

مورد پژوهشی، راهی که باید ادامه داد

یکی از اهداف نشریه نامه سیاست علم، فناوری و صنعت پژوهش در اطراف مسائلی است که گریبانگیر نهادهای علمی و صنعتی است. از اینرو نشر مطالعات مورد پژوهشی از سیاستهای نشریه است و مقالاتی که به مطالعه موردی می‌پردازند امتیاز بیشتری برای نشر دارند. این مساله مبتنی بر نگاه معرفت‌شناسی خاصی است که در چند سرمهقاله توضیح داده شد. (ر. ک سر مقاله ششم و هفتم) این نگاه معرفت‌شناسی براین مبنای قرار دارد که مسائل علمی در جامعه ما از مسائل اجتماعی فاصله دارند و باید کوشش کرد فعالیتهای علمی را به تحلیل و تبیین مسائل مبتلا به جامعه نزدیک تر کرد. مطالعات موردی یکی از راهبردهایی است که می‌تواند به تحقق این امر کمک کند.

البته مطالعه موردی وسیع‌تر از مسائل ملی است و مطالعات تجارب سایر کشورها را نیز در بر می‌گیرد. این مطالعات از اینرو اهمیت دارند که تجربه اندوخته شده‌ای را به صورت روشنی در اختیار ما قرار می‌دهند. تجربه یا تجارتی که مورد استفاده و پند و عبرت حوزه‌های سیاست‌گذاری و به طور کلی مخاطبان خود می‌شوند.

شماره هشتم نشریه حاوی مقالاتی است که این سیاست نشریه را به خوبی نشان می‌دهد. چهار مقاله منتشر شده در این شماره از گروه مطالعات مورد پژوهشی است. این مقالات عبارتند از:

- همکاری علمی ایران و کشورهای در حال توسعه و راهکارهایی برای ارتقا آن
 - بررسی سطوح بلوغ و توسعه یافته‌گی نوآوری و همکاری دولت با خوش‌های صنعتی (مورد کاوری خوش‌کاشی استان بیزد)
 - نگاشت خط مشی گذاری علم و فناوری در کشور، مطالعه موردی شورای علوم، تحقیقات و فناوری
 - ارائه الگوی بهبود کیفیت خدمات پژوهشی در دانشگاه یزد
- علاوه بر این، مقاله ترجمه شده نیز نظامهای بخشی نوآوری در شش بخش مهم صنعتی را در اروپا بررسی می‌کند و به نحوی در شمار این گروه قرار می‌گیرد.

در مرتبه نخست از کسانی که به چنین مطالعاتی همت می‌کنند خصوصاً دانشجویان باید تشکر نمود. زیرا این دسته از محققین سختی جمع‌آوری اطلاعات از کارخانجات صنعتی یا ادارات دولتی را به سادگی و سهولت مطالعات کتابخانه‌ای ترجیح می‌دهند و در این راه کوشش می‌کنند. علاوه بر این نوشتن درباره مسائل اداری یا صنعتی به نزدیک شدن به موضوع و شناخت ادبیات آن نیاز دارد. به عنوان مثال برای آن که درباره شورای علوم و تحقیقات و فناوری وزرات علوم بنویسیم لازم است درباره این شورا، فعالیتهای آن و مسائلی کلی مربوطه تحقیق کنیم تا به زبان گفتگو درباره آن دست یابیم، روشن است که برای اساتید و محققین یا دانشجویان رشته‌های تکمیلی ساده‌تر است که در امتداد دروس نظری خود موضوع تحقیق انتخاب کنند و بدون زحمت خاصی به نوشتن در همان مسیر اقدام نمایند.

برای آن که مطالعات مورد پژوهشی هدف مورد نظر را تأمین کند حاوی بحث عمیقی درباره موضوع مورد مطالعه باید باشد. بحث عمیق شامل گزارش تاریخی دقیق از مساله و سیر تکوین و تكون آن است. از سوی دیگر مطالعه موردی باید

حاوی نتیجه روشن و پاسخی به مساله مورد مطالعه باشد. پاسخی که نوری در اطراف مساله بیافکند و مبین موضوع مورد بحث باشد. چنین پاسخی از طرح کلی و بیان کلیات بدیهی باید فاصله بگیرد و بخشی از مساله را توضیح دهد که مخاطبان از مطالعه آن به فهم عمیق‌تری برسند. فهمی که به آنها در شناخت موضوع و حل مساله کمک کند.

این کار نیازمند نزدیک شدن به مساله و بررسی ابعاد مختلف آن در مرحله اول و در مرحله دوم بررسی انتقادی نظرات و راهکارها است. بحث انتقادی یکی از خصوصیات مقالات علمی است که استفاده از آن در تبیین مسائل موردي به شفافیت‌بخشی به آن کمک می‌کند. اصولاً آموزش علمی عبارت است از آموزش فن نقد و بررسی به متعلم و قدرت انتقادی بخشیدن به او.

ادبیات نظری مطالعه موردي بیش از آن که به ادبیات تئوری علمی معطوف شود ناظر به تاریخ مساله و مسائل آن باید باشد و در شرایط مطلوب، تئوری‌ها به صورت زمینه‌ای نامرئی در خدمت تبیین مساله به خدمت باید گرفته شوند. تئوری‌ها و مطالعات نظری باید ابزار تحلیلی در اختیار نویسنده قرار دهند که به وسیله آن موضوع را بکاود نه این که خود موضوع بحث واقع شوند.

بررسی مقالات آمده نشان می‌دهد بخش عمدۀ مقاولات، مصروف بحث درباره ادبیات یعنی تئوری مساله و توضیح آن و متداول‌وزی می‌شود که برای حل مساله از آن استفاده شده است. در این میان بحث درباره موضع و تاریخچه آن سهم کمتری دارد و بحث انتقادی و طرح رای و نقد آن در مطالعات مورد پژوهی مورد نظر جدی قرار نمی‌گیرد. در حالی که مباحث انتقادی درباره آرا مطرح در مساله مهمترین رکن علمیت بخشی به مطالعه و فایده‌مند کردن آن است. در مرحله نتیجه‌گیری هم برخی نتایج چنان کلی است که به نظر نمی‌رسد فایده‌های مهمی برای مخاطب داشته شد. به عنوان مثال در پایان مقاله "همکاری علمی ایران و کشورهای در حال توسعه و راهکارهایی برای ارتقا آن" موارد زیر پیشنهاد شده است.

■ برنامه‌ریزی برای شناخت و از میان برداشتمن موانع و مشکلات همکاری‌های آزاد علمی افراد (بوجه اعضای هیات علمی دانشگاه‌ها و دانشجویان تحصیلات تکمیلی) و برنامه‌ریزی برای ایجاد و گسترش فرهنگ مشارکت و همکاری در جامعه علمی برای متخصصین کشور

■ بها دادن مسئولان و سیاست‌گذاران علمی کشور به فعالیت‌های مشارکتی علمی و تخصیص بودجه و امکانات مناسب برای فعالیت‌های علمی بخصوص در سطح بین‌الملل

■ گسترش روابط میان دانشگاه‌های ایران و دانشگاه‌های کشورهای در حال توسعه و ایجاد زمینه‌های همکاری مشترک - که موجب کسب توانمندی برای پژوهشگران خواهد شد.

کلیت و بداهت این پیشنهادات باعث می‌شود که نتیجه چندانی برای مخاطب نداشته باشد. در حالی که اگر پیشنهادات جزئی‌تری مطرح می‌شود راهگشاتر می‌توانست باشد. چنان که ذیل همین بندها تسهیل مسافت اعضای هیات علمی پیشنهاد شده است. اگر بحث درباره این پیشنهادات هم بسط داده می‌شد چه بسا به نتایج قابل توجه‌تری راه می‌برد.

همین مساله را به نحوی در مقاله "نگاشت خط مشی گذاری علم و فناوری" می‌توان سراغ داد. در این مقاله نتیج گرفته شده مشروعیت‌بخشی به عنوان یکی از ارکان فرایند خط مشی گذاری در شورای عالی عتف مغفول مانده است. منظور از مشروعیت‌بخشی اعمال فشارهای قانونی برای اجرای تصمیمات سیاستی، تصویب و یا منطقی ساختن اجرای خطمشی و همچنین جلب حمایت گروه‌های ذینفع در مورد اجرای خطمشی." است.

سخن این است که شورا سیاست‌گذاری می‌کند اما این سیاست‌ها در عمل مورد توجه قرار نمی‌گیرد. این مساله نیاز به توضیح و تفسیر بیشتری دارد. هر چند رسیدن به همین مساله هم اهمیت خاصی دارد و گواه مشکل ساختاری عمیق در شورای مذکور است.

به نظر ما در هر یک از این مقالات به چرایی شکل‌گیری مساله یا چرایی پیشنهادات ارائه شده به صورت عمیق‌تری می‌توانست پرداخت شود و موضوع مورد بحث انتقادی و تاریخی بیشتری قرار گیرد. مباحثی که با فورفتمن در ساخت سازمان و نحوه شکل‌گیری مساله تصویر عمیق‌تری از آن نزد مخاطب ترسیم کند.

البته هر یک از این مقالات حاوی اطلاعات و محتوای قابل توجهی هستند که آنها را برای درج در این شماره نشریه مناسب کرده‌اند. مقاله "همکاری علمی ایران..." بحث قابل توجهی درباره راهه علمی دانشمندان کشور ما با مراکز علمی

جهانی دارد و مقاله دوم حاوی بحث متیدیک خوبی درباره سیاست‌گذاری علمی در یکی از مراکز مهم سیاست‌گذاری کشور است و نتیجه قابل توجه و تعمقی دارد.

به هر صورت باید کوشش کرد مقالات مورد پژوهانه را بسط داد و عمق بخشد. این کار نیازمند توجه خاص است. راهنمای دانشجویان و مراکز پژوهشی خصوصاً مراکز پژوهشی وابسته به نهادهای اجرایی به این دسته مطالعات است. در این راه هر چه مطالعات معطوف یه موضوعات جزئی‌تری تعریف شوند و هر چه انتظار از مطالعه به صورت روشن‌تری تعریف شود و هر چه در مساله بیشتر غور شود مطالعه مفیدتری حاصل می‌شود.

البته قصد ما از این مقاله توضیح درباره متداول‌تری چنین مطالعاتی نیست اما این نکته را باید متذکر شویم که غور در مسائل سازمان تاریخ شکل‌گیری مسائل و نقد و بررسی موضوعات باید توسعه یابد. این کار نیازمند توجه خاص است و پرورش قدرت انتقادی و تفکر معطوف به بررسی پیشینه موضوع در میان محققین، در کنار توجه به استفاده از مدل‌ها و روش‌های سیستماتیک رایج است.

دبير علمي نشریه





پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی