**محمد باقر غفرانی**

**روزآمد : 7-3-92**

**شاخص های انتخاب اعضای هیات مدیره**

**شرکت پشتیبانی فنی نیروگاه بوشهر**

**ویراست 1**

الف – شاخصهای علمی و تخصصی

1. تخصص در مهندسی هسته ای :

* مبانی مهندسی راکتور و اصول کار نیروگاههای هسته ای
* تفاوتهای اساسی نیروگاههای هسته ای با نیروگاههای فسیلی
* اصول ایمنی نیروگاههای هسته ای ؛ روشهای تحلیل و ارزیابی ایمنی (PSA/DSA) ؛ و استاندارد های مربوط
* حفاظت در برابر اشعه و استانداردهای مربوط
* مدیریت سوخت در راکتورهای هسته ای

1. آشنا یی با بهره برداری نیروگاههای هسته ای (مشابه نیروگاه بوشهر)

* رژیمهای مختلف کاری نیروگاه
* ارتباط نیروگاه باشبکه ، کنترول و تنظیم قدرت در سطح راکتور و نیروگاه
* الزامهای ایمنی در بهره برداری

ب - شاخصهای مرتبط با مدیریت پشتیبانی فنی نیروگاههای هسته ای

1. آشنایی با اهداف و وظایف پشتیبانی فنی نیروگاههای هسته ای
2. داشتن سوابق مدیریتی درامور فنی مهندسی مرتبط با نیروگاههای هسته ای
3. داشتن تجربه درزمینه محاسبات و تحلیل های مرتبط با مهندسی راکتور و ایمنی هسته ای
4. داشتن ایده و برنامه مشخص در مورد :

* نحوه سازماندهی فعالیتهای پشتیبانی فنی در داخل شرکت ( ساختار سازمانی ، مدیریت پروژه ها ، مدیریت منابع انسانی ، مدیریت منابع مالی و قراردادها .... ) .
* نحوه استفاده از توانمندیهای تخصصی شرکتهای تابعه سازمان و دیگر شرکتها و موسسات داخلی ، در پشتیبانی فنی نیروگاه بوشهر.
* نحوه ارتباط و استفاده از طراحان ، سازندگان و مشاوران خارجی در پشتیبانی فنی نیروگاه بوشهر.
* نحوه جذب و انباشت دانش پشتیبانی فنی نیروگاه بوشهر.

1. تسلط به زبان انگلیسی و یا روسی