

مطالعه میدانی در روان‌شناسی اجتماعی
چگونه پژوهش‌هایتان را خارج از آزمایشگاه انجام دهید؟

فهرست مطالب

۹	مقدمه مترجم.....
۱۱	مطالعه میدانی در روان‌شناسی اجتماعی
۱۳	۱ آیا روان‌شناسی اجتماعی همچنان دانش رفتار انسان است؟
۲۹	۲ یک آزمایش کاملاً طبیعی
۴۰	۳ مطالعه میدانی در روان‌شناسی اجتماعی
۷۲	۴ آزمایش میدانی در مقایسه با سایر روش‌های پژوهش
۹۳	۵ اعتبار درونی و بیرونی: دوست یا دشمن؟
۱۰۹	۶ جنبه‌های اخلاقی مطالعات میدانی
۱۳۰	۷ چه کسانی باید در مطالعه شرکت داده شوند؟؛ مشکل تصادفی‌سازی در مطالعات میدانی
۱۴۶	۸ تأثیر زمینه اجتماعی مطالعات
۱۶۱	۹ رویه‌های بی‌دققت به عنوان منبع واریانس خطا
۱۷۴	۱۰ متغیرهایی که (معمولًا) در رویه آزمایشی نادیده گرفته می‌شوند، اما روی نتایج آزمایش تأثیر می‌گذارند
۱۹۰	۱۱ مطالعات اینترنتی به مثابة حضور در محیط طبیعی برای بررسی کشندهای متعدد انسان مدرن
۲۰۵	۱۲ انتشار یافته‌ها
۲۲۴	۱۳ بازآزمایی‌ها
۲۵۰	۱۴ حوزه‌هایی که مطالعات میدانی در آن‌ها همچنان مورد استفاده است
۲۶۴	۱۵ توصیه‌های عملی
۲۸۰	۱۶ نکات پایانی
۲۸۴	منابع
۳۰۰	واژه‌نامه انگلیسی به فارسی

مقدمهٔ مترجم

به نام خدا

روان‌شناسی اجتماعی غالباً به عنوان علم مطالعهٔ اثر موقعیت‌های اجتماعی واقعی یا تصورشده بر افکار، هیجانات و رفتارهای افراد تعریف شده است. مهم‌ترین موضوعات مطرح در روان‌شناسی اجتماعی عبارت از ادراک، نگرش و قانع‌سازی، تصور قالبی، پیشداوری و تبعیض، خود اجتماعی، نفوذ اجتماعی، فرآیندهای گروهی، رفتارهای نوع دوستانه، پرخاشگری و رفتارهای ضداجتماعی، روابط میان‌فردي نزدیک و شناخت اجتماعی است. روان‌شناسان اجتماعی به نحوه‌ای که افراد به عنوان اشخاصِ منحصر به‌فرد یا اعضای گروههای اجتماعی یکدیگر را درک و با هم تعامل می‌کنند علاقه‌مند هستند. سطوح تحلیل مورد توجه در این رشته عبارت از خود (درون‌فردي)، میان‌فردي، درون‌گروهی و میان‌گروهی است. على‌رغم سابقهٔ طولانی این گرایش از روان‌شناسی در دنيا، روان‌شناسی اجتماعی از سابقهٔ بسیار کوتاهی به عنوان رشتهٔ دانشگاهی در ايران برخوردار است. از اين رو، جست‌وجو و ترجمهٔ کتاب‌های مرتبط با مفاهيم یا روش‌های اساسی اين رشته از اهميت ویژه‌ای برخوردار است و كمک شایانی به پیشبرد آموزش و پژوهش در اين رشته در كشورمان می‌كند.

أغلب مطالعات روان‌شناسی اجتماعی از نوع آزمایشي است که در آن‌ها عامل یا عوامل مشخصی به عنوان متغير مستقل دستکاري شده و اثر آن بر متغير یا متغيرهای وابسته مورد سنجش قرار می‌گيرد. نظر به تعریفی که از روان‌شناسی اجتماعی در ابتدای متن مقدمه ارائه کردم، قابل پیش‌بینی است که روان‌شناسان اجتماعی علاقهٔ خاصی به دستکاري کردن جنبه‌های مختلفی از محیط و ثبت اثر آن بر افکار، هیجانات یا رفتارهای افراد در پاسخ به آن موقعیت‌ها داشته باشند. مطالعات آزمایشي می‌توانند از نوع آزمایشگاهی یا ميداني باشند. اين دو نوع مطالعه از نظر مکانی که مطالعه در آن‌ها انجام می‌گيرد از يكديگر متمايز می‌شوند. مطالعات آزمایشگاهی در محیط آزمایشگاه، اما مطالعات ميداني در خارج از آزمایشگاه، يعني در محیط‌های طبیعی زندگی روزمره افراد، انجام می‌گيرد. از جمله محیط‌های طبیعی رايچ، محیط کار، محیط تحصيل، مراكز عمومي مانند مراكز خريد و حتى خيابان‌ها و صفحه‌ای انتظار هستند. طراحی و اجرای مطالعات ميداني على‌رغم دشوارتر و هزينه‌برتر بودن نسبت به مطالعات آزمایشگاهی، ارزشمند و ضروري است. يك دليل اين امر آن است که مطالعات ميداني از اعتبار يوم‌شناختی بيشتری نسبت به مطالعات آزمایشگاهی برخوردار هستند. مطالعات آزمایشگاهی على‌رغم برخوردار بودن از كتربل بيشتر، به دليل اجرا در محیط مصنوعی آزمایشگاه، آگاهی شركت‌کنندگان از

مورد آزمون بودن و نیز محدود بودن گروه نمونه به دانشجویان مشغول به تحصیل در مرکزی که آزمایشگاه در آن واقع است، غالباً تعمیم‌پذیری کمتری نسبت به مطالعات میدانی داردند. از این رو است که مطالعات میدانی افزونه‌تر مهمن است به روان‌شناسی اجتماعی محسوب می‌شوند. مطالعات میدانی به خصوص در روان‌شناسی اجتماعی کاربردی مورد توصیه و علاقه هستند. روان‌شناسی اجتماعی کاربردی زیرساخه‌ای از روان‌شناسی اجتماعی است که به طور خاص بر کاربرد مفاهیم و نظریات روان‌شناسی اجتماعی جهت حل مسائل مطرح در حوزه‌های مختلف زندگی واقعی متمرکز است. از جمله معروف‌ترین حوزه‌های کاربرد آن، آموزش و پرورش، محیط زیست، حمل و نقل، رسانه، سلامت، حقوق و جزا، اقتصاد، ورزش و سازمان است. در روان‌شناسی اجتماعی کاربردی، به دستکاری‌های انجام‌شده مداخله گفته می‌شود. مداخلات انواع و فنون شناخته‌شده‌ای دارند و بر مبنای نظریات مطرح در روان‌شناسی اجتماعی طراحی و اجرا می‌شوند.

نویسنده‌گان کتاب حاضر از اساتید روان‌شناسی اجتماعی در دانشگاه‌های مطرح لهستان هستند که به طور تخصصی در زمینه نفوذ اجتماعی سابقه انتشارات و فعالیت پژوهشی و ترویجی دارند و از پژوهشگران میدانی در روان‌شناسی اجتماعی کاربردی هستند. ایشان در این کتاب به تشریح روش میدانی در قالب تاریخچه و فراز و نشیب استفاده از مطالعات میدانی در روان‌شناسی اجتماعی، توصیف نمونه‌هایی از این نوع مطالعه، جنبه‌های اخلاقی مطرح در آن، اعتبار این روش پژوهش، مسائل و چالش‌های مطرح و اقدامات مورد نیاز و مطالعات بر بستر اینترنت پرداخته‌اند. علی‌رغم پیچیدگی نسبی متن و طولانی بودن جملات کتاب به تبع غیر انگلیسی زبان بودن نویسنده‌گان، مترجمان کتاب حاضر برای روان و قابل فهم نمودن جملات و یافتن معادله‌ایی که به بهترین شکل مفهوم واژه‌ها را در روان‌شناسی اجتماعی نمایندگی می‌کنند تلاش خود را نموده‌اند. امید است که این تلاش مقبول دانشجویان، همکاران و پژوهشگرانی که در صدد استفاده از این کتاب به عنوان راهنمای تدریس یا پژوهش‌های میدانی خود هستند واقع شود. کتاب حاضر می‌تواند به عنوان منبع برای درس‌هایی مانند روان‌شناسی اجتماعی کاربردی مقطع کارشناسی روان‌شناسی یا دروس مرتبط با روان‌شناسی اجتماعی در مقاطع تحصیلات تکمیلی مورد استفاده قرار گیرد و یا مورد استفاده پژوهشگرانی که در صدد بهره‌گیری از روش میدانی در مطالعات خود هستند واقع شود. در انتهای، مترجمان کتاب فرست را مغتنم شمرده و از دست‌اندرکاران محترم انتشارات ارجمند بابت همراهی دانشمندانه و دلسوزانه‌شان در مسیر تهیه و انتشار این کتاب تشکر و قدردانی می‌نمایند.

پگاه نجات

روان‌شناس اجتماعی و عضو هیأت علمی

گروه روان‌شناسی دانشگاه شهید بهشتی

۱۴۰۲ دی ماه

تهران

مطالعه میدانی در روان‌شناسی اجتماعی

کتاب حاضر معرفی جامعی از مطالعه میدانی به عنوان یک روش پژوهش در روان‌شناسی اجتماعی ارائه کرده و بیان می‌کند که این نوع مطالعه جزء مهمی از روان‌شناسی اجتماعی معاصر به شمار می‌رود. این کتاب پژوهشگران را تشویق می‌کند تا این روش را با رعایت صحّت روش‌شناسختی و ملاحظات اخلاقی آن به کار بگیرند.

به گفته نویسنده‌گان کتاب، مطالعات میدانی در روان‌شناسی اجتماعی معاصر یک عنصر بهشت مهمن و ضروری است، به طوری که کنار گذاشتن آن موجب فقدان بزرگی در این رشته خواهد شد. آن‌ها با بررسی نمونه‌های موفق مطالعه‌های میدانی (مانند مطالعه آقا و خانم شیریف، مطالعه اطاعت هفلينگ و مطالعه تصورات قالبی در مورد چینی‌ها که تو سط لایپیز انجام شد) مزايا و محدودیت‌های این روش را واکاوی می‌کنند و در عین حال برای به کاربرستن این روش در آزمایش‌های حال و آینده راهنمایی‌هایی کاربردی ارائه می‌دهند. این کتاب همچنین تاریخ مطالعه میدانی و افول آن - که در نتیجه بروز بحران بازآزمایی رخ داد - را نقل می‌کند. کتاب حاضر با نشان‌دادن اهمیت مطالعه رفتار آزمودنی‌ها در زندگی واقعی به جای بررسی صرف آن در شرایط آزمایشگاهی، در باب ضرورت احیای این‌گونه مطالعات استدلال می‌کند؛ چرا که نتایج مطالعات به متغیرها و پدیده‌های پژوهشی مشخصی دلالت دارد که ثبت داده‌های آن‌ها صرفاً با استفاده از مطالعات میدانی امکان‌پذیر است. نویسنده‌گان در بخش پایانی کتاب، رویه‌های لازم‌الاجرا برای انجام مطالعه‌های میدانی را شرح می‌دهند؛ روش‌هایی که با اجرای آن‌ها از سه امر اطمینان حاصل می‌کنیم؛ یکی اینکه مطالعه‌مان به لحاظ روش‌شناسختی درست باشد، دوم این‌که معیارهای مربوط به انتظارات امروزی در مورد محاسبات آماری را برآورده کند و سوم این‌که پژوهش‌مان با رعایت اصول اخلاقی مربوطه انجام شده باشد.

مطالعه این کتاب برای دو گروه ضروری است: یکی دانشجویان دوره‌های کارشناسی و تحصیلات تكمیلی روان‌شناسی اجتماعی و همچنین استادان این رشته که در حال گذراندن درس‌های مربوط به روش پژوهش هستند. گروه دوم پژوهشگرانی هستند که می‌خواهند از مطالعه میدانی در پژوهش‌هایشان استفاده کنند.

توماس گِرِزب^۱ استاد دانشگاه علوم انسانی و علوم اجتماعی در دانشکده وروتسلاف و رئیس فعلی «انجمن روان‌شناسی اجتماعی لهستان» است. حوزه اصلی علاقه او نفوذ اجتماعی و فنون دستکاری آن است. او همچنین حامی دوره‌هایی است که با موضوع «اصول مطالعات سازماندهی شده نفوذ اجتماعی» برای افسران نظامی دخیل در امور عملیات روانی برگزار می‌شود. گرzb چندین مقاله درباره بازاریابی و حوزه‌های مختلف روان‌شناسی از قبیل روان‌شناسی اجتماعی، تبلیغات و آموزشی منتشر کرده است.

داریوژ دلینسکی^۲ استاد دانشگاه علوم انسانی و علوم اجتماعی در دانشکده وروتسلاف و سردبیر «خبرنامه روان‌شناسی لهستانی»^۳ است. او سابقه ریاست بر «انجمن روان‌شناسی اجتماعی لهستان» و «کارگروه روان‌شناسی فرهنگستان علوم لهستان» را نیز دارد. دولینسکی کتاب «فنون نفوذ اجتماعی» (راتلچ، ۲۰۱۶) را به‌تهابی و کتاب «روان‌شناسی اجتماعی اطاعت در برابر مرجع قدرت» (راتلچ، ۲۰۲۰) را به همراه گرzb تألیف کرده است.

1 Tomasz Grzyb

2 Dariusz Dolinski

3 Polish Psychological Bulletin

۱ آیا روان‌شناسی اجتماعی همچنان دانش رفتار انسان است؟

در مجلات روان‌شناسی اجتماعی در سراسر جهان هر روزه هزاران مقاله منتشر می‌شود. این مقاله‌ها اغلب شامل این موارد می‌شوند: مطالعات نظری، مطالعات مروری‌ای که یافته‌های پژوهشی مرتبط با برخی از جنبه‌های رفتار انسان (و در مورد روان‌شناسی حیوانات و مرتبط با جنبه‌های رفتار حیوانات) را در برمی‌گیرند و همچنین گزارش‌هایی که پژوهشگران از پژوهش‌های تجربی شان تهیه می‌کنند. بعضی از این مقاله‌ها جذبیت بیشتری دارند و بعضی کمتر. به بیان دیگر، مقالات مذکور هم از نظر موضوع و هم از نظر کیفیت تفاوت دارند. با این حال گاهی مقالاتی یافت می‌شود که با خود روان‌شناسی سروکار دارد. اگر این مقالات را متخصصان روان‌شناسی علمی بخوانند، معمولاً به این فکر می‌افتد که آیا در کاری که انجام می‌دهند (و اغلب سال‌هاست که انجام داده‌اند)، اساساً منطقی وجود دارد؟ در سال ۲۰۰۷ در مجله «رویکردهایی به دانش روان‌شناسختی^۱» نمونه‌ای از این مقالات منتشر شد. نویسنده‌گان این مقاله – روی باومیستر، کاتلین وہس و دیوید فاندر برای مقاله‌شان عنوانی عجیب و بحث‌برانگیز مطرح کردند: «روان‌شناسی به مثابه علم خودگزارش دهی و دانش حرکت انسگشتان». این سه نویسنده به این مطلب اشاره می‌کنند که اگرچه خود روان‌شناسان هم این رشته را به عنوان دانش رفتار تعریف کرده‌اند، در حال حاضر رفتار دیگر کانون توجه آن‌ها نیست. درحالی‌که روان‌شناسان حوزه‌های حیوانات و رشد واقعاً به مشاهده و تحلیل رفتار می‌پردازند (شاید به این خاطر که نمی‌توانند سوژه‌هایشان – یعنی حیوانات و بچه‌های کوچک و بی‌سواد – را وادار به پر کردن پرسش‌نامه کنند!!)، در مورد روان‌شناسی اجتماعی این‌گونه نیست و رفتارها به‌ندرت از پر کردن پرسش‌نامه، فشردن دکمه‌های صفحه کلید رایانه یا کلیک کردن روی دکمه‌های موس فراتر می‌رود. باومیستر و همکارانش در آن زمان جدیدترین شماره مجله‌های «روان‌شناسی اجتماعی و شخصیت» و «روان‌شناسی اجتماعی» را بررسی کردند و از تحلیل‌هایشان این‌گونه نتیجه گرفتند: «این‌که عناوین مقالات مذکور بیان‌کننده پیشرفت‌های مهمی هستند انکارناپذیر است. همچنین باید اذعان کرد که روش‌های به کار رفته و بحث‌های مطرح شده در آن‌ها موشکافانه و تأمل‌برانگیز است. سردبیران،

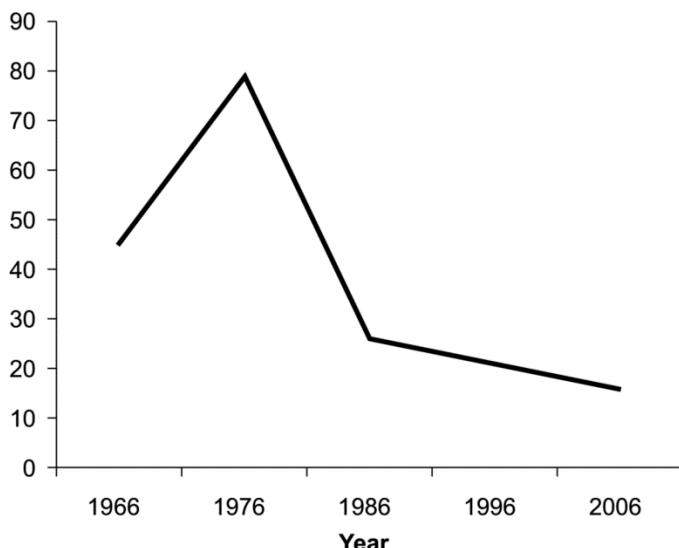
داوران و نویسنده‌گان همگی وظایفشان را به خوبی انجام داده‌اند؛ اما مسئله این است که در این مقالات به دشواری می‌توان ردپایی از رفتار پیدا کرد». باومیستر و همکارانش اذعان داشتند که حتی اگر نویسنده‌گان مقالات، رفتار را کاویده باشند، امر مسلم آن است که «تقریباً در همه موارد، رفتار انسان در وضعیت نشسته و معمولاً در مقابل یک رایانه انجام شده و اغلب کنش‌های انسانی، شامل حرکات انگشتان، مانند ضربه زدن به صفحه کلید و علامت‌گذاری با مداد بوده است» (ص ۳۹۷).

آیا گفته این سه نفر درست است؟ آن‌ها با تحلیل صرفاً یک شماره از مجلات به چنین نتیجه‌ای رسیدند. این امر شاید به دلیل مواجهه با مقالات خاصی باشد که نمایانگر وضعیت کلی این رشته نبودند؛ بنابراین یکی از نویسنده‌گان کتاب حاضر (دولینسکی، ۲۰۱۸) تصمیم گرفت تا کل شماره‌های یک دوره مجله روان‌شناسی اجتماعی و شخصیت (شش شماره از آن) را به صورت روشنمند بررسی کند. دولینسکی در آن زمان جدیدترین دوره مجله مذکور یعنی شماره ۱۱۳ که به نیمة دوم سال ۲۰۱۷ مربوط می‌شد را انتخاب کرد. این دوره شامل ۴۹ مقاله می‌شد که چهار مورد از آن‌ها ماهیت پژوهشی نداشتند. تعداد مقالاتی که - به جز تکمیل پرسشنامه‌ها و پاسخ به سوالات - بیانگر پژوهش‌هایی در رفتار واقعی انسان بودند، به عنوان یک متغیر وابسته در نظر گرفته شد که در میان آن مقالات، تنها چهار مقاله از این ویژگی برخوردار بودند. عدد مذکور به این معناست که کمتر از نُه درصد آن مقالات به رفتارهای واقعی پرداخته‌اند. در این مورد نسبت مطالعات رفتاری به مجموع مطالعات تحلیل شده، احتمالاً گویا ترا خواهد بود. از مجموع ۲۹۰ مطالعه این مجله فقط ۱۸ مقاله (حدود شش درصد) با رفتار ارتباط داشت. برای وضوح بیشتر به نوع رفتارهای مورد مطالعه هم نگاهی می‌اندازیم. جونز و پاولوس (۲۰۱۷) به بررسی فریبکاری پرداختند. شرکت‌کنندگان این مطالعه یا از نقص در یک برنامه رایانه‌ای متنفع شده بودند و یا در مورد دستاوردهای اشان اغراق می‌کردند. در مطالعه چو، هالو، گالینسکی و مورنیگان (۲۰۱۷) رفتار مورد نظر شامل چند تکلیف بود که توسط شرکت‌کنندگان انجام می‌شد و در یکی از این آزمایش‌ها رفتار با روند حل «دوراهی زندانی» ارتباط داشت. سوانی و جاب (۲۰۱۷) نیز پشتکار شرکت‌کنندگان در حل کردن تکالیف شناختی را آزمودند. بنابراین همان‌طور که قابل ملاحظه است همه این مطالعات رفتارهایی را می‌کاویدند که با همان الگوی انسان پشت میز و انگشتان متحرک همخوانی داشت! در کل مقالات تنها یک مطالعه (!) یافت شد که در آن روان‌شناسان رفتار را به روی دیگر بررسی کرده بودند. این مطالعه توسط نیل، دُربین، گورنیک و لو (۲۰۱۷) انجام شده بود که در آن تعامل‌های اجتماعی کودکان پیش‌دبستانی مورد مشاهده قرار گرفته بود. باومیستر، وہس و فاندر احتمالاً این طور خواهند گفت که این مورد استثنای هم فقط به این خاطر رخ داده که کودکان پیش‌دبستانی قادر به پر کردن پرسشنامه نبوده‌اند تا بدین وسیله از آن‌ها بپرسیم که کدام

تعاملات اجتماعی را ترجیح می‌دهند. با این حال ترجیح ما این است که با ذهنی گشوده بر این باور بمانیم که نویسنده‌گان این مقاله واقعاً قصد بررسی رفتارهای واقعی کودکان را داشته‌اند و یک مورد استئشنا نبوده‌اند.

حال این پرسش مطرح می‌شود که علت روی‌گردانی اساسی روان‌شناسی اجتماعی از پژوهش‌های رفتاری چیست؟ طبق برآورد باومیستر، وهس و فاندر (۲۰۰۷) ۸۰٪ از مقالات مجله روان‌شناسی اجتماعی و شخصیت در سال ۱۹۷۶ به پژوهش‌های رفتاری اختصاص داشت. یک دهه بعد درصد مذکور به میزان بیشتر از سه برابر کمتر شد! سپس به طور مداوم و تدریجی کاهش یافت تا این‌که در سال ۲۰۰۶ به عدد فقط چند درصد رسید. حدود یک دهه بعد مشخص شد که عملاً دیگر چنین پژوهش‌هایی را نمی‌توان یافت (دولینسکی، ۲۰۱۸).

آیا این احتمال وجود دارد که مقاله‌های رفتاری در ژورنال‌های دیگری غیر از این مجله به چاپ رسیده باشند؟ تحلیل شماره‌های برخی مجلات پیشرو در حوزه روان‌شناسی اجتماعی از قبیل «خبرنامه روان‌شناسی اجتماعی و شخصیت»، «مجله اروپایی روان‌شناسی اجتماعی» و «دانش روان‌شناسی اجتماعی و شخصیت» گواه این است که این مجلات نیز از نظر موضوع مورد علاقه ما با مجله مورد اشاره تفاوتی ندارند. در همه این ژورنال‌ها مطالعاتی که در آن‌ها علل رفتار انسان بررسی می‌شدند فقط چند درصد از کل مطالعات را به خود اختصاص دادند (دولینسکی، ۲۰۱۸).



شکل ۱-۱ درصد مطالعات مربوط به مجله روان‌شناسی اجتماعی و شخصیت که به رفتار اختصاص داشت.

منبع: چشم‌اندازهایی به دانش روان‌شناسختی، ۲، صفحه ۳۹۹

صرف نظر از وقوع انقلاب شناختی، به نظر می‌رسد که در دهه‌های اخیر گرایش دانش روان‌شناسی به جای تعیین روابط علت و معلولی (هنگام وقوع یک رفتار خاص)، به سازوکارهای روان‌شناسختی فعال‌ساز رفتارها معطوف شده است. به بیان دیگر، روان‌شناسی پا به مسیری گذاشته که در آن با افراد به عنوان فاعل کنش‌های خودشان رفتار می‌کند و بر این موضوع متمرکز شده که چرا افراد در یک موقعیت خاص به روش مشخصی رفتار می‌کنند. البته در راستای توسعه روان‌شناسی به عنوان یک حوزه دانشی مرتبط با انسان، روند مذکور مسیر بسیار مطلوبی است، اما این فرض که تبیین چرایی رفتار از بررسی علل آن مهم‌تر است موجب شده است که روان‌شناسان از بررسی رفتار در معنای واقعی آن فاصله بگیرند. این طور می‌توان گفت که روان‌شناسی مدرن تقریباً همه چیز را تبیین می‌کند به جز رفتار. به باور ما در بیشتر مواقع رفتار نه تنها قضاوت‌ها، باورها و سوگیری‌ها را توضیح می‌دهد، بلکه حتی می‌تواند فرایندهای تبیین را نیز توضیح دهد.

به نظر ما همان قدر که واکنش‌های غیر کلامی به عنوان رفتار محسوب می‌شوند، رفتارهای کلامی نیز این گونه هستند. بنابراین وقتی روان‌شناسی اجتماعی باورها، قضاوت‌ها و نظرات انسان‌ها را بررسی می‌کند، در واقع در حال بررسی رفتار آن‌هاست که البته در این مورد اختلاف نظری وجود ندارد. علاوه بر این ابداً بر این باور نیستیم که رفتار کلامی نسبت به سایر واکنش‌های انسان مرتبه‌پایینی دارد. رفتارهای کلامی بدون شک زیرمجموعه‌ای از رفتارهای متنوع انسانی هستند. روان‌شناسی اجتماعی بی‌تردید باید به این واکنش‌های انسانی توجه نشان دهد که این کار را هم به شیوه‌ای بسیار متمرکز و به نظر ما مؤثر انجام می‌دهد. اما این توجه به این معنی نیست که مطالعه روی سایر زیرمجموعه‌های رفتار انسانی – یعنی آن دسته از مطالعاتی که از اظهارات شفاهی شرکت‌کنندگان فراتر می‌رود – را باید متوقف کنیم. وقتی کسی به این پرسش پاسخ می‌دهد که «آیا در شرایط توصیف شده به فردی که در پیاده‌روی افتاده کمک می‌کنید؟»، باید آگاه باشیم که در واقع آنچه مورد مطالعه قرار می‌گیرد اظهارات فرد در مورد رفتارهای نوع دوستانه بالقوه‌اش است، نه خود رفتارهای نوع دوستانه‌ای. ما با این امر که مطالعه چنین اظهاراتی می‌تواند جالب توجه و حائز اهمیت باشد موافقیم، اما توجه به این نوع مطالعات نباید منجر به آن شود که روان‌شناسان اجتماعی علاقه‌شان به این مسئله را رها کنند که «آیا فرد در یک موقعیت خاص واقعاً پیشنهاد کمک می‌دهد یا خیر؟». موضوع مورد مخالفت ما مسئله‌ای است که آن را «جایگزینی با روش‌شناسی» می‌نامیم، یعنی این که به جای مطالعه رفتار نوع دوستانه، باورهای فرد در مورد میزان نوع دوستی خودش را مطالعه کنیم یا این که به جای آن که صداقت انسانی را بررسی کنیم، از افراد بپرسیم که وقتی در یک موقعیت وسوسه می‌شوند چگونه رفتار خواهند کرد؟ به نظر می‌رسد که ما در مورد مطالعات روان‌شناسان رفتاری – یعنی «شرکت‌کنندگان نشسته روی صندلی که انگشتانشان را روی صفحه کلید حرکت می‌دهند» – در مقایسه با باومیستر، و هس و فاندر