

Abstracts

Methodological Differences between Institutional and Neoclassical Economics

written by William Daggar

Translated by Sayyed Hossein Mirjalili¹, Ph.D.

The most important differences between neoclassical and institutional economics are:

1. Institutionalists seek to construct pattern models, while neoclassicists seek to construct predictive models.
2. Neoclassicists take the maximizing individual consumer or firm as their unit of analysis, while institutionalists use the institution to construct their patterns.
3. The institutional approach takes the psychological perspective of behaviorism, while neoclassical approach takes the methodological individualism.
4. Institutionalists seek structural evidences, while neoclassicists seek predictive evidences.

پژوهشکاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی

تفاوت‌های روش‌شناختی میان اقتصاد نئوکلاسیک و اقتصاد نهادی^(۱)

نوشتة ویلیام داگر^(۲)

* ترجمه دکتر سیدحسین میرجلیلی

□ چکیده:

مهم‌ترین تفاوت‌های روش‌شناختی میان اقتصاد نئوکلاسیک و اقتصاد نهادی عبارت‌اند از:

۱. نهادگرایان در پی ساختن مدل‌های الگو (نظریه‌ها) هستند؛ در حالی‌که نئوکلاسیک‌ها می‌کوشند الگوهای پیش‌بینی‌کننده (فرضیه‌ها) را ایجاد کنند.
۲. نهادگرایان الگوهای خود را به کمک نهاد ایجاد می‌کنند، در حالی‌که نئوکلاسیک‌ها برای پیش‌کویی، از فرد مصرف‌کننده یا بنکاه به عنوان واحد تحلیل استفاده می‌کنند.
۳. نهادگرایان از رویکرد روان‌شناختی رفتارگرایی استفاده می‌کنند؛ در حالی‌که نئوکلاسیک‌ها از رویکرد فردگرایی روش‌شناختی بهره می‌جویند.
۴. نهادگرایان به شواهد ساختاری استناد می‌کنند، درحالی‌که نئوکلاسیک‌ها به شواهد پیشگویانه تمسک می‌جویند.

□ کلید واژه‌ها:

روش‌شناسی اقتصاد، اقتصاد نئوکلاسیک، اقتصاد نهادی

واقعیت‌ها^۱ یا اگر کسی ترجیح دهد آنرا مشاهدات تجربی بنامد، مستقل از خریبه‌ها وجود ندارند؛ بلکه مفاهیم پیشینی (پیش‌فرض‌های) ذهن محقق، تأثیر زیستی بر جست‌وجوی شواهد تجربی می‌گذارد. البته این پیش‌فرض‌ها در میان

۱. استادیار پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.

1. Facts

محققان متفاوت و برعکس غالباً کاملاً غیرشفاف^۱ است. با وجود این، اگر مارکسیسم را کنار بگذاریم، اغلب اقتصاددانان تمايل دارند خود را در حول و حوش دست کم دو مجموعه کاملاً متفاوت از پیش فرض ها دسته بندی کنند: دسته اول نوکلasisیک ها و دسته دوم نهادگرایان. اگرچه میان این دو، فصل مشترک های بسیاری می توان یافت، این واقعیت که انجمن اقتصادی امریکا^۲ و انجمن اقتصاد تکاملی^۳، سازمان های ملی جدایگاهی هستند، شاهدی بر این دسته بندی است. پیش فرض های کاملاً متفاوت و انواع شواهدی که این دو گروه می جویند، تمايز های مهم میان این دو است و این تفاوت ها در این مقاله در پرتو آثار اخیر معرفت شناسی و روش شناسی تجزیه و تحلیل خواهند شد.

پیش فرض ها

خصوصیه و اثرات سه نوع پیش فرض مربوط به هم برای ما حائز اهمیت است:

۱. نوع الگو یا نظریه ای که ساخته می شود (چه توصیفی، چه پیش بینی کننده)؟

۲. واحد تحلیل مورد استفاده (چه نهاد، چه فرد)؟

۳. دیدگاه روان شناسانه نظریه پرداز (چه رفتارگرا، چه ذهن گرا).

این پیش فرض ها تقسیم های غیرقابل تفویض^۴ نیستند که در آن تمامی نظریه ها باید به زور جا داده شود. این پیش فرض ها فقط ساخت های مفیدی هستند که به فهم ما کمک می کنند؛ و هر چند این نویسنده یک نهادگرای است، هدف از تحلیل زیر، درک تفاوت های روش شناسانه میان اقتصاد نوکلasisیک و اقتصاد نهادی است، نه انجام مقایسه های حسادت آمیز^۵.

پژوهش علوم انسانی و مطالعات فرهنگی

الگو و نظریه پیش بینی کننده

نهادگرایان در می ساختن مدل های الگو^۶ (نظریه ها) هستند، در حالی که اقتصاددانان نوکلasisیک به دنبال ایجاد الگوهای پیش بینی کننده (فرضیه ها) هستند.

1. Amorphous

2. American Economic Association

3. Association for Evolutionary Economics

5. Invidious comparisons

4. Airtight compartments

6. Pattern models

در یک مدل الگویی، رفتار بشری را با قراردادن دقیق آن در زمینه فرهنگی و نهادی توضیح می‌دهند؛ و در یک الگوی پیش‌بینی‌کننده، رفتار بشری را با بیان دقیق فرض‌ها و استنتاج پیامدها (پیش‌بینی‌ها) از آنها تبیین می‌کنند.

هدف، در اقتصاد نوکلاسیک، پیش‌بینی یک استنتاج منطقی از یک فرض یا صل بدبیهی اساسی^۱ است. بنابراین، شواهد پیش‌بینی‌کننده، اعتبار تجربی یا درستی این استنتاج‌ها را ایجاد می‌کند. بدین ترتیب، ماهیت شواهد پیش‌بینی‌کننده به آسانی و با اندکی شرح دقیق درک می‌شود. اما پیش‌گویی^۲ ضرورتاً پیش‌بینی^۳ نیست. پیش‌گویی به لحاظ منطقی از «فرض» استنتاج می‌شود؛ درحالی که پیش‌بینی عموماً به لحاظ آماری از الگویی به دست می‌آید که ساختار آن امکان می‌دهد روابط اقتصادی تحقیق‌یافته حفظ شود. همچنین، پیش‌بینی همیشه به چیزی در آینده نزدیک، اما پیش‌گویی اغلب به چیزی در گذشته اشاره دارد.

تمایز ترسیم شده در اینجا میان انواع مختلف الگوها بسیار مشابه تمایزی است که آبراهام کاپلان^۴ میان نظریه‌های (پیش‌بینی‌کننده) سلسله‌مراتبی و (الگوی) به هم پیوسته^۵ قایل شده است. اجزای یک نظریه به هم پیوسته، الگویی مشخص یک فرهنگ) را شکل می‌دهد که عموماً در برخی نقاط کانونی (یک نهاد) همگرا می‌شود. (وقتی جایگاه یک قانون یا یک واقعیت^۶ معلوم می‌شود، با نظریه‌ای به هم پیوسته توضیح داده می‌شود). رفتار فردی وقتی توضیح داده می‌شود که نشان ده شود در یک ساختار نهادی از هنجارهای رفتاری گنجانده شده است؛ و ساختار به دی وقتی توضیح داده می‌شود که نشان داده شود در یک شرایط فرهنگی گنجانده شده است.

اجزای نظریه سلسله‌مراتبی در یک هرم مرتب می‌شود که در آن اصول اساسی یا حوصل بدبیهی (فرض‌های مطلوبیت و حداکثرسازی سود) در بالا و استنتاج‌های به دست آمده از آنها در سطوح پایین تر نظریه فرار می‌گیرد. (یک قانون با نشان دادن یعنیکه پیامد منطقی این اصول است، توضیح داده می‌شود؛ و واقعیت وقتی توضیح

1. Fundamental postulate or assumption 2. Perdition

3. Forecast

4. Abraham Kaplan

5. Concatenated

6. Fact

داده می شود که نشان داده شود که از این اصول در شرایط اولیه معین پیروی می کند. رفتار فردی وقتی توضیح داده می شود که از اصول بدینه اساسی (توابع مطلوبیت) و شرایط اولیه (توزيع درآمد و قیمت کالاهای استنتاج شود.

الگوی پیش‌گویی‌کننده از لحاظ تجربی با مقایسه استنتاج‌ها (پیش‌گویی‌های کمی) با مشاهدات، محک زده می شود؛ اما مدل الگو از لحاظ تجربی از طریق مقایسه ساختارهای نهادی فرضی (الگوهای کمی) با مشاهدات آزمون می شود. در ساختن مدل‌های الگو، نهادگرایان بسیار کوشیده‌اند الگو یا ساختاری نظری ایجاد کنند که واقع‌گرا باشد. در ایجاد الگوهای پیش‌گویی‌کننده، نئوکلاسیک‌ها بر واقع‌گرایی ساختاری تأکید نمی کنند. در عوض، تلاش‌های زیادی در آزمون پیش‌گویی‌ها مصروف شده است. از نظر فریتز مکلاب^۱ - یکی از نئوکلاسیک‌های برجسته - پرسش این نیست که آیا بنگاه‌های جهان واقعی واقعاً سودهای نقدی را به حد اکثر می رسانند یا نه، و یا اینکه آیا حتی در این جهت می کوشند یا نه؛ بلکه بر عکس، سؤال این است که آیا این فرض که هدف بنگاه‌های نظری در جهان مصنوعی ساخته ماست، به نتایجی - نتایج استنتاج‌شده‌ای^۲ - بسیار متفاوت از نتایج به دست آمده از فروض واقع‌گرایانه‌تر منجر خواهد شد یا نه. واقع‌گرایی این «نتایج استنتاج شده» یا پیش‌گویی‌ها در اقتصاد نئوکلاسیک، اهمیت زیادی دارد؛ اما در اقتصاد نهادگرایانی چنین نیست و در آنجا واقع‌گرایی ساختار نظریه یا الگو مهم‌تر است.

به طور خلاصه، در شیوه پیش‌گویی، نظریه مجموعه‌ای است از پیش‌گویی‌هایی که از فروض یا اصول سطح بالاتر استنتاج یا استنتاج می شود؛ و در شیوه الگو، نظریه مجموعه‌ای است از الگوهایی که با یکدیگر هماهنگ شده‌اند. از یک طرف، رفتار فردی از سودمندی و فرض‌های درآمدی استنتاج می شود؛ و از طرف دیگر، رفتار فردی در ساختار نهادی جای داده شده و ساختار نهادی در درون بافت فرهنگی گنجانده شده است.

1. Fritz Machlup

2. Inferred outcomes

نهادها و افراد به عنوان واحدهای تحلیل

نشوکلاسیک‌ها، برای پیشگویی کردن، از فرد مصرف‌کننده یا بنگاه که در بسیار کثیر کردن سود هستند، به عنوان واحد تحلیل خود استفاده می‌کنند؛ در حالی که به نگرانی‌باز برای ساخت الگوهای ایشان، از نهاد استفاده می‌کنند.

از نظر جان ر. کامونز^۱، یکی از بینانگذاران اقتصاد نهادگرایان، نهاد عبارت است از یک دل‌مشغولی مداوم^۲ که به یک سری مبادلات در درون چهارچوبی از مجموعه قدر عد کاری^۳ مربوط می‌شود. یک فرد، هم بخشی از این دل‌مشغولی مداوم و هم محصلوی آن است. افرادی که علایق خود را به عنوان افراد دنبال می‌کنند، در طرح خوبین زندگی چندان به حساب نمی‌آیند. این بدان معنی نیست که بگوییم فرد، نقش عنت و معلولی^۴ ندارد؛ بلکه باید گفت اشخاص در جریان این دل‌مشغولی مداوم، به یک نسل خود پی می‌برند (یا در یافتن آن با شکست مواجه می‌شوند)؛ زیرا از صریعه کنش جمعی است که محیط برای کنش مؤثر فردی فراهم می‌شود.

از نظر وبلن^۵ - یکی دیگر از بینانگذاران مکتب نهادی - نهاد عبارت است از مجموعه‌ای از هنجارها و آرمان‌ها که به طور ناقص (و بنا بر این، در معرض تغییر نمیدید) با جاگرفتن در نسل بعدی افراد، درونی یا بازتولید می‌شود. چنین نهادی، مستقیم و راهنمای رفتار فردی است. ترجیحات یک فرد، از عوامل علی اصلی یا سی نیستند، لذا نقطه خوبی برای آغاز تئوری نیستند. از نظر وبلن، ماهیت جهان - بن شعار جامعه‌شناسانه مشخص می‌شود که «افراد فقط آنچه را دوست دارند، نجات نمی‌دهند، بلکه آنچه را که باید انجام دهند دوست هم دارند»؛ بنا بر این، نقطه عزیز یک نظریه (یک الگو) آنچا است که «افراد باید کاری را انجام دهند». به همین جهت، از نظر نهادگرایان، طبق انتخاب‌هایی که در اختیار افراد است، با ساختار نهادی و یا شرایطی که این افراد در آن متولد شده‌اند، تعیین می‌شود؛ و نقطه آغاز، آن ساختار نهادی است.

نهادگرایان می‌کوشند واحد تحلیل خود را تا حد ممکن واقع‌گرا کنند؛ چرا که

1. John R. Commons

2. Going concern

3. Working rules

4. Causal significance

5. Veblen

عمیقاً به واقع‌گرایی توصیفی^۱ دلستگی دارند. یعنی آنها مرتب می‌پرسند که ساختارهای نهادی فرضیه شده‌شان تا چه اندازه بر مشاهدات جهان واقعی منطبق است. این الگوها بسیار تفصیلی‌اند. نشوکلاسیک‌ها نیز سعی می‌کنند واحد تحلیل خود را تا حد امکان واقع‌گرا انتخاب کنند. با این حال، علاقه‌مندی آنها، واقع‌گرایی پیشگویی^۲ است؛ یعنی آنها پیوسته می‌پرسند که پیشگویی‌های آنها تا چه حد به لحاظ تجربی درست بوده است. به عنوان مثال، درمورد نظریه تقاضای پول، بیشتر تلاش‌ها مصروف مقایسه صحّت تجربی پیشگویی‌های به دست آمده از توابع مختلف تقاضا است. الگوها، روشن و مرتب‌اند و استخوان‌بندی منطقی آشکاری دارند. «تیغ اکام»^۳ در دست نشوکلاسیک‌ها، برای حذف تمامی جزئیات ناجور (که نهادگرایان به آنها علاقه‌مند و نشوکلاسیک‌ها از آنها متنفرند) به کار می‌رود.

نه بنگاه نشوکلاسیکی، واحد تحلیل مبتنی بر مصرف‌کنندگان واقعی^۴ یا بنگاه‌های واقعی است، نه مصرف‌کننده نشوکلاسیکی؛ و قرار هم نیست که چنین باشند. در عوض، هر یک از آنها نوعی پیوند «علی» است. از نظر مکلاب، «در این پیوند علی، بنگاه فقط یک پیوند نظری است، یک ساخته ذهنی که کمک می‌کند توضیح داده شود که چگونه کسی از علت به معلول می‌رسد». از این‌گونه پیوند علی نظری برای پیشگویی کردن استفاده می‌شود، نه برای ساختن الگوها. و بنگاه و مصرف‌کننده نشوکلاسیکی که عاری از تمامی واقع‌گرایی ناجور نهادگرایان است، بهتر می‌تواند به عملکرد پیشگویی نشوکلاسیک‌ها کمک کند.

درمورد نهادگرایان، بنگاه و مصرف‌کننده هر دو مبتنی بر شرکت‌ها و مصرف‌کنندگان واقعی هستند. دل‌مشغولی‌های مداموم کامویز مبتنی بر تجارب و مطالعات موردي وی بود. طبقه مرffe که ویلن آن را توصیف کرده، مبتنی بر مشاهدات موشکافانه (و هر چند تلخ) وی از فرهنگ مادی^۵ ما بود. چنین واحدهای واقع‌گرایی از تحلیل، به عمل پیشگویی کمک نمی‌کند؛ و قرار هم نیست که چنین باشد؛ در عوض، به اقتصاددانان کمک می‌کند الگوی فرهنگ سرمایه‌داری

1. Descriptive Realism

2. Predictive realism

3. Occam's razor

4. Actual

5. Pecuniary culture

مریکائی را بهتر درک کنند.

شاید تمايز میان واحدهای تحلیل نشوکلاسیک‌ها و نهادگرایان، زمانی برای حوزه‌نامه روشن‌تر شود که توجه کند مدل‌های الگوی^۱ نهادگرایان، مشترکات زیادی - نسان‌شناسی^۲ و واحد تحلیل آن (الگوی طبیعی) دارد، در مقابل، مدل‌های سنتاجی نشوکلاسیک‌ها، مشترکات زیادی با ریاضیات محض و واحد تحلیل آن (فرض منطقی)^۳ دارد.

رفتارگرایی و فردگرایی به عنوان چشم‌اندازهای روان‌شناختی

در رویکرد نهادگرایان، چشم‌انداز روان‌شناختی رفتارگرایی اتخاذ می‌شود. اهمیت بن‌دیدگاه در اقتصاد نهادگرایان، از منن زیوراز ب. ف. اسکینر^۴، درباره اثر هنجارهای پرده بر شخصیت یا ترجیحات ذهنی یک دانشمند، به خوبی به تصویر کشیده شده است:

وقتی یک دانشمند، آزمایشی را به روشی خاص طراحی می‌کند و یا آزمایشی را در نقطه خاصی متوقف می‌کند، از آنجاکه نتیجه آن به تأیید نظریه‌ای خواهد انجامید که نام وی بر آن است،... تقریباً با اطمینان می‌توان گفت که وی به دردسر می‌افتد؛ [چراکه] تابعی منتشر شده دانشمندان به سرعت در معرض کنترل و بررسی دیگران قرار خواهد گرفت... اما اگر گفته شود دانشمندان بیشتر از دیگران اخلاقی هستند یا رفتار اخلاقی دارند و یا حس اخلاقی قوی‌تری دارند [با ترجیحات فردی آنان به حقیقت نزدیک‌تر است]، در حقیقت نسبت دادن فقط یکی از خصوصیات محیطی که آنها در آن مشغول به کار هستند، به اشتباه، به اخلاق آنان است.

در رفتارگرایی، ریشه‌های اعمال بشر در ساختار نهادی (هنجارها، قواعد مرسوم^۵، موارد متدالوی و عادت) جست‌وجو می‌شود، نه در ترجیحات فردی، که به دلیل ماهبت ذهنی یا درون‌گرایی آنها، بسیار اشتقاچی یا غیرقابل اعتماد در نظر

1. Pattern models

2. Anthropology

3. Logical postulate

4. B. F. Skinner

5. Working rules

گرفته می‌شوند. رفتارگرایی، خالی از پیش‌فرض‌ها نیست؛ به رغم ادعای مکلاب که می‌گوید «برنامه رفتارگرایی عبارت است از رد همه پیش‌فرض‌ها و فرض‌ها و تکهٔ صرف بر مشاهده رفتار آشکار»، در رفتارگرایی، ترجیحات افراد، آنگاه که باید در یک تحلیل به کار گرفته شوند، تا حد زیادی ناشی از محیط^۱ نهادی - فرهنگی دانسته می‌شود که در آن متولد شده‌اند. بنابراین، تفسیر رفتار بشر را از اینجا باید آغاز کرد.

اما این محیط و رفتار فردی وابسته به آن، بیش از یک مجموعه ایستا از محرك‌ها و واکنش‌های مشاهده شده را شامل می‌شود. پیش‌فرض‌های روان‌شناسانه نهادگرایان، بسیار پیچیده‌تر هستند. افراد بشر نیز اهمیت دارند، خصوصاً وقتی با مرزهای نهادی که در آن متولد شده‌اند، مبارزه می‌کنند و آنها را تغییر می‌دهند. وبلن در یک مقاله مهم خاطرنشان کرده که «انسانی که اقتصاددان ارتدوکس آن را در خیال پرورانده‌اند، نه مقدم است نه قابلی؛ بلکه یک مأخذ^۲ انسانی معین و مجرزاً است. در تعادل پایدار، جز برای مواردی^۳ که نیروهای تجاوزکننده^۴ او را از یک مسیر به مسیر دیگر می‌برد... وقتی این نیروی تأثیرگذار اعمال می‌شود، او به آرامش می‌رسد، همچون گلبوی غنی (بی‌نباز)^۵ از تمایل مانند قبیل». اگرچه نهادگرایان به دلیل بی‌اعتمادی به ذهن‌گرایی^۶، به رفتارگرایی روی آوردۀ‌اند، وبلن آشکارا بشر را چیزی بیش از حلقه میانی گمراه‌کننده در روان‌شناسی محرك - واکنش می‌دانند.

اگر پژوهشگر بخواهد رفتار انسان را بر اساس فرد توضیح دهد ته نهاد، پیش‌فرض‌های ذهنی نوکلاسیکی را در پژوهش خود دخیل کرده است، که شاید بیشتر به عنوان «فردگرایی روش‌شناخنی»^۷ معروف است؛ و پل دیزینگ^۸ آن را «دکترینی» توصیف می‌کند که «بر طبق آن، فقط افراد، جامعه‌های واقعی هستند، نه گروه‌ها؛ ولذا همه توضیحات باید در نهایت مبنی بر گزاره‌ها و قوانین مربوط به رفتار فردی باشد». تعریف دیزینگ نسبتاً آشکار ترسیم شده است. در واقعیت، تعداد جامعه‌شناسانی که بگویند جامعه‌ها، واقعی نیستند، خیلی کم است.

1. Milieu

2. Datum

3. Buffets

4. Impinging

5. Self-Contained Globule

6. Subjectivism

7. Methodological Individualism

8. Paul Diesing

بر عکس، بسیاری از آنها (از جمله، نوکلاسیک‌ها)، مطالعه جامعه‌ها را با افراد و شخص‌های مستقل آنها شروع می‌کنند.

با این بحث از پیش‌فرض‌ها، اقتصاد نهادی را می‌توان مجموعه‌ای از نظریه‌های به هم پیوسته یا مدل‌های الگویی مرکب از نهادها به عنوان عناصر اساسی^۱ و فردی‌گرایی به عنوان مبنای روش‌شناسانه دانست. در مقابل، اقتصاد نوکلاسیک را می‌توان مجموعه نظریه‌های سلسله‌مراتبی^۲ یا الگوهای پیشگو دانست که از سگنهای انفرادی و مصرف‌کنندگان انفرادی به عنوان عناصر اساسی تشکیل شده‌اند و ذهن‌گرایی یا فردی‌گرایی روش‌شناختی را مبنای روان‌شناسانه خود قلمداد می‌کنند.

أنواع شواهد عيني مرتبط با دو مكتب اقتصادي

در این دو مكتب اقتصادي (نهادی و نوکلاسیک) نه تنها پیش‌فرض‌ها کاملاً متفاوت هستند، بلکه هر یک شواهد متفاوتی را جست‌وجو می‌کنند: در یکی، شواهد ساختاری و در دیگری، شواهد پیشگویانه. با شواهد ساختاری باید معلوم شود که مدل‌های الگویی فرضیه‌شده یا نظریه به هم پیوسته نهادگرایان تا چه حد با مجموعه‌ای از روابط انسانی که پژوهشگر سعی دارد آنرا توضیح دهد، همخوانی دارند؛ و با شواهد پیشگویانه، میزان صحت و قابلیت اعتماد پیشگویی‌های به دست آمده از نظریه سلسله‌مراتبی یا الگوی پیشگویانه نوکلاسیک‌ها مشخص می‌شود.

این موضوع با یک مثال ساده روشی می‌شود: فرض کنید کسی می‌خواهد استحکام یک صندلی را اندازه بگیرد؛ ولی نمی‌تواند روی آن بنشیند. دو نوع شواهد در این حالت می‌توان جمع‌آوری کرد، یا ساختار صندلی را با مشاهده تعداد، ضخامت و استحکام پایه‌های صندلی و وضعیت عمومی تعمیر صندلی بررسی کرد؛ و یا فرض کرد که صندلی سالم است و پیشگویی کرد که مردم می‌توانند به سلامت از آن استفاده کنند و سپس در عمل مشاهده کرد که چند نفر روی آن می‌نشینند بدون آنکه صندلی بشکند. در حالت اول، شواهد ساختاری جمع‌آوری

1. Building blocks

2. Hierarchic Theories

می شود؛ و در حالت دوم، مشاهدات پیشگویانه.

شواهد ساختاری و اقتصاد نهادی

پیشگویی در اقتصاد نهادگرا تقریباً بی اهمیت تلقی می شود. طبق نظر چارلز ویلبر^۱ و رابرت هریسون^۲، «صحت پیشگویی ها را نمی توان شکل اصلی بررسی صحبت^۳ در این مدل الگویی دانست». در چنین مدلی، رفتار افراد دقیقاً با الگو (ای ساختار نهادی) تعیین نمی شود؛ بلکه طبیعی تعیین می شود که در درون آن بخش های اصلی می توانند تغییر کنند. به طور خاص، نهادها طبیعی از گزینه های قابل قبول را تعیین می کنند که افراد در آن محدوده دست به انتخاب می زنند؛ اما رفتار دقیق آنها از قبل تعیین نمی شود. لذا در موقعی که از نهاد به عنوان واحد اساسی تحلیل استفاده می شود، اغلب نمی توان پیشگویی های دقیق انجام داد.

به عنوان یک مثال ساده ولی بسیار آموزنده، می توان گفت: «دانستن هنجارهای پوشانک، که در یک سازمان خاص در نظر گرفته شده است، این توانایی را به نظریه پرداز نمی دهد که به طور دقیق پیشگویی کند آقای جونز روز دوشنبه چه لباسی خواهد پوشید. با وجود این، یک نهادگرا خواهد گفت که هر چند گشت وی ممکن است خاکستری تیره یا قهوه ای کمرنگ باشد، اگر جونز یکی از مدیران IBM باشد، حتماً کست و شلوار و کراوات خواهد پوشید؛ همچنین در خانه ای ویژه با همسایگانی خاص زندگی خواهد کرد، حتی اگر آدرس دقیق آن، معلوم نباشد. جونز چای می نوشد، نه قهوه و با یک زن لاغراندام ازدواج می کند، نه با یک زن چاق! عضو باشگاه ورزشی و نتریجی^۴ است، نه لیگ بولینگ^۵. به طور خلاصه، در ی ساختار نهادی که آقای جونز در آن قرار دارد، این توانایی را به نهادگرا می دهد که پیشگویی های کیفی و کلی درباره رفتار وی انجام دهد، نه پیش بینی های مشخص و کمی.

نهادگرایان، به طور طبیعی، در بی شواهدی مربوط به هنجارهای نهادی رفتار،

1. Charles Wilber

2. Robert Harrison

3. Verification

4. Country club

5. The bowling league

ساخته، پاداش‌ها و روابط قدرت هستند؛ و همه اینها به ساختار نهادی و شرایط پیشگوی مربوط است. ویلبر و هریسون، بررسی نهادگرایان را درمورد اعتبار چنین جمع‌سندی کرده‌اند: «شواهدی که در تأیید یک فرضیه یا تفسیر جمع‌آوری می‌شود، عبارت دریافت^۱ ارزیابی می‌شود. این تکنیک، فرایندی از مقایسه^۲ انواع مختلف سمع شواهد [مطالعات تاریخی، پرسش‌نامه‌ها، مطالعات موردي وغیره] است؛ و پن نکنیک به عنوان ابزار غیرمستقیم ارزیابی مقبول بودن تفسیرهای اولیه یک فرد سند؛ می‌شود. در نظریه مصرف یک نهادگرای، از هنجارهای نهادی و بافت پیشگوی برای ایجاد الگو در مورد رفتار مصرف کننده استفاده می‌شود تا رفتار مصرف کننده در قالب الگو ارائه شود. نهادگرای آزمون تجربی این نظریه، از مصنوعات موردي، مطالعات تاریخی و یا پرسش‌نامه (اگر در دسترس باشد) استفاده می‌کند تا ببیند آیا هنجارها و بافت این مدل الگو شده با ساختار جهان «واقعی» آن جهت که خود او و دیگران مشاهده و تفسیر کرده‌اند، مطابقت دارد یا نه. در نهادگرایی، آنچه توomas کوهن^۳، علم «عادی» می‌نامد، عبارت است از مصنوعات موردي و استفاده از آنها برای شرح دقیق یا ارائه الگوی اساسی؛ و «علم خلابی» عبارت است از ساخت الگوهای اساسی چدید برای جانشین کردن آن با گروهای قبلی که دیگر نمی‌توان آنها را با جهان «واقعی» منطبق کرد.

به عنوان مثال، ویلن در دو اثر خود با عنوان نظریه طبقه مرفه^۴ و نظریه شرکت نخاری^۵، به ساخت الگوی اساسی برای اصول غارتگری پولی جهت اداره صحیح مصرف و تولید در نظام سرمایه‌داری نوین اقدام کرد. دو اثر دیگر ویلن با نام‌های «مان سلطنتی»^۶ و آموزش عالی در امریکا^۷، مطالعات موردي بودند که در آنها مدل نگوی خود را شرح و بسط داد تا بیازماید که این مدل تا چه حد با جهان اطرافش مطابقت دارد. او در این مطالعات موردي سعی داشت شواهد ساختاری را جمع‌آوری و تفسیر کند. وی هیچ پیشگویی عینی^۸ انجام نداد و درین شواهد پیشگویانه نبود؛ بلکه هدفش از مشاهدات تیزبینانه و مطالعه حرصانه در تمامی

1. Contextual validation

2. Cross-Checking

3. Thomas Kuhn

4. Theory of the Leisure Class

5. Theory of Business Enterprise

6. Imperial Germany

7. Higher Learning in America

8. Concrete predictions

علوم اجتماعی، «فهمیدن» بود، نه «پیشگویی کردن».

شواهد پیشگویانه و اقتصاد نشوکلاسیک

مدل‌های الگویی نظریه نهادی، ایجاد استنتاجات منطقی یا پیشگویی‌ها را تسهیل نمی‌کند؛ اما الگوهای قیاسی^۱ نظریه نشوکلاسیک آن را آسان می‌سازد. بنابراین، قابل درک است که پیش‌برنده^۲ اصلی اقتصاد نشوکلاسیک از لحاظ منطقی، ارائه استنتاجات و از لحاظ تجربی، جست‌وجوی شواهد پیشگویانه است.

علم «عادی» در اقتصاد نشوکلاسیک، جمع‌آوری داده‌های قیمت و مقدار برای آزمون پیشگویی‌های عرضه و تقاضا را که با مدل‌های قیاسی مصرف‌کننده و تولیدکننده ایجاد شده است، شامل می‌شود. علم «عادی» اقتصاد نهادی با مطالعات موردی در راستای خطوط تحلیلی مثلاً آلف برل^۳ و گاردینر مینز^۴ سروکار دارد، درحالی‌که علم عادی اقتصاد نشوکلاسیک، دریی استنتاج منطقی توسط اقتصاددانان ریاضی و آزمون آماری این پیشگویی باکار اقتصاددانان عضو است. البته استنتاج ریاضی و آزمون تجربی اغلب به طور همزمان انجام می‌گیرد. به عنوان مثال، دو مورد از آثار تسبیتاً بر جسته در اقتصاد نشوکلاسیک که در سال ۱۹۳۸ منتشر شدند، عبارت‌اند از تحلیل ریاضی برای اقتصاددانان اثر روج. آلن^۵ و نظریه و اندازه‌گیری تقاضا اثر هنری شولتز^۶. آلن ابزار ریاضی لازم برای استنتاج‌های کمی (پیشگویی‌ها) را ابداع کرد و آن را به یک نسل از نشوکلاسیک‌ها آموخت داد. در همان زمان، شولتز در محاسبات آماری و آزمون منحنی‌های تقاضا، پیشگام بود.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی

نتیجه

در این مقاله سعی شد تفاوت‌های روش شناسانه میان نشوکلاسیک‌ها و نهادگرایان روشن شود. تمایزها میان پیش‌فرضها و انواع شواهد عینی که در این دو مکتب فکری دنبال می‌شود، ترسیم شد. نخستین تمایز آن است که ساخت‌های

1. Deductive models

2. Thrust

3. Adolf Berle

4. Gardiner Means

5. R. G. D. Allen's *Mathematical Analysis for Economists*

6. Henry Schultz's *The Theory and Measurement of Demand*

ـ هی الگویی هنگارهای نهادگر، ریشه در شرایط فرهنگی مشخص دارد. در این سـ. رفتار افراد تا حد زیادی نتیجه محیط (اجتماعی - فرهنگی) نهادی است که در مـ. متون شده‌اند. از این‌رو طبیعت تفصیلی یا ساختار آن محیط نهادی - فرهنگی، همـ. بت نظری و تجربی فوق العاده‌ای دارد. مطالعات موردی و پرسش‌نامه‌هایی که برـ. ساختار را کندوکاو می‌کند، در تحقیق تجربی این مکتب به کار می‌آید. در مکتب شرکـ. تیک، الگوهای قیاسی بر فروضی استوار می‌شود که با آنها پیشگویی هایی سـ. سنی درباره بنگاه‌ها و مصرف‌کنندگان انفرادی ارائه می‌شود. در این مدل، چـ. به سـ. سـ. انتخاب‌های فردی برای پیش‌بینی مقادیر عرضه شده و تقاضاشده به کار گـ.رفته می‌شود. از این‌رو محیط نهادی - فرهنگی، نقش بسیار کمتری دارد. در مقابل، دـ. هـ. آماری قیمت و مقدار که پیشگویی‌ها با آنها مقایسه می‌شود، اهمیت بـ.ینـ.هـ. دارد.

کنون باید روش‌شناس شده باشد که چرا این دو نوع مکتب فکری یا دونوع پارادایم بـ. فـ.رـ. مـ.تفـ.اـ.وـ. اـ.زـ. هـ.مـ. اـ.نـ.دـ. پـ.یـ.شـ. فـ.رـ.ضـ.هـ.اـ. وـ. جـ.سـ.تـ. وـ.جـ.وـ.هـ.ایـ. تـ.جـ.رـ.بـ.یـ. مـ.تـ.فـ.اـ.وـ. اـ.قـ.تـ.صـ.ادـ. شـ.رـ.کـ.لـ.اـ.سـ.یـ.کـ. وـ. اـ.قـ.تـ.صـ.ادـ. نـ.هـ.ادـ.یـ.، مـ.حـ.قـ.قـ.انـ. اـ.نـ. دـ. مـ.کـ.تـ.بـ. رـ.اـ.بـ.هـ. جـ.هـ.تـ.هـ.ایـ. بـ.سـ.یـ.ارـ. مـ.تـ.فـ.اـ.وـ.تـ.یـ. سـ.وـ.قـ. مـ.یـ. دـ.هـ.دـ..

پـ.دادـ.شـ.تـ.هـ.

1. William Dugger, "Methodological differences between institutional and neoclassical economics", in: D. Hausman, *The philosophy of Economics*, 2nd. edition, Cambridge University press, 1995.

ـ. ویلیام داگر (۱۹۴۷-۲۰۰۰) در دانشگاه تگزاس تحصیل کرده و اکنون استاد (پروفسور) اقتصاد در دانشگاه دوپل است. علاقه‌مندی‌های پژوهشی وی، مارکسیسم و نهادگرایی است.