

استراتژی پژوهش کیفی در حوزه مدیریت

*دکتر سید محمد اعرابی

**دکتر مرجان فیاضی

چکیده

هدف اصلی از انجام هر فرایند تحقیق، تولید و توسعه علم است تا از این طریق بتوان کارایی و اثربخشی را افزایش داد. تحقیق در مدیریت، حوزه‌ای نظاممند از تحقیق در سازمان است که در جستجوی انجام اقدامات مؤثر به منظور بهبود و حل مسائل و موضوعات سازمانی و مدیریتی است. همانند سایر حوزه‌های پژوهشی، استراتژی‌های تحقیق کیفی در این حوزه نیز براساس دو بعد فلسفه علم (پوزیتیویسم و ساختارگرایی اجتماعی) و فلسفه انسان (راده‌گرایی و جبرگرایی) دسته‌بندی می‌شوند و عبارت‌اند از: تحقیق پیمایشی، تحقیق موردنی، تحقیق عملی و تحقیق پایه‌ور. بررسی نمونه‌های انجام گرفته از این نوع تحقیقات، به محققان مدیریت در درک و شناخت بهتر فرایند تحقیق کیفی و ایجاد آمادگی بیشتر کمک می‌کند.

وازگان کلیدی

استراتژی تحقیق کیفی، تحقیق موردنی، تحقیق پایه‌ور، تحقیق پیمایشی و تحقیق عملی

Email: aarabi@atu.ac.ir

Email: mfayyazi@ma-atu.ir

*

**

عضو پژوهشکده مدیریت سما و عضو هیئت علمی دانشگاه فردوسی مشهد

تاریخ پذیرش: ۱۰/۱۱/۸۸

تاریخ ارسال: ۱۱/۰۸/۸۸

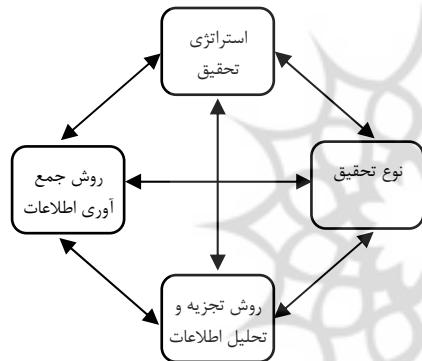
فصلنامه راهبرد / سال نوزدهم / شماره ۵۴ / بهار ۱۳۸۹ / صص ۲۴۱-۲۲۵

تحقيق در لغت؛ به معنی وارسی، بررسی، کشف حقیقت و به کنه حقیقت رسیدن و در اصطلاح، کوشش علمی و اندیشه‌یدن توأم با طرح و نقشه برای کشف حقیقتی مجهول است. تحقیق تنها راه رشد و تعالی بشر است. بسیاری از فیلسوفان علم معتقدند که هدف اصلی تحقیق علمی، ایجاد و بسط نظریه به منظور شناخت درست پدیده مورد بررسی است تا از این طریق بتوان با توصیف، پیش‌بینی و کنترل آن، عملکرد را بهبود بخشد (Stone, 2007, p.93). در واقع، هدف اصلی از انجام تحقیق، تولید و توسعه علم است تا با مبنای قرار دادن این علم، بتوان درست انجام دادن کارها (کارایی) و انجام کارهای درست (اثربخشی) را تحقق بخشد.

انجام هر تحقیق، مستلزم طی فرایندهای خاص و تمرکز بر عناصری مشخص است. در هر تحقیق، توجه به چهار عنصر و موضوع اصلی ضروری است: نوع تحقیق، استراتژی تحقیق، روش جمع آوری اطلاعات و روش تجزیه و تحلیل اطلاعات (نمودار شماره ۱). توجه به این عناصر، باعث می‌شود مدیریت تحقیق، ساده‌تر و بهتر انجام شود. مدیریت تحقیق، فرایند برنامه‌ریزی،

اجرا و ارزیابی تحقیق است که در دو سطح استراتژیک و عملیاتی قابل اجراست. استراتژی تحقیق، حاصل برنامه‌ریزی استراتژیک تحقیق و برای تمام علوم مشترک است. از آنجا که نوع و استراتژی تحقیق، تعیین‌کننده روش جمع‌آوری و تجزیه و تحلیل اطلاعات است، در این مقاله به این عناصر پرداخته می‌شود.

نمودار شماره (۱) - عناصر تحقیق



۱- انواع تحقیق

هر تحقیقی را می‌توان از سه حيث نتیجه، هدف و نوع داده مورد تجزیه و تحلیل قرار داد و بر این اساس ترکیب‌های مختلف از لحاظ نتیجه، هدف و نوع داده قابل تصور خواهد بود؛ هر چند که بعضی از ترکیبات بسیار پر رنگ و بعضی کم رنگ هستند.

۱-۱- روش‌شناسی انواع تحقیق

بر اساس نتیجه: تحقیقات از لحاظ نتیجه به سه نوع بنیادی، توسعه‌ای و کاربردی

است. در جدول شماره (۱)، انواع و

روش‌شناسی تحقیق بر اساس نتیجه خلاصه نظریه است. تحقیقات تیلور، مطالعات هاثورن

جدول شماره (۱) – انواع تحقیق بر اساس

نتیجه

عنوان پژوهش	نحوه ارتباط	جهان	کیفی	دسته بندی	نحوه ارتباط	دسته بندی	معقول	منطقی
تحقیقات تیلور مطالعات هاثورن پژوهش‌های فایول	تئوری سازی (تعیین عوامل موثر بر موضوع)، (طبقه‌بندی و حدس رابطه‌ای هدفدار بین پدیده‌ها)	عالی روح	قلب	ادراکات قلبی	فلسفی	بنیادی	ضد اثبات‌گرایی	
پایان‌نامه‌های دکتری	مدل‌سازی، (نحوه ارتباط بین عوامل مؤثر، (تسهیل جریان تئوری در عینیت و ظهور و تجلي آن)	عالی معقول	عقل	نظری	توسعه‌ای منطقی			
مطالعات و تحقیقات مشاوره‌ای	آزمون و کاربرد مدل، (به کارگیری مدل برای عینیت بخشیدن به آن (نسخه نویسی))	عالی عینیت	حسوس	تجربی (رفتار)	کاربردی	کاربردی	اثبات‌گرایی	

منبع: (اعراضی، ۱۳۸۲، ص ۲۰)

۲-۱- روش‌شناسی انواع تحقیق

از لحاظ هدف تحقیق: از لحاظ هدف انجام تحقیق، تحقیقات را به سه نوع اکتشافی، تبیینی و توصیفی تقسیم می‌کنند که تفاوت آنها از لحاظ هدف، پرسش، استراتژی و روش جمع آوری داده‌ها در جدول شماره (۲) نشان داده شده است.

تقسیم می‌شوند. ویژگی کلیدی تحقیق

بنیادی این است که هدف از انجام آن خلق نظریه است. تحقیقات تیلور، مطالعات هاثورن

و پژوهش‌های فایول، نمونه‌های معروف و

نتیجه

شناخته شده‌ای از تحقیقات بنیادی

هستند. هدف از تحقیق توسعه‌ای، مدل‌سازی و مشخص کردن نحوه ارتباط بین عوامل مؤثر است. عموماً پایان‌نامه‌های دانشجویی در مقطع دکتری، با این هدف طراحی و اجرا می‌شوند. هدف از تحقیق کاربردی، پیدا کردن راه حل برای مشکلاتی خاص است، و عموماً مستلزم همکاری تنگاتنگ میان پژوهشگر و کارفرمای است. معرفی یک سیستم مدیریت دانش برای یک سازمان خاص، نمونه‌ای از تحقیقات کاربردی

جدول شماره (۲) انواع تحقیق از لحاظ
وجود در گروههای قومی، زبانی، سنی و
(هدف)
جنسي، رفتار آنها را درک کنند (Horck,

استراتژی تحقیق	پرسش تحقیق	هدف تحقیق
- تحقیق موردنی - تحقیق میدانی	- چه چیز در این برنامه اجتماعی در حال رخ دادن است؟ - چه حالت‌ها الگوها و طبقه‌بندی چشمگیری وجود دارد؟ و چگونه این الگوها با هم در ارتباطند.	اکتشافی - کشف
- تحقیق چند موردنی - تاریخی - تحقیق میدانی - مردم نگاری	- چه رویدادها، باورها و سیاست‌هایی به پدیده مورد نظر شکل خواهد داد؟ - چگونه این عوامل در نتایج پدیده مورد نظر تاثیر می‌گذارد؟	تبیینی - علیت
- تحقیق میدانی - تحقیق موردنی - مردم نگاری	- چه رفتارهای رویدادها، باورها، نگرش‌ها و ساختاری‌های چشمگیری، رخدادها را در پدیده مورد نظر پردازش می‌کنند؟	توصیفی - شرح حال

منبع: (مارشال و راس من، ۱۳۷۷، p.2). استفاده از داده‌های کیفی، توجه

۱-۳- روش‌شناسی انواع تحقیق بر مبنای نوع داده‌ها: تحقیقات را

عدمه به پدیده‌های اجتماعی و فرهنگی، تأکید بر وجود انسان و معنا و مفهومی که انسان در نظر دارد و تأکید بر رابطه متقابل میان محقق و مورد تحقیق از جمله ویژگی‌های اساسی تحقیق کیفی است. از نظر جامعه‌شناسان و بعضی روانشناسان، مفهوم تحقیق کیفی شامل تعدادی رویکرد است که مفهوم عمل را مورد بررسی قرار می‌دهد. این رویکردها شامل رفتار شناسی انسانی، روانشناسی بوم‌شناختی، قوم‌نگاری کل‌گرا، انسان‌شناسی، مردم‌نگاری ارتباطی و تعامل‌گرایی نمادین می‌شوند که تمام آنها در بافت سازمان و حوزه موضوعات مدیریت

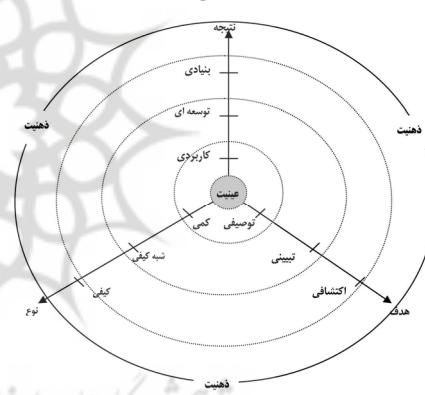
بسیاری از تحقیقات، به ویژه در روانشناسی، جامعه‌شناسی، مردم‌شناسی، علوم سیاسی، مدیریت و اقتصاد به روش‌های تحقیق کیفی نیاز دارند. این تحقیقات می‌کوشند تا با شناخت باورها و نگرش‌های

تحقیق، منجر به تدوین استراتژی‌های تحقیق، می‌شود که باید بر مبنای یک معیار صحیح، دسته‌بندی و گونه‌شناسی گردند. یک دسته‌بندی خوب به محقق اجازه می‌دهد که دسته‌ای از گونه‌های جامع و حتی قطعی ارائه دهد. کاوش پیچیدگی، شناسایی شباهت‌ها و تفاوت‌ها، ارائه لیستی کامل از بعد، فهرست بندی و مقایسه گونه‌ها از جمله مزایای دسته بندی و گونه‌شناسی است. دسته‌بندی و طبقه‌بندی می‌تواند تک بعدی (تنها از یک بعد یا مشخصه برای دسته بندی استفاده کرد) یا چند بعدی باشد. رایج ترین نوع دسته بندی، دسته بندی دو بعدی است که از دو مشخصه مرتبط با هم برای دسته بندی استفاده می‌کند (Bailey, 1994, pp.11-14). بر این اساس، استراتژی‌های تحقیق کیفی را باید بر مبنای دو بعد تعریف کرد. برای مشخص کردن این بعد، می‌توان از تعریف روش‌شناسی استفاده کرد. در روش‌شناسی تحقیق، رابطه بین علم و عالم مورد بررسی قرار می‌گیرد. به عبارت دیگر، در روش‌شناسی تحقیق، می‌توان فلسفه علم (معرفت شناسی) و فلسفه عالم (انسان‌شناسی) را محور قرار داده و بر اساس این دو، ترکیبات مختلف و استراتژی‌های گوناگون را دسته بندی کرد.

کاربرد دارند (مارشال و راس من، ۱۳۸۱، صص ۲۳-۲۶).

انواع تحقیق براساس نتیجه، هدف و نوع داده‌ها را می‌توان در الگوی سه شاخگی انواع تحقیق، در کنار هم نشان داد (نمودار شماره ۲). همان گونه که ملاحظه می‌شود، هر چه از دایره‌های داخلی به سمت دایره‌های خارجی حرکت می‌کنیم، از عینیت به ذهنیت نزدیک‌تر می‌شویم.

نمودار شماره (۲) – مدل سه شاخگی انواع تحقیق



۲- استراتژی تحقیق

۲-۱- تعریف به جایگاه فلسفی

همان طور که گفته شد، مدیریت تحقیق شامل فرایند برنامه‌ریزی، اجرا و ارزیابی تحقیق است که در دو سطح استراتژیک و عملیاتی قابل انجام است. در سطح استراتژیک، برنامه‌ریزی استراتژیک

در فلسفه علم (معرفت شناسی)،
چیستی (ماهیت) علم مورد توجه قرار
می‌گیرد. از این حیث، علم طیفی از
اثبات‌گرایی (پوزیتیویسم) تا ضد اثبات‌گرایی
(ساخтарگرایی) دارد. پوزیتیویسم، بر این
فرضیات استوار است که از نظر
هستی‌شناسی واقعیت را بیرونی و عینی
می‌داند و دانش را تنها زمانی معتبر می‌داند
که بر پایه مشاهدات واقعیت استوار باشد.
ساخтарگرایی اجتماعی، پارادایم جدیدی
است که در پاسخ واکنش به استفاده از
دیدگاه پوزیتیویستی در علوم اجتماعی شکل
گرفته و مبتنی بر این فرضیه است که
واقعیت عینی نیست، بلکه ماهیتی است که

تحقیقات ساختارگرایی را می‌توان در
تحقیقات پدیدارشناسی مشاهده کرد.
در فلسفه عالم (انسان)، ماهیت
پژوهشگر مورد توجه قرار دارد. برخی انسان
را جبرگرا و برخی دیگر انسان را اراده‌گرا
می‌دانند. انسان جبرگرا، تابع شرایط حاکم
بوده و اختیار و آزادی عمل خود را در
واکنش نسبت به یک پدیده دخیل نمی‌داند.
در مقابل، انسان اراده‌گرا، از اختیار، آزادی و
قدرت خود در تفسیر و تغییر یک پدیده
استفاده می‌کند و نسبت به پدیده‌های جهان
خارج واکنش ارادی نشان می‌دهد.

**جدول شماره (۳) – مقایسه نشانه‌های
پوزیتیویسم و ساختارگرایی اجتماعی**

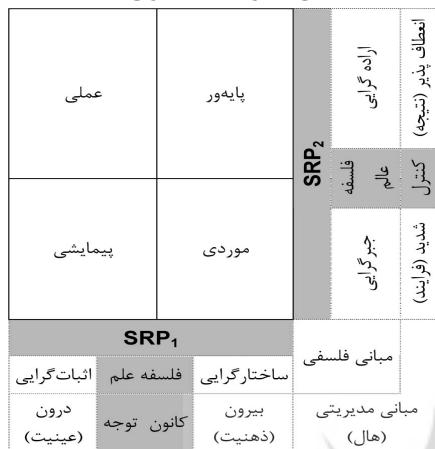
ساخтарگرایی اجتماعی	پوزیتیویسم	ویژگی
بخشی از سوژه مورد بررسی و مشاهده است	باید مستقل باشد	فرد مشاهده‌گر
انگیزه‌های اصلی علم و دانش هستند	باید نقشی نداشته باشد	علاقه انسانی
باید در کلی از موفقیت را افزایش بدهند	باید علل را شخص سازند	توضیحات
جمع اوری اطلاعات غنی	فرضیه‌ها و استنتاجات	تحقيق از طریق
باید به گونه‌ای عملیاتی شوند که بشود آنها را اندازه گرفت	باید به ذی نفع نیز توجه کرد	مفاهیم
می‌توانند شامل پیچیدگی موقعیت‌های کل باشند	باید به شکل واژه‌ای ساده‌تر درآیند.	واحدهای تحلیل
انتزاع نظری	احتمال آماری	تعیین از طریق
تعداد کمی موارد برگزیده به دلایل خاص است	تعداد زیادی نمونه‌های تصادفی	نمونه گیری

منبع: (اسمیت و همکاران، ۱۳۸۴)

از ترکیب این ابعاد، چهار استراتژی
اصلی تحقیق (از جمله تحقیق کیفی) به
دست می‌آید که عبارت‌اند از: استراتژی
تحقیق پیمایشی، استراتژی تحقیق موردي،

توسط جامعه و اجتماع ساخته می‌شود و
توسط مردم معنا و مفهوم می‌باید. در جدول
شماره (۳)، پوزیتیویسم و ساختارگرایی
اجتماعی با هم مقایسه شده‌اند. نمونه
تحقیقات پوزیتیویسمی را می‌توان در
مطالعات هافستد درباره فرهنگ و نمونه

نمودار شماره (۴) – ماتریس استراتژی‌های تحقیق با توجه به الگوی هال



۲- تعریف به اجزا

استراتژی تحقیق را می‌توان از لحاظ نوع پرسش تحقیق، قابلیت کنترل رفتار و زمان بررسی رویداد مورد توجه قرار داد (ین، ۱۳۸۱، ص ۷). در جدول شماره (۴)، استراتژی‌های اصلی تحقیق، براساس اجزاء تعریف شده‌اند.

جدول شماره (۴) – تعریف به اجزاء

استراتژی تحقیق

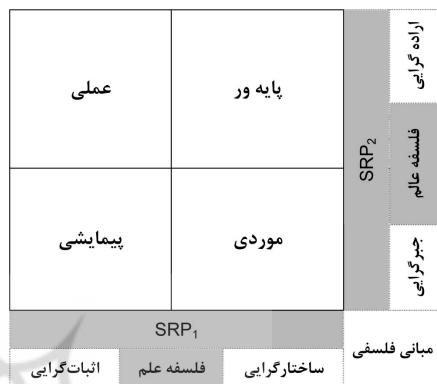
		نوع استراتژی	نوع پرسش	رفتار رویداد ناز به کنترل دارد	توجه به زمان کنونی
اری	خیر - تشریح یک رویداد واقعی با پیش‌بینی نتایج از یک رویداد طبیعی بدون کنترل و مستکاری فیلی	چه کسی، چه چیز، چه مقدار، چه کسانی	بیعاباشی		
	خیر، شرایط کاملاً واقعی و بدون کنترل ای در برخی موارد، محقق کنترلی غیر رسمی دارد.	چیزکه، چرا	موردي		
اری	خیر، شرایط کاملاً واقعی و بدون کنترل	چیزکه، چرا	عملی		
	خیر، شرایط کاملاً واقعی و بدون کنترلی غیر رسمی دارد.	چیزکه، چرا	پایه‌ور		

منبع: (ین، ۱۳۸۱)

استراتژی تحقیق عملی و استراتژی تحقیق

پایه‌ور (نمودار شماره ۳).

نمودار شماره (۳) – ماتریس استراتژی‌های تحقیق



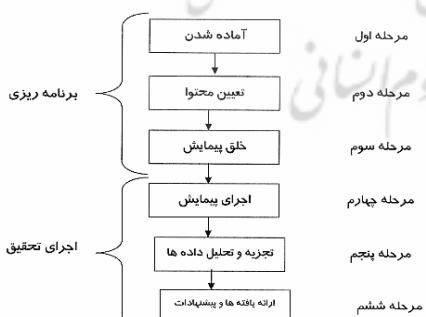
مبانی فلسفی روش‌شناسی تحقیق را می‌توان با مبانی و الگوهای مدیریت هماهنگ کرد. به عنوان مثال، ریچارد اچ. هال با معرفی یک مدل اقتضایی با عنوان "الگوی جامع اثربخشی"، بر این نکته تأکید کرد که تمامی موضوعات مدیریتی را می‌توان در قالب این مدل تعریف کرد. این مدل دو بعدی، از یک سو بر تمرکز یا شدت کنترل در درون سازمان و از سوی دیگر بر میزان توجه و تمایل به داخل و یا خارج از سازمان، مبنی است (حال، ۱۳۸۴). در نمودار شماره (۴)، ترکیب ابعاد روش‌شناسی تحقیق و الگوی جامع اثربخشی حال ارائه شده است.

۲-۱-۲- تحقیق پیمایشی

پیمایشی تبیینی: زمانی که دانش یک پدیده به شکل نظری با استفاده از مفاهیم تعریف شده، مدل‌ها و پیش‌فرض‌ها شکل بندی شده است، اتفاق می‌افتد. ۳. تحقیق پیمایشی توصیفی: به منظور درک جوانب یک پدیده خاص و توصیف نحوه توزیع پدیده در یک جمعیت. هدف آن ایجاد تئوری نیست، بلکه از طریق آن حقایق توصیف شده و می‌تواند راهنمایی‌های مفیدی برای ایجاد و اصلاح تئوری ارائه دهد- (Forza,2002,pp.155-157). تحقیق پیمایشی یکی از متدالوژی‌های تحقیق در مدیریت است که با استفاده از پرسشنامه باز و مصاحبه، اطلاعات بسیاری در حوزه‌های گوناگون مدیریتی جمع‌آوری می‌کند. در نمودار شماره (۵)، روش پیمایشی به صورت خلاصه ارائه شده است.

نمودار شماره (۵) – متدالوژی تحقیق

پیمایشی



منبع: (ادوارdz و همکاران، ۱۳۸۴)

پیمایش روشهای برای به دست آوردن اطلاعاتی درباره دیدگاه‌ها، باورها، نظرات، رفتارها یا مشخصات گروهی از اعضای یک جامعه آماری از راه انجام تحقیق است. به عبارت دیگر، پیمایش مجموعه‌ای از روش‌های منظم و استاندارد است که برای جمع‌آوری اطلاعات درباره افراد، خانواده‌ها و یا مجموعه‌های بزرگ‌تر مورد استفاده قرار می‌گیرد. در واقع پیمایش هم ابزار استفاده شده برای جمع‌آوری داده‌ها و هم به فرآیندهای به کارگرفته شده هنگام بهره‌گیری از آن ابزار اطلاق می‌شود (ادوارdz و همکاران، ۱۳۸۴، ص ۱۹). هدف از پیمایش، نظرسنجی (جمع‌آوری اطلاعات، بهبود ارتباطات و عارضه‌یابی آثار تغییرات؛ و مراحل آن شامل انتخاب تئوری، اجرای مدل و بررسی آثار اجرا در افکار مردم است. تحقیق پیمایشی بر اساس نحوه مشارکت در توسعه علم به سه دسته زیر قابل تقسیم است:

۱. تحقیق پیمایشی اکتشافی: در طول مراحل اولیه تحقیق در مورد یک پدیده اتفاق می‌افتد. در مراحل ابتدایی، تحقیق پیمایشی اکتشافی می‌تواند کمک کند تا مفاهیم مرتبط با پدیده مورد نظر را تعیین، اندازه‌گیری و کشف کنیم. ۲. تحقیق

۲-۲-۲- تحقیق موردی

تحقیق موردی، مطالعه ویژگی‌ها و پیچیدگی‌های یک مورد است و هدف آن درک بهتر فعالیت‌های آن پدیده در شرایط و موقعیت‌های مهم می‌باشد. پژوهش موردی در روش‌های طبیعی، کل نگر، قوم‌نگرانه، پدیدارشناسی و زندگینامه‌ای ریشه دارد. مورد چیزی است که خاص، پیچیده، و دارای تکراری شایستگی، روش اجرا از بالا به پایین است؛ به این معنا که خبرگان (که در رأس هرم قرار دارند) درباره مسائل اجرایی تحقیق کرده و تصمیم می‌گیرند و سپس به عموم ابلاغ می‌کنند. متداول‌ترین این شیوه، روش سه مرحله‌ای کرت لوین (بر هم زدن تعادل موجود، اقدام، ایجاد تعادل جدید) و مسیر آن، مسیر حل مشکل یا مسئله است (نمودار شماره ۶). در تحقیق موردی از دو استراتژی کلی استفاده می‌شود:

۱. تکیه بر موضوع‌های نظری یا تئوریک: در این حالت یک چارچوب نظری وجود دارد که در پژوهش موردی به آن استناد می‌شود.
 ۲. ارائه یک قضیه توصیفی: هنگامی که هیچ گهنه باشد نظری، یا تئه، یک

درباره موضوع تحت بررسی وجود ندارد، از این روش استفاده می‌شود. یعنی یک چارچوب توصیفی برای سازماندهی یا تنظیم تحقیق موردي ارائه می‌گردد (ین، ۱۳۸۱، صص ۳۵-۳۶).
تحقیق موردي مستلزم بررسی مفصل در یک موقعیت و مورد خاص و یا تعداد کمی از موارد مرتبط است. این شیوه، امکان مطالعه عمیق یک مسئله یا موضوع را درون زمینه و شرایط مورد خاص فراهم می‌سازد.
نمودار شماره (۶) – متداول‌ترین تحقیق



منبع: (ین، ۱۳۸۱)

۳-۲-۲- تحقیق عملی

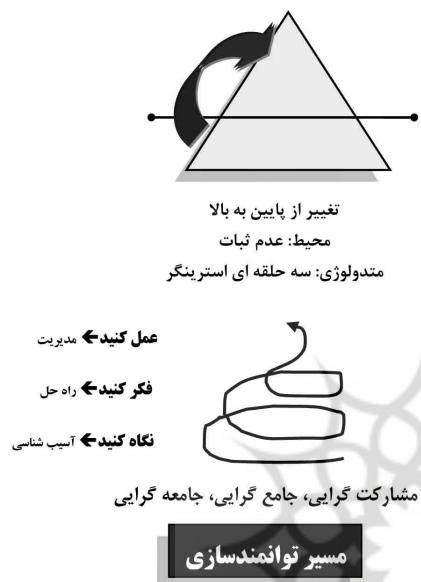
تحقیق عملی روشی علمی در تعریف و توصیف سیستماتیک مشکلات دنیای واقعی بوده و کمک شایانی در طراحی راه حل های مناسب می کند. در این استراتژی به روش های فنی و اداری و ویژگی های موقعیتی انسانی توجه می شود و روش هایی ارائه می شود که ایجاد یک حس هماهنگ، مؤثر و دلپذیر از حیات اجتماعی را امکان پذیر

می سازد. محصول نهایی آن حرکت از فرآیندهای رقابت جویانه، تحمیلی و تعارض آمیز سازمانی به سوی روش های زندگی توأم با همکاری و اتفاق نظر بیشتر است (وایت، ۱۳۷۸، ص ۱۸). در تحقیق

عملی، با تأکید بر تئوری توانمندسازی، روش اجرا از پایین به بالاست (نمودار شماره ۷)؛ به این معنا که شایستگان و خبرگان، دیگران را توانمند و این افراد توانمند در اجرای تغییر مشارکت می کنند. متداول‌وزی این شیوه، روش سه حلقه‌ای استرینگ (نگاه کنید/ گزارش توصیفی، فکر کنید/ گزارش تفسیری، عمل کنید/ گزارش مدیریتی) و مسیر آن، مسیر توانمندسازی است. در این مسیر، سه اصل مشارکت‌گرایی (مشارکت تمام افراد، جامعه‌گرایی (کاربرد برای تمام مسائل افراد جامعه) و جامعه‌گرایی (توجه سیستمی به

تمام مسائل) در تمام مراحل کاربرد دارد (استرینگر، ۱۳۸۱، ص ۳۱).

نمودار شماره (۷) - متداول‌وزی تحقیق عملی



منبع: (استرینگر، ۱۳۸۱)

تحقیق عملی، عمدتاً برای حل مسائل مدیریتی به کار می رود. هدف از تحقیق، فهم و ترویج تغییر است. بنابراین، همان طور که محقق با موقعیتی که تحقیق در آن انجام می شود، مرتبط و درگیر شده، به بخشی از چرخه بهبود که می تواند تا بیکران ادامه داشته باشد، تبدیل می شود. تحقیقات توسعه سازمانی و توسعه منابع انسانی و امکان سنجی و اجرای برنامه های آموزشی در قالب طرح تحقیق عملی، به نتایج بسیار خوبی منجر خواهند شد.

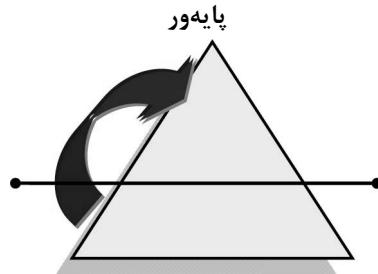
۲-۴- تحقیق پایه ور

تحقيق پایهور، روشی نسبتاً جدید در روش تحقیق است که به خلق تئوری از داده‌ها اطلاق می‌شود. تأکید اساسی تحقیق پایهور، بر استفاده از استقرا و خلق تئوری از طریق روش تطبیقی است و به اعتقاد گلازر و اشتراوس (۱۹۶۷)، در این روش، چارچوب نظری از پیش تعیین شده و مفروضی وجود ندارد. تحقیق پایهور، روشی استقرایی، کل نگر و ذهنی گراست (Egan, 2002, p.278). که هدف آن، ارائه تبیین‌های جامع تئوریک در مورد یک پدیده خاص است. در واقع، هدف از تحقیق پایهور، نظریه سازی؛ روش آن از پائین به بالا (استقرایی) و مراحل آن به صورت کدگذاری، ثبت اندیشه‌ها و تفسیر داده‌ها و نگارش و تدوین تئوری است (نمودار شماره ۸). انعطاف پذیری، نقطه قوت این روش است و می‌توان از آن برای ارائه دیدگاه‌های جدید استفاده کرد. به عبارت دیگر، تحقیق پایهور، ارتباط بین تئوری و عمل است. به اعتقاد چارمز (Charmaz, 2000, pp.32-35) مزایای این استراتژی:

۲. ماهیت خوداصلحی فرایند
جمع آوری داده‌ها و
۳. تأکید بر روش‌های مقایسه‌ای و
تطبیقی. این روش به افراد کمک می‌کند تا
در واقعیتی که از طریق رفتار و تعامل خود
شکل می‌دهند، تردید و خدشه کرده و شیوه
نوین تفکر و رفتار را بیانند.
در تحقیقات مدیریت، استفاده از تحقیق
پایه‌ور برای ایجاد و توسعه نظریه‌های جدید،
حائز اهمیت است. از تحقیق پایه‌ور در
تحقیقات مربوط به تغییر سازمانی، توسعه
منابع انسانی، آموزش، تعارض و رهبری
استفاده شده است. جوهانسن از تحقیق
پایه‌ور برای بررسی پاسخ افراد به تغییرات
سازمانی استفاده کرد (Johansen, 2001,
p.54). شافر و هیلمن، با استفاده از این
روش، موضوع تعارضات درون سازمانی در
تدوین استراتژی‌های کسب و کار را مورد
بررسی قرار دادند (Shaffer and Hillman,
2002 و کارنز، بارت و بیچ
pp.175-190) (Cairns, et al, 2001, pp.23-35)
روش برای بررسی تأثیر تعارض و انسجام بر
یادگیری سازمانی و عملکرد استفاده کردند.
(Harcher and Hyle, 1996, Parry, 1998, pp.15-29)
و پاری (Parry, 1998, pp.83-

۹۵) از این روش در تحقیقات رهبری بهره گرفتند.

نمودار شماره (۸) – متداول‌ترین تحقیق



روش: استقرایی
کدگذاری

ثبت اندیشه‌ها و تفسیر از داده‌ها
نگارش و تدوین تئوری

مسیر خلق تئوری

عملی ← → **موردی**
هدف: توانمندسازی برای حل مسئله
هدف: استفاده از دانش خبرگان برای حل مسئله
روش: پالین به بالا
بر هم زدن تعامل موجود، اقدام و ایجاد نافع
نگاه کنید، فکر کنید، عمل کنید
جدید

در حالت کلی می‌توان استراتژی‌های تحقیق کیفی را به صورت زیر خلاصه کرد:

پیمایشی ← → **مبناي**
هدف: نظر سنجی (جمع آوري اطلاعات،
بهره‌برداری از این اطلاعات و عرضه پایی آثار تئیین)
روش: پالین به بالا (استقرای)
کدگذاری، ثبت اندیشه‌ها و تفسیر داده‌ها،
نتیجه‌گیری، اجرای مدل، بررسی آثار اجرا
در افکار مردم

تحقیق در مدیریت شامل جستجوی نظام مند در مورد موضوعات سازمانی و مدیریتی بوده که با هدف افزایش دانش و انجام اقدام موثر انجام می‌شود. پس از انتخاب موضوع در زمینه مدیریت، پژوهشگر با توجه به موضوع پژوهش و نوع داده‌ها یکی از رویکردهای پوزیتیویسم و ساختارگرایی را انتخاب می‌کند. پس از انتخاب رویکرد مناسب از سوی پژوهشگر، سایر مراحل انجام پژوهش یعنی شیوه‌های جمع‌آوری داده‌ها (داده‌های کیفی)، نحوه تجزیه و تحلیل آنها، شیوه ارائه نتایج و یافته‌ها تحت تأثیر این انتخاب قرار می‌گیرند. فرایندهای تحقیقاتی اثربخش مستلزم تدوین یک موضوع پژوهشی، ارزشیابی آنچه که در حال حاضر شناخته شده، کسب اطلاعات با کیفیت خوب، تفسیر اطلاعات و تدوین نتایج است. استفاده و به کار گرفتن تئوری‌ها، مدل‌ها و مفاهیم به تدوین موضوع پژوهش کمک می‌کند و یک چارچوب به واسطه تفسیر اطلاعات ایجاد می‌کند.

استراتژی تحقیق کیفی در مدیریت، هیچ تفاوتی با سایر رشته‌ها و حوزه‌های تحقیقی ندارد. بر اساس دو بعد معرفت‌شناسی (پوزیتیویسم و ساختارگرایی

چند نمونه:

الف) تحقیق پیمایشی

عوامل ضروری در تدوین استراتژی پاداش شرکت توربین سازی ایران

این پژوهش (bastan, ۱۳۸۴)، بر اساس مدل یکپارچه مبتنی بر نقاط مرجع استراتژیک انجام شده است. چهار بعد مطرح شده در مدل، جهت تعیین عوامل ضروری در تدوین استراتژی پاداش به شرح زیر است:

- ۱) انتخاب‌های اصلی، ۲) انتخاب‌های برابری داخلی، ۳) انتخاب‌های برابری خارجی و ۴) انتخاب‌های برابری کارکنان.

این عوامل هریک تأثیر خود را در یکی از SRP‌ها یا نقاط مرجع استراتژیک می‌گذارند برای یافتن جایگاه هر کدام از این عوامل به خبرگان مراجعه شد که پس از بررسی‌ها و دقت نظرهای به عمل آمده، هریک از متغیرهای SRP1 (توجه به بازده) و SRP2 (توجه به بازار) به دست آمد.

ابعاد چهارگانه مدل تحقیق در قالب پرسشنامه‌ای ۱۰ سؤالی مورد ارزیابی از سوی جامعه آماری قرار گرفت. از سؤال شوندگان خواسته شده بود ارزیابی خود را در مورد میزان تأثیر هریک از متغیرها در پاداش دریافتی خود در وضعیت موجود و وضعیت مطلوب به صورت عددی از یک تا صد

اجتماعی) و انسان‌شناسی (جبرگرا و اراده‌گرا)، چهار استراتژی اصلی تحقیق عبارت‌اند از: تحقیق پیمایشی، تحقیق موردي، تحقیق عملی و تحقیق پایه‌ور. در این مقاله این چهار استراتژی به تفصیل مورد بررسی قرار گرفت. در پیوست ارائه شده نمونه‌هایی از تحقیقات مدیریتی که با استفاده از این استراتژی‌ها انجام شده‌اند، ذکر شده است. بر این اساس، ماتریس استراتژی‌های تحقیق کیفی در مدیریت را می‌توان با توجه به نمونه‌های ارائه شده به صورت نمودار شماره (۹) نشان داد:

نمودار شماره (۹) – ماتریس استراتژی‌های تحقیق با ذکر نمونه

عملی	پایه‌ور	نمایه پایه‌ور (نحوه)
جامعه شناسی: تئوری‌های ساختارگرایی (مورگان) روشناسی: مکتب ساختگرایی مدیریت: الگوی روابط‌سازی (مال) نمونه‌های تئوریک: نظریه تغزی (مارکس) توانمندی‌زدن (بولس) توسعه سازمانی (فرید) نمایه‌های تحقیقاتی: برنامه ورزی استراتژیک سازمان امور علیایی کشور	جامعه شناسی: تئوری‌های انسان‌گرایی (مورگان) روشناسی: مکتب انسان‌گرایی مدیریت: الگوی سیستم باز (مال) نمونه‌ای تئوریک: فرهنگ سازمانی (مال) وقایع معرفت‌کننده (هوتون و ریکارت) دیدگاه کارکنان در محیط کار (انک و میکاران) نمایه‌ای تحقیقاتی: مدلی برای همانه‌گی استراتژیک موسسه تفصیل سازمانی و راهنمای آن را عکسکرد سازمان با توجه به نقاط مرجع استراتژیک	از پایه‌ور (نحوه)
SRP ₁	SRP ₂	نمایه پایه‌ور (نحوه)
پیمایشی	موردی	از پایه‌ور (نحوه)
جامعه شناسی: تئوری‌های کارکرگرایی (مورگان) روشناسی: مکتب و تئوری‌گرایی مدیریت: الگوی فرآیند (مال) نمونه‌های تئوریک: مدیریت علمی (نیوتن- ۱۹۶۷)، مکتب روابط انسانی (ایوان) نمایه‌ای تحقیقاتی: وابله همانه‌گی استراتژیک سریزی و ساختار با عملکرد	جامعه شناسی: تئوری‌های تفسیرگرایی (مورگان) روشناسی: مکتب بشناختی مدیریت: الگوی بفرهنگ (مال) نمونه‌ای تئوریک: وظایف مدیران (ایران- ۱۹۷۸)، مدیریت استراتژیک میان انسانی (مشعل) نمایه‌ای تحقیقاتی: توسعه یک مدل پیگیری تدوین استراتژی سازمان انسانی (معالمه موردی مین)	از پایه‌ور (نحوه)
SRP ₂	SRP ₁	نمایه پایه‌ور (نحوه)
مبانی فلسفی الایات گرایی درخون (ذهبیت)	فلسفه علم ساختگرایی کانون توجه	مبانی مدیریتی (مال) بیرون (ذهبیت)

مشخص نمایند. در بررسی وضعیت موجود بالاترین میانگین متعلق به عامل «تمرکز در

پرداخت» می‌باشد، یعنی در شرکت مزبور

پرداخت‌ها به شدت متمرکز بوده و عامل

«پرداخت مبتنی بر سابقه کار»، کمترین

میانگین را دارد؛ بدین معنا که سابقه کار

کمترین تأثیر را در پرداخت‌های صورت

گرفته به مدیران این شرکت داشته است.

همچنین بیشترین اختلاف نظر در مورد

عامل «میزان محروم‌بودن پرداخت» با

انحراف معیار به میزان ۱۵٪ و کمترین

اختلاف نظر مربوط به عامل «پرداخت مبتنی

بر عملکرد گروهی» با انحراف معیار ۸٪

است.

در بررسی وضعیت مطلوب نیز بالاترین

میانگین متعلق به عامل «تمرکز در پرداخت»

می‌باشد؛ بدین معنا که مدیران شرکت مایلند

پرداخت‌ها به صورت متمرکز صورت گیرد و

نیز عامل «پرداخت مبتنی بر کار گروهی»،

کمترین میانگین را به خود اختصاص داده

است. همچنین بیشترین اختلاف نظر در

مورد عامل «تعداد گروه‌های پرداخت» با

انحراف معیار به میزان ۷/۱۴٪ و کمترین

اختلاف نظر مربوط به عامل «پرداخت مبتنی

بر سابقه کار» با انحراف معیار ۳/۸٪ می‌باشد.

طبق مدل یکپارچه، استراتژی پاداش این

شرکت در ناحیه استراتژی متعهدانه واقع است.

ب) تحقیق موردي

توسعه یک مدل یکپارچه تدوین استراتژی منابع انسانی (مطالعه موردي شركت مپنا):

برای تدوین استراتژی منابع انسانی در این شرکت، ابتدا مشاغل به صورت زیر طبقه‌بندی گردید (مورعي، ۱۳۸۲):

۱- مشاغل اصلی: مشاغلی که به‌طور مستقیم به مأموریت سازمان مرتبط می‌شوند.

۲- مشاغل تخصصی: این مشاغل عمدهاً شامل مشاغل ستادی است مثل واحدهای برنامه‌ریزی، مالی، منابع انسانی و...

۳- مشاغل خدماتی: که همان مشاغل اجتماعی است.

بر این اساس باید سه دسته استراتژی منابع انسانی داشته باشیم: استراتژی منابع انسانی برای مشاغل اصلی، استراتژی منابع انسانی برای مشاغل تخصصی و استراتژی منابع انسانی برای مشاغل خدماتی.

در مرحله بعد باید مشخص نمود که SRP تابع چه عواملی است. این کار به وسیله پرسشنامه‌هایی که میزان پیچیدگی، تنوع، کنترل، انعطاف پذیری، آزادی عمل، خلاقیت، تعهد و وفاداری، تجربه و مهارت، تحصیلات و ... مشاغل را مورد آزمون قرار

خارجی مؤثر بر برنامه‌ریزی استراتژیک سازمان امور مالیاتی پرداخته شده و بر آن اساس، ماموریت سازمان، اهداف بلند مدت سازمان، مهم‌ترین نقاط قوت و ضعف سازمان، مهم‌ترین تهدیدها و فرصت‌های محیطی و عوامل حیاتی موقوفیت شناسایی و تعیین شده‌اند. سپس استراتژی‌های سطح سازمان و هریک از واحدهای وظیفه‌ای تدوین و پیشنهاد شده است.

د) تحقیق پایه‌ور

مدلی برای هماهنگی استراتژی‌های موضوعات تغییر سازمانی و رابطه آن با عملکرد سازمان با توجه به نقاط مرجع استراتژیک:

در این رساله دکتری (صادقی، ۱۳۸۶)، با استفاده از روش پایه‌ور به تبیین هماهنگی استراتژیک بین گونه‌های استراتژی‌های موضوعات تغییر سازمانی (ساختار، تکنولوژی، فرهنگ، نیروی انسانی، اهداف) بر اساس الگوی SRP و تأثیر آن بر عملکرد شرکت‌های هواپیمایی خارجی فعال در ایران پرداخته شده است. نتایج نشان می‌دهد که هماهنگ‌سازی گونه‌های استراتژی‌های موضوعات تغییر سازمانی (ساختار، تکنولوژی، فرهنگ، نیروی انسانی، اهداف) با توجه به نقاط مرجع استراتژیک (کنترل زیاد/ توجه به

می‌دهد، صورت گرفت. میزان نمره (طیف یک تا صد) و ضریب اهمیت هر یک از نقاط مرجع استراتژیک فرعی برای هر یک از مشاغل از خبرگان پرسش شد. پس از جمع‌آوری کلیه پاسخ‌ها و درج آنها در صفحه گستردگی، می‌توان میانگین و انحراف معیار هر پرسش را محاسبه کرد. در پایان دو بعد کنترل (محصول یا فرایند) و کانون توجه (خارج یا داخل) به عنوان ابعاد SRP مورد شناسایی قرار گرفت. میانگین سه طبقه اصلی مشاغل شرکت بر اساس ابعاد ماتریس به صورت جدول شماره ۴ است:

جدول شماره (۴) – میانگین ابعاد ماتریس منابع انسانی شرکت مینا

خدماتی	تخصصی	اصلی	
۳۳	۶۸	۷۷	کنترل بازده
۶۱	۳۶	۳۲	کانون توجه

بر اساس اعداد فوق، در شرکت مینا، برای مشاغل اصلی و تخصصی، استراتژی متعهدانه و برای مشاغل خدماتی استراتژی ثانویه مناسب است.

ج) تحقیق عملی

برنامه‌ریزی استراتژیک سازمان امور مالیاتی کشور

در این طرح پژوهشی (۱۳۸۴)، با استفاده از الگوی مدیریت استراتژیک فرد آر دیوید، به بررسی و ارزیابی عوامل داخلی و

داخل، کنترل زیاد / توجه به خارج، کنترل کم / توجه به داخل و کنترل کم / توجه به خارج) می‌تواند عملکرد را افزایش دهد.

منابع فارسی

۱. ادورادز، جک ئی و همکاران (۱۳۸۴)، *تحقیق پیمایشی: راهنمای عمل*، ترجمه سید محمد اعرابی و داود ایزدی، تهران: دفتر پژوهش‌های فرهنگی، چاپ دوم.
۲. استرینگر، ارنست تی (۱۳۸۱)، *تحقیق عملی راهنمای مجریان تغییر و تحول*، ترجمه سید محمد اعرابی و داود ایزدی، تهران: دفتر پژوهش‌های فرهنگی، چاپ دوم.
۳. اسمیت مارک ایستربای، ثورب، ریچارد و لو، اندی (۱۳۸۴)، *درآمدی بر تحقیق مدیریت*، ترجمه سید محمد اعرابی و داود ایزدی، تهران: دفتر پژوهش‌های فرهنگی، چاپ اول.
۴. اعرابی، سید محمد (۱۳۸۲)، *تحقیق تطبیقی*، تهران: دفتر پژوهش‌های فرهنگی، چاپ دوم.
۵. اعرابی، سید محمد و نظامی وند چگنی، هوشنگ (۱۳۸۶)، *برنامه‌ریزی استراتژیک سازمان امور مالیاتی*، تهران: دفتر پژوهش‌های فرهنگی، چاپ اول.
۶. اندرسون، والری (۱۳۸۷)، *تحقیق در مدیریت منابع انسانی*، ترجمه سید محمد اعرابی و سعیده امیدی، تهران: دفتر پژوهش‌های فرهنگی، چاپ اول.
۷. باستان، مصطفی (۱۳۸۴)، *عوامل ضروری در تدوین استراتژی سامانه پاداش برای شرکت توربین سازی ایران*، پایان نامه کارشناسی ارشد چاپ نشده، دانشکده حسابداری و مدیریت دانشگاه علامه طباطبائی.
۸. بروتون، پل و میلوارد، لینه (۱۳۸۵)، *تحقیق سازمانی*، ترجمه سید محمد اعرابی هاشم

منابع لاتین

15. Bailey, K. D. (1994). *Typologies and Taxonomies: an Introduction to Classification Techniques*. Sage Publication.

- leadership in the elementary school. *Journal of Educational Administration*, 34(3).
25. Horck, J. (2007). *Why a Qualitative Research Strategy?*, World Maritime University, Malmö: Sweden.
 26. Johansen, B. P. (2001). *A Grounded Theory of Individual Response to Organizational Change*. Manuscript submitted for publication.
 27. Namasivayam, K., Miao, L. & Zhao, X. (2007). An investigation of the relationships between compensation practices and firm performance in the US hotel industry. *Hospitality Management*, 26.
 28. Parry, K. W. (1998). Grounded theory and social process: a new direction for leadership research. *Leadership Quarterly*, 9(1).
 29. Shaffer, B. & Hillman, A. (2000). The development of business government strategies by diversified firms. *Strategic Management Journal*, 21.
 30. Stavrou, E. T., Charalambous, C. & Spiliotis, S. (2007). Human resource management and performance: a neural network analysis. *European Journal of Operational Research*, 181.
 31. Stone, D. L. (2007). The status of theory and research in human resource management: Where have we been and where should we go from here? *Human Resource Management Review*, 17.
 16. Barney, J. B. (1991). Firm resources and sustained competitive advantage. *Journal of Management*, 17.
 17. Boxall, P. (1998). Achieving competitive advantage through human resource strategy: towards a theory of industry dynamics, *Human Resource Management Review*, 8(3).
 18. Cabrera, E. F. (2003). Strategic Human Resource Evaluation. *Journal of Human Resource Planning*, 26(1).
 19. Cairns, G., Burt, G., & Beech, N. (2001). Coherence and complexity: Ambiguity and (mis)-understanding across management teams. *Strategic Change*, 10.
 20. Charmaz, K. (2000). Grounded theory: Objectivist and constructivist methods. In N. K. Denzin & Y. S. Lincoln (Eds.), *Handbook of Qualitative Research* (2nd ed) Thousand Oaks, CA: Sage.
 21. Egan, T. M. (2002). Grounded theory research and theory building. *Advances in Developing Human Resources*, 4(3).
 22. Forza, C. (2002). Survey research in operations management: a process-based perspective, *International Journal of Operations & Production Management*, 22(2).
 23. Goulding, C. (2002). *Grounded Theory: A Practical Guide for Management, Business and Market Researcher*. Sage Publication.
 24. Harchar, R. L. & Hyle, A. E. (1996). Collaborative power: a grounded theory of administrative in structural



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتمال جامع علوم انسانی