

## فهم زمانی و تجربه حل مسئله؛ نمونه موردی «پلیس نامحسوس»

امیر خراسانی<sup>۱</sup>

محمد سعید ذکاری<sup>۲</sup>

تاریخ دریافت: ۱۳۹۴/۰۳/۱۲

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۴/۱۰/۱۸

### چکیده

در پژوهش پیش رو به نسبت فهم زمانی کشگران و شیوه حل مسئله در یک وضعیت بغرنج می پردازیم. در این مسیر با بررسی تعدادی از فیلم های برنامه «پلیس نامحسوس»، به شیوه حل مسئله رانندگان توجه می کنیم. در این مطالعه با استفاده از رویکرد مردمروش شناسی و با تکنیک تحلیل گفتگو به نظم نهادی اندر کش ها در موقعیت این فیلم ها پرداخته ایم و با استفاده از چارچوب نظری پدیدارشناسی و شاخص های ارنست پوپل می کوشیم فهم های زمانی دخیل در این گفتگورا تحلیل کنیم. در فرایند کار به لحظه ای توجه می کنیم که متخلفین پس از متوقف شدن به وسیله پلیس می کوشند دلای تخلف خود را توضیح دهند. با تحلیل این گفتگوها می بینیم که رانندگان متخلف از بیان هایی استفاده می کنند که مبتنی بر فهم چرخنده از زمان است. این در حالی است که زمان قانون و پلیس و حتی زمان فن آوری جاده و اتومبیل، زمانی خطی و همگن است. در ادامه می بینیم که رانندگان مخالف چگونه برای مدیریت کردن مسئله و شرایط بغرنج خود یک گفتگو را به گونه ای سامان می دهند که مبتنی بر زمان خطی نباشد. در پایان این نتیجه حاصل می شود که زمان نه یک مقوله عام بر فراسوی جامعه بلکه مقوله ای است که در تجربه های خرد گوناگون پیوسته اشکال گوناگون به خود می گیرد.

**واژگان کلیدی:** پدیدارشناسی، تحلیل گفتگو، زمان، زمان چرخنده، زمان خطی،

مردمروش شناسی

۱. کارشناس ارشد مطالعات فرهنگی، دانشگاه علامه طباطبائی (نویسنده مسئول) amir.khorasani@yahoo.com

۲. استاد جامعه شناسی و مطالعات فرهنگی، دانشکده علوم اجتماعی، دانشگاه علامه طباطبائی zokaei@atu.ac.ir

## طرح مسئله

فن آوری مدرن مبتنی بر تصوری از زمان است که به اصطلاح زمان «پیشرفت» نامیده می‌شود. این زمان پس از انقلاب صنعتی و جنبش روشنگری به زمانی بدل گشت که مبنای مدرنیزاسیون شد و همهٔ جهان را در نوردید (بهاب‌ها، ۱۹۹۴: ۲۵۳-۲۵۴). زمان مدرن، زمانی بخش‌پذیر، سنجش‌پذیر، همگن، غیرشخصی و پیش‌بینی‌پذیر است که به سه بخش متمایز گذشته، حال و آینده تقسیم می‌شود. این زمان بر مبنای مقیاس دقیق که با ساخت ساعت ممکن شد، قابل اندازه‌گیری دقیق است. همچنین در این نوع زمان در کی از تاریخ مندرج است که رو به سوی آینده دارد، از این‌روی گذشته همواره به عنوان بایگانی تعیین‌بخش آینده فهم می‌شود (گیدنز، ۱۳۸۴: ۱۷)، یعنی تصوری از گذشته پدید می‌آید که بنا بر آن می‌توان گذشته را به‌شكل علیٰ توضیح داد و قوانینی بر مبنای اتفاقات آن طرح کرد که در روشن ساختن آینده به منزله نوعی ابزار اکتشافی عمل می‌کند.<sup>۱</sup> چنین زمانی درونی فن آوری و مصنوعات مدرن است. استفاده از ابزار فن آورانه به این ترتیب مبتنی بر درک نوعی از زمان است که در فرایند کار آن محصول نیز وجود دارد. به این معنا برای مثال اتومبیل و ساختار مکانی استفاده از آن (جاده و خیابان) مبتنی بر همین زمان بخش‌پذیر و سنجش‌پذیر و قابل پیش‌بینی است. درک از حرکت اتومبیل به عنوان برداری در مختصات دکارتی مکان امکان رانندگی و قرارگرفتن در مکان بدون ثبات را پیش می‌آورد.

بنابراین استفاده و تصور درست از نحوه حرکت ماشین و تنظیم آن مستلزم استقلال زمان از مکان است، امری که گیدنز از آن تحت عنوان گذر زمان از مکان یاد می‌کند:

همهٔ فرهنگ‌های پیش از مدرن شیوه‌هایی برای محاسبه زمان داشتند. برای مثال تقویم و اختراع نوشتند از ویژگی‌های شاخص دولت‌های ارضی بودند. اما محاسبه زمانی که مبنای زندگی روزانه را می‌ساخت بی‌گمان برای اکثربت مردم همیشه زمان را در پیوند با مکان در نظر می‌گرفت و غالباً نادقيق و متغیر بود. هیچکسی نمی‌توانست وقت روز را بدون ارجاع به شاخص‌های مکانی اجتماعی دیگر تعیین کند. «چه وقت؟» تقریباً همه‌جا با «کجا» مرتبط بود و یا با رخدادهای منظم طبیعی

1. Bhabha

۲. نمونه این امر را می‌توان در قانون علمی مشاهده کرد. قانون علمی نیز بر مبنای استقراری گزینشی جهان و گذشته طرح می‌شود و برای توضیح پدیده‌های نوعی آینده به کار می‌آید.

تشخیص داده می‌شد. اختراع ساعت مکانیکی و اشاعه آن در میان تقریباً همه اعضای جامعه (پدیده‌ای که صورت اولیه آن در اوخر سده هجدهم آغاز شد) در جدایی زمان از مکان اهمیت تعیین‌کننده‌ای داشت، ساعت بعد یک‌نوختی از زمان تهی را بیان کرد، زمانی که به چنان شیوه‌ای کمیت پیدا کرد که تعیین دقیق نقاط روز را امکان‌پذیر ساخت. (گیلنر، ۱۳۸۴: ۲۲)

با جهانی شدن مدرنیته پس از جنگ جهانی اول، کشورهای پیرامونی بهناگزیر با دیوان‌سالاری و فن‌آوری مدرن مواجه شدند. این دو، یعنی دیوان‌سالاری و فن‌آوری مدرن (در مقام کارگزاران اصلی مدرنیزاسیون) حامل نوعی از آگاهی مدرن بودند که مبتنی بر چنین درکی از زمان هستند. زمان قانون، زمان دولت‌ملت، زمان فن‌آوری‌های مکانیکی مدرن، زمان آموزش و پژوهش، زمان سیاست‌گذاری و غیره جملگی مبتنی بر همین فهم پیش‌روندۀ از زمان هستند. اما این یگانه نوع ادراک زمانی نیست. گرچه زمان پیش‌روندۀ مدرن در نهادهای مهمی همچون علم و سیاست زمان اصلی محسوب می‌شود اما تجربه و ادراک زمانی در فضاهای متعدد تجربه ضرورتاً با چنین زمانی یکسان نیست.

مسئله اینجاست که به رغم اینکه زمان‌بندی مهم‌ترین نهادهای دوران مدرن همان زمان پیش‌روندۀ است، اما بسیاری از تجربه‌هایی که در دل این آرایش نهادی صورت می‌گیرد، منطبق و تابعی از زمان مدرن نیستند. این مسئله ما را در برابر دو پرسش اساسی قرار می‌دهد. نخست اینکه چه نوع تجربه‌هایی از زمان‌بندی مدرن عدول می‌کنند؟ و دوم اینکه چنین امری چه پیامدهایی برای فهم ما از مدرنیته به دنبال دارد؟ بی‌تر دید می‌توان فهرست گسترده‌ای از تجربه‌ها را نام برد که منطبق بر زمان پیش‌رفت نیستند: تجربه‌های دینی، تجربه استفاده از مواد مخدر، تجربه‌های عاطفی و... . غالباً این تجربه‌ها، تجربه‌هایی فردی و درونی هستند. در عین

۱. گیلنر این جدایی زمان و مکان را شرط اساسی پویایی فراوان مدرنیته می‌داند و سه دلیل برای این امر اقامه می‌کند: «نخست باید گفت که همین جدایی شرط وقوع فراگردهای از جاکنده‌ی پنهان فاصله‌گیری زمانی مکانی را بس گسترش می‌دهند و برای ایجاد چنین تأثیری به هم ترازی در زمان و مکان ممکن نیست... دوم این جدایی زمان و مکان برای ویژگی منمایز زندگی اجتماعی مدرن یعنی سازمان عقلاتی، مکانیسم‌های تحرک را فراهم می‌سازد... سازمان‌های مدرن می‌توانند موقعیت محلی و جهانی را به چنان شیوه‌ای مرتبط سازند که در جوامع سنتی تر تصور ناپذیر بود و بدین سان بر زندگی میلیون‌ها انسان پیوسته تأثیر بگذارند... سوم اینکه تاریخیت بنیادی ملازم با مدرنیته به شیوه‌هایی از جاگرفتن در زمان و مکان بستگی دارد که برای تمدن‌های پیشین دسترس ناپذیر بود. تاریخ بهمنزله تخصیص منظم گذشته برای شکل بخشیدن به آینده نخستین محرك عملدهاش را با پیدایش اولیه دولت‌های ارضی پیدا کرد اما توسعه نهادهای مدرن محرك اساساً نوینی به آن بخشید» (گیلنر، ۱۳۸۴: ۲۵-۲۶).



حال، می‌توان حتی اندرکنش‌هایی را تصور کرد که زمان‌مندی مدرن در آنها پیوسته به چالش کشیده می‌شود، از آن عدول می‌شود یا به تعلیق در می‌آید. یکی از این اندرکنش‌ها، موقعیتی است که تحقیق حاضر به آن می‌پردازد.

در تحقیق پیش‌رو به نوعی از اندرکنش می‌پردازیم که مبتنی بر «حل مسئله»<sup>۱</sup> است. چنانکه خواهیم دید در این نوع اندرکنش یکی از طرفهای درگیر طی فرایند گفتگو پیوسته فهم زمانی پیش‌روندۀ از زمان را متعلق می‌سازد و از بیانی استفاده می‌کند که متعلق به یک فهم زمانی کاملاً متفاوت (زمان چرخنده) است. پیامد این کار برای اندرکنش مورد بحث ما این است که بیان‌های مرتبط با زمان چرخنده فرصتی برای توجیه و حل یک مسئله در اختیار فرد قرار می‌دهد. از این امر می‌توان نتیجه گرفت که هر آئینه اگر فهم زمانی پیش‌روندۀ خود به یک مسئله تبدیل شود، دیگر فهم‌های زمانی فعال می‌شوند و فعلیت می‌یابند. حال پرسش اینجاست که این فهم‌های زمانی متفاوت از فهم زمانی پیش‌روندۀ از کجا می‌آیند؟

چنانکه گفتیم در دنیای مدرن «هژمونی» اصلی با فهم پیش‌روندۀ از زمان است. اما زمان‌مندی‌های دیگر نیز گاه در دنیای مدرن احضار می‌شوند. بسیاری از آئین‌ها و باورهای دینی مبتنی بر فهمی دیگرگونه از زمان هستند. نهاد دین خود از جمله نهادهایی است که بسیار سهل به فهم پیش‌روندۀ از زمان تن در می‌دهد. از دیگر سوی، بسیاری از فهم‌های متفاوت از زمان وجود دارد که جنبه فرهنگی دارند، یعنی در جوامع و فرهنگ‌های پیشامدرن وجود داشته‌اند و اکنون گاه در موقعیت‌های خاص، می‌توانند احضار شوند.

برای نمونه شواهد بسیاری در دست است که نشان می‌دهد دست‌کم یکی از زمان‌های غالب در ایران پیشامدرن زمان چرخشی<sup>۲</sup> بود. زمان چرخشی در بطن بسیاری از نهادها و باورها (البته نه همه آنها) قرار داشت. زمان چرخشی برخلاف زمان مدرن غربی، «پیش‌روندۀ» نیست. چنین زمانی به‌هیچ وجه به معنای غربی آن کمیت‌پذیر، سنجش‌پذیر و قابل پیش‌بینی نیست بلکه کلیتی است که لحظات متفاوت آن چندان از یکدیگر تفکیک نمی‌شود و خصلتی چرخشی دارد. در این معنا، لحظهٔ حال در یک چرخهٔ زمانی قابل تکرار و بازتولید است.<sup>۳</sup>

## 1. Problem-solving

### 2. circular time

<sup>۳</sup>. برای مثال علت چرخش دولت از پادشاهی به پادشاه دیگر، رواج فتنه و فساد و جور و ستم بود. در ناگزیر بودن این دگرگونی و انقلاب زمان محمد‌کاظم مروی، نویسندهٔ عالم‌آرای نادری می‌نویسد: «القصه روزگاری است پر انقلاب تا بوده چنین بوده، چون به ارادهٔ قل‌الهم مالک‌الملک مقدر گردیده که سلسلهٔ جلیلهٔ صفویه بر طرف و سلسلهٔ نادری متصرف

محمد توکلی طرقی در پژوهشی تاریخی، نشان می‌دهد که چگونه در یک دوره تاریخی در تاریخ‌نگاری ایران، فهم جدیدی از زمان جایگزین فهم چرخنده از زمان می‌شود. او در تحقیق خود به خوبی نشان داده که چگونه فهم زمانی<sup>۱</sup> می‌تواند به تاریخ دست‌خوش دگرگونی شود. دگرگونی چنین فهمی به خودی خود معنای جهان را برای سوژه‌ها تغییر می‌دهد. وی با اشاره به تاریخ‌هایی که براساس زمان چرخنده نوشته شده‌اند، این دگرگونی را چنین توضیح می‌دهد: فرازوفروز پادشاهان همچون آغاز و انجام روز، قانونمند و اجتناب‌ناپذیر بود. در این پرداشت گذشت زمان از آفتاب دولت تا مغرب فنا و از تیره‌روزی تا پیروزی زمانی چرخنده است. در سده‌های هجرتی و نوزدهم میلادی عوامل و روابطی نو که زمینه‌ساز تاریخ‌نگاری مدرن بود، در متون تاریخی فارسی پدیدار گشت. در این نوشته‌ها زمان و مکان به هم پیوست و شیوه نقل و قایع بافتی نو یافت. در روایت تاریخ، زمان بالنده جایگزین زمان چرخنده و تصور خطی از زمان جانشین شیوه نگرش دهri شد. وقایع‌نگاری، یعنی نقل واقعات اتفاقیه در گذشت تدریجی زمان، متوقف شد و تاریخ‌نگاری، یعنی نقل پیوسته‌ای با آغاز و انجام عبرت‌آموز، رواج یافت. این شگرد در گذشته بیانگر منزلت نوی ایران در بافت روایی تاریخ بود. (توکلی طرقی، ۱۳۸۰: ۳۷)

زمان چرخنده ابداً در جامعه مدرن دست بالا را ندارد. تمامی نهادهای مدرن براساس زمان پیش‌رونده ساخت یافته و کار می‌کنند. اما گاه در تجربه‌های ما و در اندرکنش‌های مبتنی بر حل مسئله، شکل‌هایی از این زمان‌مندی‌ها احضار می‌شوند. حتی می‌توان گفت گاه ما با نوعی «دادوستد شناختی»<sup>۲</sup> مواجه می‌شویم؛ یعنی «امکان‌هایی برای سازش بین الگوهای آگاهی» زمانی متفاوت (برگ و همکاران، ۱۳۸۸: ۱۵۵). در اینجا، عملاً با نوعی آگاهی پاره‌پاره مواجهیم

گردد. به این تقریب چنین حادثات و واقعات غیرمتعارف به‌موقع می‌انجامد که عموم عوام‌الناس همگی رنجیده‌خطار و مشوش ذخایر گردیده، ترک خدمت خاندان مرتضوی علامت نموده، دست توسل به دامن جمعی شیاطین خصلتان زده، ترک دین و مذهب و آین و اخلاص حقوق خود نموده آواره دیار عدم می‌گردد (مروی، ۱۳۶۹: ۲۲۵). در این گزارش فریباشی سلطنت صفویان همچون سرنگونی دیگر دودمان‌های پیامد فرایندهای اجتماعی بلکه نتیجه اراده الهی شمرده شده است. او در شرح چگونگی پایان حکومت صفویان و آغاز افشاریان می‌نویسد: «از ایام ادم صفوی تا این دم، تا بوده کار این چرخ برین بدین نحو بوده که هر دم به کام یکی و هر روز به نام کسی برقرار و مستدام بوده، هر آفتاب دولتی عنقریب سر به گریبان مغرب فنا خواهد کشید و هر شام تیره‌روزی در اندک زمانی به صیغه پیروزی مبدل خواهد شد. نه از آن خرم باید بود نه از آن درهم، نه از آن شکفته باید و نه از آن آشفته» (همان: ۲۵۲۶).

1. Temporal understanding/ sense

2. cognitive bargain



## اهداف تحقیق

در تحقیق پیش رو به نسبت درک زمانی و شیوه حل مسئله در یک اندرکنش اجتماعی می پردازیم. می خواهیم نشان دهیم که چگونه حل مسئله در یک اندرکنش اجتماعی می تواند متضمن صورت بندی، بیان و داد و ستد شناختی درک های متفاوت زمانی باشد. هدف دیگر پژوهش آن است که نشان دهد چگونه یک اندرکنش خود می تواند استقلال نهادی داشته باشد. به دیگر سخن، هدف آن است که ببینیم یک اندرکنش اجتماعی به نهادهایی زمینه ای آن تقلیل پذیر نیست، زیرا ویژگی هایی یکتا و یگانه می توان در آن سراغ گرفت که در هیچ یک از نهادهای کلان تر دیده نمی شود.

بدین منظور، یک اندرکنش اجتماعی را موضوع مطالعه قرار داده ایم. موضوع اصلی در این نوشتہ، مواجهه یک پلیس راهنمایی و رانندگی و یک راننده مخالف است. در اینجا بیش از

هر چیز به گفتگوی میان راننده و پلیس توجه می‌کنیم. خواهیم دید که راننده برای حل مسئلهٔ خود (یعنی پاسخ‌گویی به پلیس) بیان‌ها و توجیهاتی تولید می‌کند که برآمده از یک درک زمانی مغایر با زمان قانون، جاده و اتومبیل است. برای این کار، با استفاده از رویکرد مردم‌روش‌شناسی و تکنیک تحلیل گفتگو، هجدۀ برنامۀ «کنترل نامحسوس» - از ۶ تیر تا ۱۵ مرداد ۱۳۹۲ - را رصد کرده‌ایم. در خلال این برنامه‌ها بر شیوهٔ حل مسئلهٔ راننده مخالف تمرکز کرده‌ایم، اینکه چگونه راننده‌ها، در مقام پاسخ، بیان‌هایی تولید می‌کنند که منطبق بر زمان اتومبیل نیست؛ و چگونه یک داد و ستد شناختی بین دو فهم زمانی متفاوت اتفاق می‌افتد. فرضیۀ ما این است که موقعیت کنشگر در یک اندرکنش در درک زمانی او تأثیرگذار است.

### پیشینهٔ پژوهش

کورت لوچر<sup>۱</sup> (۱۹۷۴) در مقاله‌ای تحت عنوان «زمان: بعدی که در نظریه و پژوهش اجتماعی بسیار نادیده گرفته شده» به روشنی نشان داده که جامعه‌شناسان چندان علاقه‌ای به پرداختن به زمان نداشته‌اند. گرچه زمان بسیاری از اظهارنظر لوچر می‌گذرد اما هنوز هم تا اندازه‌ای می‌توان این گفته را صادق دانست. هنوز هم زمان به‌مثابه یک مسئلهٔ محوری تبدیل به موضوع پژوهش و نظریه اجتماعی نشده، گرچه از زمان لوچر به این‌سوی، رشد چشمگیری در پژوهش دربارهٔ زمان اجتماعی صورت گرفته است. البته برای مشاهده این رشد باید کمی به آن‌سوی از جامعه‌شناسی بنگریم و به دیگر شاخه‌های علوم اجتماعی (مانند قوم‌شناسی، انسان‌شناسی فرهنگی، روان‌شناسی و تاریخ) توجه کنیم.

بخشی از این احساس در حاشیه بودن مطالعات زمان در علوم اجتماعی به «مبنا نظری حداقلی مطالعات موجود» بازمی‌گردد. در این معنا، مفهوم زمان غالباً مبتنی بر درکی عوامانه از آن و «عمدتاً به صورت پیش‌اعلمی» به کار گرفته می‌شود (برگمن، ۱۹۹۲: ۸۲). اما در چند دههٔ اخیر مطالعات زمان اجتماعی شکل دقیق‌تر و بهتری به خود گرفته است. شاید پیشگام این امر را بتوان نیکولاوس لومان<sup>۲</sup> دانست؛ هرچند کسانی چون نوبرت الیاس<sup>۳</sup> و پیتر برگر<sup>۴</sup> را نیز نباید فراموش کرد.

- 
1. Lüscher
  2. Bergmann
  3. Niklas Luhmann
  4. Norbert Elias
  5. Peter Berger



در سال‌های اخیر پژوهش‌های بسیاری در جامعه‌شناسی آگاهی و فهم ما از زمان صورت پذیرفته است. یکی از مهم‌ترین اشخاصی که در این زمینه فعال است، اویاتار زرباول<sup>۱</sup> است که چندین اثر در این حوزه منتشر کرده است. زرباول از سویی به عنوان شاگرد گافمن، با سنت مردم‌روش‌شناسی آشنا بود و هم به زمان‌مندی زندگی روزمره علاقه‌مند. او دو کتاب بسیار مهم در این حوزه دارد؛ *الگوهای زمان در زندگی بیمارستانی* (۱۹۷۹) و *ریتم‌های نهان، برنامه‌ها و جداول در زندگی روزمره* (۱۹۸۱). زرباول در این کتاب‌ها نشان می‌دهد که چگونه زمان‌های اجتماعی گوناگون در پیکرهٔ واحدی به نام «جامعه» حضور دارند. افزون بر این، وی مسئله زمان را به آرایش نهادی جامعه نیز مرتبط ساخت.

این دو مقاله‌ای مشترک با عنوان «زمان اجتماعی؛ تحلیلی روش‌شناختی و کارکردی» نوشته و می‌کوشند مفهوم زمان را از مقوله‌ای فیزیکی به مقوله‌ای اجتماعی بدل کنند. تلاش برای «عملیاتی کردن» مفهوم زمان در بسترهای اقتصادی، روانی و اجتماعی هدف روش‌شناختی اصلی این مقاله است. در حقیقت، سوروکین و مرتن می‌کوشند برنامه‌ای روش‌شناختی (با نمونه‌هایی از زندگی روزمره) برای مطالعهٔ مفاهیم گوناگون زمان در جامعه به دست دهند. تلاش این دو محقق از این حیث جالب توجه است که معطوف به پیوند دادن زمان با یک نظریه اجتماعی عمومی است (سوروکین و مرتن، ۱۹۳۷: ۶۱۸-۶۱۷).

نمونه‌هایی که در بالا بر شمردیم، بیش تراز مقولهٔ مطالعات بنیادین دربارهٔ زمان بودند. به این فهرست می‌توان نمونه‌های دیگری نیز افروز. در حال حاضر مجموعهٔ گسترده‌ای از مطالعات انسان‌شناختی و جامعه‌شناسی دربارهٔ درک‌های مختلف زمانی وجود دارد که در ادامه به تعدادی از آنها اشاره می‌کنیم.

یک نمونه اخیر از این پژوهش‌ها، پژوهشی است تحت عنوان «تعریف اجتماعی زمان برای دانشجویان» (۲۰۱۲) که گروهی از محققان انجام داده‌اند. این پژوهشگران استدلال می‌کنند که در دنیای امروز دانشگاه‌های غربی به شدت شبکه‌ای، اطلاعات‌محور و تجاری شده‌اند و معمولاً می‌کوشند همه چیز را بر اساس ساعت رسمی سامان دهند، در حالی که در فرایند زندگی اجتماعی دانشجویان در این دانشگاه درک‌ها و برداشت‌های متفاوتی از زمان پدید آمده است. این پژوهشگران با کار میدانی در یکی از دانشگاه‌های کشور، در نهایت به یک گونه‌شناسی برای

1. Eviatar Zerubavel

در ک‌های مختلف زمانی رسیده‌اند. بر اساس این گونه‌شناسی، شش درک متفاوت از زمان در حیات اجتماعی دانشجویان این دانشگاه دخیل است: زمانِ برنامه‌ریزی شده، زمان فشرده، زمان بی‌زمان، زمان بی‌پایان، زمان تلف شده و زمان به‌مثابه هدف. آنها نشان می‌دهند که چگونه این شش گونه زمان در موقعیت‌ها و ساختارهای اجتماعی درج شده‌اند (لیو<sup>۱</sup> و همکاران، ۲۰۱۲). نمونه دیگری از این نوع پژوهش‌ها از آن جان امیتی<sup>۲</sup>، فیلسوف آفریقایی است. او در بخشی از کتاب، خودآگاهی زمانی آفریقایی را با آگاهی زمانی مدرن می‌سنجد. به باور وی، آگاهی زمانی آفریقایی فاقد مقوله آینده است؛ برخلاف زمان مدرن که حول محور گذشته، حال و آینده تعطیل می‌شود، زمان سنتی آفریقایی پدیده‌ای دو بعدی است «با گذشته‌ای طولانی، یک حال، و درواقع بدون هرگونه آینده‌ای». زمان مدرن برای فکر آفریقایی بیگانه است، «در این تفکر آینده به این دلیل در عمل غایب است که واقعی نهفته در آن به‌وقوع نمی‌پیوندد»، تنها اگر وقوع اتفاقات زمان آینده با ضرب آهنگ طبیعت مطابق باشند، حداکثر تنها «زمانی بالقوه» را تشکیل می‌دهند. زمان آفریقایی بیشتر به عقب می‌رود تا به جلو و «مردم نه بر مبنای امور آینده بلکه بر اساس آنچه واقع شده است، تصمیم‌گیری قطعی می‌کنند» (امیتی، ۱۹۶۹: ۲۱).

آثاری از این دست بسیار است. در اینجا تنها مجال اشاره به چند نمونه از آنها را داشتیم. اما شاید بدنبال نشریه «زمان و جامعه»<sup>۳</sup> رانیز به عنوان مهم‌ترین مجله علمی این حوزه جزء پیشینه‌پژوهشی بیاوریم. این نشریه کمک بسیاری به پژوهش‌های حوزه زمان و زمان‌مندی کرده است. تقریباً همواره گزارشی از مهم‌ترین پژوهش‌هایی که درباره زمان انجام می‌شود، در این نشریه یافت می‌شود.

## روش‌شناسی

در این پژوهش از رویکرد مردم روش‌شناسی<sup>۴</sup> استفاده کرده‌ایم. مردم‌روش‌شناسی عبارت است از مجموعه‌ای از دانش مبنی بر عقل سليم و یک رشته رویه‌ها و ملاحظاتی که اعضای عادی جامعه به وسیله آنها شرایط را که در آن قرار گرفته‌اند درک می‌کنند، راهشان را در این شرایط

1. Liao

2. John Mbiti

3. Time & Society

4. ethnomethodology



پیدا می‌کنند و دست به عملی می‌زنند (ریترز، ۱۳۷۴: ۳۶۵). این رویکرد برآمده از جامعه‌شناسی امریکا است، گرچه به معنای مرسوم جامعه‌شناختی نیست.<sup>۱</sup> مردم‌روش‌شناسی رویکردی نسبتاً نوظهور در جامعه‌شناسی است. هرولد گارفینکل<sup>۲</sup> این رویکرد را در اوائل دهه شصت میلادی پایه‌گذاری کرده و ایده‌های اصلی آن را در کتاب درس‌هایی درباره مردم‌روش‌شناسی<sup>۳</sup> (۱۹۶۷) معرفی و به کار گرفته است. به بیان ساده، مردم‌روش‌شناسی مطالعه روش‌هایی است که مردم به‌واسطه آنها جهان اجتماعی را فهم‌پذیر می‌کنند. در مردم‌روش‌شناسی جامعه چیزی نیست جز «دستاوردهای عملی و پیوسته جاری افراد معقول» (همان: ۳۶۲).

تفاوت اصلی این دیدگاه با دیگر نظریات جامعه‌شناختی در یک دقت نظر مهم نهفته است. کارکرد گرایان، مارکسیست‌ها و طرفداران نظریه کش متقابل، گرچه تفاوت‌های روشنی با یکدیگر دارند اما جملگی فرض می‌گیرند که جهان اجتماعی جهانی منظم است و این نظم بر الگوهای رفتار و کنش متقابل استوار است. همه این نظریات الگوهای اجتماعی را در اجتماعات گوناگون نظام‌مندتر و منظم‌تر از آن می‌دانند که دچار صدفه و آشوب شوند. البته هر کدام از این مکاتب این نظم اجتماعی را با شیوه‌ای خاص خود توضیح می‌دهند. کارکرد گرایان این نظم را نتیجه توافق جمعی بر ارزش‌هایی می‌دانند که در عمل ضامن همنوایی رفتار افراد با هنجارهایی است که در میان عموم مردم پذیرفته شده است. مارکسیست‌ها این نظم را نتیجه تبعیت یک طبقه از ساخت دیگر طبقات می‌بینند، البته این نظم همواره به خاطر انقلاب‌های اجتماعی آماده تغییر و در معرض خطر است اما بهر ترتیب، وجود دارد (هریتیج<sup>۴</sup>، ۱۹۹۹: ۳۳). نزد مردم‌روش‌شناسان، اما، جامعه «دستاورده هماهنگ اعضای اجتماع»، و مدام در حال خلق شدن است (ریترز، ۱۳۷۴: ۳۶۶).

نظریه‌های مبتنی بر اندرکنش نمادین با نظریه‌های جامعه‌شناسی کلان از این نظر متفاوتند که سیمای کلی نظام اجتماعی را نامنظم‌تر می‌بینند اما دید آنها به جهان اجتماعی نیز بیشتر مؤید نظم اجتماعی است، با این تفاوت که نظم را چیزی می‌پندازند که هر روز در درون کشنده‌ای که اشکال و موقعیت‌های متفاوتی دارند خلق و بازآفرینی می‌شود. به اعتقاد آنان همین نظم

۱. گراهام باتن (Button) مردم‌روش‌شناسی را «بازهایی بینایی بینایی علوم انسانی» می‌خواند (باتن، ۱۹۹۱: ۱)، چراکه این رویکرد به طور ریشه‌ای درک متعارف از علوم اجتماعی و انسانی را بحرانی می‌سازد.

2. Harold Garfinkel

3. Studies in Ethnomethodology

4. Heritage

حاصل از جریان تعریف، تأویل و مذکره است که تعامل اجتماعی را شکل می‌دهد، گرچه در این مکتب نیز مانند مارکسیسم و کارکردگرایی، نظم اجتماعی به عنوان سیمایی عینی از زندگی و تعاملات اجتماعی ضروری دانسته می‌شود.

در مقابل این نظرات، مردمروش‌شناسی با این فرض آغاز می‌کند که نظم اجتماعی چیزی بیش از یک تصور نیست. از منظر این رویکرد، زندگی اجتماعی فقط در ظاهر منظم است اما در واقع استعداد آشوب را دارد. برای مردمروش‌شناسی نظم اجتماعی چیزی نیست جز توده‌ای از برخوردهای فردی هر بازیگر اجتماعی با افراد دیگر که به صورت سلسله‌ای از ادراکات و تجربیات وارد ذهن می‌شوند و فرد ناچار است آنها را در یک الگوی متصل ساماندی کند؛ تا ذره‌ذره در ذهن او ساختمان منظمی به خود بگیرند.

به نظر گارفینکل روشی که افراد جهان اجتماعی را به نظم درمی‌آورند یا آن را برای خود قابل فهم می‌کنند جریانی روان‌شناختی است که او آن را «روش اسنادی»<sup>۱</sup> می‌نامد. مرحله اول این روش انتخاب دسته‌ای از واقعیت‌های ملموس در یک موقعیت اجتماعی است که با الگوهای موجود در ذهن همخوانی داشته باشدند. مرحله بعدی، فهم پذیر کردن این واقعیت‌ها بر حسب معنایی است که آنها در این الگو می‌یابند. در واقع، به محض اینکه یک الگو در ذهن شکل گرفت به عنوان یک چارچوب تأویلی در برابر واقعیت‌های دیگری که در همان وضعیت رخ می‌دهند، از آن استفاده می‌شود (گارفینکل، ۱۹۶۷: ۷۷-۷۸).

یکی از اشکال بسیار مهم روش اسنادی که گارفینکل به آن توجه خاصی نشان می‌دهد «شخص‌مندی»<sup>۲</sup> است. این واژه در بیانی ساده عبارت است از اینکه مردم هر اظهار نظر، نشانه یا عمل خاص را از طریق ارجاع دادن آن به زمینه‌ای که در آن رخداده، برای خود قابل فهم می‌کنند؛ در این فرایند آنان اتفاق را با توجه به وجود شرایط محیطی مخصوص در شاخص‌های خود جا می‌دهند (هریتیج، ۱۹۹۹: ۹۶). گارفینکل می‌گوید: همه ما همواره در حال استفاده از روش اسنادی در زندگی روزمره خود هستیم تا جهانی «بدیهی»<sup>۳</sup> خلق کنیم که حس کنیم آن را «می‌شناسیم» و می‌توانیم در آن «راحت»<sup>۴</sup> باشیم. نظم اجتماعی چیزی جز این

1. the documentary method

2. indexicality

3. taken-for-granted

4. at home



نیست که ما جهان اجتماعی پیرامون خویش را از طریق دسته‌ای از الگوها به نظم درمی‌آوریم؛ الگوهایی که خود ما آنها را ساخته‌ایم تا بتوانیم گوناگونی وضعیت‌هایی که هر روز با آنها مواجه می‌شویم را درک و تحمل کنیم (همان: ۵۲). کوته سخن اینکه، در مردم روش‌شناسی تنها چیزی که ارزش مطالعه کردن دارد واقعیت آن دسته از روش‌های ارتباط اجتماعی است که همه مردم آنها را درک کرده و به کار می‌برند.

اروین گافمن<sup>۱</sup>، دیگر جامعه‌شناس امریکایی، مردم روش‌شناسی را بسط داد و آن را برای فهم زندگی روزمره به کار گرفت. در نگاه گافمن، اندرکنش اجتماعی متناسب یک «نظم نهادی» معینی است که می‌توان آن را همچون دیگر نهادها (نظیر خانواده، آموزش، دین) توضیح داد. بنا به استدلال وی، این نظم نهادی شامل مجموعه‌ای از حقوق و تکالیف است که با هویت شخصی و نهادهای اجتماعی کلان‌تر پیوند دارند. افرون بر این، نظم نهادی اندرکنش یک دلالت اجتماعی خاص دارد. این نظم نهادی نشانگر عملکرد همه دیگر نهادها در جامعه است. به دیگر سخن، همه نهادهای دخیل در جامعه در یک اندرکنش عملیاتی می‌شوند (استونر، ۱۳۷۹: ۲۶۸).

تحلیل گفتگو<sup>۲</sup> یکی از مهم‌ترین تکنیک‌هایی است که برای فهم «نظم نهادی اندرکنش» استفاده می‌شود. تحلیل گران گفتگو ایده «نظم نهادی اندرکنش» را دنبال کردند. آنها کارهایی را مطالعه می‌کنند که نهاد اندرکنش را برمی‌سازند. در تحلیل گفتگو این کارهای مقوم کنش و اندرکنش اند، معنایابی دوسویه یک موقعیت را تسهیل می‌کنند و واقعیت اجتماعی را برمی‌سازند. این کارهای خاص و دلالت‌مند هستند، چراکه برای جامعه‌پذیری انسان بنیادی اند (شکلاف، ۱۹۹۲).

در تحلیل گفتگو «نظم نهادی در اندرکنش‌ها» دو معنای متفاوت به خود می‌گیرد: ۱) چگونه اندرکنش خود به مثابه یک نهاد سامان می‌یابد. در این معنا، زمینه گفتگو، زبان بدن، تصحیح گفتگو به وسیله افراد دخیل در آن، سازمان‌دهی محیط گفتگو، خنده‌ها، تماس‌های چشمی و... کانون توجه هستند. ۲) در معنای دوم، تحلیل گفتگو نشان می‌دهد که چگونه زمینه گفتگو با دیگر نهادها نسبت برقرار می‌کند، چگونه دیگر نهادها بیانی الگومند در زمینه گفتگو می‌یابند. به دیگر سخن، چگونه زمینه گفتگو، بیان‌ها و گزاره‌هایی را از دیگر نهادها در آن زمینه احضار کرده

1. Ervin Goffman  
2. Conversation Analysis (CA)  
3. Schegloff

و آنها را در جهت هدف آن گفتگو به کار می‌گیرد (هریتیج و استیورس<sup>1</sup>، ۲۰۱۳: ۶۶۱-۶۶۳). در پژوهش حاضر تحلیل گفتگو را به معنای دوم به کار می‌گیریم، زیرا می‌خواهیم بدانیم چگونه شرایط گفتگو سبب می‌شود بیان متفاوتی از زمان صورت‌بندی شود و چگونه این بیان برای هر دو طرف گفتگو معنادار است.

### چارچوب نظری

چارچوب نظری پژوهش حاضر پیوند نزدیکی با روش‌شناسی آن دارد. به‌طور کلی، رویکرد مردم‌روش‌شناسی و تحلیل گفتگو برآمده از چارچوب نظری پدیدارشناسی است. برای بیان چارچوب و مفاهیم نظری این پژوهش بهتر است آن را براساس برنهاده اصلی پژوهش سامان دهیم. بر این اساس، ابتدا خواهیم گفت که فهم ما از زمان برگرفته از چه چارچوب نظری‌ای است، سپس مفاهیم اصلی این پژوهش را توضیح می‌دهیم.



فهم نظری حاکم بر این پژوهش از زمان برگرفته از سنت هرمنوتیکی‌پدیدارشناختی و به‌طور خاص دیدگاه پل ریکور در جلد سوم زمان و روایت (۱۹۸۸) برداشت خود از زمان را به‌خوبی شرح می‌دهد. او در این اثر به جد از روایت دفاع می‌کند. دفاع از روایت به‌خاطر ظرفیت آن در بازنمایی تجربه‌آدمی از زمان است. به باور ریکور، ما زمان را به دو شیوه متفاوت تجربه می‌کنیم. گاه زمان را به منزله توالی خطی تجربه می‌کنیم؛ گذشت ساعتها و روزها و حرکت زندگی خود از تولد تا مرگ را تجربه می‌کنیم. ریکور این زمان را زمان کیهانی می‌خواند و آن را با استعاره «رودخانه» زمان بیان می‌کند. زمان دیگر، زمان پدیدارشناختی است، یعنی زمانی که از منظر گذشته، حال و آینده تجربه می‌شود. ما در مقام موجوداتی خود آگاه، نه تنها زمان را به مثابه یک توالی خطی تجربه می‌کنیم، بلکه توالی زمان را از منظر آنچه بود، آنچه هست و آنچه خواهد بود دوباره نظم می‌دهیم. به دیگر سخن، گذشته، حال و آینده در تجربه‌ای در ما از زمان می‌تواند نظم‌ها و صورت‌بندی‌های متفاوتی بیابند. گذشته می‌تواند در لحظه‌ای در آینده دوباره بازگردد، آینده می‌تواند در گذشته مندرج باشد، یا گذشته می‌تواند به‌طور کل به‌نفع حال نادیده گرفته شود. در زمان پدیدارشناختی می‌توان بی‌شمار صورت‌بندی متفاوت برای گذشته، حال و آینده متصور بود.

1. Stivers

2. Ricoeur



درواقع، مفهوم ریکوری «زمان انسانی» بیانگر تجربه‌ای بسیار پیچیده است که در آن زمان پدیدارشناختی و زمان کیهان‌شناختی در هم می‌آمیزند. برای مثال، ما معنای «دیروز» یا «امروز» را با ارجاع به توالی خطی زمان کیهان‌شناختی، به قالب زمان پدیدارشناختی درمی‌آوریم. در گفتن اینکه «امروز تولد من است» تؤامان هر دو زمان احضار می‌شوند؛ مفهوم پدیدارشناختی «تولد» زمان کیهان‌شناختی را به یک تجربه انسانی پیوند می‌زنند. ریکور گنجانده‌شدن زمان پدیدارشناختی در زمان کیهان‌شناختی را «اندراچ»<sup>۱</sup> می‌خواند (ریکور، ۱۹۸۸: ۱۰۹).

نزد ریکور، روایت تنها جایی است که زمان پدیدارشناختی می‌تواند صور گوناگونی به خود گیرد. در روایت زمان پدیدارشناختی با کنش انسانی گره می‌خورد و حتی به آن شکل می‌دهد. در زمان پدیدارشناختی عنصر «تجربه زمانی» بسیار برجسته است. در واقع پدیدارها (و همچنین صورت‌بندی‌ها) ای متفاوت از زمان برآمده از گونه‌گونی تجربه انسانی است. ارنست پوپل<sup>۲</sup> (۱۹۷۸) شاخص‌های مناسبی برای سنجش این تجربه‌ها به دست می‌دهد. در نگاه پوپل «تجارب آغازین زمان»، یا همان وجوده بنیادین تجربه‌ما از زمان، شاخص‌های معینی دارد. مهم‌ترین این شاخص‌ها عبارتند از: دیمومت<sup>۳</sup>، ناهمزمانی<sup>۴</sup>، ترتیب<sup>۵</sup>، گذشته و حال، تغییر یا گذر زمان. در نگاه نخست، ممکن است چنین بنماید که تجربه ناهمزمانی همان تجربه نظم یا ترتیب زمان است، اما درواقع چنین نیست. برای مثال، فرض کنید رویداد الف و ب پشت‌سر هم روی دهند. اگر ما بپذیریم که این دو رویداد به ترتیب اول الف و بعد ب روی داده آن‌گاه از ترتیب زمانی سخن گفته‌ایم اما اگر تصور کنیم که این دو رویداد هر یک در چارچوب زمانی متفاوتی روی داده آن‌گاه آنها را ناهمزمان تصور کردایم. مثلاً پس از اینکه من از صندلی بلند شدم یک ستاره دنباله‌دار از نزدیکی زمین عبور کنم. اگر تصور کنیم که عبور ستاره دنباله‌دار متعاقب بلندشدن من از صندلی روی داده آن‌گاه آنها را در یک ترتیب زمانی آورده‌ایم، اما اگر بپنداریم به رغم این تعاقب، عبور این ستاره نسبتی زمانی با بلندشدن من از صندلی ندارد آن‌گاه آنها را ناهمزمان درک کرده‌ایم (رک: هریش<sup>۶</sup> و شریک<sup>۷</sup>، ۱۹۶۱).

1. inscription

2. Pöppel

3. duration

4. non-simultaneity

5. order

6. Hirsh

7. Sherrick

در توضیح دیمومت یا شوند نیز باید گفت: این شاخص اشاره به ادراک درونی زمان دارد. برای مثال، وقتی پدری پشت درب اتاق عمل منتظر به دنیا آمدن فرزند خود است از یک ادراک زمانی شتابنده برخوردار است، حسی که می‌خواهد بنا بر آن لحظهٔ حال را مدام به‌سوی لحظهٔ آینده پیش ببرد. پدر منتظر تولد فرزند و اطمینان از سلامت فرزند و مادر است، از این‌روی در تجربهٔ خود اکنون را ذیل سایهٔ آینده نزدیک قرار می‌دهد. در مقابل، پدری را در نظر بگیرید که فرزند خود را از دست داده است. این پدر از دیمومت دیگری برخوردار است. او می‌کوشد با حضار پیوستهٔ خاطرات گذشته و یادآوری لحظاتی که با فرزندش داشت، اکنون را ملغی کند. دیمومت اشاره به همین ادراک ذهنی از زمان دارد.

حال اگر این منظر به برهنادهٔ اصلی پژوهش حاضر بنگریم، مفاهیم اصلی ما روشن‌تر می‌شود. فهم خطی پیش‌رونده و بالندۀ زمان، یک نوع زمان پدیدارشناختی یا تجربهٔ زمانی است و فهم چرخنده از زمان شیوه‌ای دیگر. به طور کلی، تجربه در روایت‌های گوناگون ساخته می‌شود. هر یک از این روایت‌ها، براساس زمینهٔ خود، مقوم زمان‌مندی معینی است. نزد ریکور، کش هم شامل عمل است و هم روایت. کنش تا جایی که متضمن مداخله در روند امور است، همانا عمل است و تاجایی که متضمن بازآرایی حیات در هیأت زمان است، روایت است. چنین فهمی از روایت، همبستگی تام آن با زمان را نشان می‌دهد.

از منظر پژوهش کنونی این همبستگی را می‌توان چنین بازنوشت: راننده‌ای از قوانین راهنمایی و راننده‌گی تخلف می‌کند. این قوانین به روایت معینی تعلق دارند. در این روایت، زمان خطی، محاسبه‌پذیر و پیش‌رونده است. پلیس رانندهٔ خاطری را متوقف می‌کند. گفتگوی میان پلیس و راننده دربارهٔ علت تخلف آغاز می‌شود. در بی‌این گفتگو روایتی پدیدار می‌شود که در اثر آن، زمانی دیگر در دل گفتگو می‌خلد. رانندهٔ متخلف برای مقابله با مسئله‌ای که پلیس برای او ایجاد کرده، می‌کوشد روایت زمان چرخنده را احیا و حضار کند. در این معنا، زمان چرخنده، زمانی است که در آن آینده در گذشته مندرج است و اینکه راننده در حال از قوانین تخلف کند، ارتباطی به آنچه بناست پیش‌آید ندارد. درواقع، در فهم چرخنده از زمان، سوژهٔ مسئولیتی در قبال آنچه رخ داده ندارد. در مقابل، در زمان پیش‌رونده، آینده کاملاً گشوده است، آینده تابعی از کنش فرد در لحظهٔ حال است و سوژهٔ می‌تواند در تغییر و تعیین آنچه در آینده رخ می‌دهد، دخیل باشد.

## تحلیل داده‌ها

در این بخش تصاویر مشاهده شده از نمونه برنامه «کنترل نامحسوس» را بر اساس مفاهیم مردمروش‌شناسی و با تکنیک تحلیل گفتگو، بررسی می‌کنیم. در این برنامه یک خودروی پلیس نامحسوس در یکی از خیابان‌ها یا جاده‌های کشور، اتومبیلی خلافکار را تعقیب می‌کند و از لحظه‌های نقض قانون به‌وسیله راننده این اتومبیل، فیلمبرداری می‌کند. سپس به اتومبیل دستور ایست می‌دهد، آنگاه در قالبی که شبیه مصاحبه/ بازجویی است از راننده دلیل نقض قانون را پرس‌وجو می‌کند و آن را نیز در ادامه فیلم پخش می‌نماید و در نهایت افسر پلیس دستور اعمال قانون را صادر می‌کند. در نتیجه فیلم از دو بخش مرتبط با هم تشکیل شده است که از حیث روش مورد اتخاذ ما در این تحقیق بسیار حائز اهمیت است.

بخش نخست که در آن نمایش عینی نقض قانون پخش می‌شود. چون مقررات رانندگی بخشی از عرف<sup>1</sup> موجود اندرکش در جامعه است که عقلانیت عملی آنگام رانندگی را ممکن می‌سازد، برخورد هر کنشگر با موارد نقض آن به‌نوعی می‌تواند شعور متعارف را بحرانی سازد و آن را از این طریق نمایان کند. در بخش دوم این فیلم‌ها که شاهد گزارش راننده/ کنشگر از دلیلش برای نقض قانون هستیم، شبیه حل مسئله نیز به‌وسیله کنشگر شناخته می‌شود. از این‌روی ما با تحلیل بخش دوم این فیلم (یعنی شبیه گزارش راننده از نقض قانون) و مقایسه آن با همان نقض عملی قواعد به‌وسیله راننده، می‌خواهیم بینیم که راننده از تخلف خود به‌دست می‌دهد چه ارتباطی با تجربه زمانی او دارد. به دیگر سخن، در این روایت چه درکی از زمان مندرج است و آیا این درک از زمان ارتباطی با شبیه حل مسئله و موقعیت راننده در نظام نهادی اندرکنش دارد یا خیر؟

1. convention

2. practical reason

## فضای تجربه

اندرکنش مورد بحث در این فیلم‌ها، موقعیت مواجهه یک راننده متخلوف با پلیس است. برای مثال، راننده‌ای با سرعت بالا در حال سبقت گرفتن است. در آن لحظه راننده تصویری از حضور پلیس در موقعیت ندارد. پس از انجام تخلف ناگهان صدای آژیر پلیس به صدا در می‌آید و پلیسی در بلندگو خواستار توقف خودرو می‌شود. راننده تازه در این لحظه متوجه حضور پلیس می‌شود. از همین لحظه، نوعی «اضطراب» بر این موقعیت حمل می‌شود؛ اضطراب مواجهه راننده متخلوف با پلیس. پلیس در مقام مرتع اعمال اقتدار قانونی از اتومبیل پلیس پیاده می‌شود و بهسراج راننده می‌رود. اکنون موقعیت اندرکنش ما ویژگی‌های خاصی دارد. پلیس در مقام نماینده قانون، صاحب اقتدار و اختیاراتی است که او را در مقامی برتر در اندرکنش قرار می‌دهد. راننده مضطرب در سلسله‌مراتب این اندرکنش باید بازخواست و جریمه شود. از این‌روی پلیس بسیار آرام و با اطمینان سخن می‌گوید در حالی که راننده با هیجان، اضطراب و گاه خواهش و التماس پاسخ می‌دهد.

بستر فضایی و زمانی اندرکنش نیز بسیار اهمیت دارد. پلیس به لحاظ اطلاعاتی اشرف بیشتری بر موقعیت دارد، چراکه قبل از اینکه راننده متوجه حضورش شود، راننده را دیده و موقعیت را در مقام یک ناظر رصد کرده است. همچنین، پلیس می‌تواند با تماس با مرکز، اطلاعات راننده و اتومبیل، میزان خلافی اتومبیل، مشخصات صاحب خودرو و... را استعلام کند. افزون بر این، پلیس ابزاری در دست دارد که هر لحظه که بخواهد بتواند بر اطلاعات خویش بیفراید؛ مثلاً تست مصرف مواد. موقعیت اندرکنش نیز عموماً در کنار یک جاده یا خیابان است، جایی که راننده از هیچ‌یک از مزیت‌های نسبی احتمالی خود نمی‌تواند بهره برد. معمولاً دو تاسه نفر پلیس در صحنه حاضر هستند. این امر بر اضطراب راننده و اقتدار پلیس می‌افزاید.

اندرکنش راننده با پلیس در این صحنه یک نظم نهادی معین دارد. این نظم نهادی فضای تجربه خاص برای راننده می‌سازد. فضای تجربه راننده متخلوف را می‌توان با این ویژگی‌های برجسته کرد؛ اضطراب، داشتن نقش متهم در سلسله‌مراتب، تحمل سلطهٔ روایی گفتمان قانون بر راننده، ترس از اعمال قانون (جریمه، انتقال اتومبیل به پارکینگ، ضبط گواهی‌نامه، و در مواردی مانند مصرف مواد یا الکل در حین رانندگی، زندان)، نداشتن زمینه لازم در گفتار قانون برای توجیه تخلف و...



موقعیت بالا در واقع فضای تجربه راننده متخلف را رقم می‌زند. در چنین موقعیتی راننده دچار مسئله شده است و می‌بایست راهکاری برای «حل مسئله» بیابد. یافتن این راهکار متصمن ادراک دیگر گونه زمان است. سخن بر سر این نیست که راننده آگاهانه برای فریب پلیس از یک چارچوب زمانی متفاوت استفاده می‌کند، بلکه مراد آن است که راننده متخلف برای پاسخ در برابر پرسش «چرا خلاف کردی؟» در این فضای تجربه امکانی جز ساختن روایت بر مبنای یک چارچوب زمانی دیگر ندارد. به نظر می‌رسد یگانه امکان راننده، احضار و استفاده از بیان‌هایی است که ارتباط مستقیم با موقعیت اندرکنش ندارند.

راننده به هیچ وجه از بیان‌های مربوط به موقعیت استفاده نمی‌کند. در هیچ‌یک از فیلم‌ها مشاهده نشده که راننده از بیان قانون استفاده کند. گزاره‌های قانونی، گزاره‌های مربوط به این موقعیت هستند و راننده به سبب جایگاهش می‌داند که استفاده از این گزاره‌ها کمکی به او نمی‌کند. راننده در سلسله‌مراتب این موقعیت نقشی فروdest دارد و از منظر بیان قانونی پیش‌پیش باخته است؛ راننده در بیان قانونی بختی برای تخفیف اضطراب وضعیت خود یا تعديل قدرت ندارد. زمان بیان قانونی دقیقاً همان زمان خطی، همگن و غیرشخصی است. موقعیت اندرکنش براساس تخطی از ضوابط چنین زمانی شکل گرفته است، لکن چنانکه می‌بینیم، راننده تا جایی که مقدور است از چنین موقعیتی فاصله می‌گیرد.

بر این مبنای توجیهات اصلی راننده‌گان در گزارش خود از نقض مقررات به صورت زیر دسته‌بندی شده است. راننده‌گان در پاسخ به اینکه «چرا مقررات را نقض کردید؟» توجیهات زیر را می‌آورند.

## ۱. عجله

در این توجیه فرد ماجرا را آن‌گونه نقل می‌کند که گویی عواملی جز محاسبه فرد در نقض قانون اثر داشته‌اند. در این مورد خاص، عجله بهانه‌ای است که برای فرد توأم‌ان دو کارکرد دارد؛ نخست اینکه با طرح «عجله داشتم»، مشکل اختلال در محاسبه زمانی را فرامی‌افکند و دوم عجله را توجیهی برای نقض قانون خود می‌انگارد و از پذیرش مسئولیت شانه خالی می‌کند.

## ۲. تخلف دیگر عوامل

این مورد هم یکی از دیگر مصاديق نپذیرفتن مسئولیت و برداشت تقدیرگرایانه است، چرا که عاملیت کنشگر را نتیجه اراده خود نمی‌داند و آن را واکنشی در برابر خطای دیگران به حساب

می آورد. این خطا غالباً به رانندگان دیگر نسبت داده می شود و گاهی نیز بدی جاده، آب و هوای خودرو در توجیه تخلف ذکر می شود که به هر حال نوعی سلب مسئولیت از کنشگری است که از نظر قانون از ابزار خود استفاده نامناسبی کرده است.

### ۳. شرایط نامساعد عصبی

در این شکل از نقل واقعه، کنشگر شرایطی نظیر شرایط خانوادگی یا کاری را بهانه قرار می دهد تا با توسل به اینکه شرایط عصبی او مساعد نبوده علت نقض مقررات را باز به عاملی ناخواسته و بیرونی حواله دهد. طبیعی است که این شرایط خانوادگی دلیل معقول و محاسباتی تخلف یا سانحه نیست و برخاسته از تصور خاص کنشگر از زمان است.

### ۴. انکار تخلف

در این شکل، کنشگر از اساس منکر انجام تخلف می شود. به یقین او نمی تواند حرف خود را در برابر تصاویر ضبط شده اثبات کند؛ انکار تخلف و ناچیز شمردن آن یا به نوعی قطع رابطه اشتباه در رانندگی و امکان وقوع تصادف است یا درگذشتن از عدم تطابق زمان های ذهنی و عینی و نادیده گرفتن الزامات زمان جدید. در واقع، با انکار تخلف، راننده می کوشد شرایط اندرکنش را نفی کند، زیرا مبنای شکل گیری این اندرکنش همانا وقوع یک تخلف است.

### ۵. پذیرش اشتباه

شکل پذیرش اشتباه نیز مبنی بر اعتراف به اشتباه محاسباتی نیست. در تمامی موارد، این توجیه به نوعی به کار می رود که گویی کنشگر می خواهد اتفاق و سانحه را بخشی از نظام کلی جهانی بداند و به آن وجهه ای تقدیر گرایانه بدهد. در این توجیهات تمرکز اصلی بر این استدلال است که اتفاق بخشی از زندگی است و وقوع آن اجتناب ناپذیر است.

### ۶. مسیر غلط

در این توجیه (که البته هیچ گاه توجیه اصلی نیست اما به شکل گویایی گاه در کنار توجیهات دیگر به کار رفته) راننده می گوید که اصلاً نمی بایست از این مسیر می آمده و انتخاب مسیر اشتباه این تخلفات را (به دلیل عدم آشنایی با جاده، عجله ناشی از این اختلال یا تغییر تقدیر) ناگزیر کرده است.

در جدول زیر میزان استفاده از هر یک از این توجیهات ثبت شده است و سپس نمونه هایی از این توجیهات در گفتمان نقل و توجیه رویداد را به دست داده ایم. در این جدول از آنجا که





## نمونه توجیهات

### ۱. عجله

پلیس: شما می دانید که چند مورد تخلف داشته اید؟

راننده: والا عجله داشتم، فکر کنم یه خرد سرعتم زیاد بود و لی ام.....

پلیس: فقط سرعتون زیاد بود؟

راننده: سبقت گرفتم ولی مجاز بودش.

پلیس: نه آقای راننده، دوربین ما همه موارد تخلفات شمارو ضبط کرد. شما با سرعت ۱۲۰ کیلومتر توی این جاده (جاده هراز) که حداقل سرعت مجاز ۶۰ کیلومتره حرکت می کردید. سه مورد سبقت غیرمجاز داشتید ... مدارک ماشین رو لطف کنید.

راننده: به خدا اولین بارم بود. عجله داشتم و گرنه من خودم هم همکار شمام.

### ۲. تخلف دیگر عوامل

پلیس: جناب سروان مدارکشون رو کنترل کنید، گواهینامه توقيف و ماشین رو به اولین پارکینگ منتقل کنید.

راننده: جناب سروان پژوهی انحراف به چپ داشت. من که نمی تونستم مسیرم رو برم. به

خدا من تو مسیر خودم بودم. من که آخه .... به خدا من جناب سروان مقصرا نیستم.

#### ۳. شرایط نامساعد عصبی

راننده: به خدا زنگ زدن از صبح به من گفتن مادرم مریضه همه زندگیم ریخته به هم. باور کنید به جان بچه‌ام اصلاً همین الانم خیلی دیر شده.

پلیس: این درسته که شما به خاطر مشکل خودتون با جون مردم بازی کنید؟

راننده: نه حق با شمامست ولی به خدا دست خودم نبود.

#### ۴. انکار تخلف

پلیس: می‌دونید شما سرعتتون بالاتر از حد اکثر سرعت مجاز بوده؟ می‌دونید چند تا تخلف داشتید؟

راننده: نه من همه‌اش صد تا سرعت داشتم.

پلیس: تصاویر تخلفات شما موجوده. شما با ۱۴۰ تا سرعت داشتید حرکت می‌کردید در حالی که توی این اتوبان (همت) حد اکثر سرعت مجاز ۱۰۰ کیلومتر بر ساعته.

راننده: کیلومترم بیشتر از صد نشون نمی‌داد... نمی‌دونم.

#### ۵. پذیرش اشتباه

پلیس: شما بیش از پنج مورد تخلف قطعی داشتید.

راننده: ببخشید پیش او مده، بله. من قبول دارم. ولی آدم بعضی وقتاً حواسش پرت می‌شه، پیش می‌آد دیگه، شما این بار را نادیده بگیرید... بالاخره اشتباه کردم.

پلیس: ما از آدمی با سن و سال شما همچین انتظاری نداریم، شما باید الگوی راننده‌های جوون‌تر باشید.

راننده: حالا شما به بزرگی خودتون ببخشید. بالاخره اشتباهه برای همه پیش می‌آد. بله. حق با شمامست.

#### ۶. مسیر غلط

پلیس: آقای راننده شما می‌دونید توی اتوبان حق دنده عقب اومدن ندارید. این یه تخلف حادثه‌سازه.

راننده: من نباید از این مسیر می‌اوهدم. دیگه بالاخره... من نمی‌دونم راستش.

پلیس: شما اگر هم مسیر رو اشتباه او مده باشید می‌تونید از خروجی‌های بعدی به مسیر





اصلی برگردید.  
راندنه: عجله داشتم. خیلی مراقب بودم. ولی اگه رد نمی‌کردم درست رانندگی می‌کردم.

### حل مسئله و درک زمانی

روایت مشهود در این گفتگو نشان دهنده فهمی از زمان است که با زمان مدرنی که در شرایط فن آورانه متجلی شده سنتیت ندارد. زمان چرخشی در این معنا، هر فهمی از زمان است که کنشگ نقش چندانی در کنترل یا تغییر موقعیت در آن زمان ندارد؛ زمانی که بی‌درنگ زمان یک اندیکشن خاص را به یک زمان عام کیهانی پیوند می‌دهد. موقعیت اندیکشن سبب می‌شود تا رانده بی‌آنکه ضرورتاً به تقدیرگرایی توسل جوید، زمان تقدیرگرایانه را در بستری جدید احضار کند.

پاسخ‌هایی از جانب رانده متخلف در یک فضای تجربه معین برای حل یک مسئله طرح می‌شود. حال می‌توان براساس شاخص‌هایی که ارنست پوپل مطرح کرد، این پاسخ‌ها را سنجید و دید که این‌ها چه نوع فهم زمانی را اقتضا می‌کنند. در جدول پایین زمان پیش‌رونده و زمان چرخشی، که به ترتیب زمان پلیس و رانده متخلف هستند را براساس شاخص‌های پوپل صورت‌بندی می‌کنیم.

زمان خطی	زمان چرخشی	شاخص‌های پوپل
سرعت زمان درونی یکسان است، زمان درونی همگن است	سرعت زمان درونی بالا است، زمان درونی ناهمگن است	دیمو مت
رانندگی با اتفاقات دیگر زندگی ناهم زمان است	رانندگی با اتفاقات دیگر زندگی ناهم زمان است	ناهم زمانی
رانندگی در طول دیگر اتفاقات قرار دارد	رانندگی در عرض دیگر اتفاقات قرار دارد	ترتیب
گذشته زمینه‌ساز و تعین‌بخش اکنون است و اکنون به منزله گذشته آینده، تعین‌بخش آینده است	گذشته ارتباط علی با حال ندارد، آنچه در حال اتفاق افتاده برآمده از ضرورتی در آینده است	گذشته و حال
گذر زمان کیفی و منوط به حالات سویزکتیو است	گذر زمان کیفی و منوط به حالات سویزکتیو است	تغییر (گذر زمان)

حال، با توجه به جدول بالا بهتر می‌توان تفاوت‌های دو درک زمانی را توضیح داد. دیمو مت زمان درونی است. در زمان خطی و عام قانون، دیمو مت زمانی باید همگن باشد، یعنی به لحاظ

ماهی تفاوتی بین لحظه  $t_1$  و  $t_2$  نیست. فرقی نمی‌کند که شما یک مریض بدحال را به بیمارستان می‌برید یا برای رفتن به خرید رانندگی می‌کنید. این هر دو لحظه در زمان قانون یک اعتبار دارد. قانون اقتضا می‌کند هیچ تفاوتی کیفی میان این دو لحظه وجود نداشته باشد، حال آنکه در درک راننده متخلف از زمان دیمومت گونه‌ای دیگر است. در درک وی اینکه به چه بهانه‌ای مرتکب خلاف شده است، سبب ناهمگونی لحظات زمانی است. لحظه‌ای که ملازم آن بهانه است (مثلًاً داشتن یک بیمار در اتومبیل) به لحاظ کیفی متفاوت از دیگر لحظات است. در نتیجه دیمومت اساساً در این درک زمانی ناهمگون است. ناهمگونی لحظات درونی بر سرعت زمان درونی تأثیرگذار است. درک زمانی مبتنی بر قانون بهدلیل همین همگنی سرعتی یکنواخت دارد، حال آنکه درک زمانی چرخنده سرعتی پرونوسان دارد. وقتی پلیس راننده متخلف را متوقف می‌کند، سرعت تجربه زمان به طور فرایندهای بالا می‌رود، حال آنکه در زمان قانون بهدلیل همگنی لحظات زمانی سرعت، زمان یکنواخت باقی می‌ماند.

نzd راننده، عمل رانندگی با دیگر کنش‌ها ناهمزمان است، یعنی در درک زمانی راننده وی در وضعیتی یگانه و منحصر به فرد قرار دارد که متمایز از هر وضعیت دیگری است. خاص‌گرایی مفرط این زمان سبب می‌شود تا موقعیت راننده با هر موقعیت دیگری در جهان ناهمزمان گردد. این در حالی است که منظر قانون بنا به تعریف، منظری عام است. در منظر قانون (یا همان درک خطی و پیش‌روندۀ زمان) دست‌کم به آنچه ذیل قانون قرار دارد، حکم عام تعلق می‌گیرد. از این‌روست که در اینجا با دو نوع همزمانی مواجهیم: همزمانی با خود و همزمانی با موقعیت‌های دیگر. درک راننده از زمان مبتنی بر همزمانی نخست است و درک پلیس و قانون مبتنی بر همزمانی دوم.

ترتیب و نظم زمانی از ارتباط و نسبت موقعیت راننده با دیگر موقعیت‌ها حکایت دارد. مثلًاً وقتی راننده می‌گوید «انشاء الله اتفاقی پیش نمی‌آمد»، برآمده از درکی از زمان است که بنا بر آن موقعیت رانندگی در کنار دیگر موقعیت‌ها قرار دارد و ارتباطی علی میان موقعیت‌ها وجود ندارد، حال آنکه مبنای حکم قانونی استنباط و استنتاج است. قانون مبتنی بر گزاره «اگر الف آنگاه ب» است. صورت این گزاره را می‌توان در احکام گوناگون قانونی دید. برای مثال، «اگر سرعت بالای ۱۰۰ کیلومتر باشد، ۱۰۰ هزار تومان جریمه باید صادر شود»؛ در درک قانون سرعت و جریمه در یک ترتیب قرار می‌گیرند و این ترتیب وجهی عام می‌باید. اما چون درک



زمانی راننده مبتنی بر موقعیت یگانه خود اوست، چنین ترتیبی شکل نمی‌گیرد. نسبت گذشته، حال و آینده نیز در این دو درک زمانی متفاوت است. در درک راننده از زمان رابطه‌ای علی میان عمل گذشته و حال وجود ندارد بلکه این آینده است که تا حد زیادی، لحظهٔ حال را موجه می‌سازد. حتی می‌توان گفت گاه تمایز میان گذشته، حال و آینده نیز زدوده می‌شود. روشن است که نزد پلیس آنچه اکنون باید روا داشته شود، نتیجهٔ عملی است که راننده در گذشته نزدیک انجام داده است.

در نهایت، به تغییر و گذر زمان می‌رسیم. زمان نزد راننده بسیار سریع می‌گذرد، زیرا نزد وی زمان بیش از اندازه سویژتکیو و درونی است، در نتیجه، فضای تجربهٔ او سبب فشردن زمان می‌شود. فضای تجربه‌ای که شما در آن پیشاپیش مقهور باشید، مستعد فشردن زمان است. چنین زمانی هیچ ابزاری برای اندازه‌گیری گذر آن ندارد. در مقابل، پلیس که از زمان قانون حرکت می‌کند، با ساعت می‌تواند فهم خود را از گذر زمان نشان دهد. ابزارهایی چون سرعت‌سنج اتومبیل و دوربین‌های ثبت تخلف نیز براساس همین ابزار اندازه‌گیری، گذر زمان را می‌سنجند. نیک می‌بینیم که در یک فضای تجربه هستیم که در آن دو درک زمانی (با ویژگی‌هایی که در بالا برشمردیم) به «داد و ستد» می‌پردازنند. اکنون می‌توان به فرض اصلی تحقیق بازگشت، می‌بینیم بهرغم اینکه نظم نهادی جهان مدرن مبتنی بر یک زمان پیش‌رونده و خطی است، اما در دل همین نظم نهادی، درست در جایی که فرد در برابر یکی از اصلی‌ترین نمایندگان نهادی این نظم قرار می‌گیرد، فضایی از تجربهٔ شکل می‌گیرد که در آن نوع سراسر متفاوتی از درک زمانی ممکن می‌شود.

### نتیجه‌گیری

تحقیق حاضر برخی از پیش‌فرض‌های تجربی و نظری ما را بحرانی می‌سازد. در آینهٔ این تحقیق می‌توان دید که:

۱. اندرکنش اجتماعی یک استقلال نهادی معینی دارد. یک راننده پس از ارتکاب یک تخلف با وام‌گیری بیان‌هایی که متعلق به یک زمان دیگرند، می‌کوشد مسئلهٔ خود را حل کند. مسئلهٔ زمان در اینجا باز هم نیاز به تدقیق بیشتر دارد. در اینجا غرض نشان دادن نظام‌یافتگی نهادی اندرکنش اجتماعی است. اندرکنش مورد اشاره در این پژوهش با وام‌گیری یک منطق زمانی کاملاً متفاوت از منطق زمانی اتومبیل، می‌کوشد مواجههٔ خود با شرایط را مدیریت کند.

از این پدیده می‌توان به فرض عمومی مردم‌روش‌شناسی رسید. بنابراین، فرض هر اندرکنش خود به مثابه یک نهاد عمل می‌کند؛ نمی‌توان یک اندرکنش را صرفاً براساس زمینه‌های نهادی پیرامون آن و با تقلیل به مؤلفه‌های آن زمینه‌ها، تحلیل کرد.

در این پژوهش نیز می‌بینیم چگونه گفتگویی معنادار میان دو نوع فهم زمانی برقرار می‌شود. اگر بخواهیم به زبان ریکور سخن بگوییم، می‌شود گفت: هر یک از این فهم‌ها نوعی فهم پدیدار‌شناختی از زمان هستند که در نهادهای کاملاً متفاوتی کارکرد دارند. مسئله اینجاست که اندرکنش مورد بحث در ای تحقیق می‌تواند با آمیزش این دو فهم زمانی نوعی گفتگوی معنادار میان آنها برقرار کند. چنین دیالوگی ضرورتاً در نهادهای دیگری که هر یک از این فهم‌ها به طور مستقل در آنها حاکم هستند، برقرار نمی‌شود. از این‌روی، اندرکنش‌های مورد بحث در این تحقیق را می‌توان واجد نوعی نظام‌یافتگی نهادی دانست. این اندرکنش‌ها نهادهای نو پدیدی هستند که هرگز نمی‌توان آنها را به آنچه از دیگر نهادها وام می‌گیرند فروکاست، چرا که هر آنچه وارد این اندرکنش می‌شود به شکلی یگانه و منحصر به‌فرد با دیگر عوامل می‌آمیزد و انتظام جدیدی به واقعیت می‌بخشد.

۲. دلالت دیگر این تحقیق همانانشان دادن تکثر زمانی مدرنیته است. در بسیاری از تحلیل‌ها، غالباً به عناصر ناهم‌زمان در یک نهاد به منزله ناهنجاری‌هایی آسیب‌زا نگریسته می‌شود اما این تنها شیوه مواجهه با این پدیده نیست. در پس این فرض، درکی از نهاد اجتماعی وجود دارد که به‌طور کلی انتزاعی و غیر تجربی است. بنابراین، درک یک پدیده یا نهاد اجتماعی ضرورتاً می‌باشد متشكل از عناصر هم‌زمان باشد. نمونه بر جسته این بحث را می‌توان در صورت‌بندی «گذار به مدرنیته» نگریست. بنابراین صورت‌بندی، ایران کشوری است که در حال گذار به مدرنیته است؛ چون توانان هم عناصری از سنت در خود دارد و هم عناصری از مدرنیته. بنابراین، نمی‌توان وضعیت ایران را به مثابه یک نظام‌یافتگی نام گذاری کرد. این صورت‌بندی بر این فرض استوار است که هر پدیده اجتماعی برای این که نام گذاری شود باید متشكل از عناصر هم‌زمان باشد. چنین فرضی نوعی هم‌زمانی ارگانیک را از پدیده اقتضاء می‌کند.

در نمونه موردی پژوهش حاضر دیدیم چنین فرضی تنها می‌تواند بیش از حد انتزاعی و غیر تجربی باشد. هر پدیده اجتماعی متشكل از عناصری است که غالباً ناهم‌زمان هستند، منوط کردن نام گذاری یک پدیده به هم‌زمانی عناصر آن ما را تا ابد در وضعیت عدم نام گذاری نگه می‌دارد. در نمونه موردی این پژوهش دیدیم که چگونه دو فهم زمانی ناهم‌زمان در یک

موقعیت خاص اجتماعی با یکدیگر ارتباط برقرار می‌کنند و همین ارتباط زمینهٔ تکوین یک اندرکنش می‌شود.

۳. می‌توان دریافت که زمان یک مقولهٔ اجتماعی بسیار بنیادی است. فهم عامیانه از زمان در تحلیل پدیده‌های جامعه‌شناسی ما را از یک ویژگی بنیادین اجتماعی و کارکردهای آن محروم می‌سازد (هاروی، ۱۹۹۰: ۲۲۳). به طوری کلی در پدیده‌های اجتماعی با دو مقولهٔ زمان‌مندی و فهم زمانی مواجهیم. زمان‌مندی مقوله‌ای عینی است که مستقل از فهم‌های زمانی است. برای مثال، گردش سرمایه در آثار مارکس از یک زمان‌مندی معینی حکایت دارد. در پدیده‌های اجتماعی صیرورت، حرکت و پویایی مقوم زمان‌مندی است. از آنجا که هر پدیده‌ای صیرورت دارد، هر پدیده‌ای زمان‌مندی نیز دارد. در این معنا، زمان‌مندی یک مقولهٔ اجتماعی است. به دیگر سخن، می‌توان گفت هر پدیدهٔ اجتماعی زمان‌مندی معینی دارد و از آنجایی که پدیده‌ها مسیرهای گوناگون شدن دارند، زمان‌بندی‌های متفاوتی نیز دارند.

در مقابل می‌توان از فهم زمانی سخن گفت. فهم زمانی، چنان که از نام آن پیداست، همواره یک سوزه را پیش‌فرض می‌گیرد. پژوهش حاضر در این معنا، دربارهٔ فهم زمانی است. فهم زمانی از این منظر ماهیتی پدیدارشناختی دارد، یعنی فهم زمانی همواره، فهم زمانی چیز یا چیزهایی است. به عبارت دیگر، فهم زمانی همیشه تاریخی است، یعنی تابعی از فراز و نشیب و ویژگی‌های امکانی اندرکنش است.

۴. نتایجی که در بالا بر شمردیم بیشتر دلالت‌های نظری پژوهش حاضر هستند، مطالعهٔ موردی این پژوهش نیز نتایج مهمی پیش روی ما می‌گذارد. تحقیقات نشان می‌دهد که در کشورهایی همچون ایران، «بروز تعارض بین وجوده متفاوت زمان‌مندی در چارچوب فعالیت‌های مربوط به فن‌آوری و دیوان‌سالاری اجتناب‌ناپذیر است» (برگ و همکاران، ۱۳۸۱: ۱۵۰). موضوعاتی مانند اینمی در کار، میزان کار مفید در ادارات، برنامه‌پذیری و برنامه‌ریزی و... به طور مستقیم بر اساس نوعی زمان‌مندی فن‌آورانه سازمان یافته‌اند حال آنکه بسیاری کنشگرها با واردکردن دیگر منطقه‌های زمان‌مندی در این فرایندها، آنها را مختل می‌سازند. این اختلال می‌تواند هم در سطح شناختی باشد و هم در سطح عملی. نمونه‌های فراوانی می‌توان از این اختلال در زمان‌مندی بر شمرد.

با وجود این، در این تحقیق سعی شده بر شیوه‌های فهم زمان تأکید شود. فهم زمانی و

شیوه‌های بیانی ما از آن فهم، یا به عبارت کلی تر پدیدارشناسی ما از زمان، در وضعیت مدرن در نسبتی معین با دیگر پدیدارشناسی‌های زمانی قرار می‌گیرد. این نسبت‌ها می‌توانند جنبه آسیب‌زا نیز داشته باشند. برای مثال، در نمونه این پژوهش کافی است تصور کنیم که راننده‌ها در توجیه کار خود یا همان حل مسئله خود، از فهم چرخنده از زمان استفاده نمی‌کردند. به دیگر سخن، می‌توان انتظار داشت که این افراد در هنگام رانندگی نیز براساس همین فهم زمانی رانندگی می‌کردند، یعنی در ذهن خود بیان‌هایی مشابه و متناظر با آنچه به پلیس می‌گفتند تولید می‌کردند. به خوبی می‌توان دید که در این حالت، صرف این نسبت می‌تواند آسیب‌زا باشد؛ صرف این که ما هنگام استفاده از یک فن‌آوری که براساس فهم پیش‌روندۀ از زمان ساخته شده، بیان‌ها و توجیهاتی را تولید کنیم که مبنی بر فهمی چرخنده از زمان است، می‌تواند موجب کج‌رفتاری در رانندگی شود.

به طور کلی، اگر از منظر آسیب‌زا بودن به فهم‌های زمانی بنگریم، در جوامعی همچون جامعه ما نمونه‌های بسیاری می‌توان دید. ایران ویژگی‌هایی دارد که مسئله فهم زمانی را در تجربه مدرنیتۀ بسیار بغرنج می‌کند. از جمله این ویژگی‌ها می‌توان اشاره کرد به: قدمت تاریخی، قدمت اقتصاد کشاورزی و بازار گانی، گوناگونی فرهنگی و قومی، حضور باورهای غایت‌مدارانه و تقدیرگرایانه (از نوع دینی و غیره)، حضور گسترده فرم‌های هنری ملی مانند موسیقی و شعر فارسی و... هر یک از این ویژگی‌ها آشخور و باز تابنده فهم‌های زمانی متفاوتی هستند. برای مثال، فهم زمانی‌ای که در آثار شاعرانی چون حافظ و خیام وجود دارد و از رهگذر موسیقی سنتی در دل و جان ایرانی‌ها نوشانده می‌شود، فهمی یک سره متفاوت با زمان‌مندی حاکم بر دیوان‌سالاری و فن‌آوری مدرن است. سوژه‌های ایرانی در مواجهه‌های مدرن خود همواره حامل این فهم‌های زمانی ناهمگون هستند. این ناهمگونی گاه در مقام منبعی برای حل مسائل جلوه می‌کند و گاه خود به مانعی برای عملکرد نهادهای مدرن تبدیل می‌شود.

### چشم‌اندازهای پیش‌رو

چنانکه دیدیم، تحقیق حاضر بیش از هر چیز به پدیدارشناسی زمانی در یک فضای تجربه خاص (تجربه حل مسئله) می‌پردازد. در عین حال، چشم‌اندازهایی را می‌تواند بگشاید که نیازمند تحقیق بیشتر هستند. تحقیق درباره این چشم‌اندازها می‌تواند راهکارهایی برای بخشی از رفتار ترافیکی ما ارائه دهد. مثلاً می‌دانیم که در همه کشورها، از جمله ایران، استفاده از



الکل و مواد مخدر در حین رانندگی جرم محسوب می‌شود. راننده‌ای که تحت تأثیر این مواد باشد، مجاز به ادامه رانندگی نیست. گاه این جرائم حتی جنبهٔ کیفری پیدا می‌کنند. حتی در کشورهایی که استفاده از مشروبات الکلی و مواد مخدر مجاز است نیز قوانین سفت و سختی برای استفاده از این مواد (یا تحت تأثیر آنها بودن) حین رانندگی وجود دارد. دلیل شناختی اصلی این سخت‌گیری این است که رانندگان با استفاده از این مواد فهم زمانی متفاوتی پیدا می‌کنند. شاید اگر فرد در منزل یا یک میخانه باشد و مواد یا الکل استفاده کند، فهم زمانی او چندان خطرزا نباشد. استفاده از الکل و مواد سبب کش‌آمدن زمان، لغزنده‌گی و احدهای زمانی (مانند ثانیه) و ابهام در فواصل زمانی می‌شود. این فهم زمانی به خودی خود تنها نوعی پدیدارشناسی زمانی متفاوت است که در اثر تغییراتی در بیوشیمی بدن حادث می‌شود، اما مسئله آن جا بغرنج می‌شود که بدانیم اتومبیل و جاده کوچک‌ترین انعطافی در برابر دیگر فهم‌های زمانی ندارند.

فن‌آوری‌های سخت به‌طور کلی در برابر پدیدارشناسی زمانی کاربر آن، اگر نگوییم انعطاف‌ناپذیر، دست‌کم خشی هستند. با توجه به این ویژگی فن‌آوری اتومبیل، این پرسش باقی می‌ماند که چگونه می‌توان کاربران را متعهد به پیروی از زمان‌مندی آنها کرد. به دیگر سخن، چه مداخلهٔ شناختی‌ای می‌توان انجام داد تا کاربران اتومبیل در حین رانندگی دیگر فهم‌های زمانی را به تعلیق درآورند؟ پژوهش حاضر الپته در ابعاد بسیار کوچک نشان می‌دهد که کاربران اتومبیل در بیان علت تخلف خود از فهم زمانی متفاوتی استفاده می‌کنند. اگر فرض کنیم که کاربران هنگام رانندگی نیز پیوسته در حال رفت‌وآمد میان فهم‌های زمانی متفاوتی هستند (البته این نکته‌ای است که پژوهش حاضر آن را نشان نمی‌دهد و تنها می‌توان آن را فرض کرد)، آنگاه بی درنگ این پرسش پیش می‌آید: با توجه به مخاطرات چنین امری، چگونه می‌توان رانندگان را به تعلیق دیگر فهم‌های زمانی در حین رانندگی واداشت؟

در اینجا به‌خوبی می‌بینیم که چگونه نوعی فهم زمانی از یک نهاد به نهادی دیگر سرایت می‌کند و به کمک حل مسئله می‌آید. برای مثال، ممکن است راننده از فهم زمانی چرخنده، مثلاً در ساحت مذهب برخوردار باشد، اما پرسش اینجاست که آیا راننده هنگام رانندگی نیز براساس همین زمان دوری عمل می‌کند یا بر اساس زمان خطی اتومبیل؟ به این پرسش نمی‌توان با قطعیت پاسخ داد. چه چنین پرسشی متنضم پژوهشی مفصل و با یک روش‌شناسی

متفاوت است. اما کنار هم گذاشتن چند داده شاید بتواند ما را در طرح حدسهایی یاری دهد. گرچه آمار میزان تصادفات در ایران متناقض است و هر سازمان یا نهاد مرتبط آماری مختص به خود دارد (دغاغله، ۱۳۸۷)، اما در چند مورد اتفاق نظر وجود دارد و مهم‌ترین آنها اینکه اصلی‌ترین عامل تصادفات در ایران عامل انسانی است (چیزی بین ۷۵ تا ۸۰ درصد). در این میان مهم‌ترین دلیل تصادفات، سرعت یا سبقت غیرمجاز است. این عامل به ما نشان می‌دهد که دست‌کم در میزان ریسک‌پذیری راننده برای ارتکاب سبقت یا سرعت غیرمجاز شاید نوعی آگاهی زمانی دخیل باشد که چندان مبنی بر زمان اتومبیل نیست. آیا می‌توان ارتباطی میان رفتارهای ترافیکی پرخطر و فهم زمانی راننده‌ها در ایران یافت؟



## منابع

استونر، راب (۱۳۷۹). متفکران بزرگ جامعه‌شناسی، (مترجم: مهرداد میردامادی). تهران: نشر مرکز.  
برگر، پیتر؛ برگر، بریجیت؛ کلنر، هانسفرید (۱۳۸۱). دهنی بی خانمان، (مترجم: محمد ساوجی). تهران: نشر نی.  
توکلی طرقی، محمد (۱۳۸۰). تجدید بومی و بازاندیشی تاریخ. تهران: نشر تاریخ ایران.  
دغاغله، مهدی (۱۳۸۷، ۵/۳۰). مرجع رسمی برای ارائه آمار تصادفات جاده‌ای نداریم. قابل بازیابی در: <http://www1.jamejamonline.ir/news/text2.aspx?newsnum=100946939606>

ریتزر، جورج (۱۳۷۴). نظریه جامعه‌شناسی در دوران معاصر، (مترجم: محسن ثلاثی). تهران: نشر علمی.  
مرلوی، محمد کاظم (۱۳۶۹). عالم آرای نادری. به کوشش محمدامین ریاحی. تهران: نشر علم.  
گیلنر، آنتونی (۱۳۸۴). پیامدهای مدرنیت، (مترجم: محسن ثلاثی). تهران: نشر مرکز.

Bhabha, H. K. (1994). *The Location of Culture*. London and New York: Routledge.  
Bergmann, W. (1992). The Problem of Time in Sociology: an Overview of the Literature  
on the State of Theory and Research on the “Sociology of time”, 1900-82. *Time and  
Society*, 1(1), 81-134.

Button, G. (1991). *Ethnomethodology and the Human Sciences*. Cambridge: Cambridge  
University Press.

Garfinkel, H. (1967). *Studies in Ethnomethodology*. Upper Saddle River, New Jersey:  
Prentice Hall.

Harvey, D. (1990). *The Condition of Post Modernity*. Cambridge, Massachusetts: Black-  
well.

Heritage, J. (1999). *Garfinkel and Ethnomethodology*. London and New York: Rutledge.

Heritage, J.;& Stivers, T. (2013). Conversation Analysis in Sociology. in J. Sidnell and T.  
Stivers (eds.). *Handbook of Conversation Analysis*. Boston: Wiley-Blackwell, 659-  
673.

Hirsch, J. I.; Sherrick, E. J. (1961). Perceived Order in Different Sense Modalities. *Journal  
of Experimental Psychology*, 6, 156-71.

Hodgkiss, P. (2001). *Making of the Modern Mind: the Surfacing of Consciousness in  
Social Thought*. London: Bloomsbury Academic.

Liao, T. F.; Beckman, J.; Marzolph, E.; Riederer, C.; Sayler, J.& Schmelkin, L. (2012). The  
Social Definition of Time for University Students. *Time and Society*, 22(1), 119-152.

Lüscher, K. (1974). Time: A Much Neglected Dimension in Social Theory and Research.  
*Sociological Analysis and Theory*, 4, 101-117.



- Mbiti John, (1969), African Religion and Philosophy, London: Heinemann.
- Pöppel, E. (1978). Time Perception. in Richard Held, et.al. (eds.) *Handbook of Sensory Physiology*. Vol VIII: Perception. Berlin: Springer-Verlag.
- Ricoeur, P. (1988). *Time and Narrative*, (Volume 3). translated by K. Blamey and D. Pellauer. Chicago: University of Chicago Press.
- Schegloff, E. (1992). Repair After Next Turn: the Last Structurally Provided Defence of Intersubjectivity in Conversation. *American Journal of Sociology*, 95(5), 1295-1327.
- Sorokin, P. A.; Merton, R. K. (1937). Social Time: a Methodological and Functional Snalysis. *American Journal of Sociology*, 42(5), 615-629.
- Zerubavel, E. (1979). *Patterns of Time in Hospital Life: a Sociological Perspective*. Chicago: University Of Chicago Press.
- Zerubavel, E. (1981). *Hidden Rhythms: Schedules and Calendars in Social Life*. Chicago: University Of Chicago Press.



فصلنامه علمی-پژوهشی

۱۶۳

فهم زمانی و تجربه  
حل مسئله ...



- A.). Tehrān: 'Elm.
- Pöppel, E. (1978). Time Perception.in Richard Held, et.al. (Eds.) Handbook of Sensory Physiology. Vol VIII: Perception. Berlin: Springer-Verlag.
- Ricoeur, P. (1988). Time and Narrative, (Volume 3).translated by K. Blamey and D. Pellauer. Chicago: University of Chicago Press.
- Ritzer, G. (1374 [1995 A.D]). Nazarieh-ye jáme'eh- šenāsi dar durān-e mo'āser. (Persian translation of Contemporary sociological theory), translated by: Solāsi, M. Tehrān: 'Elmi.
- Schegloff, E. (1992). Repair after Next Turn: the Last Structurally Provided Defence of Intersubjectivity in Conversation. American Journal of Sociology, 95(5), 1295-1327.
- Sorokin, P. A., & Merton, R. K. (1937). Social Time: a Methodological and Functional Snalysis. American Journal of Sociology, 42(5), 615-629.
- Stones, R. (1379 [2000 A.D]). Motefakerān-e bozorg-e jáme'eh-šenāsi. (Persian translation of Key sociological thinkers). Translated by: Mirdāmādi, M. Tehrān: Markaz.
- Tavakoli Toroqi, M. (1380 [2001 A.D]). Tajadod-e bumi va bāzandiši-e tārix. Tehrān: Tārix-e Irān.
- Zerubavel, E. (1979). Patterns of Time in Hospital Life: a Sociological Perspective. Chicago: University Of Chicago Press.
- Zerubavel, E. (1981). Hidden Rhythms: Schedules and Calendars in Social Life. Chicago: University Of Chicago Press.



## Bibliography

- Berger, P., Berger, B., & Kellner, H. (1381 [2002 A.D]). Zehn-e bi-xānemān. (Persian translation of The Homeless Mind; Modernization and Consciousness). Translated by: Sāvoji, M. Tehrān: Ney.
- Bergmann, W. (1992). The Problem of Time in Sociology: an Overview of the Literature onthe State of Theory and Research on the “Sociology of time”, 1900-82. *Time and Society*, 1(1), 81-134.
- Bhabha, H. K. (1994). The Location of Culture. London and New York: Routledge.
- Button, G. (1991). Ethnomethodology and the Human Sciences. Cambridge: Cambridge University Press.
- Daghāgheleh, M. (1387 [2008 A.D]). Marja'-e rasmi barāye era'eh-ye āmār-e tasādofāt-e jādeh-i nadārim. Retrieved from: <http://www1.jamejamonline.ir/newsText2.aspx?newsnum=100946939606>
- Garfinkel, H. (1967). Studies in Ethnomethodology. Upper Saddle River, New Jersey: Prentice Hall.
- Giddens, A. (1384 [2005 A.D]). Payāmad-hā-ye moderniat. (Persian translation of the Consequences of Modernity). Translated by: Solāsi, M. Tehrān: Markaz.
- Harvey, D. (1990). The Condition of Post Modernity. Cambridge, Massachusetts: Blackwell.
- Heritage, J. (1999). Garfinkel and Ethnomethodology. London and New York: Rutledge.
- Heritage, J., & Stivers, T. (2013).Conversation Analysis in Sociology.in J. Sidnell and T. Stivers (Eds.). Handbook of Conversation Analysis. Boston: Wiley-Blackwell, 659-673.
- Hirsch, J. I., & Sherrick, E. J. (1961).Perceived Order in Different Sense Modalities.Journal of Experimental Psychology, 6, 156-71.
- Hodgkiss, P. (2001). Making of the Modern Mind: the Surfacing ofConsciousness in Social Thought. London: Bloomsbury Academic.
- Liao, T. F.; Beckman, J.; Marzolph, E.; Riederer, C.; Sayler, J., & Schmelkin, L. (2012). The Social Definition of Time for University Students. *Time and Society*, 22(1), 119-152.
- Lüscher, K. (1974). Time: A Much Neglected Dimension in Social Theory and Research. *Sociological Analysis and Theory*, 4, 101-117.
- Mbiti, J. S. (1969). African religions and philosophy. Kenya: Sunlitho.
- Moruri, M. K. (1369 [1990 A.D]). ‘Āla- ārā-ye Nāderi. (Edited by: Riāhi, M.



Amir Khorasani<sup>1</sup>

Mohammad Saeed Zokaei<sup>2</sup>

### Abstract

In this paper we will explore the relation between the actors' understanding of time and the problem solving strategies in a complicated situation. Drawing on ethnography and conversation analysis we will focus on the institutional interaction order governing the scenes these movies exhibit. Using phenomenology and Ernest Pople indices, we aim to analyse the understanding made of the time in these conversations. In doing so we will consider the moment in which the violators rationalize the reasons behind their violations. The results show that while the time that law, the police and even the road technologies rely on is homogeneous and linear, the drivers employ the expressions connotating an iterative understanding of time. The paper concludes with showing how the law breaking drivers base their conversations on a non linear time to manage the difficult situations they are involved with. This suggests that far from a universal category, time is a category constantly taking different shapes in different everyday encounters.

**Keywords:** Circular Time, Conversation Analysis, Linear Time, phenomenology, Ethno-Methodology,

---

1. M. A. of Cultural Studies, Allameh Tabataba'i University (Corresponding Author), amir.khorasani@yahoo.com

2. Professor of Sociology & Cultural Studies, Allameh Tabataba'i University, zokaei@atu.ac.ir