

دو فصلنامه آینده‌پژوهی ایران  
سال دوم، شماره (۱)، پیاپی (۲)، بهار و تابستان ۱۳۹۶

مطالعات آینده بر اساس فلسفه افلاطون، کانت و نیچه؛ پساآینده‌پژوهی و جایگاه  
آینده‌پژوهی در ساختارهای سازمانی و سیاسی

عباس سلیمانی\*

چکیده

موضوع پژوهش، محورهای سه‌گانه آینده‌پژوهی (ابعاد زمانی، اجزا و ارکان) است. در ابتدا بر مبنای «هرمنوتیک»، به تاریخ فلسفه غرب پرداخته می‌شود که در آن «حقیقت» سه مرحله را طی کرده است؛ حقیقت افلاطونی، کانتی و نیچه‌ای. این سه، طیفی با دو کرانه مطلق و یک ناحیه میانی را تشکیل می‌دهند. در سه ناحیه آینده «ذهنی، بینی و عینی» و سه رویکرد «نظری، نظری-عملی و عملی» ماتریسی<sup>۳</sup> شکل‌گرفته و چینش پانزده حوزه مطالعات آینده، که همگی به عنوان زیرمجموعه «آینده‌اندیشی» به شمار می‌آیند، سامان می‌یابند. هدف؛ معرفت‌شناسی حوزه‌های مطالعات آینده است. در ادامه، با تبیین ارتباط آینده‌اندیشی با مدیریت و رهبری، جایگاه آینده‌اندیشی در ساختارهای سازمانی و سیاسی تعیین می‌شود. دو نقش آینده‌اندیشی (حلقه مفقود مدیریت و رهبری)، نقش همگرا ساز و نقش هم راستاساز است. جایگاه آینده‌اندیشی در ساختارهای سازمانی و سیاسی، ماورای مدیریت و قوای سه‌گانه ( مجریه، مقنه و قضایه) و مادون رهبری است. درنهایت با تمایز «آینده آینده‌پژوهی» و «پساآینده‌پژوهی»؛ سیر روند برنامه‌ریزی، آینده‌پژوهی و پساآینده‌پژوهی طرح می‌شود. برنامه‌ریزی، ماهیتی مدیریتی و سیاسی؛ آینده‌پژوهی، ماهیتی اجتماعی و جامعه‌شناسی و پساآینده‌پژوهی، از ماهیتی حاکمیتی و سیاسی برخوردار است. هدف غایی آینده‌پژوهی، آینده آینده‌پژوهی (حلقه واسطه مابین آینده‌پژوهی و پساآینده‌پژوهی) و پساآینده‌پژوهی به ترتیب عبارت است از ساختن جامعه آرمانی، جهانی ساختن آن و ساختن حکومت آرمانی جهانی.

وازگان کلیدی: آینده‌پژوهی، پساآینده‌پژوهی، ساختار سازمانی، ساختار سیاسی، رهبری، مدیریت.

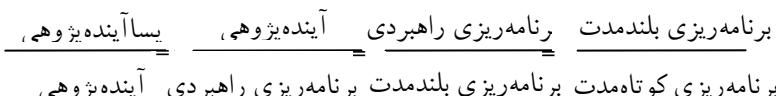
\* کارشناسی ارشد مهندسی صنایع دانشگاه اصفهان(نویسنده مسئول) soleimani5555@yahoo.com

تاریخ دریافت مقاله: ۱۳۹۶/۴/۲۳ تاریخ پذیرش نهایی: ۱۳۹۵/۳/۲۲

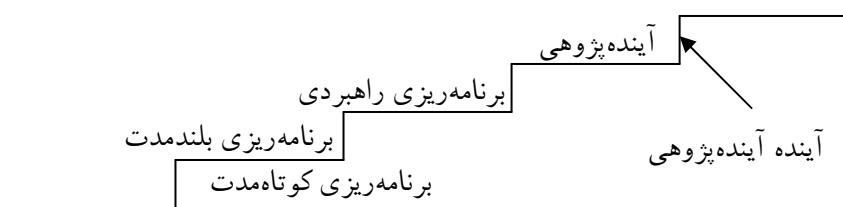
## مقدمه

موضوع پژوهش، پرداختن به ابعاد زمانی (گذشته، حال و آینده)، اجزا (ریشه، تنه و سرشاخه‌های درخت آینده‌پژوهی) و ارکان (عقبه، جایگاه و افق) سه‌گانه آینده‌پژوهی است. آنچه به آن پرداخته می‌شود به نوعی «هرمنوتیک» یا همان «تأویل‌شناسی» (Hermeneutics) و از ها و حوزه‌های مطالعات آینده است. منظور از «هرمنوتیک»، «چیستی معنا» به معنی «معناهای قابل برداشت از یک متن» است. در این راستا از «دور هرمنوتیکی» یا «دور تأویل شناختی» (Hermeneutic Circle) بهره گرفته می‌شود. مراد از آنچه تحت عنوان «آینده‌پژوهی» و «پسا آینده‌پژوهی» مطرح می‌شود، «آینده‌اندیشی» و «پسا آینده‌اندیشی» است. علت پرهیز در استفاده از اصطلاح «آینده‌اندیشی» و «پسا آینده‌اندیشی»، مصطلح و معمول بودن تعبیر «آینده‌پژوهی» و نزدیکی بیشتر آن به ذهن برای انتقال مناسب‌تر مفهوم است. منظور از «آینده‌اندیشی»، همان متن تأویل شناختی و مصدق مفهوم «دور هرمنوتیکی» یا «دور تأویل شناختی» است که در ادامه به تفصیل شرح می‌شود.

مبدأ روش‌شناسی سنتی، اما به طور مستمر پالایش یافته تأویل، هدف قرار دادن دریافت معنای چیزهای منفرد است. رابطه بین اجزا با کل، هم ساختار درونی متن (یا چیزی متن مانند) و هم بافت کلی تر آن به نقاط کانونی تبدیل می‌شود، و منجر به «دور تأویل شناختی» یا «دور هرمنوتیکی» (Hermeneutic Circle) می‌شود که در آن معنای اجزا، معنای کل را مشخص می‌سازد و در عین حال معنای کل نیز معنای اجزا را مشخص می‌کند. (براون، ۱۳۸۲، ص ۴۲۶) «حقیقت» از افلاطون تا کانت و سپس نیچه، سه مرحله را طی کرده است. این سه، جریان سازان سیر «حقیقت» هستند. حقیقت به سه گونه افلاطونی، کانتی و نیچه‌ای تبیین و منطبق با آن، طیفی با دو کرانه مطلق و یک ناحیه میانی، بینابینی و نسبی تشکیل می‌شود. در ادامه و در بحث دوم، به تبیین ارتباط آینده‌اندیشی با مدیریت و رهبری و نقش آن در این ارتباط پرداخته می‌شود و جایگاه آینده‌اندیشی در ساختارهای سازمانی و سیاسی تعیین می‌شود. بحث نهایی موضوع پژوهش، تبیین تفاوت و تمایز «آینده آینده‌پژوهی» و «پسا آینده‌پژوهی» است. دو شکل ذیل، روند سیر تناسب بین برنامه‌ریزی کوتاه‌مدت، برنامه‌ریزی بلندمدت، برنامه‌ریزی راهبردی، آینده‌پژوهی و پسا آینده‌پژوهی را نشان می‌دهد:



شكل ۱. نسبت مراحل و مقاطع



## شکل ۲. روند سیر مراحل و مقاطع

انهای آینده‌پژوهی، ابتدای آینده آینده‌پژوهی است. انتهای آینده آینده‌پژوهی، ابتدای پسا آینده‌پژوهی را نشان می‌دهد. آینده آینده‌پژوهی، نقش حلقه رابط و واسط مابین آینده‌پژوهی و پسا آینده‌پژوهی را ایفا می‌کند. برنامه‌ریزی کوتاهمدت، برنامه‌ریزی بلندمدت و برنامه‌ریزی راهبردی دارای ماهیتی مدیریتی و سیاسی هستند. آینده‌پژوهی، ماهیتی اجتماعی و جامعه‌شناسی دارد. پسا آینده‌پژوهی، از ماهیتی حاکمیتی و سیاسی برخوردار است. به عبارت دقیق‌تر آینده‌پژوهی، مرکب از حوزه‌های فلسفی-جامعه‌شناسی-سیاسی، با اولویت‌بخشی به بعد جامعه‌شناسی است. پسا آینده‌پژوهی نیز ترکیبی از سه حوزه فلسفی-سیاسی-جامعه‌شناسی است، با این تفاوت که اولویت را به بعد سیاسی می‌دهد. پسا آینده‌پژوهی امری است که اکنون و در عصر معاصر جهان غرب در حال رقم خوردن است و به آن پرداخته می‌شود. علی‌رغم اینکه آینده‌پژوهی در دهه ۶۰ میلادی به عنوان علمی نوین قدم به عرصه مطالعات و پژوهش نهاد، حضور و تأثیر آن در جوامع دیگر با تأخیری حدوداً چهل ساله همراه شد و این موضوع در وضعیت فعلی و معاصر نیز صادق است. عدم رصد و دیده‌بانی جهانی به نحو متمرکز و نظاممند، به تکرار تجربه کردن مجدد این تأخیر خواهد انجامید و این رویداد و نتایج منفی آن، نسل و عصر آینده سایر جوامع را با فاصله زمانی، تحت تأثیر خود قرار خواهد داد. این روند به معنای حفظ همیشگی فاصله زمانی جهان غرب از سایر جوامع است. اصرار بر این حفظ فاصله، همان تأخیر فازی است که برای سایر جوامع ملموس است و آن را تجربه می‌کند.

## ادبیات تحقیق و چهارچوب مفهومی

در ابتدا بر اساس یافته‌های پژوهش، مفاهیم اولیه مبانی نظری مرور خواهد شد. سپس با تحلیل موضوع پژوهش، پاسخ به مسائل مطرح شده تبیین می‌شود. چهارچوب مفهومی پژوهش مبتنی بر مبانی و مبادی فلسفی، ایفای نقش و دورنمای آینده‌پژوهی است.

### مفروضات اصلی

دو مفروضه اصلی عبارت‌اند از:

۱. غرب‌گرایانه: خاستگاه اصیل و یکی از پیشانهای اصلی مطالعات آینده قرائت معاصر، حوزه تمدنی غرب است.
۲. جامعه‌شناسی و سیاسی: به عنوان بُعد اصلی، وجهه و جنبه غالب مطالعات آینده است که نقشی محوری ایفا می‌کند.

### چهارچوب نظری و روش کار

تعدد و تنوع حوزه‌های مطالعات آینده توسط صاحب‌نظران و نظریه‌پردازان، به گونه‌های متعدد و متنوعی سازمان‌دهی شده و سامان‌یافته‌اند. تکرار مکرر نامهای مشابه و متشابه اعم از آینده‌پژوهی، آینده‌شناسی، آینده‌پردازی، آینده‌پویی (پویش آینده)، آینده‌پایی (پایش آینده)، آینده‌پیمایی (پیمایش آینده)، آینده‌انگاری، آینده‌نگاری، آینده ذهنی (هنچاری)، آینده بینی، آینده‌عینی (اکتشافی)، آینده‌گرایی، آینده‌گری و آینده‌محوری، منجر به نوعی سردرگمی شده و تصویری مبهم و غیرشفاف ایجاد می‌کند. مژهای گنج و سیال و تعاریف هم‌پوشان بر این ابهام می‌افزاید. حوزه‌های مطالعات آینده در قالب یک متن هرمنوتیک تحت عنوان آینده‌اندیشی، برای ارائه الگوی چینش و انتخاب ابزار کار آینده، تحلیل و تبیین می‌شود. ارتباط این مفهوم با مدیریت و رهبری و سوگیری کلی آن در چهارچوبی تئوریک و نظریه-محور تعیین می‌شود. چهارچوب نظری انتخابی، شامل سه مؤلفه و محور است: ابعاد زمانی (گذشته، حال و آینده)، اجزا (ریشه، تنه و سرشاخه‌های درخت آینده‌پژوهی) و ارکان (عقبه، جایگاه و افق) آینده‌پژوهی.

### بیان مسئله

سه مسئله مدنظر عبارت‌اند از:

الف) چگونگی سازمان‌دهی و ساماندهی حوزه‌های متعدد و متنوع مطالعات آینده‌اندیشی، بهنحوی که به تفکیک، مرزبندی و جدایش این حوزه‌ها منجر شود؟ پرسش از مبانی و مبادی تبیین چینش آن‌ها در چهارچوب، قالب و الگویی مشخص که به تمیز تمامی این حوزه‌های مطالعاتی منجر شود؟ در یک جمله مسئله اساسی، دسته‌بندی حوزه‌های مطالعات آینده است. هدف، ارائه الگوی انتخاب ابزار کار آینده به نحو مناسب و متناسب با نیاز، ضرورت و مسئله مدنظر است.

ب) جایگاه استقرار آینده‌اندیشی در ساختارهای سازمانی و سیاسی معمولاً به عنوان زیرمجموعه‌های معاونت پژوهشی، تحقیق و توسعه یا کمیسیون‌های پژوهشی جانمایی می‌شوند. حال مسئله این است که در جانمایی مذکور با توجه به عرصه و قدرت مانور آینده‌اندیشی؛ مناسب با قابلیت‌ها و رسالت این حوزه عمل شده است؟ در صورت پاسخ منفی، جایگاه واقعی آن کجا است؟ ارتباط و تعامل آینده‌اندیشی با مدیریت و رهبری، چگونه است؟ تعیین تعامل، نقش و جایگاه حوزه‌های مطالعات آینده در سازمان‌ها و بدن حاکمیت پرسش اصلی است.

ج) افق آینده آینده‌پژوهی یا همان پسا آینده‌پژوهی، دارای چه جهت‌گیری کلی است و رو به چه سمت و سوابی دارد؟ اگر قرار باشد یک واژه به عنوان بُعد غالب پسا آینده‌پژوهی، معادل یابی شود چه واژه‌ای این بُعد را تبیین می‌کند؟ پرسش بنیادین مدنظر، بنیان دورنمای آینده به طور کلی و کلان است.

#### پیشینه

طبق بررسی پایگاه اطلاعات علمی جهاد دانشگاهی (sid)، پایگاه استنادی مقالات تخصصی کنفرانس‌ها و همایش‌های کشور (civilica) وغیره، به جز مواردی که ارتباط ضعیفی با موضوع دارند و در ذیل به آن‌ها اشاره می‌شود، پیشینه‌ای که مرتبط و مناسب با زمینه پژوهش باشد یافت نشد:

بررسی ارتباط احتمالی مفهوم فلسفی کل‌گرایی با فعالیت‌های آینده‌پژوهان است. انگیزه این مطالعه توجیهی است که خود متفکران آینده‌پژوهی، بهویژه وندل بل - که می‌توان او را یکی از معتبرترین نویسنده‌گانی دانست که به فلسفه آینده‌پژوهی پرداخته‌اند - به این موضوع داشته‌اند. برای این منظور ابتدا تلاش می‌نماییم که تعریفی دقیق و فلسفی برای مفهوم کل‌گرایی و انواع آن ارائه کنیم. سپس به مرور تحلیلی متن کتاب مبانی آینده‌پژوهی نوشته وندل بل می‌پردازیم. بخش پایانی این جستار نیز به این پرسش اختصاص دارد که آینده‌پژوهی کل‌گرا چگونه علمی می‌تواند باشد. در پایان نشان خواهیم داد که کل‌گرا بودن ضرورتاً مستلزم وجود یک بدن نظری علمی در آینده‌پژوهی است. (شاهین، ۱۳۸۶، ص ۱۲۹-۱۵۱) برای تحقق آرمان‌ها در نظام‌های اسلامی، باید از رویکردها و ابزارهای مناسب و مبتنی بر فرهنگ اسلامی در حوزه‌های علوم انسانی و به خصوص آینده‌پژوهی استفاده کرد تا باعث تحقق آرمان‌ها و اهداف فردی و اجتماعی شود؛ اگر از راه‌های دیگران برای تحقق اهداف و آرمان‌های خودمان استفاده کنیم، تضمینی برای تحقق آن‌ها وجود ندارد، زیرا ممکن است با روش‌های دیگران به هدف دیگران بررسیم. فلسفه تاریخ اسلامی می‌گوید می‌توان از تجارب متراکم و انباسته گذشته، سنت و قانون کشف و استخراج کرد و برای شدن یا ساختن آنچه خدا از ما می‌خواهد یعنی عبودیت و جامعه اسلامی معنوی و مادی از قوانین اسلامی الهی و قوانینی که بشر تاکنون آن‌ها را تجربه کرده و قابلیت استفاده برای آینده را دارد استفاده کرد. رویکرد فلسفه تاریخ در آینده‌پژوهی و آینده‌نگاری را می‌توان با ملاحظاتی، جامع هر دو رویکرد اکتشافی / توصیفی و رویکرد

هنگاری / تجویزی دانست. علم تاریخ علاوه بر اینکه قوانین کلی بودن برای فرد و جامعه را دارد، قابلیت کشف و استنتاج عقلی قوانین کلی شدن برای فرد و جامعه در آینده را نیز دارد و البته عبرت گرفتن از تاریخ و استنباط قانون و قاعده از آن، باید با دغدغه آینده باشد؛ نه صرفاً برای نقل و تحلیل آن برای دیگران؛ رویکرد فلسفی به تاریخ جامع‌ترین نوع نگاه به زمان در گذشته و آینده است. (مقیسه، ۱۳۹۲) کثرت تفاوت‌ها و پیچیدگی‌های روش‌ها و تکنیک‌های آینده‌پژوهی و آینده‌نگاری ضرورت سازمان‌دهی آن‌ها برای رسیدن به درک و شناخت مناسب‌تر را نشان می‌دهد برای سازمان‌دهی روش‌ها و تکنیک‌های آینده‌پژوهی تعدادی از آینده‌پژوهان صاحب‌نظر در حوزه روش‌شناسی الگوهای ارائه کردند. در این مقاله انواع متفاوت الگوهای سازمان‌دهی روش‌ها و تکنیک‌های آینده‌پژوهی و آینده‌نگاری معرفی خواهد شد. (مولایی، ۱۳۹۳) انسان در کالبد زمان همواره با تحولاتی مواجه بوده و تمایل خود را برای شناخت و واکاوی آن، جهت پیشرفت و جاودانگی خود در برابر چالش‌های روزمره و آینده ابراز کرده است. تعیین خط‌مشی هدفمند از طریق پیش‌بینی آینده در راستای تأمین منافع، از جمله عوامل شناخت آینده بشمار می‌آید. در این راستا در دهه ۶۰ میلادی، علمی نوین به عنوان آینده‌پژوهی قدم به عرصه مطالعات و پژوهش نهاد. آینده‌پژوهی با بررسی قواعد و شواهد و تغییرات سریع، آشکار و نهانی که در زندگی انسان روی می‌نهد راهکارهای مدیریتی ارائه کرده و سیاستمداران را در فرصت شناسی و تصمیم‌گیری درست هدایت نماید. تأسیس آینده‌ای مطلوب و منطبق با ظرفیت‌ها، شرایط و موقعیت‌های مناسب از قابلیت‌های آینده‌پژوهی بشمار می‌آید. رویارویی با آینده، شناخت و پیش‌صحیح نسبت به آن، توانایی است که این علم در اختیار انسان قرار داده و تعیین‌کننده جایگاه کشورها در نظام بین‌الملل و همچنین توسعه توان عملیاتی کشورها خواهد بود. شناخت این امر که آینده‌پژوهی چگونه می‌تواند فرصت‌های مناسب را برای مواجهه منطقی با علوم سیاسی را فراهم کرده و آینده‌ای مطلوب را همراه با شناسایی فرصت‌ها و چالش‌ها در اختیار نظریه‌پردازان و عوامل اجرایی نظام سیاسی قرار دهد، پرسش اصلی این مقاله است که با روشی توصیفی تحلیلی در بی پاسخگویی به آن هستیم. (عیوضی، ۱۳۹۱، ص ۶۹) این نوشتہ بر آن است که فرضیه‌ای را به اثبات رساند که در آن با کنار هم نهادن واقعیات موجود سیاسی بتوان چندین مورد محدود و محتمل را در آینده‌های دور و نزدیک پیش‌بینی کرد. به اثبات رساندن این پنداشته با کشف معرفت موجود نهان در این واقعیت امکان‌پذیر است. نهان شدن این معرفت را می‌توان ناشی از چیرگی جزماندیشی اسکولاستیک در هستی‌شناسی دانست که به قطعیت آینده‌ای محظوظ نظر دارد. این نوشتہ با محور شمردن حقیقت در این معرفت‌شناسی، در مراحلی چندگانه بر مطلق یا نسبی بودن آن از دیدگاه مکاتب گوناگون تأکید و نتایج برآمده را بررسی می‌کند و از این رهگذر، بر چگونگی

برآمدن معرفت آینده‌پژوهی سیاسی برای پیشرد سیاست در مسیر مطلوب برای کاستن از هزینه‌ها و نیز کم کردن آزمون و خطأ، پای می‌فشارد. (ابراهیمی خوجین، ۱۳۹۱، ص ۲۲۴)

### گذشته، جایگاه و پسا آینده‌پژوهی

در ذیل به ابعاد زمانی (گذشته، حال و آینده)، اجزا (اریشه، تنه و سرشاخه‌های درخت آینده‌پژوهی) و ارکان (عقبه، جایگاه و افق) سه‌گانه آینده‌پژوهی پرداخته می‌شود.

#### ۱. گذشته، ریشه‌ها و عقبه آینده‌پژوهی

از زمان تلاش علمی بشر برای فهم آینده، روش‌های گوناگون برای مطالعه آن مطرح شده است. با مرور سیر حقیقت در تاریخ فلسفه غرب، چهارچوب تمیز حوزه‌های مطالعات آینده‌اندیشی تعیین و تبیین می‌شود. هدف، ارائه الگویی برای انتخاب ابزار کار با آینده است.

#### ۱-۱. سیر حقیقت در تاریخ فلسفه غرب

سیر مفهوم «حقیقت» در تاریخ فلسفه غرب، با افلاطون، آغاز و پس از کانت، به نیجه ختم می‌شود. افلاطون «کشف حقیقت» را شدنی و به نوعی رسالت انسان می‌دانست.

در دفتر هفتم «پولیتیا» سمت که افلاطون تمثیل معروف غار را می‌آورد. در اینجا نیز سخن بر سر دو جهان است. جهان حس یا جهان درون غار و جهان معنا یا جهان بیرون غار. آدمیان به طبیعت، زندانیان غار، یعنی بسته ووابسته جهان حس‌اند. در این وضعیت، جز سایه نمی‌بینند و از این رو آنچه شناسایی می‌پندارند، جز پندار خطایست. برای رسیدن به شناسایی باید از سایه‌ها روی بگردانند و به اصل و بنیاد آن‌ها روکنند؛ از تاریکی به درآیند و به سوی روشنایی گام بردارند. (نقیب‌زاده جلالی، ۱۳۸۶، ص ۱۳۵) این دیدگاه نسبت به حقیقت تا کانت همچنان ادامه داشت و از کانت به بعد دو رویداد رخداد. در رویداد اول، کانت «کشف و فهم مطلق» را امکان‌پذیر و محال دانست و جنبه و بُعد واژه «کشف» را از عبارت «کشف حقیقت» زیر سؤال برد، پایه‌هایش را سست کرد و درنهایت آن را فروریخت.

او نشان می‌دهد که شناسایی، بیش از آنکه یافته ما باشد، ساخته ماست و از این‌رو ساده‌انگاری است اگر آن را بازتاب و تصویر ساده موضوع‌ها بینداریم. درست آن است که میان واقعیت به‌خودی‌خود، و نمود آن، تفاوت بگذاریم. آنچه ما می‌شناسیم همانا نمود است و نه ذات به‌خودی‌خود، زیرا چیزها تنها آنگاه شناخته می‌شوند که رنگ توانایی‌های شناسایی ما را به خود گرفته باشند. (نقیب‌زاده جلالی، ۱۳۸۶، ص ۲۰۴) رویداد دوم توسط نیچه رقم خورد. نیچه بر قسمت دوم عبارت «کشف حقیقت» متمرکز شد و با قبول اصل نتیجه کار کانت و استقبال از حاصل کار او، همان‌گونه که کانت «کشف» را زیر سؤال برد بود، نیچه «حقیقت» را زیر سؤال برد. نیچه ادعا کرد این‌چنین نیست که ایراد و عجز انسان در قسمت «کشف» باشد و اینکه کانت مدعی است، کشف و فهم مطلق از حقیقت امکان‌پذیر نیست، ریشه‌اش در «ذات کشف و فهم» نیست، بلکه ریشه‌اش در «ذات حقیقت» است. یعنی اصلاً «حقیقت مطلق» وجود ندارد،

نه اینکه کشف کردنی نیست. «حقیقت» چیزی از جنس «هستی» نیست، بلکه ماهیت<sup>۱</sup> از جنس «بایستی» و «خلق کردن و ساختن» است!

جهان حقایق را برانداخته‌ایم. اکنون دیگر چه جهانی بر جای مانده است؟ جهان نمودها و ظواهر؟... البته که نه! جهان نمودها را نیز با جهان حقایق برانداخته‌ایم! نیچه دیگر کلمه «حقایق» را در گیومه نمی‌گذارد و نمی‌نویسد: «جهان «حقایق» را برانداخته‌ایم». او در پی ابطال «ایده» یا «مثال» افلاطونی است. از این پس دیگر نباید نه نمود و ظهوری وجود داشته باشد و نه بود و حقیقتی که در برابر نمود مسلم گرفته شود. (استرن، ۱۳۷۳، ص ۸۹-۹۰) ما فقط به «شدن» یا «صیرورت»، معتقدیم. (استرن، ۱۳۷۳، ص ۸۳) افلاطون، کانت، و نیچه سه نماد جریان ساز این مراحل هستند. همان‌طور که در ادامه عناوین حقیقت افلاطونی، کانتی و نیچه‌ای طرح و شرح خواهد شد؛ چنین استنباط و برداشت می‌شود که افلاطون قائل به وجود حقیقت مطلق قابل‌کشف، یافتن و دستیابی بوده. کانت اعتقاد به وجود حقیقت مطلق اما غیرقابل‌کشف دارد که در آن حقیقت و استنباط از آن، ساخته و بافتہ شناسنده است. نیچه بر این نظر بود که حقیقت مطلق وجود ندارد و حقیقت چیزی جز ساخته و بافتہ شناسنده نیست.

## ۱-۲. سیر حقیقت و سیر پارادایم‌ها

آنچه در سیر حقیقت از کشف، فهم و دریافت تا ساخت، خلق و آفریدن طی می‌شود در سیر پارادایم‌ها نیز از اثبات‌گرایی تا ساخت‌گرایی تکرار می‌شود.

پارادایم‌های رقیب در مطالعات سازمان و مدیریت (ایگن و دیگران، ۱۹۸۹): گوبا و لینکلن (۱۹۸۹) مدعی‌اند چهار پارادایم اصلی زیربنای فلسفی پژوهش‌های علوم اجتماعی را شکل می‌دهند. این چهار پارادایم عبارت‌اند از: اثبات‌گرایی، فرااثبات‌گرایی، نظریه انتقادی و ساخت‌گرایی. ... ارکان اصلی هر پارادایم یعنی هستی‌شناسی، شناخت‌شناسی و روش‌شناسی را مورد بحث قرار می‌دهیم. (دانایی‌فر، ۱۳۹۱، ص ۱۱) با حرکت... از موضع رئالیسم طبیعی اثبات‌گرایی که محور بررسی آن پدیده (واقعیت) خارجی عینی است؛ به رئالیسم انتقادی فرا اثبات‌گرایی که محور بررسی آن، واقعیت خارجی است، ولی ادعا می‌کند که فقط به صورت احتمالی و ناقص قابل درک است؛ به رئالیسم تاریخی نظریه انتقادی که فرض می‌کند واقعیت قابل درک، ساختارهای وضعی تاریخی آن را احاطه کرده‌اند و محدودکننده واقعیت هستند؛ به نسبی‌گرایی ساخت‌گرایی که واقعیات اجتماعی را متکثر، قابل درک و بعضاً متعارض فرض می‌کند که محصول ذهنیات انسان است اما ممکن است به موازاتی که آفرینندگان آن‌ها آگاه‌تر می‌شوند تغییر می‌کنند، حرکت می‌کنیم. (دانایی‌فر، ۱۳۹۱، ص ۲۰) روند پارادایم‌ها، تابع سیر حقیقت است که نسبتشان زیربنا و روپنا، ریشه و شاخه است.

### ۱-۳. حقیقت افلاطونی

افلاطون معتقد بود حقیقت مطلق وجود دارد و به طور مطلق قابل کشف، یافتن و دستیابی است.

برای آشنایی با متأفیزیک افلاطون، باید مفهوم بنیادی فلسفه او یعنی «ایده» و نیز روش شناختن ایده یعنی «دیالکتیک» را بشناسیم. برای این کار نیز می‌توانیم از همان زمینه آشنا یعنی اندیشه هر اکلیت و پارمنید، آغاز کنیم. چنانکه گفتیم، هر اکلیتیوس از شدن مدام، سخن می‌گفت و پارمنیدس بر آن بود که اندیشیدن همواره درباره چیزی است که هست. افلاطون بخشی از نظریه هر یک از دو فیلسوف را می‌پذیرد، به گفته او جهان دیده‌شدنی یعنی جهان جسمانی، دستخوش دگرگونی مدام است و درباره آن می‌توانیم بگوییم که هیچ‌گاه همان نیست که بود و از این رو همچنان است که هر اکلیتیوس وصف کرده بود، ولی از سوی دیگر، اگر همه چیز در گذر مدام باشد، شناسایی ناممکن خواهد بود. شناسایی، تنها آنگاه ممکن می‌شود که موضوع ثابتی در میان باشد. از این رو باید به آموزش پارمنیدس برگردیم که اندیشیدن درباره چیزی است که هست. افلاطون این باشندگی یا موضوع پایانده اندیشه را «ایده» می‌نامد. ایده برای افلاطون در برگیرنده مفهوم‌های گوناگونی چون مفهوم کلی، معنا، حقیقت، ذات، صورت، جوهر، بودن، و بنیاد چیزهای است. (نقیب‌زاده جلالی، ۱۳۸۶، ص ۱۳۴) نخستین بیان دقیق این نظریه را در کتاب «بدون» می‌بینیم. در این کتاب که سقراط را در زندان و در گفت‌وگو با شاگردان و دوستانش نشان می‌دهد، سقراط (= افلاطون) می‌کوشد تا نامیرندگی روان را ثابت کند. او از دو جهان سخن می‌گوید: جهان دیده‌شدنی یا جهان حسی؛ و جهان نادیدنی یا جهان معنوی. جهان دیده‌شدنی در گذر مدام است و از این رو با آنکه به حس درمی‌آید، ولی چون ناپایدار است، نشناختنی و نفهمیدنی است، ولی جهان معنوی یا جهان ایده‌ها که همیشه همان است، با آنکه به حس درنمی‌آید، ولی فهمیدنی و شناختنی است؛ و این از آن رو است که روان نیز معنوی و خویشاوند ایده‌های است. روان که ذات شناسنده، و ایده‌ها که موضوع شناسایی‌اند؛ از یک گوهرند و شناسایی حقیقی در یگانگی آن‌ها یعنی یگانه شدن شناسنده و شناختنی (موضوع شناسایی) است. این تصویر در کتاب «پولیتیا» روشن‌تر می‌شود. در دفتر هفتم «پولیتیا» سنت که افلاطون تمثیل معروف غار را می‌آورد. در اینجا نیز سخن بر سر دو جهان است. جهان حس یا جهان درون غار؛ و جهان معنا یا جهان بیرون غار. آدمیان، به طبیعت، زندانیان غار یعنی بسته و واپسته جهان حس‌اند. در این وضعیت، جز سایه نمی‌بینند و از این رو آنچه شناسایی می‌پندارند، جز پندار خطای نیست. برای رسیدن به شناسایی باید از سایه‌ها روی بگردانند و به اصل و بنیاد آن‌ها رو کنند؛ از تاریکی به در آیند و به سوی روشنایی گام بردارند. (نقیب‌زاده جلالی، ۱۳۸۶، ص ۱۳۵) فلسفه برای افلاطون همان دیالکتیک و ذات دیالکتیک همانا حرکت است... دیالکتیک که برای سقراط گفت‌وگویی بود برای برانگیختن اندیشیدن، برای افلاطون خود اندیشیدن؛ و آن‌گونه اندیشیدن است که به یاری آن، آدمی از قلمرو چیزهای دیده‌شدنی، جزئی،

گذرنده، و بسیار، فراتر رفته؛ به ایده یعنی حقیقت و معنی یگانه آن‌ها رو می‌کند. (نقیب‌زاده جلالی، ۱۳۸۶، ص ۱۲۸)

#### ۱-۴. حقیقت کانتی

کانت قائل بر این بود که حقیقت مطلق وجود دارد اما به طور مطلق قابل‌کشف نیست و دسترسی به حقیقت و استنباط از آن، ساخته و بافتہ شناسته است.

اندیشه بنیادی او این است که با آنکه تجربه حسی، زمینه شناسایی هست بنیاد آن نیست. یعنی با آنکه می‌توان گفت هر گونه شناسایی، با تجربه آغاز می‌شود؛ نمی‌توان گفت که همه شناسایی از تجربه می‌آید. اینکه ما از شناسایی‌های لازم و کلی برخورداریم، خود نشان آن است که شناسایی به جز تجربه، سرچشمۀ دیگری نیز دارد، زیرا تجربه هیچ‌گاه نمی‌تواند شناسایی لازم و کلی پیدی آورد. از این‌رو است که کانت داده‌های حسی را ماده یا مایه شناسایی و آنچه را توانایی‌های شناسایی، به آن می‌افزاید، صورت شناسایی می‌شمارد و جست‌وجوی این صورت‌ها را که همانا بنیادهای شناسایی هستند، بررسی فراروندۀ (transcendental) می‌نماد. او با این بررسی نشان می‌دهد که شناسایی، بیش از آنکه یافته‌ما باشد، ساخته‌ماست و از این‌رو ساده‌انگاری است اگر آن را بازتاب و تصویر ساده موضوع‌ها پینداریم. درست آن است که میان واقعیت به‌خودی‌خود، و نمود آن، تفاوت بگذاریم. آنچه ما می‌شناسیم همانا نمود است و نه ذات به‌خودی‌خود، زیرا چیزها تنها آنگاه شناخته می‌شوند که رنگ توانایی‌های شناسایی ما را به خود گرفته باشند. با این‌همه، نمود، نمود واقعیت است نه چیزی پنداشی. نمود آن است که در نسبت میان شناسته و واقعیت به‌خودی‌خود، نمایان می‌شود. از این‌رو چگونگی‌های آن، از یکسو وابسته به شناسته است؛ و از سوی دیگر وابسته به موضوع شناسایی. ... آنچه کانت بر آن تأکید می‌کند بستگی «چگونگی» چیزها به شناسته و نه «هستی» آن‌ها. خود او در رد ایدآلیسم برکلی، تأکید کرده و حتی گفته است که شک کردن به هستی چیزها، هیچ‌گاه به اندیشه او راه نیافته است. (نقیب‌زاده جلالی، ۱۳۸۶، ص ۲۰۳-۲۰۴)

#### ۱-۵. حقیقت نیچه‌ای

اعتقاد نیچه بر این بود که حقیقت مطلق وجود ندارد و حقیقت چیزی جز ساخته و بافتہ شناسته نیست.

در طرحی اجمالی و کوتاه به نام «جهان حقایق چگونه سرانجام به قصه مبدل شد» و با عنوان فرعی «تاریخچه یک خطأ»، نیچه تاریخ مکتب افلاطون را در شش مرحله بیان می‌کند (غروب، سه):

۱. جهان حقایق برای مرد فرزانه و پارسا و پاک‌دامن دست‌یافتنی است، بدین معنا که او در آن زندگی می‌کند و خود، عین آن جهان و با آن یکی است. (این کهنه‌ترین تعبیر نسبتاً هوشمندانه و ساده و قانع‌کننده از «مثال» است و بیان این قضیه (منتها با الفاظی دیگر) که «من، یعنی افلاطون، خود، عین حقیقتم»). . .

۲. جهان حقایق اکنون دیگر دست‌نیافتنی است، ولی به مرد فرزانه و پارسا و پاک‌دامن (یعنی «گناهکار تائب») وعده آن داده می‌شود. («مثال» یا ایده [افلاطونی] پیشرفت کرده است: ظریفتر و فریبینده‌تر و گیراتر، ولی ناگرفتنی‌تر شده است: مؤنث شده است، مسیحی شده است)...

۳. جهان حقایق دیگر نه دست‌نیافتنی است و نه اثبات شدنی و وعده دادنی، اما صرف اندیشه آن تسلی می‌دهد و ایجاد تکلیف می‌کند و امر است. (این در اساس باز همان آفتاب همیشگی است، منتهای این بار از پشت مه شکاکیت دیده می‌شود؛ «مثال» اکنون والا و پریده‌رنگ و شمالی و «گونیگسبرگی» شده است)...

۴. آیا جهان حقایق دست‌نیافتنی است؟ به‌هرحال، دست نیافته است و چون دست نیافته است، ناشناخته است. بنابراین، تسلی‌دهنده و رستگارکننده و موحد تکلیف نیست، زیرا چیز ناشناخته چه تکلیفی ممکن است بر دوش ما بگذارد؟ (گرگ و میش سحرگاهی. نخستین خمیازه عقل و بانگ خروس پوزیتیویسم)...

۵. جهان «حقایق» اکنون دیگر ایده‌ای است که دیگر به هیچ کار نمی‌آید و حتی بینایی برای ایجاد تکلیف فراهم نمی‌کند؛ ایده‌ای بی‌فایده و زائد و بنابراین، باطل و مردود. بگذارید آن را براندازیم! (روز روشن؛ چاشت؛ بازگشت عقل سليم و چهره گشادگی و شادابی؛ سرخ شدن افلاطون از شرم؛ غوغای شیطانی همه جان‌های آزاده)...

۶. جهان حقایق را برانداخته‌ایم. اکنون دیگر چه جهانی بر جای‌مانده است؟ جهان نمودها و ظواهر؟... البته که نه! جهان نمودها را نیز با جهان حقایق برانداخته‌ایم! (نیم‌روز؛ لحظه کوتاه‌ترین سایه‌ها؛ پایان بزرگ‌ترین خطاهای نقطه اوج انسانیت؛ INCIPITZARATHUSTRATR [زرتشت [سخن] آغاز می‌کند]). نیچه دیگر کلمه «حقایق» را در گیومه نمی‌گذارد و نمی‌نویسد: «جهان «حقایق» را برانداخته‌ایم.» در پی ابطال «ایده» یا «مثال» افلاطونی، باید نوبت فرو ریختن سراسر مصطلحات اهل ثنویت دینی و مابعدالطبیعی فرابرسد: از این پس، دیگر نباید نه نمود و ظهوری وجود داشته باشد و نه بود و حقیقتی که در برابر نمود مسلم گرفته شود. (به همین وجه، نیچه در فراسوی نیک و بد (۱۸۸۶) نیز کمر به ابطال و رد مفهوم «خیر» می‌بندد که در تقابل با «شر» پیدا شده است). در این بلندترین نقطه تاریخ بشر که تقابل میان محسوس و فوق محسوس برافتاده است، زرتشت وارد می‌شود و همراه او دوران شهریاری «آبرمرد» آغاز می‌شود. عشق آبرمرد به خاک و زمینیان، به همه چیز ارزش و اعتبار خواهد بخشید. (استرن، ۱۳۷۳، ص ۸۳-۹۰) اخلاق ایدئالیستی حاکم بر کسب معرفت که امروز به دست دانشمندان ما افتاده است، باید معکوس شود. بحث نیچه این است که انسان باید مخدوم حقیقت و معرفت باشد، نه خادم آن‌ها. آنچه قید و شرطی در آن روا نیست و مقام مطلق دارد، «حیات» است و وجود شخصی کسانی که مقتضیات آن را رعایت می‌کنند، نه

معرفت و کسب معرفت. معرفت و دانش را انسان درست می‌کند و انسان به تباہی می‌کشاند. (استرن، ۱۳۷۳، ص ۱۰۳) پس علم و طلب معرفت، اموری بی‌قید و شرط و «مطلق» نیستند. اگر به پیشبرد آرمان «حیات» یاری دهنده، مورد پستند و تصویب‌اند - اگر به قلمرو آن تجاوز کنند، مذموم و نکوهیده‌اند - ولی نه به این جهت که راهی به سوی حقیقت می‌گشایند، بلکه به این دلیل که به پندار بزرگی که موجب بھی و انبساط حیات است و «حقیقت» خوانده می‌شود، راه می‌برند. (ظاهرًا تها آقای به تمام معنایی که در انجیل‌ها نامی از او برده می‌شود، پیلاطس است (دجال، پاره ۴۶)، ولی به فرض هم که حقایقی باشند که حیات را نابود کنند، این نیز بخشی از نظام و اعتدال جهانی است - البته جهان «صیرورت» یا «شدن»، نه جهان «وجود» یا «بودن» - که به موجب آن، اراده بزرگتر و نیرومندتر به بهای نابودی اراده کوچک‌تر و ضعیف‌تر زندگی می‌کند و بسط می‌یابد. (استرن، ۱۳۷۳، ص ۱۰۷-۱۰۸) نیچه در آغاز نوشته بعدی خود، انسانی، زیاد انسانی (۱۸۷۸)، با روحیه‌ای شروع به انتقاد می‌کند که ما را به یاد مارکس می‌اندازد. می‌نویسد: نداشتن شعور تاریخی، نقص موروثری همه فیلسوفان است... بسیاری از ایشان خود به خود آدمی را همان‌گونه که در قالب فلان مذهب یا حتی فلان رویدادهای سیاسی به تازگی شکل گرفته است، می‌پذیرند و لحاظ می‌کنند... غافل از اینکه هر چه [ وجود دارد، آن‌گونه که اکنون هست ] شده است؛ نه هیچ واقعیت جاویدی وجود دارد و نه هیچ حقیقت ابدی. بنابراین آنچه از این پس بدان نیازمندیم، تفکر فلسفی از نظرگاه تاریخی توأم با فضیلت فروتنی است. هم‌زمان، نیچه در یادداشتی چنین می‌نویسد: آنچه ما را از کانت و همان‌گونه از افلاطون و لاپیت نیتس جدا می‌کند این است که ما فقط به «شدن» یا «صیرورت»، معتقدیم: در مسائل فکری نیز همین‌طور؛ وجهه نظر ما سراپا و یکسره تاریخی است... طرز تفکر هرaklıلیتوس و امپدوكلس بار دیگر امروز زنده شده است. (استرن، ۱۳۷۳، ص ۸۲-۸۳)

#### ۱-۶. حقیقت افلاطونی، کانتی و نیچه‌ای

افلاطون قائل به وجود حقیقت مطلق بود که آن را مطلقًا قابل‌کشف، یافتن و دستیابی می‌دانست. کانت، فهم شناسنده در شناسایی را از نوع خلق و ساختن می‌دانست، ولی به وجود داشتن حقیقت مطلق معتقد بود، که البته انسان را در دسترسی به آن عاجز می‌دانست. کانت بر این باور بود که حقیقت وجود دارد، ولی آنچه شناسنده آن، به عنوان حقیقت قلمداد می‌کند از نوع خلق کردنی و ساختنی است و نه کشف کردنی. در این جنبه، نیچه با کانت همراه و هم‌عقیده است، ولی نیچه پا را فراتر نهاده، حقیقت بیرونی را انکار و تمام حقیقت تام را از نوع ساختنی و خلق کردنی می‌داند. این تفاوت کانت و نیچه است و وجهه اشتراکشان در خلق کردنی و ساختنی دانستن حقیقت است. حقیقت نیچه‌ای از نوع لباسی است که آن را طبق سایز و اندازه خویش می‌دوزند، می‌بافند و تنگ و گشاد می‌کنند؛ در واقع، حقیقت را با خود پرو می‌کنند. در این نوع حقیقت، که ساختنی و نه کشف کردنی است، حقیقت متناسب، منطبق و مطابق با خویشتن سایز می‌شود. در حقیقت افلاطونی، خویشتن، طبق سایز و اندازه حقیقت، فربه و لاغر

می‌شود و خویشتن با حقیقت پر می‌شود. در این نوع حقیقت که کشف کردنی است و نه ساختنی، خویشتن متناسب، مطابق و منطبق با حقیقت سایز می‌شود. به عنوان شاهد می‌توان به دیدگاه‌های «پیر واک» اشاره کرد که رگه‌هایی از حقیقت خلق کردنی و ساختنی یا همان حقیقت نیچه‌ای در آن وجود دارد.

واک که به عنوان پدر و بنیان‌گذار برنامه‌ریزی سناریویی شرکتی محسوب می‌شود، ریشه‌های تاریخی بسیاری از کارشناسان سناریو امروزی هستند. (شارپ، ۱۳۸۹، ص. ۴۰) دانستن و دیدن؛ با تعمق عمیق‌تر در روش کار واک در می‌یابیم که تمرکز وی بر الگوهای ذهنی و ادراک، پویایی جالبی به برنامه‌ریزی سناریویی می‌بخشد. یکی از اهداف برنامه‌ریزی سناریویی، آن‌گونه که واک شرح می‌دهد، «تحلیل صحیح واقعیت» (واک، ۱۹۸۴a) و «دیدن پدیده‌ها به صورت واقعی» (واک، ۱۹۹۳) است. در مورد واقعیت از طریق نیروهای پیشان یا الگوهای ساختاری که فرد باید به مشاهده، رازگشایی یا کشف آن پردازد، فکر می‌شود. اگر فردی بتواند با ذهن مطلوب و ابزارهای تحلیلی درست به جهان بنگرد، می‌تواند نیروهای پیشان را به صورت دقیق شرح دهد. در این مفهوم، جهان ترکیبی از نیروهای پیشان، قطعیت‌ها و عدم قطعیت‌هایی است که با وجود توانایی ما در درک آن، وجود دارند. این دیدگاه به واقع‌گرایی مدیون است. همزمان، روش کار پیر واک به الگوهای ذهنی اولویت می‌بخشد یعنی دورنمایی‌های داخلی که ادراک را فرمول‌بندی می‌کنند. در اینجا پی می‌بریم که دانش امری پویا، متغیر و وابسته به مرزهای فضا، زمان و دورنما است. دنیای عینی، خارج از ادراک یا تعبیر خارجی وجود ندارد. سپس دنیاهای از طریق درک پدیده‌های خاص از مسیر فرایند انتخاب که از جانب مفاهیم تاریخی، باورها، بافتارهای خاص و الگوهای ذهنی اطلاعات کسب می‌کنند، ساخته می‌شوند. تعامل با جهان موجب کسب اطلاع می‌شود هرچند این تعامل با روش‌های ذهنی صورت نگیرد. این چهارچوب به رویکرد ساختگرای شباخت بیشتر دارد و به این امر اذعان دارد که دانستن همواره ناقص خواهد بود و بر اثر دورنما و دید محدود خنثی می‌شود. با هدایت الگوهای ذهنی، صحیح یا نادرست، دانستن تعبیر جهان و نتیجه ساخت‌ها، نظم‌بخشی‌ها و وزن‌دهی‌ها است. برنامه‌ریزی سناریویی توسط رؤیاپردازان حرفه‌ای به شهرت رسیده و عناصر منطقی و خاص را در بر گرفته است. تمرکز واک بر روی ادراک و دانستن واقعیت، تلفیق جالبی از معرفت‌شناسی‌ها یا به عبارت دیگر روش دانستن و کسب اطلاع است که دارای دو معنای متمایز است که در آن مرزهای بین این دو آشکار و شفاف نیستند. روش کار واک به متوازن‌سازی مبهم دو درک به ظاهر متناقض از جهان می‌پردازد. جهان پدیده‌ای است که باید از منظر ذهنی و فردی در مقابل نقشه‌ها و از منظر عینی در مقابل نیروها آن را درک کرد. هر دو عنصر بسیار مهم هستند و به تمرکز واک بر درک مدیریتی و مسئله ترغیب مدیران به رویه‌رو شدن با واقعیت‌های جدید ارتباط دارند. توازن موجود بین دانستن و دیدن، ویژگی برجسته روش کار

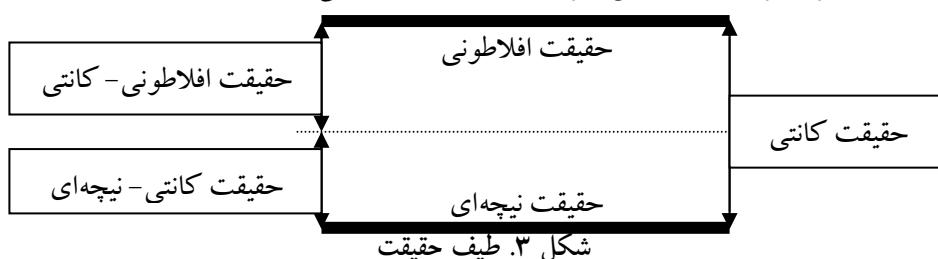
پیر واک و چهارچوبی برای طرح پرسش در مورد ارتباط مدرن است. واک یک کارشناس متفکر است که به ترکیب فرایندهای بسیار منطقی کشف با حوزه‌های به هم مرتبط تحقیق در یک ترکیب فکورانه پرداخته است. روش کار واک، از یک نظر دیدگاهی ساختگرا از نقشه‌ها، ادراک و تعبیر – روایاپردازی است و از طرف دیگر، نیروها، قطعیت‌ها، الگوها و واقعیتی شناخته‌شده – کار حرفا‌های است. دیدن و دانستن عناصر دوگانه را همچون جدول ۱ نشان می‌دهند. (شارپ، ۱۳۸۹، ۵۸-۵۹)

دانستن	دیدن
نیروها	نقشه‌ها
محتوها	فرایند
عینی	ذهنی
اثباتگرا	ساختگرا
واقعیت‌ها	ادراک‌ها
خارجی - «فضای خارج»	داخلی - «فضای داخل»
علم	هنر
واقعیت‌ها	افسانه‌ها
بسیه	باز

جدول ۱. دوگانگی‌های دیدن و دانستن (شارپ، ۱۳۸۹، ص ۵۸)

#### ۷-۱. طیف حقیقت

مبانی و مبادی فلسفی معرفت‌شناسی حوزه شناخت با دو کرانه مطلق، طیفی در سه ناحیه شامل حقیقت «افلاطونی، کانتی و نیچه‌ای» را شکل می‌دهند. معرفت‌شناسی افلاطونی (شناختنی) و نیچه‌ای (ساختنی) دو سر مطلق طیف هستند، در بین این دو، معرفت‌شناسی «ترکیبی نسبی» یا همان معرفت‌شناسی کانتی است. میزان برخورداری معرفت‌شناسی «ترکیبی نسبی» از معرفت‌شناسی «شناختنی» و «ساختنی» بسته به این است که بین این دو سر مطلق، کجا طیف قرار گرفته باشد. شکل زیر طیف مذکور را نشان می‌دهد:



### ۸-۱. ارتباط حوزه‌های مطالعات آینده و انواع حقیقت

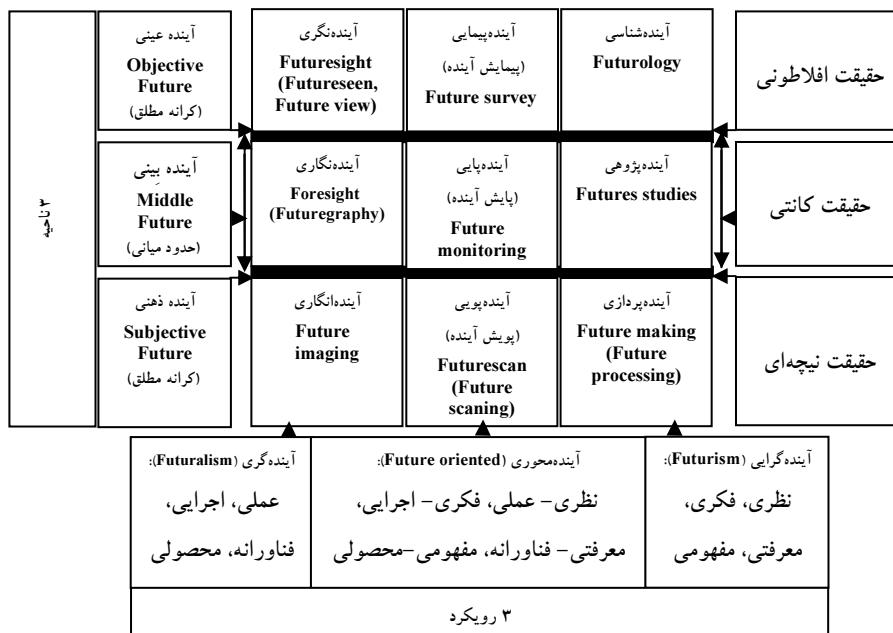
با توجه به کرانه‌های طیف حقیقت، می‌توان دو کرانه افلاطونی و نیچه‌ای را به ترتیب از جنس عینی (Objective) و ذهنی (Subjective) دانست. این دسته‌بندی با دو نوع آینده‌پژوهی اکشافی (Exploratory) و هنجاری (Normative) قابل تطبیق است. بُعد عینی حقیقت (Objective Truth) و جنبه اکتشافی آینده (Exploratory Future) هر دو از جنس «هستی و نیستی‌اند». همان‌گونه که بُعد ذهنی حقیقت (Subjective Truth) و جنبه هنجاری آینده (Normative Future) از ماهیتی «بایستی و نبایستی» برخوردارند. این دو، یعنی «هستی و نیستی» و «بایستی و نبایستی»، نقش حلقه اشتراک و اتصال را در این زمینه ایفا می‌کنند. به‌این ترتیب، ارتباط حوزه‌های مطالعات آینده و سیر حقیقت تبیین می‌شود.

### ۹-۱. چیش حوزه‌های مطالعات آینده در طیف حقیقت

متاثر از مبانی و مبادی فلسفی معرفت‌شناسی حوزه شناخت، که طیفی متشكل از حقیقت «افلاطونی، کانتی و نیچه‌ای» را در سه ناحیه شکل می‌دهند، حوزه مطالعات آینده نیز در سه ناحیه آینده «ذهنی، بینی و عینی» دنبال می‌شود. «آینده عینی و ذهنی» مولود، محصول و فرزند نگرش افلاطونی و نیچه‌ای به حقیقت هستند؛ و «آینده بینی»، محدوده میانی و حدود نسبی (عینی-ذهنی) بین این دو سر مطلق طیف است. جهت تبیین این سه ناحیه و در مقام مقایسه، می‌توان با مثال، مطلب را به ذهن نزدیک کرد. «آینده عینی» شبیه هدایت خودرو و قطار بر جاده و ریل است، که در آن‌ها مسیر، «کشف» و «شناصایی» می‌شود. «آینده ذهنی» شبیه هدایت کشتی و هواپیما در دریا و آسمان است، که در آن‌ها مسیر، «ساخته» و «خلق» می‌شود. تشابه و اشتراک این دو مثال، در هدایت، و افتراق و تمایزشان در نوع مسیر است، که در یکی، «شناختنی و کشف کردنی» و در دیگری «ساختنی و خلق کردنی» است. بهترین مثال برای حالت «آینده بینی» به عنوان «ترکیبی نسبی و میانی» که بین این دو سر مطلق طیف قرار دارد، قایقرانی آب‌های خروشان است. در قایقرانی آب‌های خروشان، رود خروشان، مسیر کلی، اصلی و کلان را مشخص می‌کند که این مسیر، «شناختنی و کشف کردنی» بوده و به عبارتی همان جنبه و وجهه «آینده عینی» است. در عین حال این به معنی دست بسته بودن پاروزن قایق نیست. نقشی که پاروزن قایق در هدایت و جهت دادن به قایق در بستر و حرکت بین دو کران رود و حتی گاهی خلاف جریان خروشان رود ایفا می‌کند، تداعی‌کننده همان جنبه «آینده ذهنی» است که در آن مسیر، «ساختنی و خلق کردنی» است. بین این سه مثالی که به دو طرف مطلق طیف و محدوده «ترکیبی نسبی و میانی» بین این دو سر مطلق طیف اشاره می‌کند؛ مثال قایقرانی آب‌های خروشان، نسبت به دو مثال دیگر، به واقعیت دنیای بیرونی، و عرصه میدانی و عملیاتی بسیار نزدیک‌تر است. شرح زیر تبیین‌کننده این سه ناحیه است:

- آینده عینی (Objective Future): کشف، شناختن، دریافت، استخراج، هست، شهود، الهام، بودن، پیش‌بینی، ایجاب، رصد، حکمت، لدنی، قلب، بیرونی، استهلال، احیا، ضرورت، اشراف، ظهور، تقدیر، پایش، پیرایش، زدود، پذیرش، شنود، یافتن، سمعی‌سازی، جبر، خودرو و قطار.
  - آینده بینی (Middle Future): امر بین‌الامرین، قایقرانی آب‌های خروشان.
  - آینده ذهنی (Subjective Future): خلق، ساختن، پرداختن، اختراع، بایست، ثبوت، استدلال، شدن، پیش‌چینی، ایجاد، طراحی، علم، اکتسابی، عقل، درونی، استعمال، ابداع، صیرورت، منطق، اظهار، تفویض، زایش، آرایش، بروز، إعمال، گفت‌و‌گو، بافت، بصری‌سازی، اختیار، هوابیما و کشتی.
- «آینده عینی» و «آینده ذهنی»، به ترتیب با مفاهیم «دانستن» و «دیدن»، از دیدگاه پیر و اک (جدول ۱)، قابل تطبیق، انطباق و ارتباط است. دو سر مطلق طیف، «آینده عینی و ذهنی»، به متابه دو بال پرواز در عرصه حوزه‌های مطالعات آینده است.

**۱۰-۱. طیف حوزه‌های مطالعات آینده و دسته‌بندی و چینش آن‌ها**  
 سه ناحیه مذکور، به سه رویکرد «نظری، نظری-عملی و عملی» تفکیک شده و چینش حوزه‌های مطالعات آینده، در قالب نه خانه و در مجموع پانزده حوزه زیرمجموعه آینده‌اندیشی (Future thinking)، سامان می‌یابند:



شکل ۴. آینده‌اندیشی

ماتریس ۳\*۳ فوق، همان متن تأویل شناختی و مصدق مفهوم «دور هر منوتبکی» یا «دور تأویل شناختی» است. از مجموع اجزای این ماتریس می‌توان به مفهوم کل آینده‌اندیشی رسید. قرائت این مفهوم کل نیز به تبلور اجزای متن ماتریس می‌انجامد.

## ۲. حال، تنه و جایگاه آینده‌پژوهی

بین مدیریت و رهبری بایست تمایز قائل شد و ارتباط و تعامل آینده‌اندیشی با مدیریت و رهبری را تبیین کرد.

### ۲-۱. مدیریت

فایو!... مدیریت را متجلی در فعالیت اداری بر اساس انجام وظایف برنامه‌ریزی، سازماندهی، فرماندهی، هماهنگی و کنترل و پیش‌بینی می‌داند. (سیدجوادی، ۱۳۸۹، ۱۲۹) مدیریت فراگرد به کارگیری مؤثر و کارآمد منابع مادی و انسانی بر مبنای یک نظام ارزشی پذیرفته شده است که از طریق برنامه‌ریزی، سازماندهی، بسیج منابع و امکانات، هدایت و کنترل عملیات برای دستیابی به اهداف تعیین شده، صورت می‌گیرد... . این تعریف، پنج نکته اساسی ذیل را که زیربنای مفاهیم کلی مدیریت در حوزه‌های نظریه‌پردازی و کاربرد هستند، در بر دارد:

۱. مدیریت یک فراگرد است.

۲. مدیریت بر هدایت تشکیلات انسانی دلالت دارد.

۳. مدیریت مؤثر مبتنی بر تصمیم‌گیری مناسب و دستیابی به نتایج مطلوب است.

۴. مدیریت کارا، متضمن تخصیص و مصرف مدیرانه منابع است.

۵. مدیریت بر فعالیت‌های هدف‌مدار تمرکز دارد. (کارلیسل، ۱۹۷۶، ص۵)؛ (رضاییان، ۱۳۷۹، ص۸)

مدیریت عبارت است از «انجام کار به وسیله دیگران برای تحقق اهداف مورد نظر.» (رضاییان، ۱۳۷۹، ص۴۲۳)

### ۲-۲. رهبری

رهبری از نظر لغوی یعنی رهیابی، رهگشایی و راهنمایی انسان‌ها و پیشگامی به سوی اهداف خاصی که در عمل از طریق نفوذ در دیگران و تغییر رفتار آن‌ها در جهت مورد نظر است. گروهی رهبری را... توانایی ترغیب دیگران به کوشش مشتاقانه جهت هدف‌های معین، می‌دانند. یا آن را عبارت از فعالیت‌هایی می‌دانند که مردم را برای تلاش مشتاقانه در جهت کسب اهداف گروهی، تحت تأثیر قرار می‌دهند. و برخی نیز به تحت تأثیر قرار دادن دیگران جهت کسب هدف مشترک، رهبری می‌گویند. (سیدجوادی، ۱۳۸۹، ص۴۲۳) رهبری عبارت است از «اقدام برای ترغیب دیگران به تلاش مشتاقانه برای نیل به اهداف معین.» (دیویس کیت، ۱۹۸۱، ص۹۷) برخی نیز معتقدند که رهبری یعنی «فعالیت‌هایی که مردم را برای تلاش مشتاقانه در جهت تحقق اهداف گروهی، تحت تأثیر قرار می‌دهد.» (تری، ۱۹۷۷، ص۴۹۳) به عبارت دیگر، رهبری عبارت است از «تحت تأثیر قرار دادن دیگران برای کسب هدف مشترک.» (کونتر و

دیگران، ۱۹۸۸، ص ۴۳۵) ... در رهبری سلسله‌مراتب مطرح نیست؛ ... در رهبری نوع سازمان مطرح نیست. (رضاییان، ۱۳۷۹، ص ۴۲۴-۴۲۲)

### ۲-۳. مدیریت و رهبری

گروهی، رهبری را بخشی از وظایف مدیریت می‌دانند و گروهی دیگر برای رهبری مفهوم وسیع‌تری نسبت به مدیریت قائل‌اند. ... سخن کوتاه اینکه اگر، رهبری نفوذ در دیگران جهت کسب هدف باشد، مدیریت، نفوذ در دیگران جهت کسب اهداف سازمانی است. در رهبری اهداف می‌تواند گوناگون باشد، ولی در مدیریت اهداف سازمانی اولویت دارد. ... در رهبری سلسله‌مراتب مطرح نیست و رهبر می‌تواند عضو سازمان نباشد. ... در این تعریف نوع سازمان اهمیت ندارد، بلکه در هر وضعیتی که در آن کسی سعی به تحت تأثیر قرار دادن رفتار افراد یا گروهی بکند، رهبری صورت گرفته است. ... با وجود تمام اختلافات مطرح شده بین رهبری و مدیریت، یک حلقه بسته یا ارتباط نزدیک بین آن‌ها وجود دارد... . رهبری شامل مدیریت انجام امور با تجربه و مهارت کافی از طریق به کار بردن ارتباطات مؤثر، یکسان‌سازی زبان‌ها، اخلاقیات، دیدگاه‌ها و آینین و محیط فیزیکی است. (سیدجوادیان، ۱۳۸۹، ص ۴۲۴-۴۲۳) در تفاوت مفهوم رهبری و مدیریت نیز گاهی گفته می‌شود که رهبری یعنی نفوذ در دیگران برای نیل به هدف، حال اگر این نفوذ برای نیل به اهداف سازمانی باشد، آن را مدیریت می‌نامند، زیرا برای مدیر، اهداف سازمانی اولویت دارد، درحالی‌که رهبر ممکن است هدف‌های متنوع و متعددی داشته باشد. (رضاییان، ۱۳۷۹، ص ۴۲۳) در یک جمله جامع و مانع می‌توان، مدیریت را رهبری عقل‌ها و رهبری را مدیریت قلب‌ها خواند.

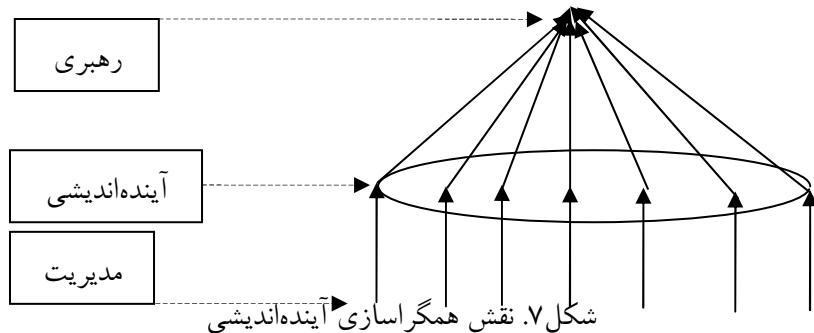
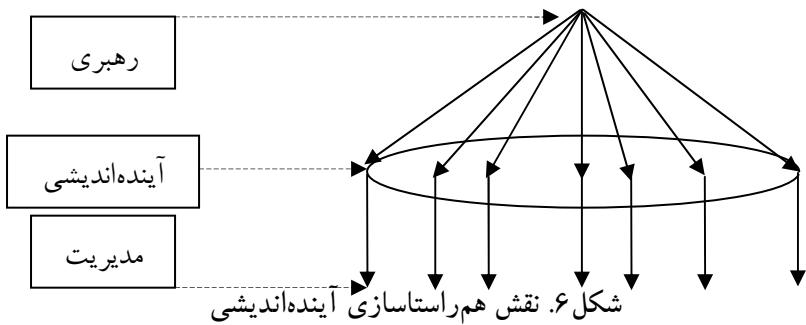
۲-۴. آینده‌اندیشی؛ حلقه مفقوده مدیریت و رهبری  
ارتباط مدیریت، رهبری و آینده‌اندیشی به شکل زیر است:



شکل ۵. آینده‌اندیشی، رهبری و مدیریت

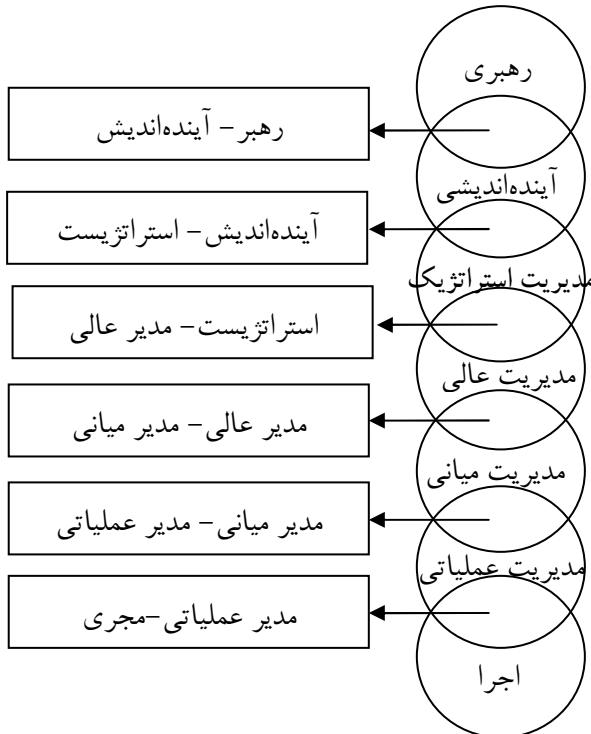
نقش‌های سه‌گانه مدیریت، آینده‌اندیشی و رهبری در تمامی حوزه‌های سیاسی، اجتماعی، اقتصادی، فرهنگی و کسب‌وکار قابل تعمیم است؛ در مدیریت اعم از کسب‌وکارها(مدیر)، در آینده‌اندیشی از قبیل تیم‌ها و باشگاه‌های ورزش‌های گروهی و جمعی، تئاتر، فیلم و هنرهای

گروهی و جمعی (مربی/کارگردان) و در رهبری مانند سیاست(رهبر). آینده‌اندیشی در ارتباط رهبری و مدیریت، دارای دو نقش هم‌راستاساز و همگراساز است:



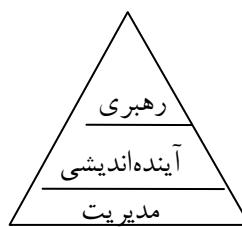
## ۲-۵. جایگاه آینده‌اندیشی

شکل زیر فاصله رهبری تا اجرا و ارتباطش با مدیریت را نشان می‌دهد:



شکل ۸. آینده‌اندیشی، رهبری، مدیریت و اجرا

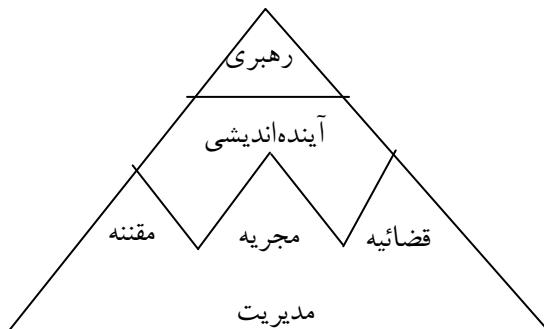
سیستم برنامه‌ریزی و خردسیستم دیده‌بان، از ارکان آینده‌اندیشی است. جایگاه سازمانی برنامه‌ریزی و خردسیستم دیده‌بان باید بر فراز سه قوه مقننه، مجریه، و قضاییه باشد. تا بتواند فارغ از جریانات روزمره ناشی از آهنگ تغییر قدرت سیاسی، به منافع ملی و خدمت به مردم ایران بیندیشد. (پورعزت، ۱۳۸۹، ص ۲۱۵) جایگاه آینده‌اندیشی، ماورای مدیریت و مادون رهبری است:



شکل ۹. جایگاه آینده‌اندیشی در ساختار سازمانی

این اصل مربوط به ساختار سازمانی کسب‌وکارها، شرکت‌ها، ساختار سیاسی حکومت‌ها و کشورها است. کسب‌وکارها و حکومت‌هایی که رهبری و مدیریت در آن‌ها از هم تفکیک شده و

جداگانه است، بهتر از کسب‌وکارها و حکومت‌هایی هستند که این دو نقش در یک نفر جمع و تجمع شده است. این به معنی ارجحیت تفکیک رهبر و مدیر عامل در کسب‌وکارها و تفکیک رهبر و رئیس‌جمهور در حکومت‌هاست. در ساختار سیاسی حکومت‌ها، جایگاه آینده‌اندیشی ماورای سه قوه و مادون رهبری است:



شکل ۱۰. جایگاه آینده‌اندیشی در ساختار سیاسی

### ۳. آینده، سرشاخه‌ها و افق آینده‌پژوهی ۳-۱. آینده‌پژوهی

تعریف‌های متعددی در مورد آینده‌پژوهی وجود دارد که برخی از آن‌ها عبارت‌اند از: مطالعه نظاممند آینده‌های ممکن، محتمل و مرجح و دیدگاه‌ها، جهان‌بینی‌ها و اسطوره‌های بنیادین هر آینده. (عنایت‌الله، ۱۳۹۴، ص ۷) آماده شدن برای امور غیرقابل‌پیش‌بینی. (بل، ۱۳۹۲، ص ۴) دانش و معرفت شکل بخشیدن به آینده به شیوه آگاهانه، عاملانه و پیش‌دستانه جهت پیشگیری از غافلگیری در قبال طوفان تغییرات. (پدرام، ۱۳۹۳، ص ۱۶) چگونگی مصاف با آینده‌های مبهم با حداقل دشواری و حداکثر سود. (پدرام، ۱۳۹۳، ص ۱۸)

کلی‌ترین هدف آینده‌پژوهی، حفظ و بهبود سطح آزادی و رفاه بشر است که البته برخی آینده‌پژوهان، رفاه تمامی جانداران، گیاهان و زیست کره زمین را (نه تنها برای ارتقای سطح رفاه انسان‌ها، بلکه فراتر از آن، به خاطر خود آن جانداران) به این هدف افزوده‌اند. (بل، ۱۳۹۲، ص ۷۵) تبیین تمایز و تفاوت آینده آینده‌پژوهی و پسا آینده‌پژوهی بر این فرض استوار است که هدف غایی آینده‌پژوهی، ساختن جامعه آرمانی در نظر گرفته شود.

### ۳-۲. آینده آینده‌پژوهی

آینده آینده‌پژوهی، مولود و محصول تحقق هدف آینده‌پژوهی (ساختن جامعه آرمانی) بوده و در پی جهانی و فراگیرسازی این هدف (ساختن جامعه آرمانی) تحقق یافته است.

پنج حوزه تکامل آینده‌پژوهی: از پیش‌نگری به یادگیری حین عمل برآورده، از تقلیل‌گرایی به پیچیدگی، از رویکرد افقی و مسطح به تعمیق و رویکرد عمودی، از تجربه‌گرایی کوتاه‌مدت به تاریخ بلندمدت (روایت‌های بزرگ) و از توسعه و گسترش سناریو به آینده‌پژوهی اخلاقی.

(عنایت‌الله، ۱۳۹۴، ص ۱۶۱) آینده آینده‌پژوهی نقش بذر شگفتی‌ساز را ایفا می‌کند و شگفتی‌ساز، پساآینده‌پژوهی است.

### ۳-۳. پساآینده‌پژوهی

زمان در تصمیم‌گیری‌های راهبردی اهمیت فوق العاده‌ای دارد. غفلت از آن می‌تواند به از دست دادن موقعیت راهبردی کشور در عرصه بین‌المللی منجر شده و آسیب‌های جدی به امنیت ملی کشور وارد کند. (شهربازی، ۱۳۹۱، ص ۱۴۹) آینده‌پژوهی در مطالعات بین‌الملل، راهی برای اجتناب از غافلگیری در حوزه‌ای است که می‌تواند به تهدید امنیت ملی و حتی نابودی آن منجر شود. (شهربازی، ۱۳۹۱، ص ۱۵۳) در طی سال‌های گذشته همکاری افراد مختلف از کشورهای نامتجانس به‌طور فزاینده‌ای حداقل در بین جوامع کسب‌وکار جهانی در حال ظهور است. این گروه هیچ موقعیت جغرافیایی مشترک، طبقه اجتماعی-اقتصادی مشترک، مذهب مشترک، زبان مادری مشترک، و نه یک فرهنگ ملی مشترک با هم دارند. با این حال، مجموعه‌ای از ارزش‌ها، نگرش‌ها، هنجارها، زبان و رفتار مشترکی را با هم به اشتراک گذاشتند. با یک پا در فرهنگ ملی خود و یک پا در عرصه جهانی، آن‌ها اعضا‌یی از فرهنگ جهانی در حال ظهور و قابل‌شناسایی هستند. و این تشابهات تا جایی پیش می‌رود که در برخی موارد، به نظر می‌رسد اشتراکات با دیگران در دهکده جهانی بیشتر از افراد در فرهنگ ملی است. مدرنیسم بر ارزش‌هایی همچون عقل‌گرایی و سکولاریسم و فردگرایی تکیه دارد. آزادی انسان‌ها از تحجر و عقب‌ماندگی، مستلزم گسترش این آموزه‌ها بدون در نظر گرفتن تاریخ، جغرافیا و اعتقادات هر قوم است. در این نظریه، تعلیم و گسترش آموزه‌های مدرنیسم و پذیرش آن از سوی دیگر جوامع، به مفهوم جهانی‌شدن است. پیروان این نظریه معتقدند که فرهنگ لیبرال غرب دارای مجموعه ارزش‌های ذاتاً جهان‌شمول است که با گسترش آن‌ها در دیگر جوامع به عنوان «فرهنگ جهانی» زمینه رشد و توسعه کشورهای توسعه‌نیافته فراهم می‌شود. اینان معتقدند که امروزه اتفاق نظر زیادی درباره مشروعيت لیبرال دموکراسی پدید آمده و لیبرال دموکراسی، پایان تکامل ایدئولوژیک بشریت و تاریخ است. (آقازاده تبریزی، ۱۳۹۲، ص ۷۴-۷۵) نقل این مفهوم از فوکویاما به معنی تأیید وجهه لیبرال دموکراسی توسط این نوشتار نیست، بلکه آنچه مدظفر است، برجسته کردن بعد و مفهوم جهان‌شمولی و جهانی‌شدن است. این، جنبه مشترک مفاهیم آینده آینده‌پژوهی و پساآینده‌پژوهی است. پساآینده‌پژوهی، مولود و محصول تحقق هدف آینده آینده‌پژوهی (ساختن جامعه آرمانی جهانی) است. هدف غایی پساآینده‌پژوهی، ساختن حکومت آرمانی جهانی است. فلسفه وجودی حکومت آرمانی جهانی، حفظ این هدف تحقق یافته (ساختن جامعه آرمانی جهانی) است.

آینده‌پژوهی و علوم سیاسی از خاستگاه‌های مشترکی برخوردارند. (بل، ۱۳۹۲، ص ۵۵) با این حال، تمایز «آینده آینده‌پژوهی» و «پساآینده‌پژوهی» امری اجتناب‌ناپذیر است.

یکی از نمونه مسائل نویدید، ظهور سازمان ملل جدید به عنوان مسئول دولت جهانی است. (عنایت‌الله، ۱۳۹۴، ص ۲۳) در مورد کاوی آینده‌پژوهی سازمان ملل، طرح یک لگو به جای پرچم‌های مقابله سازمان ملل پیشنهاد می‌شود. (عنایت‌الله، ۱۳۹۳، ج ۱، ص ۴۷) پرسشی که باید به آن پرداخت این است که، چرا پسا آینده‌پژوهی؟ برخی از دلایل اعتبار قائل شدن برای این حوزه عبارت‌اند از: داشتن ماهیتی سیاسی، آغازگری یک افق جدید، حرکت در ورامرزهای دانش، دیدن یک افق جلوتر (غلافی) و طرح ریزی قواعد بازی. منازعه مدعیان، بر سر پسا آینده‌پژوهی، به نبرد آرماگدون خواهد انجامید. این به مفهوم تأیید مقدمات (صغری) نظریات برخورد تمدن‌های هانتینگتون و پایان تاریخ فوکویاما بوده، که البته به معنی صحه‌گذاری بر حاکمیت لیبرال دموکراسی به عنوان نتایج و استنتاج‌های (کبری) این دو نظریه نیست.

### نتیجه‌گیری

آنچه بیان شد را می‌توان در یک تعبیر خلاصه کرد؛ از افلاطون تا آرماگدون. پژوهش در زمینه حوزه‌های مطالعات آینده، ایجاد می‌کند بر اساس چهارچوب نظری انتخابی به مؤلفه‌ها و محورهای سه‌گانه ابعاد زمانی (گذشته، حال و آینده)، اجزا (ریشه، تنه و سرشاخه‌های درخت آینده‌پژوهی) و ارکان (عقبه، جایگاه و افق) آینده‌پژوهی پرداخته شود. چهارچوب مفهومی پژوهش مبتنی بر مبانی و مبادی فلسفی، ایفای نقش و دورنمای آینده‌پژوهی است. خاستگاه غرب‌گرایانه و بُعد جامعه‌شناسی- سیاسی به عنوان مفروضات اصلی هستند. پرسش‌ها و مسائل اساسی، اصلی و بنیادین عبارت‌اند از دسته‌بندی حوزه‌های مطالعات آینده، تعامل، نقش و جایگاه حوزه‌های مطالعات آینده در سازمان‌ها و بدنه حاکمیت و بنیاد دورنمای آینده به‌طورکلی و کلان. علی‌رغم آنکه پیشینه پژوهشی دارای ارتباط تنگاتنگ با محورهای سه‌گانه یافت نشد، به برخی از آن‌ها اشاره می‌شود.

هدف، بررسی ارتباط احتمالی مفهوم فلسفی کل‌گرایی با فعالیت‌های آینده‌پژوهان است. انگیزه، توجهی است که خود متفکران آینده‌پژوهی، بهویژه وندل بل - که می‌توان او را یکی از معتبرترین نویسنده‌گانی دانست که به فلسفه آینده‌پژوهی پرداخته‌اند - به این موضوع داشته‌اند. (شاهین، ۱۳۸۶، ص ۱۵۱-۱۲۹) کثرت تفاوت و پیچیدگی روش‌های آینده‌پژوهی و آینده‌نگاری ضرورت سازمان‌دهی آن‌ها برای رسیدن به درک و شناخت مناسب‌تر را نشان می‌دهد. در الگوی کلاسیک مبنای سازمان‌دهی کمی - کیفی بودن و اکتشافی- هنجاری بودن است و خروجی الگو جدول دسته‌بندی روش‌هاست. در الگوی مارکوس ویناری نیز مبنای سازمان‌دهی کاربرد روش‌ها در مراحل پژوهش است. (مولایی، ۱۳۹۳) مبنای رافائل پوپر، سازمان‌دهی خبره محور - تعاملی بودن و خلاقیت محوری - شواهد محوری بودن است که منتج به چهارچوب الماس روش‌ها می‌شود. (پوپر، ۲۰۰۸) جوزف ووروس، سازمان‌دهی خود را بر

مبنای دو محور تکاملی انقلابی بودن و عمق سطح تحلیل انجام داده و که به نوع شناسی روش‌ها می‌انجامد. (ووروس، ۲۰۰۳؛ فاتح راد، ۲۰۱۴) میکا آلتون، در الگویش دو محور طبیعت درک سیستم و ابزار کنترل سیستم را مینا قرار داده و دسته‌بندی نواحی چهارگانه را به عنوان خروجی ارائه می‌کند. (آلتون، ۲۰۰۵) توسعه الگوهای سازماندهی و معیارهای ارزیابی روش‌شناختی به شناخت بهتر جایگاه و کارکرد روش‌ها در آینده‌پژوهی منجر خواهد شد تا درنهایت آینده‌پژوهان بتوانند در مطالعات‌شناسنامه تکنیک‌ها را به درستی انتخاب و از آن‌ها استفاده کنند. ( حاجیانی، ۱۳۹۰، ص ۷۷-۱۰۵) رویارویی با آینده، شناخت و بیانش صحیح نسبت به آن، توانایی است که این علم در اختیار انسان قرار داده و تعیین‌کننده جایگاه کشورها در نظام بین‌الملل و همچنین توسعه توان عملیاتی کشورها خواهد بود. شناخت این امر که آینده‌پژوهی چگونه می‌تواند فرصت‌های مناسب را برای مواجهه منطقی با علوم سیاسی را فراهم کرده و آینده‌ای مطلوب را همراه با شناسایی فرصت‌ها و چالش‌ها در اختیار نظریه‌پردازان و عوامل اجرایی نظام سیاسی قرار دهد، پرسش اصلی این مقاله است که با روشنی توصیفی تحلیلی در بی‌پاسخگویی به آن هستیم. (عیوضی، ۱۳۹۱، ص ۶۹) این نوشتة با محور شمردن حقیقت در این معرفت‌شناسی، در مراحلی چندگانه بر مطلق یا نسبی بودن آن از دیدگاه مکاتب گوناگون تأکید و نتایج برآمده را بررسی می‌کند و از این رهگذر، بر چگونگی برآمدن معرفت آینده‌پژوهی سیاسی برای پیشبرد سیاست در مسیر مطلوب برای کاستن از هزینه‌ها و نیز کم کردن آزمون‌خطا، پای می‌فشارد. (ابراهیمی خوجین، ۱۳۹۱، ص ۲۳۴) معرفت‌شناسی حوزه‌های مطالعات آینده که تحت عنوان «آینده‌اندیشی» طرح شد، بر دو بنیان مفهوم «حقیقت» و رویکرد «نظری-عملی» شکل می‌گیرد. آنچه در سیر حقیقت از کشف، فهم و دریافت تا ساخت، خلق و آفریدن طی می‌شود در سیر پارادایم‌ها نیز از اثبات‌گرایی تا ساخت‌گرایی تکرار می‌شود. «هستی و نیستی» و «بایستی و نبایستی»، نقش حلقه اشتراك و اتصال، جهت انطباق دو نوع آینده‌پژوهی اکتشافی (Exploratory) و هنجاری (Normative) و دو بعد عینی (Objective) و ذهنی (Subjective) حقیقت را ایفا می‌کنند. با این زمینه‌چینی، طی بررسی روند مفهوم «حقیقت» در تاریخ فلسفه غرب به کمک دیدگاه «تأولیل‌شناسی» (Hermeneutics)، طیفی در سه ناحیه حقیقت «افلاطونی، کانتی و نیچه‌ای» و بالطبع آن، سه آینده «ذهنی، بینی و عینی» شکل می‌گیرد. تفکیک این سه ناحیه بر اساس سه رویکرد «نظری، نظری-عملی و عملی»، ماتریسی  $3 \times 3$  را شکل می‌دهد که مبنای انتخاب ابزار کار آینده است. این سه ناحیه و سه رویکرد، به همراه نه مورد دیگر، پانزده حوزه مطالعات آینده را تشکیل می‌دهند که همگی زیرمجموعه «آینده‌اندیشی» هستند. پرسش از جایگاه آینده‌اندیشی به تمایز قائل شدن بین مدیریت و رهبری و تعیین ارتباط و تعامل آینده‌اندیشی با مدیریت و رهبری می‌انجامد. آینده‌اندیشی (حلقه مفقوده مدیریت و رهبری) ایفاگر دو نقش است که عبارت‌اند از؛

همگراسازی در ارتباط مدیریت به رهبری و هم راستاسازی در ارتباط رهبری به مدیریت. بر همین اساس، جایگاه آینده‌اندیشی در ساختارهای سازمانی و سیاسی، ماورای مدیریت و قوای سه‌گانه ( مجریه، مقننه و قضاییه) و مادون رهبری تعیین می‌شود.

علی‌رغم برخورداری آینده‌پژوهی و علوم سیاسی از خاستگاه‌های مشترک، (بل، ۱۳۹۲، ص ۵۵) ضرورت تمایز «آینده آینده‌پژوهی» و «پسا آینده‌پژوهی» اجتناب‌ناپذیر است. بنابراین همان‌گونه که آینده‌پژوهی زیرمجموعه علوم اجتماعی است، پسا آینده‌پژوهی نیز زیرمجموعه علوم سیاسی خواهد بود. هدف غایی آینده‌پژوهی، آینده آینده‌پژوهی و پسا آینده‌پژوهی به ترتیب عبارت است از؛ ساختن جامعه آرمانی، جهانی ساختن جامعه آرمانی و ساختن حکومت آرمانی جهانی. پسا آینده‌پژوهی با ساختن حکومت آرمانی جهانی به عنوان آرزوی تاریخی بشریت، در پی حفظ اهداف غایی تحقق یافته آینده‌پژوهی و آینده آینده‌پژوهی است. تشکیل یک حکومت آرمانی جهانی، رؤیایی تاریخی بوده که بارها برای آن تلاش شده و افرادی مانند چنگیز، اسکندر مقدونی، ناپلئون، هیتلر و غیره در پی تحقق آن بودند. علی‌رغم آنکه این خواسته، مطالبهای بر حق، طبیعی، فطری و ذاتی نوع انسان بوده، اما به دلیل انحراف در تأمین و تحقق آن، ماحصل همه اقدامات به یک فرجام ختم شد؛ تلاشی که به تلاشی انجامید.

## کتاب‌نامه الف- کتاب

۱. استرن، ج.ب.، ۱۳۷۳، «نیچه»، عزت‌الله فولادوند، تهران، انتشارات طرح نو، چاپ چهارم.
۲. براون، استوارت؛ کالینسون، دایان؛ ویلکینسون، رابت، ۱۳۸۲، «صد فیلسوف قرن بیستم»، عبدالرضا سالار بهزادی، تهران، انتشارات ققنوس، چاپ اول.
۳. بل، وندل، ۱۳۹۲، «مبانی آینده‌پژوهی، تاریخچه، اهداف و دانش(علم انسانی برای عصر جدید)»، مصطفی تقی و محسن محقق، تهران، انتشارات مؤسسه آموزشی و تحقیقاتی صنایع دفاعی.
۴. پدرام، عبدالرحیم؛ جلالی‌وند، عباس، ۱۳۹۳، «مقدمه‌ای بر آینده‌پژوهی: آشنایی با آینده‌پژوهی»، تهران، انتشارات مؤسسه آموزشی و تحقیقاتی صنایع دفاعی.
۵. پورعزت، علی‌اصغر، ۱۳۸۹، «مدیریت راهبردی عصر مدار: رویکرد آینده‌پژوهانه به منافع عمومی»، تهران، انتشارات دانشگاه امام صادق(ع)، چاپ اول.
۶. دانایی‌فر، حسن؛ الونی، سیدمهدی؛ آذر، عادل، ۱۳۹۱، «روش‌شناسی پژوهش کیفی در مدیریت: رویکردی جامع»، تهران، انتشارات صفار-اشراقی، چاپ اول.
۷. رضاییان، علی، ۱۳۷۹، «مبانی سازمان و مدیریت»، علی‌اصغر پورعزت، تهران، انتشارات سمت، چاپ چهاردهم.
۸. سیدجوادیان، سیدرضا، ۱۳۸۹، «نظریه‌های عمومی سازمان و مدیریت و درک متون به

- زبان فارسی»، تهران، انتشارات نگاه دانش، چاپ دوم.
۹. شارپ، بیل؛ وندرهیدن، کیس، ۱۳۸۹، «سناریوها برای کسب موفقیت (تبديل ادراک به اقدام)»، مسعود منزوی، تهران، انتشارات مؤسسه آموزشی و تحقیقاتی صنایع دفاعی.
۱۰. عنایت‌الله، سهیل، ۱۳۹۳، «تحلیل لایه‌لایه‌ای علت‌ها (نظریه و موردنگاری‌های یک روش‌شناسی یکپارچه و متحول ساز)»، مسعود منزوی، تهران، انتشارات مؤسسه آموزشی و تحقیقاتی صنایع دفاعی.
۱۱. عنایت‌الله، سهیل، ۱۳۹۴، «پرسش از آینده (روش‌ها و ابزارهای تحول سازمانی و اجتماعی)»، مسعود منزوی، تهران، انتشارات مؤسسه آموزشی و تحقیقاتی صنایع دفاعی.
۱۲. نقیب‌زاده جلالی، میر عبدالحسین، ۱۳۸۶، «درآمدی بر فلسفه»، تهران، انتشارات طهوری، چاپ نهم.

### ب- مقالات

۱۳. آقازاده تبریزی، زهرا؛ بهرامی، محسن، (۱۳۹۲)، «آینده فرهنگ»، دومین همایش ملی آینده‌پژوهی، تهران، ۸۲-۶۹.
۱۴. ابراهیمی خوجین، محمدتقی، (۱۳۹۱)، «آینده‌پژوهی سیاسی و معرفت گشده»، اولین همایش ملی آینده‌پژوهی، تهران: ۲۳۴.
۱۵. حاجیانی، ابراهیم، (۱۳۹۰)، «معیارهای ارزیابی روش‌شناسخنی تکنیک‌های مطالعات آینده»، فصلنامه راهبرد، تهران، شماره ۵۹، صص ۷۷-۱۰۵.
۱۶. شاهین، کاوه، (۱۳۸۶)، «کل‌گرایی در آینده‌پژوهی»، نشریه روش‌شناسی علوم انسانی (حوزه و دانشگاه)، شماره ۵۲، ۱۲۹-۱۵۱.
۱۷. شهبازی، نجف‌علی؛ غلامی، روح‌الله، (۱۳۹۱)، «آینده‌پژوهی در مطالعات بین‌الملل با رویکرد شیوه‌سازی»، اولین همایش ملی آینده‌پژوهی، تهران، صص ۱۴۵-۱۶۹.
۱۸. عیوضی، محمدرحیم؛ نوازی، علی، (۱۳۹۱)، «جایگاه آینده‌پژوهی در مطالعات علوم سیاسی»، اولین همایش ملی آینده‌پژوهی، تهران، صص ۶۹-۸۷.
۱۹. مقیسه، رضا؛ معلم، محمدحسین؛ علی دادی، علی، (۱۳۹۲)، «فلسفه تاریخ؛ رویکردی مناسب برای آینده‌پژوهی و آینده‌نگاری اسلامی»، دومین همایش ملی آینده‌پژوهی، ۲۳۲.
۲۰. مولایی، محمد Mehdi، (۱۳۹۳)، «مقایسه الگوهای سازمان‌دهی روش‌ها و تکنیک‌های آینده‌پژوهی»، نخستین کنفرانس ملی آینده‌پژوهی، مدیریت و توسعه، ۵۵-۶۹.

### ج- لاتین

21. Aaltonen, M.; 2005; "Futures Research Methods as Boundary Objects"; Futura, Vol. 2/3, pp. 29-38.
22. Aaltonen, M. & Barth, t.; 2005; "Making Sense of Future. Analysis of Futures Research Methodology V2.0"; Journal of Futures Studies, Vol. 9(4), pp. 45-60.

23. Carlisle, Howard M.; 1976; **Management, Concepts, and Situations**; Chicago: Science Research Associates.
24. Davis, Keith; 1953; "Management Communication and the Grapevine," Harvard Business Review; 31, No. 5.
25. Egon G. Guba & Yvonna S. Lincoln; 1989; **Competing paradigms in qualitative research in N.K.Dezin**; Y. & lincoln, handbook of qualittative research; pp.105-117; London: Sage.
26. Fatehrad, Mahdi, Jalilvand, Mohammad Reza, Mowlaei, Mohammad Mahdi, Samiie, Saeid and Nasrolahi Vasati, Leila; 2014; "Methodological Coordinates of Transdisciplinary Futures Studies as an Integrated Meta-Paradigm"; Interdisiplinary studies in the humanities(Iranian journal of cultural research); Vol. 6; No. 1(21); pp.135-161.
27. Koontz, Harold and Others; 1988; **Management**; 8<sup>th</sup> ed., New York: McGraw-Hill, Inc.
28. Popper, Rafael; 2008; "How are Foresight Methods Selected?"; Foresight – The Journal of Futures Studies, Strategic Thinking and Policy; Vol. 10, No. 6.
29. Terry, George R.; 1977; **Principles of Management**; 7<sup>th</sup> ed., Homewood, Ill.: Richard D. Irwin.
30. Voros, J.; 2003; Genrix Foresight process Framework; Foresight, Vol. 5, No. 3.