

<http://physicsweb.org/article/news/7/1/16>

2003/01/30

## مدیر - جدید - بروک هیون تعیین شد

سرانجام جست‌وجوی طولانی برای مدیر - جدید - آزمایش‌گاه - ملی ی بروک هیون [1] در ایالات - متحد تمام شد. امروز پراوین چدهاری [2] (یک دانش‌پیشه ی ارشد و یک مدیر - پژوهشی در غول - کامپیوتر، آی‌بی‌ام [3]) به عنوان - رئیس - آزمایش‌گاه معرفی شد. او این سمت را در آوریل تحویل می‌گیرد. از اکتبر - 2001 که جان ماربرگر [4] (رئیس - قبلی ی بروک هیون) از این آزمایش‌گاه رفت تا مشاور - علمی ی جرج دیلیو بوش [5] شود، بروک هیون مدیر - دائمی نداشته است.

پراوین چدهاری در 1966 به آی‌بی‌ام پیوست. ابتدا در مرکز - پژوهشی ی تی جی واتسن [6] در نیویورک کار می‌کرد. در 1981 مدیر - علوم - فیزیکی، و سال - بعد آس معاون - علمی شد. در این سمت مسئول - مرکز - واتسن و آزمایش‌گاه‌ها ی عمده ی دیگر - آی‌بی‌ام در کالیفرنیا و سویس بود. در 1991 به کار - پژوهشی ی تمام‌وقت برگشت. چدهاری از مؤسسه ی فناوری ی ماساچوست [7] دکتری ی متالژی ی فیزیکی گرفته، بیش از 160 مقاله ی پژوهشی در فیزیک - مواد و ماده‌ی چگال منتشر کرده، و 22 امتیازنامه دارد.

بروک هیون یک ی از آزمایش‌گاه‌ها ی ملی ی ایالات - متحد است، که بودجه آس را وزارت - انرژی [8] تضمین می‌کند. بیش از 2800 نفر آن‌جا کار می‌کنند، و بودجه ی سالانه آس 463 میلیون دلار است. در آن‌جا در گستره ی وسیع ی از علوم - فیزیکی، زیست‌شیمیایی، و محیطی پژوهش می‌شود. برخورددهنده ی یون‌ها ی سنگین - نسبی (ریک) [9] هم آن‌جا است، که هدف آس تهیه و مطالعه ی پلاسما ی کوآرک-گلوئون است. از اکتبر - 2001، پیتر پاؤل [10] مدیر - موقت - بروک هیون بوده.

- [1] Brookhaven National Laboratory
- [2] Praveen Chaudhari
- [3] IBM
- [4] John Marburger
- [5] George W. Bush
- [6] T. J. Watson Research Center
- [7] Massachusetts Institute of Technology
- [8] Department of Energy
- [9] Relativistic Heavy Ion Collider (RHIC)
- [10] Peter Paul