
	1	5	2.7	2.8
	2	10	5.4	5.5
	3	11	5.9	6.1
	4	22	11.8	12.2
	5	28	15.1	15.5
	6	28	15.1	15.5
	7	34	18.3	18.8
	8	30	16.1	16.6
	9	8	4.3	4.4
Luotan täysin	10	3	1.6	1.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	5	2.7	–
		186	100.0	100.0

[QU7] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Oikeuslaitos

Kysymysryhmän esiteksti

Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Arvioi kutakin tahoa asteikolla nollasta kymmeneen, jossa nolla tarkoittaa "en luota lainkaan" ja kymmenen "luotan täysin".

Kysymysteksti

Oikeuslaitos

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
En luota lainkaan	0	0	0.0	0.0
	1	3	1.6	1.7
	2	3	1.6	1.7
	3	3	1.6	1.7
	4	9	4.8	5.0
	5	15	8.1	8.3
	6	20	10.8	11.0
	7	25	13.4	13.8
	8	43	23.1	23.8
	9	47	25.3	26.0
Luotan täysin tieto puuttuu (SYSMIS)	10	13	7.0	7.2
	.	5	2.7	–
		186	100.0	100.0

[QU8] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Virkamiehet**Kysymysryhmän esiteksti**

Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Arvioi kutakin tahoa asteikolla nollasta kymmeneen, jossa nolla tarkoittaa "en luota lainkaan" ja kymmenen "luotan täysin".

Kysymysteksti

Virkamiehet

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
En luota lainkaan	0	1	0.5	0.6
	1	3	1.6	1.7
	2	2	1.1	1.1
	3	3	1.6	1.7
	4	11	5.9	6.1
	5	31	16.7	17.1
	6	22	11.8	12.2
	7	43	23.1	23.8
	8	41	22.0	22.7
	9	21	11.3	11.6
Luotan täysin tieto puuttuu (SYSMIS)	10	3	1.6	1.7
	.	5	2.7	–
		186	100.0	100.0

[QU9] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Kirkko

Kysymysryhmän esiteksti

Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Arvioi kutakin tahoa asteikolla nollasta kymmeneen, jossa nolla tarkoittaa "en luota lainkaan" ja kymmenen "luotan täysin".

Kysymysteksti

Kirkko

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
En luota lainkaan	0	1	0.5	0.6
	1	10	5.4	5.5
	2	8	4.3	4.4
	3	13	7.0	7.2
	4	18	9.7	9.9
	5	37	19.9	20.4
	6	17	9.1	9.4
	7	35	18.8	19.3
	8	26	14.0	14.4
Luotan täysin tieto puuttuu (SYSMIS)	9	12	6.5	6.6
	10	4	2.2	2.2
	.	5	2.7	—
		186	100.0	100.0

[QU10] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Poliisi

Kysymysryhmän esiteksti

Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Arvioi kutakin tahoa asteikolla nollasta kymmeneen, jossa nolla tarkoittaa "en luota lainkaan" ja kymmenen "luotan täysin".

Kysymysteksti

Poliisi

Frekvenssit

(taulukko jatkuu seur. sivulla)

2. Muuttujat

(taulukko jatkuu ed. sivulta)

selite	arvo	n	%	v. %
En luota lainkaan	0	3	1.6	1.7
	1	1	0.5	0.6
	2	4	2.2	2.2
	3	2	1.1	1.1
	4	3	1.6	1.7
	5	10	5.4	5.5
	6	14	7.5	7.7
	7	29	15.6	16.0
	8	42	22.6	23.2
	9	47	25.3	26.0
Luotan täysin	10	26	14.0	14.4
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	5	2.7	–
		186	100.0	100.0

[QU11] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Ammattiyhdistysliike

Kysymysryhmän esiteksti

Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Arvioi kutakin tahoa asteikolla nollasta kymmeneen, jossa nolla tarkoittaa "en luota lainkaan" ja kymmenen "luotan täysin".

Kysymysteksti

Ammattiyhdistysliike

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
En luota lainkaan	0	1	0.5	0.6
	1	5	2.7	2.8
	2	9	4.8	5.0
	3	6	3.2	3.3
	4	16	8.6	8.8
	5	25	13.4	13.8
	6	32	17.2	17.7
	7	30	16.1	16.6
	8	37	19.9	20.4
	9	17	9.1	9.4

(taulukko jatkuu seur. sivulla)

(taulukko jatkuu ed. sivulta)

selite	arvo	n	%	v. %
Luotan täysin	10	3	1.6	1.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	5	2.7	–
		186	100.0	100.0

[QU12] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Tiedotusvälineet

Kysymysryhmän esiteksti

Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Arvioi kutakin tahoa asteikolla nollassa kymmeneen, jossa nolla tarkoittaa "en luota lainkaan" ja kymmenen "luotan täysin".

Kysymysteksti

Tiedotusvälineet

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
En luota lainkaan	0	3	1.6	1.7
	1	3	1.6	1.7
	2	13	7.0	7.2
	3	23	12.4	12.7
	4	17	9.1	9.4
	5	27	14.5	14.9
	6	19	10.2	10.5
	7	34	18.3	18.8
	8	31	16.7	17.1
	9	10	5.4	5.5
Luotan täysin	10	1	0.5	0.6
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	5	2.7	–
		186	100.0	100.0

[QU13] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Pankit

Kysymysryhmän esiteksti

Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Arvioi kutakin tahoa asteikolla nollassa kymmeneen, jossa nolla tarkoittaa "en luota lainkaan" ja kymmenen "luotan täysin".

2. Muuttujat

Kysymysteksti

Pankit

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
En luota lainkaan	0	1	0.5	0.6
	1	6	3.2	3.3
	2	1	0.5	0.6
	3	12	6.5	6.6
	4	13	7.0	7.2
	5	32	17.2	17.7
	6	27	14.5	14.9
	7	33	17.7	18.2
	8	29	15.6	16.0
	9	21	11.3	11.6
Luotan täysin	10	6	3.2	3.3
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	5	2.7	—
		186	100.0	100.0

[QU14] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Suuryritykset

Kysymysryhmän esiteksti

Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Arvioi kutakin tahoa asteikolla nollasta kymmeneen, jossa nolla tarkoittaa "en luota lainkaan" ja kymmenen "luotan täysin".

Kysymysteksti

Suuryritykset

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
En luota lainkaan	0	10	5.4	5.5
	1	19	10.2	10.5
	2	18	9.7	9.9
	3	20	10.8	11.0
	4	28	15.1	15.5
	5	32	17.2	17.7
	6	26	14.0	14.4
	7	18	9.7	9.9

(taulukko jatkuu seur. sivulla)

(taulukko jatkuu ed. sivulta)

selite	arvo	n	%	v. %
	8	8	4.3	4.4
	9	2	1.1	1.1
Luotan täysin	10	0	0.0	0.0
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	5	2.7	–
	186	100.0	100.0	

[QU15] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Yliopisto

Kysymysryhmän esiteksti

Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Arvioi kutakin tahoa asteikolla nollasta kymmeneen, jossa nolla tarkoittaa "en luota lainkaan" ja kymmenen "luotan täysin".

Kysymysteksti

Yliopisto

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
En luota lainkaan	0	0	0.0	0.0
	3	2	1.1	1.1
	4	2	1.1	1.1
	5	4	2.2	2.2
	6	4	2.2	2.2
	7	16	8.6	8.8
	8	48	25.8	26.5
	9	79	42.5	43.6
Luotan täysin	10	26	14.0	14.4
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	5	2.7	–
	186	100.0	100.0	

[COMPLEXI] Mitä mieltä olet väittämästä 'joskus politiikka vaikuttaa niin monimutkaiselta, että en oikein ymmärrä mitä on tekeillä'?

Kysymysteksti

Mitä mieltä olet väittämästä "joskus politiikka vaikuttaa niin monimutkaiselta, että en oikein ymmärrä mitä on tekeillä"? Arvioi väittämää asteikolla nollasta kymmeneen, jossa nolla tarkoittaa "täysin eri mieltä" ja kymmenen "täysin samaa mieltä".

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Täysin eri mieltä	0	2	1.1	1.1
	1	9	4.8	5.0
	2	14	7.5	7.7
	3	17	9.1	9.4
	4	11	5.9	6.1
	5	12	6.5	6.6
	6	19	10.2	10.5
	7	32	17.2	17.7
	8	37	19.9	20.4
	9	14	7.5	7.7
Täysin samaa mieltä	10	14	7.5	7.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	5	2.7	–
		186	100.0	100.0

[LEFTRIGH] Poliitikassa puhutaan joskus vasemmistosta ja oikeistosta. Käyttäen asteikkoa, jossa nolla tarkoittaa eniten vasemmalla ja kymmenen eniten oikealla, mihin kohtaan sijoittaisit itsesi tällä asteikolla?

Kysymysteksti

Poliitikassa puhutaan joskus vasemmistosta ja oikeistosta. Käyttäen asteikkoa, jossa nolla tarkoittaa eniten vasemmalla ja kymmenen eniten oikealla, mihin kohtaan sijoittaisit itsesi tällä asteikolla?

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Eniten vasemmalla	0	4	2.2	2.2
	1	17	9.1	9.4
	2	21	11.3	11.6
	3	35	18.8	19.3
	4	24	12.9	13.3
	5	36	19.4	19.9
	6	11	5.9	6.1
	7	12	6.5	6.6
	8	14	7.5	7.7
	9	4	2.2	2.2
Eniten oikealla	10	3	1.6	1.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	5	2.7	–
		186	100.0	100.0

[INTEREST] Kuinka kiinnostunut olet yhteiskunnallisista asioista?**Kysymysteksti***Kuinka kiinnostunut olet yhteiskunnallisista asioista?***Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin kiinnostunut	1	69	37.1	38.1
Jonkin verran kiinnostunut	2	89	47.8	49.2
Vain vähän kiinnostunut	3	20	10.8	11.0
En lainkaan kiinnostunut	4	3	1.6	1.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	5	2.7	–
		186	100.0	100.0

[GENDER] Sukupuoli**Kysymysteksti***Sukupuoli***Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Mies	1	48	25.8	26.5
Nainen	2	127	68.3	70.2
Muu	3	6	3.2	3.3
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	5	2.7	–
		186	100.0	100.0

[BIRTHYR] Syntymävuosi**Kysymysteksti***Syntymävuosi***Kuvailevat tunnusluvut**

tunnusluku	arvo
kelvollisten havaintojen lkm	180
minimi	1953.00

(taulukko jatkuu seur. sivulla)

2. Muuttujat

(taulukko jatkuu ed. sivulta)

tunnusluku	arvo
maksimi	1999.00
keskiarvo	1989.48
keskihajonta	8.63

[DEGREE] Mikä on korkein suorittamasi kouluaste tai tutkinto?

Kysymysteksti

Mikä on korkein suorittamasi kouluaste tai tutkinto?

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Peruskoululuokat 1-6, kansakoulu	1	0	0.0	0.0
Peruskoululuokat 7-9, 10, keskikoulu	2	1	0.5	0.6
Lyhyt ammatillinen koulutus (ammattikoulu, -kurssi)	3	0	0.0	0.0
Opistotason ammatillinen tutkinto	4	8	4.3	4.4
Ylioppilastutkinto	5	78	41.9	43.1
Ammattikorkeakoulututkinto tai vastaava	6	15	8.1	8.3
Yliopistotutkinto	7	79	42.5	43.6
Tieteellinen jatkotutkinto	8	0	0.0	0.0
Ei koulutusta	9	0	0.0	0.0
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	5	2.7	—
		186	100.0	100.0

[FIELD] Oppiaine/suuntaus (Luokiteltu FSD:ssä)

Kysymysteksti

Oppiaine/suuntaus (Luokiteltu FSD:ssä)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Luonnontieteet	1	30	16.1	16.8
Tekniikka	2	4	2.2	2.2
Lääke- ja terveystieteet	3	13	7.0	7.3
Maatalous- ja metsätieteet	4	0	0.0	0.0
Yhteiskuntatieteet	5	59	31.7	33.0
Humanistiset tieteet	6	57	30.6	31.8

(taulukko jatkuu seur. sivulla)

(taulukko jatkuu ed. sivulta)

selite	arvo	n	%	v. %
Ei saatavilla	99	16	8.6	8.9
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	7	3.8	–
		186	100.0	100.0

[LANGUAG] Äidinkieli**Kysymysteksti***Äidinkieli***Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Suomi	1	175	94.1	97.2
Ruotsi	2	3	1.6	1.7
Muu	3	2	1.1	1.1
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	6	3.2	–
		186	100.0	100.0

[LIVING] Asutko...?**Kysymysteksti***Asutko...?***Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Suuren kaupungin keskustassa (yli 100 000 asukasta)	1	115	61.8	63.9
Pienemmän kaupungin keskustassa (alle 100 000 asukasta)	2	9	4.8	5.0
Esikaupunkialueella tai kaupunkilähiössä	3	48	25.8	26.7
Kuntakeskuksessa tai muussa taajamassa	4	6	3.2	3.3
Maaseudun haja-asutusalueella	5	2	1.1	1.1
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	6	3.2	–
		186	100.0	100.0

[DATESUQ] Kyselylomake Empatia (IRI ja Q) täyttämisen päivämäärä ja aika**Kysymysteksti**

Kyselylomake Empatia (IRI ja Q) täyttämisen päivämäärä ja aika

Kuvailevat tunnusluvut

tunnusluku	arvo
kelvollisten havaintojen lkm	150
minimi	–
maksimi	–
keskiarvo	–
keskihajonta	–

[V28] Kuvittelen usein asioita, joita minulle saattaisi tapahtua.**Kysymysryhmän esiteksi**

*Interpersonal Reactivity Index (IRI)-kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Kuvittelen usein asioita, joita minulle saattaisi tapahtua.

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	1	0.5	0.7
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	8	4.3	5.3
Toisaalta kuvaa minua	2	21	11.3	13.8
Kuvaa minua jossain määrin	3	49	26.3	32.2
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	73	39.2	48.0
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[V29] Tunnen usein lempeyttä ja huolta vähäosaisten puolesta.**Kysymysryhmän esiteksi**

*Interpersonal Reactivity Index (IRI)-kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Tunnen usein lempeyttä ja huolta vähäosaisten puolesta.

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	6	3.2	3.9
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	15	8.1	9.9
Toisaalta kuvaa minua	2	38	20.4	25.0
Kuvaa minua jossain määrin	3	63	33.9	41.4
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	30	16.1	19.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[V30] Joskus minusta on vaikeaa nähdä asiat toisen näkökulmasta. (R)**Kysymysryhmän esitekti**

*Interpersonal Reactivity Index (IRI)-kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Joskus minusta on vaikeaa nähdä asiat toisen näkökulmasta. (R)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	23	12.4	15.1
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	62	33.3	40.8
Toisaalta kuvaa minua	2	45	24.2	29.6
Kuvaa minua jossain määrin	3	18	9.7	11.8
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	4	2.2	2.6
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[V31] Joskus en ole kovinkaan pahoillani toisten puolesta, kun heillä on ongelmia. (R)**Kysymysryhmän esitekti**

*Interpersonal Reactivity Index (IRI)-kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

2. Muuttujat

Kysymysteksti

Joskus en ole kovinkaan pahoillani toisten puolesta, kun heillä on ongelmia. (R)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	19	10.2	12.5
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	63	33.9	41.4
Toisaalta kuvaa minua	2	43	23.1	28.3
Kuvaa minua jossain määrin	3	23	12.4	15.1
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	4	2.2	2.6
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[V32] Eläydyn täysillä kirjojen henkilöhahmojen tunteisiin.

Kysymysryhmän esiteksi

*Interpersonal Reactivity Index (IRI)-kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Eläydyn täysillä kirjojen henkilöhahmojen tunteisiin.

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	12	6.5	7.9
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	26	14.0	17.1
Toisaalta kuvaa minua	2	46	24.7	30.3
Kuvaa minua jossain määrin	3	45	24.2	29.6
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	23	12.4	15.1
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[V33] Hätätilanteissa tunnen oloni levottomaksi ja epä mukavaksi.

Kysymysryhmän esiteksi

*Interpersonal Reactivity Index (IRI)-kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Hätätilanteissa tunnen oloni levottomaksi ja epämukavaksi.

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	6	3.2	3.9
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	32	17.2	21.1
Toisaalta kuvaa minua	2	40	21.5	26.3
Kuvaa minua jossain määrin	3	50	26.9	32.9
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	24	12.9	15.8
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[V34] Olen yleensä objektiivinen, kun katson elokuvaa tai näytelmää, enkä usein täysin tempaudu siihen mukaan. (R)

Kysymysryhmän esiteksti

*Interpersonal Reactivity Index (IRI)-kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Olen yleensä objektiivinen, kun katson elokuvaa tai näytelmää, enkä usein täysin tempaudu siihen mukaan. (R)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	25	13.4	16.4
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	63	33.9	41.4
Toisaalta kuvaa minua	2	41	22.0	27.0
Kuvaa minua jossain määrin	3	21	11.3	13.8
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	2	1.1	1.3
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[V35] Erimielisyystilanteessa yritän katsoa tilannetta kaikkien kannalta, ennen kuin teen päätöksen.

Kysymysryhmän esiteksi

*Interpersonal Reactivity Index (IRI)-kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Erimielisyystilanteessa yritän katsoa tilannetta kaikkien kannalta, ennen kuin teen päätöksen.

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	0	0.0	0.0
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	9	4.8	5.9
Toisaalta kuvaa minua	2	33	17.7	21.7
Kuvaa minua jossain määrin	3	76	40.9	50.0
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	34	18.3	22.4
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[V36] Kun näen, että joitakuuta käytetään hyväksi, olen tavallaan suojeleva heitä kohtaan.

Kysymysryhmän esiteksi

*Interpersonal Reactivity Index (IRI)-kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Kun näen, että joitakuuta käytetään hyväksi, olen tavallaan suojeleva heitä kohtaan.

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	0	0.0	0.0
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	2	1.1	1.3
Toisaalta kuvaa minua	2	27	14.5	17.8
Kuvaa minua jossain määrin	3	70	37.6	46.1

(taulukko jatkuu seur. sivulla)

(taulukko jatkuu ed. sivulta)

selite	arvo	n	%	v. %
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	53	28.5	34.9
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[V37] Joskus tunnen itseni avuttomaksi keskellä hyvin tunteellista tilannetta.

Kysymysryhmän esiteksi

*Interpersonal Reactivity Index (IRI)-kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Joskus tunnen itseni avuttomaksi keskellä hyvin tunteellista tilannetta.

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	6	3.2	3.9
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	32	17.2	21.1
Toisaalta kuvaa minua	2	39	21.0	25.7
Kuvaa minua jossain määrin	3	47	25.3	30.9
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	28	15.1	18.4
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[V38] Joskus yritän ymmärtää ystäviäni paremmin kuvittelemalla, miltä asiat näyttävät heidän näkökulmastaan.

Kysymysryhmän esiteksi

*Interpersonal Reactivity Index (IRI)-kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Joskus yritän ymmärtää ystäviäni paremmin kuvittelemalla, miltä asiat näyttävät heidän näkökulmastaan.

Frekvenssit

2. Muuttujat

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	0	0.0	0.0
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	13	7.0	8.6
Toisaalta kuvaa minua	2	37	19.9	24.3
Kuvaa minua jossain määrin	3	78	41.9	51.3
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	24	12.9	15.8
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	—
		186	100.0	100.0

[V39] En yleensä eläydy vahvasti hyvään kirjaan tai elokuvaan. (R)

Kysymysryhmän esiteksti

*Interpersonal Reactivity Index (IRI)-kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

En yleensä eläydy vahvasti hyvään kirjaan tai elokuvaan. (R)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	55	29.6	36.2
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	60	32.3	39.5
Toisaalta kuvaa minua	2	19	10.2	12.5
Kuvaa minua jossain määrin	3	16	8.6	10.5
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	2	1.1	1.3
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	—
		186	100.0	100.0

[V40] Pysyn yleensä tyynenä, kun näen jonkun satuttavan itsensä. (R)

Kysymysryhmän esiteksti

*Interpersonal Reactivity Index (IRI)-kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Pysyn yleensä tyynenä, kun näen jonkun satuttavan itsensä. (R)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	25	13.4	16.4
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	49	26.3	32.2
Toisaalta kuvaa minua	2	39	21.0	25.7
Kuvaa minua jossain määrin	3	32	17.2	21.1
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	7	3.8	4.6
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[V41] Toisten epäonni ei yleensä vaivaa minua kovinkaan paljon. (R)

Kysymysryhmän esiteksti

*Interpersonal Reactivity Index (IRI)-kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Toisten epäonni ei yleensä vaivaa minua kovinkaan paljon. (R)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	30	16.1	19.7
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	61	32.8	40.1
Toisaalta kuvaa minua	2	39	21.0	25.7
Kuvaa minua jossain määrin	3	20	10.8	13.2
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	2	1.1	1.3
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[V42] Jos olen varma, että olen oikeassa jonkin asian suhteen, en tuhlaa paljoakaan aikaa kuuntelemalla muiden perusteluja. (R)

Kysymysryhmän esiteksti

*Interpersonal Reactivity Index (IRI)-kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Jos olen varma, että olen oikeassa jonkin asian suhteen, en tuhlaa paljoakaan aikaa kuuntelemalla muiden perusteluja. (R)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	18	9.7	11.8
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	44	23.7	28.9
Toisaalta kuvaa minua	2	46	24.7	30.3
Kuvaa minua jossain määrin	3	34	18.3	22.4
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	10	5.4	6.6
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[V43] Nähtyäni näytelmän tai elokuvan minusta on tuntunut kuin olisin ollut yksi hahmoista**Kysymysryhmän esiteksi**

*Interpersonal Reactivity Index (IRI)-kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Nähtyäni näytelmän tai elokuvan minusta on tuntunut kuin olisin ollut yksi hahmoista

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	17	9.1	11.2
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	39	21.0	25.7
Toisaalta kuvaa minua	2	47	25.3	30.9
Kuvaa minua jossain määrin	3	33	17.7	21.7
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	16	8.6	10.5
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[V44] Jännittyneessä, tunteellisessa tilanteessa oleminen pelottaa minua.**Kysymysryhmän esiteksi**

*Interpersonal Reactivity Index (IRI)-kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Jännittyneessä, tunteellisessa tilanteessa oleminen pelottaa minua.

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	20	10.8	13.2
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	40	21.5	26.3
Toisaalta kuvaa minua	2	45	24.2	29.6
Kuvaa minua jossain määrin	3	34	18.3	22.4
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	13	7.0	8.6
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[V45] Joskus, kun näen joitakuita kohdeltavan epäreilusti, en sääli heitä kovin paljon. (R)**Kysymysryhmän esiteksi**

*Interpersonal Reactivity Index (IRI)-kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Joskus, kun näen joitakuita kohdeltavan epäreilusti, en sääli heitä kovin paljon. (R)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	57	30.6	37.5
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	60	32.3	39.5
Toisaalta kuvaa minua	2	28	15.1	18.4
Kuvaa minua jossain määrin	3	6	3.2	3.9
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	1	0.5	0.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[V46] Olen yleensä melko tehokas toimimaan hätätilanteessa. (R)**Kysymysryhmän esiteksi**

*Interpersonal Reactivity Index (IRI)-kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Olen yleensä melko tehokas toimimaan hätätilanteessa. (R)

2. Muuttujat

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	7	3.8	4.6
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	21	11.3	13.8
Toisaalta kuvaa minua	2	51	27.4	33.6
Kuvaa minua jossain määrin	3	53	28.5	34.9
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	20	10.8	13.2
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[V47] Olen usein aika liikuttunut asioista, joita näen tapahtuvan.

Kysymysryhmän esiteksi

*Interpersonal Reactivity Index (IRI)-kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Olen usein aika liikuttunut asioista, joita näen tapahtuvan.

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	2	1.1	1.3
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	26	14.0	17.1
Toisaalta kuvaa minua	2	46	24.7	30.3
Kuvaa minua jossain määrin	3	51	27.4	33.6
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	27	14.5	17.8
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[V48] Uskon, että jokaisessa kysymyksessä on kaksi puolta ja yritän ottaa ne huomioon.

Kysymysryhmän esiteksi

*Interpersonal Reactivity Index (IRI)-kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Uskon, että jokaisessa kysymyksessä on kaksi puolta ja yritän ottaa ne huomioon.

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	4	2.2	2.6
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	3	1.6	2.0
Toisaalta kuvaa minua	2	40	21.5	26.3
Kuvaa minua jossain määrin	3	67	36.0	44.1
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	38	20.4	25.0
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[V49] Kuvailisin itseäni aika lämminsydämiseksi ihmiseksi.**Kysymysryhmän esiteksi**

*Interpersonal Reactivity Index (IRI)-kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Kuvailisin itseäni aika lämminsydämiseksi ihmiseksi.

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	1	0.5	0.7
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	12	6.5	7.9
Toisaalta kuvaa minua	2	37	19.9	24.3
Kuvaa minua jossain määrin	3	66	35.5	43.4
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	36	19.4	23.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[V50] Kun katson hyvää elokuvaa, minun on helppo asettua päähenkilön asemaan.**Kysymysryhmän esiteksi**

*Interpersonal Reactivity Index (IRI)-kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Kun katson hyvää elokuvaa, minun on helppo asettua päähenkilön asemaan.

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	2	1.1	1.3
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	23	12.4	15.1
Toisaalta kuvaa minua	2	42	22.6	27.6
Kuvaa minua jossain määrin	3	61	32.8	40.1
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	24	12.9	15.8
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[V51] Usein hätätilanteissa menetän itsehillintäni.**Kysymysryhmän esiteksi**

*Interpersonal Reactivity Index (IRI)-kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Usein hätätilanteissa menetän itsehillintäni.

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	29	15.6	19.1
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	74	39.8	48.7
Toisaalta kuvaa minua	2	41	22.0	27.0
Kuvaa minua jossain määrin	3	6	3.2	3.9
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	2	1.1	1.3
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[V52] Kun olen suuttunut jollekin, yritän yleensä "asettautua hänen saappaisiinsa" hetkeksi.**Kysymysryhmän esiteksi**

*Interpersonal Reactivity Index (IRI)-kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Kun olen suuttunut jollekin, yritän yleensä "asettautua hänen saappaisiinsa" hetkeksi.

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	10	5.4	6.6
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	34	18.3	22.4
Toisaalta kuvaa minua	2	47	25.3	30.9
Kuvaa minua jossain määrin	3	49	26.3	32.2
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	12	6.5	7.9
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[V53] Kun luen kiinnostavaa tarinaa tai romaania, kuvittelen mitä tuntisin, jos tarinan tapahtumat tapahtuisivat minulle.

Kysymysryhmän esiteksi

*Interpersonal Reactivity Index (IRI)-kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Kun luen kiinnostavaa tarinaa tai romaania, kuvittelen mitä tuntisin, jos tarinan tapahtumat tapahtuisivat minulle.

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	13	7.0	8.6
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	30	16.1	19.7
Toisaalta kuvaa minua	2	29	15.6	19.1
Kuvaa minua jossain määrin	3	50	26.9	32.9
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	30	16.1	19.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[V54] Kun näen jonkun, joka kipeästi tarvitsee apua hätätilanteessa, ha-joan täysin.

Kysymysryhmän esiteksi

*Interpersonal Reactivity Index (IRI)-kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

2. Muuttujat

Kysymysteksti

Kun näen jonkun, joka kipeästi tarvitsee apua hätätilanteessa, hajoan täysin.

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	59	31.7	38.8
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	61	32.8	40.1
Toisaalta kuvaa minua	2	24	12.9	15.8
Kuvaa minua jossain määrin	3	7	3.8	4.6
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	1	0.5	0.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[V55] Ennen kuin arvostelen jotakuta, yritän kuvitella, miltä minusta tuntuisi hänen asemassaan.

Kysymysryhmän esiteksti

*Interpersonal Reactivity Index (IRI)-kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Ennen kuin arvostelen jotakuta, yritän kuvitella, miltä minusta tuntuisi hänen asemassaan.

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	1	0.5	0.7
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	23	12.4	15.1
Toisaalta kuvaa minua	2	45	24.2	29.6
Kuvaa minua jossain määrin	3	66	35.5	43.4
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	17	9.1	11.2
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[Q1] Minulle on joskus vaikeaa ymmärtää toisen osapuolen näkökulmaa. (R) (CE/OS)

Kysymysryhmän esiteksti

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Minulle on joskus vaikeaa ymmärtää toisen osapuolen näkökulmaa. (R) (CE/OS)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	23	12.4	15.1
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	62	33.3	40.8
Toisaalta kuvaa minua	2	45	24.2	29.6
Kuvaa minua jossain määrin	3	18	9.7	11.8
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	4	2.2	2.6
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[Q2] Suhtaudun elokuvaan ja näytelmiin objektiivisesti enkä yleensä tempaudu mukaan täysillä. (R)(AE/PerR)

Kysymysryhmän esiteksti

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Suhtaudun elokuvaan ja näytelmiin objektiivisesti enkä yleensä tempaudu mukaan täysillä. (R)(AE/PerR)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	25	13.4	16.4
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	63	33.9	41.4
Toisaalta kuvaa minua	2	41	22.0	27.0

(taulukko jatkuu seur. sivulla)

2. Muuttujat

(taulukko jatkuu ed. sivulta)

selite	arvo	n	%	v. %
Kuvaa minua jossain määrin	3	21	11.3	13.8
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	2	1.1	1.3
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[Q3] Pysin tarkastelemaan riidan jokaisen osapuolen näkökulmaa ennen, kuin teen ratkaisuni. (CE/OS)

Kysymysryhmän esiteksti

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Pysin tarkastelemaan riidan jokaisen osapuolen näkökulmaa ennen, kuin teen ratkaisuni. (CE/OS)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	0	0.0	0.0
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	9	4.8	5.9
Toisaalta kuvaa minua	2	33	17.7	21.7
Kuvaa minua jossain määrin	3	76	40.9	50.0
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	34	18.3	22.4
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[Q4] Pysin joskus ymmärtämään ystäviäni paremmin kuvittelemalla, miltä asiat näyttävät heidän näkökulmastaan. (CE/OS)

Kysymysryhmän esiteksti

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Pysin joskus ymmärtämään ystäviäni paremmin kuvittelemalla, miltä asiat näyttävät heidän näkökulmastaan. (CE/OS)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	0	0.0	0.0
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	13	7.0	8.6
Toisaalta kuvaa minua	2	37	19.9	24.3
Kuvaa minua jossain määrin	3	78	41.9	51.3
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	24	12.9	15.8
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[Q5] Kun olen suuttunut jollekulle, yritän tavallisesti asettua hetkeksi hänen asemaansa. (CE/OS)**Kysymysryhmän esiteksti**

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Kun olen suuttunut jollekulle, yritän tavallisesti asettua hetkeksi hänen asemaansa. (CE/OS)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	10	5.4	6.6
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	34	18.3	22.4
Toisaalta kuvaa minua	2	47	25.3	30.9
Kuvaa minua jossain määrin	3	49	26.3	32.2
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	12	6.5	7.9
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[Q6] Ennen kuin arvostelen jotakuta toista, yritän kuvitella miltä minusta tuntuisi hänen asemassaan. (CE/OS)**Kysymysryhmän esiteksti**

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

2. Muuttujat

Kysymysteksti

Ennen kuin arvostelen jotakuta toista, yritän kuvitella miltä minusta tuntuisi hänen asemassaan. (CE/OS)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	1	0.5	0.7
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	23	12.4	15.1
Toisaalta kuvaa minua	2	45	24.2	29.6
Kuvaa minua jossain määrin	3	66	35.5	43.4
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	17	9.1	11.2
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[Q7] Eläydyn usein ystäväni ongelmiin. (AE/ProR)

Kysymysryhmän esiteksti

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Eläydyn usein ystäväni ongelmiin. (AE/ProR)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	0	0.0	0.0
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	7	3.8	4.6
Toisaalta kuvaa minua	2	36	19.4	23.7
Kuvaa minua jossain määrin	3	79	42.5	52.0
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	30	16.1	19.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[Q8] Minulla on taipumus hermostua, kun muut ympärilläni ovat hermostuneita. (AE/EC)

Kysymysryhmän esiteksti

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Minulla on taipumus hermostua, kun muut ympärilläni ovat hermostuneita. (AE/EC)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	7	3.8	4.6
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	35	18.8	23.0
Toisaalta kuvaa minua	2	43	23.1	28.3
Kuvaa minua jossain määrin	3	46	24.7	30.3
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	21	11.3	13.8
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[Q9] Ympärilläni olevat ihmiset vaikuttavat voimakkaasti mielialaani. (AE/EC)

Kysymysryhmän esiteksti

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Ympärilläni olevat ihmiset vaikuttavat voimakkaasti mielialaani. (AE/EC)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	0	0.0	0.0
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	11	5.9	7.2
Toisaalta kuvaa minua	2	49	26.3	32.2
Kuvaa minua jossain määrin	3	59	31.7	38.8

(taulukko jatkuu seur. sivulla)

2. Muuttujat

(taulukko jatkuu ed. sivulta)

selite	arvo	n	%	v. %
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	33	17.7	21.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[Q10] Minuun vaikuttaa vahvasti, jos joku ystävästäni näyttää olevan poissa tolaltaan. (AE/ProR)

Kysymysryhmän esiteksti

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Minuun vaikuttaa vahvasti, jos joku ystävästäni näyttää olevan poissa tolaltaan. (AE/ProR)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	0	0.0	0.0
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	11	5.9	7.2
Toisaalta kuvaa minua	2	38	20.4	25.0
Kuvaa minua jossain määrin	3	67	36.0	44.1
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	36	19.4	23.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[Q11] Eläydyn yleensä syvästi hahmojen tunteisiin elokuvissa, näytelmissä ja romaaneissa. (AE/PerR)

Kysymysryhmän esiteksti

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Eläydyn yleensä syvästi hahmojen tunteisiin elokuvissa, näytelmissä ja romaaneissa. (AE/PerR)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	4	2.2	2.6
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	16	8.6	10.5
Toisaalta kuvaa minua	2	31	16.7	20.4
Kuvaa minua jossain määrin	3	62	33.3	40.8
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	39	21.0	25.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[Q12] Menen pois tolaltani, kun näen jonkun itkevän. (AE/ProR)

Kysymysryhmän esiteksti

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Menen pois tolaltani, kun näen jonkun itkevän. (AE/ProR)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	12	6.5	7.9
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	38	20.4	25.0
Toisaalta kuvaa minua	2	64	34.4	42.1
Kuvaa minua jossain määrin	3	31	16.7	20.4
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	7	3.8	4.6
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[Q13] Olen iloinen hilpeässä porukassa ja surullinen, kun toiset ovat alakuloisia. (AE/EC)

Kysymysryhmän esiteksti

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Olen iloinen hilpeässä porukassa ja surullinen, kun toiset ovat alakuloisia. (AE/EC)

Frekvenssit

2. Muuttujat

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	3	1.6	2.0
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	23	12.4	15.1
Toisaalta kuvaa minua	2	49	26.3	32.2
Kuvaa minua jossain määrin	3	67	36.0	44.1
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	10	5.4	6.6
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[Q14] Minua huolettaa, jos muut ovat huolestuneita ja hätääntyneitä. (AE/EC)

Kysymysryhmän esiteksti

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Minua huolettaa, jos muut ovat huolestuneita ja hätääntyneitä. (AE/EC)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	4	2.2	2.6
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	18	9.7	11.8
Toisaalta kuvaa minua	2	34	18.3	22.4
Kuvaa minua jossain määrin	3	71	38.2	46.7
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	25	13.4	16.4
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[Q15] Huomaan helposti, jos joku tahtoo liittyä keskusteluun. (CE/PT)

Kysymysryhmän esiteksti

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Huomaan helposti, jos joku tahtoo liittyä keskusteluun. (CE/PT)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	3	1.6	2.0
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	5	2.7	3.3
Toisaalta kuvaa minua	2	25	13.4	16.4
Kuvaa minua jossain määrin	3	73	39.2	48.0
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	46	24.7	30.3
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[Q16] Huomaan nopeasti, jos joku ihminen sanoo yhtä, mutta tarkoittaa-kin toista. (CE/PT)

Kysymysryhmän esiteksti

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Huomaan nopeasti, jos joku ihminen sanoo yhtä, mutta tarkoittaaakin toista. (CE/PT)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	3	1.6	2.0
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	18	9.7	11.8
Toisaalta kuvaa minua	2	41	22.0	27.0
Kuvaa minua jossain määrin	3	62	33.3	40.8
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	28	15.1	18.4
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[Q17] Minulle on hankalaa tajuta miksi jotkin asiat saavat toiset pois tolaltaan. (R)(AE/PerR)

Kysymysryhmän esiteksti

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Minulle on hankalaa tajuta miksi jotkin asiat saavat toiset pois tolaltaan. (R)(AE/PerR)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	32	17.2	21.1
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	73	39.2	48.0
Toisaalta kuvaa minua	2	30	16.1	19.7
Kuvaa minua jossain määrin	3	15	8.1	9.9
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	2	1.1	1.3
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[Q18] Pystyn kuvittelemaan helposti itseni "toisen henkilön saappaisiin". (CE/OS)**Kysymysryhmän esiteksti**

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Pystyn kuvittelemaan helposti itseni "toisen henkilön saappaisiin". (CE/OS)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	1	0.5	0.7
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	7	3.8	4.6
Toisaalta kuvaa minua	2	39	21.0	25.7
Kuvaa minua jossain määrin	3	66	35.5	43.4
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	39	21.0	25.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[Q19] Olen hyvä aavistamaan, miltä toisesta ihmisestä tuntuu. (CE/PT)**Kysymysryhmän esiteksti**

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Olen hyvä aavistamaan, miltä toisesta ihmisestä tuntuu. (CE/PT)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	2	1.1	1.3
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	18	9.7	11.8
Toisaalta kuvaa minua	2	46	24.7	30.3
Kuvaa minua jossain määrin	3	74	39.8	48.7
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	12	6.5	7.9
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[Q20] Huomaan nopeasti, jos ryhmässä joku tuntee olonsa kiusaantuneeksi ja epämiellyttäväksi. (CE/PT)**Kysymysryhmän esiteksi**

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Huomaan nopeasti, jos ryhmässä joku tuntee olonsa kiusaantuneeksi ja epämiellyttäväksi. (CE/PT)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	1	0.5	0.7
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	9	4.8	5.9
Toisaalta kuvaa minua	2	32	17.2	21.1
Kuvaa minua jossain määrin	3	65	34.9	42.8
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	45	24.2	29.6
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[Q21] Minulle on sanottu, että olen hyvä ymmärtämään toisten ihmisten tunteita ja ajatuksia. (CE/PT)**Kysymysryhmän esiteksi**

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

2. Muuttujat

Kysymysteksti

Minulle on sanottu, että olen hyvä ymmärtämään toisten ihmisten tunteita ja ajatuksia. (CE/PT)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	8	4.3	5.3
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	26	14.0	17.1
Toisaalta kuvaa minua	2	31	16.7	20.4
Kuvaa minua jossain määrin	3	56	30.1	36.8
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	31	16.7	20.4
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	—
		186	100.0	100.0

[Q22] Huomaan helposti, onko toinen ihminen kiinnostunut vai pitkästynyt siihen mitä puhun. (CE/PT)

Kysymysryhmän esiteksti

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Huomaan helposti, onko toinen ihminen kiinnostunut vai pitkästynyt siihen mitä puhun. (CE/PT)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	2	1.1	1.3
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	13	7.0	8.6
Toisaalta kuvaa minua	2	30	16.1	19.7
Kuvaa minua jossain määrin	3	68	36.6	44.7
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	39	21.0	25.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	—
		186	100.0	100.0

[Q23] Ystäväni puhuvat minulle ongelmistaan, sillä olen heidän mielestään hyvin ymmärtäväinen. (AE/ProR)

Kysymysryhmän esiteksti

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Ystäväni puhuvat minulle ongelmistaan, sillä olen heidän mielestään hyvin ymmärtäväinen. (AE/ProR)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	3	1.6	2.0
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	16	8.6	10.5
Toisaalta kuvaa minua	2	34	18.3	22.4
Kuvaa minua jossain määrin	3	63	33.9	41.4
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	36	19.4	23.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[Q24] Tajuan, jos seuraani ei kaivata, vaikka toinen ei sanoisi sitä minulle. (CE/PT)

Kysymysryhmän esiteksti

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Tajuan, jos seuraani ei kaivata, vaikka toinen ei sanoisi sitä minulle. (CE/PT)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	2	1.1	1.3
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	15	8.1	9.9
Toisaalta kuvaa minua	2	27	14.5	17.8

(taulukko jatkuu seur. sivulla)

2. Muuttujat

(taulukko jatkuu ed. sivulta)

selite	arvo	n	%	v. %
Kuvaa minua jossain määrin	3	73	39.2	48.0
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	35	18.8	23.0
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[Q25] Tajuan helposti, mistä joku toinen haluaisi keskustella. (CE/PT)

Kysymysryhmän esiteksti

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Tajuan helposti, mistä joku toinen haluaisi keskustella. (CE/PT)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	8	4.3	5.3
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	24	12.9	15.8
Toisaalta kuvaa minua	2	64	34.4	42.1
Kuvaa minua jossain määrin	3	45	24.2	29.6
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	11	5.9	7.2
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[Q26] Huomaan, jos joku yrittää salata todelliset tunteensa. (CE/PT)

Kysymysryhmän esiteksti

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Huomaan, jos joku yrittää salata todelliset tunteensa. (CE/PT)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	3	1.6	2.0
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	34	18.3	22.4
Toisaalta kuvaa minua	2	56	30.1	36.8
Kuvaa minua jossain määrin	3	47	25.3	30.9
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	12	6.5	7.9
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[Q27] Olen hyvä ennakoimaan mitä joku toinen tekee. (CE/PT)

Kysymysryhmän esiteksti

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Olen hyvä ennakoimaan mitä joku toinen tekee. (CE/PT)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	3	1.6	2.0
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	38	20.4	25.0
Toisaalta kuvaa minua	2	63	33.9	41.4
Kuvaa minua jossain määrin	3	45	24.2	29.6
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	3	1.6	2.0
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[Q28] Pystyn useimmiten kunnioittamaan toisen näkökulmaa, vaikka olisin itse eri mieltä. (CE/OS)

Kysymysryhmän esiteksti

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Pystyn useimmiten kunnioittamaan toisen näkökulmaa, vaikka olisin itse eri mieltä. (CE/OS)

Frekvenssit

2. Muuttujat

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	1	0.5	0.7
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	10	5.4	6.6
Toisaalta kuvaa minua	2	27	14.5	17.8
Kuvaa minua jossain määrin	3	72	38.7	47.4
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	42	22.6	27.6
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[Q29] Pystyn yleensä pitämään omat tunteeni ulkopuolella, kun katson elokuvaa. (R) (AE/PerR)

Kysymysryhmän esiteksti

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Pystyn yleensä pitämään omat tunteeni ulkopuolella, kun katson elokuvaa. (R) (AE/PerR)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	58	31.2	38.2
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	63	33.9	41.4
Toisaalta kuvaa minua	2	19	10.2	12.5
Kuvaa minua jossain määrin	3	10	5.4	6.6
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	2	1.1	1.3
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[Q30] Pysin ottamaan toisen tunteet huomioon, ennen kuin toimin. (CE/OS)

Kysymysryhmän esiteksti

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Pysin ottamaan toisen tunteet huomioon, ennen kuin toimin. (CE/OS)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	0	0.0	0.0
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	9	4.8	5.9
Toisaalta kuvaa minua	2	40	21.5	26.3
Kuvaa minua jossain määrin	3	75	40.3	49.3
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	28	15.1	18.4
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

[Q31] Ennen kuin teen jotakin, yritän pohtia, miten ystäväni reagoivat siihen. (CE/OS)**Kysymysryhmän esiteksti**

*Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia*

Kysymysteksti

Ennen kuin teen jotakin, yritän pohtia, miten ystäväni reagoivat siihen. (CE/OS)

Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kuvaa minua hyvin	0	7	3.8	4.6
Ei kuvaa minua kovin hyvin	1	19	10.2	12.5
Toisaalta kuvaa minua	2	49	26.3	32.2
Kuvaa minua jossain määrin	3	58	31.2	38.2
Kuvaa minua erittäin hyvin	4	19	10.2	12.5
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	18.3	–
		186	100.0	100.0

Luku 3

Hakemistot

3.1 Muuttujat esiintymisjärjestyksessä

Aineistonumero (lisätty FSD:ssä) [FSD_NO]	5
Aineistoversio (lisätty FSD:ssä) [FSD_VR]	5
Havaintotunnus (lisätty FSD:ssä) [FSD_ID]	6
Diktaattoripelin koepäivä ja aika [EXP_DATE]	6
Treatmentin jakso [PERIOD]	6
Treatment [TREATMEN]	6
Osallistujan numero [SUBJECT]	7
Ryhmän numero [GROUP]	7
Tulot/voitto pelistä [PROFIT]	7
Kokonaistulot pelistä [TOTPROFI]	8
Lahjoitus [ENDOWMEN]	8
Vastaanottajalle annettu summa (NA tai negatiivinen, mikäli osallistuja ei ole diktaattorin roolissa) [GIVE]	8
Diktaattorilta saatu summa (NA tai negatiivinen, mikäli osallistuja ei ole vastaanottajan roolissa) [RECEIVE]	9
Ryhmän koko n=2 [GROUPSIZ]	9
Satunnainen z-tree -järjestelmässä arvottu numero, joka määrää parit osallistujille: satunnaisesti arvottu pienin on satunnaisesti seuraavaksi pienimmän pari (pareittain isoimmasta numerosta pienimpään) [RANDNUM]	10
Satunnainen z-tree -järjestelmässä arvottu numero 2, joka määrää parit osallistujille: satunnaisesti arvottu pienin on satunnaisesti seuraavaksi pienimmän pari (pareittain isoimmasta numerosta pienimpään) [RANDNUM2]	10
Järjestysnumerot randnum-muuttujan mukaan [RANDORDE]	10
Rooli [ROLE]	11

3. Hakemistot

Treatment-rooli tuntematon [RUROLE]	11
TimeJatkaDictatorStageOK: Kulunut aika diktaattorin päätökseen (sekunteina) [TJADISTO]	11
TimeJatkaReceiverStageOK: Kulunut aika vastaanottajille vastaanotetun summan tarkistamiseen (sekunteina) [TJARESTO]	12
TimeJatkaEarningsOK: Viimeisen näytön lukemiseen (yhteenvedo tuloista) kulunut aika (sekunteina) [TJAEAOK]	12
Tietokoneen paikkanumero [WORKSTAT]	13
Kyselylomakkeen täyttämisen päivämäärä ja aika [DATESUQU]	13
Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Tasavallan presidentti [QU1]	13
Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Poliittiset puolueet [QU2]	14
Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Eduskunta [QU3]	15
Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? valtioneuvosto [QU4]	15
Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Poliitikot [QU5]	16
Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? EU [QU6]	17
Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Oikeuslaitos [QU7]	17
Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Virkamiehet [QU8]	18
Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Kirkko [QU9]	19
Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Poliisi [QU10]	19
Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Ammattiyhdistysliike [QU11]	20
Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Tiedotusvälineet [QU12]	21
Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Pankit [QU13]	21
Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Suuryritykset [QU14]	22
Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Yliopisto [QU15]	23
Mitä mieltä olet väittämästä 'joskus politiikka vaikuttaa niin monimutkaiselta, että en oikein ymmärrä mitä on tekeillä'? [COMPLEXI]	23
Politiikassa puhutaan joskus vasemmistosta ja oikeistosta. Käyttäen asteikkoa, jossa nolla tarkoittaa eniten vasemmalla ja kymmenen eniten oikealla, mihin kohtaan sijoittaisit itsesi tällä asteikolla? [LEFTRIGH]	24
Kuinka kiinnostunut olet yhteiskunnallisista asioista? [INTEREST]	25
Sukupuoli [GENDER]	25
Syntymävuosi [BIRTHYR]	25
Mikä on korkein suorittamasi kouluaste tai tutkinto? [DEGREE]	26
Oppiaine/suuntaus (Luokiteltu FSD:ssä) [FIELD]	26
Äidinkieli [LANGUAG]	27
Asutko...? [LIVING]	27
Kyselylomake Empatia (IRI ja Q) täyttämisen päivämäärä ja aika [DATESUQ]	28

Kuvittelen usein asioita, joita minulle saattaisi tapahtua. [V28]	28
Tunnen usein lempeyttä ja huolta vähäosaisten puolesta. [V29]	28
Joskus minusta on vaikeaa nähdä asiat toisen näkökulmasta. (R) [V30]	29
Joskus en ole kovinkaan pahoillani toisten puolesta, kun heillä on ongelmia. (R) [V31]	29
Eläydyn täysillä kirjojen henkilöhahmojen tunteisiin. [V32]	30
Hätätilanteissa tunnen oloni levottomaksi ja epämukavaksi. [V33]	30
Olen yleensä objektiivinen, kun katson elokuvaa tai näytelmää, enkä usein täysin tempaudu siihen mukaan. (R) [V34]	31
Erimielisyystilanteessa yritän katsoa tilannetta kaikkien kannalta, ennen kuin teen päätöksen. [V35]	32
Kun näen, että joitakuita käytetään hyväksi, olen tavallaan suojeleva heitä kohtaan. [V36] ..	32
Joskus tunnen itseni avuttomaksi keskellä hyvin tunteellista tilannetta. [V37]	33
Joskus yritän ymmärtää ystäviäni paremmin kuvittelemalla, miltä asiat näyttävät heidän näkökulmastaan. [V38]	33
En yleensä eläydy vahvasti hyvään kirjaan tai elokuvaan. (R) [V39]	34
Pysyn yleensä tyynenä, kun näen jonkun satuttavan itsensä. (R) [V40]	34
Toisten epäonni ei yleensä vaivaa minua kovinkaan paljon. (R) [V41]	35
Jos olen varma, että olen oikeassa jonkin asian suhteen, en tuhlaa paljoakaan aikaa kuuntelemalla muiden perusteluja. (R) [V42]	35
Nähtyäni näytelmän tai elokuvan minusta on tuntunut kuin olisin ollut yksi hahmoista [V43]	36
Jännittyneessä, tunteellisessa tilanteessa oleminen pelottaa minua. [V44]	36
Joskus, kun näen joitakuita kohdeltavan epäreilusti, en sääli heitä kovin paljon. (R) [V45] ..	37
Olen yleensä melko tehokas toimimaan hätätilanteessa. (R) [V46]	37
Olen usein aika liikuttunut asioista, joita näen tapahtuvan. [V47]	38
Uskon, että jokaisessa kysymyksessä on kaksi puolta ja yritän ottaa ne huomioon. [V48] ...	38
Kuvailisin itseäni aika lämminsydämiseksi ihmiseksi. [V49]	39
Kun katson hyvää elokuvaa, minun on helppo asettua päähenkilön asemaan. [V50]	39
Usein hätätilanteissa menetän itsehillintäni. [V51]	40
Kun olen suuttunut jollekin, yritän yleensä "asettautua hänen saappaisiinsa" hetkeksi. [V52]	40
Kun luen kiinnostavaa tarinaa tai romaania, kuvittelen mitä tuntisin, jos tarinan tapahtumat tapahtuisivat minulle. [V53]	41
Kun näen jonkun, joka kipeästi tarvitsee apua hätätilanteessa, hajoan täysin. [V54]	41
Ennen kuin arvostelen jotakuta, yritän kuvitella, miltä minusta tuntuisi hänen asemassaan. [V55]	42
Minulle on joskus vaikeaa ymmärtää toisen osapuolen näkökulmaa. (R) (CE/OS) [Q1]	43
Suhtaudun elokuviin ja näytelmiin objektiivisesti enkä yleensä tempaudu mukaan täysillä. (R)(AE/	

3. Hakemistot

PerR) [Q2]	43
Pyrin tarkastelemaan riidan jokaisen osapuolen näkökulmaa ennen, kuin teen ratkaisuni. (CE/OS) [Q3]	44
Pyrin joskus ymmärtämään ystäviäni paremmin kuvittelemalla, miltä asiat näyttävät heidän näkökulmastaan. (CE/OS) [Q4]	44
Kun olen suuttunut jollekulle, yritän tavallisesti asettua hetkeksi hänen asemaansa. (CE/OS) [Q5]	45
Ennen kuin arvostelen jotakuta toista, yritän kuvitella miltä minusta tuntuisi hänen asemassaan. (CE/OS) [Q6]	45
Eläydyn usein ystäväni ongelmiin. (AE/ProR) [Q7]	46
Minulla on taipumus hermostua, kun muut ympärilläni ovat hermostuneita. (AE/EC) [Q8] ..	47
Ympärilläni olevat ihmiset vaikuttavat voimakkaasti mielialaani. (AE/EC) [Q9]	47
Minuun vaikuttaa vahvasti, jos joku ystävästäni näyttää olevan poissa tolaltaan. (AE/ProR) [Q10]	48
Eläydyn yleensä syvästi hahmojen tunteisiin elokuvissa, näytelmissä ja romaaneissa. (AE/PerR) [Q11]	48
Menen pois tolaltani, kun näen jonkun itkevän. (AE/ProR) [Q12]	49
Olen iloinen hilpeässä porukassa ja surullinen, kun toiset ovat alakuloisia. (AE/EC) [Q13] ..	49
Minua huolettavat, jos muut ovat huolestuneita ja hätäntyneitä. (AE/EC) [Q14]	50
Huomaan helposti, jos joku tahtoo liittyä keskusteluun. (CE/PT) [Q15]	50
Huomaan nopeasti, jos joku ihminen sanoo yhtä, mutta tarkoittaakin toista. (CE/PT) [Q16] ..	51
Minulle on hankalaa tajuta miksi jotkin asiat saavat toiset pois tolaltaan. (R)(AE/PerR) [Q17] ..	51
Pystyn kuvittelemaan helposti itseni "toisen henkilön saappaisiin". (CE/OS) [Q18]	52
Olen hyvä aavistamaan, miltä toisesta ihmisestä tuntuu. (CE/PT) [Q19]	52
Huomaan nopeasti, jos ryhmässä joku tuntee olonsa kiusaantuneeksi ja epämukavaksi. (CE/PT) [Q20]	53
Minulle on sanottu, että olen hyvä ymmärtämään toisten ihmisten tunteita ja ajatuksia. (CE/PT) [Q21]	53
Huomaan helposti, onko toinen ihminen kiinnostunut vai pitkästynyt siihen mitä puhun. (CE/PT) [Q22]	54
Ystäväni puhuvat minulle ongelmistaan, sillä olen heidän mielestään hyvin ymmärtäväinen. (AE/ProR) [Q23]	55
Tajuan, jos seuraani ei kaivata, vaikka toinen ei sanoisi sitä minulle. (CE/PT) [Q24]	55
Tajuan helposti, mistä joku toinen haluaisi keskustella. (CE/PT) [Q25]	56
Huomaan, jos joku yrittää salata todelliset tunteensa. (CE/PT) [Q26]	56
Olen hyvä ennakoimaan mitä joku toinen tekee. (CE/PT) [Q27]	57

Pystyn useimmiten kunnioittamaan toisen näkökulmaa, vaikka olisin itse eri mieltä. (CE/OS) [Q28]	57
Pystyn yleensä pitämään omat tunteeni ulkopuolella, kun katson elokuvaa. (R) (AE/PerR) [Q29]	58
Pyrin ottamaan toisen tunteet huomioon, ennen kuin toimin. (CE/OS) [Q30]	58
Ennen kuin teen jotakin, yritän pohtia, miten ystäväni reagoivat siihen. (CE/OS) [Q31]	59

3.2 Muuttujat aakkosjärjestyksessä

Aineistonumero (lisätty FSD:ssä)	5
Aineistoversio (lisätty FSD:ssä)	5
Asutko...?	27
Diktaattorilta saatu summa (NA tai negatiivinen, mikäli osallistuja ei ole vastaanottajan roolissa)	9
Diktaattoripelin koepäivä ja aika	6
Eläydyn täysillä kirjojen henkilöhahmojen tunteisiin.	30
Eläydyn usein ystäväni ongelmiin. (AE/ProR)	46
Eläydyn yleensä syvästi hahmojen tunteisiin elokuvissa, näytelmissä ja romaaneissa. (AE/PerR)	48
En yleensä eläydy vahvasti hyvään kirjaan tai elokuvaan. (R)	34
Ennen kuin arvostelen jotakuta toista, yritän kuvitella miltä minusta tuntuisi hänen asemassaan. (CE/OS)	45
Ennen kuin arvostelen jotakuta, yritän kuvitella, miltä minusta tuntuisi hänen asemassaan. .	42
Ennen kuin teen jotakin, yritän pohtia, miten ystäväni reagoivat siihen. (CE/OS)	59
Erimielisyystilanteessa yritän katsoa tilannetta kaikkien kannalta, ennen kuin teen päätöksen.	32
Havaintotunnus (lisätty FSD:ssä)	6
Hätätilanteissa tunnen oloni levottomaksi ja epämurkavaksi.	30
Huomaan helposti, jos joku tahtoo liittyä keskusteluun. (CE/PT)	50
Huomaan helposti, onko toinen ihminen kiinnostunut vai pitkästynyt siihen mitä puhun. (CE/PT)	54
Huomaan, jos joku yrittää salata todelliset tunteensa. (CE/PT)	56
Huomaan nopeasti, jos joku ihminen sanoo yhtä, mutta tarkoittaakin toista. (CE/PT)	51
Huomaan nopeasti, jos ryhmässä joku tuntee olonsa kiusaantuneeksi ja epämurkavaksi. (CE/PT)	53
Äidinkieli	27
Jännittyneessä, tunteellisessa tilanteessa oleminen pelottaa minua.	36
Jos olen varma, että olen oikeassa jonkin asian suhteen, en tuhlaa paljoakaan aikaa kuuntelemalla muiden perusteluja. (R)	35
Joskus en ole kovinkaan pahoillani toisten puolesta, kun heillä on ongelmia. (R)	29
Joskus, kun näen joitakuita kohdeltavan epäreilusti, en sääli heitä kovin paljon. (R)	37
Joskus minusta on vaikeaa nähdä asiat toisen näkökulmasta. (R)	29
Joskus tunnen itseni avuttomaksi keskellä hyvin tunteellista tilannetta.	33
Joskus yritän ymmärtää ystäviäni paremmin kuvittelemalla, miltä asiat näyttävät heidän näkö-	

kulmastaan.	33
Järjestysnumerot randnum-muuttujan mukaan	10
Kokonaistulot pelistä	8
Kuinka kiinnostunut olet yhteiskunnallisista asioista?	25
Kun katson hyvää elokuvaa, minun on helppo asettua päähenkilön asemaan.	39
Kun luen kiinnostavaa tarinaa tai romaania, kuvittelen mitä tuntisin, jos tarinan tapahtumat tapahtuisivat minulle.	41
Kun näen, että joitakuuta käytetään hyväksi, olen tavallaan suojeleva heitä kohtaan.	32
Kun näen jonkun, joka kipeästi tarvitsee apua hätätilanteessa, hajoan täysin.	41
Kun olen suuttunut jollekin, yritän yleensä "asettautua hänen saappaisiinsa" hetkeksi.	40
Kun olen suuttunut jollekulle, yritän tavallisesti asettua hetkeksi hänen asemaansa. (CE/OS)	45
Kuvailisin itseäni aika lämminsydämiseksi ihmiseksi.	39
Kuvittelen usein asioita, joita minulle saattaisi tapahtua.	28
Kyselylomake Empatia (IRI ja Q) täyttämisen päivämäärä ja aika	28
Kyselylomakkeen täyttämisen päivämäärä ja aika	13
Lahjoitus	8
Menen pois tolaltani, kun näen jonkun itkevän. (AE/ProR)	49
Mikä on korkein suorittamasi kouluaste tai tutkinto?	26
Minua huolestaa, jos muut ovat huolestuneita ja hätääntyneitä. (AE/EC)	50
Minulla on taipumus hermostua, kun muut ympärilläni ovat hermostuneita. (AE/EC)	47
Minulle on hankalaa tajuta miksi jotkin asiat saavat toiset pois tolaltaan. (R)(AE/PerR)	51
Minulle on joskus vaikeaa ymmärtää toisen osapuolen näkökulmaa. (R) (CE/OS)	43
Minulle on sanottu, että olen hyvä ymmärtämään toisten ihmisten tunteita ja ajatuksia. (CE/PT)	53
Minuun vaikuttaa vahvasti, jos joku ystäväistäni näyttää olevan poissa tolaltaan. (AE/ProR) .	48
Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Ammattiyhdistysliike	20
Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Eduskunta	15
Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? EU	17
Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Kirkko	19
Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Oikeuslaitos	17
Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Pankit	21
Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Poliisi	19
Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Poliitikot	16
Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Poliittiset puolueet	14
Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Suuryritykset	22

3. Hakemistot

Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Tasavallan presidentti	13
Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Tiedotusvälineet	21
Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? valtioneuvosto	15
Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Virkamiehet	18
Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Yliopisto	23
Mitä mieltä olet väittämästä 'joskus politiikka vaikuttaa niin monimutkaiselta, että en oikein ymmärrä mitä on tekeillä'?	23
Nähtyäni näytelmän tai elokuvan minusta on tuntunut kuin olisin ollut yksi hahmoista	36
Olen hyvä aavistamaan, miltä toisesta ihmisestä tuntuu. (CE/PT)	52
Olen hyvä ennakoimaan mitä joku toinen tekee. (CE/PT)	57
Olen iloinen hilpeässä porukassa ja surullinen, kun toiset ovat alakuloisia. (AE/EC)	49
Olen usein aika liikuttunut asioista, joita näen tapahtuvan.	38
Olen yleensä melko tehokas toimimaan hätätilanteessa. (R)	37
Olen yleensä objektiivinen, kun katson elokuvaa tai näytelmää, enkä usein täysin tempaudu siihen mukaan. (R)	31
Oppiaine/suuntaus (Luokiteltu FSD:ssä)	26
Osallistujan numero	7
Politiikassa puhutaan joskus vasemmistosta ja oikeistosta. Käyttäen asteikkoa, jossa nolla tarkoittaa eniten vasemmalla ja kymmenen eniten oikealla, mihin kohtaan sijoittaisit itsesi tällä asteikolla?	24
Pyrin joskus ymmärtämään ystäviäni paremmin kuvittelemalla, miltä asiat näyttävät heidän näkökulmastaan. (CE/OS)	44
Pyrin ottamaan toisen tunteet huomioon, ennen kuin toimin. (CE/OS)	58
Pyrin tarkastelemaan riidan jokaisen osapuolen näkökulmaa ennen, kuin teen ratkaisuni. (CE/OS)	44
Pystyn kuvittelemaan helposti itseni "toisen henkilön saappaisiin". (CE/OS)	52
Pystyn useimmiten kunnioittamaan toisen näkökulmaa, vaikka olisin itse eri mieltä. (CE/OS)	57
Pystyn yleensä pitämään omat tunteeni ulkopuolella, kun katson elokuvaa. (R) (AE/PerR) .	58
Pysyn yleensä tyynenä, kun näen jonkun satuttavan itsensä. (R)	34
Rooli	11
Ryhmän koko n=2	9
Ryhmän numero	7
Satunnainen z-tree -järjestelmässä arvottu numero 2, joka määrää parit osallistujille: satunnaisesti arvottu pienin on satunnaisesti seuraavaksi pienimmän pari (pareittain isoimmasta numerosta pienimpään)	10
Satunnainen z-tree -järjestelmässä arvottu numero, joka määrää parit osallistujille: satunnaisesti	

arvottu pienin on satunnaisesti seuraavaksi pienimmän pari (pareittain isoimmasta numerosta pienimpään)	10
Suhtaudun elokuvaan ja näytelmiin objektiivisesti enkä yleensä tempaudu mukaan täysillä. (R)(AE/PerR)	43
Sukupuoli	25
Syntymävuosi	25
Tajuan helposti, mistä joku toinen haluaisi keskustella. (CE/PT)	56
Tajuan, jos seuraani ei kaivata, vaikka toinen ei sanoisi sitä minulle. (CE/PT)	55
Tietokoneen paikkanumero	13
TimeJatkaDictatorStageOK: Kulunut aika diktaattorin päätökseen (sekunteina)	11
TimeJatkaEarningsOK: Viimeisen näytön lukemiseen (yhteenveto tuloista) kulunut aika (sekunteina)	12
TimeJatkaReceiverStageOK: Kulunut aika vastaanottajille vastaanotetun summan tarkistamiseen (sekunteina)	12
Toisten epäonni ei yleensä vaivaa minua kovinkaan paljon. (R)	35
Treatment	6
Treatmentin jakso	6
Treatment-rooli tuntematon	11
Tulot/voitto pelistä	7
Tunnen usein lempeyttä ja huolta vähäosaisten puolesta.	28
Usein hätätilanteissa menetän itsehillintäni.	40
Uskon, että jokaisessa kysymyksessä on kaksi puolta ja yritän ottaa ne huomioon.	38
Vastaanottajalle annettu summa (NA tai negatiivinen, mikäli osallistuja ei ole diktaattorin roolissa)	8
Ympäriilläni olevat ihmiset vaikuttavat voimakkaasti mielialaani. (AE/EC)	47
Ystäväni puhuvat minulle ongelmistaan, sillä olen heidän mielestään hyvin ymmärtäväinen. (AE/ProR)	55

3.3 Muuttujaryhmät

Muuttujaryhmä

Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Arvioi kutakin tahoa asteikolla nollasta kymmeneen, jossa nolla tarkoittaa "en luota lainkaan" ja kymmenen "luotan täysin".

[QU1] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Tasavallan presidentti	13
[QU2] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Poliittiset puolueet	14
[QU3] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Eduskunta	15
[QU4] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? valtioneuvosto	15
[QU5] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Poliitikot	16
[QU6] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? EU	17
[QU7] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Oikeuslaitos	17
[QU8] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Virkamiehet	18
[QU9] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Kirkko	19
[QU10] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Poliisi	19
[QU11] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Ammattiyhdistysliike	20
[QU12] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Tiedotusvälineet	21
[QU13] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Pankit	21
[QU14] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Suuryritykset	22
[QU15] Missä määrin luotat tai et luota seuraaviin tahoihin? Yliopisto	23

Muuttujaryhmä

Interpersonal Reactivity Index (IRI)-kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia

[V28] Kuvittelen usein asioita, joita minulle saattaisi tapahtua.	28
[V29] Tunnen usein lempeyttä ja huolta vähäosaisten puolesta.	28
[V30] Joskus minusta on vaikeaa nähdä asiat toisen näkökulmasta. (R)	29
[V31] Joskus en ole kovinkaan pahoillani toisten puolesta, kun heillä on ongelmia. (R)	29
[V32] Eläydyn täysillä kirjojen henkilöihahmojen tunteisiin.	30
[V33] Hätätilanteissa tunnen oloni levottomaksi ja epämukavaksi.	30
[V34] Olen yleensä objektiivinen, kun katson elokuvaa tai näytelmää, enkä usein täysin tempaudu siihen mukaan. (R)	31
[V35] Erimielisyystilanteessa yritän katsoa tilannetta kaikkien kannalta, ennen kuin teen päätöksen.	32
[V36] Kun näen, että joitakuita käytetään hyväksi, olen tavallaan suojeleva heitä kohtaan.	32

[V37] Joskus tunnen itseni avuttomaksi keskellä hyvin tunteellista tilannetta.	33
[V38] Joskus yritän ymmärtää ystäviäni paremmin kuvittelemalla, miltä asiat näyttävät heidän näkökulmastaan.	33
[V39] En yleensä eläydy vahvasti hyvään kirjaan tai elokuvaan. (R)	34
[V40] Pysyn yleensä tyynenä, kun näen jonkun satuttavan itsensä. (R)	34
[V41] Toisten epäonni ei yleensä vaivaa minua kovinkaan paljon. (R)	35
[V42] Jos olen varma, että olen oikeassa jonkin asian suhteen, en tuhlaa paljoakaan aikaa kuuntelemalla muiden perusteluja. (R)	35
[V43] Nähtyäni näytelmän tai elokuvan minusta on tuntunut kuin olisin ollut yksi hahmoista	36
[V44] Jännittyneessä, tunteellisessa tilanteessa oleminen pelottaa minua.	36
[V45] Joskus, kun näen joitakuita kohdeltavan epäreilusti, en sääli heitä kovin paljon. (R) ..	37
[V46] Olen yleensä melko tehokas toimimaan hätätilanteessa. (R)	37
[V47] Olen usein aika liikuttunut asioista, joita näen tapahtuvan.	38
[V48] Uskon, että jokaisessa kysymyksessä on kaksi puolta ja yritän ottaa ne huomioon. ...	38
[V49] Kuvailisin itseäni aika lämminsydämiseksi ihmiseksi.	39
[V50] Kun katson hyvää elokuvaa, minun on helppo asettua päähenkilön asemaan.	39
[V51] Usein hätätilanteissa menetän itsehillintäni.	40
[V52] Kun olen suuttunut jollekin, yritän yleensä "asettautua hänen saappaisiinsa" hetkeksi.	40
[V53] Kun luen kiinnostavaa tarinaa tai romaania, kuvittelen mitä tuntisin, jos tarinan tapahtumat tapahtuisivat minulle.	41
[V54] Kun näen jonkun, joka kipeästi tarvitsee apua hätätilanteessa, hajoan täysin.	41
[V55] Ennen kuin arvostelen jotakuta, yritän kuvitella, miltä minusta tuntuisi hänen asemassaan.	42

Muuttujaryhmä

Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy (QCAE). Kognitiivisen ja affektiivisen empatian kysymykset. (R)= käännetty muuttuja (reverse) *Huomioi, kun teet summamuuttujia

[Q1] Minulle on joskus vaikeaa ymmärtää toisen osapuolen näkökulmaa. (R) (CE/OS)	43
[Q2] Suhtaudun elokuvaan ja näytelmiin objektiivisesti enkä yleensä tempaudu mukaan täysillä. (R)(AE/PerR)	43
[Q3] Pysin tarkastelemaan riidan jokaisen osapuolen näkökulmaa ennen, kuin teen ratkaisuni. (CE/OS)	44
[Q4] Pysin joskus ymmärtämään ystäviäni paremmin kuvittelemalla, miltä asiat näyttävät heidän näkökulmastaan. (CE/OS)	44
[Q5] Kun olen suuttunut jollekulle, yritän tavallisesti asettua hetkeksi hänen asemaansa. (CE/OS)	45

3. Hakemistot

[Q6] Ennen kuin arvostelen jotakuta toista, yritän kuvitella miltä minusta tuntuisi hänen asemassaan. (CE/OS).....	45
[Q7] Eläydyn usein ystäväieni ongelmiin. (AE/ProR).....	46
[Q8] Minulla on taipumus hermostua, kun muut ympärilläni ovat hermostuneita. (AE/EC) ..	47
[Q9] Ympärilläni olevat ihmiset vaikuttavat voimakkaasti mielialaani. (AE/EC)	47
[Q10] Minuun vaikuttaa vahvasti, jos joku ystäväistäni näyttää olevan poissa tolaltaan. (AE/ProR).....	48
[Q11] Eläydyn yleensä syvästi hahmojen tunteisiin elokuvissa, näytelmissä ja romaaneissa. (AE/PerR).....	48
[Q12] Menen pois tolaltani, kun näen jonkun itkevän. (AE/ProR)	49
[Q13] Olen iloinen hilpeässä porukassa ja surullinen, kun toiset ovat alakuloisia. (AE/EC) ..	49
[Q14] Minua huolettää, jos muut ovat huolestuneita ja hätääntyneitä. (AE/EC)	50
[Q15] Huomaan helposti, jos joku tahtoo liittyä keskusteluun. (CE/PT).....	50
[Q16] Huomaan nopeasti, jos joku ihminen sanoo yhtä, mutta tarkoittaakin toista. (CE/PT) .	51
[Q17] Minulle on hankalaa tajuta miksi jotkin asiat saavat toiset pois tolaltaan. (R)(AE/PerR)	51
[Q18] Pystyn kuvittelemaan helposti itseni "toisen henkilön saappaisiin". (CE/OS)	52
[Q19] Olen hyvä aavistamaan, miltä toisesta ihmisestä tuntuu. (CE/PT).....	52
[Q20] Huomaan nopeasti, jos ryhmässä joku tuntee olonsa kiusaantuneeksi ja epämukavaksi. (CE/PT).....	53
[Q21] Minulle on sanottu, että olen hyvä ymmärtämään toisten ihmisten tunteita ja ajatuksia. (CE/PT).....	53
[Q22] Huomaan helposti, onko toinen ihminen kiinnostunut vai pitkästynyt siihen mitä puhun. (CE/PT).....	54
[Q23] Ystäväni puhuvat minulle ongelmistaan, sillä olen heidän mielestään hyvin ymmärtäväinen. (AE/ProR)	55
[Q24] Tajuan, jos seuraani ei kaivata, vaikka toinen ei sanoisi sitä minulle. (CE/PT).....	55
[Q25] Tajuan helposti, mistä joku toinen haluaisi keskustella. (CE/PT).....	56
[Q26] Huomaan, jos joku yrittää salata todelliset tunteensa. (CE/PT)	56
[Q27] Olen hyvä ennakoimaan mitä joku toinen tekee. (CE/PT).....	57
[Q28] Pystyn useimmiten kunnioittamaan toisen näkökulmaa, vaikka olisin itse eri mieltä. (CE/OS).....	57
[Q29] Pystyn yleensä pitämään omat tunteeni ulkopuolella, kun katson elokuvaa. (R) (AE/PerR)	58
[Q30] Pyrin ottamaan toisen tunteet huomioon, ennen kuin toimin. (CE/OS)	58
[Q31] Ennen kuin teen jotakin, yritän pohtia, miten ystäväni reagoivat siihen. (CE/OS)	59

Liite A

Taustatietoa summamuuttujasta ja lyhyt koetilaohjeistus suomeksi

FSD3588 KOGNITIIVINEN JA AFFEKTIIVINEN EMPATIA DIKTAATTORIPELISSÄ 2018-2019
FSD3588 COGNITIVE AND AFFECTIVE EMPATHY IN DICTATOR GAME EXPERIMENT 2018-2019

Tämä dokumentti on osa yllä mainittua Yhteiskuntatieteelliseen tietoarkistoon arkistoitua tutkimusaineistoa.

Dokumenttia hyödyntävien tulee viitata siihen asianmukaisesti lähdeviitteellä.

This document forms a part of the above mentioned dataset, archived at the Finnish Social Science Data Archive.

If the document is used or referred to in any way, the source must be acknowledged by means of an appropriate bibliographic citation.

Detta dokument utgör en del av den ovannämnda datamängden, arkiverad på Finlands samhällsvetenskapliga dataarkiv.

Om dokument är utnyttjat eller refererat till måste källan anges i form av bibliografisk referens.

Ohjeet (luetaan ääneen)

Kokeen aikana noudatetaan hiljaisuutta. Jos on kysyttävää, nosta kätesi ylös, niin kokeen valvoja neuvoo sinua henkilökohtaisesti. Sulje matkapuhelimesi.

Jokainen osallistuja saa kokeesta 4 euron suuruisen osallistumispalkkion. Tämän lisäksi kokeesta voi ansaita lisää rahaa.

Tietokone jakaa kokeeseen osallistujat satunnaisesti päätöksentekijöihin ja vastaanottajiin. Jokaisella on yhtä suuri todennäköisyys tulla arvotuksi päätöksentekijäksi tai vastaanottajaksi. Kullekin päätöksentekijälle arvotaan yksi vastaanottaja. Päätöksentekijän tehtävänä on jakaa 16 euroa itsensä ja vastaanottajan kesken.

Saat kokeessa tietää oman roolisi, mutta et sitä, ketkä muista osallistujista ovat vastaanottajia ja ketkä päätöksentekijöitä. Kaikki valinnat tehdään anonyymisti tietokoneen välityksellä. Tarkempi ohjeistus tulee tietokoneen näytölle, kun koe alkaa.

Palkkiot maksetaan käteisenä ja yksityisesti heti kokeen jälkeen. Kun olet tehnyt koko kokeen loppuun, odota paikallasi, kunnes sinut pyydetään palkkion maksuun viereiseen huoneeseen.

Onko kellään tässä vaiheessa kysyttävää? Aloitetaan koe.

Liite1

Summamuuttujat:

Empatian skaalat (REINIER)	Muuttujat (Q1-Q31)
Kognitiivinen empatia (CE)	
Perspektiivin ottaminen (PT)	15-16-19-20-21-22-24-25-26-27
Online simulaatio (OS)	1-3-4-5-6-18-28-30-31
Affektiivinen empatia (AE)	
Emotionaalinen tartunta (EC)	8-9-13-14
Proksimaalinen vaste (ProR) (lähivuorovaikutus)	7-10-12-23
Perifeerinen vaste (PerR)	2-11-17-29

Empatian skaalat (IRI)	Muuttujat (V28-V55)
Fantasia	28-32-34-39-43-50-53
Perspektiivin ottaminen	30-35-38-42-48-52-55
Sympatia (empaattinen huoli)	29-31-36-41-45-47-49
Henkilökohtainen ahdistus	33-37-40-44-46-51-54

Liite B

Taustatietoa mittareista ja koetilaohjeistus englanniksi

FSD3588 KOGNITIIVINEN JA AFFEKTIIVINEN EMPATIA DIKTAATTORIPELISSÄ 2018-2019
FSD3588 COGNITIVE AND AFFECTIVE EMPATHY IN DICTATOR GAME EXPERIMENT 2018-2019

Tämä dokumentti on osa yllä mainittua Yhteiskuntatieteelliseen tietoarkistoon arkistoitua tutkimusaineistoa.

Dokumenttia hyödyntävien tulee viitata siihen asianmukaisesti lähdeviitteellä.

This document forms a part of the above mentioned dataset, archived at the Finnish Social Science Data Archive.

If the document is used or referred to in any way, the source must be acknowledged by means of an appropriate bibliographic citation.

Detta dokument utgör en del av den ovannämnda datamängden, arkiverad på Finlands samhällsvetenskapliga dataarkiv.

Om dokument är utnyttjat eller refererat till måste källan anges i form av bibliografisk referens.

S1. Trait empathy scales

Interpersonal Reactivity Index, IRI (Davis 1980)

Fantasy Scale

1. When I am reading an interesting story or novel, I imagine how I would feel if the events in the story were happening to me. (FS)
2. I daydream and fantasize, with some regularity, about things that might happen to me. (FS)
3. I really get involved with the feelings of the characters in a novel. (FS)
4. After seeing a play or movie, I have felt as though I were one of the characters. (FS)
5. When I watch a good movie, I can very easily put myself in the place of a leading character. (FS)
6. I am usually objective when I watch a movie or play and I don't often get completely caught up in it. (FS) (R)
7. Becoming extremely involved in a good book or movie is somewhat rare for me. (FS) (R)

Perspective-Taking Scale

1. I sometimes find it difficult to see things from the "other guy's" point of view. (PT) (R)
2. I try to look at everybody's side of a disagreement before I make a decision. (PT)
3. If I'm sure I'm right about something, I don't waste much time listening to other people's arguments. (PT) (R)
4. I believe that there are two sides to every question and try to look at them both. (PT)
5. When I'm upset at someone, I usually try to "put myself in his shoes" for a while. (PT)
6. Before criticizing somebody, I try to imagine how I would feel if I were in their place. (PT)
7. I sometimes try to understand my friends better by imagining how things look from their perspective. (PT)

Empathic Concern Scale

1. I often have tender, concerned feelings for people less fortunate than me. (EC)
2. Sometimes I don't feel sorry for other people when they are having problems. (EC) (R)
3. When I see someone being taken advantage of, I feel kind of protective toward them. (EC)
4. Other people's misfortunes do not usually disturb me a great deal. (EC) (R)
5. I am often quite touched by things that I see happen. (EC)
6. I would describe myself as a pretty soft-hearted person. (EC)
7. When I see someone being treated unfairly, I sometimes don't feel very much pity for them. (EC) (R)

Personal Distress Scale

1. In emergency situations, I feel apprehensive and ill-at-ease. (PD)
2. I sometimes feel helpless when I am in the middle of a very emotional situation. (PD)
3. When I see someone get hurt, I tend to remain calm. (PD) (R)
4. Being in a tense emotional situation scares me. (PD)
5. I am usually pretty effective in dealing with emergencies. (PD) (R)
6. I tend to lose control during emergencies. (PD)
7. When I see someone who badly needs help in an emergency, I go to pieces. (PD)

A Questionnaire of Cognitive and Affective Empathy, QCAE (Reniers et al 2011)

Cognitive empathy, Perspective taking

1. I can easily work out what another person might want to talk about. 25 (CE/PT)
2. I can tell if someone is masking their true emotion. 26 (CE/PT)
3. I can sense if I am intruding, even if the other person does not tell me. 24 (CE/PT)
4. I am good at predicting how someone will feel. 19 (CE/PT)
5. I am good at predicting what someone will do. 27 (CE/PT)
6. I am quick to spot when someone in a group is feeling awkward or uncomfortable. 20 (CE/PT)
7. I can pick up quickly if someone says one thing but means another. 16 (CE/PT)
8. I can easily tell if someone else is interested or bored with what I am saying. 22 (CE/PT)
9. I can easily tell if someone else wants to enter a conversation. 15 (CE/PT)
10. Other people tell me I am good at understanding how they are feeling and what they are thinking. 21 (CE/PT)

Cognitive empathy, Online simulation

1. I try to look at everybody's side of a disagreement before I make a decision. 3 (CE/OS), in IRI (PT)
2. Before criticizing somebody, I try to imagine how I would feel if I was in their place. 6 (CE/OS)
3. When I am upset at someone, I usually try to "put myself in his shoes" for a while. 5 (CE/OS)
4. I always try to consider the other fellow's feelings before I do something. 30 (CE/OS)
5. I sometimes try to understand my friends better by imagining how things look from their perspective. 4 (CE/OS)
6. I can usually appreciate the other person's viewpoint, even if I do not agree with it. 28 (CE/OS)
7. I sometimes find it difficult to see things from the "other guy's" point of view. 1 (CE/OS) R, in IRI (PT) (R)
8. Before I do something I try to consider how my friends will react to it. 31 (CE/OS)
9. I find it easy to put myself in somebody else's shoes. 18 (CE/OS)

Affective empathy, Emotion contagion

1. I am happy when I am with a cheerful group and sad when the others are glum. 13 (AE/EC)
2. It worries me when others are worrying and panicky. 14 (AE/EC)
3. People I am with have a strong influence on my mood. 9 (AE/EC)
4. I am inclined to get nervous when others around me seem to be nervous. 8 (AE/EC)

Affective empathy, Peripheral responsivity

1. I usually stay emotionally detached when watching a film. 29 (AE/PerR) R
2. I am usually objective when I watch a film or play, and I don't often get completely caught up in it. 2 (AE/PerR) R
3. I often get deeply involved with the feelings of a character in a film, play, or novel. 11 (AE/PerR)
4. It is hard for me to see why some things upset people so much. 17 (AE/PerR) R

Affective empathy, Proximal responsivity

1. I often get emotionally involved with my friends' problems. 7 (AE/ProR)
2. Friends talk to me about their problems as they say that I am very understanding. 23 (AE/ProR)
3. It affects me very much when one of my friends seems upset. 10 (AE/ProR)
4. I get very upset when I see someone cry. 12 (AE/ProR)

S3. On screen instructions

Decision-makers

Baseline (role certainty, no empathy induction)

You have been assigned into the role of a decision-maker.

You have 16 euros.

It is your job to decide, if you want to give some of the 16 euros to the recipient who has been randomly assigned to you. Should you choose to give them something, it is for you to decide how much you want to give.

Please write in the field below, how much you would like to give to the recipient.

Role certainty and empathy induction

You have been assigned into the role of a decision-maker.

You have 16 euros.

It is your job to decide, if you want to give some of the 16 euros to the recipient who has been randomly assigned to you. Should you choose to give them something, it is for you to decide how much you want to give.

Before you decide how much you would like to give, consider how receiving different amounts of money would make the recipient feel.

Please write here your estimation on the recipient's feelings.

Please write in the field below, how much you would like to give to the recipient.

Role uncertainty and no empathy induction

You will be making your decision without knowing whether you will be assigned to the role of a decision-maker or a recipient. The participants are randomly assigned into their roles as decision-makers or recipients only after everyone has made their decision.

Make your decision thinking that you are the decision-maker, who has been given 16 euros.

It is your job to decide, if you want to give some of the 16 euros to the recipient who has been randomly assigned to you. Should you choose to give them something, it is for you to decide how much you want to give.

After all participants have made their decision, there will be a lottery. If you are chosen as the decision-maker, your randomly selected recipient will get the amount you gave them, and you get to keep the sum you left to the decision-maker. If you are randomly chosen to be a recipient, however, you will get the sum that your randomly assigned decision-maker has chosen to give to the recipient.

Please write in the field below, how much you would like to give to the recipient.

Role uncertainty and empathy induction

You will be making your decision without knowing whether you will be assigned to the role of a decision-maker or a recipient. The participants are randomly assigned into their roles as decision-makers or recipients only after everyone has made their decision.

Make your decision thinking that you are the decision-maker, who has been given 16 euros.

It is your job to decide, if you want to give some of the 16 euros to the recipient who has been randomly assigned to you. Should you choose to give them something, it is for you to decide how much you want to give.

After all participants have made their decision, there will be a lottery. If you are chosen as the decision-maker, your randomly selected recipient will get the amount you gave them, and you get to keep the sum you left to the decision-maker. If you are randomly chosen to be a recipient, however, you will get the sum that your randomly assigned decision-maker has chosen to give to the recipient.

Before you decide how much you would like to give, consider how receiving different amounts of money would make the recipient feel.

Please write here your estimation on the recipient's feelings.

Please write in the field below, how much you would like to give to the recipient.

Recipients

You have randomly been assigned to the role of the recipient. You will not make decision in this experiment. The sum your randomly assigned decision-maker gives you will soon be shown on the screen.

