

<http://physicsweb.org/article/news/11/6/8>

2007/06/15

## مدیر - یک مؤسسه ی فیزیک نظری در کانادا کنار رفت

به دنبال - کناره گیری ی ناگهانی ی هاوارد پرتن [1] (مدیر - مؤسسه ی فیزیک نظری ی پریمیتر [2] در واترلو ی انتاریو، صاحبان - این مؤسسه دنبال - مدیر - جدید ی برای آن می گردند. این فیزیک نظری پیشه ی 42 ساله (که از تئیس - این مؤسسه در 1999 مدیر - آن بوده) امروز به دنبال - شکست - مذاکرات برای بستن - قرارداد - جدید کنار رفت. پرتن شش هفته پیش از پایان - رسمی ی قرارداد - ش کنار می رود و برنامه دارد یک سال مرخصی بگیرد و در جنوب - فرانسه بماند.

مؤسسه ی پریمیتر را مایک لازاریدیس [3] مدیر - اجرایی ی ریسرچ این مژن [4] تئیس کرد. این همان شرکت ی است که ابزارهای بی سیم - بک پری [5] را می سازد. لازاریدیس پرتن را (که از دانش گاه - واترلو [6] دکتری گرفته) استخدام کرد تا این مؤسسه را به یک مرکز - ترازاوول - جهانی برای بررسی ی پرسش های بنیادی در زمینه های مثل - کیهان شناسی، فیزیک - ذرات، و گرانش - کوانتمی تبدیل کند. حالا این مؤسسه بیش از 60 پژوهش گر - مقیم دارد.

پرتن نمی گوید دقیقاً به چه خاطر کنار رفته، فقط می گوید مشکلات ی اند که مدت ی است هستند و مستقیماً به اهداف - این مؤسسه هم مربوط نیستند. البته می پذیرد که از کناره گیری ی ناگهانی یش سرخورده شده است. او به فیزیکس وُرد [7] گفت: "معمول این است که چندین ماه پیش از رفتن به آدم می گویند تا فرصت - یافتن - یک کار - دیگر باشد."

جان متلاک [8] (سخن گو ی این مؤسسه) می پذیرد که کنار رفتن - پرتن شاید خیل ی ها را شگفت زده کند. اما می افزاید "برای خیل ی از ما روشن بود هاوارد برای همیشه در مؤسسه ی پریمیتر نمی ماند. او ایده ها و علائق - زیاد ی دارد." صاحبان - این مؤسسه

همین حالا هم شروع کرده اند از اعضا ی آن بپرسند چه کسی باید جانشین - پرتن شود. این کار در کمیته ی مشاوره ی علمی و هیئت مدیره ی مؤسسه انجام می شود.

هر که جانشین - پرتن شود این مؤسسه را در وضعیت - خوب ی خواهد یافت. این مؤسسه اخیراً بودجه ی چشم گیر ی از دولت - کانادا دریافت کرده که قرار است طی - پنج سال - آینده هم ادامه یابد. شورا ی ملی ی پژوهشی ی علوم و مهندسی [9] هم ارزیابی ی مثبت ی از این مؤسسه داده و نتیجه گرفته این مؤسسه موفقیت - بزرگ ی در مقیاس - جهانی برا ی علم - کانادا بوده. این مؤسسه فیزیک پیشه ها ی زیاد ی هم از سراسر - جهان جذب کرده و یک برنامه ی ترویج - قوی هم دارد.

پاول ستین هارت [10] (کیهان شناس ی از دانش گاه - پرنستین [11] و رئیس - کمیته ی مشاوره ی علمی ی پریمیتر) می گوید: ” پرتن سیستم - اداری ی کارا بی بار آورده که در آن انواع - فعالیت ها ممکن است. او به یک معنی هم مدیر - علمی بوده، هم مدیر - آموزشی، هم مدیر - ترویجی، و هم مدیر - اجرایی.“

آنتنی لیگت [12] (یک فیزیک پیشه ی برنده ی جایزه ی نیل [13] از دانش گاه - ایلینی [14] و عضو - کمیته ی مشاوره ی علمی ی پریمیتر) هم از اوستایش کرده. او می گوید: ” پرتن مؤسسه ی پریمیتر را به مؤسسه ای تبدیل کرده که عملاً در جهان بی همتا است، به ویژه در تککید بر جنبه ها ی نظریه پردازانه تر - فیزیک - نظری. این جا از معدود جاها بی است که بنیادها ی کوانتمی از زمینه ها ی قوی است.“

پرتن (که به ادبیات، موسیقی، تئاتر، فلسفه، و ورزش هم علاقه دارد) می خواهد یک سال مرخصی بگیرد و در جنوب - فرانسه بماند. او می گوید: ” خیل ی چیزها نوشته ام و می خواهم ادامه بدهم. دارم یک کتاب در باره ی این مؤسسه را تمام می کنم و چند پروژه ی دیگر هم دارم.“

- [1] Howard Burton
- [2] Perimeter Institute for Theoretical Physics
- [3] Mike Lazaridis
- [4] Research in Motion
- [5] Blackberry
- [6] University of Waterloo

- [7] Physics World
- [8] John Matlock
- [9] National Sciences and Engineering Research Council
- [10] Paul Steinhardt
- [11] Princeton University
- [12] Anthony Leggett
- [13] Nobel
- [14] University of Illinois