

FSD3074 AMISBAROMETRI 2015

FSD3074 VOCATIONAL SCHOOL STUDENT SURVEY 2015

TÄMÄ DOKUMENTTI ON OSA YLLÄ MAINITTUA YHTEISKUNTATIEETEELLISEEN 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 OVANNÄMDA DATAMÄNGDEN, ARKIVERAD PÅ FINLANDS SAMHÄLLSVETENSKAPLIGA DATAARKIV.

OM DOKUMENT ÄR UTNYTTJAT ELLER REFERERAT TILL MÅSTE KÄLLAN ANGES I FORM AV BIBLIOGRAFISK REFERENS.

Vastauskadosta johtuvien aineiston vinoumien vaikutusten minimoimiseksi aineistoon on laskettu analyysija varten painokerroin (aineistossa muuttuja *weight*). Painokertoimen laskennassa on otettu huomioon vastaajan ikä, sukupuoli, oppilaitoksen AVI-alue sekä koulutusala. Painokertoimen keskiarvo on 1 ja se summautuu otoskokoon, eli lopulliseen vastaajamäärään 20840. Kertoimen minimiarvo on 0,488 ja maksimiarvo 4,121.

Laskennassa käytetyt perusjoukon tiedot kuvaavat vuoden 2014 tilannetta. Tiedot on tarkistettu opetushallinnon tilastopalvelu vipusesta (<https://vipunen.fi/fi-fi/layouts/15/xlviewer.aspx?id=/fi-fi/Raportit/Ammatillinen%20koulutus%20-%20analyysi.xlsb>).

Painokerroin on muodostettu seuraavalla tavalla:

- 1) **Ikä.** Niille vastaajille, jotka eivät olleet ilmoittaneet syntymävuottaan, annettiin niiden vastaajien mediaani-ikä, jotka kuuluivat samaan ryhmään seuraavien tekijöiden perusteella:
 - a. Monesko opiskeluvuosi vastaajalla oli vastaushetkellä käynnissä
 - b. Onko vastaajalla lapsia
 - c. Onko vastaajalla aiempia opintoja
 - d. Maksaako vastaaja vuokraa asumisestaan

Lasten lukumäärää ei kysytty Amisbarometrissa erikseen, vaan perheelliseksi katsottiin ne vastaajat, jotka ilmoittivat asumismuotoa koskevan kysymyksen yhteydessä asuvansa lapsensa tai lastensa kanssa. Aiempien opintojen osalta otettiin erikseen huomioon toisen asteen ja korkea-asteen opinnot.

Mikäli jotakin tai joitakin mainittuja tietoja ei ollut ilmoitettu, se/ne jätettiin huomiotta. Mediaani-imputoinnin jälkeen kaikki vastaajat voitiin luokitella seuraaviin ikäluokkiin.

- a. 15 - 19-vuotiaat
- b. 20 - 24-vuotiaat
- c. 25 - 29-vuotiaat
- d. 30 - 34-vuotiaat
- e. 35-vuotiaat ja sitä vanhemmat

Vastaajan ikäluokka huomioitiin painokertoimen laskennassa niin, että ikäluokan osuus aineistossa vastasi mahdollisimman hyvin ikäluokan osuutta perusjoukossa.

	Ikäluokka						
	Yhteensä	15 - 19- vuotiaat	20 - 24- vuotiaat	25 - 29- vuotiaat	30 - 34- vuotiaat	35-vuotiaat ja sitä vanhemmat	Ei tiedossa
% (Vastaajista)	100	74.82	12.99	2.88	1.35	1.93	6.03
% (Vastaajista mediaani- imputoinnin jälkeen)	100	80.00	13.51	3.18	1.38	1.93	-
% (Perusjoukosta)	100	76.52	16.04	3.79	1.65	2.00	-
% (Painotettu osuus)	100	76.52	16.04	3.79	1.65	2.00	-
Määrä (Todellinen)	20840	16671	2816	662	288	403	1257
Määrä (Tavoite)	20840	15946	3342	791	345	416	-
Määrä (Painotettu)	20840	15946	3342	791	345	416	-
Pienin painokerroin	0.49	0.49	0.60	0.57	0.75	0.50	-
Suurin painokerroin	4.12	3.85	4.12	3.96	4.02	2.92	-

- 2) **Sukupuoli.** Amisbarometrissa vastaajien on mahdollista ilmoittaa sukupuolekseen myös jokin muu, kuin nainen tai mies. Sukupuolen mukaan painokerroin laskettiin niin, että niiden vastaajien osuus, jotka eivät olleet ilmoittaneet sukupuoltaan tai olivat ilmoittaneet sukupuolekseen jonkin muun kuin nainen tai mies, pysyy aineistossa samana riippumatta siitä, ottaako painokertoimen huomioon vai ei. Naiseksi tai mieheksi itsensä ilmoittaneiden osuudet painotettiin siten, että osuudet vastasivat aineistossa mahdollisimman hyvin perusjoukon osuuksia silloin, kun naiseksi tai mieheksi luokittelemattomia ei oteta huomioon.

	Sukupuoli			
	Yhteensä	Nainen	Mies	Muu / en halua kertoa / puuttuvat
% (Vastaajista)	100	42.49	49.62	7.89
% (Perusjoukosta)	100	45.82	54.18	
% (Tavoiteosuus)	100	42.20	49.90	7.89
% (Painotettu osuus)	100	42.20	49.90	7.89
Määrä (Todellinen)	20840	8855	10340	1645
Määrä (Tavoite)	20840	8795	10400	1645
Määrä (Painotettu)	20840	8795	10400	1645
Pienin painokerroin	0.49	0.49	0.56	0.55
Suurin painokerroin	4.12	4.12	3.93	3.61

- 3) **Oppilaitoksen AVI-alue.** Amisbarometriin 2015 vastaaminen aloitettiin ilmoittamalla oppilaitoskohtainen kirjautumistunnus. Tunnuksen perusteella aineistoon lisättiin maakunta sekä AVI-alue, jossa oppilaitos sijaitsee. Vastausaktiivisuudessa oli joidenkin maakuntien välillä niin suurta vaihtelua, että alueellinen painotus päätettiin tehdä AVI-alueen tasolla. Samoin kuin sukupuolen kohdalla, tuntemattomien ja puuttuvien alueiden osuudet pidettiin aineistossa samana riippumatta siitä, otetaanko painokerroin huomioon vai ei. Tiedossa olevien AVI-alueiden osalta aineisto on painotettu niin, että kunkin alueen vastaajien osuus aineistossa vastaa mahdollisimman hyvin maakunnan opiskelijoiden osuutta perusjoukossa.

	Oppilaitoksen AVI							
	Yhteensä	Etelä-Suomen AVI	Lounais-Suomen AVI	Itä-Suomen AVI	Länsi- ja Sisä-Suomen AVI	Pohjois-Suomen AVI	Lapin AVI	AVI ei tiedossa
% (Vastaajista)	100	36.83	14.91	10.22	28.48	7.92	1.48	0.16
% (Perusjoukosta)	100	38.62	12.07	11.45	23.12	10.35	4.39	-
% (Tavoiteosuus)	100	38.56	12.05	11.43	23.08	10.33	4.38	0.16
% (Painotettu osuus)	100	38.56	12.05	11.43	23.08	10.33	4.38	0.16
Määrä (Todellinen)	20840	7675	3108	2129	5935	1650	309	34
Määrä (Tavoite)	20840	8036	2511	2382	4810	2153	913	34
Määrä (Painotettu)	20840	8036	2511	2382	4810	2153	913	34
Pienin painokerroin	0.49	0.63	0.49	0.69	0.49	0.79	2.14	0.80
Suurin painokerroin	4.12	1.68	1.31	1.83	1.30	2.11	4.12	1.57

- 4) **Koulutusala.** Amisbarometrissa vastaajilta kysyttiin erikseen, mitä alaa ja millä linjalla he opiskelevat. Vastauksia tarkasteltaessa kävi ilmi, että suuri osa vastaajista ei tiennyt minkä koulutusalan alle heidän linjansa sijoittuu. Näin ollen koulutusala muodostettiin uudelleen sen perusteella, millä linjalla vastaaja ilmoitti opiskelevansa. Samoin sukupuolen ja AVI-alueen kohdalla, tuntemattomien koulutusalojen osuus aineistossa pidettiin samana riippumatta siitä, otetaanko painokerroin huomioon vai ei. Niiden vastaajien osalta, joilla koulutusala oli tiedossa, painokerroin muodostettiin siten, että koulutusalan opiskelijoiden osuus aineistossa vastaa mahdollisimman hyvin koulutusalan opiskelijoiden osuutta perusjoukossa silloin kuin tuntemattomien osuutta ei oteta huomioon.

	Koulutusala									
	Yhteensä	1	2	3	4	5	6	7	8	Ala ei tiedossa
% (Vastaajista)	100	2.26	5.38	12.33	3.81	44.50	3.90	16.13	11.45	0.24
% (Perusjoukosta)	100	1.66	6.72	12.39	3.20	42.03	5.09	17.47	11.44	-
% (Tavoiteosuus)	100	1.66	6.70	12.36	3.19	41.92	5.08	17.42	11.41	0.24
% (Painotettu osuus)	100	1.66	6.70	12.36	3.19	41.92	5.08	17.42	11.41	0.24
Määrä (Todellinen)	20840	471	1122	2569	793	9274	813	3361	2386	51
Määrä (Tavoite)	20840	346	1396	2577	664	8737	1059	3631	2379	51
Määrä (Painotettu)	20840	346	1396	2577	664	8737	1059	3631	2379	51
Pienin painokerroin	0.49	0.49	0.78	0.75	0.59	0.67	0.94	0.84	0.73	0.79
Suurin painokerroin	4.12	1.10	3.93	3.30	2.98	3.34	4.12	1.90	3.67	1.45

1 = Humanistinen ja kasvatusala, 2= Kulttuuriala, 3= Yhteiskuntatieteiden, liiketalouden ja hallinnon ala, 4 = Luonnontieteiden ala, 5 = Tekniikan ja liikenteen ala, 6 = Luonnonvara- ja ympäristöala, 7 = Sosiaali-, terveys- ja liikunta-ala, 8 = Matkailu-, ravitsemis- ja talousala