

روش پاسخ تصادفیده و کاربردها

www.ketab.ir

نویسنده:

حامد سالمیان



سازمان اسناد و کتابخانه ملی
جمهوری اسلامی ایران

سرشناسه: سالمیان، حامد، ۱۳۷۵-

عنوان و نام پدیدآور: روش پاسخ تصادفیده و کاربردها/ نویسنده حامد سالمیان.

مشخصات نشر: اهواز: پژوهندگان راه دانش، ۱۳۹۹.

مشخصات ظاهری: ۸۱ص.

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۳۴۵-۵۲۹-۰

یادداشت: واژه‌نامه.

موضوع: آمارگیری نمونه‌ای

موضوع: پاسخ شرطی

موضوع: پیمایش اجتماعی

رده بندی کنگره: QA۲۷۶/۶

شماره کتابشناسی ملی: ۷۳۹۸۴۹۶

فروست: پژوهندگان راه دانش: ۱۵۳۳.

وضعیت فهرست نویسی: فیبا

یادداشت: کتابنامه: ص: ۶۹-۷۳.

موضوع: Sampling (Statistics)

موضوع: Conditioned response

موضوع: Social surveys

رده بندی دیویی: ۵۱۹/۵۲

وضعیت رکورد: فیبا



انتشارات پژوهندگان راه دانش

ناشر: پژوهندگان راه دانش

شماره نشر: ۱۵۳۳

نام کتاب: روش پاسخ تصادفیده و کاربردها

نویسنده: حامد سالمیان

تیراژ: ۱۰۰۰

نوبت چاپ: اول ۱۳۹۹

چاپ: ترنگ

صفحه آرایشی: پژوهندگان

سایز: وزیری

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۳۴۵-۵۲۹-۰

قیمت: ۴۵۰۰۰ تومان

website



www.ketab.ir

instagram



@Pajopress

حق چاپ و نشر محفوظ است.

طبق قانون حقوق نویسندگان و مصنفان هرگونه کپی برداری به ره روش پیگرد قانونی دارد.

دفتر اهواز: ۰۹۱۶۱۱۸۵۱۱۸ - ۳۲۲۰۲۸۰۲

دفتر تهران: ۰۹۱۲۸۸۸۴۹۶۹ - ۶۶۱۲۰۵۵۴

فهرست مطالب

عنوان	صفحه
فصل اول: تاریخچه و مفاهیم اولیه	۹
مقدمه.....	۱۱
روش پاسخ تصادفیده.....	۱۱
فصل دوم: معرفی روش پاسخ تصادفیده پیشنهادی	۱۷
مقدمه.....	۱۹
روش پاسخ تصادفیده پیشنهادی.....	۱۹
معیار حفاظت از سطح محرمانگی.....	۲۲
معرفی یک معیار برای مقایسه برتری روش‌های پاسخ تصادفیده.....	۲۳
فصل سوم: مقایسه روش‌ها با استفاده از شبیه‌سازی	۲۵
مقدمه.....	۲۷
مراحل شبیه‌سازی روش پاسخ تصادفیده پیشنهادی.....	۲۷
مراحل شبیه‌سازی روش پاسخ تصادفیده جمعی وارنر.....	۲۹
نتایج شبیه‌سازی.....	۳۲
فصل چهارم: برآورد میانگین دو متغیر حساس با استفاده از روش پیشنهادی	۳۳
مقدمه.....	۳۵
روش پاسخ تصادفیده برای دو متغیر حساس.....	۳۵
بررسی ارتباط برآوردها با استفاده از شبیه‌سازی.....	۴۲
نتایج شبیه‌سازی.....	۴۸
فصل پنجم: کاربرد روش پیشنهادی در برآورد میانگین دو متغیر حساس	۴۹
مقدمه.....	۵۱
معرفی جامعه آماری و انتخاب روش نمونه‌گیری.....	۵۱
جمع‌آوری داده‌ها.....	۵۲
برآورد میانگین تعداد تقلب دانشجویان در دانشکده‌ها.....	۵۶
برآورد میانگین میزان مصرف روزانه سیگار دانشجویان در دانشکده‌ها.....	۵۷
برآورد میانگین تعداد تقلب و میزان مصرف روزانه سیگار دانشجویان در دانشگاه.....	۵۸