

نتایج نظرسنجی محورهای آزمایش سرشماری

- طراحی فرم نظرسنجی بر مبنای فرم‌های تشریحی اولیه
- **مشخصات فردی:** سن، مدرک و رشته تحصیلی، سمت در آزمایش سرشماری، تعداد سرشماری‌هایی که فرد مشارکت داشته
- **طیف‌بندی نقاط ضعف و قوت محورهای آزمایش سرشماری**
 - پرسشنامه
 - روش خودتکمیلی
 - روش اجرای گروهی
 - همزمانی اجرا و استخراج
- **میزان موافقت فرد با محورهای آزمایش**
- **نظرات و پیشنهادات در مورد محورهای آزمایش**

مشخصات فردی

سمت در سرشماری	فراوانی	درصد
کارشناس فنی و اجرایی استان	۲۶	۲۶.۵
ناظر مرکز آمار	۲۵	۲۵.۵
عضو کمیته و یا گروه‌های سرشماری	۴۷	۴۸.۰
کل	۹۸	۱۰۰
نامشخص	۲	

مشخصات فردی

درصد	فراوانی	تعداد سرشماری‌ها
۴.۳	۴	در هیچ سرشماری مشارکت نداشته
۱۴	۱۳	۱
۲۵.۸	۲۴	۲
۱۸.۳	۱۷	۳
۲۰.۴	۱۹	۴
۸.۶	۸	۵
۸.۶	۸	۶ سرشماری و بیشتر
۱۰۰	۹۳	کل
	۷	نامشخص

مشخصات فردی

گروه‌های سنی	فراوانی	درصد
۳۰ سال و کمتر	۱۲	۱۲.۶
۳۱ تا ۳۵ سال	۲۱	۲۲.۱
۳۶ تا ۴۰ سال	۲۸	۲۹.۵
۴۱ تا ۴۵ سال	۲۳	۲۴.۲
۴۶ سال و بیشتر	۱۱	۱۱.۶
کل	۹۵	۱۰۰
نامشخص	۵	

مشخصات فردی

مدرک تحصیلی	فراوانی	درصد
دیپلم	۳	۳.۱
فوق دیپلم	۲	۲.۰
لیسانس	۳۱	۳۱.۶
فوق لیسانس	۶۲	۶۳.۳
کل	۹۸	۱۰۰
نامشخص	۲	

مشخصات فردی

رشته تحصیلی	فراوانی	درصد
آمار	۲۷	۲۸.۱
علوم اجتماعی و جمعیت‌شناسی	۱۵	۱۵.۶
علوم اقتصادی	۲۱	۲۱.۹
مدیریت	۱۲	۱۲.۵
سایر	۲۱	۲۱.۹
کل	۹۶	۱۰۰
نامشخص	۴	

• در روش خودتکمیلی برای افزایش کیفیت اطلاعات، برخی توضیحات در پرسشنامه لازم است و ناگزیر پرسشنامه حجیم می‌شود.

• به دلیل عدم توجه خانوار به توضیحات سؤال و یا عدم درک آن‌ها، وجود توضیحات کمکی به کیفیت اطلاعات نمی‌کند.

۵۵,۶	۱۰,۱	۳۴,۳
☐ — ☐ — ☐ — ☐ — ☐		
۵	۴	۳
	۲	۱

• در مصاحبه‌ی حضوری، توضیحات هر سؤال در پرسشنامه برای مأمور آمارگیر لازم و مفید است.

• برای مصاحبه حضوری، به دلیل آموزش نیازی به توضیحات هر سؤال در پرسشنامه نیست.

۴۲,۴	۸,۱	۴۹,۵
☐ — ☐ — ☐ — ☐ — ☐		
۵	۴	۳
	۲	۱

• در پرسشنامه‌ی دفترچه‌ای، ارجاعات سؤالات مشخص بوده و از ایجاد خطا جلوگیری می‌کند.

• حجم بالای پرسشنامه و دفترچه‌ای بودن موجب سردرگمی مأمور می‌شود و در تکمیل پرسشنامه خطا وارد می‌کند.

۲۵,۸	۱۴,۴	۵۹,۸
☐ — ☐ — ☐ — ☐ — ☐		
۵	۴	۳
	۲	۱

• پرسشنامه‌ی آزمایش سرشماری در مصاحبه حضوری برای افزایش کیفیت اطلاعات مفید است.

• حجم بالای پرسشنامه از نظر اجرایی (صر کاغذ، بایگانی، سنگینی بار و ...) مقرون به صرفه نیست.

۲۱,۴	۱۲,۲	۶۶,۳
☐ — ☐ — ☐ — ☐ — ☐		
۵	۴	۳
	۲	۱

میانگین	کاملاً مخالفم (نامطلوب)	مخالفم (نامطلوب)	تأحدودی	موافقم (مطلوب)	کاملاً موافقم (مطلوب)	پرسشنامه
	۱	۲	۳	۴	۵	
۲.۷	۵۷.۰		۱۵.۱	۲۸.۰		شاخص مطلوبیت پرسشنامه
۲.۴	۵۵.۲		۳۱.۳	۱۳.۵		موافقت با استفاده از این پرسشنامه برای خود تکمیلی
۲.۸	۴۷.۰		۲۰.۰	۳۳.۰		موافقت با استفاده از این پرسشنامه برای مصاحبه حضور

گروه‌ها و کمیته‌های سرشماری	ناظر	استان	کل	<u>مانگن نظرات در مورد پرسشنامه</u> خیلی خوب ۵ خوب ۴ متوسط ۳ بد ۲ خیلی بد ۱
۳.۶	۳.۳	۲.۵	۳.۲	توضیحات پرسشنامه در خودتکمیلی
۲.۶	۳.۲	۳.۰	۲.۹	توضیحات پرسشنامه در مصاحبه حضوری
۲.۵	۲.۴	۲.۳	۲.۴	ارجاعات پرسشنامه و دفترچه‌ای بودن پرسشنامه
۲.۴	۲.۳	۲.۲	۲.۳	برتری پرسشنامه در مصاحبه حضوری
۲.۷	۲.۸	۲.۵	۲.۷	شاخص مطلوبیت پرسشنامه
۲.۴	۲.۴	۲.۲	۲.۴	میزان موافقت با پرسشنامه برای خودتکمیلی
۲.۷	۳.۰	۲.۹	۲.۸	میزان موافقت با پرسشنامه برای مصاحبه حضوری

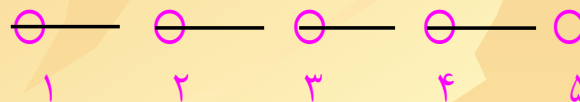
• در روش خودتکمیلی، اطلاعات پرسشنامه که توسط خانوار تکمیل می‌شود به دلیل در اختیار داشتن پرسشنامه و زمان کافی دقیق‌تر است.

۱۹,۲

۱۷,۲

۶۳,۶

• به دلیل عدم آشنایی خانوار با راهنمای تکمیل پرسشنامه و عدم مطالعه توضیحات سؤالات و راهنما توسط خانوار، کیفیت اطلاعات پرسشنامه‌ای که توسط خانوار تکمیل شده قابل اطمینان نیست.



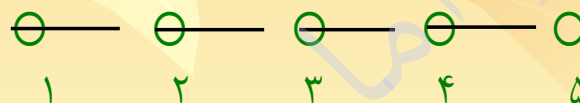
• خودتکمیلی توسط خانوار باعث حذف زمان تکمیل پرسشنامه توسط مأمور، افزایش سرعت کار و کاهش هزینه‌ها می‌شود.

۲۰,۴

۷,۱

۷۲,۴

• به دلیل مراجعات مکرر مأمور به خانوار و کنترل و اصلاح پرسشنامه‌ای که خانوار تکمیل کرده، خود تکمیلی در افزایش سرعت کار و کاهش هزینه‌ها تأثیری ندارد.



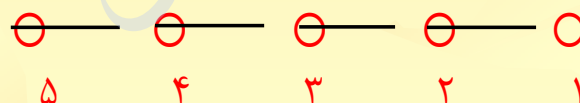
• در روش مصاحبه حضوری، به دلیل آموزش مأمور اطلاعات پرسشنامه دقیق‌تر است.

۶۸,۷

۱۵,۲

۱۶,۲

• در روش خودتکمیلی نیز به دلیل وجود راهنمای خانوار و امکان تماس خانوار با ستاد و رفع اشکالات، اطلاعات پرسشنامه دقیق و قابل اعتماد است.



• همکاری خانوارها در روش خودتکمیلی بیشتر است.

۸,۲

۲۲,۷

۶۹,۱

• همکاری خانوارها در روش مصاحبه حضوری بیشتر است.



میانگین	کاملاً مخالفم (نامطلوب)	مخالفم (نامطلوب)	تأحدودی	موافقم (مطلوب)	کاملاً موافقم (مطلوب)	خودتکمیلی
	۱	۲	۳	۴	۵	
۲.۰	۷۵.۰		۱۱.۴	۱۳.۶		شاخص مطلوبیت خودتکمیلی
۲.۵	۵۴.۰		۲۹.۰	۱۷.۰		موافقت با روش خودتکمیلی
۴.۱	۴.۰		۱۱.۰	۸۵.۰		موافقت با روش مصاحبه حضوری

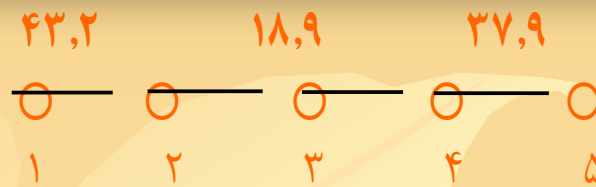
گروه‌ها و کمیته‌های سرشماری	ناظر	استان	کل	میانگین نظرات در مورد خودتکمیلی خیلی خوب ۵ خوب ۴ متوسط ۳ بد ۲ خیلی بد ۱
۲.۵	۲.۲	۱.۸	۲.۲	دقت اطلاعات در خودتکمیلی
۲.۴	۱.۸	۱.۵	۲.۰	کاهش هزینه در خودتکمیلی
۲.۲	۱.۸	۱.۹	۲.۱	کیفیت اطلاعات خودتکمیلی نسبت به مصاحبه
۲.۲	۲.۰	۱.۶	۲.۰	همکاری خانوار در خودتکمیلی نسبت به مصاحبه
۲.۳	۱.۹	۱.۷	۲	شاخص مطلوبیت خودتکمیلی
۲.۶	۲.۵	۲.۱	۲.۴	میزان موافقت با خودتکمیلی
۴.۰	۴.۰	۴.۳	۴.۱	میزان موافقت با مصاحبه حضوری

• در کار گروهی به دلیل تقسیم وظایف سرعت کار افزایش می‌یابد.	۴۱,۸ ○ ————— ○ ۴ ۵	۱۹,۸ ○ ————— ○ ۳ ۴	۳۸,۵ ○ ————— ○ ۱ ۲	• در کار گروهی به دلیل ناهماهنگی‌های اجرایی غیرقابل اجتناب، وقت مأمور یا مسئول گروه تلف می‌شود و سرعت کار کاهش می‌یابد.
• در کار گروهی کارشناس گروه به دلیل وظیفه‌ی فهرست‌برداری و حجم بالای کار نمی‌تواند نظارت فنی بر کار مأموران داشته باشد.	۴۵,۱ ○ ————— ○ ۱ ۲	۱۶,۵ ○ ————— ○ ۳ ۴	۳۸,۵ ○ ————— ○ ۵ ۴	• در کار گروهی کارشناس گروه به دلیل تمرکز مأموران می‌تواند بر کار آنان نظارت فنی داشته باشد.
• کار گروهی در روزهای اول اجرا به رفع اشکالات فنی اعضای گروه کمک می‌کند.	۴۹,۵ ○ ————— ○ ۱ ۲	۱۶,۵ ○ ————— ○ ۳ ۴	۳۴,۱ ○ ————— ○ ۵ ۴	• کار گروهی در تمام روزهای اجرا به رفع اشکالات فنی اعضای گروه کمک می‌کند.
• در کار گروهی به دلیل فهرست‌برداری مکان و خانوار توسط یک نفر و آمارگیری از خانوار توسط فرد دیگر احتمال خطا در تشخیص خانوار و تعداد آن و به تبع آن شماره ردیف خانوار وجود دارد.	۴۲,۹ ○ ————— ○ ۱ ۲	۲۲,۰ ○ ————— ○ ۳ ۴	۳۵,۲ ○ ————— ○ ۵ ۴	• در کار گروهی به دلیل تمرکز مسئول گروه در فهرست‌برداری احتمال خطا در تشخیص خانوار و تعداد آن به حداقل می‌رسد.
• در کار گروهی اعتماد و همکاری خانوارها بیشتر می‌شود.	۴۲,۹ ○ ————— ○ ۴ ۵	۲۰,۹ ○ ————— ○ ۳ ۴	۳۶,۳ ○ ————— ○ ۱ ۲	• در کار گروهی به دلیل مراجعات غیرهمزمان مسئول گروه و مأمور به خانوار و حضور همزمان اعضای گروه در محل اعتماد و همکاری خانوارها کمتر می‌شود.
• انجام عملیات میدانی به صورت گروهی در تمام حوزه‌های سرشماری مطلوب است.	۲۶,۷ ○ ————— ○ ۴ ۵	۱۶,۷ ○ ————— ○ ۳ ۴	۵۶,۷ ○ ————— ○ ۱ ۲	• کار گروهی با توجه به پراکندگی مکان‌ها و تراکم خانوارها در حوزه‌ی سرشماری مطلوب یا نامطلوب است.
• انجام کار به صورت گروهی باعث صرفه‌جویی در هزینه‌ی ایاب و ذهاب می‌شود.	۵۵,۰ ○ ————— ○ ۴ ۵	۲۳,۶ ○ ————— ○ ۳ ۴	۲۱,۳ ○ ————— ○ ۱ ۲	• انجام کار به صورت گروهی تأثیری در هزینه‌ی ایاب و ذهاب ندارد.

میانگین	کاملاً مخالفم (نامطلوب)	مخالفم (نامطلوب)	تأحدودی	موافقم (مطلوب)	کاملاً موافقم (مطلوب)	اجرای گروهی
	۱	۲	۳	۴	۵	
۲.۸	۵۶.۲		۸.۲	۳۵.۶		شاخص مطلوبیت اجرای گروهی
۳.۷	۱۵.۱		۲۲.۶	۶۷.۴		موافقت با روش اجرای گروهی در مناطق روستایی
۲.۶	۴۷.۸		۳۰.۰	۲۲.۲		موافقت با روش اجرای گروهی در مناطق شهری

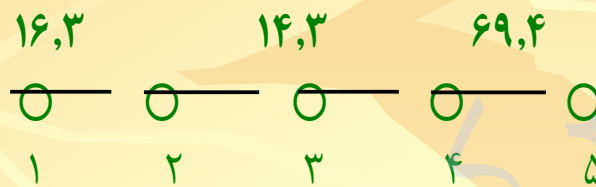
گروه‌ها و کمیته‌های سرشماری	ناظر	استان	کل	میانگین نظرات در مورد روش اجرای گروهی خیلی خوب ۵ خوب ۴ متوسط ۳ بد ۲ خیلی بد ۱
۲.۹	۲.۸	۳.۱	۳.۰	افزایش سرعت کار
۳.۰	۲.۴	۲.۹	۲.۸	امکان نظارت فنی کارشناس گروه
۲.۶	۲.۶	۳.۰	۲.۷	رفع اشکالات فنی به طور مستمر
۲.۶	۲.۸	۳.۲	۲.۹	پوشش مطلوب خانوارها
۳.۱	۳.۲	۳.۱	۳.۱	اعتماد و همکاری خانوارها
۲.۵	۳.۰	۲.۰	۲.۵	مطلوبیت کار گروهی در تمام شرایط
۳.۳	۳.۶	۳.۵	۳.۴	صرفه جویی در هزینه ایاب و ذهاب
۲.۸	۲.۸	۲.۸	۲.۸	شاخص مطلوبیت روش اجرای گروهی
۳.۸	۳.۶	۳.۵	۳.۷	میزان موافقت با اجرای گروهی در نقاط روستایی
۲.۸	۲.۶	۲.۲	۲.۶	میزان موافقت با اجرای گروهی در نقاط شهری

• بازیابی ماشینی می تواند به طور کامل
جانشین بازیابی معمول شود.



• بازیابی با استفاده از ماشین نمی تواند
کامل باشد و نیاز به بازیابی با روش سابق
هست.

• استخراج همزمان با اجرا و تعیین
خطاها باعث می شود خطاها در صورت
نیاز با مراجعه به خانوار تصحیح شود.



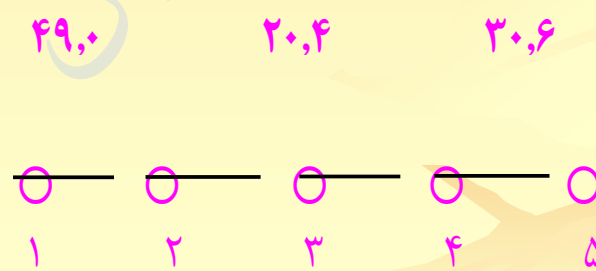
• استخراج همزمان با اجرا تأثیری در
کیفیت رفع خطا و نهایتاً کیفیت اطلاعات
ندارد.

• استخراج همزمان با عملیات میدانی
باعث افزایش سرعت دستیابی به نتایج
می شود.



• با توجه به شرایط موجود، استخراج
همزمان با عملیات میدانی تأثیری در سرعت
دستیابی به نتایج ندارد.

• مشکلات قطعی اینترنت و تأمین
امکانات سخت افزاری در تمام ستادهای
سرشماری کشور برای همزمانی استخراج
و عملیات میدانی قابل رفع است.



• مشکلات شبکه‌ی اینترنت و تأمین
سخت افزارهای لازم در تمام ستادهای
سرشماری کشور برای سرشماری اصلی قابل
رفع نیست.

همزمانی اجرا و استخراج

همزمانی اجرا و استخراج	کاملاً موافقم (مطلوب)	موافقم (مطلوب)	تاحدودی	مخالفم (نامطلوب)	کاملاً مخالفم (نامطلوب)	میانگین
	۵	۴	۳	۲	۱	
شاخص مطلوبیت همزمانی اجرا و استخراج	۵۵.۹		۱۲.۹	۳۱.۲	۳.۲	
موافقت با همزمانی اجرا و استخراج	۵۱.۰		۳۶.۰	۱۳.۰	۳.۴	

گروه‌ها و کمیته‌های سرشماری	ناظر	استان	کل	میانگین نظرات در مورد روش <u>استخراج و اجرای همزمان</u> خیلی خوب ۵ خوب ۴ متوسط ۳ بد ۲ خیلی بد ۱
۲.۷	۲.۷	۳.۵	۲.۹	کامل بودن بازبینی ماشینی
۳.۴	۳.۷	۴	۳.۷	کیفیت تصحیح خطا
۳.۴	۳.۹	۴.۱	۳.۷	سرعت دستیابی به نتایج
۲.۴	۳	۳.۰	۲.۷	قابل رفع بودن مشکلات شبکه‌ای و سخت‌افزاری
۳.۰	۳.۳	۳.۷	۳.۲	شاخص مطلوبیت همزمانی اجرا و استخراج
۳.۱	۳.۶	۳.۸	۳.۴	میزان موافقت با همزمانی اجرا و استخراج

میانگین	کاملاً مخالفم	مخالفم	تأحدودی	موافقم	کاملاً موافقم	محورهای آزمایش
	۱	۲	۳	۴	۵	
۲.۴	۵۵.۲		۳۱.۳	۱۳.۵		موافقت با استفاده از این پرسشنامه برای خودتکمیلی
۲.۸	۴۷.۰		۲۰.۰	۳۳.۰		موافقت با استفاده از این پرسشنامه برای مصاحبه حضوری
۲.۵	۵۴.۰		۲۹.۰	۱۷.۰		موافقت با خودتکمیلی
۴.۱	۴.۰		۱۱.۰	۸۵.۰		موافقت با مصاحبه حضوری
۳.۷	۱۵.۱		۲۲.۶	۶۷.۴		موافقت با اجرای گروهی در مناطق روستایی
۲.۶	۴۷.۸		۳۰.۰	۲۲.۲		موافقت با اجرای گروهی در مناطق شهری
۳.۴	۱۳.۰		۳۶.۰	۵۱.۰		موافقت با همزمان بودن استخراج و عملیات میدانی

گروه‌ها و کمیته‌های سرشماری	ناظر	استان	کل	محورهای آزمایش مطلوبیت: خیلی خوب ۵ خوب ۴ متوسط ۳ بد ۲ خیلی بد ۱ موافقت: کاملاً موافقم ۵ موافقم ۴ تا حدودی ۳ مخالفم ۲ کاملاً مخالفم ۱
۲.۷	۲.۸	۲.۵	۲.۷	شاخص مطلوبیت پرسشنامه
۲.۴	۲.۴	۲.۲	۲.۴	موافقت با استفاده از این پرسشنامه برای خودتکمیلی
۲.۷	۳.۰	۲.۹	۲.۸	موافقت با استفاده از این پرسشنامه برای مصاحبه حضوری
<u>۲.۳</u>	<u>۱.۹</u>	<u>۱.۷</u>	<u>۲</u>	شاخص مطلوبیت خودتکمیلی
۲.۶	۲.۵	۲.۱	۲.۵	موافقت با خودتکمیلی
<u>۴.۰</u>	<u>۴.۰</u>	<u>۴.۳</u>	<u>۴.۱</u>	موافقت با مصاحبه حضوری
۲.۸	۲.۸	۲.۸	۲.۸	شاخص مطلوبیت روش اجرای گروهی
۳.۸	۳.۶	۳.۵	۳.۷	موافقت با اجرای گروهی در مناطق روستایی
۲.۸	۲.۶	۲.۲	۲.۶	موافقت با اجرای گروهی در مناطق شهری
۳.۰	۳.۳	۳.۷	۳.۲	شاخص مطلوبیت همزمانی اجرا و استخراج
۳.۱	۳.۶	۳.۸	۳.۴	موافقت با همزمان بودن استخراج و عملیات میدانی

نظرات و پیشنهادات در مورد پرسشنامه

- پرسشنامه به صورت یک برگه باشد و دفترچه‌ای نباشد و راهنما جدا باشد ۹
- سؤالات مربوط به هر فرد جدا باشد- پرسشنامه فردی طراحی شود ۳
- استفاده از فرم‌های الکترونیکی در زمان اجرا
- پرسشنامه مجزا برای مصاحبه و خودتکمیلی
- طراحی پرسشنامه جداگانه برای خانوارهای دارای بیش از یک پرسشنامه
- طراحی پرسشنامه خودتکمیلی بر حسب سواد خانوارها
- کاهش سؤالات و حجم پرسشنامه ۳۰ (حذف سؤالات مربوط به طرح‌های نمونه‌گیری)
- لزوم روان بودن پرسشنامه و کاهش ارجاعات ۱۸
- توالی سؤالات ۵
- خلاصه کردن پرسش پایه و دوره تحصیلی - تحصیلات تا کد دورقم ۴
- حذف شماره سریال شناسنامه و استفاده از پایگاه ثبت احوال
- پرسش اطلاعات واحد مسکونی در ساختمان‌ها و آپارتمانها از یک خانوار
- حساسیت سؤال مربوط به زبان در استان‌های ترک زبان و نیاز به طراحی بهتر

نظرات و پیشنهادات در مورد خودتکمیلی

■ لزوم فرهنگ سازی برای آینده (با سؤالات کمتر) و تأمین زیرساخت‌های آمارهای ثبتی^{۱۴}

■ خود تکمیلی فقط برای خانوارهایی که تمایل دارند، فرصت مصاحبه ندارند، خانوارهای غایب یا اطلاعات غایب^۸

■ تقسیم پرسشنامه به دو بخش اطلاعات هویتی و سایر اطلاعات تکمیل توسط خانوار و مأمور

شرایط خودتکمیلی :

■ لزوم پرسشنامه‌ی کم حجم و ساده و روان

■ طراحی عملیات میدانی متناسب با آن

■ ایجاد انگیزه برای خانوار

■ تنوع و جذابیت پرسشنامه

■ لزوم تبلیغات و اطلاع رسانی

■ لزوم سنجش کیفیت اطلاعات خودتکمیلی در آزمایش

نظرات و پیشنهادات در مورد اجرای گروهی

- استفاده از دانشجویان تربیت معلم و کارمندان دولت در اجرا
- چند روز اول فقط فهرست‌برداری شود و بعد آمارگیری شود.
- کار فهرست‌برداری و آمارگیری توسط یک نفر انجام شود مسئول گروه کار هر بلوک را به یک مأمور واگذار کند تا هم صرفه‌جویی در ایاب‌وذهاب باشد و هم افراد به یکدیگر نزدیک باشند و نظارت فنی هم راحت‌تر باشد. (در نقاط روستایی هم)
- کار گروهی با تعداد کمتر (بیشتر) بهتر است.
- کار گروهی باید برنامه‌ریزی شود وظایف مشخص‌تر شود و آموزش داده شود.
- رقابت ناسالم مأموران - برخوردهای نامناسب افراد گروه با هم - خانوارهای غایب در روستاها - تأمین محل خواب و خوراک گروه در روستا

نظرات و پیشنهادات در مورد همزمانی اجرا و استخراج

- استخراج با شیوهی ترکیبی ICR و eform
- تقسیم پهنای باند بین استان‌ها برای کاهش بار ترافیکی ورود اطلاعات
- کار بازیابی به صورت offline باشد و در طول روز یا هر چندروز یک بار نتایج منتقل شود تحت وب نباشد^۹
- استفاده از بانک اطلاعاتی ثبت احوال
- لزوم بکارگیری رده‌ی تحلیل‌گر سیستم و مسئول کنترل و آماده‌سازی و بسته‌بندی مدارک
- لزوم طراحی سیستم گزارش‌گیری
- کامل نبودن روابط ادیتی در بازیابی ماشینی ناسازگاری در فایل ایجاد می‌کند.
- بازیابی به روش قبل لازم است- بازیابی ماشینی برای خودتکمیلی کافی نیست
- بازیابی همزمان با اجرا آدرس دهی را در سیستم و فایل جغرافیایی را دچار مشکل می‌سازد.
- توجه جدی به آموزش و آموزش بازیابی برای بازیابی ماشینی
- بالابودن حجم کار بازیابی^۶
- پوشش ۱۰ نفر در نرم‌افزار
- هر بلوک یک فایل شود مانند هزینه و درآمد خانوار
- مشکل استفاده همزمان از موس و کی‌برد
- رفع مشکلات سخت‌افزاری و قطع اینترنت و پشتیبانی سیستم و افزایش سرعت شبکه^۷
- لزوم تست و بازنگری نرم‌افزار قبل از اجرا^۶
- این محور به دلیل مهیا نبودن شرایط به طور کامل آزمایش نشده است

نظرات و پیشنهادات کلی

- برای بررسی کامل محورهای آزمایش اجرا باید به طور کامل در یک شهرستان استان انجام شود.
- انتخاب حوزه‌های آزمایش با نظر استان باشد.
- سرشماری همراه با نمونه‌گیری باشد.
- تقسیم بندی استان با توجه به تعداد شهرستانها و اختصاص ناظر به هر قسمت برای نظارت بهتر
- استفاده از افراد با تجربه اجرایی بیشتر و کارشناسان استانها در گروه ها و کمیته‌ها و آموزش
- جلسه هم اندیشی با کارشناسان قدیمی استانها قبل از اجرا
- لزوم هماهنگی بیشتر کمیته‌ها و گروه‌های سرشماری
- استفاده از روش‌های جدید آموزش (وب و چند رسانه‌ای) - آموزش حضوری-شبکه آموزش صداوسیما-آزمون قبل از دوره آموزشی
- پرداخت‌ها نرم‌افزاری باشد و از طریق اینترنت ارسال شود
- پست رابط با تالار گفتگو- امکان دسترسی کارشناس مسئول و بازبین به تالارگفتگو
- تأمین هزینه تلفن همراه رده‌های اجرایی
- دستمزد کافی برای رده‌ها و مشخص نمودن قبل از اجرا و تخصیص به موقع بودجه
- تعیین کامل وظایف رده‌های اجرایی و حجم کار متناسب و استفاده از چارت سازمانی سرشماری قبلی
- تبلیغات و اطلاع رسانی- شبکه‌های استانی و محلی
- پارسل امری اجرا نشدنی است.
- تهیه سیستم مکانیزه حوزه بندی
- نظارت آزمایش با توجه به محدودیت کار خارج از حوصله بود استفاده از PDA اثر روانی نامطلوبی برای مأمور دارد.

سرشماری عمومی نفوس و مسکن ۱۳۹۰
کمیته فرم‌ها و راهنماها
بهمن ۱۳۸۸