

مطالعه تجربیات دانشجویان و فارغ‌التحصیلان دانشگاه تهران از اعمال قدرت در فرآیند

پژوهش

دربافت مقاله: ۱۳۹۹/۱/۲۴؛ بازنگری مقاله: ۱۳۹۹/۴/۲۴؛ پذیرش مقاله: ۱۳۹۹/۴/۲۹؛ چاپ مقاله: ۱۴۰۰/۶/۱

رامین نجفی^۱، اباصلت خراسانی^{*}، محمود حقانی^۲ و محمود ابوالقاسمی^۳

چکیده

هدف: پژوهش دانشگاهی معمولاً به صورت گروهی، تیمی و مشترک انجام می‌شوند. افراد در این فرآیند به لحاظ هویتی، جایگاه، توانایی‌ها، تیپ‌های شخصیتی، خواسته‌ها و آرزوهای متفاوتی دارند. از این‌رو، روابط و تابرجایی‌های قدرت در این فرآیند، جزء ویژگی‌های ذاتی آن است. آرچایی که دانشجویان به لحاظ قدرت، عمدتاً نسبت به سایر کنشگران از جمله اساتید و مدیران از قدرت کمتری برخوردار هستند، درک تجارب آنان بیش از سایر کنشگران اهمیت دارد؛ بنابراین، هدف اصلی پژوهش، شناسایی مصادیق اعمال قدرت در فرآیند پژوهش، براساس دیدگاه دانشجویان و فارغ‌التحصیلان است.

مواد و روش‌ها: نظر به هدف این پژوهش مبنی بر اکتشاف و توصیف تجربیات دانشجویان و فارغ‌التحصیلان از اعمال قدرت در فرآیند پژوهش، طرح این پژوهش، کیفی و با استفاده از روش پدیدارشناسی توصیفی انجام شده است. دانشجویان تحصیلات تکیای جامعه پژوهش را شکلی داده‌اند. روش نمونه‌گیری پژوهش، غیرهدفمند و از نوع میانگین (ملاک‌محور) است. بر این اساس، دانشجویان و فارغ‌التحصیلانی در این پژوهش مشارکت داده شدند که میان تجربه پژوهش تیمی و مشترک، در دسترس بودن و موافقت با انجام مصاحبه را داشته باشند. با ۱۹ دانشجو و فارغ‌التحصیل دانشگاه تهران مصاحبه نیمه‌ساختاریافته صورت پذیرفته است. به منظور تجزیه و تحلیل داده‌ها از روش تجزیه و تحلیل استیوک-کولبزی-کن استفاده شده است.

بحث و نتیجه‌گیری: دانشجویان و فارغ‌التحصیلان دانشگاه تهران اعمال قدرت در فرآیند پژوهش را با زد و بند، بدرفتاری، تبعیض و بی‌عدالتی، زورگویی، سوءاستفاده از موقعیت، خلف و عده، نظارت ناکافی/انماض و نویسنده‌گی‌های غیراخلاقی درک کردند. براساس یافته‌های پژوهش، انتخاب استاد راهنمای بصورت لای‌گری گروه، نویسنده‌گی ریگارگی، باندباری در پذیرش مقالات در مجلات پژوهشی، مهم‌ترین مضامین فرعی زد و بند؛ مشارکت حداکثری دانشجو و بهره‌مندی حداکثری استاد از امتیاز پژوهش و استثمار پژوهشی دانشجو توسعه استاد، مهم‌ترین مضامین فرعی تعیین ترتیب نویسنده‌گان، سوءاستفاده استاد از نیاز دانشجو به پژوهش، دخالت متخصصانه و مفرضانه استاد داور در ارجاعات دانشجو، دریافت غیراخلاقی اعتبار نویسنده‌گی توسعه استاد و حضور پیش‌فرض مدیر گروه در تمام پایان‌نامه‌ها یا رساله‌های گروه مهم‌ترین مضامین فرعی سوءاستفاده از موقعیت؛ راهنمایی ناکافی/انماض؛ تبعیض استاد توسعه دانشجو، مقالات بجات و اسامی صوری در آن‌ها، نقش صوری استاد راهنمای، مضامین فرعی نظارت ناکافی/انماض؛ تبعیض استاد توسعه دانشجو، مقالات بجات و اسامی صوری در آن‌ها، نقش صوری استاد راهنمای، اضافه کردن نویسنده مهمان توسعه استاد راهنمای و حذف نویسنده‌گان واقعی پژوهش، مهم‌ترین مضامین فرعی توصیفی کننده نویسنده‌گی‌های غیراخلاقی است. آرچایی که دانشجویان (و فارغ‌التحصیلان)، یکی از مهم‌ترین کنندگان در فرآیند رخدادهایی، باید به درک آنان از اعمال قدرت در این فرآیند توجه نمود؛ زیرا عدم توجه به سیاست‌گذاری باز در آموزش عالی و شنیدن صدای تمام کنشگران دانشگاهی، از جمله دانشجویان و فارغ‌التحصیلان و مشارکت دادن آنان در فرآیند سیاست‌گذاری آموزش عالی دوچندان می‌نماید.

واژه‌های کلیدی: قدرت، زورگویی، پژوهش، دانشگاه، پدیدارشناسی.

۱. دانش آموخته دکتری برنامه‌ریزی توسعه آموزش عالی، گروه علوم تربیتی، دانشکده علوم تربیتی و روان‌شناسی، دانشگاه شهید بهشتی، تهران، ایران.

* نویسنده مسئول: دانشیار گروه علوم تربیتی، دانشکده علوم تربیتی و روان‌شناسی، دانشگاه شهید بهشتی، تهران، ایران.

A-Khorasani@sbu.ac.ir

۲. استادیار گروه علوم تربیتی، دانشکده علوم تربیتی و روان‌شناسی، دانشگاه شهید بهشتی، تهران، ایران.

۳. دانشیار گروه علوم تربیتی، دانشکده علوم تربیتی و روان‌شناسی، دانشگاه شهید بهشتی، تهران، ایران.

مقدمه

اگر پژوهش را با توجه به گفته پروفسور هانس کربس^۱، استاد دانشگاه آکسفورد، «دیدن چیزی که دیگران نمی‌توانند ببینند و اندیشیدن درباره چیزی که دیگران نمی‌توانند به آن بینندیشند»، ملاک قرار دهیم، فرآیند پژوهش مستلزم دیدی عمیق و مشکافانه است و این تنها از طریق کنش و واکنش‌های علمی در شرایط محیطی مناسب بهویژه از سوی پژوهشگران و نخبگان جامعه دانشگاهی میسر می‌گردد (مایور و فورتی^۲، ۱۹۹۸). این موضوع نشان‌دهنده وجود روابطی در پژوهش است که برای انجام پژوهش، بدیهی به نظر می‌رسد. بسیاری از پژوهشگران (لئو و فوش^۳، ۱۹۹۹؛ بارتا-هرمان و گارت^۴، ۲۰۰۰؛ همر^۵، ۲۰۱۲؛ مطلوبی فرد، عبدالahi و محبت^۶، ۲۰۱۴؛ دلریت، سمیروک و استوارت^۷، ۲۰۱۲) معتقدند روابط قدرت مؤلفه غیرقابل انکار در پژوهش است که این موضوع برحسب فردی یا تیمی بودن پژوهش یا مراحل مختلف پژوهش از طراحی تا انتشار متفاوت است.

در پژوهش‌های تیمی از جمله پژوهش استاد-دانشجویی، روابط قدرت به سادگی قابل درک است؛ زیرا در همکاری‌های پژوهشی استادان با دانشجویان، به دلیل عدم تعادل ذاتی قدرت در این نوع همکاری‌ها، روابط قدرت کاملاً ملموس‌تر است؛ بنابراین، روابط قدرت و عدم تعادل قدرت، اصل بدیهی در فرآیند پژوهش است و سوءاستفاده صاحبان قدرت از عدم تعادل قدرت منجر به بروز مسائل پیچیده و حساسی می‌شود:

۱. حذف ناخواسته نام پدیدآورنده در هنگام انتشار آن: سوءاستفاده از قدرت و زورگویی در پژوهش، ممکن است منجر به حذف نویسنده یا نویسنده‌گان حقیقی یک پژوهش در هنگام انتشار پژوهش شود (بنت و تیلور^۸، ۲۰۰۳؛ مکفارلن^۹، ۲۰۱۵؛ بزمان و یوتی^{۱۰}، ۲۰۱۶).
۲. شمول بی‌قاعده نام افراد در فهرست نویسنده‌گان پژوهش: هنگامی که نام فرد یا افرادی که در پژوهش مشارکتی نداشته‌اند، در فهرست نویسنده‌گان دیده شود، احتمال اعمال قدرت آن‌ها می‌رود^{۱۱}. چه این اتفاق براساس قدرت آشکار مانند اجبار افراد دیگر (ایزدی نیا^{۱۲}، ۲۰۱۴) و چه این رخداد براساس قدرت نمادین آن‌ها (به عنوان مثال براساس احساس

1. Hans Krebs

3. Louw & Fouche

5. Hemer

7. Doloriert, Sambrook & Stewart

9. Macfarlane

12. Izadinia

2. Mayor & Forti

4. Barretta-Herman & Garrett

6. Motallebifard, Abdollahi & Mohebbat

8. Bennett & Taylor

10. Bozeman & Youtie

احترام و دین در نویسنده‌گان حقیقی پژوهش) (مکفارلن، ۲۰۱۵) باشد، شمول بی‌قاعده در انتشار اثر است.

۳. ترتیب ناعادلانه نام نویسنده‌گان در فهرست نویسنده‌گان پژوهش: ترتیب نام نویسنده‌گان باید یک تصمیم مشترک بین نویسنده‌گان آن پروژه تحقیقاتی باشد؛ اما استریت، راجرز، اسرائیل و براوناک-مایر^۱ (۲۰۱۰) نشان دادند که قراردادهای ترتیب نویسنده‌گان تحت تأثیر عوامل درونی و بیرونی، نظیر استراتژی‌های نشر، نیازهای حرفه‌ای و ارشدیت نسیی قرار داشتن؛ بنابراین، این موضوع، می‌تواند به مسئله‌ای تبدیل شود که این ترتیب به صورت ناعادلانه و بر اساس میزان قدرت نویسنده‌گان و نه میزان مشارکت آن‌ها توزیع گردد.

۴. سوء رفتارها در نظارت و راهنمایی دانشجویان: استادان با توجه به جایگاه ویژه خود در نظارت و راهنمایی دانشجویان، نسبت به آنان قدرت بیشتری دارند. این عدم تعادل ذاتی در نظارت و راهنمایی، موجب بروز برخی سوء رفتارها در نظارت و راهنمایی می‌گردد. این سوء رفتارها در نظارت و راهنمایی دانشجویان شامل نظارت نامناسب^۲، نظارت ناکافی^۳، رها کردن نظارت^۴، دخالت ارزش‌های ناظر^۵، نظارت سوءاستفاده‌کننده^۶، نظارت استثمارگر^۷، روابط دوگانه^۸، تشویق به تقلب^۹ (گودیر، کرگو و جانستون، ۱۹۹۲)، ناتوانی علمی استاد، پذیرش راهنمایی بالنگیزه اقتصادی و ارتقاء رتبه، همکاری نداشتن استاد، اختصاص ندادن وقت کافی، عدم تعامل و ارتباط درست و علمی، بی‌تفاوتی استاد به سرقت علمی دانشجویان و مشکلات روحی و روانی آن‌ها (اصغری و نعمتی، ۲۰۱۶) است.

۵. رفتارهای غیراخلاقی در فرآیند پژوهش: تمام رفتارهای غیراخلاقی پژوهش به دلیل اعمال قدرت کنشگران یا سوءاستفاده آنان از قدرت خود نیست؛ اما برخی از این رفتارها مانند باندباری، لابی‌گری و بدء-بسنان غیرعلمی، سرقت علمی (ادیب، فتحی آذر و مولاقلقاچی، ۲۰۱۵؛ اصغری و نعمتی، ۲۰۱۶)، تعهد ضعیف (بنت و تیلور، ۲۰۰۳)، با توجه به ماهیت رفتار، می‌تواند ناشی از اعمال قدرت کنشگران باشد.

۶. زورگویی و درخواست‌های غیرمعقول صاحبان قدرت: اعمال زور بر افراد زیردست و تحمل درخواست‌های غیرمعقول به آنان، یکی از مصاديق سوءاستفاده از قدرت در پژوهش است. به

- | | |
|--|---|
| 1. Street, Rogers, Israel & Braunack-Mayer | 2. incompetent supervision |
| 3. inadequate supervision | 4. supervision abandonment |
| 5. intrusion of supervisor values | 6. abusive supervision |
| 7.. exploitative supervision | 8. dual relationships |
| 9. encouragement to fraud | 10. Goodyear, Crego & Johnston |
| 11. Asghari & Nemati | 12. Adib, Fathi Azar, & Mola ghalghachi |

اعتقاد دار^۱ (۲۰۱۲) یکی از مهم‌ترین عوامل مؤثر در زورگویی، سوءاستفاده از قدرت است. شومن، کریگ و روشو^۲ (۲۰۱۴) نیز معتقدند که هسته تعریف زورگویی، سوءاستفاده از قدرت است که به دلیل اختلاف قدرت حادث می‌گردد.

اما پژوهش دانشگاهی، چه به شکل یک فعالیت داوطلبانه، تیمی، کار کلاسی، پایان‌نامه یا رساله دانشجویی و چه از طریق همکاری بین دانشجویان، همکاری بین استادان یا همکاری استادان با دانشجویان باشد، موقعیت و زمینه‌ای برای اعمال قدرت است؛ اما باید در نظر داشت قدرت، نه تنها مفهومی نامطلوب یا منفی نیست، بلکه مثبت و مولد نیز هست (فوکو^۳، ۱۹۸۶). استادان از طریق قدرت خود می‌توانند دانشجویان را در فرآیند پژوهش هدایت کنند. از این‌رو، قدرت کنشگران در پژوهش تأثیر بسزایی بر جهت‌دهی و شکل‌گیری پژوهش دارد. اینکه پژوهش دارای چه ارزشی باشد، نتایج و یافته‌های آن چقدر ارزشمند باشد، میزان اصالت، اعتبار، اعتماد و کاربست آن به چه میزان باشد و هر یک از پژوهشگران چه نقش و چه میزان مشارکتی در آن داشته‌اند تا حد زیادی به قدرت آن‌ها در آن بستگی دارد؛ بنابراین، از آنجایی که دانشجویان معمولاً به عنوان جامعه هدف روابط قدرت در فرآیند پژوهش قرار می‌گیرند، درک پدیدارشناسانه تجارب آنان در خصوص مفهوم قدرت در فرآیند پژوهش، می‌تواند دستاورد بسیار مهمی برای سیاست‌گذاران و برنامه‌ریزان دانشگاهی باشد.

مبانی نظری و پیشینه پژوهش

پژوهش دانشگاهی معمولاً به صورت گروهی، تیمی و مشترک انجام می‌شوند. پژوهشگران در این فرآیند به لحاظ هویتی، جایگاه، توانایی‌ها، تیپ‌های شخصیتی، خواسته‌ها و آرزوهای متفاوتی دارند؛ بنابراین روابط و نابرابری‌های قدرت در این فرآیند، جزء ویژگی‌های ذاتی آن است (لئو و فوش، ۱۹۹۹؛ بارتا-هرمان و گارت، ۲۰۰۰؛ همر، ۲۰۱۲). کنترل قرارگیری نام افراد در فهرست نویسنده‌گان در انتشار اثر (کنترل اعتبار پدیدآورندگی) در پژوهش‌های تیمی در برخی موارد می‌تواند سلاحی باشد که افراد دارای قدرت برای کسب منابع، دانش یا اطاعت از افراد با قدرت کمتر استفاده کنند. تقریباً به اندازه کنترل اعتبار پدیدآورندگی، فرآیند تصمیم‌گیری که به‌واسطه آن در مورد جایگاه و ترتیب نویسنده‌گان همکار تصمیماتی اتخاذ می‌شود، اهمیت دارد. تصمیمات در مورد تخصیص اعتبار و ترتیب نویسنده‌گان همکار بسیار متفاوت هستند. مشکلات ساختاری تصمیم‌گیری در پژوهش تیمی اغلب به این دلیل اتفاق می‌افتد که یک یا تعداد بیشتر نویسنده‌گان که معمولاً ارشد است، موافقت و اجماع ضمنی را در زمان عدم وجود آن فرض می‌دارند و سپس در مورد آن باکمی یا بدون بحث تصمیم گرفته می‌شود (بزمان و یوتی، ۲۰۱۶).

براساس پژوهش استریت و همکاران (۲۰۱۰)، فرآیند تصمیم‌گیری برای تخصیص اعتبار پدیدآورندگی و ترتیب نویسنده‌گان به‌طور کلی خود به خودی^۱ است. در برخی محیط‌ها فردی که تخصیص وظیفه را در نوشتن مقالات کنترل می‌کرد، می‌توانست به‌عنوان مسئول تخصیص اعتبار پدیدآورندگی و ترتیب نویسنده‌گان عمل کند. برخی مشارکت‌کنندگان گزارش کردند، این وظیفه را اساتید ارشد یا ناظر بر عهده داشتند. در حالی که این مسئله به‌سادگی، رایج‌ترین مسئله فرآیند تصمیم‌گیری است، مسائل دیگر به مسائل شناخته‌شده‌ای مرتبط با پویایی گروه و تصمیم‌گیری گروهی تعلق دارند، نظری سرکوب مخالفت و تفکر گروهی، پدیده «چرخ جیرجیر»^۲ که در آن دیدگاه و نظر، همراه با بلندترین صدا، آن روز برنده است و شکل‌های مختلفی از «اثرات هاله»^۳ که در این مورد به‌عنوان مثال، فرض بر این است که رهبری علمی، تصمیم‌گیری برتر را مدیریت می‌کند (بزمان و یوتی، ۲۰۱۶). همچنین ممکن است ساختارهای قدرت، ترتیب نویسنده‌گان را تعیین کنند؛ اما این موضوع در رشته‌های مختلف متفاوت است. در علوم کلینیکی و زیست پژوهشی نویسنده آخر، نشان‌دهنده ارشدیت یا نقش ناظارتی در آن پروره تحقیقاتی است، در حالی در علوم اجتماعی ارزش بسیار کمی دارد. در تمام رشته‌ها، بهویژه در علوم زیست پژوهشی، سایر موقعیت‌های نویسنده ارزش کمتری دارد (استریت و همکاران، ۲۰۱۰).

اگرچه یک نویسنده به‌عنوان کسی که کمک‌های قابل توجهی را در یک تحقیق انجام داده است، تعریف می‌شود، گاهی اوقات روابط قدرت در همکاری‌های دانشجویان و اساتید راهنمای نویسنده‌ای در تخصیص اعتبار پدیدآورندگی ایفا می‌کند (ایزدی نیا، ۲۰۱۴). از یک طرف، همان‌طور که همر (۲۰۱۲) بدان اشاره کرده است، قدرت یکی از مفاهیم مرکزی در ناظارت و راهنمایی دانشجویان است، عدم تعادل‌های جدی در رابطه قدرت بین ناظران و دانشجو وجود دارد. به اعتقاد او، روابط بین اساتید راهنمای و دانشجویان دکتری عنصر مهمی در انجام موفقیت‌آمیز رساله دکتری تشخیص داده شده است. این روابط اغلب در اصلاح مدل استاد-دانشجو ذاتاً روابط نابرابری است. این روابط باعث می‌شود به‌سادگی ناظر به‌طور مستقیم یا غیرمستقیم اعتبار پدیدآورندگی را کسب کند که احساس دانشجو بر آن است که ناظر وی سزاوار چنین اعتباری نووده است. اگرچه دانشجویان و اساتید تازه‌کار تخصیص نامتناسب اعتبار پدیدآورندگی را به دلیل اینکه خود را بی‌تجربه می‌بینند، تحمل می‌کنند اما با افزایش تجربه و اعتماد به نفس سعی در تغییر این جو را خواهند داشت (استریت و همکاران، ۲۰۱۰)؛ بنابراین، قدرت می‌تواند در دو جهت مثبت و منفی در فرآیند پژوهش تأثیرگذار باشد.

مطالعه پژوهش‌های داخلی نشان داده است که پژوهشی در مورد درک تجارب قدرت در فرآیند پژوهش در ایران انجام نشده است. این شکاف پژوهشی، تأییدی برای ضرورت انجام پژوهش حاضر است. به طور کلی، پژوهش‌های انجام شده با محوریت این موضوع، در ارتباط با مسائل اخلاقی در پژوهش (مانند اصغری و نعمتی ۲۰۱۶)، شیوه‌های نظارت و راهنمایی اساتید راهنما در فرآیند پایان‌نامه (مانند بزرگ و خاکباز^۱ ۲۰۱۳) و بنی اسدی و ضرغامی^۲ (۲۰۱۵) و همچنین آسیب‌شناسی فرآیند پایان‌نامه‌نویسی در ایران (مانند محمود پور^۳ ۲۰۱۰) و شیربیگی و کوهای^۴ (۲۰۱۲) است. تنها، بخشی از پژوهش صفائی موحد^۵ (۲۰۱۷) با عنوان «زیرپوست دانشگاه: واکاوی پدیده استثمار آکادمیک در نظام آموزش عالی ایران» به موضوع قدرت در فرآیند پژوهش دانشگاهی ارتباط دارد. پژوهش مذکور به منظور شناسایی مسائل موجود در روابط استادان و دانشجویان در نظام آموزش عالی ایران و در چارچوب رویکرد کیفی و با استفاده از روش نظریه زمینه‌ای انجام گرفته است. بر اساس یافته‌های پژوهش، استثمار آکادمیک در نظام آموزش عالی ایران دارای ابعاد مالی، روانی، جنسی، پژوهشی و آموزشی است. این پدیده به دلیل شرایط ساختاری، فرهنگی، اقتصادی و آکادمیک ظهرور یافته و منجر به واکنش‌هایی چون انقیاد ظاهری، اعتراض پنهان و البته پذیرش و همدستی شده است. این واکنش‌ها تحت تأثیر باور رایج (شرایط مداخله‌گر) و جایگاه استثمارگر-استثمارشونده (شرایط زمینه‌ای) بروز پیدا کرده و منجر به بازتولید استثمار، تقلب پروری و افول نهاد علم در جامعه شده است. یکی از ابعاد استثمار آکادمیک، استثمار پژوهشی بود که تا حد زیادی مربوط به نشر مقاله است و دانشجویان بار اصلی را در این زنجیره استثماری به دوش می‌کشند و کمترین بهره ممکن را به دست می‌آورند.

همچنین، در پژوهشی تحت عنوان «مطالعه تجربیات اساتید و دانشجویان دانشگاه تبریز از توجه به اخلاق پژوهش: مطالعه‌ای پدیدارشناسانه» که توسط ادیب و همکاران در سال ۲۰۱۵ صورت گرفته، به بررسی سوء رفتارها در پژوهش پرداخته شده است. براساس یافته‌های پژوهش، مضمون اصلی «سوء رفتارها در پژوهش» و در ارتباط با عوامل این مشکلات، مضامین «فسارهای محیطی»، «ویزگی‌های فردی»، «福德ان مدیریت و راهنمایی»، «نظام آموزشی» شناسایی شد. مضامین فرعی شناسایی شده مربوط به سوء رفتارها در پژوهش شامل باندباری و بدء-بستان غیرعلمی، سرقت علمی و ادبی، داده سازی و گمراه‌سازی، عدم روحیه همکاری، عدم رعایت انصاف و شتاب‌زدگی بوده است. مضامین مرتبط با فشارهای محیطی ناظر بر بی‌اخلاقی در پژوهش‌های دانشگاهی، شامل معیارهای پذیرش و ارتقاء، هزینه و بودجه، تعیین محدودیت

1. Bozorg & Khakbaz

2. Bani-Assadi & Zarghami

3. Mahmoudpoor

4. Shirbagi & Kaveey

5. Safaei Movahhed

زمانی و عدم همکاری بوده است. سستی و راحت‌طلبی، نداشتن انگیزه و روحیه علمی، سطحی‌تگری و نداشتن وجدان کاری و حس مسئولیت‌پذیری از مضماین فرعی ویژگی‌های فردی است. عدم نظارت و پیگیری، ضعف در مهارت و بهروز نبودن و عدم دسترسی به استاد از مضماین فرعی مربوط به فقدان مدیریت و راهنمایی است.

در عرصه بین‌المللی نیز پژوهش‌های بسیار اندکی در ارتباط با مطالعه تجارب قدرت در فرآیند پژوهش انجام شده است و بیشتر پژوهش‌های شناسایی و بررسی شده در ارتباط با موضوعاتی نظری تأثیر قدرت در شیوه‌های اعطای اعتبار نویسنده‌گی و ترتیب نویسنده‌گان (مانند لئو و فوش ۱۹۹۹)، بارتا-هرمان و گارت (۲۰۰۰)، استریت و همکاران (۲۰۱۰)، مکفارلن (۲۰۱۵) و بزمان و یوتی (۲۰۱۶)، نقش قدرت در مسائل اخلاقی پژوهش (مانند بنت و تیلور ۲۰۰۳) و سandler و راسل^۱ (۲۰۰۵)، قدرت و شیوه‌های نظارت و راهنمایی دانشجویان (مانند گودیر و همکاران ۱۹۹۲)، همر (۲۰۱۲) و رابرتون^۲ (۲۰۱۷) صورت گرفته‌اند که ارتباط اندک یا بخشی با پژوهش حاضر دارند و در ادامه به مرتبطترین آن‌ها پرداخته شده است.

گودیر و همکاران (۱۹۹۲) پژوهشی را با هدف شناسایی مسائل اخلاقی در نظارت پژوهش‌های دانشجویی انجام دادند. آن‌ها از روش کمی و از راهبرد توصیفی-پیمایشی بهره برندند و از طریق پرسشنامه باز پاسخی که به روان‌شناسان حرفه‌ای در آمریکا ارائه نمودند، داده‌های خود را گردآوری کردند.^۳ ۱۴۴ رخدادی که پاسخ‌دهندگان در نظارت پژوهش دانشجویی توصیف کردند، در هشت سبک نظارتی غیراخلاقی تقسیم‌بندی شد: نظارت استثمارگر، نظارت سوءاستفاده‌کننده، نظارت ناکافی، نظارت نامناسب، روابط دوگانه، تشویق به تقلب، دخالت ارزش‌های ناظر و رها کردن نظارت.

در میان پژوهش‌های خارجی که به صورت مستقیم و آشکار به نقش قدرت در فرآیند پژوهش اشاره کرده بودند، می‌توان پژوهش لی^۳ (۲۰۰۸)، دلیت و همکاران (۲۰۱۲) و ایزدی نیا (۲۰۱۴) را نام برد. پژوهش لی (۲۰۰۸) که در هنگ‌کنگ، انجام شد به بررسی جامعه‌شناسی سیاسی روابط قدرت در انتشار مقاله مستخرج از رساله دکتری پرداخته است. لی (۲۰۰۸) در این پژوهش، یک دانشجوی دکتری فیزیک را به عنوان موردی مطالعه می‌نماید. این مطالعه نشان داد که چگونه روند نگارش و انتشار پژوهش‌ها به وسیله روابط قدرت بین او و زمینه سازمانی که در آن، نشر پژوهش به عنوان الزامی برای فارغ‌التحصیلی دانشجویان دکتری است، تحت تأثیر قرار گرفته است. اساتید راهنما و هم‌چنین مسئولین مجلات (ویراستاران یا داوران) هدف مقاله او،

1. Sandler & Russell

2. Robertson

3. Lee

دارای قدرت و تخصص بیشتری هستند. پژوهشی با عنوان «قدرت و احساس در نظارت و راهنمایی دانشجویان دکتری: دلالتهایی برای توسعه منابع انسانی» توسط دلربیت و همکاران بهمنظر شناسایی متغیرهای خاص روابط نظارتی و شکل‌های نظارت با تمرکز بر آشکارسازی قدرت و احساس در سال ۲۰۱۲ در بریتانیا انجام شده است. یافته‌های این پژوهش نشان داد که دانشجویان، استاد راهنمای خود را به عنوان افرادی با قدرت کمتر نسبت به خودشان درک کردند. همچنین ایزدی نیا (۲۰۱۴) در پژوهشی با عنوان «انتشار پژوهش: صدای پنهان دانشجویان کارشناسی ارشد رشته زبان‌های خارجه در ایران» به مطالعه روابط قدرت بین دانشجویان و استادان در انتشار پژوهش پرداخته است. بدین‌منظور با هشت دانشجوی کارشناسی ارشد رشته آموزش زبان انگلیسی در مورد سیاست‌ها و شیوه‌های مقاوله‌نویسی در دانشگاه‌های خود مصاحبه‌هایی انجام داد. یافته‌های پژوهش نشان داد که مشارکت‌کنندگان در پژوهش، در تصمیمات انتشار آن دخیل نبوده و نویسنده‌گی براساس موقعیت استاد راهنما و ارشدیت آن‌ها به جای سهم آن‌ها در پژوهش دانشجویان بوده است.

درک تجربیاتی در نظارت تحصیلات تکمیلی همراه با تعارض، ازوا از دیگران، آسیب روانی و «شاگردی پراسترس^۱» معمول است. گرفت^۲ (۲۰۰۳) نیز بر حسب روابط قدرت در فرآیند نظارت و راهنمایی نقشه نظارتی ترسیم کرده است که دارای چهار لایه است: اولین لایه: استاد راهنما و دانشجو، لایه دوم: روابط قدرت آموزشی، لایه سوم: موقعیت‌های اجتماعی متنوع و لایه چهارم: انفجارات خواسته‌ها؛ بنابراین، روابط قدرت در فرآیند نظارت و راهنمایی، هم می‌تواند باعث پیشرفت این فرآیند شود و هم از طریق برخی از اختلافات موجود در این روابط از جمله اختلافات جنسیتی، فرهنگی و زمینه‌های یادگیری، می‌تواند با ظهور قدرت‌های غیرمشروع مانند روابط برده-ارباب و استثمار طلبی فرهنگی (وایسکر و رایینسون، ۲۰۱۴) و همچنین سوءاستفاده از قدرت از جمله زورگویی، منجر به انحراف از اصلت آن می‌شود و روح آن را خدشه‌دار می‌کند. از این‌رو، به استناد پژوهش‌های اندک انجام‌شده در موضوع روابط قدرت در فرآیند پژوهش دانشگاهی در ایران، شکاف پژوهشی احساس می‌شود و ضرورت انجام آن وجود دارد. از طرف دیگر، با توجه به ابهام و عدم اتفاق نظر در باب مفهوم قدرت و همچنین تأثیر بحث‌برانگیز آن در پژوهش، درک تجرب کنشگران در فرآیند پژوهش دانشگاهی لازم و ضروری است. از آنجایی که دانشجویان در بسیاری از پژوهش‌ها، کنشگر اصلی به شمار می‌روند و به لحاظ قدرت، عمدتاً نسبت به سایر کنشگران از جمله اساتید و مدیران از قدرت کمتری برخوردار هستند، درک

تجارب آنان بیش از سایر کنشگران اهمیت دارد^۱؛ بنابراین، هدف اصلی پژوهش، شناسایی مصادیق اعمال قدرت در فرآیند پژوهش، براساس دیدگاه دانشجویان و فارغ‌التحصیلان است.

روش‌شناسی پژوهش

پژوهش حاضر به دلیل قابلیت کاربرست داده‌های آن در سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی آموزش عالی ایران، از نوع کاربردی است. پارادایم پژوهش تفسیری است؛ زیرا در جست‌وجوی درک تجربیات قدرت در فرآیند پژوهش به عنوان پدیده‌ای است که توسط مشارکت کنندگان ساخته می‌شود. از آنجایی که اکتشاف و توصیف تجربیات دانشجویان و فارغ‌التحصیلان از اعمال قدرت در فرآیند پژوهش، هدف پژوهش است، طرح پژوهش، کیفی است. پژوهشگر در این پژوهش به دنبال توصیف ویژگی‌های مشترک تجارب دانشجویان و فارغ‌التحصیلان است و سعی دارد براساس ارتباط و تعامل با مشارکت کنندگان، این ویژگی‌ها را از دل تجارب پژوهشی که آنان بیان می‌کنند، استحصلال نماید؛ بنابراین، به نظر می‌رسد مناسب‌ترین روش پژوهش برای پژوهش حاضر، پدیدارشناسی باشد؛ زیرا پدیدارشناسی، پژوهشی است درباره تجربه انسان و شیوه‌هایی که چیزها از طریق و در آن تجربه، خودشان را به ما اهدا می‌کنند (ساکالوفسکی^۲، ۲۰۰۵).

کرسول^۳ (۲۰۰۷) در کتاب خود تحت عنوان «پویش کیفی و طرح پژوهش^۴» دو رویکرد را در پدیدارشناسی برمی‌شمرد: پدیدارشناسی هرمنوتیک^۵ (فن‌من^۶) و پدیدارشناسی تجربی، استعلایی یا روان‌شناختی^۷ (موستاکاس^۸). با توجه اینکه پژوهشگر روابط قدرت را به مثابه یک پدیده یا موجود تا حدی ناشناخته تصور می‌کند که نیاز به توصیف ویژگی‌ها آن است، بنابراین رویکرد پدیدارشناسی موستاکاس (۱۹۹۴) که یک رویکرد توصیفی، تجربی، استعلایی و روان‌شناختی است، مناسب‌تر است که شامل چهار فرآیند عمده است: آماده‌سازی برای جمع‌آوری داده‌ها؛ جمع‌آوری داده‌ها؛ سازمان‌دهی، تحلیل و ترکیب داده‌ها؛ و خلاصه، دلالت‌ها و یافته‌ها.

با توجه به اینکه طرح پژوهش حاضر کاملاً کیفی است، نمونه‌های پژوهش به صورت غیراحتمالی و هدفمند از جامعه مورد مطالعه انتخاب می‌شود. در این نوع نمونه‌گیری، پژوهشگر

۱. همان‌طور که صفائی موحد (۲۰۱۷) در پژوهش‌اش دریافته بود که دانشجویان بار اصلی را در این زنجیره استئماری به دوش می‌کشند و کمترین بهره ممکن را به دست می‌آورند.

- | | |
|------------------------------|--|
| 2. Sokolowski | 4. Qualitative Inquiry & Research Design |
| 3. Creswell | 6. Van Manen |
| 5. hermeneutic phenomenology | 7. empirical, transcendental, or psychological phenomenology |
| 8. Moustakas | |

سعی دارد که افراد را چنان انتخاب کند تا هدف تحقیق برآورده شود (بازرگان، ۲۰۱۰، ۱). کرسول (۲۰۰۷) معتقد است «طیف محدودی از استراتژی‌های نمونه‌گیری را برای مطالعات پدیدارشناسی یافته‌ام. در این مطالعات باید همه مشارکت‌کنندگان پدیده مورد مطالعه را تجربه کرده باشند. وقتی همه افراد مورد مطالعه افرادی باشند که باید پدیده مورد مطالعه را تجربه کرده باشند، می‌توان از نمونه‌گیری معیار استفاده کرد» (کرسول، ۲۰۰۷، ص. ۱۲۸)؛ بنابراین روش نمونه‌گیری پژوهش حاضر، روش نمونه‌گیری معیار است. بر این اساس، دانشجویان و فارغ‌التحصیلانی در این پژوهش مشارکت داده شدند که معیار تجربه پژوهش تیمی و مشترک (حداقل یک پژوهش مشترک)، در دسترس بودن و موافقت با انجام مصاحبه را داشته باشند. هم‌چنین سعی شده است براساس معیارهای اشاره شده فوق، حداقل تنوع بین نمونه‌ها رعایت شود تا بتوان پاسخ‌ها و یافته‌های متفاوت و حاشیه‌ای را نیز دریافت و بررسی نمود و به تحلیل و نتیجه‌گیری عمیق‌تری دست یافت. جدول ۲ ویژگی‌های دانشجویان و فارغ‌التحصیلان را که بدغونه نمونه‌های این پژوهش انتخاب شده‌اند، نشان می‌دهد. البته بهمنظور درک بهتر فرآیند تجزیه و تحلیل داده‌ها و معرفی هر یک از مضماین اختصاص داده شده، نمونه‌های پژوهش براساس جدول ۱ به یک کد تبدیل شده‌اند.

جدول ۱. راهنمای کدگذاری اعضای نمونه پژوهش

اجزای کد	عنوان	توصیف
حرف اول	دانشجو / فارغ التحصیل	A: دانشجو، B: فارغ التحصیل
حرف دوم	سابقه پژوهشی	A: سابقه پژوهشی بالا، B: سابقه پژوهشی متوسط و C: سابقه پژوهشی پایین
حرف سوم	قطعه تحقیقی	A: کارشناسی ارشد و B: دکتری
عدد	نفر	شماره گذاری افراد انتخابی درون دانشگاه

جدول ۲. ویژگی‌های نمونه‌های پژوهش (دانشجویان و فارغ‌التحصیلان)

فشارقوی						
ABB.19	۶	علوم سیاسی	حقوق و علوم سیاسی	روزانه	دکتری	آقا
ACB.14	۴	علوم سیاسی	حقوق و علوم سیاسی	روزانه	دکتری	آقا
ACA.13	۱	زیست‌شناسی	کارشناسی زیست‌شناسی	روزانه	ارشد	آقا
ACA.3	۳	علم	جامعه‌شناسی اجتماعی	روزانه	ارشد	آقا
ACA.7	۱	علم	علوم ریاضی، آمار و علوم کامپیوتر	روزانه	ارشد	آقا
ACA.6	۲	فن	مهندسی عمران	روزانه	ارشد	آقا
ACA.4	۱	فن	مهندسی شیمی	روزانه	ارشد	آقا
ACA.1	۳	مدیریت	مدیریت فناوری	روزانه	ارشد	آقا
ACB.2	۴	ادیبات و فارسی	زبان و ادبیات علوم انسانی	روزانه	دکتری	خانم
ACA.16	۲	انستیتو نفت	مهندسی شیمی	روزانه	ارشد	خانم
AAB.17	۱۵	روان‌شناسی	برنامه‌ریزی درسی و علم	روزانه	دکتری	خانم
ACB.9	۲	شیمی	شیمی	روزانه	دکتری	خانم
BAB.10	۲۳	زمین‌شناسی	زمین‌شناسی	روزانه	دکتری	آقا
BAA.8	۱۰	ریاضی محض	علوم ریاضی، آمار و علوم کامپیوتر	روزانه	کارشناسی ارشد	آقا
BCA.5	۳	فن	مهندسی عمران	روزانه	کارشناسی ارشد	آقا
BCA.12	۱	زیست‌شناسی	کارشناسی زیست‌شناسی	شبانه	کارشناسی ارشد	خانم
BBA.11	۵	زمین‌شناسی	زمین‌شناسی	روزانه	کارشناسی ارشد	خانم

همان‌طور که جدول ۲ نشان می‌دهد، با ۱۹ دانشجو و فارغ‌التحصیل دانشگاه تهران (۱۴ دانشجو و ۵ فارغ‌التحصیل) مصاحبه نیمه‌ساختاریافته صورت پذیرفته است که تماماً دانشجویان و فارغ‌التحصیلان تحصیلات تكمیلی هستند؛ زیرا معمولاً داشتن تجربه پژوهش مشترک و تیمی در این سطح از دوران دانشجویی بیشتر اتفاق می‌افتد. از طرفی سعی شده است با هر دو نوع جنسیت (آقا و خانم)، هر دو دوره (روزانه و شبانه)، تمام گروههای درسی و تحصیلی (علوم انسانی، علوم پایه و فنی و مهندسی)، اکثریت سنتوات تحصیلی (ترم بالا و ترم پایین) و مهم‌تر از همه، تمام طیف‌های دانشجویی به لحاظ داشتن تجربه پژوهش مشترک (تاže‌کار تا باسابقه) مصاحبه انجام شود.

در مطالعات پدیدارشناسی، فرآیند گردآوری داده‌ها عمدتاً شامل مصاحبه‌های عمیق است. اغلب چندین مصاحبه با هر یک از مشارکت‌کنندگان پژوهش انجام می‌شود (کرسول، ۲۰۰۷)؛ بنابراین، ابزار اصلی و محوری در گردآوری داده‌های پژوهش حاضر، مصاحبه عمیق و نیمه ساختاریافته است. از آنجا که هدف و رویکرد پژوهش حاضر، اکتشاف و توصیف ویژگی‌های روابط قدرت کشگران دانشگاهی در انجام پژوهش‌های تیمی و مشترک است، گفت‌وگوی عمیق با نمونه‌هایی از آنان، اثربخش‌ترین ابزار ممکن در مطالعه و توصیف تجارب زیسته در فرآیند پژوهش و درک معانی قدرت و توصیف ویژگی‌های روابط قدرت در این فرآیند است.

مصاحبه‌ها به صورت اختصاصی انجام‌شده است، به‌گونه‌ای که شرایط، سؤالات و مدت زمان انجام مصاحبه کاملاً برای تمام مصاحبه‌شوندگان یکسان نبوده است. در ابتدا سؤالات مصاحبه دانشجویان و فارغ‌التحصیلان، تدوین و سپس به انجام مصاحبه انفرادی با تک نمونه‌ها همت گمارده شد. از تمام مشارکت‌کنندگان پژوهش به‌جز یک مورد از آنان یکبار مصاحبه انجام شده است، که آن نیز به دلیل طولانی شدن زمان مصاحبه و به درخواست مصاحبه‌شونده بوده است. کمترین زمان مصاحبه با دانشجویان و فارغ‌التحصیلان ۳۰ دقیقه و بیشترین زمان مصاحبه ۴ ساعت و ۳۰ دقیقه بوده است اما میانگین مدت زمان مصاحبه‌ها، تقریباً ۱ ساعت و ۳۰ دقیقه بوده است. با اجازه از مصاحبه‌شونده، انجام مصاحبه به صورت صوتی ثبت و ضبط گردید و سپس فایل هریک از مصاحبه به صورت مکتوب پیاده و تحلیل‌های لازم انجام شد. در هریک مصاحبه‌ها، چندین سؤال اصلی، محور و هادی مصاحبه بودند که شامل موارد ذیل بودند

- بهترین و بدترین تجربه شما در مواجهه با روابط قدرت در فرآیند پژوهش کدام است؟
- به عنوان نقش شاهد چه تجربه‌ای از روابط قدرت در فرآیند پژوهش دارید؟
- تجربه شما در مورد روابط قدرت در انتخاب موضوع پژوهش چگونه است؟
- تجربه شما در مورد روابط قدرت در کسب مجوز دفاع از پروپوزال یا پایان‌نامه چگونه بوده است؟

- تجربه شما از میزان مشارکت سایر اعضای تیم پژوهش چگونه بوده است؟
- برای تحقق اعتبار پژوهش، اقدامات ذیل انجام شده است:
- مشارکت طولانی مدت و پیوسته پژوهشگر در امر پژوهش: پژوهشگر به صورت پیوسته از اردیبهشت‌ماه ۱۳۹۸ تا شهریور‌ماه ۱۳۹۸ مشغول به گردآوری و تحلیل داده‌ها بوده است.
- پرهیز از نتیجه‌گیری زودهنگام: پژوهشگر ضمن اینکه تجارب و پیش‌فرض‌های خود را کنار گذاشته، در هریک از خرده مراحل گردآوری و تحلیل داده‌ها سعی در نتیجه‌گیری نداشته است.
- بازنگری همکاران پژوهش: پژوهشگر به منظور تحلیل داده‌ها و رسیدن به یافته‌ها به صورت مداوم با اساتید یا دوستان متخصص خود به عنوان همکار بحث و گفت‌و‌گو داشته است.
- پژوهشگر برای اعتمادپذیر ساختن یافته‌ها، اقدامات ذیل را انجام داده است:
 - فرآیند گردآوری و تحلیل داده‌ها را به صورت دقیق توصیف کرده است.
 - داده‌ها را به صورت نوشتاری و دیداری نمایش داده است.
 - به منظور کدگذاری داده‌ها، پژوهشگر مجدداً به ادبیات پژوهشی مربوط مراجعه کرده است.
- پژوهشگر به منظور سازماندهی، تجزیه و تحلیل داده‌ها از روش تجزیه و تحلیل استیوک-کولایزی-کین^۱ استفاده کرده است که موستاکاس (۱۹۹۴) به عنوان یکی از روش‌های تجزیه و تحلیل داده‌های خود آن را تعدیل نموده است. بر این اساس، پژوهشگر توصیف‌های متنی و ساختاری فردی، توصیف‌های متنی و ساختاری مرکب و یک ترکیبی از معانی متنی و ساختاری را به منظور رسیدن به ذات پدیده قدرت در فرآیند پژوهش انجام داده است. بر این اساس، برای تجزیه و تحلیل داده‌ها گام‌های ذیل انجام شده است:
 ۱. پژوهشگر کارش را با توصیف کاملی از تجربه شخصی‌اش در مورد پدیده شروع نمود که این تلاشی بود برای کنار گذاشتن تجارتی شخصی پژوهشگر به گونه‌ای که بتوان به خوبی و مستقیماً روی مشارکت‌کنندگان تمرکز داشته باشد.
 ۲. سپس پژوهشگر اظهارات مرتبط در مصاحبه‌ها را در مورد نحوه تجربه روابط قدرت در پژوهش توسط افراد تحت مطالعه را پیدا نمود و آن‌ها را فهرست کرده است که به این فرآیند افق سازی داده‌ها گفته می‌شود. در ادامه، ارزش یکسانی برای هریک از این اظهارات در نظر گرفته شده است. نمونه‌ای از این فرآیند در جدول ۳ آمده است (جدول ۳).

جدول ۳. شناسایی مضماین فرعی از متن مصاحبہ

کد نمونه پژوهش	شواهد گفتاری	مضمون فرعی
ACB.14	در پژوهه‌ای که برای خدمتم گرفتم تقریباً همین بود، من نیاز داشتم کسری خدمت بگیرم و اون استاد راهنما هم از این نیاز من آگاه بود و بعد بهم گفت که اسم این دو نفری که من میگم همروی طرح بیاد و هم توی کتابی که چاپ شده بیاد، اسم اون دو نفر هم اومد اما من متوجه نشدم آخه چرا، همه کارا رو من انجام دادم چرا اسم اون دو نفر دیگه هم بیاد توی کتاب.	سواء استفاده استاد از نیاز دانشجو به پژوهش
AAB.18	یا حتی زیگزاگی مقاله می‌دادند دو نفر مقاله رو به صورت موازی نوشته بودند و اسم یکدیگه رو به صورت زیگزاگی وارد کردند تا برای آزمون دکتری ازش استفاده کنند.	نویسنده‌گی زیگزاگی
AAB. 17	تجارب پژوهشی خیلی خوبی نداشتمن چه از دوره کارشناسی ارشد که من یک استاد راهنمایی داشتم که ایشون منو خیلی خیلی اذیت می‌کرد تا جایی که بارها منو از دفتر خودش بیرون می‌کرد، حتی روز جلسه دفاع ارشد مخالف این بود که من دفاع کنم و استاد داورم واسطه شد که ایشون راضی بشن که دفاع مو انجام بدم.	بدرفتاری استاد راهنما با دانشجو
ACA.3	استاد در پایان‌نامه هیچ کمکی نمی‌کنه و همه کارها رو خودت باید انجام بدی و آخر هم اسم ایشون میاد، اینا همه خودش یک نوعی اعمال قدرته.	مشارکت حداکثری دانشجو و بهره‌مندی حداکثری استاد از امتیاز پژوهش

۳. اظهارات مهم را در قالب واحدهای اطلاعاتی بزرگ‌تر، به نام مضماین دسته‌بندی کرده است.
نمونه‌ای از این فرآیند در جدول ۴ آمده است.

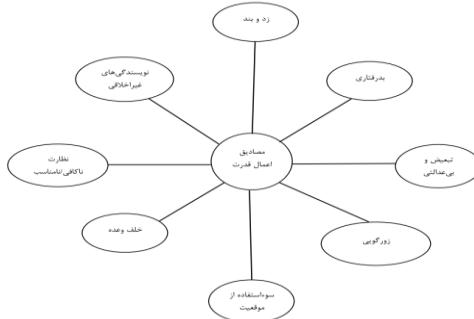
جدول ۴. شناسایی مضماین اصلی براساس دسته‌بندی مضماین فرعی

کد نمونه پژوهش	مضاین فرعی	مضاین اصلی
ACB.14 - ACB.2 -	راهنمایی ناکافی استاد راهنما	راهنمایی ناکافی /
ACA.3 - AAB.17 -		نامناسب
BAA.8 - BCA.12		
ACA.4	بازخورد ناکافی استاد در مورد پژوهش	
ACB.14	عدم مطالعه پایان‌نامه توسط استاد داور	
ACA.3 - ACA.4 -	عدم تسلط استاد بر موضوع پژوهش	
ACA.7 - AAB.18 -		
BBA.11 - BCA.12		

AAB.17	مشغله استاد و نویسنده‌گی صوری او	
BCA.12	عدم پیگیری استاد راهنما و تغییر دیرهنگام موضوع پایان‌نامه	
ACA.4	آشنابازی استاد در پذیرش راهنمایی پایان‌نامه‌های دانشجویان	
ACA.4 - BAA.8 - BCA.12	انتخاب استاد راهنما به صورت لابی‌گری گروه زد و بند	
AAB.17 - AAB.18	نویسنده‌گی زیگرآگی	
ACB.14	باندیازی در پذیرش مقالات در مجلات پژوهشی	
BAA.8	زد و بندهای دانشجو با استاد برای دفاع از پایان‌نامه	
۴.	توصیفی از «آنچه» مشارکت‌کنندگان مطالعه در مورد پدیده روابط قدرت در پژوهش داشته اند، ارائه نموده است. این توصیف، «توصیف زمینه‌ای» تجربه نامیده و شامل نمونه‌های کلامی می‌شود که در بخش یافته‌های پژوهش بدان پرداخته شده است.	
۵.	سپس توصیفی از «نحوه» تجربه مناسبات قدرت در پژوهش ارائه شده است. به این توصیف «توصیف ساختاری» می‌گویند که در آن پژوهشگر در مورد بستر و شرایطی که در آن پدیده تجربه شده، تأمل و تعمق داشته است که در بخش یافته‌های پژوهش و بحث و نتیجه‌گیری توصیف شده است.	
۶.	درنهایت، توصیفی ترکیبی از پدیده، با ترکیب هر دو توصیف متنی و ساختاری به نگارش درآمده است. این نوشته درواقع همان «ذات» تجربه است که یک مطالعه پدیدارشناسی باید به آن برسد. این توصیف به خواننده می‌گوید مشارکت‌کنندگان «چه چیز» تجربه کرده و «چگونه» آن را تجربه کرده‌اند که بخش بحث و نتیجه‌گیری برای تحقق این هدف، کمک‌کننده است.	

یافته‌های پژوهش

برای گزارش یافته‌های پژوهش، مضامین اصلی با توجه به مضامین فرعی خود توصیف شده‌اند. سپس برای تأیید و تکمیل یافته‌ها، نمونه‌هایی از مصاحبه‌شوندگان متناسب با هر یک از مضامین اصلی و فرعی ارائه شده است. دانشجویان و فارغ‌التحصیلان دانشگاه تهران، مصادیق مختلفی از اعمال قدرت در فرآیند پژوهش دانشگاهی را بر شمردند که آن‌ها در دسته‌های کلی‌تری تحت مضامین اصلی تقسیم‌بندی شدند؛ بنابراین، مصادیق اعمال قدرت در فرآیند پژوهش شامل زد و بند، بدرفتاری، تبعیض و بی‌عدالتی، زورگویی، سوءاستفاده از موقعیت، خلف و عده، نظارت ناکافی/ نامناسب و نویسنده‌گی‌های غیراخلاقی است که در شکل ۱ نیز نشان داده شده است.



شکل ۱. مصادیق اعمال قدرت

زد و بند: اگر براساس آنچه یافته‌های پژوهش حاضر نشان می‌دهد، توافق یک یا چند نفر با یک یا چند نفر دیگر در فرآیند پژوهش، به منظور دستیابی به اهداف سودجویانه و غیراخلاقی خود و از طریق ضرر رساندن به فرد یا گروهی دیگر، زد و بند بنامیم، آنگاه زد و بند به عنوان یکی از مضامین و مصادیق اصلی اعمال قدرت در پژوهش خواهد بود. جدول ۵ مضامین و مضامینی را نشان می‌دهد که توصیف‌کننده زد و بند در فرآیند پژوهش است.

جدول ۵. مضامین فرعی زد و بند

مضمون اصلی	مضامین فرعی زد و بند	نمونه‌هایی از شواهد گفتاری
زد و بند	انتخاب استاد راهنما به صورت لای‌گری گروه نویسندگی زیگزاگی باندیازی در پذیرش مقالات در مجلات پژوهشی زد و بندهای دانشجو با استاد برای دفاع از پایان‌نامه آشنابازی استاد در پذیرش راهنمایی پایان‌نامه‌های دانشجویان	دانشجویی بود که به‌واسطه مشکلاتی که پایان نامه‌اش داشت، سر جلسه پایان‌نامه‌اش زیر سوال رفت و این دانشجو چون برای مصاحبه دکتری پذیرفته شده بود باید دفاع می‌کرد و به‌واسطه زد و بندهایی که داشت اون دفاع پذیرفته می‌شد (BAA.8).
		استادهای اینجا معمولاً با شاگردی‌های خودشون کار می‌کنند یکسری در دوره لیسانس باهشون بودند و استاداً ترجیح می‌دادند اون رو بگیرند (ACA.4)

با توجه به جدول ۵، زد و بند در فرآیند پژوهش شامل مجموعه اقداماتی است که منجر به انتخاب استاد راهنما به صورت لای‌گری گروه، نویسندگی زیگزاگی، باندیازی در پذیرش مقالات در مجلات پژوهشی، زد و بندهای دانشجو با استاد برای دفاع از پایان‌نامه یا آشنابازی استاد در پذیرش راهنمایی پایان‌نامه‌های دانشجویان می‌شود.

بدرفتاری: به مجموعه‌ای از رفتارهای خلاف عرف و غیراخلاقی عاملان و کنشگران گفته می‌شود که با بهره‌گیری از قدرت و منابع قدرت خود بر هدفها و مخاطبان آن رفتارها اعمال می‌شود. قضاوت در مورد رفتار، موضوعی بسیار پیچیده و دشوار است اما یکی از مهم‌ترین قضاوت کنندگان این رفتارها، افرادی است که هدف آن رفتار قرار می‌گیرند. بدرفتاری در محیط‌های علمی تنوع زیادی نمی‌تواند داشته باشد یا لاقل انتظار بدرفتاری متتنوع در محیط‌های علمی وجود ندارد اما نمی‌توان وجود آن را کتمان کرد. براساس مصاحبه دانشجویان و فارغ‌التحصیلان، دو مصدق یا مضمون فرعی شناسایی شد که نشان‌دهنده بدرفتاری در فرآیند پژوهش است. براساس جدول ۶ بدرفتاری استاد راهنمای دانشجو و عدم پذیرش نظرات دانشجو توسط استاد در جلسات دفاع، دو مضمون فرعی بدرفتاری به شمار می‌آیند.

جدول ۶. مضمون‌های فرعی بدرفتاری

مضمون اصلی	مضامین فرعی	نمونه‌هایی از شواهد گفتاری
بدرفتاری		تجارب پژوهشی خیلی خوبی نداشت چه از دوره کارشناسی ارشد که من یک استاد راهنمایی داشتم که ایشون منو خیلی خیلی اذیت می‌کرد تا جایی که بارها منو از دفتر خودش بیرون می‌کرد، حتی روز جلسه دفاع ارشد مخالف این بود که من دفاع کنم و استاد داورم واسطه شد که ایشون راضی بشن که دفاع مو انجام بدم (AAB.17)
		در جلسات دفاع عدم پذیرش نظرات دانشجو توسط استاد
		در جلسات دفاع وقتی که شرکت می‌کنیم، هرچند گاهی استاد دارند اشتباه می‌گند اما نظر ما رو قبول ندارند (ACA.15)

تبییض و بی‌عدالتی: به تمایز و فرق گذاشتن غیرعلمی در محیط‌های علمی گفته می‌شود که یکی از مصادیق آزاردهنده اعمال قدرت است. تبییض و بی‌عدالتی، سبب کاهش انگیزه در میان افراد و درنهایت سبب عدم تعلق به دانشگاه، گروه، یا رشته خود می‌شود. هدف‌ها یا شاهدان اعمال قدرت، دو نمونه از شایع‌ترین مصادیق تبییض و بی‌عدالتی در پژوهش را نقل کرده‌اند که در جدول ۷، نشان داده شده است. تبییض استاد بین دانشجویان بر اساس حس دین او به دانشجوی خاص و بی‌عدالتی در نمره پایان‌نامه دو مضمون فرعی تبییض و بی‌عدالتی در فرآیند پژوهش است.

جدول ۷. مضامین فرعی تبعیض و بی‌عدالتی

مضمون اصلی	مضامین فرعی	نمونه‌هایی از شواهد گفتاری
تبعیض و بی‌عدالتی	تبغیض استاد بین دانشجویان براساس احساس دین او به دانشجوی خاص	۲ یا ۳ مورد دیدم که دانشجو برای استاد سود داشته و استاد خیلی بهش کمک کرد، رزومه دانشجو رو خیلی قوی کرد و در پایان نامه خیلی بهش کمک کرد یا موضوعی رو به دانشجو برای مقاله پیشنهاد می‌داد و از این طریق بین دانشجویان به لحاظ غیرعلمی تفاوت و تبعیض قائل می‌شد (ACA.4)
زورگویی	بی‌عدالتی در نمره پایان‌نامه	یکی از استادی توی جلسات نمی‌گذاره استاد نمره بند و میگه درجه بدین، عالی، خیلی خوب و اینا، می‌خواهد یه کاری کنه که دعوا نمره بین استادی در نیفته (ACB.14)
زورگویی	زورگویی: یکی از شکل‌های ناصواب اعمال قدرت است. زورگویی معمولاً به دلیل اختلاف قدرت بین دو فرد یا دو گروه رخ می‌دهد و شکل‌های مختلفی دارد: زورگویی فیزیکی یا گفتاری، مستقیم یا غیرمستقیم. البته بعيد به نظر می‌رسد در محیط‌های علمی زورگویی فیزیکی رخ دهد اما براساس تجارت زیسته پژوهشی نمونه‌های پژوهش حاضر، زورگویی غیرفیزیکی یا شفاهی با مصاديق و مضامین مختلف در محیط‌های دانشگاهی رخ داده است. جدول ۸ که نشان‌دهنده مضامین فرعی یا مصاديق زورگویی در پژوهش است، این ادعا را تأیید می‌کند.	زورگویی: یکی از شکل‌های ناصواب اعمال قدرت است. زورگویی معمولاً به دلیل اختلاف قدرت بین دو فرد یا دو گروه رخ می‌دهد و شکل‌های مختلفی دارد: زورگویی فیزیکی یا گفتاری، مستقیم یا غیرمستقیم. البته بعيد به نظر می‌رسد در محیط‌های علمی زورگویی فیزیکی رخ دهد اما براساس تجارت زیسته پژوهشی نمونه‌های پژوهش حاضر، زورگویی غیرفیزیکی یا شفاهی با مصاديق و مضامین مختلف در محیط‌های دانشگاهی رخ داده است. جدول ۸ که نشان‌دهنده مضامین فرعی یا مصاديق زورگویی در پژوهش است، این ادعا را تأیید می‌کند.
جدول ۸. مضامین فرعی زورگویی		

جدول ۸. مضامین فرعی زورگویی

مضمون اصلی	مضامین فرعی	نمونه‌هایی از شواهد گفتاری
زورگویی	تحجر علمی استاد و زورگویی بر دانشجو	در جلسه دفاع، پاورم رو روشن کرده بودم و می‌خواستم ارائه بدم، از قبل دفاع، استاد مرغش به پا داشت که برای این تحقیق کیفی برو ۷ تا فرضیه بنویس. من حتی با منع بهش می‌گفتم که پژوهش کیفی است و فرضیه نمی‌خواود اما ایشون می‌گفت نه من قبول ندارم و شما برو براش فرضیه بنویس و یکی از استادیم که خیلی در پژوهش کیفی خبره بودند، استاد داورم بودند. رفتم باهشون صحبت کردم و گفتم اگه این جوری بنویسم در جلسه دفاع از من ایراد می‌گیره؟ ایشون گفتند ننویس من می‌گم ننوشته. روز دفاع استاد راهنمam که دید من فرضیه ننوشتم اونجا جلوی منو گرفت که دفاع نکنم، ایشون منطق خاص خودشو داشت (AAB.17)
زورگویی	عدم مشارکت استاد در پژوهش و سهم‌خواهی استاد از پژوهش	یک استاد داشتیم که البته پروفسور هم بود، یک کتاب
زورگویی	مشارکت حداقلی دانشجو و بهره‌مندی حداقلی استاد از امتیاز پژوهش	سلطه استادی و بیزاری

دانشجویان بین‌المللی از تحصیل در ایران	می‌داد برای بچه‌ها به عنوان پروژه و هر کدام از بچه‌ها باید یک قسمتی از اون رو ترجمه می‌کردند و بعد اون کتاب به اسم خودش منتشر می‌کرد (ACA.4)
زورگویی مالی استاد از دانشجو	استاد راهنمای موضوع دلخواه منو رو انتخاب می‌کنه اما حجم کار رو خیلی زیاد می‌گذارمه... از شما توقع دانشجوی دکتری رو داره که تو باید بدونی که باید چیکار کنی (BCA.12)
زورگویی استاد در ترتیب نویسنده‌گان مقاله مستخرج از پایان‌نامه	عدم مشارکت استاد در پژوهش و سهم‌خواهی استاد از پژوهش، مشارکت حداکثری دانشجو و بهره‌مندی حداکثری استاد از امتیاز پژوهش، سلطه اساتید و بیزاری دانشجویان بین‌المللی از تحصیل در ایران، استثمار پژوهشی دانشجو توسط استاد و حجم کاری زیاد دانشجوی کارشناسی ارشد توسط استاد راهنمای شناخته شده است.
	جدول ۸ نشان می‌دهد زورگویی در پژوهش با تحریر علمی استاد و زورگویی بر دانشجو، زورگویی مالی استاد از دانشجو، زورگویی استاد در ترتیب نویسنده‌گان مقاله مستخرج از پایان‌نامه، عدم مشارکت استاد در پژوهش و سهم‌خواهی استاد از پژوهش، مشارکت حداکثری دانشجو و بهره‌مندی حداکثری استاد از امتیاز پژوهش، سلطه اساتید و بیزاری دانشجویان بین‌المللی از تحصیل در ایران، استثمار پژوهشی دانشجو توسط استاد و حجم کاری زیاد دانشجوی کارشناسی ارشد توسط استاد راهنمای شناخته شده است.

سوءاستفاده از موقعیت: استفاده غیرقانونی یا غیر مشروع از موقعیت نهادی، پست سازمانی یا جایگاه ویژه فرد در فرآیند پژوهش یکی از مصاديق ناصواب اعمال قدرت در پژوهش دانشگاهی است. از آنجایی که دانشگاه دارای موقعیت‌ها یا پست‌های سازمانی متنوعی است که هر یک از موقعیت‌ها دارای اختیارات و مسئولیت‌های متعدد و ظرفیت‌های گوناگون برای اعمال قدرت بر دیگری است، رخداد این مصدق از اعمال قدرت نه تنها دور انتظار نیست، بلکه براساس مصاحبه با دانشجویان و فارغ‌التحصیلان نسبتاً رایج گزارش شده است؛ بنابراین، چنانچه عاملیت‌ها به طور ناصواب از موقعیت خود در جهت بهره‌مندی از مزايا و منافع سودجویانه استفاده نمایند، شاهد مصاديق متنوعی از سوءاستفاده از موقعیت خواهیم بود. دانشجویان و فارغ‌التحصیلان دانشگاه تهران، مصاديق متعددی از این اعمال قدرت ناصواب را شناسایی کردند که به صورت مضامين فرعی در جدول ۹ دسته‌بندی شده‌اند.

جدول ۹. مضامين فرعی سوءاستفاده از موقعیت

مضامون اصلی	مضامین فرعی	نمونه‌هایی از شواهد گفتاری
سوءاستفاده استاد از دانشجو به دلیل قدرت مقاله‌نویسی دانشجو	مدیر گروه وقت در اون زمان، ایشون به طور کلی در تمام رساله‌ها و پایان‌نامه‌ها حضور داشتند	چه به عنوان راهنمای، مشاور اول یا دوم و چه به عنوان داور، همواره وجود داشتند. درنتیجه ما به طور پیش‌فرض ایشون رو در پایان‌نامه‌مون داشتیم (ACB.2)
سوءاستفاده از احترام دانشجو برای تعیین ترتیب نویسنده‌گان	سوءاستفاده از احترام دانشجو برای	
سوءاستفاده از سوءاستفاده از نیاز دانشجو به پژوهش	سوءاستفاده از احترام دانشجو برای	

<p>یکی از هم ورودی‌های که ۵ ترم دفاع کرده، دست به مقاله‌اش خیلی خوب بود. ۷ مقاله در زمان ارشد داشت که ۳ تاش مقاله علمی-پژوهشی بود و ۴ تاش کنفرانسی بود. استادش خیلی ازش سوءاستفاده می‌کرد ... تبدیل شده بود به فشار و سوءاستفاده استاد از چنین انگیزه و توانی (ACA.7)</p> <p>یکی از اساتید هست که به ارجاع دادن به برخی از کارها ابراد می‌گیره، مثلاً سر یکی از جلسات دفاع به دانشجو گفته بود که چرا توی پایان‌نامه ات به این استاد اخراجی ارجاع دادی، در حالی که این استاد اخراجی به لحاظ تخصصی توی این رشته یک وزنه‌ای است و کلامیگه چرا به فلانی رفنس دادی و برو پاک کن رفنس تو (ACB.14)</p>	<p>دخالت متعصبانه و مغرضانه استاد داور در ارجاعات دانشجو</p> <p>هدایت پژوهش به سمت اهداف غیرعلمی توسط مدیر طرح پژوهشی</p> <p>دریافت اعتبار نویسنده‌گی توسط استاد</p> <p>تبديل مقالات کلاسی به کتاب توسط استاد</p> <p>حضور پیش‌فرض مدیر گروه در تمام پایان‌نامه‌ها یا رساله‌های گروه</p>
---	---

براساس جدول ۹، مضامین فرعی سوءاستفاده از موقعیت، شامل سوءاستفاده استاد از دانشجو به دلیل قدرت مقاله‌نویسی دانشجو، سوءاستفاده استاد از احترام دانشجو برای تعیین ترتیب نویسنده‌گان، سوءاستفاده استاد از نیاز دانشجو به پژوهش، دخالت متعصبانه و مغرضانه استاد داور در ارجاعات دانشجو، هدایت پژوهش به سمت اهداف غیرعلمی توسط مدیر اجرایی طرح پژوهشی، دریافت غیراخلاقی اعتبار نویسنده‌گی توسط استاد، تبدیل مقالات کلاسی به کتاب توسط استاد و حضور پیش‌فرض مدیر گروه در تمام پایان‌نامه‌ها یا رساله‌های گروه است.

خلف و عده: اگر عمل نکردن به وعده و توافق انجام شده بین دو نفر را خلف و عده بنامیم، می‌توانیم مصادیق متنوعی از خلف و عده در فرآیند پژوهش بین پژوهشگران بررسی و شاهد باشیم. براساس تجرب پژوهشی نمونه‌های پژوهش حاضر، خلف و عده شامل مضامین فرعی نظیر خلف و عده استاد برای پذیرش راهنمایی پایان‌نامه، خلف و عده و اهمیت ندادن استاد به زمان دانشجو و خلف و عده استاد در انتخاب موضوع پایان‌نامه است که همراه با نمونه‌هایی از شواهد گفتاری متناسب با آن‌ها در جدول ۱۰ ارائه شده است.

جدول ۱۰. مضامین فرعی خلف و عده

مضمون اصلی	مضامین فرعی	شواهد گفتاری
خلف و عده استاد برای پذیرش راهنمایی پایان نامه	ایشون زمان برات تعیین می‌کند که مثلاً بیا مقاله تو بخوینیم تا ارسال کنیم به مجله و بعد که میری میگه من امروز صبح تا ظهر کجا و بعد از ظهر میرم فلان جلسه و بعد میرم تلویزیون و بعد نیستم و خداحافظ	
خلف و عده اهمیت ندادن استاد به زمان دانشجو	شما، اصلاً بدقولی براش مهم نیست (ACA.14) به استادم اومدم گفتم دکتر اگه شما منو قبول می‌کنی که من هزینه بپردازم شبانه همین جا بمونم و	
خلف و عده استاد در انتخاب موضوع پایان نامه	اگه نه که میرم روزانه دانشگاه دیگه، چون نمی‌خواستم با استاد دیگه‌ای اینجا کار کنم، استاد گفت نه باشه، من که نمی‌تونم به شما بگم نه، من ثبت‌نام کردمو اومدم شبانه بعد که دوره دروس تئوری گذشت و اومدم با ایشون صحبت کردم گفت نه، من جا ندارم من گرفت ندارم و نمی‌تونم. البته این‌ها همه بیونه بود نمی‌خواست کار کنه و می‌خواست دانشجوی دیگه‌ای بگیره، چون یکی از همدوره‌های منو گرفت (BCA.12)	

نظرارت ناکافی/نامناسب: ایفای ناقص، ناکافی و نامناسب فعالیت‌های نظرارت و راهنمایی، مشاوره و ارزشیابی توسط استاد راهنما، مشاور یا داور پایان‌نامه یا رساله یکی دیگر از مصاديق اعمال قدرت در پژوهش است. بیشتر دانشجویان یا فارغ‌التحصیلان که به عنوان مصاحبه‌شونده با پژوهش حاضر همکاری داشته‌اند، به این مصدق از اعمال قدرت را تجربه کرده‌اند. بهزعم آنان، برخی از استادی چه در نقش راهنما، مشاور یا داور پایان‌نامه/رساله و چه در نقش پژوهشگر ارشد در یک پژوهش آزاد، نظرارت و راهنمایی ناکافی یا مناسب داشته‌اند. جدول ۱۱ مصاديق و مضامین فرعی متناسب با این مضمون اصلی را نشان داده است.

جدول ۱۱. مضامین فرعی نظرارت ناکافی/نامناسب

مضمون اصلی	مضامین فرعی	نمونه‌هایی از شواهد گفتاری
راهنمایی ناکافی استاد راهنما	دانشجو رفته کلی کار کرده بعد به استادش داده و نهایتاً استاد بهش گفته	
بازخورد ناکافی استاد در مورد پژوهش	خوبه، همین تنها بازخورد بوده؛ یعنی دانشجو هرچی می‌گفت، استاد می‌گفت	
عدم مطالعه پایان‌نامه توسط استاد داور	خوبه. این موضوع زیاد در دانشگاه اتفاق می‌افتد (ACA.4.)	
نظرارت ناکافی/نامناسب	عدم تسلط استاد بر موضوع پژوهش	دفاع ارشد من، داور از استادی‌دهی که اصل

<p>کار رو نمی‌خونه و اومد چندتا ایراد گرفت و من متوجه شدم که کار رو اصلاً نخونده و حداکثر چکیده و منابع رو نگاه کرده (ACB.14)</p> <p>به خاطر اینکه موضوع من یه موضوع خیلی جدیده و استاد هم هیچ تحری توش نداشت باعث شد که زیاد باهم ارتباط نداشته باشیم (ACA.7)</p>	<p>مشغله استاد و نویسنده‌گی صوری او عدم پیگیری استاد راهنما و تغییر دیرهنگام موضوع پایان‌نامه</p>
<p>براساس مصاحبه با دانشجویان و فارغ‌التحصیلان دانشگاه تهران و به استناد جدول ۱۱، نظارت ناکافی/نامناسب یعنی راهنماهی ناکافی استاد راهنما، بازخورد ناکافی استاد در مورد پژوهش، عدم مطالعه پایان‌نامه توسط استاد داور، عدم تسلط استاد بر موضوع پژوهش و عدم پیگیری استاد راهنما و تغییر دیرهنگام موضوع پایان‌نامه.</p>	
<p>نویسنده‌گی‌های غیراخلاقی: هرگونه رفتار غیراخلاقی در تعیین اعتبار نویسنده‌گی فرد یا افراد ناشایسته یا محروم کردن فرد یا افراد شایسته از کسب اعتبار نویسنده‌گی را نویسنده‌گی‌های غیراخلاقی می‌نامیم. این رویداد، در صورتی جزء مصاديق اعمال قدرت در نظر گرفته می‌شود که در رخداد آن، کنشگران از قدرت و منابع قدرت خود برهه برده باشند. نویسنده‌گی‌های غیراخلاقی، تنها مصدق اعمال قدرتی است که خاص فرایند پژوهش است و سایر مصاديقی که تاکنون شناسایی شده ممکن است در تمام موقعیت‌ها و فرایندهای دانشگاهی و غیردانشگاهی رخ دهد. در جدول ۱۲ سعی شده است، این نوع غیراخلاقی و نسبتاً رایج از اعمال قدرت در فرایند پژوهش توصیف شود.</p>	

جدول ۱۳. مضامین فرعی نویسنده‌گی‌های غیراخلاقی

مضمون اصلی	مضامین فرعی	نمونه‌هایی از شواهد گفتاری
تک نویسنده‌گی غیراخلاقی به منظور تجهیز منابع قدرت	من تجربه پژوهشی داشتم که اسم استاد در پژوهشم بوده و اون استاد تنها کاری که کرده	نیویسنده‌گی صوری استاد توسط دانشجو
نویسنده‌گی های غیراخلاقی	یکبار مقاله رو به صورت مروری و سریع خونده (AAB.18)	نوسنده مسئول صوری استاد
نویسنده‌گی های غیراخلاقی	یکسری از مقالات هست که بهشون می‌گن مقالات نجات. مثلاً یک مقاله که شش تا اسم خورده ولی اگر در اصل نگاه کنید به ورای اون مقاله می‌بینید که یک نفر از اون اسامی این کار رو کرده و مثلاً یک دانشجو و بقیه همه اسام خوردد (BAA.8)	مقالات نجات و اسامی صوری در آن ها
اضافه کردن نویسنده مهمان توسط استاد راهنما	درنهایت که کتابا چاپ شد، استاد اسام خودش	نقش صوری استاد راهنما

حذف نویسنده‌گان واقعی پژوهش
 رو به عنوان نویسنده فهرست کرد و حتی اسم
 ما رو به عنوان نویسنده یا نویسنده همکار نزد
 و تنها در مقدمه از ما تشکر کرد و با پرروزی
 تمام برای اینکه ما رو ساخت کنه ما رو به یک
 نهار دعوت کرد، درحالی که چهار کتاب به اسم
 خودش چاپ کرد (BAA.8)

با توجه به جدول ۱۲، تک نویسنده‌گی غیراخلاقی به منظور تجهیز منابع قدرت، نویسنده‌گی صوری استاد توسط دانشجو، نویسنده مسئول صوری استاد، مقالات نجات و اسامی صوری در آن‌ها، نقش صوری استاد راهنمای، اضافه کردن نویسنده مهمان توسط استاد راهنمای و حذف نویسنده‌گان واقعی پژوهش، توصیف کننده نویسنده‌گی‌های غیراخلاقی است.
 به طور کلی مصاديق اعمال قدرت شامل ۸ مضمون اصلی و ۴۱ مضمون فرعی است که به منظور درک بهتر آن‌ها، مضمون‌های اصلی و فرعی به صورت یکپارچه و ترکیبی در جدول ۱۳ ارائه شده‌اند.

جدول ۱۳. مضمون‌های اصلی و فرعی مصاديق اعمال قدرت در فرآیند پژوهش

نویسنده‌گی‌های	نحوه استفاده از دانشجو	مضمون اصلی	مضامین فرعی	مضامین اصلی
تک نویسنده‌گی غیراخلاقی به منظور تجهیز منابع قدرت، نویسنده‌گی صوری استاد توسط دانشجو، نویسنده مسئول صوری استاد، مقالات نجات و اسامی صوری در آن‌ها، نقش صوری استاد راهنمای، اضافه کردن نویسنده مهمان توسط استاد راهنمای و حذف نویسنده‌گان واقعی پژوهش، توصیف کننده نویسنده‌گی‌های غیراخلاقی است.	رو به عنوان نویسنده فهرست کرد و حتی اسم ما رو به عنوان نویسنده یا نویسنده همکار نزد و تنها در مقدمه از ما تشکر کرد و با پرروزی تمام برای اینکه ما رو ساخت کنه ما رو به یک نهار دعوت کرد، درحالی که چهار کتاب به اسم خودش چاپ کرد (BAA.8)	حذف نویسنده‌گان واقعی پژوهش	رو به عنوان نویسنده فهرست کرد و حتی اسم ما رو به عنوان نویسنده یا نویسنده همکار نزد و تنها در مقدمه از ما تشکر کرد و با پرروزی تمام برای اینکه ما رو ساخت کنه ما رو به یک نهار دعوت کرد، درحالی که چهار کتاب به اسم خودش چاپ کرد (BAA.8)	رو به عنوان نویسنده فهرست کرد و حتی اسم
به طور کلی مصاديق اعمال قدرت شامل ۸ مضمون اصلی و ۴۱ مضمون فرعی است که به منظور درک بهتر آن‌ها، مضمون‌های اصلی و فرعی به صورت یکپارچه و ترکیبی در جدول ۱۳ ارائه شده‌اند.				
نحوه استفاده از دانشجو	نحوه استفاده از دانشجو	نحوه استفاده از دانشجو	نحوه استفاده از دانشجو	نحوه استفاده از دانشجو
زد و بند	انتخاب استاد راهنمای به صورت لابی	زد و بند	گروی گروه	زد و بند
نويسنده‌گي زيگراگي				
باندباري در پذيرش مقالات در مجلات پژوهشي				
دفعه از پایان نامه				
آشنابازی استاد در پذيرش راهنمایي پایان‌نامه‌های دانشجویان				
خلف وعده استاد برای پذيرش راهنمایي پایان نامه				
خلف وعده و اهميت ندادن استاد به زمان دانشجو				
خلف وعده استاد در انتخاب موضوع پایان نامه				
نويسنده‌گي هاي	نويسنده‌گي هاي	نويسنده‌گي هاي	نويسنده‌گي هاي	نويسنده‌گي هاي

غیراخلاقی	تجهیز منابع قدرت	موقعیت	دلیل قدرت مقاله‌نویسی دانشجو
	نویسندهٔ صوری استاد توسط دانشجو		سوءاستفاده استاد از احترام دانشجو برای تعیین ترتیب نویسنده‌گان
	نویسندهٔ مسئول صوری استاد		سوءاستفاده استاد از نیاز دانشجو به پژوهش
	مقالات نجات و اسمای صوری در آن‌ها		دخالت متعصبانه و مغرضانه استاد داور در ارجاعات دانشجو
	نقش صوری استاد راهنمای		هدایت پژوهش به سمت اهداف غیرعلمی توسط مدیر طرح پژوهشی
	اضافه کردن نویسندهٔ مهمان توسط استاد راهنمای		دریافت اعتبار نویسنده‌گی توسط استاد
	حذف نویسنده‌گان واقعی پژوهش		تبديل مقالات کلاسی به کتاب توسط استاد
نظرات ناکافی/نامناسب	راهنمایی ناکافی استاد راهنمای		حضور پیش‌فرض مدیر گروه در تمام پایان‌نامه‌ها یا رساله‌های گروه
	بازخورد ناکافی استاد در مورد پژوهش عدم مطالعه پایان‌نامه توسط استاد داور	بدرفتاری	بدرفتاری استاد راهنمای با دانشجو عدم پذیرش نظرات دانشجو توسط استادی در جلسات دفاع
	عدم تسلط استاد بر موضوع پژوهش	تبییض و بی‌عدالتی	تبییض استاد بین دانشجویان بر اساس احساس دین او به دانشجوی خاص
	مشغله استاد و نویسنده‌گی صوری او عدم پیگیری استاد راهنمای و تغییر دیرهنگام موضوع پایان‌نامه	بی‌عدالتی	بی‌عدالتی در نمره پایان‌نامه

بحث و نتیجه‌گیری

براساس یافته‌های پژوهش، زد و بند، بدرفتاری، تبعیض و بی‌عدالتی، زورگویی، سوءاستفاده از موقعیت، خلف وعده، نظارت ناکافی/نامناسب و نویسنده‌گی‌های غیراخلاقی، مصاديق اعمال قدرت در فرآيند پژوهش هستند؛ بنابراین، تجربیات دانشجویان و فارغ‌التحصیلان در مورد اعمال قدرت در فرآيند پژوهش، نامطلوب ارزشیابی می‌شود و آنان تصور منفی از قدرت در فرآيند پژوهش داشته‌اند. يکی از مهم‌ترین یافته‌های پژوهش در ارتباط با زد و بند در فرآيند پژوهش دانشگاهی، نویسنده‌گی زیگزاگی است. نویسنده‌گی زیگزاگی، به شیوه‌ای در کسب اعتبار نویسنده‌گی و قرار

گرفتن نام افراد در فهرست نویسنده‌گان گفته می‌شود که در آن یک فرد از یک پژوهشگر می‌خواهد نام او را در فهرست نویسنده‌گان قرار دهد یا پژوهشگر، نام او را در فهرست نویسنده‌گان پژوهش خود قرار می‌دهد و به صورت آشکار یا ضمنی انتظار جبران آن را در پژوهش‌های آتی از او دارد. بزمان و یوتی (۲۰۱۶) این عمل را معامله در نویسنده‌گی می‌نامند. به اعتقاد آن‌ها، شاید بدتر و نگران‌کننده‌تر، افرادی هستند که به عنوان نویسنده‌گان همکار فهرست می‌شوند که ممکن است در تحقیق، مشارکتی نداشته یا مشارکت حداقلی داشته‌اند اما به دلیل معامله نویسنده‌گی (شما نام مرا در کارتان به عنوان نویسنده ذکر کنید من نیز نام شما را خواهم آورد)، مشمول نویسنده‌گی همکار شده‌اند. براساس نتایج مصاحبه، شیوه متفاوتی در این نحوه بدء-بستان وجود دارد که در آن نام دو استاد به عنوان استاد راهنمای و مشاور به صورت زیگزاگی در پایان نامه‌های مختلف دانشجویان قرار می‌گیرد، یعنی در یک پایان‌نامه، استاد «الف»، استاد راهنمای و استاد «ب»، استاد مشاور است. در پایان‌نامه دیگر، استاد «ب»، استاد راهنمای و استاد «الف»، استاد مشاور است. این شیوه نیز در نهایت و پس از استخراج مقالات از پایان‌نامه به نوعی به نویسنده‌گی زیگزاگی مبدل خواهد شد. روش تعویض زیگزاگی استاد راهنمای و مشاور پایان‌نامه‌ها/رساله‌های دانشجویان بین دو استاد، بین دانشجویان به روش پوتین-مودوف^۱ شناخته شده است.

استثمار پژوهشی دانشجو توسط استاد، یکی از یافته‌های پژوهش در ارتباط با زورگویی در فرآیند پژوهش است که اشاره به بهره‌برداری حداکثری استاید از دانشجویان در فرآیند پژوهش دارد. براساس تجربه مشارکت‌کننده‌گان پژوهش حاضر، برخی از استاید، دانشجویان را به عنوان ابزاری برای کسب منافع شخصی خود در فعالیت‌های پژوهشی قرار داده‌اند که این امر با یافته‌های صفائی موحد (۲۰۱۷) همسو است. هم‌چنان، براساس یافته‌های پژوهش، حجم کاری زیاد دانشجویی کارشناسی ارشد توسط استاد راهنمای، یکی از مصادیق زورگویی در فرآیند پژوهش شناسایی شد. اعمال زور به منظور قراردادن تکالیف زیاد و نامتاسب از جمله رفتارهای زورگویانه‌ای است که بسیار نادر گزارش شده است و تنها یکی از فارغ‌التحصیلان به آن اشاره داشته است؛ اما براساس یافته‌های پژوهش کوپر، واکر، اسکیو، رابینسون و مکنیر^۲ (۲۰۱۱)، حجم کاری غیرقابل تحمل یا مهلتهای غیرواقعی یکی از سه نوع رفتار زورگویانه است که توسط دانشجویان سال آخر پرستاری بسیار پر تکرار گزارش شده است.

۱. زیرا چندین دوره به صورت زیگزاگی، رئیس جمهوری و نخست وزیری کشور روسیه بین پوتین و مودوف جا بجا شده است.

2. Cooper, Walker, Askew, Robinson & McNair

دخالت متعصبانه و مغرضانه استاد داور در ارجاعات دانشجو یکی از یافته‌های پژوهش در ارتباط با سوءاستفاده از موقعیت بوده است. استاد داور به عنوان نگهبان، ارزشیاب و کنترل‌کننده کیفیت پایان‌نامه، موقعیت ویژه‌ای در فرآیند پایان‌نامه دارد، به‌گونه‌ای که برخی از دانشجویان بیم آنان را دارند که داور پایان‌نامه به صورت مغرضانه با آنان رفتار کند. این امر با یافته‌های پژوهش گودیر و همکاران (۱۹۹۲) همسو است. براساس یافته‌های آن‌ها، دخالت ارزش‌های ناظر پژوهش به عنوان یکی از سوء رفتارها در نظارت و راهنمایی دانشجویان است. همچنین، دریافت غیراخلاقی اعتبار نویسنده توسط استاد، یکی از مهم‌ترین یافته‌های پژوهش است که به سوءاستفاده استاد از موقعیتش برای قرار گرفتن در فهرست نویسنده‌گان یک پژوهشی اشاره دارد که وی در آن پژوهش مشارکتی نداشته است. به عبارت دیگر، ارشدیت به عنوان امتیازی است که استاد بر دانشجویان دارد و باعث می‌شود نام او در پژوهش دانشجویان قرار گیرد. این موضوع با یافته‌های استریت و همکاران (۲۰۱۰) و ایزدی نیا (۲۰۱۴) همسو است. یافته‌های آنان نشان داده است که ارشدیت در کنار سایر عوامل، یکی از عوامل مؤثر در کسب اعتبار نویسنده‌گی و تصمیمات مرتبط با آن است.

براساس تجارب دانشجویان و فارغ‌التحصیلان دانشگاه تهران، راهنمایی ناکافی استاد راهنمایی از مصاديق پرتکرار اعمال قدرت استادی راهنما در فرآیند نظارت و راهنمایی پژوهش دانشجویان است. به اعتقاد آنان، این شیوه رفتاری به کلی گویی و حمایت نامناسب استادی راهنما در طی راهنمایی از پایان‌نامه‌های دانشجویان اشاره دارد. یکی از یافته‌های پژوهش گودیر و همکاران (۱۹۹۲) در ارتباط با سوء رفتارها در نظارت و راهنمایی دانشجویان، نظارت ناکافی است. به اعتقاد آنان، ممکن است ناظر صلاحیت نظارت داشته باشد اما پشتیبانی لازم را از دانشجو به عمل نیاورد. این نوع نظارت، نقض اصول وفاداری، منصف بودن، سودرسانی و آزار نرساندن است. همچنین، نویسنده‌گی صوری استاد، یکی از مهم‌ترین یافته‌های پژوهش و یکی از مصاديق نویسنده‌گی غیراخلاقی است که به نقش غیرواقعی استادی در پژوهش‌هایی اشاره دارد که نام آنان در فهرست نویسنده‌گان آمده است. نویسنده‌گی صوری یکی از انواع نویسنده‌گی هدیه است که دانشجویان اعتبار نویسنده‌گی پژوهش یا مقاله خود را به استادی خود، به‌ویژه استادی بر جسته، برای تقویت اعتبار آن و به منظور قابلیت نشر آن یا به دلیل کسب افتخار از حضور آنان هدیه می‌دهند (استریت و همکاران، ۲۰۱۰).

در مورد یافته‌های پژوهش حاضر باید چند نکته را مدنظر قرار داد. نکته اول، ازانجایی که دانشجویان {و فارغ‌التحصیلان} یکی از مهم‌ترین کنشگران در فرآیند پژوهش به شمار می‌آیند، باید به درک آنان از اعمال قدرت در این فرآیند توجه نمود؛ زیرا عدم توجه به احساس و درک آنان در مورد چنین رخدادهایی، ممکن است منجر به تغییر یا انحراف از سیاست‌های پژوهشی

شود؛ بنابراین، ضرورت توجه به سیاست‌گذاری باز در آموزش عالی و شنیدن صدای تمام کنشگران دانشگاهی، از جمله دانشجویان فارغ‌التحصیلان و مشارکت دادن آنان در فرآیند سیاست‌گذاری آموزش عالی دوچندان می‌نماید.

نکته دوم، از یک طرف، از آنجایی که دانشجویان و فارغ‌التحصیلان، به عنوان نمونه‌های پژوهش مورد مصاحبه قرار گرفته‌اند، باید یافته‌های پژوهش را صرفاً از این منظر تفسیر کرد. آنان ممکن است تفسیر و درک غیرواقع یا نادرستی از آنچه روی داده است، داشته باشند یا اینکه صرفاً طرف مقابل رابطه قدرت را مسئول رخدادهای نامطلوب خود بدانند. چه بسا دانشجویان خود تمایلی به مشارکت استاد در فرآیند پایان‌نامه نداشته باشند و ترجیح دهنده در لحظات پایانی دوران دانشجویی و زمانی که سنت‌آموزشی مجاز آنان تکمیل شده است، صرفاً نسخه نهایی پایان‌نامه را بدون ارائه نسخه‌های تدریجی و تکوینی به استاد راهنمای خود ارائه کنند. آنان ممکن است راحت‌طلبی و تأیید زودهنگام استاد راهنما را به سخت‌گیری و پیچیده شدن فرآیند پایان‌نامه/رساله خود ترجیح دهنده و مشارکت او را نخواهند. از طرف دیگر، برخی از مصاديق اعمال قدرت، تنها به استاد ختم نمی‌شود. دانشجویان که معمولاً تصور می‌شود از قدرت پایین‌تری برخوردار هستند، نیز ممکن است به عنوان عامل قدرت، برخی از این مصاديق اعمال قدرت را رقم بزنند که احتمالاً خود آن را درک یا تجربه نکرده‌اند یا ممکن است آن را بدیهی یا طبیعی و حتی معقول تصور کنند. به عنوان مثال، براساس شواهد تجربی، نویسنده‌گی زیگزاگی یا صوری در بین دانشجویان نیز رایج است؛ بنابراین، برای درک دقیق‌تر این پدیده، لازم است در پژوهش‌های آتی به این موضوع بیشتر توجه شود و تجربه زیسته سایر کنشگران دانشگاهی را مدنظر قرارداد.

نکته سوم، درک اعمال قدرت به‌ویژه اعمال قدرت ناصواب از طریق نقش عاملیت‌های فردی کاملاً ملموس است؛ اما عوامل ساختاری متعددی که به صورت پیچیده‌ای خود نیز متأثر از عوامل فردی هستند، بر این رخدادها و کنشگری‌ها تأثیرگذارند. به عنوان مثال، همان‌گونه که برخی از دانشجویان و فارغ‌التحصیلان در فرآیند مصاحبه بدان اشاره داشته‌اند، مشغله اساتید، مشکلات اقتصادی آنان، آیین‌نامه ارتقاء، تعارفات ایرانی، ظلم‌پذیری دانشجویان، عدم قدرت نه گفتن آنان و... در به وجود آمدن برخی از مصاديق اعمال قدرت ناصواب نقش داشته‌اند. به عنوان مثال، یکی از دانشجویان از عدم توانایی و قدرت «نه گفتن» در برابر استاد، به دلیل تداخل مفهومی نه گفتن به استاد و بی‌احترامی به او، سخن گفته است: «نمی‌توانstem بهشون بگم نه، چون به نظرم توی فرهنگ ما، نه گفتن به استاد به صورت بی‌احترامی به او جا افتاده، اصلًا قابل‌پذیرش نیست که به یک نفری شائش از شما بالاتر بگید نه، در فضای دانشگاهی به استاد سخت می‌شه نه گفت»؛ بنابراین، از آنجایی که پژوهش حاضر با روش پدیدارشناسی انجام شده است و به دنبال درک

پدیده اعمال قدرت در فرآیند پژوهش براساس نقش عاملیت‌های فردی است، یافته‌های پژوهش تا حدودی توانسته نقش آنان را در رخداد این پدیده نشان دهد اما نتوانسته است نقش عوامل ساختاری همچون عوامل اجتماعی، فرهنگی، اقتصادی و قانونی را به خوبی نشان دهد؛ بنابراین، لازم است پدیده قدرت در فرآیند پژوهش را با استفاده از سایر روش‌ها از جمله روش زمینه‌ای یا داده بنیاد انجام داد تا نقش عوامل مداخله گرا در این پدیده نیز مشخص گردد.

منابع

- Adib, Y., Fathi Azar, E. & Molaghaghchi, S. (2015). Studying the Experiences of Tabriz University Professors and Students with regard to Research Ethics: A Phenomenological Study. *Journal of Strategy for culture*, 8 (29), 149-178 (In Persian).
- Asghari, F. & Nemati, M. A. (2016). The Challenge of the Quality of PhD Thesis in Iran (based on the Concept of Value Chain). *Iranian Journal of Cultural Research*, 9 (2), 191-159 (In Persian).
- Bani-Assadi, A. & Zarghami, S. (2015). Critical Inquiry of Supervisor-Student Academic Relationship in the Course of Dissertation Writing: From the Perspective of Students: of Philosophy of Education. *New Educational Thoughts*, 11 (2), 148-125 (In Persian).
- Barretta-Herman, A. L., & Garrett, K. J. (2000). Faculty-student collaboration: Issues and recommendations. *Advances in Social Work*, 1(2), 148-159.
- Bazargan, A. (2010). *Introduction to Qualitative and Mixed Research Methods*. Tehran: Didar Publications.
- Bennett, D. M. & Taylor, D. M. (2003). Unethical practices in authorship of scientific papers. *Emergency Medicine*, 15(3), 263-270.
- Bozeman, B. & Youtie, J. (2016). Trouble in paradise: Problems in academic research co-authoring. *Science and engineering ethics*, 22(6), 1717-1743.
- Bozorg, H. & Khakbaz, A. S. (2013). Hidden Supervisor: the emergent Curriculum of advising graduate students thesis (case study: training science course). *Journal of Research in Curriculum Planning*, 9 (1), 50-38 (In Persian).
- Cooper, J. R., Walker, J., Askew, R., Robinson, J. C., & McNair, M. (2011). Students' perceptions of bullying behaviours by nursing faculty. *Issues in Educational Research*, 21(1), 1-21.
- Creswell, J. W. (2017). *Qualitative inquiry and research design: Choosing among five approaches*. Sage publications.
- Dhar, R. L. (2012). Why do they bully? Bullying behavior and its implication on the bullied. *Journal of workplace behavioral health*, 27(2), 79-99.
- Doloriert, C., Sambrook, S. & Stewart, J. (2012). Power and emotion in doctoral supervision: implications for HRD. *European Journal of Training and Development*, 36(7), 732-750.
- Foucault, M. (1986). Disciplinary Power and Subjection. *Power*, 229-242.
- Goodyear, R. K., Crego, C. A. & Johnston, M. W. (1992). Ethical issues in the supervision of student research: A study of critical incidents. *Professional psychology: Research and practice*, 23(3), 203.

- Grant, B. (2003). Mapping the pleasures and risks of supervision. *Discourse: studies in the cultural politics of education*, 24(2), 175-190.
- Hemer, S. R. (2012). Informality, power and relationships in postgraduate supervision: Supervising PhD candidates over coffee. *Higher Education Research & Development*, 31(6), 827-839.
- Izadinia, M. (2014). Authorship: The hidden voices of postgraduate TEFL students in Iran. *Journal of Academic Ethics*, 12(4), 317-331.
- Lee, A. (2008). How are doctoral students supervised? Concepts of doctoral research supervision. *Studies in Higher Education*, 33(3), 267-281.
- Louw, D. A. & Fouche, J. B. (1999). Authorship credit in supervisor-student collaboration: Assessing the dilemma in psychology. *South African Journal of Psychology*, 29(3), 145-148.
- Macfarlane, B. (2017). The ethics of multiple authorship: power, performativity and the gift economy. *Studies in higher education*, 42(7), 1194-1210.
- Mahmoudpoor, B. (2010). Reconstructing the Concept of Doctoral Thesis for Ph.D. Students through a Pathological Perspective and Presenting a rounded Theory. *Journal of Higher Education Letter*, 3 (10), 176-149 (In Persian).
- Motalle bifard, A., Abdollahi, B. & Mohebbat, H. (2014). Towards an Ethical and Professional Framework for Research Supervision Process. *Biennial Journal of Management and Planning in Educational Systems*, 6 (12), 93-113 (In Persian).
- Mayor, F. & Forti, A. (1998). *Science and Power*. Translated by Paridokht Vahidi. Tehran: Planning and Budget Organization Publications, Center for Economic and Social Evidence and Publications (In Persian).
- Moustakas, C. (1994). *Phenomenological research methods*. Sage.
- Robertson, M. J. (2017). Team modes and power: Supervision of doctoral students. *Higher Education Research & Development*, 36(2), 358-371.
- Safaei Movahhed, S. (2017). Under the Skin of University: Uncovering Academic Exploitation in Iranian Higher Education. *Journal of Higher Education Curriculum Studies*, 8 (15), 34-7 (In Persian).
- Sandler, J. C. & Russell, B. L. (2005). Faculty-student collaborations: Ethics and satisfaction in authorship credit. *Ethics & behavior*, 15(1), 65-80.
- Schumann, L., Craig, W. & Rosu, A. (2014). Power differentials in bullying: Individuals in a community context. *Journal of Interpersonal Violence*, 29(5), 846-865.
- Shirbagi, N. & Kaveey, S. (2012). Study of Directorial Role and Relationship of Supervisor and Student from Graduate Students Perspectives. *Journal of New Educational Approaches*, 7 (1), 1-26 (In Persian).
- Sokolowski, R. (2005). *Introduction to Phenomenology*. Translated by Mohammad Reza Ghorbani. Tehran: New Step Publications (In Persian).
- Street, J. M., Rogers, W. A., Israel, M. & Braunack-Mayer, A. J. (2010). Credit where credit is due? Regulation, research integrity and the attribution of authorship in the health sciences. *Social Science & Medicine*, 70(9), 1458-1465.
- Wisker, G. & Robinson, G. (2014). Examiner practices and culturally inflected doctoral theses. *Discourse: Studies in the Cultural Politics of Education*, 35(2), 190-205.

A Study on Experiences of Students and Graduates of the University of Tehran on Exercising Power in the Research Process

R. Najafi¹, A. Khorasani^{*}, M. Haghani² & M. Abolghasemi³

Received: 2020/04/12

Accept: 2020/07/19

Received in Revised: 2020/07/14

Published online: 2021/09/23

Abstract

Objective: Academic research is usually done in groups, teams collaboratively. Researchers in this process have different identities, positions, abilities, personality types, desires and aspirations. Hence, power relations and inequalities in this process are its inherent characteristics. Since the students in terms of power, mainly with respect to other actors such as professors and administrators are less powerful, it is important to understand their experiences than other actors. Therefore, the main purpose of the research is to identify evidence of the exercise of power in the research process, based on the views of students and graduates.

Materials and Methods: Since the exploration and description of the experiences of students and graduates from the exercise of power in the research process has been the purpose of the research, the research plan is qualitative using the descriptive phenomenological method. In this research, graduate students have formed the study population. The sampling method of the present study is non-targeted and criterion-based. Based on this, students and graduates participated in this research to have the criterion of team research experience, availability and agreement to conduct the interview. A semi-structured interview was conducted with 19 students and graduates of the University of Tehran. In order to analyze the data, the Stokes-Colaizzi-Kane analysis method was used.

Discussion and Conclusion: Students and graduates of the University of Tehran understood Exercising Power in the Research Process through collusion, misbehavior, discrimination and injustice, bullying, abuse of position, breach, inadequate/inappropriate supervision, and immoral authorship. According to the research findings, the selection of a supervisor through department lobbying, zigzag authorship,

1. PhD in Higher Education Development Planning, Department of Education, Faculty of Education and Psychology, Shahid Beheshti University, Tehran, Iran.

* Corresponding Author: Associate Professor of Education Department, Faculty of Education and Psychology, Shahid Beheshti University, Tehran, Iran. Email: A-Khorasani@sbu.ac.ir

2. Assistant Professor of Education Department, Faculty of Education and Psychology, Shahid Beheshti University, Tehran, Iran.

3. Associate Professor of Education Department, Faculty of Education and Psychology, Shahid Beheshti University, Tehran, Iran.

factionalism in accepting articles in research journals, are the most important sub-themes of the collusion; maximum student participation and maximum benefit of the professor from the research privilege and exploitation of the student by the professor are the most important sub-themes describing bullying in the research process; abusing the student by the professor because of his or her ability to write articles, abusing the student's respect for him or her to determine the order of the authors by the professor, abusing the student's need for research by the professor, the referee's biased interference in student references, immoral acquisition of authorship credibility by the professor and default presence of the head of department in all theses or dissertations are the most important sub-themes of position abuse; inadequate guidance of the supervisor, lack of study of the dissertation by the referee and lack of the supervisor mastery on the subject of research are the most important sub-themes of inadequate/inappropriate supervision; the professor discrimination between students based on his or her feeling indebted to a student and injustice in the dissertation score are two sub-themes of discrimination and injustice; the nominal authorship of the professor by the student, the salvation articles and their fictitious names, the nominal role of the supervisor, adding the ghost author by the supervisor, and removing authors of the research are the most important sub-themes describing immoral authorship. Since students {and graduates} are one of the most important actors in the research process, their understanding of the exercise of power in this process should be considered; Because not paying attention to how they feel and understand about such events may lead to changes or deviations from research policies. Thus, the need to pay attention to open policy-making in higher education and to listen to the voices of all academic actors, including students and graduates, and to involve them in the higher education policy-making process doubles.

Keywords: Power, Bullying, Research, University, Phenomenology.