

Sběr dat pro potřeby projektu „Identifikace bariér v poskytování služeb kariérového poradenství - bariéry na straně příjemců: výzkum veřejného mínění

Technická zpráva

Klient: VÚPSV, v. v. i.

Zpracovatel: ppm factum research, s.r.o.

Obsah

Úvod	3
Metodika - základní přehled	3
Pilotáž dotazníku	3
Velikost a struktura výběrového souboru.....	4
Zdroje dat pro zjištění opory výběru:.....	4
Terénní sběr dat	5
Zpracování dat.....	5
Čištění dat.....	5

Úvod

Na základě smlouvy mezi Výzkumným ústavem práce a sociálních věcí, v.v.i. (VÚPSV) a společností ppm factum research s.r.o. („dále také jen realizátor“) provedl realizátor šetření **Sběr dat pro potřeby projektu „Identifikace bariér v poskytování služeb kariérového poradenství - bariéry na straně příjemců: výzkum veřejného mínění“**

Metodika - základní přehled

Cílová skupina: Všeobecná populace ČR 15-64 let

Výběrový soubor: Vytvořen na základě dat ČSÚ podle kvót zohledňujících pohlaví, věk, vzdělání + velikost místa bydliště a kraj.

Metoda sběru dat, velikost souborů a medián délky vyplňování dotazníků:

Metoda sběru dat	CAPI (osobní dotazování s pomocí počítače)	CAWI (dotazování pomocí webové aplikace na respondentech z panelu)
Délka dotazníku	15 minut	12 minut
Velikost vzorku	n=1.010 osob	n=2.998 osob

Pilotáž dotazníku

Dodavatel zajistil pilotní odzkoušení dotazníku, a to proškolenými tazateli. Cílem pilotního šetření byl test dotazníku pro prováděné výzkumné šetření. Jednalo se o zkontrolování správnosti a funkčnosti dotazníku, které umožnilo nalézt a odstranit různé chyby s cílem přispět ke zvýšení kvality výstupů výzkumu. Záměrem bylo prověřit jednotlivé otázky a opravit případné chyby či nesrovnalosti tak, aby se minimalizovalo riziko možných komplikací během výzkumu.

Termín pilotního šetření: 4.–5. prosince 2019

Velikost výběrového souboru: 10 osob

Byly identifikovány dílčí technické chyby (překlepy, pokyny). Současně byly při pilotáži navrženy a následně také doplněny varianty odpovědí na některé otázky. Některé formulace resp. možnosti odpovědí také nebyly úplně jasné, bylo tedy doplněno vysvětlení (příklady).

Data z pilotu nejsou součástí výsledného souboru.

Velikost a struktura výběrového souboru

Výběrový soubor byl vytvořen na základě dostupných informací Českého statistického úřadu (viz níže) podle nichž byly zkonstruovány kvóty. Vzorek považujeme ve sledovaných kategoriích (pohlaví, věk, vzdělání, velikost místa bydliště a kraj) za reprezentativní. Předepsané kvóty se podařilo naplnit.

Zdroje dat pro zjištění opory výběru:

- <https://www.czso.cz/csu/czso/zamestnanost-a-nezamestnanost-podle-vysledku-vsps-ctvrtletni-udaje-2-ctvrtleti-2019>
- <https://www.czso.cz/csu/czso/maly-lexikon-obci-ceske-republiky-2017>
- <https://www.czso.cz/csu/czso/publikace-o-obyvatelstvu>
- <https://www.czso.cz/csu/czso/demograficka-rocenka-ceske-republiky-bec10a9r0a>

		PHA	STČ	Jič	PLZ	KVA	ÚST	LIB	KHR	PAR	VYS	JIM	OLM	ZLN	MSL
POHL	MUŽI	48,1	48,9	49,0	49,3	49,0	49,3	48,8	48,8	49,1	49,4	48,6	48,5	48,5	48,6
	ŽENY	51,9	51,1	51,0	50,7	51,0	50,7	51,2	51,2	50,9	50,6	51,4	51,5	51,5	51,4
VĚK	15-17	2,4	3,2	3,2	3,0	3,2	3,3	3,3	3,2	3,2	3,2	2,9	3,1	3,2	3,2
	18-19	1,7	2,1	2,1	2,0	2,1	2,2	2,2	2,2	2,2	2,3	2,0	2,1	2,1	2,2
	20-29	13,5	13,2	13,9	13,5	13,8	14,1	14,1	13,7	14,2	14,4	13,9	14,0	14,0	14,5
	30-44	31,6	29,8	26,7	27,8	26,5	27,4	27,7	26,3	27,1	26,2	28,3	26,9	26,5	26,2
	45-49	7,8	8,3	7,9	7,9	8,3	8,2	8,0	7,9	7,8	7,9	7,8	7,8	7,9	8,1
	50-64	21,0	22,2	23,6	23,2	23,9	23,0	22,4	22,9	22,9	23,4	22,6	23,2	23,7	23,9
VZDĚLÁNÍ	ZŠ	7,8	13,0	13,6	12,7	19,0	20,2	16,2	12,5	13,2	12,3	13,0	14,3	13,3	15,1
	SŠ bez mat.	16,6	32,8	36,5	36,4	36,7	35,5	36,1	33,1	35,7	37,5	31,4	35,8	37,2	34,8
	SŠ s mat.	37,2	36,0	34,0	33,8	31,9	32,9	32,6	36,1	35,3	34,5	32,9	35,0	33,5	32,7
	VŠ	38,4	18,3	15,9	17,1	12,5	11,4	15,1	18,2	15,8	15,7	22,7	14,8	16,1	17,3
VELIKOST SÍDLA	do 500		11,7	14,3	12,1	5,8	6,0	5,4	12,5	13,7	20,4	6,6	7,7	5,5	1,7
	500-4999		45,9	35,1	35,9	31,0	24,3	31,5	31,3	35,5	32,8	38,9	42,4	43,4	25,2
	5000-20000		27,7	18,9	18,7	27,8	26,2	20,7	30,1	29,0	21,0	11,8	16,1	20,6	14,1
	20000-99999		14,7	31,7	3,9	35,4	43,4	18,8	26,1	21,9	25,8	10,6	18,0	30,5	34,9
	100000+	100,0	0,0	0,0	29,5			23,6				32,1	15,8		24,1

Terénní sběr dat

Terénní sběr dat se uskutečnil ve dnech 6. 12. až 20. 12. 2019.

- V rámci CAPI sběru dat proběhly 2 vlny sběru dat. Celkem se výzkumu účastnilo 183 tazatelů.
- V rámci CAWI šetření probíhalo kontinuální sledování kvót a intenzivní práce s panelem tak, aby bylo dosaženo optimálního času pro dokončení.

Pro CAPI i CAWI jsme nasadili stejné kvóty – nepřistoupili jsme tedy na model, kdy online dotazováním sbíráme jinou strukturu populace než u osobního dotazování.

Zpracování dat

Odpovědi na otevřené a polootevřené otázky byly vypsány a přidány do datové matice. Současně proběhlo nakódování těchto odpovědí do kategorií.

Nahraná data byla verifikována prostřednictvím logických kontrol. Datový soubor SPSS byl opatřen českými popisky.

Výstupem z výzkumu je:

- jeden vyčištěný datový soubor ve formátu SPSS s popisy znaků;
- tato technická zpráva.

Čištění dat

Po ukončení sběru dat proběhla kontrola dotazníků a kontrola logických souvislostí a čištění.

Nahraná data byla verifikována prostřednictvím logických kontrol, byla zajištěna kontrola podobnosti dat u jednotlivých tazatelů či kontrola počtu nezodpovězených otázek. Byly provedeny základní logické kontroly, kontroly konzistence dat a kontroly, zda sedí předem dané filtry z dotazníku.

Data nebyla dovažována na počty přesně podle kvótního rozpisu (rozdíly jsou jen velmi malé), kvótní rozpis byl předem stanoven velice podrobně tak, aby byla zajištěna co nejpřesnější reprezentativita souboru. Kvóty jsou velmi podrobné a vzájemně provázané a při takto malých počtech je váha buď hodně velká anebo hodně malá. V obou případech nežádoucím způsobem zkresluje vazby mezi proměnnými.

Struktura dat – CAPI (v %)

		PHA	STČ	JIČ	PLZ	KVA	ÚST	LIB	KHR	PAR	VYS	JIM	OLM	ZLN	MSL
POHL	MUŽI	51	51	52	52	53	50	50	51	54	46	48	53	50	49
	ŽENY	49	49	48	48	47	50	50	49	46	54	52	47	50	51
VĚK	15-17	5	2	6	6	0	9	2	2	6	4	5	2	2	0
	18-19	3	2	0	7	7	1	7	6	2	10	4	9	7	8
	20-29	12	13	16	13	10	19	12	12	15	16	14	12	18	19
	30-44	40	41	39	35	37	31	36	35	35	34	36	33	29	30
	45-49	9	9	8	7	7	6	10	14	6	4	10	5	9	12
	50-64	31	32	31	31	40	33	33	31	35	32	32	39	36	31
VZDĚLÁNÍ	ZŠ	11	9	5	19	10	14	14	12	17	16	10	16	11	12
	SŠ bez mat.	24	39	53	33	40	38	29	43	35	40	38	33	46	36
	SŠ s mat.	34	35	28	39	37	35	48	31	35	32	29	37	36	37
	VŠ	31	17	14	9	13	13	10	14	13	12	22	14	7	16
VELIKOST SÍDLA	do 500	0	9	9	7	3	10	0	12	19	10	12	0	14	0
	500-4999	0	45	27	30	40	26	21	29	27	40	37	53	45	26
	5000-20000	0	27	27	20	23	26	26	41	38	18	10	9	14	7
	20000-99999	0	19	38	13	33	38	26	18	17	32	10	30	27	39
	100000+	100	0	0	30	0	0	26	0	0	0	30	9	0	28

Struktura dat – CAWI (v %)

		PHA	STČ	JIČ	PLZ	KVA	ÚST	LIB	KHR	PAR	VYS	JIM	OLM	ZLN	MSL
POHL	MUŽI	49	50	51	51	51	52	51	51	51	51	51	50	51	51
	ŽENY	51	50	49	49	49	48	49	49	49	49	49	50	49	49
VĚK	15-17	3	3	3	2	4	4	1	3	2	3	4	4	3	3
	18-19	2	4	4	2	1	3	2	4	3	5	1	1	5	3
	20-29	17	16	17	19	20	18	22	18	20	17	19	19	16	18
	30-44	41	37	34	36	33	35	35	34	35	33	37	34	34	33
	45-49	10	12	11	12	11	13	15	12	12	11	11	11	9	11
	50-64	28	28	30	29	31	28	25	30	28	28	31	28	31	33
VZDĚLÁNÍ	ZŠ	7	11	11	12	14	17	14	10	10	8	12	12	10	13
	SŠ bez mat.	16	34	38	35	37	37	35	33	38	39	32	37	38	35
	SŠ s mat.	38	37	34	36	35	33	35	38	36	37	31	34	36	34
	VŠ	39	18	17	18	14	13	15	19	16	15	24	17	16	17
VELIKOST SÍDLA	do 500	0	12	13	12	6	4	6	13	14	17	5	6	7	1
	500-4999	0	46	37	38	27	25	31	30	34	35	40	44	39	25
	5000-20000	0	26	16	17	30	25	23	30	29	20	11	20	21	13
	20000-99999	0	17	34	4	37	45	17	27	22	28	12	18	33	37
	100000+	100	0	0	29	0	0	24	0	0	0	32	12	0	24