

## نامه

سردبیر محترم مجله گاما  
باسلام

منظور من ازنوشتن این نامه ارائه پیشنهادی درمورد چگونگی انجام مصاحبه‌های مجله گاما با فیزیک پیشگان است. در شماره‌هایی که تاکنون منتشر شده، مجله گاما مصاحبه‌هایی با افرادی از نسل جوان و دانش آموخته داخل کشور منتشر کرده است. در این مصاحبه‌ها، خوانندگان ضمن آشنایی با عالیق و نحوه تحصیل و پژوهش این دانش آموختگان، با نظرات آنها درباره دستاوردهای نسل گذشته در زمینه‌های آموزش، پژوهش و مدیریت، تشكل‌های صنفی نظیر انجمان فیزیک، کارکرد موسسات آموزشی و پژوهشی قدیم و جدید در ایران، دوره‌های دکتری پیوسته، پسادکتری و نظایران آشنا شده اند. طبیعتاً این سوالات و پاسخ‌های آنها بعضاً متضمن انتقادهایی جدی نسبت به دیدگاه‌های کلی و مدیریتی بخشی از فیزیک پیشگان نسل قدیم تربوده است.

به نظر من اگر مجله گاما بخواهد نقش ارزنده ای در جامعه فیزیک ایفا کند بهتر است که برای دانشجویان و خوانندگان خود این فرصت را فراهم آورد که با نظرات و احیاناً پاسخ‌های این دسته از فیزیک پیشگان نیز آشنا شوند. می‌توان با انجام مصاحبه‌هایی با فیزیک پیشه‌های قدیمی تر، دانش آموخته‌های خارج از کشور و کسانی که تجربه دوره‌های پسادکتری و فرصت مطالعاتی در خارج از کشور را داشته اند، دایره بحث و گفتگوی فوق را هرچه بیشتر باز نمود و این مصاحبه‌ها را به محمولی برای انتقاد متقابل و تبادل نظر سازنده درباره مسائل مبتلا به جامعه فیزیک تبدیل کرد. هم چنین می‌توان میزگردی‌هایی حول موضوعات خاص باحضور افراد گوناگون برگزار کرد.

آشنازی با این نظرات علاوه بر آنکه مجله گاما را از سطح یک تربیون خاص به سطح یک محیط بحث و گفتگوی سازنده و بی طرفانه بر می‌کشد، به نسل میانی فیزیک پیشگان که شامل نگارنده و همکاران شما نیز می‌شود این امکان بسیار مفید را می‌دهد که خود بصورت مدون و مکتوب مورد انتقاد واقع شوند. آگاهی از نواقص ناگزیری که در اولین تجربه‌های فارغ التحصیلان دکتری در داخل کشور در زمینه‌های پژوهش و مدیریت بوجود آمده است نه تنها برای خود ما مفید است بلکه بهره بسیاری به خوانندگان مجله گاما و دانشجویان جدید خواهد رساند و باعث انتقال مفید و سازنده تجربه‌ها از نسلی به نسل دیگر خواهد شد.

این کار نه تنها از جهت قراردادن مخاطبان مجله در معرض آرای گوناگون آموزنده است، بلکه حداقل فایده ای که دارد آن است که مصاحبه‌ها را از آفت تکراری شدن که نشانه‌های آن بتدریج

آشکار می شود، حفظ می کند و در عوض موجب پیدایش سوالاتی چالش برانگیز خواهد شد که چه بسا پاسخ سنجیده به آنها محتاج همفکری هردو نسل خواهد بود، سوالاتی که در اذهان بسیاری وجود داشته ولی هیچگاه در معرض بحث جدی قرار نگرفته اند.

ممکن است چنین استدلال شود، کما اینکه تا کنون نسبت به پیشنهادهای شفاهی من شده است، که مجله گاما با انجام مصاحبه با یک طیف خاص، اقدام به رساندن صدای گروهی از فیزیک پیشگان می کند که تا کنون بدلیل عدم برخورداری از قدرت های اجرایی فاقد یک تربیتون مشخص برای بیان عقاید خود بوده اند. این چنین چیزی کاملاً حق آن مجله محترم است، اما به نظر من با پذیرش این پیشنهاد مجله نقش فراگیرتر و مثبت تری ایفا خواهد کرد، زیرا شنیدن صدای دیگران نه تنها مانع شنیدن صدای یک طیف خاص نخواهد شد بلکه به خوانندگان و دانشجویان امکان می دهد که نگاه ژرف تر و داوری سنجیده تری نسبت به گذشته و حال جامعه فیزیک پیدا کنند و در آینده به عنوان دست اندکاران و تصمیم گیران همین جامعه خطاهای کمتری مرتکب شوند.

در زیر چند نمونه از سوالاتی را که به نظر من پرسیدن آنها از افراد مناسب، موجب پویا شدن مصاحبه های آینده مجله خواهد شد پیشنهاد می کنم.

(۱) آیا محیط های علمی را می توان به روش های کاملاً موکراتیک و انتخابی اداره کرد؟ آیا یک محیط علمی را می توان درست مثل جامعه کلان که در آن همه افراد حق رای مساوی دارند اداره کرد؟

(۲) آیا واقعاً چنانکه خرمی در مصاحبه اش ادعای کرده است، عمر مفید موسسات علمی نوپا در کشور ما ده سال است و آیا کارنامه چنین موسساتی مovid این فرضیه است؟

(۳) آیا تجربه تحصیل در دوره های دکتری داخل کشور و نرفتن به دوره های پسادکتری و فرصت های مطالعاتی در خارج از کشور یک تجربه تحصیلی کامل است؟

(۴) آیا نسل قدیم فیزیک پیشه های کشور که در دوره های طولانی تری در کارآموزش و پژوهش بوده اند و هنوز هم هستند نظرات انتقادی مشخصی درباره پژوهش و نحوه مدیریت نسل میانی فیزیک پیشگان ندارند؟

(۵) آیا در نظام ارتقای دانشگاهی، پژوهش های تجربی و نظری را با یک نوع معیار می بایست سنجید؟ آیا پژوهش در مرزهای دانش که منجر به انتشار مقاله در مجلات بین المللی می شود با پژوهشی که تنها منجر به توسعه صنعتی کشور می شود هم سنگ است؟

(۶) آیا در نظام دانشگاهی برای متخصصان آموزش فیزیک و کسانی که می توانند خود را وقف آموزش خلاق، ارتقای آزمایشگاه های آموزشی فیزیک و پیاده کردن سبک های نو در آموزش کنند ولی نمی توانند یا نمی خواهند کار پژوهشی در مرزهای دانش انجام دهند، امکانی برای ارتقا وجود دارد؟

بدیهی است که اگر باب گفت و گوی سازنده بازشود دامنه سوالات فوق که تنهای برای نمونه آورده شده اند گسترش خواهد یافت و امیدوارم که آن مجله محترم با پذیرش این پیشنهاد و استمرار در عمل به آن سطح گفتوگوی حرفه ای در جامعه فیزیک را ارتقاء داده و نقشی ماندگار برای آینده ایفا کند.

وحید کریمی پور

استاد فیزیک – دانشگاه صنعتی شریف

---

نامه‌ی دوست عزیز؛ وحید کریمی‌پور، حاوی‌ی نکته‌ها بی‌ی است که تذکرها بی‌ی را لازم می‌آورد.

(۱) هدف ما از ترتیب دادن مصاحبه‌ها دو چیز بوده است. اول این که به مطالب مجله‌تنوع بدهیم، دوم این که امکان ی بدهیم به برخی از فیزیک‌پیشه‌ها‌ی ایران که فقط نظرها‌ی خود را در جا بی‌ی ثبت کنند، که این باعث می‌شود بخشی از تاریخ ناشوشه‌ی فیزیک ایران نوشته شود. نه توان آن را داریم، و نه قصد آن را که این امکان را در اختیار همه‌ی فیزیک‌پیشه‌ها‌ی ایران بگذاریم؛ در نتیجه انتخاب می‌کنیم، و بدیهی است که این انتخاب‌ها کاتوره‌ای نیست.

(۲) بیشتر سوال‌ها بی‌ی که می‌پرسیم تکراری است، اما به نظر نمی‌رسد که پاسخ‌ها هم تکراری باشند. ضمناً، بسامد پاسخ‌ها‌ی یکسان خود یک اطلاع بسیار مهم است.

(۳) ایشان سوال‌ها بی‌ی را مطرح کرده اند. جز سوال ۴، که به نظر می‌آید خطاب به ما است، بقیه را می‌توان از دیگران پرسید. از ایشان متشرکیم و این پرسش‌ها را در مصاحبه‌ها‌ی آینده مطرح خواهیم کرد. اما، خود را در مقامی نمی‌دانیم که بعضی از مصاحبه‌شونده‌ها را «مناسب» تشخیص بدهیم و بعضی را لاید «نامناسب». سوال‌ها را از همه خواهیم پرسید. قضاؤت در مورد جواب‌ها با خواننده‌ها است.

(۴) از مصاحبه‌ی زنده و میزگرد اجتناب کرده‌ایم، زیرا دوست داریم پاسخ‌ها بی‌ی بگیریم که پاسخ‌دهنده در مورد آن‌ها به خوبی اندیشیده است.

(۵) باب گفت‌و‌گوی سازنده باز است، اما گویا دوستان حوصله یا مجال عبور از این باب را ندارند. در دو سال گذشته گاما فقط دو نامه دریافت کرده که هر دو را هم در نخستین شماره‌ی پس از رسیدن نامه چاپ کرده (نامه‌ها‌ی روشنی و کریمی‌پور).