

ذهنیت‌گرایی رادیکال به مثابه بنیان معرفت‌شناسی کنش کارآفرینانه ناول

زینب آیینی^{*}، محمود متولی^{**}، علی مبینی دهکردی^{***} و کمال سخدری^{****}

تاریخ دریافت: ۱۴۰۷/۰۳/۰۶ تاریخ پذیرش: ۱۴۰۷/۱۰/۲۴

چکیده

تبیین تغییر، همواره یکی از بزرگ‌ترین چالش‌های علوم اجتماعی بوده است. شوپیتر با تمرکز خاص بر تغییر اقتصادی، ناولی را عامل کلیدی تغییرات بنیادین و به تبع آن توسعه اقتصادی می‌دانست. اما نقطه آغازین برای درک پدیده ناول و به تبع آن فرآیند، شرایط و مقدمات آن، شناخت بنیان معرفت‌شناسی متناسب با این پدیده است. بر همین اساس در این مقاله ابتدا مفروضات حاکم بر پدیده ناول و ناولی تصریح خواهد شد. سپس ضمن مقایسه سه رویکرد تبیین پدیده‌های کارآفرینانه در ادبیات نوکلاسیک، نئواتریش و ذهنیت‌گرایی رادیکال، بنیان معرفت‌شناسی متناسب کارآفرینی مبنی بر ناولی تبیین خواهد شد. برای درک بهتر از ذهنیت‌گرایی رادیکال به مثابه بنیان معرفت‌شناسی ناولی، ۵ فرض بنیادین آن (انتخاب مبنی بر تخلیل)، «برنامه‌های مبنی بر تجربیات گذاشته و انتظارات آینده»، «ناهمگونی و عدم تعادل»، «استعاره جهان به مثابه کالیدوسکوپ» و «خلق نظم» به بحث گذاشده می‌شوند. در پایان دلالت‌های این مفروضات برای پژوهش‌های آنی قلمرو اقتصاد و کارآفرینی تصریح می‌شوند.

طبقه‌بندی JEL: B53, M13, O10

کلیدواژه‌ها: توسعه، کارآفرینی، ناولی، ذهنیت‌گرایی رادیکال، کنش.

* دکتری کارآفرینی، دانشکده کارآفرینی، دانشگاه تهران، تهران، ایران - نویسنده مسئول، پست الکترونیکی: aeeni.1365@ut.ac.ir

** استاد تمام، دانشکده اقتصاد، دانشگاه تهران، تهران، ایران، پست الکترونیکی: motvasel@ut.ac.ir

*** دانشیار، دانشکده کارآفرینی، دانشگاه تهران، تهران، ایران، پست الکترونیکی: mobini@ut.ac.ir

**** استادیار، دانشکده کارآفرینی، دانشگاه تهران، تهران، ایران، پست الکترونیکی: kasakhdari@ut.ac.ir

۱- مقدمه

این منازعه همواره در ادبیات کارآفرینی برقرار بوده است که چگونگی تاثیر کارآفرینی بر عملکرد اقتصادی منوط به نوع کارآفرینی است. تقسیم‌بندی‌های متعدد از انواع کارآفرینی مانند اجباری در برابر فرصت‌محور^۱ (اکس^۲، ۲۰۰۸)، تکراری در برابر نوآورانه^۳ (باومول^۴، ۲۰۰۸)، معمولی در برابر با رشد/تاثیر بالا^۵ (شین^۶، ۲۰۰۹) یا واقعی در برابر شبکه کارآفرینی^۷ (کاتون^۸ و همکاران، ۲۰۰۹) از همین منطق نشئت می‌گیرد با این استدلال که ارتباط مثبت میان فعالیت کارآفرینانه و عملکرد اقتصادی با وجود تمرکز بر شاخص‌های ایستاد و کمی مانند نرخ خوداستغالی یا تعداد استارت‌آپ‌ها (هنرکسون و سنتندجی^۹، ۲۰۱۴) برقرار نخواهد بود (شولمن^{۱۰} و همکاران، ۲۰۱۵). شواهد نیز حاکی از آن هستند که افزایش کارآفرینان معمولی به نرخ بالای شکست می‌انجامد (شین، ۲۰۰۹).

شاید بتوان گفت شومپتر^{۱۱} پیشتر و فراتر از هر اندیشمند دیگری در قلمرو اقتصاد و کارآفرینی از ماهیت پدیده کارآفرینانه و ارتباط آن با تغییر و توسعه اقتصادی سخن گفته است. او با تمايز تغییرات بنیادین از تغییرات تدریجی، نوع نخست را کلید تغییرات اقتصادی و به تبع آن توسعه می‌دانست. شومپتر در آثار متعدد خود به ویژه کتاب توسعه اقتصادی (۱۹۳۴) و مقاله توسعه (۱۹۳۲)، در صدد تبیین توسعه بر پایه تغییرات بنیادین برآمد و «ناولتی» و «کنش‌های کارآفرینانه ناول» را عامل اصلی این تغییر و توسعه معرفی کرد. او با طرح پرسش‌هایی از جمله اینکه ناولتی چگونه پدیدار می‌شود؟، چگونه افراد به شیوه‌ای ناول و متفاوت از آنچه فراگرفته‌اند، دست به اندیشه و عمل می‌زنند؟، نیروی محرك و مکانیسم پیدایش ناولتی چیست؟ چگونه افراد شیوه اندیشیدن خود را تغییر می‌دهند؟ و

1- Neccessity vs.Opportunity Driven

2- Acs

3- Repetitive

4- Baumol

5- Typical vs. high growth/impact

6- Shane

7- Real vs. quasi

8- Kautonen

9- Henrekson and Sanandaji

10- Scholman

11- Schumpeter

عوامل در پس این تغییر کدام‌اند؟ (شومپتر، ۱۹۳۲: ۱۱۴-۱۱۳) در صدد درک بنیان ناولتی و تبیین آن برآمد.

اما نقطه شروع برای پاسخگویی به این پرسش‌ها درک چیستی پدیده ناول است. منظور از ناولتی چیست و پدیده ناول از چه خصوصیات و ویژگی‌هایی برخوردار است و چگونه می‌توان نسبت به آن شناخت پیدا کرد. درک این موضوع ایجاب می‌کند محقق، بحث‌ها و استدلال‌های خود را بر بنیان معرفت‌شناسی متناسب و مفروضات سازگار با پدیده ناول استوار سازد. بنیان معرفت‌شناسی که پیش از هر چیز در روشن کردن ارکان کلیدی تبیین نقش خواهد داشت. اینکه محقق در جستجوی درک و تبیین کنش کارآفرینانه ناول باید چه برداشتی از کارآفرین، جهان پیرامون او و ارتباط میان این دو داشته باشد به بنیان معرفت‌شناسی زیربنایی پژوهش وی بازمی‌گردد.

ایده شومپتر حول پیوند کنش‌های ناول، تغییرات بنیادین و توسعه اقتصادی پس از او چندان مورد بحث قرار نگرفته است؛ چه در مطالعات اقتصاد و چه در مطالعات کارآفرینی که آرا و نظرات شومپتر در آن سهم بسزایی دارد. کسب بینش نسبت به چگونگی وقوع ناولتی و به تبع تغییر و توسعه اقتصادی مستلزم آن است که پژوهش‌های آتی بر بنیان معرفت‌شناسی متناسب استوار باشند. از همین رو، در این پژوهش بر مبنای تبیین پدیده ناول و احصای مفروضات آن، بنیان معرفت‌شناسی متناسب به بحث گذارده می‌شود. نتایج این پژوهش می‌تواند اصول راهنمایی برای انجام پژوهش‌های تجربی آتی در این قلمرو پژوهشی باشد.

بخش‌های بعدی مقاله به شرح زیر خواهند بود؛ در بخش دوم، مفهوم ناولتی و مفروضات حاکم بر آن شرح داده می‌شوند. در بخش سوم، سه پارادایم تبیین پدیده کارآفرینانه تشریح، مقایسه و ذهنیت‌گرایی رادیکال به عنوان پارادایم متناسب با پدیده ناول معرفی می‌شود. در بخش چهارم، ۵ فرض بنیادین ذهنیت‌گرایی رادیکال به عنوان بنیان معرفت‌شناسی ناولتی معرفی و شرح داده می‌شوند و درنهایت در بخش پنجم، دلالت‌های نظری و تجربی به کارگیری ذهنیت‌گرایی رادیکال و مفروضات آن برای پژوهش‌های آتی به بحث گذارده می‌شود.

۲- مفهوم ناولتی و مفروضات بنیادین آن

شومپیتر همواره یکی از دغدغه‌های خود را قلمرو نادیده انگاشته شده تغییر اقتصادی می‌دانست (شومپیتر، ۱۹۴۷: ۱۴۹). او در یکی از مقالات برجسته، اما کمتر شناخته شده خود، توسعه^۱ با تمایز تغییرات کمایش روتین و تدریجی از تغییرات رادیکال و بنیادین، تغییر نخست را عامل رشد و تغییر دوم را دلیل اصلی توسعه اقتصادی می‌دانست (شومپیتر، ۱۹۳۲). شومپیتر در کارهای نخستین خود، توسعه را به معنای انقطعی در وضعيت ثابت تلقی می‌کرد؛ وقفه‌ای در تعادل ایستای منجر به تعادل آتی نامعین^۲ (بکر^۳ و همکاران، ۲۰۰۵: ۱۱۰). او در اثر به تازگی یافته شده‌اش، مدعی شد چنین انقطعی پیامد پیدایش پدیده ناول است. به باور او، ارتباط تنگاتنگی میان ناولتی، عدم قطعیت^۴ و تغییرات منقطع^۵ وجود دارد (بکر و همکاران، ۲۰۰۵).

ناولتی همواره به عدم قطعیت می‌انجامد و پذیرش چنین عدم قطعیتی به بیان خود شومپیتر، نه به این دلیل که پدیده ناول و معنای آن به جهان دیگری متفاوت از جهان مولفه‌های محیطی قابل شناسایی تعلق دارد و یا نه به خاطر اینکه پدیده ناول بی‌ارتباط با این مولفه‌های محیطی است، بلکه تنها به دلیل درک ضعیف ما، چنین قطعیتی هنوز آشکار نشده است (شومپیتر، ۱۹۳۲: ۱۱۲). البته شومپیتر مدعی بود به یک معنای متفاوت می‌توان هنوز از ناولتی تعبیر به یک تطبیق کرد، اما نه تطبیقی منفعل و قطعی و معین. ناولتی کانون و هسته هر چیزی است که به عمیق‌ترین تعبیر و معنای آن باید غیرقطعی و نامعین دانسته شود (ومپیتر، ۱۹۳۲: ۱۱۳).

شومپیتر توسعه را این‌گونه تعریف می‌کند: «گذار از یک بردار هنجار^۶ به دیگری به شکلی که امکان تجزیه این گذار به گام‌های خرد وجود نداشته باشد» (شومپیتر، ۱۹۳۲: ۱۱۲). از این‌رو، این تغییرات محیطی و تغییر در داده‌ها نیستند که راه‌های جدید را موجب می‌شوند (شومپیتر، ۱۹۳۲: ۱۱۳). تغییری که موجب وقوع ناولتی و درنتیجه توسعه می‌شود باید نمایانگر یک جهش و تغییر ناگهانی باشد، تغییری که فقط با تطبیق و سازگاری طی چند گام کوچک قابل دستیابی نباشد (شومپیتر، ۱۹۳۲: ۱۱۴). شومپیتر در جای دیگر این

1- Development

2- An indeterminate Future Equilibrium

3- Becker

4- Indeterminacy

5- Discontinuous change

6- Vector Norm

نوع تغییر را توصیف می‌کند؛ وقتی اقتصاد یا یک صنعت یا برخی شرکت‌ها کاری متفاوت انجام می‌دهند، خارج از طیف عملیات و روند موجود، ما از توسعه به مثابه پاسخ خلاق^۱ سخن می‌گوییم (شومپتر، ۱۹۴۷: ۱۵۰). ناولتی به مثابه پاسخ خلاق موقعیتی را ایجاد می‌کند که پیوندی با موقعیت‌هایی که ممکن بود در غیاب آن پدیدار شوند، ندارد و کل مسیر رویدادهای بعدی و پیامدهای بلندمدت آن‌ها را شکل می‌دهد.

مفهوم پردازی شومپتر از توسعه اقتصادی، مستثنی کردن شوک‌های بیرونی به عنوان تبیین کننده توسعه اقتصادی را به دنبال داشت. به باور او ناولتی باید به واسطه عواملی درون سیستم اقتصادی تبیین شود (شومپتر، ۱۹۳۲). او تغییر را به کنش‌های خلاقانه کارآفرین نسبت داد، کسی که کار کرد خلاقانه ایجاد ترکیبات جدید را به اجرا درمی‌آورد. به باور او، کارآفرین عامل تغییری است که ترکیبات جدیدش تلاطم را به حیات اقتصادی تزریق و تعادل وضیعت ثابت را بر هم می‌زند (بکر و همکاران، ۲۰۰۵: ۲۰۱۱). البته این به آن معنا پیامد کنش به تحقق چیزی غیرقابل انتظار می‌انجامد (لوین، ۲۰۱۱). بازی درونی که به عنوان نیست که تغییرات محیطی در پیدایش ناولتی هیچ نقشی ایفا نمی‌کند. شوک‌های بیرونی به تغییر خود شومپتر محرک برانگیزاننده کنش‌های ناول خواهند بود، اما این تغییرات محیطی یا تغییر در داده‌ها نیستند که ناولتی را به بار می‌آورند، تغییرات محیطی شرط ضروری برای پیدایش پدیده ناول هستند. منشا ناولتی درونی است و به کنش‌های افراد به مثابه شرط کافی بازمی‌گردد (شومپتر، ۱۹۳۲: ۱۱۳).

تبیین ناولتی از نظر شومپتر به مثابه بزرگ‌ترین چالش علمی مرتفع نشده تلقی می‌شد (بکر و همکاران، ۲۰۰۵: ۱۱۰). او با ارائه مثالی از هنر به مثابه پدیده‌ای ناول استدلال کرد که وقتی ما در مسیر تبیین‌های علی یا غایت‌مند^۲ قرار گیریم، هیچ فهرستی از مولفه‌های محیطی قابل شناسایی برای تعیین چگونگی وقوع این پدیده کفایت نمی‌کند (شومپتر، ۱۹۳۲: ۱۱۲) و حتی تلاش برای تعیین علل این تغییرات به شکست خواهد انجامید (بکر و همکاران، ۲۰۰۵). به باور شومپتر تبیین پدیده تغییر اقتصادی با تمرکز بر شرایط و عوامل علی در موارد بسیار نادر کفایت می‌کند (شومپتر، ۱۹۴۷: ۱۴۹). بهیان دیگر، به اتکا عقل استدلالی مبنی بر تجزیه و تحلیل و ابزارهای حسی مختص قلمرو علوم طبیعی نمی‌توان به

1- Creative Response

2- Lewin

3- Causal or Teleological Explanation

در ک پدیده ناول دست یافت (متولی، ۱۳۹۴). اشاره به آنچه اسمیت^۱ (۱۹۹۴) به تاثیر از فلسفه هوسرل^۲ در تلاش برای تمایز میان دو مفهوم Moment و Piece و دو شکل تحلیل مناسب با هریک بیان می کند، می تواند به در ک بهتر از پدیده ناول کمک کند. عبارت است از «هر مولفه ای از یک کل و ماهیت آنکه موجودیتش در فقدان آن کل از میان می رود»، در مقابل Piece عبارت است از «هر مولفه ای از کل و ماهیتش که می تواند منفک از کل همچنان از موجودیتی مستقل برخوردار باشد» (ص ۱۳).

به باور اسمیت، تبیین این دو دسته پدیده نیازمند روش های تحلیل متفاوتی است؛ Piece ها (که ویژگی های پدیده های طبیعی را به همراه دارند) باید به صورت تحلیلی^۳ تبیین شوند در مقابل تبیین Moment ها (که نمایانگر پدیده های اجتماعی هستند) ترکیبی^۴ خواهد بود. پیوند های ترکیبی میان اجزای Moment ها امکان ارائه تبیین های تحلیلی از مولفه های منفک را که به قلمرو تحلیل های اثبات گرایانه اختصاص دارد، غیرممکن می سازد (اسمیت، ۱۹۹۴: ۱۷).^۵ با این تفاسیر ناولتی، Moment است؛ پدیده ای که منفک

1- Smith

2- Husserl

هوسرل تبعات معرفت شناختی ایده اصالت جهان عینی ریاضیاتی را فاجعه بار عنوان کرد و در آخرین اثر خود، «بحaran علوم اروپایی و پدیدارشناسی فراتجری» با انتقاد به تخصصی شدن علوم، وضعیت علم در اوایل قرن بیستم را بحران زده عنوان کرد. او ریاضیات را نفی نکرد، بلکه تسری و تعمیم مبانی علم ریاضیاتی به تمام قلمرو معرفت را خطاب می دانست (داودی بنی، ۱۳۹۳). او معتقد بود ما علاوه بر جهان علوم طبیعی، جهان موجودات روحی و علم حیطه نفس را داریم، علمی که در بعدی متفاوت با علم تحصیلی، رویکرد تحلیل و روش شناسی خاص خود را می طلبد (فتحزاده، ۱۳۸۷، ص ۱۱۷-۱۱۸).

3- Analytic

4- Synthetic

5- در یک مولکول آب می توان گفت دو اتم هیدروژن و یک اتم اکسیژن در غیاب مولکول آب همچنان می تواند از موجودیتی مستقل برخوردار باشند. بنابراین، امکان به کارگیری استدلال های مبتنی بر تجزیه و تحلیل و ابزارهای حسی قلمرو علوم طبیعی برای تحلیل آن ها فراهم است. اما اگر به مثال اثر نقاشی و نقاش که شومپیتر در مقاله توسعه برای تبیین ناولتی از آن بهره گرفته است، بازگردیم، رابطه میان نقاش و اثر نقاشی به گونه ای است که این دو لازم و ملزم یکدیگرند و بدون یکی دیگری موجودیت نخواهد داشت و نمی توان با تفکیک این دو از هم به در ک هریک نائل آمد. یا خلاقیت در درون و ذات انسان نوآور جای گرفته است و نمی توان آن را از فرد جدا کرد. در مقابل بدون وجود فرد نوآور نیز خلاقیت و نوآوری موجودیت نخواهد داشت که بتوان آن را تحلیل کرد. ویژگی غیرقابل تفکیک بودن این پدیده ها، آن ها را از دایره قلمرو علم متعارف و عقل استدلالی خارج می کند.

۲۲۹ ذهنیت‌گرایی رادیکال به مثابه بنیان معرفت‌شناسی...

از کارآفرین و کنش وی موجودیت نخواهد داشت. بنابراین، ناولتی به مثابه پاسخ خلاق هیچ‌گاه نمی‌تواند پیش از وقوع و به واسطه به کارگیری قواعد معمول استدلال از واقعیات از پیش موجود پیش‌بینی شود (شومپیر، ۱۹۴۷: ۱۵۰). بر اساس آنچه شرح آن رفت ۴ فرض بنیادین حاکم بر ناولتی بر اساس ۴ بعد در جدول (۱) خلاصه شده‌اند.

جدول (۱): مفروضات بنیادین ناولتی

منşa ناولتی سیستم است.	محرك ناولتی شوک‌های بیرونی، اما منشا آن کنش‌های خلاقانه عاملان درون
ماهیت ناولتی	تغییر ناشی از ناولتی هنجارها را بر هم زده و متفاوت از الگوهای پیشین خواهد بود.
پیامد ناولتی	عدم قطعیت و نامعینی در کانون پدیده ناول جای دارد.
تبیین ناولتی	رویکردهای علی، غایتمند و مبتنی بر عقل استدلالی در تبیین ناولتی ناتوان خواهند بود.

در مجموع کنش‌های خلاقانه عاملان در درون سیستم در نتیجه تغییرات بنیادین که پیوندی با روندهای پیشین ندارند، موجب بروز ناولتی می‌شود و عدم قطعیتی را موجب می‌شود که امکان تبیین آن با رویه‌های عقل استدلالی در چارچوب علم متعارف وجود ندارد. حال بر پایه این مفروضات، بنیان معرفت‌شناسی متناسب با پدیده ناولتی^۱ را تبیین خواهیم کرد.

۳- ذهنیت‌گرایی رادیکال در برابر رویکرد نئوکلاسیک (تئوری تعادل عمومی) و نئواتریش (تئوری کشف کارآفرینانه)

۱- پژوهش در باب مفهوم ناولتی در مطالعات داخلی سابقه چندان طولانی ندارد و به سال‌های اخیر بازمی‌گردد. از همین رو، یافتن یک معادل فارسی در خور برای این مفهوم دشوار خواهد بود. با درنظر گرفتن آنچه درباره چیستی و ماہیت ناولتی در این بخش به آن پرداخته شد، نویسنده‌گان «خلق بی بدیل» را مناسب‌ترین معادل برای این واژه می‌دانند، اما از آنجا که استفاده متعدد از این معادل در متن مقاله ممکن است اندکی ثقيل باشد در متن از همان واژه ناولتی استفاده شده است.

اقتصاد نئو کلاسیک به پیروی از لئون والراس و بر مبنای اثبات گرایی، یک جهان واقعی عینی را مفروض می داند که مستقل از دانش و آگاهی عاملین به آن موجودیت دارد. جهانی که عاری از زمان و مکان است و در آن افراد به شکلی منفعل با محاسبات مبتنی بر تصمیم گیری بهینه عقلانی واکنش نشان می دهند (جکسون^۱، ۱۹۹۵). عاملان اقتصادی انتخاب های بهینه را بر مبنای اطلاعات کامل و پیش بینی تام و تمام اتخاذ می کنند، شرکت ها توازع تولیدی هستند که به طور ریاضی درون دادها را به بروندادها تبدیل می کنند و بازارها همواره در تعادل هستند (چیلیز و همکاران، ۲۰۱۰(b)). در چنین شرایطی تمام کارآفرینان به طور مکانیکی فرصت های عینی از پیش موجود یکسانی را شناسایی می کنند، تمام شرکت ها بر مبنای مجموعه محدودی از منابع تعریف شده، با کیفیت معین و مستقل از انتخاب کارآفرینان ترسیم می شوند و بازارها تو سط قواعد مکانیکی قابل مشاهده تعادل کنترل می شوند. کارآفرینان به جای کنش و تعامل در بازارها، متغیرهای بازار که به مثابه واقعیت خارجی به آن ها عرضه می شود را اتخاذ می کنند (کرزنر^۲، ۱۹۹۷: ۶۳).

شیوه های اقتصاد نئو کلاسیک با ایجاد تعادل اقتصادی تحت شرایط کاملاً شناخته شده یا (به بیان مارشالی) معین دسترسی به منابع، فناوری و ترجیحات سرو کار دارد. مجموعه انتخاب ها کاملاً مشخص، تصمیمات فردی متقابلاً سازگار و یک راهکار به خوبی تعریف شده برای مساله تخصیص منابع وجود دارد (روزن^۳: ۱۹۹۷: ۱۴۰).

در چارچوب تعادل، کارآفرینان نقش به نسبت بی اهمیت ایفا می کنند، چراکه به شکلی مکانیکی به نیروهایی که آن ها را به حرکت وامی دارند، واکنش نشان می دهند. بازارها نیز ریتمی قابل پیش بینی را حفظ می کنند که در آن هر لحظه معین، شیوه دیگری است. این مولفه ها در غالب معادلات مکانیکی ریاضی تئوریزه می شوند (چیلیز و همکاران، ۲۰۱۰(b)): ۱۴۰ در چنین شرایطی جایی برای انتخاب نوع آمیز یا اراده آزاد که سنگ بنای ناولتی است، وجود نخواهد داشت.

1- Jackson

2- Kirzner

3- Rosen

اعتراض اصلی به تئوری تعادل عمومی نئو کلاسیک (به ویژه از سوی اقتصاددانان اتریش) به دربرداشتن مفروضاتی درباره قابل شناخت بودن آینده بازمی‌گردد. مفروضاتی که نه تنها در حدی ترین حالت خود، یعنی فرض دانش کامل، بلکه در حالت متعادل تر فرض انتظارات عقلائی کاملاً بی‌اساس‌اند (بوکانون و ونبرگ^۱، ۱۹۹۱: ۱۷۰). کرزner (۱۹۹۷) تئوری تعادل را به این دلیل که حالات تعادل بازار را به تصمیمات اتخاذ‌شده در زمینه‌ای از الگوهای شناخته‌شده، معین و ثابت متغیرهای زیرینایی (همچون سلایق مصرف کننده، دسترسی به منابع و دانش تکنولوژیک) نسبت می‌دهد مورد انتقاد قرار داد (کرزner، ۲۰۰۹)، چراکه تئوری نئو کلاسیک تصمیم فردی را به مثابه اعمال مکانیکی در حداکثرسازی محدود ترسیم می‌کند.^۲ چنین تصویری، انتخاب انسانی را از ویژگی اساساً بی‌انتها بودن^۳ که در آن تخیل^۴ و جسارت^۵ نقش‌های کلیدی اجتناب ناپذیر را ایفا می‌کنند، محروم می‌کند (کرزner، ۱۹۹۷: ۶۴). کرزner بر پایه چنین انتقاداتی، پژوهش‌های خود را بر ماهیت فرآیند بازار که حرکت آن به واسطه تصمیمات کارآفرینانه تنظیم می‌شود، بینان نهاد (کرزner، ۲۰۰۹). او در نخستین آثار خود حول کارآفرینی بر مبنای بینش‌های میزس و هایک^۶، رویکرد متفاوتی حول تاثیر تصمیم کارآفرینانه فرد بر پذیده بازار در دنیای واقعی ترسیم کرد. در این رویکرد، بازار از طریق فعالیت کارآفرینانه به سمت تعادل سوق می‌یابد. بر این اساس، طی فرآیند کشف کارآفرینانه به شکلی تدریجی، اما سیستماتیک (کرزner، ۱۹۹۷: ۶۲)، برنامه‌های ناقص (که مبتنی بر تصمیم‌گیری حاوی تصورات اشتباہ بوده‌اند) به واسطه پاسخ‌گویی کارآفرین هوشیار به فرسته‌های آشکارشده ناشی از خطاهای پیشین تصحیح می‌شوند.

1- Buchanan and Vanberg

2- A Mechanical Exercise in Constrained Maximization

3- Open-ended

4- Imagination

5- Boldness

6- هرچند کارهای میزس و هایک از دهه ۱۹۳۰ سنت اتریشی را به مسیری متفاوت از اقتصاد نئو کلاسیک هدایت کرد، اما لاخمن (۱۹۷۶) مدعی بود هایک و میزس با وجود حمایت از ایده فرآیند بازار، هیچ یک تعادل را به عنوان مرحله نهایی نادیده نگرفتند؛ هایک گرایش قوی به تعادل عمومی را یک پذیده واقعی اقتصاد بازار می‌دانست و میزس نیز مدعی بود کنش انسانی درنهایت به ایجاد حالت تعادل می‌انجامد و با دستیابی به آن تغییرات بیشتر در داده‌ها متوقف خواهد شد (ص. ۶۰).

(کرزنر، ۱۹۹۷: ۷۱). آنچه فرایند بازار را به پیش می‌راند، عبارت است از کشف فرصت به اتکای جسارت و هوشیاری کارآفرینانه (کرزنر، ۱۹۹۷: ۷۳). کرزنر و پیروان او پساثبات گرا^۱ هستند (چیلیز و همکاران، ۲۰۱۰: b). آن‌ها جهان پیرامون را در بردارنده پدیده‌های عینی می‌دانند که کارآفرینان به واسطه ترجیحات ذهنی خود با کشف فرصت‌ها به آن‌ها پاسخ می‌دهند (کرزنر، ۱۹۹۷). کشف، یک استعاره فرآیندی است که اندیشه ذهنی کارآفرینین مبتنی بر هوشیاری به فرصت‌ها وجود عینی آن فرصت‌ها را که در انتظار کشف شدن هستند، در بر می‌گیرد (چیلیز و همکاران، ۲۰۱۰: b). کرزنر به صراحت پویایی‌های خلاق فرآیند بازار را به رسمیت شناخت و نئوکلاسیک را به خاطر در نظر نگرفتن هیچ نقشی برای کارآفرین خلاق نقد کرد (بوکانون و ونبرگ، ۱۹۹۱: ۱۷۴). با این وجود، چنین تمرکزی بر خلاقیت با رویکردی ترکیب می‌شود که اساس کارآفرینی را در امکان کشف خطا می‌بیند. اگر اساس کشف کارآفرینانه امکان رهایی از خطای اولیه یا گذشته باشد، مبنای مرجعی^۲ که شکست در انجام کاری بر مبنای آن خطا تلقی شود، چیست؟ و آیا خلاقیت و تخیل همان کشف خطا است؟ به باور بوکانون و ونبرگ (۱۹۹۱: ص ۱۷۵) در تلاش کرزنر برای مدل‌سازی کارآفرینی به مثابه کشف فرصت‌های نادیده گرفته شده یک ناسازگاری وجود دارد. هرچند کرزنر از عینیت گرایی بی‌چون و چرایی رویکرد نئوکلاسیک فاصله گرفته و پرسش‌هایی با تأکید بر نقش ذهنیت کارآفرین هوشیار در فرآیند کشف را مطرح کرده است (چیلیز و همکاران، ۲۰۱۰: b)، اما در رهایی از غایتمندی چارچوب تعادل با شکست مواجه شد (بوکانون و ونبرگ، ۱۹۹۱: ۱۷۳). از همین رو، کار کرزنر تا حد زیادی اقتصاد اتریشی را مکمل نئوکلاسیک جلوه می‌دهد (چیلیز و همکاران، ۲۰۱۳؛ زاپیا، ۱۹۹۸: ۳).

در مجموع هر دو رویکرد نئوکلاسیک و نئو اتریش مبتنی بر استعاره تعادل فرض می‌کنند عاملیت انسانی فقط واکنش دهنده یا پاسخگو است، مولفه‌ها از پیش موجود یا معین هستند، پیامدها یا فرآیندهای بازار دارای آغاز و پایان معین‌اند و بازارها یا همواره

1- Post-positivism

2- Reference-base

3- Zappia

در تعادل‌اند یا به تعادل گرایش دارند. مفروضات فلسفی هر دو رویکرد، ریشه در هستی‌شناسی عینیت گرا دارند. بر این اساس، جهان یک سیستم انتظام یافه قابل پیش‌بینی است که در آن تمام بخش‌ها در هارمونی و هماهنگی کامل کار می‌کنند (چیلیز و همکاران، ۲۰۱۰(b)). بر پا یه چنین مفروضاتی دیگر نمی‌توان به امکان کنش‌های خلاق قائل بود، کنش‌های محرك تغییرات جهش مانندی که بی‌تردید هارمونی فرضی سیستم انتظام یافه از پیش موجود را برهمن خواهد زد.

تاكید بر خلاقیت و اراده انسانی موجب گذار از رویکردهای تعادل‌محور نئوکلاسیک و تعادل‌جوي^۱ کرزنری به سمت رویکرد سیستم‌های باز و بسیار فراتر از تعادل^۲ شده است. چنین رویکردی بر خلاقیت و بی‌پایانی^۳ در تکامل سیستم‌های غیرتعادلی تاكید دارد با این فرض که آینده معین نیست، بلکه در فرآیند تکاملی در حال آشکار شدن، خلق می‌شود (بوکانون و ونبرگ، ۱۹۹۱: ۱۶۸). چنین رویکردی با معرفت‌شناسی ذهنیت‌گرایی رادیکال^۴ اتریشی‌های نخستین به‌ویژه شکل^۵ و لاخمن^۶ یشترين سازگاري را دارد. برخلاف رویکرد نئوکلاسیک و نئواریش که فرض می‌کنند کارآفرینان فقط به تغییرات در محیط بر مبنای دانش حاصل از تجربه پیشین پاسخ می‌دهند به باور ذهنیت‌گرایان رادیکال، کارآفرینان فعالانه آینده را از طریق اقدامات رو به جلوی مبتنی بر تخیل خلق می‌کنند (چیلیز و همکاران، ۲۰۱۰(b): ۱۵۰).

ینش بنیادین پارادایم جدید این است که ناولتی و پیامدهای نوع‌آمیز غیرقابل پیش‌بینی، به مثابه فرآیندی تکاملی در طول زمان آشکار می‌شوند (بوکانون و ونبرگ، ۱۹۹۱: ۱۷۰). ذهنیت‌گرایی رادیکال بر این متمرکر است که کارآفرینان چگونه می‌اندیشند، دست به کنش می‌زنند و با یکدیگر در تعامل‌اند و چگونه این اندیشه‌ها، کنش‌ها و تعامل‌ها، بازارها را بیش از پیش تنوع بخشیده و از تعادل دور می‌کنند (چیلیز و همکاران، ۲۰۱۰(a)). ویژگی بنیادین موضع ذهنیت‌گرایی رادیکال

1- Equilibrium Seeking

2- Open System far from Equilibrium

3- Open-endedness

4- Radical Subjectivism

5- Shackle

6- Lachmann

۲۳۴ فصلنامه علمی پژوهشنامه اقتصادی، سال بیستم، شماره ۷۶، بهار ۱۳۹۹

تصویرش از جهانی است که به شکلی پیوسته از الگوها و توالی انتخاب‌های انسانی نشئت می‌گیرد (بوکانون و ونبرگ، ۱۹۹۱: ۱۷۹).

ذهنیت‌گرایی رادیکال موضوعی معرفت‌شناسی است که بر این دلالت دارد که تصور و تفکر به چارچوب‌های تفسیری^۱ منوط است و هیچ چارچوبی نمی‌تواند جامع باشد. آینده ناشناخته است، اشتباهات اجتناب‌ناپذیرند و از همین رو، خلاقیت امکان‌پذیر است. بنابراین، هیچ تعادل قطعی و معینی وجود ندارد و دلیلی برای تمایل به هماهنگی نه بر مبنای انتخاب عقلایی و نه بر مبنای استدلال تمایل به سمت حالت تعادل وجود ندارد و نه هیچ یگانه راه درستی برای در پیش گرفتن (لازبی، ۱۹۹۸: ۲۸).

اقتصاددانان ذهنیت‌گرای رادیکال، ساخت‌گرا^۲ هستند؛ آن‌ها جهان اجتماعی را به مثابه پیامد آفرینش و بازآفرینش فعالانه ناشی از کنش‌های خلاقانه ذهن کارآفرینان و تعاملات آن‌ها در بازارها که حاوی ناطمینانی و ناهمگونی گسترده است، می‌بینند (لاخمن، ۱۹۹۷؛ شکل، ۱۹۷۹). جدول (۲) مقایسه‌ای از این سه رویکرد را در قالب چندین بعد به نمایش می‌گذارد.

1- Interpretive Frame Works

2- Loasby

3- Constructionist

ذهنیت‌گرایی رادیکال به مثابه بنیان معرفت‌شناسی... ۲۳۵

جدول (۲): مقایسه سه پارادایم تبیین کننده پدیده کارآفرینی

ذهنیت‌گرایی رادیکال (اتریشی اصیل)	نفوادریش	نهوکلامسیک	
عمل‌گرایی جیمز و دیوی ^۱	تمام‌داروین	دست پنهان آدام اسمیت	مبناهای فلسفی
شكل و لاخمن	هایک، میزس، کرزنر	والراس، مارشال، ارو، دربو	مبناهای نظری
نسبیت‌گرایی	عینیت‌گرایی	عینیت‌گرایی	بنیان هستی‌شناسی
ساخت‌گرایی	پساثبات‌گرایی	اثبات‌گرایی	بنیان معرفت‌شناسی
اطلاعات پراکنده، غیرمت مرکز و ناکامل، آینده نامعین و غیرقابل پیش‌بینی، عدم اطمینان واقعی، تصمیمات ناسازگار، ناهمگونی فراینده	کسب اطلاعات و آگاهی متقابل در طول زمان، آینده نامعین اما قابل پیش‌بینی، وجود ناظمینانی، سازگاری تصمیمات در طول زمان،	اطلاعات متقابل کامل، آینده معین و قابل پیش‌بینی ترجیحات، معلوم و معین، فقدان ناظمینانی، تصمیمات متقابلا سازگار	شرایط
خلق	هوشیار		
آفریننده و بازآفریننده	پاسخگو به خطاها		
جهان اجتماعی به‌واسطه کنش خلاق	پیشین و فرست‌های از پیش موجود، محرك فرایند تعادل	واکنش مکانیکی به شرایط از پیش معین	نگاه به کارآفرین
دورکننده بازار از تعادل			
همواره نامتعادل و در حال دور شدن از تعادل	همواره به سمت تعادل	همواره در تعادل	نگاه به بازارها

منبع: (بوکانون و ونبرگ، ۱۹۹۱؛ ساراسواثی و همکاران، ۲۰۰۳ و چیلیز و همکاران، ۲۰۱۰) (a&b)^۲

۱- نهاد‌گرایان قدیم با رد نگرش اقتصاد جریان غالب به عامل اقتصادی به مثابه عقلانیت‌گرایی در بی‌حداکثر سود، برداشت جایگزینی از عاملیت انسانی را توسعه دادند. این برداشت بیش از همه در اوایل قرن بیستم و در نوشته‌های روانشناسانی همچون ویلیام جیمز و ویلیام داگلاس و فلاسفه عمل‌گرایی همچون چارلز ساندرز پیرس نمود یافت (هاجسن، ۱۹۹۸: ۱۷۷). برداشتی که در تلاش برای گنجاندن اراده آزاد و مفهوم انتخاب در تحلیل‌های خود، با رویکرد علم اقتصاد اتریش بهویژه ذهنیت‌گرایی رادیکال بیشترین همخوانی را دارد.

۲- نویسنده‌گان از ترکیب ایده‌های ارائه شده در سه منع درج شده به محتوای جدول (۲) دست یافتنند.

۴- مفروضات رویکرد ذهنیت‌گرایی رادیکال

در که بهتر از ذهنیت‌گرایی رادیکال و تنا سب آن با تبیین پدیده کارآفرینانه ناول ضرورت پرداختن به مفروضات این بنیان معرفت‌شناسی را ایجاب می‌کند. اگر براساس مباحث بخش ۲، پدیده ناول ناشی از کنش‌های خلاقانه کارآفرینان باشد، برهمن زنده هنجارها و متفاوت از الگوهای پیشین باشد و به عدم قطعیت و نامعینی منجر شود در این بخش مفروضات رویکرد ذهنیت‌گرایی رادیکال، دلالت‌های برآمده از ویژگی‌های پدیده ناول را آشکار می‌کند. به بیان بهتر، در این بخش، ارتباط ناولتی و ذهنیت‌گرایی رادیکال را روشن می‌کنیم و به این خواهیم پرداخت که کنش‌های ناول بر چه مبنایی به وقوع پیوندند و در بازار چه رخ خواهد داد. مفروضات بر مبنای مطالعات آرا و نظرات ذهنیت‌گرایان رادیکال پیشگام و برخی پژوهش‌های بعدی که به تاثیر از آن‌ها انجام شده‌اند، استخراج و در قالب ۵ عنوان به شرح زیر ارائه می‌شود.

۱-۴- انتخاب مبتنی بر تخیل

ذهنیت‌گرایی رادیکال بر این حقیقت بنیادین استوار است که هر آنچه در قلمرو اجتماعی رخ می‌دهد، منوط به انتخاب‌های انسانی است، انتخاب‌هایی که می‌توانند متفاوت باشند و آثار متفاوتی نیز به دنبال داشته باشند (بوکانون و ونبرگ، ۱۹۹۱؛ ۱۷۱). به باور شکل (۱۹۸۳): ص ۲۸) هر فردی که در حال انتخاب از میان مسیرهای گوناگون کنش است به جای تبعیت منفعلانه، می‌تواند به عنوان عاملی تاریخ ساز نگریسته شود؛ هرچند در مقیاس کوچک. این نگاه در نقطه مقابل رویکرد نئوکلاسیک قرار می‌گیرد. بنا به اظهارات لاخمن، نئوکلاسیک‌ها در تعصّب غیرمنطقی خود نسبت به تقليد از علم مکانیک کلاسیک، واژه‌های عقلانیت و انتخاب را به گونه‌ای به کار گرفته‌اند که معانی آن‌ها را به انحراف کشانده‌اند. برای آنان خرد به معنای حداکثرسازی توابع معین است، اما با وجود مجموعه‌ای از ترجیحات معین و از پیش معلوم دیگر صحبت از انتخاب چه معنایی دارد؟ روشن است کسانی که مرتکب چنین آشفتگی تحلیلی شده‌اند کنش انسانی را با واکنش صرف به شرایط متغیر اشتباه گرفته‌اند (لازبی، ۱۹۹۸؛ ۲۱).

به باور ذهنیت‌گرایان، تصمیم به معنای انتخاب از میان تصورات^۱ است. پیش از اینکه فرد بتواند یک مسیر کنش را برگزینند او باید مسیرهای ممکن در دسترس و پیامدهای ممکن آن‌ها را تا آنجا که می‌تواند تصور و تجسم کند. از همین رو، تصمیم تخیل را دربرمی‌گیرد. آن‌گونه که شکل تووصیف می‌کند، انتخاب از میان ساخته‌های تخیل و تصور (شکل، ۱۹۶۶: ۷۵۶)، تصور آینده‌ای که بیش از ترسیم بر مبنای گذشته است (لازبی، ۱۹۹۸). ذهنیت‌گرایی رادیکال تخیل را به مثابه فرآیند ذهنی می‌بیند که به‌واسطه آن افراد از میان تفکرات و اندیشه‌ها درباره اقدام‌هایی که قرار است انجام شوند^۲ دست به انتخاب می‌زنند (شکل، ۱۹۷۹: ۱۱).

برای ذهنیت‌گرایان، تصمیم به مثابه انتخاب کنش آتی، یکسره با آینده سروکار دارد، چراکه به تحقق نتایجی می‌انجامد که ما در آینده دورتر در جست‌وجوی آن هستیم. بنابراین، تصمیم نمی‌تواند انتخاب واقعیات باشد، بلکه خود واقعیات را می‌سازد (شکل، ۱۹۶۶: ۷۵۸). تفسیر افراد از وضعیت‌های گذشته و حال جهان پیرامونشان، شیوه‌ای که آن‌ها انتظاراتشان درباره آینده را شکل می‌دهند و انتخاب کنش‌ها بر مبنای چنین انتظاراتی، همگی اعمال خلاقانه و خودجوش ذهن انسانی هستند و نه پاسخ‌های منفعل به محرك‌های بیرونی. این دقیقاً ذهن و انتخاب نبوغ آمیز عامل انسانی است که به خلق واقعیت جهان می‌انجامد (لاخمن، ۱۹۸۶: ۱۳۹). هیچ آینده معینی مستقل از انتخاب‌های انسانی وجود نخواهد داشت. در مقابل بی شمار آینده بالقوه وجود دارد که از آن میان تنها یکی به‌محض آشکار شدن فرآیند انتخاب پدیدار می‌شود (بوکانون و ونبرگ، ۱۹۹۱: ۱۷۱). از همین رو، شکل (۱۹۷۹، ص ۳۴) بیان می‌کند مضمون زمان و موقعیتی که خواهد آمد^۳ فقط ناشناخته^۴ نیست، بلکه ناموجود^۵ است. کارآفرینان با استفاده از تخیل فردی خود برای خلق از نو از لحظه‌ای به لحظه‌ای دیگر در حال تزریق چیزی اساساً نو به جهان هستند. به‌واسطه چنین فرآیندی، آن‌ها تاریخ را می‌آفرینند و مسیر آتی رویدادها را تحت تاثیر قرار می‌دهند. انتخاب نمایانگر یک سرآغاز است، توالی که نسبت به آنچه بعدها پدیدار خواهد شد،

1- Thought

2- Deeds to be done

3- Time-to-come

4- Unknown

5- Non-existent

تفاوت ایجاد می‌کند. نمی‌توان به این توالی از پیش، آگاهی داشت، چرا که رویدادهای بعدی تا حدی منوط به انتخاب‌هایی هستند که هنوز شکل نگرفته‌اند و ویژگی شان برای انتخاب‌گر کنش حال حاضر ناشناخته است (لیتل چایلد^۱، ۱۹۷۹: ۳۳) و این همان عدم قطعیتی است که ناولتی موجب آن خواهد شد.

۴- برنامه‌های مبتنی بر تفسیر تجربیات پیشین و انتظارات آتی

تغییر پارادایمی بنیادین رویکرد ذهنیت‌گرایی در این بینش ذهنیت‌گرایان نهفته است که کار کرد فعالیت ذهنی کارآفرینان را نه تنها به تفسیر تجربیات گذشته، بلکه به صورت‌بندی انتظارات از آینده متصور نیز تسری داده‌اند. به بیان بهتر، آن‌ها بر مشارکت فعال ذهن کارآفرین در خلق تصاویر ذهنی از کنش‌ها و پیامدهای آتی و انتخاب مطلوب‌ترین سناریوی ممکن تاکید دارند (چیلیز و همکاران، ۲۰۱۰: b). کارآفرینان برنامه‌های^۲ خود را براساس بینش‌های برآمده از تفسیر ذهنی تجربیات گذشته و انتظارات ذهنی از آینده متصور صورت‌بندی (لاخمن، ۱۹۸۶) و برای ترکیب و بازترکیب منابع بهمنظور بهره‌برداری از پتانسیل آن‌ها در جهت خلق کالاها و خدمات آتی طراحی و به اجرا درمی‌آورند (لاخمن، ۱۹۵۶). بر این اساس کارآفرینان به‌طور پیوسته برنامه‌های روبه‌جلویی را به‌واسطه ارزیابی و بازارزیابی تجربیات گذشته و انتظارات آتی شکل می‌دهند (چیلیز و همکاران، ۱۹۴۹: a). شکل (۱، ص ۱) تاکید می‌کند برای اینکه انتخاب معنادار باشد باید بر مبنای انتظارات از تجربیات متصور که هنوز پدیدار نشده‌اند، باشد.

برخلاف تاکید نوکلاسیک بر بهینگی، عقلانیت و دانش کامل، ذهنیت‌گرایان جهان را آشفته و غیردقیق می‌دانند. کارآفرینان گرینه‌های غیربهینه‌ای را بر مبنای تصمیم‌گیری

1- Littlechilde

۲- لاخمن به‌واسطه مفهوم برنامه، کردمان‌شناسی (براکسولوژی) میزسی را بازتعریف کرد. برای میزس کردمان‌شناسی عبارت بود از مطالعه اینکه چگونه افراد از ابزارها برای دستیابی به اهداف معین بهره می‌گیرند. لاخمن کردمان‌شناسی را مطالعه اینکه «چگونه افراد برنامه‌ها را طراحی و بر مبنای آن‌ها با استفاده از ابزارها برای دستیابی به اهداف تخیل و تجسم شده دست به اقدام می‌زنند» تعریف کرد. بر این اساس افراد تصویری از آنچه در صدد دستیابی به آن هستند در ذهن خود تجسم می‌کنند و کنش انسانی اجرای برنامه‌های طراحی شده برای تحقق این اهداف تخیل شده خواهد بود (لویس و روند، ۲۰۰۷: ۱۷۱).

۲۳۹ ذهنیت‌گرایی رادیکال به مثابه بینان معرفت‌شناسی...

هدفمند، دانش محدود، پیش‌بینی ناکامل و انتظارات غیر عقلایی انتخاب می‌کنند. بنابراین، به طور پیوسته برنامه‌هایشان و انتظاراتشان را بازیبینی می‌کنند که خود اطلاعات جدیدی را در طول زمان به بار می‌آورد. از همین رو، برخلاف تمرکز کرزنر بر تجربه پیشین، کارآفرینان ذهنیت‌گرایان برای تجسم آینده‌ای که هنوز ساخته نشده است، نگاه روبه‌جلو دارند (چیلیز و همکاران، ۲۰۱۰(b): ۱۴۴). اینکه در دنیای امور اجتماعی-انسانی آینده نامعین است و در فرآیند انتخاب خلق می‌شود، بر این دلالت ندارد که آینده و رای تخمين و گمانه‌زنی است و یا به معنای نادیده انگاشتن این نیست که افراد درباره آینده انتظاراتی دارند و کنش‌های خود را بر آن انتظارات استوار می‌کنند. در ک ذهنیت‌گرایان از ماهیت و نقش چنین انتظاراتی اساساً متفاوت از چارچوب نوکلاسیک است. برای ذهنیت‌گرایان این انتظارات ممکن است کمایش منطقی باشند، اما درنهایت چیزی بیش از حدس و گمان درباره آینده نامعین و ناشناخته نخواهد بود. در مقابل برای اقتصاددانان نوکلاسیک انتظارات درباره آینده‌ای است که اساساً قابل شناخت^۱ است حتی اگر امکان شناخت آن محدود به نقص افراد باشد (بوکانون و ونبرگ، ۱۹۹۱: ۱۷۱).

۳-۴- ناهمگونی و عدم تعادل

ذهنیت‌گرایان باور دارند فرآیندهای بازار نمی‌توانند انتظارات ذهنی کارآفرینان از امکان‌های آینده را هماهنگ سازد، چراکه هر کارآفرین در هر لحظه از زمان، آینده متفاوتی را تخیل و تصور می‌کند و برنامه‌اش را درنتیجه چنین انتظارات همواره متغیر و گذراي بازنگري می‌کند (شکل، ۱۹۶۶؛ لاخمن، ۱۹۷۶(a)). انتظارات واگرا، برنامه‌ها و به‌طبع منابع و محصولات واگرایی را به بار می‌آورند که بازارها را از تعادل دور می‌کند. بنابراین، می‌توان انتظار داشت در بازارهای کارآفرینانه رقبایی، نیروهای واگرای ناشی از انتظارات منحصر به فرد کارآفرینان بر نیروهای همگرای ناشی از نشر دانش پیشین چیره شوند (لاخمن، ۱۹۷۶(b): ۱۲۸) و از همین رو، تنوع و ناهمگونی همواره فراینده خواهد بود (شکل، ۱۹۶۶). همچنین بی‌ثباتی انتظارات، کارآفرینان را از هماهنگ کردن برنامه‌هایی که بر مبنای این انتظارات تنظیم شده‌اند با برنامه‌های سایر کارآفرینان بازمی‌دارد. برنامه یک کارآفرین به‌طور پیوسته نه تنها به صلاحید خود او، بلکه در تعامل با برنامه‌های

غیرقابل پیش‌بینی پیوسته در حال تغییر سایر کارآفرینان تغییر می‌کند (چیلیز و همکاران، ۲۰۱۰: ۱۴۴). این تعاملات بی‌ثبات که از آسیب‌پذیری برنامه‌های کارآفرینان در برابر تخلیلات مستقل سایر مشارکت کنندگان بازار نشئت می‌گیرند، بازار را به سمت عدم اطمینان و ناهمگونی سوق می‌دهند (شکل، ۱۹۶۶). تمام این تغییرات غیرقابل انتظار، هماهنگی برنامه‌های کارآفرینان و کنش‌های منبعث از آن‌ها را دشوار و تعامل میان آن‌ها را بی‌ثبات می‌کنند که به‌نوبه خود بر ناهمگونی و دور شدن بازار از تعادل دامن می‌زنند (لاخمن، ۱۹۷۶: ۱۲۷).

در چنین شرایطی بجای تصور بازار به مثابه وضعیتی فاقد زمان یا تک دوره‌ای که در آن برنامه‌های هزاران بازیگر کاملاً هماهنگ (رویکرد نئوکلاسیک) یا در مسیر هماهنگ شدن (رویکرد کرزنر) حرکت می‌کنند و بازیگران با ناطمینانی بسیار اندک یا هیچ نااطمینانی مواجه نیستند، ذهنیت گرایان رادیکال بازار را به مثابه فرآیندی می‌ینند که برنامه‌ها به طور پیوسته به واسطه رویدادهای پیش‌بینی نشده دگرگون و آشفته شده و به شیوه‌ای که آن‌ها را لزوماً سازگار نمی‌کند، بازیگری می‌شوند. بنابراین، کشگران با عدم اطمینان واقعی (به تعبیر نایتی^۱) در اجرای برنامه‌هایشان مواجه‌هند. بجای این تصور که بازارها از زمانی به زمان دیگر یا از یک حالت تعادل به حالت تعادل دیگر جهش می‌کنند، ذهنیت گرایان استدلال می‌کنند بازارها گه‌گاه تغییرات چشمگیری از یک فاز عدم تعادل به دیگری را به عنوان بخشی طبیعی از فرآیند جاری عدم تعادل تجربه می‌کنند (شکل، ۱۹۷۲: ۳۶). در چنین بستری، استعاره تعادل بیشتر مرتبط بودن خود را از دست می‌دهد و نقش آن به مثابه

۱- Knight

فرانک نایت بین سه نوع عدم اطمینان که یک عامل اقتصادی ممکن است با آن‌ها روبرو شود، تمایز قائل شده است: نوع اول شامل آینده‌ای می‌شود که تابع توزیع آن وجود دارد و شناخته شده است. بنابراین، تصمیمات تنها در برگیرنده محاسبه احتمال یک حالت خاص است و همه سناریوهای ممکن از احتمال یکسانی برخوردارند. دوم شامل آینده‌ای است که تابع توزیع آن وجود دارد اما شناخته شده نیست. عامل اقتصادی در این حالت باید تابع توزیع را با آزمون مکرر تخمین بزند و سپس می‌تواند با آن مانند تابع توزیع نوع اول برخورد کند. احتمال نسبت داده شده به هر یک از سناریوها ناشناخته است، اما این احتمالات وجود دارند و تابع توزیع آن‌ها نیز با گذشت زمان آشکار می‌شود. سومین نوع عدم اطمینان که نایت آن را عدم اطمینان واقعی (True uncertainty) می‌نامد، اشاره به آینده‌ای دارد که نه تنها ناشناخته است، بلکه قابل شناخته شدن هم نیست. به باور نایت کارآفرین با این نوع از عدم اطمینان مواجه است (ساراسواثی و همکاران، ۲۰۰۳).

چارچوبی که بر مبنای آن قرار است اقتصاددانان اقدامات ذهنی جمع کثیری از مصرف کنندگان را ارزیابی کنند، دیگر معنadar نخواهد بود (لاخمن، ۱۹۸۶: ۱۴).

۴-۴- استعاره جهان کالیدیک

بهترین نمونه برای توصیف جهان‌بینی ذهنیت‌گرایان رادیکال، استعاره جهان کالیدیک است. استعاره کالیدیک^۱ ریشه در پویایی‌های یک کالیدو‌سکوپ^۲ دارد، و سیله‌ای که در آن کمترین حرکت موجب می‌شود تکه‌های شیشه‌ای یا سنگی رنگی نیمه شفاف اندکی جابه‌جا شوند و چینش آن‌ها تغییر کند که خود موجب یک تغییر تماشایی در الگوی مشاهده شده تو سطح بیننده می‌شود. این الگوهای ناول به طور پیوسته شکل می‌گیرند و از میان می‌روند، اغلب به طور تدریجی، گاهی نیز به طور ناگهانی، اما بیننده هیچ‌گاه قادر به پیش‌بینی رنگ‌ها و اشکال خاصی که الگوی بعدی موجب آن‌ها می‌شود، نیست. از آنجاکه کالیدو‌سکوپ همواره در طول زمان در حال حرکت است الگو هیچ‌گاه شناسی برای ثبات یافتن بیش از یک حرکت زود‌گذر ندارد (چیلیز و همکاران، ۲۰۱۰: b)؛ (۱۴۷) و چیلیز و همکاران، ۲۰۱۳: (۲۷۶).

الگوهای متغیر یک کالیدو‌سکوپ نمایانگر الگوهای متغیر برنامه‌هایی است که فرآیند بازار کارآفرینان را شکل می‌دهد. این استعاره بر بی‌ثباتی تمرکز دارد؛ بی‌ثباتی انتظارات ذهنی کارآفرینان از آینده تجسم شده که بر مبنای آن برنامه‌هایشان را استوار می‌کنند، بی‌ثباتی پیکربندی منابعی که کارآفرینان به طور پیوسته ترکیب و بازترکیب می‌کنند به منظور تولید محصولات ناول و بی‌ثباتی بازارها که کارآفرینان به واسطه تعامل پیوسته خود با سایر کارآفرینان و بازبینی برنامه‌هایشان از تعادل دور می‌کنند (شکل، ۱۹۷۲ و لاخمن، ۱۹۷۶: a)). تنها یک حرکت کوچک در کالیدو‌سکوپ می‌تواند الگوی سنگ‌ها و روابط‌شان را تغییر دهد همان‌طور که یک تغییر کوچک در انتظارات هر کارآفرین با

1- Kaleidic Metaphor

2- Kaleidoscope

کالیدو‌سکوپ و سیله‌ای است شامل دایره‌ای از آینه‌ها و اشیای رنگی و نا متصل همچون تیله، مهره، خردشیشه و تکه کاغذ که بازتاب نور به آن‌ها الگوهای رنگارنگی را پدید می‌آورد. کالیدو‌سکوپ با بازتاب متعدد پرتوهای نوری در آینه‌های خود باعث به وجود آوردن تصاویری با تقارن مرکزی و خطوط تقارن محوری متعدد می‌شود. با چرخاندن لوله کالیدو‌سکوپ، روی هم افتادن تصاویر رنگی باعث نمایاندن الگوها و رنگ‌های متنوعی به چشم بیننده می‌شود.

تغییر در برنامه‌های تولید او، فرآیندهای بازار را برهم خواهد زد و ساختار سرمایه را تغییر خواهد داد. از آنجاکه انتظارات کارآفرینانه هیچ گاه ایستا نیستند، فرآیند هیچ گاه از حرکت نمی‌ایستد و کالیدوسکوب هیچ گاه متوقف نمی‌شود (لاخمن، ۱۹۸۶؛ ۶۶: ۱۹۷۶).^(۵۴) به زبان لاخمن جهان پیرامون ساعت‌گونه نیست، بلکه کالیدیک است. افراد انتظارات ذهنی را درباره داده‌های بازار شکل می‌دهند. با آشکار شدن فرآیند بازار دانش تغییر می‌کند و به تبع انتظارات نیز تغییر می‌کنند. اما انتظارات افراد ممکن است به شیوه‌های گوناگون تکامل یابند، چراکه برداشت‌ها از داده‌های بازار ذهنی هستند. بنابراین گرایشی نیز به تعادل وجود نخواهد داشت. در واقع بازار از یک موقعیت ناهمانگی به موقعیت دیگری از ناهمانگی حرکت می‌کند (سات، ۱۲۹: ۲۰۱۸). در چنین دنیایی، انتظارات کارآفرین بسیار بی ثبات هستند. موقفيت تصمیمات کارآفرین منوط به درجات بالایی از توانایی کارآفرین برای بهره‌برداری از ناولتی است؛ «آنچه تاکنون ناشناخته بوده و حتی تصور نشده»^۱ است و ناظمینانی رادیکال دنیای کالیدیک آن را ممکن می‌سازد (شکل، ۱۹۷۰: ۷۶).

۴- خلق نظم

یکی از چالش‌های دیرینه نظریه پردازان اجتماعی که بر ذهنی بودن تصمیم‌گیری و آزادی انتخاب انسانی تمرکز دارند، تلاش برای سازگاری این ابعاد عاملیت انسانی با امکان برقراری نظم اجتماعی-اقتصادی است (لویس و روند^۲، ۲۰۰۷: ۱۶۷). تبیین اینکه چگونه کنش‌ها و تعامل‌های برآمده از انتخاب‌ها، انتظارات، برداشت‌ها و تفسیرهای متفاوت به سطحی از همانگی و نظم دست می‌یابد، چالشی است که ذهنیت‌گرایان رادیکال بیش از هر مکتب فکری دیگری به آن پرداخته‌اند. در اینجا نظم بازار به مثابه الگوی همانگ اندیشه‌ها و کنش‌ها تعریف شده است که معرف فرآیندهای بازار است. چنین برداشتی این تصور متدال را به چالش می‌کشد که نظم بازار متناسبن تعادل است، وضعیتی که کنش‌گران انتظارات یکدیگر را پوشش می‌دهند، محصولات همگون هستند و تغییرات قابل پیش‌بینی (روزن، ۱۹۹۷).

1- Sautet

2- The hitherto Unknown, Even the Unimagined

3- Lewis and Runde

حال این پرسش مطرح می‌شود که در شرایطی که برنامه‌های فردی منوط به برنامه‌های پیچیده دیگران است، دیگرانی که برنامه‌هایشان مبتنی بر داده‌ها و ترجیحاتی است که در طول زمان تغییر می‌کنند، داده‌ها و ترجیحاتی که پیشتر قابل شناسایی نباشند، چگونه نظم اقتصادی-اجتماعی ممکن است؟ و چه چیزی اقتصاد را از آنارشی بازمی‌دارد؟ یکی از ویژگی‌های برجسته علم اقتصاد اتریش که آن را از پارادایم‌های رقیب متمایز می‌کند، تلاش برای نگاه ریشه‌ای به ذهنیت و ردیابی عوامل تبیین‌کننده فرآیندهای ذهنی تا سطح نهادها است (متولی و رستمیان، ۱۳۹۶: ۸). پاسخ لاخمن (۱۹۷۰، ص ۵۰-۴۹) به چگونگی تحقق نظم اقتصادی و اجتماعی با وجود انتظارات و برنامه‌های واگرا به تأکید وی بر نقش نهادهای اجتماعی در شکل دهی به انتظارات و هماهنگی برنامه‌ها بازمی‌گردد. به واسطه اتکا بر درک مشترک از نهادهای اجتماعی همچون حقوق مالکیت، قراردادها و اعمال تجاری، کارآفرینان قادر خواهند بود به طور منسجم برنامه‌های خود را به اجرا درآورند و انتظارات قابل اتکایی درباره کنش‌های سایرین شکل دهند. نهادهای اجتماعی افراد را مجهز به مجموعه قواعد و ترتیبات مشترکی می‌کنند که چگونگی تفسیر و پاسخ آن‌ها به شرایط را تعیین می‌کند. البته این به معنای نگاه جبرگرایانه به تاثیر نهادها بر باورها، تصمیمات و رفتار افراد نیست به طوری که امکان انتخاب‌های نوع آمیز را از میان بردارد. کنش انسانی در چارچوب قلمرو محدود به محدودیت‌های نهادی آزاد است. کارآفرینان نقش فعال و مهمی در خلق و تکامل بیشتر نهادها ایفا می‌کنند. فراتر از واکنش صرف به نهادها، آن‌ها نیروی محرك در پس پیدایش و تغییر نهادها هستند و هم‌زمان تاثیرپذیر از و تاثیرگذار بر نهادها خواهند بود (لاخمن، ۱۹۷۰: ۷۹).

نهادها طیف کنش‌هایی که افراد در یک موقعیت معین اتخاذ می‌کنند را محدود و رفتار آنان را پیش‌بینی پذیرتر می‌کند و با تسهیل شکل‌گیری انتظارات و برنامه‌های متقابلا سازگار، کنش‌های آنان را به سمت یک جهت مشترک^۱ سوق خواهند داد. هر چند کنش کارآفرینان نامتعادل کننده است و در چارچوب عدم تعادل رخ می‌دهد، این کنش‌ها باید درون جهانی از تعادل اجتماعی به وقوع بیرون نند که در آن انتظارات بیشتر افراد به خاطر وجود نهادهای اجتماعی در حقیقت سازگار هستند (لوین، ۲۰۱۱).

۵- جمع‌بندی و دلالت‌های نظری و تجربی ذهنیت‌گرایی رادیکال برای پژوهش‌های آتی

بخش عمده تاریخ قلمرو پژوهشی کارآفرینی بر مدل‌های تعادل علم اقتصاد استوار است (ساراسواثی، ۲۰۰۴). این مدل‌ها بر پایه این مفروضات که انسان در پی حداکثرسازی مطلوبیت با اطلاعات کامل و توان پیش‌بینی تام و تمام به مبادلات اتمیستیک ورود پیدا می‌کند عمیقاً ذهنیت‌ها، تغوری‌ها و روش‌های ما در قلمرو کارآفرینی را تحت تاثیر قرار داده‌اند و محققان را به دلیل شکست در تبیین کارآفرینی به سمت پارادایم جایگزین علم اقتصاد اتریش سوق داده‌اند (ونکاتارامان، ۱۹۹۷).

شاید بتوان گفت نفوذ علم اقتصاد اتریش در قلمرو کارآفرینی بیش از سایر مکاتب اقتصادی بوده است (متولی و رستمیان، ۱۳۹۶). مفاهیم اتریشی مانند کنش و تعامل در زمان، دانش محدود و متغیر مشارکت کنندگان در بازار و پویایی‌های فرآیندهای نامتعادل کننده جای گرفته در زمینه نهادی، بنیان مناسب‌تری برای تحقیقات فرآیندمدار و زمینه محور کارآفرینی ارائه می‌کند. اما هرچند علم اقتصاد اتریشی در پژوهش‌های قلمرو کارآفرینی جایگاه ویژه‌ای را به خود اختصاص داده است تقریباً قسمت عمده این پژوهش‌ها بر استعاره‌های تخریب خلاق شومپیتر و کشف کارآفرینانه کرزنر که ریشه در مفروضات تعادل اقتصاد نئوکلاسیک دارند، استوارند که در آن‌ها تغییر قابل پیش‌بینی، رفتار روتین و اندیشه‌ها و تصورات همگرا هستند. این خود موجب به حاشیه راندن ابعاد کمتر دیده شده پدیده‌های کارآفرینانه همچون کنش خلاق، ناولتی و تخیل شده است. برای فائق آمدن بر این کاستی در این پژوهش رویکرد نامتعادل به کارآفرینی به مثابه پدیده‌ای ذهنی‌تر، خلاقانه‌تر و پویاتر بر مبنای ذهنیت‌گرایی رادیکال شکل و لاخمن منبعث از اقتصاد اتریشی اصیل نخستین معرفی شد. رویکردی که در پی بر جسته کردن جنبه خلاقانه بی‌شتر نادیده گرفته شده رفتار انسانی و فرآیندهای درونی برانگیزاننده چنین رفتاری است. تمرکز بر رویکرد ذهنیت‌گرایی رادیکال اتریشی دو مزیت عمده برای قلمرو کارآفرینی دارد؛ از یک‌سو، این رویکرد با بسیاری از ایده‌های به ظاهر نامتجانس ادبیات کارآفرینی همچون ظرفیت خلاقیت کارآفرین برای تصور

آینده، وجود عدم تعادل دائمی متأثر از کنش خلاق کارآفرین و دانش همواره در حال تغییر تجانس بیشتری دارد. از سوی دیگر، رویکرد ذهنیت‌گرایی جهات کاملاً جدیدی را برای تئوری پردازی و تحقیق حول پدیده پویای کارآفرینی ارائه کرده و به محققان این امکان را می‌دهد خود را از قید اقتصاد نشوکلاسیک و ایده تعادل برهانند (چیلیز و همکاران، ۲۰۰۷).

هر چند کارهای مفهومی بر مبنای ذهنیت‌گرایی رادیکال در ادبیات کارآفرینی دیده می‌شوند، اما پژوهش‌های تجربی بسیار اندک هستند (چیلیز و همکاران، ۲۰۱۰(b)) و ما هنوز با تبیین و درک برخی ابعاد منحصر به فردتر و پیچیده‌تر کارآفرینی به ویژه کنش کارآفرینانه ناول فاصله زیادی داریم. پژوهشگران هنوز برای پرسش‌هایی همچون اینکه چگونه کارآفرینان به جای انجام فعالیت‌های کارآفرینانه متداول و معمول، دست به ناولتی می‌زنند؟، چگونه فرآیند انتخاب تخیلی در واقعیت صورت می‌گیرد؟، چگونه کارآفرینان برنامه‌ها و انتظارات خود را شکل می‌دهند و در طول زمان درنتیجه تعامل با سایر کنش‌گران بازار آن‌ها را بازبینی می‌کنند؟، چگونه ترتیبات نهادی به هماهنگی تصورات، انتظارات، برنامه‌ها و کنش‌های افراد می‌انجامند؟، توالی تخیل، انتخاب و کنش در فرآیند شکل‌گیری ناولتی توسط کارآفرینان چگونه در طول زمان پیش می‌رود؟ یا چگونه کارآفرینان برای تبدیل تخیل خود به کنش‌های ناول به ترکیب و باز ترکیب منابع در اختیار دست می‌زنند؟ پاسخ قابل اتكایی نیافته‌اند. برای آن دسته از محققان که به واکاوی ناولتی، مفهومی که به ندرت در جریان غالب پژوهش‌های کارآفرینی مورد توجه قرار گرفته است، علاقه‌مندند، مفروضات و مفاهیم کلیدی ذهنیت‌گرایی می‌توانند راهنمایی برای بسط پژوهش‌ها در این قلمرو کمتر شناخته شده باشد. حتی محققان می‌توانند میان تلاش برای تبیین ناولتی بر پا یه ذهنیت‌گرایی رادیکال و تئوری‌های روانشناسی شناختی یا تئوری‌های خلاقیت پیوند برقرار کنند.

اما پاسخ به این پرسش‌ها بنا به ضرورت رویکرد متناسب خود در انجام پژوهش‌های تجربی را ایجاب می‌کند. محققان نشوکلاسیک برای آزمون روابط مرتبط با پدیده‌های تعادلی، نوعاً از روش‌هایی همچون تحلیل رگرسیون چندگانه بهره می‌گیرند. آشکار است چنین روش‌ها و ابزارهایی قادر به پاسخگویی به این پرسش‌ها نخواهند بود که چگونه کارآفرینان انجام کارهای ناول و شگفت‌انگیز را ممکن می‌کنند؟ و با خلق

۲۴۶ فصلنامه علمی پژوهشنامه اقتصادی، سال بیستم، شماره ۷۶، بهار ۱۳۹۹

ایده‌های جدید و ترکیب و بازترکیب پیوسته منابع بازارها را به سمت عدم تعادل هدایت می‌کنند. اثبات‌گرایان زمانی در تبیین پدیده‌های کارآفرینانه بیشتر مرتب خطا می‌شوند که در تلاش برای واکاوی ابعاد پیچیده‌تر نیز از ابزارها و تکنیک‌های مبتنی بر مدل‌سازی ریاضیاتی بهره می‌گیرند. لاخمن با این استدلال که این محققان در تلاش برای تقلید از روش علوم طبیعی به توسعه مدل‌های مکانیکی پیش‌رفته شکل‌گیری انتظارات پرداخته‌اند بجای نشان دادن اینکه در دنیای واقعی چگونه انتظارات شکل‌گیرند و برنامه‌های مبتنی بر آن‌ها هماهنگ می‌شوند، این محققان را به شدت مورد انتقاد قرار می‌دهد (لویس و روند، ۲۰۰۷: ۱۷۳). پیچیدگی و پویایی پدیده کارآفرینانه نمی‌تواند به واسطه به کارگیری پارادایم نیوتونی درک شود. نکته مهمی که در پژوهش‌های تعداد اندکی از محققان کارآفرینی منعکس شده است. مدل‌ها و ابزارهای اثبات‌گرایان به اتكای تکنیک‌های آماری در قلمرو کارآفرینی برای پاسخ به دو پرسش کلیدی بسیار مناسب هستند؛ پیش‌زمینه‌ها یا پیامدهای^۱ کارآفرینی کدام‌اند؟ (ون دون و انگل من^۲، ۲۰۰۴). در مقابل درک بهتر از مفاهیم پیچیده و به نسبت انتزاعی تر کارآفرینی که ویژگی مهم آن‌ها آشکار شدن در طول زمان است به ویژه با تأکید بر ذهنیت گرایی رادیکال همچون انتخاب مبتنی بر تخیل، شکل‌گیری انتظارات نسبت به آینده، بازبینی بر نامه‌ها و کنش‌های کارآفرینانه، ترکیب و بازترکیب منابع به اتكا روش‌های فرآیندی رویدادمحور مبتنی بر تحلیل‌های کیفی ممکن خواهد بود. لاخمن بر سنت تئوری فرآیندی در علوم اجتماعی تأکید دارد با این استدلال که برای روایت پیدایش و تکامل پدیده‌های اجتماعی پیچیده محققان باید توالی از رویدادها را در زمان و مکان تبیین کنند. او به طور خاص پدیدارشناسی^۳ را پیشنهاد می‌کند. رویکرد پدیدار شنا سانه با نگاه ذهنی کالیدیک به جهان سازگاری بیشتری دارد، چراکه فرض می‌کند واقعیت‌ها از طریق مفاهیم ذهنی جای گرفته درون تجربه فردی و زمینه اجتماعی پدیدار می‌شوند (لاخمن، ۱۹۹۰). در مجموع، تلاش برای بسط درک و بینش نسبت به ناولتی در قلمرو اقتصاد و کارآفرینی بر بنیان ذهنیت گرایی رادیکال نیازمند

1- Antecedents or Consequences

2- Van de Ven, and Engleman

3- Phenomenology

رویکرد ویژه به انجام پژوهش‌های تجربی است که فاصله گرفتن آن از روندهای قالب موجود در ادبیات با خاستگاه اثبات‌گرایی و مدل‌سازی‌های ریاضی و تکنیک‌های کمی را ایجاد می‌کند.

در پایان باید گفت هرچند شومپتر (۱۹۳۲) تبیین ناولتی و جایگاه آن در تغییرات اقتصادی را به عنوان یکی از بزرگ‌ترین چالش‌های علم عنوان کرد، امیدوار بود پیشرفت‌های نظری می‌توانند به درک بهتر از جهان نامعین که امکان ظهور ناولتی را فراهم می‌آورد، کمک کنند. ذهنیت‌گرایی رادیکال شکل و لاخمن در واقع تلاشی است برای چارچوب‌بندی دوباره تئوری اقتصادی مدرن به مثابه مطالعه انتخاب تحت عدم اطمینان، تخیل در جهانی از امکان‌های بی‌پایان و ادراکات ذهنی و گاه نامتعارف. از این رو، می‌تواند به بنیانی مستحکم برای بسط قلمرو پژوهش کمتر شناخته شده ناولتی و پاسخ به پرسش‌های پژوهشی درون آن قلمرو بدل شود.

به باور هاجسون^۱ (۲۰۰۰: ۳۱۹) ایجاد تغییر در دنیای پیرامون مستلزم درک آن است. ما باید نسبت به ساختارهای زیربنایی و نیروی‌های در پس آن‌ها بینش کسب کیم تا بتوانیم مجموعه‌ای همگون از سیاست‌های ثمربخش برای تغییر در جهت بهبود را ارائه دهیم. پیوند میان توسعه اقتصادی و تغییرات بنیادین برآمده از کنش‌های کارآفرینانه ناول لزوم تمرکز بر ترغیب چنین کنش‌هایی را در سیستم اقتصادی-اجتماعی آشکار می‌کند، اما این مهم میسر نمی‌شود مگر با تحقیق در باب پدیده ناولتی، چگونگی وقوع آن و شرایط به وجود آورنده آن. از همین رو، در این پژوهش در صدد برآمدیم تا با تحلیل چیستی پدیده ناول، مفروضات بنیادین حاکم بر ماهیت آن و تبیین بنیان معرفت‌شناسی متناسب، زمینه پژوهش‌های بنیادین بر پایه این مفهوم کلیدی را فراهم آوریم. در چنین شرایطی است که پژوهش‌ها با هدف کسب بینش نسبت به چگونگی و چرایی تحقق ناولتی، امکان طراحی سیاست‌های اثربخش در مسیر برانگیختن تحقق آن و حرکت به سمت توسعه اقتصادی را فراهم خواهند آورد.

منابع

الف - فارسی

- داودی بنی، مجید (۱۳۹۳) «معنای علم: تحلیل و نقد برداشت پدیدار شناسانه از سیر تکوین علم در اندیشه هوسرل»، هستی و شناخت، جلد ا، شماره ۱: ۵-۲۰.
- فتحزاده، حسن (۱۳۸۷)، «دیدگاه هوسرل در باب علم»، پژوهشنامه علوم انسانی (دو فصلنامه فلسفی شناخت)، شماره ۱: ۱۴۴-۱۱۵.
- متولی، محمود (۱۳۹۴)، «نگاهی معرفت‌شناختی به جایگاه و منشا ناولتی در توسعه اقتصادی»، فصلنامه توسعه کارآفرینی، دوره ۸، شماره ۳: ۴۳۱-۴۱۳.
- متولی، محمود و رستمیان، علی (۱۳۹۶)، «ذهنی گرایی، بیناذهنیت و کنش خلاق در مکتب اتریشی»، فصلنامه پژوهشنامه اقتصادی، سال هفدهم، شماره ۶۴: ۳۲-۱.

ب - انگلیسی

- Acs, Z. J (2008). “Foundations of high impact entrepreneurship”. *Foundations and Trends in Entrepreneurship*, 4(6). PP, 535-620.
- Baumol, W. J (2008, January). “Entrepreneurs, Inventors and the Growth of the Economy”. In *the Conference Board EPWP*, pp, 08-12.
- Becker, M. C., Esslinger, H. U., Hettke, U., and Knudsen, T (2005). “Introduction to Schumpeter’s “Development”. *Journal of Economic Literature*, 43(1). PP, 108-120.
- Buchanan, J. M., and Vanberg, V. J (1991). “The Market as a Creative Process”. *Economics & Philosophy*, 7(2). PP, 167-186.
- Chiles, T. H., Bluedorn, A. C., and Gupta, V. K (2007). “Beyond Creative Destruction and Entrepreneurial Discovery: A Radical Austrian Approach to Entrepreneurship”. *Organization Studies*, 28(4). PP, 467-493.
- Chiles, T. H., Tuggle, C. S., McMullen, J. S., Bierman, L., and Greening, D. W (2010a). “Dynamic Creation: Extending the Radical Austrian Approach to Entrepreneurship”. *Organization Studies*, 31(1). PP, 7-46.
- Chiles, T. H., Vultee, D. M., Gupta, V. K., Greening, D. W., and Tuggle, C. S (2010b). “The Philosophical Foundations of a Radical Austrian Approach to Entrepreneurship”. *Journal of Management Inquiry*, 19(2). PP, 138-164.
- Chiles, T., RSTA Elias, S., G. Zarankin, T., and M. Vultee, D (2013). “The Kaleidic World of Entrepreneurs: Developing and Grounding a Metaphor for Creative Imagination”. *Qualitative Research in*

- Organizations and Management: An International Journal*, 8(3). PP, 276-307.
- Henrekson, M., and Sanandaji, T (2011). "The Interaction of Entrepreneurship and Institutions". *Journal of Institutional Economics*, 7(1). PP, 47-75.
- Hodgson, G. M (1998). "The Approach of Institutional Economics". *Journal of Economic Literature*, 36(1). PP, 166-192.
- Hodgson, G. M (2000). "What is the Essence of Institutional Economics?". *Journal of Economic Issues*, 34(2). PP, 317-329.
- Kautonen, T., Palmroos, J., and Vainio, P (2009). "Involuntary Self-employment in Finland: A Bleak Future?". *International Journal of Public Policy*, 4(6). PP, 533-548.
- Kirzner, I. M (1997). "Entrepreneurial Discovery and the Competitive Market Process: An Austrian approach". *Journal of Economic Literature*, 35(1). PP. 60-85.
- Kirzner, I. M (2009). "The Alert and Creative Entrepreneur: A Clarification". *Small Business Economics*, 32(2). PP, 145-152.
- Jackson, W. A (1995). "Naturalism in Economics". *Journal of Economic Issues*, 29, PP, 761-780.
- Lachmann, L.M., (1970). *the Legacy of Max Weber*, London: Heinemann.
- Lachmann, L. M (1976a). "From Mises to Shackle: An Essay on Austrian Economics and the Kaleidic society". *Journal of Economic Literature*, 14(1). PP, 54-62.
- Lachmann, L. M (1976b). "On the Central concept of Austrian Economics: Market Process". *The Foundations of Modern Austrian Economics*, PP, 126-32.
- Lachmann, L.M (1986). *The Market as an Economic Process*, Oxford: Basil Blackwell.
- Lachmann, L. M (1990). "Austrian Economics: A Hermeneutic Approach". In D. Lavoie (Ed.). *Economics and Hermeneutics*, PP, 134-146). London: Routledge.
- Lewin, P., (2011). "Entrepreneurial Paradoxes: Implications of Radical Subjectivism". In *School of Management, University of Texas at Dallas, Prepared for the Austrian Economics Colloquium*, PP, 1-17.
- Lewis, P., & Runde, J (2007). "Subjectivism, Social Structure and the Possibility of Socio-economic Order: The Case of Ludwig Lachmann". *Journal of Economic Behavior & Organization*, 62(2). PP, 167-186.
- Littlechild, S. C (1979). "Comment: Radical Subjectivism or Radical Subversion?". *Time, Uncertainty, and Disequilibrium: Exploration of Austrian Themes*, PP, 32-49.
- Loasby, B. J (1998). "Ludwig M. Lachmann: Subjectivism in Economics and the Economy". *Subjectivism and Economic*

- Analysis: Essays in Memory of Ludwig M. Lachmann, London and New York: Routledge, PP, 12-30.*
- Rosen, S (1997). "Austrian and Neoclassical Economics: Any Gains from Trade?". *Journal of Economic Perspectives*, 11(4). PP, 139-152.
- Sarasvathy, S. D., Dew, N., Velamuri, S. R., and Venkataraman, S (2003). "Three Views of Entrepreneurial Opportunity". In *Handbook of Entrepreneurship Research*, Springer, Boston, MA, PP. 141-160.
- Sarasvathy, S. D (2004). "The Questions we ask and the Questions we Care About: Reformulating Some Problems in Entrepreneurship Research". *Journal of Business Venturing*, 19, PP, 707-717.
- Sautet, F (2018). "The Battle for the Essence of Entrepreneurship". *The Review of Austrian Economics*, 31(1). PP, 123-139.
- Schumpeter, J. A (1947). "The Creative Response in Economic History". *The Journal of Economic History*, 7(2). PP, 149-159.
- Shackle, G. L. S (1949). *Expectation in Economics*, Cambridge University Press.
- Shackle, G. L. S (1966). "Policy, Poetry and Success". *The Economic Journal*, 76(304). PP, 755-767.
- Shackle, G. L. S (1972). *Epistemics and Economics*, Cambridge, UK: Cambridge University Press.
- Shackle, G. L. S (1979). *Imagination, Formalism and Choice in Time, Uncertainty and Disequilibrium*, M. J. Rizzo (ed). PP, 19-31. Lexington, MA: D. C. Heath.
- Shackle, G. L (1983). *The Bounds of Unknowledge*, In *Beyond Positive Economics*, Wiseman J (ed). PP, 28-37. Macmillan, London, UK.
- Scholman, G., van Stel, A., and Thurik, R (2015). "The Relationship Among Entrepreneurial Activity, Business Cycles and Economic Openness". *International Entrepreneurship and Management Journal*, 11(2). PP, 307-319.
- Shane, S (2009). "Why Encouraging more People to Become Entrepreneurs is Bad Public Policy". *Small Business Economics*, 33(2). PP, 141-149.
- Smith, Barry (1994). "Austrian Philosophy: The Legacy of Franz Brentano". La Salle: Open Court. Also available online at: http://ontology.buffalo.edu.smith/book/austrian_philosophy, PP, 1-36.
- Van de Ven, Andrew H., and Rhonda M. Engleman, (2004). "Event-and Outcome-driven Explanations of Entrepreneurship", *Journal of Business Venturing* 19, PP, 343-358.
- Venkataraman, S (1997). "The Distinctive Domain of Entrepreneurship Research". *Advances in Entrepreneurship, Firm Emergence and Growth*, 3(1). PP, 119-138.
- Zappia, C (1998). "Radical Subjectivism and Austrian Economics". *Subjectivism and Economic Analysis*. London: Routledge.

Radical Subjectivism as the Epistemological Foundation of Novel Entrepreneurial Action

Zeynab Aeeni¹

Mahmoud Motavasseli²

Ali Mobini Dehkordi³

Kamal Sakhdari⁴

Date Received: 27 May 2018

Date Accepted: 4 Jan 2019

Abstract

Explaining change has always been one of the greatest challenges in social sciences. With a particular focus on economic change, Schumpeter introduced novelty as the key to fundamental changes and subsequent economic development. Recognizing the corresponding epistemological foundations of a novel phenomenon is the starting point for understanding itself, its process, conditions, and prerequisites. Hence, in this paper, first we discuss the assumptions governing novelty and novel phenomena. Then, we compare the three major approaches used to explain entrepreneurial phenomena in the literature, namely neoclassic, neo-Austrian, and radical subjectivism, and we explain the appropriate novelty-based epistemological foundation of entrepreneurship. To better understand radical subjectivism, we discuss its five fundamental assumptions, namely “imaginative choice,” “plans based on past experiences and future expectations”, “heterogeneity and in equilibrium”, “the metaphor of the world as a kaleidoscope” and “the creation of order”. finally, the implications of these assumptions are set forth for future research on economics and entrepreneurship.

JEL Classification: *O10, M13, B53.*

Keywords: Development, Entrepreneurship, Novelty, Radical Subjectivism, Action.

1- PhD in Entrepreneurship, Faculty of Entrepreneurship, University of Tehran, Tehran, Iran, Corresponding Author, Email: aeeni.1365@ut.ac.ir

2- Professor, Faculty of Economics, University of Tehran, Tehran, Iran, Email: motvasel@ut.ac.ir

3- Associate Professor, Faculty of Entrepreneurship, University of Tehran, Tehran, Iran, Email: mobini@ut.ac.ir

4- Assistant Professor, Faculty of Entrepreneurship, University of Tehran, Tehran, Iran, Email: kasakhdari@ut.ac.ir