

پرسشنامه‌ی کاندیداتوری عضویت در نهمین دوره‌ی هیئت مدیره و بازرسی انجمن نجوم ایران

نام و نام خانوادگی: فاطمه طباطبایی

شماره عضویت در انجمن نجوم ایران: ۴۵۹

مدارک تحصیلی به ترتیب تاریخ اخذ (کارشناسی، کارشناسی ارشد، دکتری و غیره)

| رشته تخصصی<br>(تجربی یا نظری) | موسسه محل اخذ<br>مدرک                     | تاریخ اخذ | رشته تحصیلی       | مدرک تحصیلی   |
|-------------------------------|---|-----------|-------------------|---------------|
| نظری                          | دانشگاه تهران                             | ۴/۱۳۷۶    | فیزیک             | کارشناسی      |
| نظری                          | مرکز تحصیلات تکمیلی در<br>علوم پایه زنجان | ۱۰/۱۳۷۸   | اخترفیزیک و گرانش | کارشناسی ارشد |
| رصدی (تجربی)                  | دانشگاه بن، آلمان                         | ۱۰/۱۳۸۶   | نجوم و اخترفیزیک  | دکتری         |

دانشیار

مرتبه دانشگاهی:

محل خدمت: پژوهشگاه دانشهای بنیادی

فهرست مسئولیتهای اجرایی گذشته در انجمن نجوم ایران: ---

کاندیدای عضویت در هیئت مدیره هستید یا بازرسی انجمن؟

هیئت مدیره

در صورت انتخاب شدن به عنوان عضو هیئت مدیره یا بازرسی برنامه‌های پیشنهادی جنابعالی برای ارتقاء کیفی و کمی فعالیتهای انجمن چه خواهد بود؟ پاسخ دقیق و مشخص شما می‌تواند به اعضای انجمن در تصمیم‌گیری و انتخاب شایسته کمک نماید.

انجمن نجوم در هر کشوری نقش مهمی در کمک به تعالی علم نجوم آن کشور دارد. بر این اساس و با توجه به تجربه ام از جوامع بین‌المللی و در نظر گرفتن وضعیت کنونی انجمن نجوم ایران برنامه زیر را پیشنهاد می‌دهم:

- 
- اولا توجه ویژه به تکالیف قانونی انجمن که توسط کمیسیون انجمنهای علمی وزارت علوم تعریف شده است، لازم می باشد.
- در حال حاضر پژوهش اصلی نجوم در کشور تنها حول چند محور محدود که غالبا هم نظری هستند می چرخد. معرفی شاخه های جدید و متنوع، شناسایی زمینه ها و استعدادهای پژوهشی در کشور و تشویق و حمایت مادی و معنوی برای رشد و ایجاد این شاخه ها از گام های بسیار مهم است.
- تعریف و ایجاد کنسرسیوم ها و کارگروهها در رشته های مختلف لازم است تا ظرفیت های موجود در کشور شناسایی شده و سازمان داده شوند. این وسیله ای است برای فراهم آوردن زمینه همکاری ها و رقابت های سالم که به پیشرفت کشور در آن رشته ها می انجامد.
- ایجاد همکاری و امضای تفاهم نامه با انجمنهای نجوم کشورهای موفق دنیا به خصوص تجدید عضویت و همکاری با مجمع بین المللی نجوم (IAU) و ظرفیت هایی که به واسطه آن قابل دستیابی است. همچنین تشویق و ایجاد پنبلی برای معرفی منجمین ایرانی به عنوان اعضاء فردی در IAU
- معرفی و همکاری هرچه بیشتر با پروژه های بین المللی که توسط منجمان ایرانی انجام می شود.
- کمک به قوی تر شدن نجوم رصدی کشور از طریق برگزاری دوره های آموزشی برای دانشجویان و منجمان حرفه ای و ارتباط با رصدخانه های فعال دنیا
- بازیابی و تجدید مجله علمی و پژوهشی نجوم و اختر فیزیک ایران
- تدوین آیین نامه اخلاقی در انجمن نجوم ایران
- ارتباط با ارگانهای قانونگذار برای حمایت از منجمین ایران در برابر آلودگی نوری و تداخلگرهای رادیویی

---

-ارتباط وسیعتر با موسسات و حامیان حقیقی و حقوقی برای بهبود وضع مالی انجمن

-تدوین تفاهمنامه با دانشگاهها و سازمان هایی که می توانند در رسیدن به اهداف انجمن کمک نمایند

-ایجاد شاخه های دانشجویی در سراسر کشور

-تقویت وب سایت انجمن نجوم ایران

- معرفی موقعیت های شغلی در رشته های مربوطه به دانش آموختگان

-ساماندهی بخش آموزش انجمن در سطوح مختلف دانش آموزی تا دانشگاهی و همچنین بخش نجوم آماتوری. تشکیل یک کارگروه برای این امر.

- بسط همکاری ها با آموزش و پرورش و مدارس، برگزاری گردهمایی ها و مدارس دانش آموزی، معرفی پروژه های دانش آموزی