دوفصلنامه علمی- پژوهشی مطالعات تطبیقی هنز سال ششم، شماره یازدهم، بهار و تابستان ۲۹۵۵

۱

دریافت مقاله :۹۴/۱۰/۲۶ پذیرش مقاله: ۹۵/۲/۸

معرفي معيار براي تحقيق تطبيقي مبتنىبر ديدگاه كرى واک

مرضيه پيراوىونک*

چکیدہ

تحقیق در نظام دانشگاهی، نیاز به الگو و روشی متناسب با موضوع پژوهش دارد. هدف تحقیق که محور اصلی کار است، ساختار نظری دقیق و درعین حال قابل اجرایی را می طلبد تا محقق بتواند براساس آن، به گرد آوری داده و تحلیل پراخته و درنهایت به مرحله توصیف، تدوین و نگارش برسد. این ساختار نظری قابل اجرا که به تحقیق، نظامی روشن و تکرارشونده می بخشد، روش تحقیق نامیده می شود. تمرکز این مقاله روی تطبیق است که یکی از کلیدواژگان اصلی و کاربردی در حوزه های مختلف دانش و خاصه حوزه روش تحقیق است. آنچه به عنوان الگو در برخی مقالات باعنوان تطبیقی به چشم می خورد، برای مقایسه دو امر کمابیش مشابه است، در حالی که حتی در این معنای ناقص که صرفاً به شباهت ها پرداخته شود، ملاکه او معیارهای انطباق شباهتها برای مخاطب به نحو مستدل مشخص نمی گردد. آنچه در این مقاله مستند دنبال می شود، معرفی گامهایی است برای اعمال تطبیق یا هم سنجی؛ که با برجسته کردن تفاوتها درجهت ایجاد اتصالی منطقی و معنادار بین دو یا چند مورد تلاش می کند.

این مقاله، درنظر دارد با رویکردی فلسفی و مروری مختصر بر اصطلاحشناسی و ریشهشناسی اصطلاح تطبیق، به قدیمی ترین بحث منطقی در زمینه قیاس از جانب ارسطو، ورود پیدا کند تا بستری را برای معرفی و تشریح شاخصهای موثق در زمینه تطبیق فراهم سازد. معیارهای موردنظر در این تحقیق، براساس مدلی است که به سفارش دانشگاه هاروارد توسط متخصص حوزه آموزش نگارش پژوهش، پروفسور کری واک که سالها در حوزههای هنر، معماری، تاریخ و ادبیات به نحو تأثیر گذاری تحقیق و تدریس کرده- به مرکز نگارش و تحقیق دانشگاه هاروارد ارائه شده و از نظمی منطقی و دقیق نیز برخوردار است.

كليدواژگان: تطبيق، چارچوب ارجاع، تفاوت، شباهت.

* استادیار، دانشکده هنر ادیان و تمدنها، دانشگاه هنر اصفهان.

Mpiravivanak@gmail.Com

مقدمه

در آغاز ورود به این مبحث، لازم است ذکر شود که این نوشته در بخش مقدمه، به آسیب شناسی مختصر و بیان اهمیت تحقيقات بنياديني ازاين دست - كه كليدواژگان اصلي حوزههاي مختلف دانش را موردمطالعه قرار می دهند – پرداخته است. آنچه در بیشتر مقالات و کارهای پژوهشی باعنوان تطبیقی به چشم می خورد، الگوی مشخصی دارد. بدین شرح که نگارنده یا پژوهشگر دو امر یا دو نمونه تحقیقاتی را که شبیه بهنظر مىرسند، انتخاب مىكند و به توصيف آنها گاه بهنحو شخصى و گاه براساس باورهای رایج می پردازد. الگوی مکانیکی (غیر پویا) در نوشتن این نوع مقالات، آن است که ابتدا تمام ویژگیهای مشترک یا به ظاهر مشترک الف و ب فهرست می شوند، و سپس درادامه، یا مختصر و بی تأثیر به تفاوتهای جزیبی پرداخته می شود و یا اصلاً تفاوتی برای بیان درنظر گرفته نمی شود. تز یا فرضیه چنین نوشتههایی پیشبینی پذیر است چراکه از ابتدا نگارنده به دنبال هر بهظاهر شاهدی درراستای اثبات شباهت است تا نشان دهد الف و ب به شدت مشابه اند اگر چه تفاوتهایی هم با یکدیگر دارند (Walk, 1998).

آسیب جدی در مقالات مذکور، آن است که الگوی رایج در این زمینه، روش یا الگویی کارآمد و قابل تکرار را برای تحلیل دقیق و توصیف ارائه نمی دهد. اصولاً چنین نوشتههایی با فهرستی از شباهتها پیش می روند و نویسنده، تلاشی در راستای برجسته کردن تفاوتهای ظریف و خاص ندارد. چون چنین به نظر می رسد که برجسته کردن تفاوتها به ضرر مطالعه تطبیقی است و بررسی شباهتها و پرداختن بیشتر به آنها پایه کار را محکم می سازد. این در حالی است که ذهن پرسشگر بیشتر از آنکه با ساده انگاری و بی توجهی به وجوه پنهان اقناع گردد، به دنبال کشف لایه ها و تفاوتهای دقیق درجهت ایجاد اتصال معنادار بین پدیده هاست.

در نگارش برخی مقالات باعنوان تطبیقی، بعد از بر شمردن عناصر مشابه که اغلب هم مشابه بهنظر می رسد، با توصیفی غیر روشمند و ساده انگارانه، دو پدیده یا دو مؤلفه به یکدیگر نزدیک می شوند و گاه اصلاً یکی گرفته می شوند. آسیب اصلی این نوشته ها، فقدان معیار برای ورود و تحلیل است. تحلیل، مهم ترین پایه تحقیق است تا جایی که توصیف پیش از تحلیل خطری مسلم دربردارد (اسپیگلبرگ، ۱۳۹۱: ۹۹۹). شتافتن به سوی توصیف پیش از اطمینان یافتن از چیزی که باید توصیف کرد، یکی از دام چاله های اصلی تحقیق است. آغاز کردن با توصیف پیش از آنکه پدیده ها مورد تحلیل زبانی، تاریخی، فرهنگی و … قرار گیرند، نوعی سطحی نگری و توصیف

دل بخواهی را به همراه دارد. برای نمونه، اگر پژوهشگری در تحقیق خود درباره ویژگیهای خاص یک بنا در دوره تاریخی خاصی قبل از آنکه به تحلیل– که شامل تحلیل زبانی و تاریخی است و متضمن ورود به شناسنامه نام بنا و پیشینه تاریخی، فرهنگی و اجتماعی آن است – بپردازد، به توصیف و حمل صفات و ویژگیهایی براساس ظاهر بنا یا آنچه به عادت شنیده است، اقدام کند خود را به مخاطرهای علمی انداخته است. مخاطره از آن جهت است که هیچ سند یا منبع موثقی برای توجیه و تبیین گزارههای انباشته خود فراهم نیاورده است.

اهمیت تحقیقاتی از جنس معرفی معیار یا شاخص، همچنین نوشتههایی درراستای تدقیق کلیدواژگان اصلی و پرکاربرد در حوزههای مختلف دانش، کار را برای نویسندگان غیر حرفهای و علاقهمند آسان می سازد. آنچه محرک اصلی نگارش مقاله پیشرو است، سردر گمیای است که در لابه لای بعضی نوشتهها باعنوان تطبیقی موج میزند و نمی تواند مدل یا راهی را برای دیگران به نحو علمی و قابل تکرار ایجاد کند. در این نوشتار سعی می شود، تطبیق/هم سنجی بر اساس تمرکز بر تفاوتها در کنار شباهت ها به ساده ترین وجه و صرفاً در مسیری مشخص و منطقی نشان داده شود. چشم و گوش باز نگاه داشتن در تحقیق، مستازم توجه و تمرکز تمام و کمال بر موضوع است؛ بدون غرقه شدن در موضوع به نحوی که دیگر نگریستن نقادانه ای در کار نباشد.

پيشينه پژوهش

در مراکز پژوهشی و دانشگاهی در سراسر دنیا کتابها و مقالات بسیاری باعنوان تطبیقی بهرشته تحریر درآمده که در برخی از آنها این عنوان صرفاً به شکل ابزاری درراستای جلب مخاطب مورداستفاده قرار گرفته است. از سوی دیگر، نوشتهها و آثار برجستهای وجود دارد که نویسنده خود را ملزم ساخته تا منظور از عنوان تطبیقی را روش مند و قابل توضیح و تکرار به مخاطب ارائه دهد.

پیشینه پژوهش در این مقاله، البته بهنحو سلبی، کتابها و مقالاتی است که فقط از عنوان تطبیقی برای جلوهدادن کار خود بهعنوان نوشتهای علمی و تخصصی استفاده میکنند؛ درحالی که صرفاً به جمع آوری و توصیف برخی شباهتهای دمدستی و ظاهری دو یا چند مورد پرداختهاند. در وجه ایجابی، مقالات و شیوهنامههای آموزش نگارش تحقیق (Pedagogy) در مرکز نگارش چند دانشگاه معتبر مثل هاروارد و منهتن، پیشینه موثقی در این زمینه قرار گرفته است.

روش پژوهش

ازآنجاكه مقاله ييشرو قصد معرفي معيارهايي موثق براي تطبيق دارد، لازم است ابتدا به تحليل و بررسی پيشينه و خاستگاه واژه تطبیق بپردازد. به همین جهت در گام نخست، مقاله با تحليل زباني - تأمل در نام يا واژه تطبيق - كه به آن اصطلاح شناسی (ترمینولوژی) می گویند، آغاز می شود و در همین راستا، به ریشهشناسی (اتیمولوژی) این واژه ورود پيدا مى كند (البته به اختصار). درواقع رجوع به فرهنگ لغات مختلف، ورود به شناسنامه تاریخی و فرهنگی پدیدهها در ساختار زبانی شان است. در گام دوم خاستگاه بحث منطقی تطبیق که در قیاس ارسطویی قابلیت پیگیری دارد، موردبررسی مختصر قرار خواهد گرفت و درنهایت در گام سوم به معرفی وبسط گامهای تحقیق تطبیقی براساس نظر پروفسور کری واک '- که به نظر نگارنده، قابلیت اجرا و نظم بخشی منطقی به مقالات و پژوهشها باعنوان تطبیقی را دارد - به همراه ذکر نمونهموردی پرداخته می شود. لازم به ذکر است، انتخاب نوع نگاه کری واک و تفصیل معیارهای وی در این زمینه، به جهت وجود نظم منطقی موجود در مدل مذکور و درعین حال قابل فهم و انجام پذیر بودن آن است.

ترمینولوژی (اصطلاحشناسی) و ریشهشناسی (اتیمولوژی) واژه تطبیق

آنچه در زبان انگلیسی معادل تطبیق به کار می رود، واژه Comparative است که در حالت وصفی به شکل Comparative به کار می رود. با نگاهی کوتاه به فرهنگ لغات که در حقیقت دربر گیرنده تاریخچه و شناسنامه واژهها هستند، لایه های معنایی این واژه خود را آشکار می سازد. در فرهنگهای لغت American Heritage، Oxford، Longman Dictionary، Merriam Webster ، Online Etymology Dictionary، این واژه در حالت فعل، صفت و اسم موردبررسی قرار می گیرد.

Compare (v.) اصطلاح Compare از واژه فرانسوی (v.) Comparer از اصطلاح لاتین Comparer بهمعنای (Online Etymology) نزدیکساختن و مقایسه کردن است (Dictionary)

- ارزیابی و سنجش اینکه تا چه حد دو چیز یا دو شخص مشابه هستند یا نیستند (Oxford Dictionary).
- ارزیابی برای ذکر شباهتها و تفاوتها، ایجاد ارتباط و
 اتصال (American Heritage).
- تطبیق بهعنوان معیار در مقایسه چیزی با چیز دیگر که
 البته بهطور کامل دستیافتنی نیست. اتصال برقرارکردن
 توسط مقایسهای در زبان که نشانگر کیفیت و کمیت

ارتباطی است که توسط صفتها و قیدها بیان می شود (Merriam-Webster).

 مطالعهای که متضمن مقایسه چیزی با چیز دیگر است.
 شکلوارهها یا تندیسهای تطبیقی آنهایی هستند که شباهتهای خاصی با دیگر شکلوارهها دارند بهنحوی
 که میتوان به مقایسهای دقیق وارد شد (Longman).
 که میتوان به مقایسهای دو جزء Com + Pare تشکیل
 سحه است. اصطلاح از دو جزء Com + Pare تشکیل
 With, به همراه به معنای با، به همراه , with, است. اصولاح - Com عالباً به معنای با، به همراه , with, المعنای باهم، در ترکیب،
 از Kom به معنای در مجاورت، نزدیک، با , Rag, Near, By
 ترکیب یافته است.

(v.) Pare: اصطلاح (Pare) بهمعنای مرتب کردن با بریدن و برشدادن از نزدیک، از واژه فرانسوی Parer، بهمعنای مرتب کردن، آماده ساختن، تزیین کردن، آراییدن، و بهطور مستقیم از واژه Parar بهمعنای آماده کردن، مهیاساختن، تزیین کردن، فراهم کردن، سازمان دهی کردن، نظمدادن، طراحی کردن، منظور داشتن، حل کردن، به دست آوردن، به دست آوردن پول و خریدن است که در ارتباط با اصطلاح Parere به معنای تولید کردن، «به جلو آوردن، تولددادن به، و در کل دلالت می کند بر کاستن چیزی ذره به ذره: To Reduce Something Little by Little

Comparative (adj.) اصطلاح comparative از اصطلاح فرانسوی Comparativus بهمعنای مرتبط با مقایسه می آید. برگرفته از Comparat که برخواسته از Comparare است. بهمعنای درگیرکردن و به مشارکت فراخواندن شاخههای متفاوت از یک موضوع: Involving Different Branches. of a Subject

comparison (n.) از لاتین comparaison از لاتین Comparationem، برخواسته از Comparationem، بهمعنای یکسانساختن با، درکنار یکدیگر آوردن بهمنظور مجادله: Make Equal with, Liken, Bring Together for a Contest To Couple و دلالت می کند بر زوج ساختن، شکل دهی به ازواج: Together, To Form in Pairs

آنچه درتوضیح این واژه در فرهنگ لغتهای یادشده ملاحظه میشود، نوعی کنار یکدیگر قرارگرفتن باتوجهبه شباهتها و تفاوتهاست. درکنار یکدیگر آوردن بهمنظور مجادله و برجستهساختن تفاوتها درراستای اتصال؛ همان لایه معنایی است که در این تحقیق دنبال میشود. جفتشدن معنادار و به هم نزدیکشدن قواعدی دارد که بهنحو ویژه در فرهنگ لغات با نام ارزیابی و سنجش (Critique) در توضیح واژه تطبیق آمده است.

دوفصلنامه علمی - پژوهشی مطالعات تطبیقی هنر سال ششم، شماره یازدهم، بهار و تابستان ۲۹۵

قياس ارسطويي

آنچه قبل از ورود به بحث قیاس یا همشماری^۲ در منطق، قابل تذکر و توجه است، بار معنایی اصطلاح تطبیقی است که امروزه بسیار گستردهتر و گاه متفاوت از آن چیزی است که برای اولینبار با نام قیاس در تفکر *ارسطو* طرح شد و پس از او توسط فلاسفه رواقی و حکمای اسلامی خاصه *ابن سینا* تکمیل گردید. بنابر این، پرداختن به بحث قیاس در منطق ارسطو بهمعنای یکی دانستن واژه تطبیق بهمعنای گسترده امروزی با قیاس ارسطویی نیست، بلکه هدف از ورود به بحث قیاس نزد ارسطو، مرور مختصر خاستگاه منطقی یکی از وجوه معنایی پیشینهدار اصطلاح تطبیق است که با نام قیاس از آن یاد میشود.

نکته قابل توجه این که، اگرچه در بدو امر بهنظر می رسد قیاس ارسطویی (از کل به جزء رسیدن) در تطبیق و مقایسه دو یا چند چیز نقشی ندارد، اما تأملی نقادانه بر ما آشکار می سازد که حتی مقایسه دو مورد یا دو پدیده، زمانی میسر می گردد که تحت یک قاعده ملاحظه شوند و به عبارتی، در پرتو آن کل است که حتی تطبیق به معنای مقایسه نیز میسر می گردد.

ارسطو، بنیان گذار منطق مدون در کتاب "ارغنون یا ارگانون" (ابزار علم) که اولین کتاب رسمی در حوزه منطق است، در بخش آنالوتیکای نخست یا آنالوطیقای اول در دفتر نخست (آلفا)، به نگره قیاس یا باهمشماری می پردازد (ارسطو، ۱۳۷۸: ۱۵۷۲–۱۵۰، ۲۴۵ تا ۵۲۵) و تعریف قیاس و انواع آن را شرح می دهد. او در دفتر دوم (بتا) ویژگیهای قیاس را برمی شمرد (همان: ۳۱۱ و ۵۳۹، ۴۱۴ تا ۷۰۵) تا معیارهای خاص را برای این کنش فکری ارائه دهد.

یادآوری این نکته شایسته است که منطق (Logic)، به قواعدی گفته می شود که رعایت آنها به درست فکر کردن و علم می انجامد. به تعبیر دیگر منطق، قواعد درست فکر کردن و علم است. ارسطو در توصیف علم به عنوان گذار از کمتر شناخته شده ولی بیشتر معقول، به بیشتر شناخته شده ولی کمتر معقول، آشکارا علمی را در ذهن دارد که دیگر در مراحل ابتدایی پژوهش نیست بلکه آن اندازه توسعه یافته است که می توان آن را تعلیمی عرضه کرد (راس، ۱۳۷۷: ۸۱). ارسطو واقعیت خارجی معرفی نمود (کاپلستون، ۱۳۶۸:۳۲۰). به قول ارسطو منطق، علمی اصلی نیست بلکه بخشی از فرهنگ ارسطو منطق، علمی اصلی نیست بلکه مخمی از فرهنگ را یا د بگیرد و تنها منطق است که فرد را قادر می سازد تا

بداند که برای چه نوعی از قضایا باید طالب برهان باشد و چه نوع برهانی برای آنها باید جستجو کند (راس، ۱۳۷۷: ۴۷).

براین اساس، لازم است قبل از ورود به شاخصهای جهانی در باب تطبیق، بنیاد نظری بحث قیاس در نگاه منطقدان بزرگ عالم تفکر، ارسطو، موردتوجه قرار داده شود. همان طور که قبلاً بارها تذکر داده شد، تطبیق بهمعنایی که امروز به کار برده میشود به طور کامل با قیاس ارسطویی یکی نیست؛ اما تأمل در معنای ارسطویی قیاس به ما کمک می کند تا معیارهای امروزی در بحث تطبیقی را ساده تر و عمیق تر درک و گاه حتی بتوانیم تکمیل و تصحیح کنیم.

ارسطو در کتاب ارگانون در بخش آنالوتیکای نخست، قیاس را کمال مطلوب میداند. از نظر او قیاس، برهانی است که در آن با فرض بعضی چیزها یعنی پس از آنکه بعضی چیزها بیان و اثبات شده، چیز دیگر غیر از آنچه فرض شده بهضرورت و از این حیث که چنین هست، لازم می آید (ارسطو، ۱۳۷۸: لذاته قول آخر».

در شرح این نگره باید گفت: قیاس یا باهمشماری از نظر ارسطو و به تبع او، منطقیون و فلاسفه، استدلالی است از کل به جزء؛ که اگر مقدمهها درست باشد نتیجه درست خواهد بود و نپذیرفتن نتیجه موجب تناقض خواهد شد. یعنی اگر دو یا چند فرض یا مقدمه را تحقیقاً استفاده کنیم و از این فرضهای صحیح، نتیجهای منطقی بهدست آید، این نتیجه را باید پذیرفت که اگر آن را نپذیریم دچار تناقض خواهیم شد (همان: ۱۵۹ و ۱۶۰).

اگر نتیجه یا نقیض نتیجه در مقدمات نباشد، ارسطو آن را قیاس اقترانی یا باهمشماری مینامد (همان: ۱۳۷۸: ۱۵۹، ۲۴۵). حداقل مقدمات در قیاس، دو قضیه است. قالب کلی استنتاج در منطق محمول اصطلاحاً قیاس اقترانی نامیده میشود. قیاس اقترانی از دو قضیه حملی تشکیل میشود و نتیجه آن نیز یک قضیه حملی است.

کاربرد قواعد قیاس در تحقیق

- از دو مقدمه سالبه (منفی یا کاملاً متفاوت)، هیچ نتیجه ای
 حاصل نمی شود.
- اگر یکی از دو مقدمه سالبه باشد نتیجه یقیناً سالبه است.
 - از دو مقدمه موجبه نمی توان نتیجه سالبه گرفت.
- در تعیین کم و کیف، نتیجه تابع اخس مقدمتین (پستترین مقدمه) است. پستی یک مقدمه به جزیی و سالبهبودن آن است.
- حد وسط در هر دو مقدمه كامل، روشن و به يك معنا باشد.

اینها، قاعدههای اصلی قیاس اند که ارسطو در آنالوتیکای نخست، دفتر نخست و دوم، بهتفصیل درباره آنها سخن می گوید (ارسطو، :۱۳۷۸ ۱۵۶ و ۳۱۰).^۳

از بیان مختصر و ناقص قواعد قیاس در این مقاله چنین بهدست آمد که حتی در معنای منطقی و ارسطویی آن هم معيارهای قابل تأملی وجود دارد که اگرچه به محض نامبردن از قیاس ارسطویی قبل از هر ویژگی دیگر، رسیدن از کل به جزء درنظر می آید؛ اما درواقع هر مقایسه و مطابقتی براساس قاعدهای کلی است که در موارد جزیی به دنبال تعمیم آن هستیم. در قواعد قیاس اقترانی، نکاتی به زبان منطق بیان شد که جای بحث و تأمل برای نگارش امروزی مقالات دارد. اول اینکه حد وسط یا حلقههای واسط که در قضایا و گزارهها درباره یک موضوع تکرار می شوند، باید کامل، روشن و به یک معنا در تمام مراتب تحقیق و نگارش موردنظر قرار گیرند. اینکه از دو قضیه موجبه نتیجهای سالبه استخراج نمی شود بهشدت حایز اهمیت است. بهعبارتی، از گزارههای صرفاً ایجابی و آری گو که مشتمل بر شباهت هاست، نمی توان نتیجه سالبه و متفاوتی گرفت. از طرف دیگر، از دو گزاره یا مقدمات سالبه (نه گویی) که صرفاً مشتمل بر تفاوتهاست، به نتیجه مشتر کی نمی توان رسید. پس می توان نتیجه گرفت که حتی در شکل اولیه قیاس هم انطباق یک امر کلی بر موردی جزیی براساس درنظر گرفتن شباهتها و تفاوتهای ساختاری یا ماهوی است؛ تا قیاس معنادار و صحیح باشد. نتیجه، امری متفاوت است که به جای تکرار صرف شباهت ها بر ویژگیهای جزیی که نشانگر تفاوت است، متمر کز می شود.

فهمیدن و نگارش

گامها، مفصل بندی و نگارش یک تحقیق از ابتدای تاریخ تفکر موضوع مهمی برای فلاسفه، منطقیون و صاحب نظران حوزه آموزش بوده است. این کار (شیوه نگارش)، شبیه آموزش طراحی دست انسان به دانشجویان هنر است. هدف اصلی، دقت است تا زیبایی (مارتینیک، ۱۳۹۳: ۷). نگارش روشن، موجز و دقیق، یک تحقیق را به نوشتن عمیق و فلسفی نزدیک می گرداند. پس درصورتی که زیبایی با سادگی و وضوح همراه باشد چنین نگارشی زیبا نیز خواهد بود.

ارسطو درراستای بیان اهمیت مفصل بندی و نگارش به شرح فهمیدن و تفاوت آن با دانستن می پردازد. نکته مور دنظر ارسطو این است که هنگامی موضوعی را کاملاً می فهمیم که صرفاً به ردیف کردن یک رشته حقایق اکتفا نکنیم بلکه علاوهبر آن باید بتوانیم نشان دهیم که این حقایق چطور به هم ربط پیدا می کنند و چگونه حقایقی که کمتر جنبه اساسی

دارند، از حقایق اساسی تر لازم می آیند. فرق مهمی وجود دارد میان دانستن و به کاربستن فلان اصل و فهمیدن آن. فهمیدن مستلزم آن است که تمامی فای نومنا یا نمودهای مربوط را به طور کامل و جامع بررسی و در دستگاه یا نظامی روشن و سهل الفهم، مرتب کنیم. این غیر از برنامه ای اکتشافی است. اگر کسی مدعی است که فلان اصل در هندسه یا عمل شمردن را می فهمد، باید آماده ارائه توضیح و تبیینی باشد که جایگاه مناسب این اصول را در بافت گسترده تر فلان مجموعه شناخت بشری معین کند نه اینکه صرفاً بتواند بشمرد (نوسباوم، ۲۳۸۴: ۴۰).

براساس قول ارسطو درباب فهمیدن – که دقیقاً به تحلیل و شرح و تفسیر مرتبط است –، میتوان دلیل دغدغه متخصصان حوزه آموزش پژوهش و نگارش را متوجه شد.

پروفسور کری واک که سالها به گونهای تخصصی در آموزش شیوه تحقیق و نگارش در حوزههای هنر، تاریخ و ادبیات در چند دانشگاه معتبر آمریکا کار جدی کرده و نتایجی بسیار کارآمد و مطرحی را رقم زده است، در دوران سرپرستی و تدریس در دانشگاه هاروارد به انجام رسالتی مهم در تدوین شاخصهای تطبیق اهتمام ورزید و در سال ۱۹۹۸ برای مرکز نگارش هاروارد شیوهنامهای با نام "چگونه یک تحلیل تطبیقی بنویسیم"، تنظیم کرد.

تطبیق به شیوه همسنجی لنزی

محققان و دانشجویان درطول دوره آموزشی – پژوهشی خود ملزم به ارائه حداقل یک نوشتار درباره مقایسه دو موضوع می شوند. آنچه قبل از هر چیز محقق باید به خود یادآوری کند، این است که با یک تطبیق به معنای مقایسه[†] و هم سنجی روبروست نه صرفاً جفت کردن و به اجبار کنارهم گذاشتن. تطبیق / هم سنجی مرفا علیت ای می تنی بر شباهتها و تفاوتهای جدی و معنادار شکل می گیرد. دراصل، درک یکتایی پدیده ها اساساً از راه مقایسه نقادانه شباهتها و تفاوتهایشان با پدیدارهای مرتبط حاصل می آید (اسپیگلبرگ، ۱۳۹۱: ۱۹۸۶). آنچه در تطبیق به معنای نقادانه کلمه اهمیت پیدا می کند، اتصال منطقی الف و ب است با عنایت به تفاوتها و بر جسته کردن آنها.

تطبیق/ همسنجی می تواند در باب دو متن، دو تئوری، دو تندیس تاریخی یا دو نماد تصویری و یا دو فرایند علمی و اموری از این جنس باشد. درواقع، پس از روشنساختن رسالت تطبیق/ همسنجی که نحوی سنجش و قیاس براساس تفاوتها و شباهتها در کنار یکدیگر است، محقق باید تکلیف خود را با موضوع تطبیق یا به عبارتی آنچه قرار است مورد همسنجی و تطبیق قرار گیرد، روشن سازد. تدقیق موارد

دوفصلنامه علمی - پژوهشی مطالعات تطبیقی هنر سال ششم، شماره یازدهم، بهار و تابستان ۲۹۵ تطبیق، توجه به سنخیت، زمینه و زمانه از اهمیت بسیار جدی برخوردار است. نزدیک کردن موارد تطبیق درراستای دو متن یا دو پدیده تاریخی مشخص و یا دو فرایند علمی همسنخ، کار را برای نویسنده و مخاطب آسان تر می سازد. اولین شرط برای تطبیق، شباهت^۵ دو امری است که درعین حال تفاوتهای سرنوشت ساز و قابل نقد و ارزیابی داشته باشند (Walk, 1998). برای نمونه، دو آفت کش که واجد ویژ گیهای مشتر ک فرمولی هستند اما تأثیرات متفاوت بر روی محیط زیست دارند یا: اظهار نظر مشابه دو سیاستمدار درباب آزار جنسی که دو جهان بینی عمیقاً متفاوت دارند، می توانند موضوع تطبیق قرار گیرند.

یک نمونه از تطبیق/همسنجی که برای محققان مبتدی بسیار كارآمد است، تطبيق لنزى است؛ كه بهجاى آنكه وزن مساوى به الف وب بدهد، الف را لنزيا عينكي براي ملاحظه و سنجش نقادانه ب درنظر می گیرد. به عبارتی، به جای هم کُفو گرفتن دو پدیده، یکی را ابزار فهم، سنجش و ارزیابی دیگری قرار می دهد و بدین تر تیب نوع نگاه به ب تغییر پیدا می کند (Ibid). تطبیق لنزى در روشنساختن و تنوير، نقد و به چالش كشاندن ركود و غیریویایی چیزی که تا قبل از تحلیل بهنظر میآمد کاملاً فهمیده شده و هیچ وجه پنهانی ندارد، بسیار مثمر ثمر است. تطبیق لنزی تا به مرحله نگارش بیانجامد، زمان و دقت فراوانی را لازم دارد، درعین حال که خود، فرایندی تاریخی است؛ یعنی اساساً تاریخچه موضوعات، بر سرنوشت این تحقیق تأثیر جدی می گذارد. تاریخی بودن جنس این نوع تحقیق تا آنجاست که متون پیشینی، رویدادها و پدیدههای تاریخی متقدم می توانند تبیین کننده موارد متأخریا یسینی باشند و برعکس. آنچه در برخى مقالات موردغفلت واقع مىشود، رابطه دوسويه امور متقدم و متاخر است، یعنی نهفقط امور متقدم مبین موارد پسینی و متأخرند که گاه امور پسینی و جدیدتر می توانند در شرح موارد پیشینی جداً مؤثر باشند (Ibid).

وقتی با فهرست قابل توجهی از شباهتها و تفاوتها که به نظر غیرمر تبط میآیند، مواجه می شویم و تصمیم داریم که کاری متفاوت و نه مکانیکی (غیر پویا) ارائه دهیم؛ نخست باید مواد خام که شامل تفاوتها و شباهتهاست به تفکیک جنس دستهبندی شوند تا با واردساختن موارد در جایگاه مناسب خودشان، بحثی معنادار، منظم و منسجم شکل بگیرد.

پنج معیار / شاخص اصلی در تطبیق

- چارچوب ارجاع (Frame of Reference)،
- بنیاد یا زمینههای تطبیق (Grounds for Comparison)،
 - فرضيه يا تز (Thesis)،

- ترتیب ساختاری (Organization Scheme)،
 - اتصال الف و ب (Linking of A and B).

این پنج عامل می تواند به گونه ای منسجم و منطقی مواد خام و شباهت ها و تفاوت ها را در یک ساختار روشمند و

حام و شباهتها و تفاوتها را در یک ساحبار روسمند و قابلتوضیح ارائه دهد (Walk, 1998).

چارچوب ارجاع

چارچوب ارجاع، بستری است که محقق در آن، دو امر منتخب برای تطبیق/همسنجی را کنار یکدیگر قرار میدهد. درحقیقت این چارچوب همچون چتری عمل میکند که تحت لوای آن، اطلاعات مربوط به الف و ب دستهبندی می شود. این چتر یا چارچوب پوشش دهنده، می تواند یک ایده باشد یا یک موضوع؛ بنمایه یا یک پرسش و یا یک تئوری. اصولاً از بین دستهای از امور مشابه دو چیز برای توجه ویژه و خاص انتخاب می شوند. بهترین چار چوب ها یا چترها آنهایی هستند که از منابع و مآخذ مشخص مانند یک تئورى شناختهشده و قابل تعميم، استخراج شدهاند. قابليت اعتماد این چارچوب یا چتر بالاتر از چارچوبهایی است که خود نویسنده براساس ملاحظات خویش می سازد. برای نمونه، اگر قرار است در مقالهای تعریف دو نویسنده درباره ارزشهای اجتماعی مردانگی مطمحنظر و موردمقایسه قرار گیرد، اصلی ترین کار برای محقق به قصد تطبیق، آن است که دیدگاه یک جامعه شناس موثق و کارآمد را درباب ارزش های مردانگی ملاک قرار داده و براساس آن تئوری (تحت لوای آن)، به سنجش تعريف اين دو نويسنده بپردازد. اين كار، آغازين گام و درعین حال اصلی ترین مرحله است و به محقق کمک می کند تا سنگ زیربنای تحقیق خود را براساس مطالعات دقیق و تجارب علمی در نقطهای مستحکم بنا نهد. این موقعیت دقيقاً دربرابر وضعيتي است كه يك محقق سعى مي كند به هر قیمتی و با هر نوع اتصال غیرمنطقی شخصاً نظریه پردازی کند. به تعبیری اگر پیشنویس موثق و قابل اعتمادی در این زمینه وجود داشته باشد، شایسته است به عنوان چتر بر فراز الف و ب گسترانده شود، نهاینکه به هر قیمتی یک تئوری جنجالی و غیرمستدل از طرف محقق غیر حرفهای ارائه شود. مطالعه و وقوف بر تئوری های مختلف و توجه به نقاط قوت و ضعف شان، محقق را در انتخاب چارچوبی که از قابلیت ارجاع بالاتری برخوردار باشد، کمک میکند. تمرین و ممارست، مستلزم آن است که محقق از انجام تکالیف سخت نهراسد چراکه تمرین درست و هدایتشده، بهمرور پژوهشگر را درراستای تشخیص کارآمدترین و مطمئن ترین چتر یا چارچوب یاری م_{م،}ر ساند؛ اینکه دقیقاً کدام چارچوب بیشتر جوابگوست و چه

دوفصلنامه علمی- پژوهشی مطالعات تطبیقی هنر سال ششم، شماره یازدهم، بهار و تابستان ۲۹۵

٧

نیازهایی را در تحقیق تطبیقی الف و ب رفع می کند. حتی تمرین و ممارست در این مرحله به محقق کمک می کند تا هستها و بایدهای موردنیاز در زمینه تحقیق را دریابد و پس از مدتی، منابع کافی را درراستای ایجاد یک چارچوب در زمینه تخصصی خود فراهم آورد.

گاهی محققین با تکلیف یا مأموریتی پژوهشی روبرو می گردند که نمی توانند پیش نویس مشخص و دقیقی برای کار خود پیدا کنند. آنجاست که محقق باید از تمرین کافی و مطالعه پیشینه به حد کافی غنی باشد تا برای انجام کار خود چتر یا بستری را با مطالعه، زحمت و رعایت شرایط ایجاد کند. این مورد اخیر، مختص محققان و صاحب نظران با سابقه در حوزه پژوهش و نظریه پردازی است نه هر محقق و پژوهشگری.

یک مقاله تطبیقی بدون چارچوب ارجاع، هیچ نیروی کنترل کننده و نگهبانی بر دادههایش ندارد درعین حال که هیچ تمرکز یا ساختاری برای نویسنده نیز فراهم نمی آورد تا براساس آن، به جمع آوری، تکمیل و تصحیح دادهها (اطلاعات) بپردازد و اطلاعات را در نظامی منسجم برای رسیدن به هدف پیش ببرد. برای نمونه، فرض کنید قرار است مقالهای درباره بازنمایی فضایی کاخ پادشاهان در نگار گری ایرانی نوشته شود؛ اصلی ترین کار محقق که انتخاب چتر یا چارچوبی برای ارجاع مطالب است، مطالعه تئوریهای مرتبط درباره بازنمایی فضایی در نقاشی قبل از انجام هر کاری است. برای مثال، محقق با مطالعهای دقیق پیمی برد تئوری اروین پانوفسکی به عنوان چارچوب ارجاع مستند، قابلیت تعمیم و اجرا دارد.

بنیاد یا زمینههای تطبیق

اگر بخواهیم بحث به گونهای ملموس براساس آنچه بهعنوان نمونهموردی بیان شد، پیش برود باید بگوییم: پژوهشگر براساس چارچوب نظری منتخب یا همان چتر ارجاع، اجازه پیدا می کند طبق چارچوب تئوری پانوفسکی، برای مثال، بارگاه دو پادشاه زمینه قابل استناد است-انتخاب کند. همچون نگاره گریختن یوسف از دست زلیخا در کاخ بوتیفار (بوستان سعدی؛ کتابخانه ملی قاهره) و نگاره خوان هفتم اسفندیار (منسوب به غیاثالدین؛ شاهنامه بایسنقری، کاخ گلستان) که قابلیت ارزیابی و تحلیل را براساس چارچوب ارجاع مدنظر دارد؛ و یا بهعبارتی دیگر، آیکونولوژی پانوفسکی و نگاه سیمبلیکاش قابلیت پیادهسازی و تعمیم بر موارد منتخب را دارد (تصویرهای ۱ و۲).

در مثالی سادهتر، اگر قرار است مقالهای درباب پخش موادغذایی (میوهها) در دنیا نوشته شود؛ محقق دو میوه خاص مثل سیب و پرتقال را برمی گزیند. اولین چیزی که

بايد نوشته او به مخاطب پاسخ دهد، چرايي اين انتخاب است. یعنی چرایی انتخاب بارگاه این دو پادشاه خاص، و یا چرایی انتخاب سیب و پر تقال است، و نه گلابی و موز. عقلانیت پشت زمینه انتخاب پژوهشگر، همان بنیاد یا زمینههای تطبیق است. دلایل و جهات معقولی که براساس چارچوب ارجاع به پژوهشگر اجازه داده تا این موارد را برای همسنجی انتخاب کند، زمینه و دلایل کار تطبیق خوانده می شود. گاه این دلایل آشکار است و آسان، و گاه پیچیده و نیازمند به تحلیل و توضيح. برای نمونه در يک مقاله که به مقايسه تأثير باران اسیدی بر جنگلها می پردازد، انتخاب دو جنگل از جانب نویسنده خیلی آشکار و آسان نیست چراکه هم میتوانسته به دو جنگل همسن و سال در دو نقطه مختلف بپردازد و هم می توانسته یک جنگل جدید در کوهستان سفید را با یک جنگل قدیمی در همان منطقه مقایسه کند. همین جاست که لازم می آید، محقق دلایل انتخاب خود را روشن سازد که مثلاً چرا یک منطقه در دو دوره تاریخی بهجای دو جنگل همسن و سال در دو منطقه برای تحقیق گزینش شدهاند.



تصویر ۱. نگاره خوان هفتم اسفندیار، منسوب به غیاثالدین در شاهنامه بایسنقری (کاخ گلستان).



تصویر ۲. نگاره گریختن یوسف از دست زلیخا، منسوب به کمالالدین بهزاد، بوستان سعدی (کتابخانه ملی قاهره).

مسلم اینکه بنیاد مقایسه باید به خواننده این اطلاع و آگاهی را بدهد که چرا الف و ب انتخاب شدهاند و چرا این انتخاب عامدانه و آگاهانه است (Walk, 1998).

تز یا فرضیه

بنیادهای تطبیق، ماهیت تطبیقی تز یا فرضیه را پیشبینی میکنند. نکتههای مطرح در تز، روح بحث است که ضرور تأ دنباله چارچوب ارجاع و بنیاد یا زمینههای تطبیق است. در یک تحقیق تطبیقی/همسنجی، غالباً تز یا فرضیه بر این نکته متمرکز میشود که چگونه دو چیزی که برای مقایسه انتخاب شدهاند واقعاً با یکدیگر ارتباط دارند. نوع ارتباط آنها از چه جنس است؟ آیا ب امتداد الف است؟ آیا ب بازنمود الف است؟ آیا ب تکمیل کننده الف است؟ آیا ب مخالف الف است؟ تصحیح کننده الف است؟ آیا ب مجادله کننده با الف است؟

براین اساس، دقیقاً در این بخش نوع رابطه بین پدیدههای قابل تطبیق روشن می گردد و اگر برای نمونه، ب بازنمود الف است محقق باید براساس اصل بازنمایی و ویژگیهای مرتبط با آن به چگونگی این ارتباط و پیگیری حلقههای اتصالی در بازنمایی بپردازد. تبیین دقیق چگونگی ارتباط بین موارد تطبیق، قلبِ تحقیق تطبیقی است.

تز یا فرضیه درباب نمونهموردی بازنمایی فضایی بارگاه پادشاهان در نگارگری ایرانی در دو نگاره مذکور، این است که پژوهشگر باید براساس چارچوب ارجاع منتخب، ضمن برشمردن عناصر موجود و مرتبط با موضوع در دو نگارهای که انتخاب شده، نشان دهد که این دو نگاره براساس نگاه صوری و معنایی مستند به آیکونولوژی، درعین برخی شباهتهای ظاهری، نهتنها بازنمود یکدیگر نیستند که با یکدیگر تفاوتها و تقابلهای جدی دارند. برایناساس مقاله مذکور باید دلیل ادعای تقابل و تفاوت را مستند براساس عناصر تصویری و معنایی نشان دهد.

ترتيب ساختارى

بخشهای اولیه مقاله تطبیقی که بهعنوان مقدمه کار مطرح میشوند: چارچوب ارجاع، زمینههای تطبیق و تز است. اما بدنه مقاله بخشی است که به دو شکل قابلیت تدوین و نظم بخشیدن دارد:

- متن با متن (Text by Text): در این حالت کلیت الف با
 کلیت ب موردمقابله قرار می گیرد.
- نکته به نکته (Point by Point): نکاتی از الف آگاهانه با
 نکات قابل هم سنجی در ب انتخاب می شود.
 اگر ب امتداد الف است، محقق می تواند از تر تیب ساختاری

متن با متن برای شکل دادن به بدنه تحقیق استفاده کند. اما اگر ب و الف در جدال و مناظره با یکدیگرند یا بهنوعی همدیگر را به چالش می کشند، ترتیب ساختاری نکته به نکته میتواند تمرکز را بر روی تفاوتها معطوف سازد. آنچه در ترتیب ساختاری نکته به نکته باید از آن دوری کرد، افتادن در یک بازی پینگپونگ (رفت و برگشت خسته کننده و وقت گیر) است. منظور آن است که تطبیق در مقابله یک نکته با نکته دیگر نیفتد، و به رفت و برگشتی خسته کننده و گزاف کشانده نشود. برای دوری از این مشکل، نکتههای مشابه با همدیگر را باید گروهبندی کرد و آنگاه گروهها را دربرابر یکدیگر قرار داد.

آنچه در ترتیب ساختار و بدنه تحقیق اهمیت زیادی دارد، اختصاصندادن وقت و جایگاهی یکسان به تفاوتها و شباهتهای الف و ب است. درحقیقت، مقاله درصورتی جذاب تر و قوی تر خواهد شد که نگارنده بهدقت اما سریع به قلب مبحث ورود پیدا کند. بنابر این، در یک مقاله که قرار است دو تفسیر متفاوت از یافتههای خاصی در باستان شناسی موردتحقیق قرار گیرد، کافی است که نویسنده بخش مختصری را به معرفی شباهتها اختصاص دهد و در چند پاراگراف به مقایسه بین نوع نگاه کلان این دو تئوریسین (مفسر) بپردازد. بقیه نوشته خواه به شکل مقابله متن با متن باشد یا نکته به نکته، متمر کز بر تفاوتهای آنها می شود.

درباره نمونهموردی که از ابتدا درباب بازنمایی فضایی بارگاه پادشاهان در نگارگری ایرانی دنبال کردیم، در مقاله مذکور بهجهت تقابلی که براساس چتر ارجاع و بنیادهای تطبیق و تز تحقیق پیریزی شد، ترتیب ساختاری که نویسنده دنبال می کند، نکته به نکته است.

هر پژوهشگری می تواند یک نوشته تطبیقی / هم سنجی را به شیوه متن با متن یا نکته به نکته (البته براساس نوع ارتباط)، پیش ببرد. اما محقق در یک تطبیق لنزی که در آن، به نحو موجه و معناداری به الف یعنی لنز، کمتر از ب – که کانون است – پرداخته است با ترتیب ساختاری متن با متن، بدنه نوشتار را رقم میزند. دلیل این کار آن است که الف و ب دقیقاً و کاملاً قابل انطباق نیستند بلکه الف ابزاری است برای کمک به محقق درراستای کشف اینکه آیا ماهیت ب واقعاً آن انتظاراتی است که شما را قبل از تحقیق وادار به باورش ساخته بود؛ یعنی آیا ب واقعاً همان چیزی است که قبل از تطبیق لنزی برای تازه محققان و نویسندگان، کارساز است.

اما نمونه دیگری از کاره محققان و نویسند کان، کارساز است. اما نمونه دیگری از تطبیق که همین پنج مرحله یا پنج شاخص را دارد، اما به شیوه لنزی نیست، تطبیق کلاسیک است که در

آن، محقق وزن مساوی به الف و ب میدهد (Walk, 1998) و یکی را لنز برای دیدن ماهیت دیگری اعتبار نمی کند، بلکه از ابتدا با تمرین و آگاهی کافی موارد تطبیق همتراز را انتخاب می کند که کاملاً قابلیت همسنجی و انطباق را داشته باشند.

اتصال الف و ب

نیاز تمام نوشتههای بحث برانگیز و جدی این است که نویسنده بتواند هر نکته در بحث را به تز یا چگونگی ارتباط متصل گرداند. بدون چنین اتصالهایی خواننده در فهم و یافت روند پژوهش و اینکه چگونه بخشهای جدید منطقی و ساختارمند به اصل مطلب مرتبطاند و سبب پیش برد کار میشوند، دچار مشکل می شود. در تطبیق/هم سنجی این نیاز و جود دارد که حلقه های واسط به تر تیب و مستدل بین الف و ب در بدنه مقاله ایجاد شوند تا بتوانند جامع اضداد باشد. برای ایجاد این اتصالها در فرم نوشتاری، انتخاب آگاهانه و

عملیاتی تعابیر و گزارههای انتقالی که در بطن خود نوعی دوسویهگی و تفاوت را میرساند کمکرسان است (تعابیری همچون: علاوهبراین، به همچنین، برعکس، درمقابل، از سویی دیگر و نمونههایی ازایندست).

در بخش پایانی، درباب نمونهموردی مذکور، بازنمایی فضایی بارگاه پادشاهان در نگارگری ایرانی، نویسنده مقاله موردنظر موظف است تا حلقههای واسط تأثیرگذار بر تقابلها را درعین شباهت و یا هر نوع رابطه دیگر که در تز و فرضیه تطبیق با دلیل و مدرک بین این دو نگاره یافته و تبیین و توجیه کرده است، براساس چارچوب نظریای که انتخاب کرده (آیکونولوژی پانوفسکی و تئوری او درباره فرم و معنا) تبیین و تفسیر مستند کند؛ تا حلقههای میانی تحقیقاش براساس الگوی نظری منتخب بهدرستی و درراستای هدف، کنار یکدیگر چیده شوند. این چیدمان هم از نظم منطقی برخوردار است و هم از معناداری بصری و شناخت فلسفی.

نتيجەگىرى

درراستای دستیافتن به هدف اصلی این تحقیق، معرفی معیار / شاخص برای یک تحقیق تطبیقی / همسنجی، باید اذعان داشت این مقاله با یادآوری مقدماتی از جنس واژهشناسی و مروری بر خاستگاه منطقی قیاس به بحث تطبيقي به معنايي كه يكي از كارآمدترين صاحبنظران امروزي اين حوزه در دنيا بهعنوان شاخص تطبيق ارائه داده، در حد توان و دغدغه نگارنده پرداخته است. بهنظر می سد، آنچه محققان در حوزههای مختلف به شدت به آن نیاز دارند مبانی مستند و موثقی برای شیوه پژوهش است که از آن طریق بتوان در زمینههای مختلف، حوزه دانش را قاعدهمند تا اندازهای گسترش داد. این مقاله با تمرکز بر تطبیق بهمثابه سنجش تفاوتها بیش از شباهتها قصد توضیح و ارائه معیارهای ثبتشده در مرکز یژوهش و نگارش دانشگاه هاروارد توسط یروفسور كرى واك را داشت. خانم كرى واك، متخصص پژوهش در حوزه هنر، تاريخ و ادبيات است كه تاكنون مسئوليت چندین دانشگاه بزرگ و کالجهای معتبر را برعهده داشته و سالها در دانشگاههای مطرح دنیا تدریس و پژوهش کرده است. نگارنده این مقاله سعی کرد تا با ذکر یک نمونهموردی درباره بازنمایی فضایی بارگاه پادشاهان در نگارگری ایرانی، در پنج گام مدنظر کری واک، چارچوب نظری قابل استناد و مرجع در راستای تحقیق تطبیقی برای موضوع مورد نظر و بنیادهای تطبیق و چرایی انتخاب دو نگاره مورد نظر و چگونگی ارتباط عناصر دو نگاره و نحوه اتصال آنها برای تبیین و تفسیر به نحو مختصری آن را مشخص نماید. مقاله پیشرو، سند و شاهد زبان شناختی، فلسفی و منطقی لازم را درراستای فهم معیارها و گامهای موردنظر فراهم آورد. بهطور خلاصه می توان گفت، دقت در انتخاب موارد تطبیق و بر گزیدن چارچوب نظریه ای یا چارچوب ارجاع مستحکم در کنار تبیین بنیادهای تطبیق و تز (چگونگی تطبیق) بهعلاوه نوع ترتیب ساختاری و اتصال درست موارد تطبیق، معيارهاي قابل فهم و اصلي براي يک تحقيق تطبيقي/ همسنجي هستند. جمله آخر اينکه: باور کنيم هر الفي با هر ب، به هر قيمتي قابل تطبيق نيست.

دوفصلنامه علمی - پژوهشی مطالعات تطبیقی هنر سال ششم، شماره یازدهم، بهار و تابستان ۲۹۵

پىنوشت

- 1. Kerry Walk
 - در ترجمه ارگانون به دست دکتر میرشمس الدین ادیب سلطانی، همشماری به جای واژه قیاس انتخاب شده است. در ترجمه چنین می آید که پس از فرض گرفتن اینکه چیزی به چیز دیگری تعلق می گیرد یا نمی گیرد، باهم می شمارند، بر همشمارانه استدلال می کنند (ارسطو، ۱۳۷۸: 24b: ۱۵۸).
 - ۳. برای آگاهی بیشتر بنگرید به:
 - خندان، سیدعلی اصغر (۱۳۷۹). منطق کاربردی. چاپ اول، قم: مؤسسه فرهنگی طه.
- 4. Compare/Contrast
 - ۵. شباهت برخلاف آنچه در بدو امر بنظر می رسد، ساده و سهل الوصول نیست. آنچه در تحقیق تطبیقی از شباهت مراد می شود همسانی های صرفاً ظاهری و دمدستی نیست. شباهت بر اساس ویژگی های ذاتی مشترک بین دو پدیده معنادار می شود و جنبه های ظاهری در راستای آن نسبت ذاتی، شباهت پیدا می کنند. قرار گرفتن مصادیق مختلف تحت یک مقوله مشترک مثل باغ یا کاخ بر اساس ویژگی های ذاتی این دو مکان است. به عبارتی، مؤلفه های ذاتی کاخ یا باغ است که مصادیق آنها را در زیر یک چتر به عنوان امور مشابه قرار می دهد. جستجوی شباهت در ویژگی های صوری و بصری صرف راهی به سوی ساده انگاری و تکرار مکر راتی است که راه تحقیق را عقیم و سربسته می کند.

منابع و مآخذ

- ارسطو (۱۳۷۸). **ارگانون**. ترجمه دکتر میرشمسالدین ادیب سلطانی، چاپ اول، تهران: نگاه.
- اسپیگلبرگ، هربرت (۱۳۹۱). جنبش پدیدار شناختی. ترجمه مسعود علیا، چاپ اول. تهران: مینوی خرد.
 - خندان، سیدعلی اصغر (۱۳۷۹). منطق کاربردی. چاپ اول، قم: مؤسسه فرهنگی طه.
 - راس، دیوید (۱۳۷۷). ارسطو. ترجمه مهدی قوام صفری، چاپ اول، تهران: فکر روز.
- کاپلستون، فردریک (۱۳۶۸). تاریخ فلسفه یونان و روم. ج اول. ترجمه سیدجلال الدین مجتبوی، چاپ دوم، تهران: سروش.
 - مارتینیک، اِی.پی (۱۳۹۳). **مثل فیلسوف نوشتن**. ترجمه فاطمه مینایی و لیلا مینایی، چاپ اول، تهران: هرمس.
 - نوسباوم، مارتا (۱۳۸۴). **ارسطو**. ترجمه عزتالله فولادوند، چاپ دوم. تهران: طرح نو.
- Walk, K. (1998). How to Write a Comparative Analysis. Writing Center at Harvard University, *http://writingcenter.fas.harvard.edu/pages/how-write-comparative-analysis*. (Retrieved 29 March, 2016).
- URL 1: https://www.ahdictionary.com/word/search.html?q=compare. (access date: 2016/03/29)
- URL 2: http://www.etymonline.com/index.php?term=compare&allowed_in_frame=0. (access date: 2016/03/29)
- URL 3: http://www.ldoceonline.com/dictionary/compare_1. (access date: 2016/03/29)
- URL 4: http://www.merriam-webster.com/dictionary/compare. (access date: 2016/03/29)
- URL 5: http://www.oxforddictionaries.com/us/definition/american_english/compare. (access date: 2016/03/29)

Motaleate Tatbighi Honar (Biannual) Vol 6. No. 11 .Spring & Summer 2016

1

Received: 2016/1/16 Accepted: 2016/4/27

Introducing a Criteria for Comparative Research Based on Kerry Walk's Model

Marzieh Piravivanak*

Abstract

When doing research in the university system there is a serious need for standards and practices that are adequate for the subject. The idea of scientific and rigorous theoretical study involves a structure that is also applicable as a basis for the researcher to collect, analyze and interpret data. Experts in the field of research methods have introduced necessary steps for research in various subjects. One of the essential elements of a large part of scientific researches in various fields is "comparing/contrasting" two instances of a few things. "Comparison" is one of the keywords and applications in theoretical studies. What is seen in most articles and writings about "Comparison" is its' use to compare two things that are more or less the same, however even this prevailing method is incomplete as it does not specify the criteria and standard compliance similarities. What is new in this paper is that it will follow and document steps to apply the compare/contrast method by highlighting the differences in order to create a logical link between two or more phenomena.

This article intends to put forth a philosophical approach to the explanation of the terminology and the etymology of the so-called "comparison", the oldest rational discussion on "analogy" that has been used since the time of Aristotle to introduce and explain reliable indicators gathered in "comparison". The criteria considered in this study is based on a model commissioned by Harvard University research writing expert, Kerry Walk - who has spent many years in the fields of art, architecture, history and literature, on the methods for effective research and teaching – and was presented to the Center for Research and Publication at Harvard University as reasonable and accurate.

Keywords: adaptation, frames of reference, differences, similarities

^{*} Assistant Professor, Faculty of Religions and Civilizations Arts, Isfahan Art University