

نظریه پردازی در حوزه مطالعات جامعه‌شناسی

* دکتر محمد رحیم عیوضی

چکیده

مفهوم‌ات اجتماعی اساساً پیچیده و متنوع هستند و از این رو تأملات در این خصوص همواره عرصه نظریه پردازی با محوریت مسئله اجتماعی را موضوع بحث برانگیزی قرار داده است. آنچه لازم است در ورود به چنین مباحثی مورد توجه جدی قرار گیرد، چگونگی ورود به عرصه مطالعات جامعه‌شناسی با تأکید بر تنوع دیدگاه‌های متفکران این عرصه است. باید اذعان داشت امروزه متغیرهای مختلفی در فرایند تحلیل مسائل اجتماعی میل به نظریه پردازی دارند و صرفاً اینکا به برخی نظریه‌های کلاسیک برای درک مسائل پیچیده و غریج اجتماعی کارساز نیست. از سویی ترویج و توسعه نظریه پردازی در حل مسائل اجتماعی، نیازها و پرسش‌های جدیدی را فراروی جامعه‌شناسی قرار داده که فراتر از ظرفیت‌های این رشته بوده و بنابراین موجودیت و کارآمدی آن را به چالش کشیده‌اند. طبیعی است که نمی‌توان بر اساس آنچه تاکنون به رشد و بالندگی جامعه‌شناسی و حوزه‌های منتبه به آن از جمله جامعه‌شناسی سیاسی، و ایجاد چارچوب‌های فعلی در شعب جامعه‌شناسی خرد و جامعه‌شناسی کلان انجامیده است، تکیه نمود. امروزه فیلسوفان علوم اجتماعی در مز میان تحقیق تجربی و تحلیل فلسفی قرار دارند و دو هدف عمدی را دنبال می‌کنند. یکی عمیق‌تر کردن درک فلسفی ما از جامعه‌شناسی به دلیل تئوری پردازی در این علم و دیگری فراهم آوردن پایه‌ای برای پیشرفت در علوم مذکور با فراهم آوردن اندیشه‌های اصلی تئوریک و تحلیل دقیق آنها. در ضمن با مروری بر نظریات کلاسیک جامعه‌شناسی سعی شده است جایگاه نظریه پردازی در جامعه‌شناسی به عنوان مجموعه کوشش‌های پیشینی که در بردازندۀ فعالیت‌های نظری درخصوص نحوه رابطه میان متغیرهای نوین اجتماعی متأثر از مسائل اجتماعی است، بررسی شود.

واژگان کلیدی

جامعه‌شناسی کلاسیک، نظریه پردازی، مسائل اجتماعی، منطق کلاسیک، نظم اجتماعی

Email: eivazi50670@yahoo.com

* عضو هیئت علمی دانشگاه بین‌المللی امام خمینی

تاریخ پذیرش: ۱۲/۰۹/۸۸

تاریخ ارسال: ۱۴/۰۹/۸۸

فصلنامه راهبرد / سال نوزدهم / شماره ۵۵ / تابستان ۱۳۸۹ / صص ۲۶۰-۲۴۳

جهانی شدن الگوی هویتی در جهان و توسعه زیست جمعی و فرایندهای نوین اجتماعی ناشی از آن، بستر رشد و مطالعه جامعه‌شناسی را دچار تحولات اساسی نمود. آشکار شدن تدریجی ابعاد پدیده‌های اجتماعی و پیچیدگی نظم و تغییر اجتماع در شرایط متفاوت از سوی نظریه‌پردازان مختلف سبب گردید تا رشته جامعه‌شناسی، موضوعات و قلمروهای متفاوتی را برای بررسی و تحلیل برگزینند. اختلاف رویکردها در تعیین و تشخیص مسائل و همچنین متغیرگزینی، موجبات تنوع نظریه را در این رشته به وجود آورد که هرچند متأثر از نگاه سیاه و سفیدی به مسائل اجتماعی، نوعی مطلق انگاری در تشخیص حاصل آمده از سوی جامعه‌شناسان وجود داشته است، اما به تدریج با تقویت ادله منتقدین نظریات مختلف به لحاظ افزایش سطح مباحثات نظری و تحولات و حوادث جوامع که سابقاً تجربه نشده بودند- گرایش نظریات به یکدیگر، جایگزین تقابل آنها نسبت به یکدیگر شد. با تجربه نقایص جامعه‌شناسی کلان^۱ و جامعه‌شناسی خُرد^۲، رفتہ رفتہ زمینه

توجه به رویکردی متعادل فراهم آمد و به عنوان مثال نظریه برد متوسط^۳ رابرт کی مرتون با استقبال فراوان روبه‌رو شد. مرتون با بهره‌گیری از این کلام موجز آلفرد نورث وايتهد (۱۹۴۸ - ۱۸۶۱)، «علمی که پایه‌هایش را فراموش کند، از دست رفته است.» (کرودرز، ۱۹۸۷، ص ۵۱)، نظریه خود را ارائه کرد.

آیزنشتات و هلے^۴ در کنگره جامعه‌شناسی در اوت ۱۹۸۳ اعلام کردند شکاف و تفاوت روش‌شناختی میان مکاتب و به طور مشخص، نقابل میان نظریه خرد و کلان متعلق به گذشته است (آیزنشتات و هلے، ۱۹۸۵، ص ۳). با وجود این، شکل هفتم پویایی‌های اجتماعی همچنان وجود دارد و پیچیدگی پدیده‌های اجتماعی، انسجام نظریات جامعه‌شناسی را بر هم می‌زند، به بیان آنتونی گیدنز یک معماً نظری اساسی در جامعه‌شناسی این است که ما باید چگونه میان ساخت اجتماعی^۵ و کنش انسان^۶ رابطه برقرار کنیم. آیا ما سازنده جامعه هستیم؟ یا توسط جامعه ساخته شده‌ایم؟ انتخاب بین این گزینه‌ها آنچنان که در ظاهر ممکن است دشوار به نظر برسد، مشکل نیست و مسئله

3. Middle-Rang theory
4. Helle
5. Social Structure
6. Human action

1. Macrosociology
2. Microsociology

پویایی علم جامعه‌شناسی و نظریه‌پردازی تبیین گردد. سؤال این است که امروزه با توجه به تغییرات بنیادی سیاسی- اجتماعی و چالش‌های موجود اجتماعی، در حوزه مطالعات جامعه‌شناسی، نظریه‌پردازی به چه میزان در بین جامعه‌شناسان توسعه یافته و چگونه می‌توان به تشریح مصادیقی از این تلاش‌های علمی پرداخت؟

۱- نظریه‌های کلاسیک و تحولات فرا روی جامعه‌شناسی

نفوذ نگرش‌های ملهم از علوم طبیعی در جامعه‌شناسی و باور به قدرت تحلیلی که‌نگری در مسائل جامعه‌شناختی، سبب رشد روند تجزیه این رشته گردید. تخصصی شدن به یک معنا، دورافتادگی جامعه‌شناسی از محور مسائل آن را به دنبال آورد؛ یعنی بیگانگی با چیزی به نام "جامعه" که قرار بود شناخته شود. پیامدهای این وضع، انتقاداتی را موجب گردید که حاصل آن، پیشنهاد برای بازخوانی نظریات کلاسیک بود. به عبارت دیگر، بازگشت به سرچشمه‌هایی که انحرافات و دورافتادگی‌ها با غفلت از برخی ویژگی‌های اساسی آنها، مانند مواردی چون در نظر داشتن توانمندی جزء و کل، توجه به تاریخ^(۱) و... به وجود آمده است. به این ترتیب مسئله اصلی عبارت است از توانبخشی به

واقعی این است که رابطه میان دو جنبه زندگی اجتماعی چگونه است. دومین معملاً این است که آیا جوامع باید هماهنگ و منظم تصویر شوند؟ یا اینکه در حال سنتیز دائمی دیده شوند؟ این دو دیدگاه نیز به طور کامل با یکدیگر متضاد نیستند و ما نیاز داریم که نشان دهیم چگونه وفاق و تضاد با یکدیگر رابطه‌ای متقابل دارند (گیدنز، ۱۹۹۳، ص ۷۳).

بنابراین پرسش از استمرار وضع موجود به صورت طرح توانمندی چگونگی نظم اجتماعی و تغییر اجتماعی، اذهان جامعه‌شناسان را به چالش کشیده و باز دیگر امکان‌پذیری وجود و دوام "جامعه" ذهن‌ها را متوجه خود کرده است. به نظر می‌رسد فراتر از راه حل‌هایی که جامعه‌شناسان با ارایه آنها سعی در بروز رفت از این بن‌بست دارند، تجدید نظر در مفاهیم کلیدی نظریه ساختار و کارگزار و بازنگری در چارچوب‌های تحلیلی، می‌تواند راهگشا باشد.

در این مقاله، ضمن مروری بر دوام و پویایی جامعه‌شناسی، تلاش می‌شود در عرصه نظریه‌پردازی، تفکر و منطق فازی^۷ به عنوان چارچوبی نوین در جامعه‌شناسی، مورد تجزیه و تحلیل قرار گیرد، و نسبت بین

7. Fuzzy logic

جامعه‌شناسی از طریق گسترانیدن افق ادراکی و منظری که برای تحلیل بر می‌گزیند؛ به نحوی که فراتر از دوگانگی‌هایی چون نظم/تغییر، فرد/جامعه و کنش/ساختماندیشه و تحلیل نماید. این تقابل‌ها در نزد جامعه‌شناسان کلاسیک در هم‌تنیده بودند و نوعی اتصال دائمی و لاینفک میان آنها قابل مشاهده و مهم بوده است. لیکن به تدریج با ساده‌سازی و پیچیدگی‌های مذکور به تقابل و تضاد بدل گردید.

به عبارت دیگر "در هم‌تنیدگی" دوگانه‌های یاد شده، مورد غفلت قرار گرفت. از این روز، لیویس آ. کوزر^۸ فراموشی جامعه‌شناسی کلاسیک را زیانبار دانسته و بر این نظر است که احتمالاً نوعی التقطاط‌گرایی منظم و استفاده از انواع نظریه‌های با بردا متوسط^(۹) می‌تواند استراتژی پرباری در آینده نزدیک پیش روی ما قرار دهد (کوزر، ۱۳۷۳، ص ۲۲۷).

منظور از نظریه برد متوسط همان گونه که از عنوان آن پیداست، انتخاب سطحی از تحلیل است که از مرحله واقعیت‌های تجربی پراکنده، فراتر رویم، در عین حال از افتادن در بحث‌های نظری ماجراجویانه که به طور

کامل از واقعیت‌ها بریده است نیز برحذر باشیم (لازارسفلد، ۱۳۷۰، ص ۶۸). و این در حالی است که نظریه فراآورده تفکر و دغدغه انسان در خصوص شناخت منطقی وقایع و تحولاتی است که زندگی وی و همنوعانش را تحت تأثیر قرار می‌دهد. به نظر یان کرایب، اگر در خصوص چند بعدی بودن زندگی اندیشه کنید، خواهید فهمید که چگونه نظریه‌های متفاوت می‌توانند با یکدیگر مربوط شوند (کرایب، ۱۳۸۲، ص ۳).

پاسخگویی به این مسئله پیش از هر چیز متوجه درک ما از قابلیت و امکانات کنش انسانی در مقام کارگزار اجتماعی^۹ از یک سو و ضرورت‌ها و اجراء‌های پیشینی از پیش شکل گرفته^{۱۰} و باز تولید شونده به عنوان ساختارهای اجتماعی از سوی دیگر می‌باشد.

نکته مهم آن است که ماهیت واقعیت‌های اجتماعی^{۱۱} اجازه صرف‌نظر از هیچ یک را نمی‌دهند. به عنوان مثال می‌توان به اتنو متداول‌بیست‌ها اشاره کرد که مناسب‌تر دیده‌اند منکر وجود نظم اجتماعی شده و یا آن را بی اعتبار بدانند. هرچند که

9. Social agency
10. Preconstituted
11. Social facts

همچنین در تر سوم، فوئر باخ یادآور شده است: دکترین ماتریالیست با تمرکز بر تغییر شرایط و تربیت، فراموش می‌کند که شرایط توسط انسان تغییر می‌کند و تربیت شونده باید خودش تربیت شده باشد. بنابراین این دکترین، جامعه را به دو بخش تقسیم می‌کند که یکی از آن دو بخش در جامعه برتر است. انطباق تغییر شرایط و تغییر فعالیت انسان یا خودتغییری^{۱۲} فقط می‌تواند همچون عمل انقلابی، به طور عقلانی فهمیده و درک شود (باتامور و رابل، ۱۹۷۱، صص ۸۲-۸۳).

امیل دورکیم (۱۸۵۸ - ۱۹۱۷) هم بدین گونه به ظرافت موجود تأکید می‌کند: وقتی می‌گوییم عقاید و اعمال اجتماعی از بیرون در ما نفوذ می‌کند، نتیجه این نمی‌شود که ما آنها را با دست بسته می‌پذیریم و در آنها تغییر نمی‌دهیم. ما با تأمل و تفکر درباره نهادهای جمعی و جذب و از آن خود کردن آنها به آنها صورت فردی می‌دهیم و کم‌وبیش مهر خود را بر آنها می‌زنیم. به همین نحو وقتی هر یک از ما درباره عالم محسوس می‌اندیشد، آن را به شیوه خود به رنگی درمی‌آورد. همچنین اشخاص مختلف به طرق مختلف با محیط

موضوع مطالعات آنان تقریباً همیشه جنبه‌ای از فعالیتی است که از نظر اجتماعی سازمان یافته است. در واقع آنان نمی‌پذیرند که در سطح جامعه‌شناسختی لزوماً نظامی وجود دارد و یا منکر نوعی نظام محدود کننده ناشی از فرهنگ همچون چشم‌اندازهای ارزشی مشترک یا کنش‌های ثابت متنی (زمینه‌ای) هستند؛ اما حتی این موضوع نیز در نهایت به مشکل ساختار اجتماعی منجر می‌شود و تاکنون اثنومنتدولوژیست‌ها نتوانسته‌اند توصیف مقاعدهای در مورد ساختار ارائه دهنند (اسکیدمور، ۱۳۷۲، صص ۳۰۴-۳۰۵).

مرور برخی از نظرات جامعه‌شناسان کلاسیک در این زمینه، به نحو ملموس‌تری چالش و درگیری و برخورد آنها را نشان می‌دهد. در ابتدا به نظر کارل مارکس (۱۸۱۸ - ۱۸۸۳) اشاره می‌کنیم که گفته بود آدمیان هستند که تاریخ خود را می‌سازند، ولی نه آن گونه که دلshan می‌خواهد یا در شرایطی که خود انتخاب کرده باشند، بلکه در شرایط داده شده‌ای که میراث گذشته است و خود آنان به طور مستقیم با آن درگیرند (مارکس، ۱۳۷۹، ص ۱۱).

واحد سازگار می‌شوند. به همین جهت است که هر یک از ما تا حدودی اخلاق خود، دین خود و فن خود را می‌سازد. هیچ فلسفه دنباله‌رویی نیست که یک سلسله از ریزه‌کاری‌های فردی را شامل نشود، اما در هر صورت میدان این اختلافات مجاز محدود است. این تغییرات در حوزه‌های پدیده‌های دینی و اخلاقی که اختلاف و تنوع در آن به سهولت صورت جرم به خود می‌گیرد، هیچ یا بسیار ضعیف است و حال آنکه در حیات اقتصادی این میدان وسیع‌تر است، اما در این زمینه نیز دیر یا زود به حدی برミ خوریم که عبور از آن میسر نیست (دورکیم، ۱۳۷۳، ص ۴۴).

ماکس وبر (۱۹۲۰ – ۱۸۶۴) دیگر جامعه‌شناس کلاسیک که نظریه‌های جامعه‌شناختی وی در قلمروی علم سیاست مشهور می‌باشد، علیرغم این نظر وی که در روند کنشی که قابل تفسیر تفہمی است، فقط کنش‌ها به عنوان عامل مدنظرند ... و به کارگیری مفاهیم بسیار مشابه جمعی و در واقع مفاهیم یکسان برای به دست آوردن اصطلاحات قابل فهم امری ضروری است، یادآور می‌شود: برای مقاصد جامعه‌شناسی چیزی به عنوان شخصیت جمعی "کنشگر" وجود ندارد، به عکس هنگامی که در چارچوب

جامعه‌شناسی اشاره‌ای به "دولت"، "ملت"، "شرکت سهامی"، "خانواده" یا یک "واحد نظامی" و یا یک ساخت مشابه می‌شود، آنچه مورد نظر است، فقط یک نوع خاص از تکوین کنش‌های اجتماعی واقعی یا ممکن افراد است (وبر، ۱۳۷۴، صص ۱۵-۱۴). هدف او این بود که غیرعقلاتی و محاسبه‌ناپذیری کنش انسانی در تحلیل‌های جامعه‌شناسانه در نظر گرفته شوند (هوف، ۱۹۸۴، ص ۴۴).
گئورگ زیمل (۱۸۵۸ - ۱۹۱۸) نیز با تفکیک میان دو مفهوم از جامعه سعی در مقابله با فهم جامعه به‌مشابه یک کل که آن را به یک شیء تبدیل می‌کند، داشته است. این دو مفهوم عبارت‌اند از: اول، مفهوم وسیع‌تری که شامل مجموع همه افراد درگیر در روابط متقابل و همه منافعی است که این افراد کنشگر را به هم می‌پیوندد. دوم، مفهوم محدودتر است که با جامعه یا جموع پیوسته‌ای مانند آنکه دارای روابط متقابل در درون خود بوده و قیدوبندی‌های اجتماع را به وجود می‌آورد، مشخص می‌شود. به عبارت دیگر، نظریه جامعه در معنی محدود آن با انتزاع از محتوای مادی - موضوع - ماهیت جامعه‌شناسی به دست می‌آید (فریزبی و سهیر، ۱۹۸۶، صص ۵۸-۵۷).

انواع خالص^{۱۳} که به تمهید فضایی مناسب جهت دقت بیشتر صورت گرفته بود تا بر اساس آن واقعیات اجتماعی را به زبان بیاورد یا زبان آنها را قابل فهم سازد، مورد سوء فهم و سوء استفاده قرار گرفت.

جوزف لوپریاتو^{۱۴} توضیح می‌دهد که گرایشی ناخوشایند در علوم اجتماعی وجود دارد که بر طبق آن از انواع آرمانی نه به عنوان تدبیرهای اکتشافی بلکه به صورت نتایج اساسی استفاده می‌شود (لوپریاتو، ۱۳۷۳، ص ۱۳). نمونه دیگر مغفول ماندن نگرش ویلفردو پاره‌تو (۱۹۲۳ – ۱۸۴۸) به مفهوم "تعادل" است. وی در کتاب تعادل ایستا – که زمان در آن نقشی ندارد و ارزش‌های متغیرهای عناصر سیستمی که "تعادل" بر پایه آنها قرار دارد، ثابت است – قائل به تعادل متحرک می‌باشد. یعنی نظامها به تبعیت از پویش‌هایی که دائماً در حال تغییر ساختاری‌اند، اداره می‌شوند. در چنین

نظام‌هایی، ارزش‌هایی که بر پارامترهای تعادلی نظام حاکم‌اند، احتمالاً پیوسته در حال تغییر می‌باشند. این گونه تعادل که ناشی از خصوصیت ماندگاری است، نوع اصلی‌ای است که مناسب نظام‌هایی تابع علوم

با تأمل در موضع‌گیری‌ها و نظرات جامعه‌شناسانه کلاسیک، صرف‌نظر از اختلاف نظرات‌شان، این وجه مشترک قابل توجه است که رویه‌ای احتیاط‌آمیز در تشریح پدیده‌ها و مسائل اجتماعی اتخاذ نموده‌اند. به بیان دیگر، در تشریح روابط و مسائل خرد و کلان هیچ یک را به فراموشی نسپرده‌اند و این هشیاری را با استناد به ماهیت واقعیت‌های اجتماعی توجیه کرده‌اند. در نتیجه چنانچه به متن نظرات آنان مراجعه نماییم، نوعی پیوستگی اجتناب‌ناپذیر از انواع دوگانگی‌ها می‌یابیم. بدین ترتیب می‌توان با ریمون بودون موافق بود که گفته است: با مرور آثار جامعه‌شناسان کلاسیک متوجه می‌شویم که همه آنان فرد اجتماعی را به صورت کارگزاری صاحب اراده که بر حسب موقعیتی که در آن قرار گرفته و از آزادی عمل نسبی برخوردار است، مطرح کرده‌اند. (بودون، ۱۳۷۰، ص ۲۵۸-۲۵۹).

بنابراین جامعه‌شناسان کلاسیک پدیده‌های اجتماعی را "پیچیده" و "مبهم" دانسته و با چنین درک و تصوری سعی در توضیح‌پذیر نمودن آنان داشتند. متأسفانه این روند با قوتی که محتاج آن بود، ادامه نیافت. به عنوان مثال کوشش وبر در پردازش

اجتماعی می‌باشد (لوپریاتو، ۱۳۷۳، صص ۱۳۲-۱۳۳). شایسته است نظامهای مذکور بر اساس تعادل متحرک، درک و توضیح داده شوند.

بنابراین می‌توان گفت که نوعی سردرگمی ناشی از ساده انگاری در فرم پدیده‌ها و موضوعات اجتماعی به وجود آمده و ارتباط نظریه با واقعیت، صورتی غیر واقع‌بینانه یافته است. همچنین هرچند نظریات پوزیتیویستی به جهت بسته بودن و جبرگرایی‌شان مورد انتقاد قرار گفته (همیلتون، ۱۹۸۳، ص ۷۵) و نظریات تفسیرگرا به جهت تمرکز بر معنا و فهم مسائل، و بی‌توجهی به واقعیات در قالب درک آماری و ریاضی، غیرکاربردی ارزیابی گردیده‌اند، اما هر دو دسته با پذیرش اصلاحاتی همچنان پابرجا مانده‌اند. به عبارت دیگر در تحلیل جامعه‌شناسانه نه "اندازه‌گیری" و نه "معنا" هیچ‌یک بر دیگری فائق نیامده و نظرات به سمت پذیرش نیازمندی به هر دو برای تحلیل جامعه‌شناسانه سوق یافته است.

امروزه جامعه‌شناسان ترجیح می‌دهند که بپذیرند هر یک از روندهای تحولی، مختصات دیالکتیکی دارد و ویژگی‌های متضادی را بر می‌انگیزد (گیدنر، ۱۳۷۷،

ص ۲۴) و مزهای واقعیت مبهم است (کرایب، ۱۳۸۲، ص ۳۴). از برجسته‌ترین کوشش‌هایی که در این زمینه صورت پذیرفته، نظریه ساختاربندی^{۱۵} آنتونی گیدنر است. از نظر او راهی برای پل زدن میان شکاف موجود بین دیدگاه‌های "کنش" و "ساختی" این است که ما تشخیص دهیم که در فعالیت‌های هر روزمان، ساخت اجتماعی را به طور فعالانه می‌سازیم و بازسازی می‌کنیم (گیدنر، ۱۹۹۳، ص ۷۲۱ - ۷۲۰).

در واقع او قائل به "رابطه" دو سویه میان کنش و ساختار است و نه "قابل؛ رابطه‌ای" که در نظر گرفتن نقش تعیین‌کنندگی برای هر یک، گمراه‌کننده خواهد بود.

علیرغم کوشش‌هایی از این دست، به نظر می‌رسد ریشه تقابل مسئله اندازه‌گیری و معنا عمیق‌تر از آن است که بتوان بدین‌گونه موفق به تلفیق آنها گردید. در تحلیل کالوین لارسن، وجود نوعی حالت، اگر نه ضد نظریه‌گرایی اما غیر نظریه‌گرا در جامعه‌شناسی مشهود است. اساساً به علت وجود این تصور مطلق که تا زمان حل مسئله اندازه‌گیری (توانایی اندازه‌گیری و کمی کردن واقعیت‌های اجتماعی، تفسیر نظری در آینه گمراه‌کننده‌تر و خیالی‌تر از تفسیر دقیق و

این زمینه، فاقد قابلیت یک نظریه جامعه‌شناختی هستند. به عنوان نمونه، جفری الکساندر بیان می‌دارد که نوکارکردگرایی به‌جای اینکه یک نظریه توسعه یافته باشد، یک گرایش است (Ritterz, ۱۹۸۸، ص ۲۲۶).

همچنین کولین هی^{۱۶} که به نقد نظریه ساختاربندی گیدنز پرداخته، در انتهای یادآور می‌شود که با وجود این، دستاویز گیدنز را نباید دست کم گرفت، اگرچه تلاش او جهت تقریر و ارائه دیدگاهی پیچیده درباره ارتباط درونی ساختار و کارگزار به‌طور کلی رضایت‌بخش نیست، اما تشخیص اهمیت محوری مسئله ساختار و کارگزار و لزوم فراتر رفتن از دوگانه‌انگاری بین این دو اصطلاح، نمایانگر یک توسعه نظری اساسی می‌باشد (Hsi, ۱۹۷۸، ص ۳۱۸).

بنابراین با ملاحظه تحولات جامعه‌شناسی می‌توان این ادعا را پذیرفت که تغییر نگرش و توسعه مفهومی و کارآیی نظری، کافی نبوده و نیست و نیازمند توجه به روش‌هایی هستیم که کاربرد نظریه را امکان‌پذیر و عملی سازد. از این روست که امروزه همان‌گونه که لارسن گفته است جامعه‌شناسی محض و کاربردی به جای

واقعی خواهد بود، نظریه‌سازی و آزمون آن محدود شده است (Larsen, ۱۹۷۷، ص ۲). با این حال می‌توان نقطه شروع تازه را وجه اشتراک نگرش‌های متفاوت دانست. لارسن تصريح می‌کند که در چشم‌اندازهای فلسفی جامعه‌شناسی که اخیراً مطرح شده است، مضمونی مشترک وجود دارد که عبارت است از تلاش برای تحلیل رفتار انسانی براساس یک مبنای داوری که هم قلمروی عینی یا ساختی و هم قلمروی ذهنی یا فردی را در نظر می‌گیرد (Larsen, ۱۹۷۷، ص ۶۳).

به این ترتیب شاید در ابتدا به‌نظر برسد که می‌توان با توجه به تحولات جدید - که منجر به لحاظ نمودن پویایی‌ها و تلاش برای دستیابی به توانایی‌های فکری و عملی برای فهم و مهار آنها شده است - جامعه‌شناسی را از ناتوانی‌ای که بدان دچار شده، رهایی بخشید و این کوشش‌ها را مصدق اندیشه‌های نوین دانست که به‌زعم Ritterz مادام که استمرار داشته باشند، جامعه‌شناسی آینده روشی دارد (Ritterz, ۱۹۷۴، ص ۳۰۱). اما مطالب فوق صرفاً در حد درکی نوین هستند و نه بیشتر. در واقع به‌علت محدودیت چارچوب‌های تحلیلی‌شان، علیرغم میل به انبساط و کسب توفیقاتی ناچیز در

کاوش اصول و قوانین کلی و دائمی، با اعتدال بیشتر، شناخت الگوها و جریان بخش‌های خاص درون جوامع معین و بین این جوامع را دنبال می‌کنند (لارسن، ۱۳۷۷، ص ۳۵). روشن است که این انعطاف‌پذیری نیازمند مبانی فکری جدیدی می‌باشد. همچنان که در ابتدای مقاله گفته شد، به‌نظر می‌رسد تجدید نظر در چارچوب‌های تحلیلی مباحث اساسی جامعه‌شناسی می‌تواند راهگشا باشد و این بازنگری می‌تواند با بهره‌جویی از نظریه‌پردازی منطق فازی که هم به لحاظ نظری و هم از نظر روشهای قابلیت‌های مناسبی برای تحلیل پدیده‌های اجتماعی برخوردار است، صورت پذیرد. و به وظیفه مهم جامعه‌شناسی علم یعنی تجزیه و تحلیل منشأهای خاص پذیرش و مقاومت نسبت به انواع خاص نیازها و ایده‌های علمی و جامعه‌شناسی معرفت مشتمل بر بررسی ارتباط ایده‌های علمی با افراد، گروه‌ها و فرهنگ‌هایی که در تشکیل‌شان ایفای نقش می‌نمایند، می‌پردازند.

۲- نظریه‌پردازی در قلمروی تفکر و منطق فازی

تفکر فازی^{۱۷} و منطق فازی را به یک تعبیر می‌توان "بازآفرینی" اندیشه‌ورزی

خاصی دانست که قابلیت قابل توجهی در برقراری ارتباط با واقعیات طبیعی و انسانی دارد. فازی اندیشیدن هر چند شیوه‌ای بدیع است، اما تازه نبوده و جدید به نظر رسیدن آن به علت غلبه تفکر دوگانه انگارانه در اندیشه غربی و تسلط طولانی آن در دوره جدید و علوم پرورده این دوران است. از این‌رو می‌توان مقاومت‌ها و مخالفت‌های فراوانی را پیش روی آن حدس زد و دید. این مخالفت‌ها دامنه وسیعی دارند^(۳) و کلیه علوم جدید را شامل می‌شوند. با این حال علوم غیر انسانی بیشتر از علوم انسانی و اجتماعی موفق به بهره‌برداری از تفکر و منطق فازی شده‌اند. شکست مخالفت‌ها و بهره‌مندی از دستاوردها در این علوم چشمگیرند و این بدان معناست که جامعه‌شناسی همچنان در چمبه‌هه اعتماد به اعتبار فیزیک نیوتونی و علوم ریاضی گرفتار بوده و نتوانسته نگاهی را که مشتمل بر رابطه دو سویه میان ساختار و کارگزار باشد، تجربه نماید و بیازماید.

این وضعیت دقیقاً همان چیزی است که مایکل پیوزی به عنوان چالش یورگن هابرمس (۱۹۲۹) با اکثریت مخاطبان انگلیسی و آمریکایی ذکر کرده است. نگرشی که در قالب میراث فلسفی و فرهنگی خود از تجربه‌گرایی سنتی شکل گرفته و به‌طور

به آن نشان دهد». این رشتہ به ترکیبی از تخصص‌ها تجزیه شده است که هر کدام بی‌توجه به بقیه، راه خود را ادامه می‌دهد (برای مثال، مطالعات شهری، حقوق جنایی، جامعه‌شناسی محیط زیست، مطالعات فرهنگی و غیره).

در میان مباحثه‌های تک افتاده نظریه‌پردازان مشهور و اصلی جامعه‌شناسی، گرایش‌های غالب از این قرارند:

- (الف) پیوندهای جامعه‌شناسی خرد و کلان (کلمن، ۱۹۹۴؛ ریترز، ۱۹۹۰؛ شف، ۱۹۹۷)،
- (ب) احیای نظریه عمومی (ترنر، ۱۹۹۰ و ج) پیوند اندیشه سیستم‌های اجتماعی با مدل‌ها روش‌های کمی امروزی (مارتینز، ۱۳۸۳، ص ۲۰۵-۲۰۴).

گفتنی است هر چند تلاش‌ها برای خروج از این‌گونه بن‌بست اندیشه‌ها و تفکرات قالبی مؤید آنها، مدت‌هاست که آغاز شده، اما ناتوانی نگرش‌های متاخر در جامعه‌شناسی مانند انتومدولوژی از توصیف ساختارها و عدم موفقیت آن در تبیین نظام اجتماعی که طبعاً به موضوع تغییر اجتماعی نیز کشیده شده، و همچنین توجه به اینکه کوشش‌هایی چون نظریه ساختاربندی - که متأثر از روش‌شناسی مردم‌نگر می‌باشد - در حد کوششی نظری برای یادآوری نسبت

غزیزی به هر نظریه بزرگ^{۱۸} و "مابعد الطبيعه" بدین و محتاط است و تمایل دارد تا هر استنباط متقنی را در مورد جامعه و هر [نوع] جامعه‌شناسی را که سمت و سوی نظری دارد، حیله و مکر یا در بهترین حالت بذله‌گویی پیش‌پا افتاده‌ای بداند (پیوزی، ۱۳۷۹، ص ۱۱). پیوزی می‌افزاید که هابرماس بر آن است تا اینان را قانع کند که زمینه‌های استدلالی‌شان شکست خورده و چون جایگزین بهتری نیافته‌اند، با یک فردگرایی غیر عقلانی که ریشه همه مشکلات ماست، تنها مانده‌اند (پیوزی، ۱۳۷۹، ص ۱۲). جامعه‌شناسی علاوه بر افتادن بر آشوبی نظری که مناقشات فلسفه علم آن را موجب شده‌اند، به سرعت در حال تفكیک شدن و تخصصی‌شدن است، تا جایی که ایروینگ هوروویتز، جامعه‌شناس مشهور آمریکایی، در ماتم «متلاشی شدن جامعه‌شناسی» فرو رفته است. جامعه‌شناسی از نظر هوروویتز، «چنان در دام زد و بندهای سیاست پشتیبانی از قدرت حاکم و ایدئولوژی خود بر حق‌بینی فرو افتاده است که ابداً از شرایط جدید علمی و همچنین از محیطی اجتماعی که خود را در آن می‌یابد، واقف نیست و بدتر از آن اینکه، قادر نیست هیچ واکنشی نسبت

"رابطه‌ای دوسویه" و نه "تقابلی" میان "ساختار" و "کارگزار" بوده‌اند، بدین معناست که می‌بایستی منظر و روش

جدیدی) – که نه الزاماً جایگزین نگرش‌ها و روش‌های پیشین، بلکه به مثابه مکملی راهنمای تصحیح‌کننده مورد استفاده قرار گیرد. به نظر می‌رسد که وقت آن رسیده تا ناتوانی‌های نظریه‌های موجود پذیرفته شوند و راه‌های جدید نظریه تفکر و منطق فازی مورد امتحان و آزمون قرار گیرند.

۳- چیستی بنیان‌های نظری منطق فازی

اصل فازی بیان می‌دارد که همه چیز نسبی است.^(۴) صرف‌نظر از میزان دقیقت شما در مشاهده چیزهای مختلف، بعضی چیزها فازی نیستند. این چیزها بیشتر از دنیای ریاضیات می‌آیند.^(۵) در اینجا می‌توان گفت انسان در طراحی خود، یا خدا در جریان خلق، مقوله فازی بودن را به کار نبرده است. ما قبول می‌کنیم که دو به علاوه دو، مساوی چهار می‌باشد و این موضوع صد درصد درست است، اما هنگامی که از دنیای مصنوعی ریاضیات خارج می‌شویم، حالت فازی ظهرور کرده، بر همه چیز غلبه می‌کند. حالت فازی تمام مرزها و محدوده‌ها را تار و مبهوم می‌کند، به گونه‌ای که گویی کلمات ما

جهان را با کاردی گند به قطعاتی تقسیم کرده است. حالت فازی صورتی رسمی در علوم دارد که عبارت است از: حالت چند ارزشی.

مخالف حالت فازی، حالت دو ارزشی است که در آن برای هر سؤالی دو پاسخ می‌تواند وجود داشته باشد: درست یا نادرست، یک یا صفر. فازی بودن به معنای چند ارزشی بودن است. این بدان معناست که در پاسخ به هر سؤال سه انتخاب یا بیشتر وجود دارد، و شاید طیف نامحدودی از انتخاب‌ها به جای فقط دو انتخاب نهایی وجود داشته باشند (کاسکو، ۱۳۸۰، صص ۴۱-۴۲).

منطق کلاسیک (دو ارزشی) با گزاره‌هایی که یا درست یا غلط هستند، سروکار دارد. در منطق چند ارزشی که تعمیم یافته منطق کلاسیک است، گزاره‌ها دارای بیش از دو ارزش درستی هستند. منطق فازی بسط منطق چند ارزشی به صورت ترکیب مجموعه‌های فازی و رابطه‌های فازی به عنوان ابزارهایی، درون سیستم منطق چند ارزشی است.

منطق فازی یک متداول‌تری برای مواجه‌شدن با متغیرهای زبانی فراهم می‌سازد و تعدیل‌گرایی (قید) مثل خیلی و نسبتاً و نه و ... را معرفی می‌کند. منطق فازی استدلال

- مسائلی که بر اثر تحرکات اجتماعی بحرانی نادیده گرفته شده‌اند؛
- آنچه دوره‌ای پدیده‌های قابل مشاهده اجتماعی، مخفی باقی می‌مانند.
- منطق فازی در بررسی موضوعات اجتماعی وسیعی، توانایی و کاربرد دارد، از آن جمله‌اند:
- برخورد با قضاوت‌ها و اظهارنظرهای کیفی میهم، بدون قطعیت و بلا تکلیف؛
- تمرکز بر جنبه‌های متناقض و معماگونه در موقعیت‌های تصمیم‌گیری؛
- توجه به حاشیه‌های هر فضای تصمیم‌گیری.

منطق فازی، بدیلی را برای درک عدم قطعیت ارائه می‌دهد. از طریق این درک جدید می‌توان به روش‌ها و استراتژی خلاقی برای کار یا عدم قطعیت دست یافت که در اغلب مواقع مشخصه نظامهای اجتماعی‌اند (دیمترف، ۱۳۸۳، صص ۳۴-۳۵). این مهمن از طریق روش‌های مخصوص صورت می‌گیرد که در این منطق وجود دارد. در منطق فازی روش‌های مختلفی برای فازی‌زدایی^{۱۹} وجود دارد که درک ریاضی‌گونه از واقعیات را با عمل مبتنی بر آن پیوند می‌زند؛ به گونه‌ای که خاکستری بودن واقعیات در نظر گرفته

عقل سليم را به کمک گزاره‌های نادقيق و مبهم که با زبان طبیعی مواجه هستند، تسهیل می‌بخشد و به عنوان پایه‌ای برای تحلیل‌های تصمیم‌گیری و اقدامات کنترلی به کار می‌رود (بوجاذبیف، ۱۳۸۱، ص ۳۹). بنابراین می‌توان گفت فازی‌اندیشی به جهت پذیرش ضمیمه‌ای "ابهام" و "عدم قطعیت" در جهان پیرامون کمک می‌کند تا ما رابطه سهل‌تر و واقع‌بینانه‌تری با مسائل داشته باشیم؛ رابطه‌ای که برای "شناخت"، بسیار ضروری می‌باشد.

۴- نظریه منطق فازی و

جامعه‌شناسی

این نظریه تحت عنوان مجموعه‌های فازی در سال ۱۹۶۵ از سوی دکتر لطفعلی عسگرزاده معروف به دکترزاده (۱۹۲۱) مطرح گردید. به کارگیری منطق فازی در علوم اجتماعی برای نخستین بار در اوایل دهه ۷۰ در مسئله انتخاب اجتماعی و خود سازماندهی مورد استفاده قرار گرفت (Dimitrov, 1970). به کارگیری منطق فازی در نظامهای اجتماعی برای بررسی مسائل زیر امکانات تازه‌ای را پدید می‌آورد:

- تناقضات و ناهمانگی‌های مستقر در موقعیت‌های اجتماعی؛

شوند. با این حال پروفسور لطفی زاده اذعان داشته که این مسئله برای من تا حدی رازآمیز است که چرا تا به امروز تنها تعداد بسیاری کمی از دانشمندان علوم اجتماعی بر مفید فایده بودن منطق فازی واقف شده‌اند (صاحبہ با لطفی‌زاده، ۱۳۸۳، ص ۲۳).

برای غلبه بر چنین انفعالی در کنار لزوم مقابله با ضعف شجاعت در مواجهه و بهره‌گیری از این تفکر و منطق به همراه سایر شیوه‌ها و اندیشه‌های به کار گرفته شده در جامعه‌شناسی، می‌توان زمینه‌های اندیشه‌ورزی فازی در مشرق زمین و فلسفه اسلامی^(۶) را به عنوان بسترها مناسب و موجود برای اندیشه‌ورزی جامعه‌شناسی در این کشورها یادآور شد. در واقع علاوه بر دستاوردهای عامی که این تفکر می‌تواند برای رشته جامعه‌شناسی به صورت عام داشته باشد، کشورهای مشرق زمین می‌توانند با بهره‌گیری از آن جامعه‌شناسی با مختصات فکری خود را تدوین نمایند و به کار گیرند.

فرجام

نظریه در جامعه‌شناسی از مواجهه "هدفمند" و مبتنی بر "روش" یا مسئله پدید می‌آید و مسئله از پیدایی تغییر حاصل می‌شود، لذا نظریه با دگرگونی همراه است.

بدانیم، تفکر فازی می‌آموزد که این گونه طرح مسئله نمودن اشتباه است، زیرا انطباقی با واقعیت بیرونی ندارد. در مقابل می‌بایستی ضمن پذیرش تأثیرگذاری هر دو عامل در تحولات جوامع، میزان مهم هر یک را در هر مقطع زمانی روشن نمود. در واقع هم ساختار و هم کارگزار، نقش‌آفرین هستند و چگونگی و حدود آن بستگی به عنصر زمان دارد. این تغییر با استفاده از منطق فازی و ریاضیاتی که در آن به کار گرفته می‌شود، قابل اندازه‌گیری و محاسبه است، در حالی که شیوه‌های رایج شناخته شده برای اندازه‌گیری، چنین قابلیتی ندارند. در اینجا مسئله اندازه‌گیری فدای معنا نمی‌شود. می‌توان با بهره‌گیری از منطق فازی این مهم را به انجام رساند. این گونه به نظر می‌رسد که چنانچه علمای علوم اجتماعی و جامعه‌شناسی انتبا این روش و نظر داشته باشند و اصولاً تمایل به نظریه‌پردازی را توسعه دهند، جامعه‌شناسی از آینده مطمئن‌تری برخوردار خواهد شد.

پانوشت‌ها

۱. به گفته رندال کالینز (Randall Collins) سیری که در جامعه‌شناسی امروز سازماندهی می‌شود، برای جامعه‌شناسان مشکل است تا در زمینه جامعه‌شناسی

اندیشه‌ورزی به منظور فهم مسیرها و شیوه‌هایی نوین از تحولات اجتماعی که کلاسیک‌ها عاجز از پیمودن آن می‌باشند، جامعه‌شناسان جدید برای راهنمایی فهم حال از مسائل اجتماعی و حرکت به سمت آینده این نکته مهم را گوشزد می‌کنند که نشاط مستمر در مواجهه آنها با مسائل نقطه تحولات در عرصه مطالعات اجتماعی محسوب شده است. از این رو علیرغم متأثر بودن از پیش‌فرضهای متقن انگاشته شده در هر دوره فکری، ضعف نظری، ابهام و دشواری فهم موضوعات و مسائل جامعه‌شناسی را جدی گرفته و بنابراین تا آنجا که توانسته‌اند از تأکید بیش از اندازه بر چگونگی ترکیب‌های دوگانه نظریه کارگزار ساختار پرهیز نموده‌اند.

روند تباہی‌ساز تخصص‌گرایی در جامعه‌شناسی از یکسو و پیچیدگی‌های واقعیت‌های اجتماعی نظریه‌گریزی آنها از سوی دیگر، پایندگی جامعه‌شناسی را منوط و مشروط به جستجوی شیوه‌های جدید اندیشه‌ورزی و ارتقای توان نظریه‌پردازی دانسته است.

از جمله راههای طی شده اما ناتمام، بهره‌گیری از تفکر و منطق فازی می‌باشد. اگر مسئله را گزینش میان ساختار و کارگزار

تاریخی تخصص پیدا کنند (ارمکی، ۱۳۸۱، ص ۱۰۰). این در حالی است که به نظر برخی جامعه‌شناسان، جامعه، تاریخ است زیرا دائماً در حال حرکت تاریخی است، خود را دگرگون می‌کند و پیوسته در حال دگرگون ساختن خود، اعضاش، محیطش و سایر جوامعی است که با آنها در ارتباط است. جامعه بدون وقنه نیروهایی بروني یا درونی که ماهیت، جهت و سرنوشت آن را تغییر می‌دهد، ایجاد کرده و پذیرای آنها شده و یا آنها را تحمل می‌کند. (روشه، ۱۳۷۰، ص ۵).

۲. مانند نظریه تحرک اجتماعی (social mobility)، نظریه نقش، نظریه صور نرم‌های اجتماعی، جهت کسب اطلاعات بیشتر مراجعه کنید به: (ارمکی، ۱۳۸۱، ص ۶۶-۶۷).

۳. بیان و هشدار بارت کاسکو در این زمینه بسیار رساست: برای نشان دادن نقش دیدگاه جهانی فازی در ساختار فکری و جسمی شما باید در این فضای زندگی و با خطراتش مبارزه کرده باشید. باید به بزرگان علم به دیده شک نگریسته، خود را برای آتش خشم آنها مهیا کرده باشید (کاسکو، ۱۳۸۰، ص ۲۰).

به عنوان نمونه پروفسور ویلیام کاهان از دانشگاه کالیفرنیا گفته بود: منطق فازی کوکایین علم است.

(کاسکو، ۱۳۸۰، ص ۲۱). در علوم اجتماعی نیز با تسامح - آنچه این تسامح را جایز می‌سازد، وجود

اشتراك میان این دو نظریه (سیستم‌ها و فازی) در نگرش غیر خطی آنان به موضوعات می‌باشد - می‌توان به نظریه سیستم‌های نیکلاس دومان اشاره کرد. این نظریه که به عنوان نظریه‌ای غیر خطی تلاش قابل ملاحظه‌ای برای تفکیک امور به خرج می‌دهد، و در نتیجه به لحاظ ساختاری بسیار غنی است، مکرراً با این اتهام روبرو شده است که این نظریه محافظه‌کار یا تأییدکننده و غیر انتقادی است، در حالی که سبک اندیشه و تفکر نظریه سیستم‌ها در کل برای مثال، نحوه برخورد آن با امور عادی به منزله امور نامتحمل، جستجوی دائمی آن برای معادلهای کارکردنی، و تأکید آن بر عدم قطعیت روش‌های علمی - به سختی ممکن است اتهام محافظه‌کار را تأیید و توجیه کند (مولر، ۱۳۷۹، ص ۱۴).

۴. ذکر این نکته ضروری است که این بیان به معنای نفی «مطلق» در مفهوم ضروری آن برای فهم نمی‌باشد و ناظر بر دشواری واقعیت بیرونی و درک آن است.

۵. به همین دلیل بود که ایشتنین گفته بود: آنجا که قوانین ریاضی به واقعیات مربوط می‌شوند، حتمی نیستند و آنجا که حتمی‌اند، نمی‌توانند به واقعیت اشاره داشته باشند. (کاسکو، ۱۳۸۰، ص ۲۱)

۶ برای مثال، تمامی اموری که در فلسفه اسلامی به کمک بحث "حیثیات" و اهل شده‌اند، متعلق به نظام

- جامعه‌شناسی)، ترجمه دکتر تقی آزاد ارمکی. تهران: نشر سیمیرغ، چاپ اول.
۱۰. کاسکو، بارت، (۱۳۸۰)، *تفکر فازی*، ترجمه علی غفاری، علیرضا پورمتاز، عادل منصور پور، جمشید میمی، تهران: دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی، چاپ دوم.
۱۱. کرایب، یان، (۱۳۸۲)، *نظریه اجتماعی کلاسیک*، ترجمه شهناز مسمی پرست، تهران: آگاه، چاپ اول.
۱۲. کوزر، لیوبیس، (۱۳۷۳)، "کاربردهای نظریه کلاسیک در جامعه‌شناسی"، ترجمه دکتر غلامعباس توسلی، آینده بنیانگذاران جامعه‌شناسی (مجموعه مقالات)، تهران: نشر قومس، چاپ اول.
۱۳. گیدزر، آنتونی، (۱۳۷۷)، *پیامدهای مدرنیت*، ترجمه محسن ثالثی. تهران: نشر مرکز چاپ اول.
۱۴. لارسن، کالوین، جی، (۱۳۷۷)، *نظریه‌های جامعه‌شناسی محض و کاربردی*. ترجمه غلامعباس توسلی و رضا فاضل، تهران: انتشارات سمت، چاپ اول.
۱۵. لازارسفلد، پل، (۱۳۷۰)، *بینش‌ها و گرایش‌های عمدۀ در جامعه‌شناسی معاصر*، ترجمه دکتر غلامعباس توسلی، تهران: انتشارات امیرکبیر، چاپ اول.
۱۶. لوپریاتو، جوزف، (۱۳۷۳)، "ویلفردوبارتون: دیدگاه زیست‌شناسی اجتماعی، نظام و انقلاب". ترجمه دکتر غلامعباس توسلی، آینده بنیانگذاران جامعه‌شناسی (مجموعه مقالات)، تهران: نشر قومس، چاپ اول.
۱۷. مارکس، کارل، (۱۳۷۹)، *هیجدهم بروم‌لوئی بنی‌پارت*. ترجمه باقر پرهام، تهران: نشر مرکز، چاپ سوم.
۱۸. مولر، هارو، (۱۳۷۹)، "نظریه سیستمهای لومان به مثاله نظریه‌ای در باب مدرنیته". ترجمه مراد فرهادپور، *فصلنامه فلسفی، ادبی، فرهنگی ارگنون*، شماره ۱۷، زمستان.
۱۹. ویر، ماکس، (۱۳۷۴)، *اقتصاد و جامعه*، ترجمه دکتر عباس منوجه‌یاری، دکتر مهرداد ترابی، دکتر مصطفی عمازداده، تهران: انتشارات مولی، چاپ اول.

فکری فازی هستند.... همچنین مفاهیم تشکیک در فلسفه اسلامی (مانند وجود و نور) به کمک منطق فازی نیز بیان می‌شوند. (انواری، ۱۳۸۳، صص ۱۹۱ - ۱۹۰)

منابع فارسی

- آزاد ارمکی، تقی، (۱۳۸۱)، *نظریه‌های جامعه‌شناسی*، تهران: سروش (انتشارات صداوسیما)، چاپ دوم.
- اسکیدمور، ویلیام، (۱۳۷۲)، *تفکر نظری در جامعه‌شناسی*، ترجمه علی محمد حاضری، تهران: نشر سفیر چاپ اول.
- انواری، سعید، (۱۳۸۳)، "تفکر فازی و کاربرد آن در فلسفه". *فصلنامه تخصصی موسسه تحقیقاتی علوم اسلامی و انسانی*، دانشگاه تبریز (علاءه) دوره جدید سال اول، شماره‌های ۳ و ۴، پاییز و زمستان.
- بوجاذیف، جرج، ماریا بوجاذیف، (۱۳۸۱)، *منطق فازی و کاربردهای آن در مدیریت*، ترجمه سید محمد حسینی، تهران: انتشارات ایشیق، چاپ اول.
- بودون، ریمون، (۱۳۷۰)، *منطق اجتماعی* (روش تحلیل مسائل اجتماعی)، ترجمه عبدالحسین نیک‌گهر، تهران: انتشارات جاویدان، چاپ سوم.
- پیوزی، مایکل، (۱۳۷۹)، *یورگن هایرپرمان*، ترجمه احمد تدين، تهران: هرمس، چاپ اول.
- دورکیم، امیل، (۱۳۷۳)، *قواعد روش جامعه‌شناسی*، ترجمه علی محمد کارдан. تهران: انتشارات دانشگاه تهران، چاپ پنجم.
- روشه، گی، (۱۳۷۰)، *تغییرات اجتماعی*، ترجمه دکتر منصور وثوقی، تهران: نشر نی، چاپ سوم.
- ریترز، جرج، (۱۳۷۴)، *بنیانهای جامعه‌شناسی (خاص‌تگاههای ایده‌های اساسی در*

۲۰. هی، کولین، (۱۳۷۸)، "ساختار و کارگزار، ترجمه امیرمحمد حاجی یوسفی، روش و نظریه در علوم سیاسی (مجموعه مقالات)، دیوید مارش و جرج استوکر، تهران: پژوهشکده مطالعات راهبردی، چاپ اول.

منابع لاتین

21. Crothers Charles & Robert K.merton. (1987), *key Sociologist*, Tavistook Publications, London and NewYork.
22. Eisenstadt, SN and H.J.Helle, (1985), Macro Sociological Theory, *Perspectives on Sociological Theory*, Volume 1, Sage Publications Inc.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتال جامع علوم انسانی